Encuesta Nacional de Demografía y Salud

Tomo 2

ENDS
COLOMBIA
2015

MINSALUD

Profamilia

TODOS POR UN NUEVO PAÍS

ENDS
COLOMBIA
2015

Encuesta Nacional de Demografía y Salud

Tomo II

Componente de Salud Sexual y Salud Reproductiva

MINSALUD

Profamilia

TODOS POR UN NUEVO PAÍS

ENDS
COLOMBIA
2015

MINSALUD

ALEJANDRO GAVIRIA URIBE
Ministro de Salud y Protección Social

LUIS FERNANDO CORREA SERNA
Viceministro de Salud Pública y
Prestación de Servicios (e)

CARMEN EUGENIA DÁVILA GUERRERO
Viceministra de Protección Social

GERARDO LUBIN BURGOS BERNAL
Secretario General

SANDRA LORENA GIRÓN VARGAS
Directora de Epidemiología y Demografía

ELKIN DE JESÚS OSORIO SALDARRIAGA
Director de Promoción y Prevención

JUAN PABLO CORREDOR PONGUTA
Jefe de Oficina de Promoción Social

SUPERVISOR CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN 703 DE 2014 – ENDS 2015 (FASE I)

CLAUDIA MILENA CUELLAR SEGURA
Ministerio de Salud y Protección Social

COMITÉ TÉCNICO FASE I

Ministerio de Salud y Protección Social
RICARDO LUQUE NUÑEZ
IVETTE DEL CARMEN PERNET BOLAÑO

Profamilia
CLAUDIA GÓMEZ LÓPEZ
ANA ELVIRA VEGA BOLAÑOS

SUPERVISOR CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN 314 DE 2015 – ENDS 2015 (FASE II)

CLAUDIA MILENA CUELLAR SEGURA
Ministerio de Salud y Protección Social

COMITÉ TÉCNICO FASE II

Ministerio de Salud y Protección Social
RICARDO LUQUE NUÑEZ
IVETTE DEL CARMEN PERNET BOLAÑO
HERNEY ALONSO RENGIFO REINA
JOHN JAIRO QUIÑONEZ MUÑOZ

Profamilia
CLAUDIA GÓMEZ LÓPEZ
ANA ELVIRA VEGA BOLAÑOS

SUPERVISOR CONVENIO ESPECIAL DE COOPERACIÓN 294 DE 2016 – ENDS 2015 (FASE III)

VICTOR HUGO ÁLVAREZ CASTAÑO
Ministerio de Salud y Protección Social

COMITÉ TÉCNICO FASE III

Ministerio de Salud y Protección Social
RICARDO LUQUE NUÑEZ
HERNEY ALONSO RENGIFO REINA
PAUL RENE OCAMPO TÉLLEZ

Profamilia
CLAUDIA GÓMEZ LÓPEZ
ANA ELVIRA VEGA BOLAÑOS

Equipo técnico MSPS

ÁLVARO ALFONSO TRUJILLO GONZÁLEZ
Dirección de Epidemiología y Demografía

ANDREA AVELLA
Dirección de Epidemiología y Demografía

ANDREA CARDENAS
Oficina de Promoción Social

ANDREA RODRÍGUEZ
Dirección de Promoción y Prevención

ANGÉLICA FONSECA
Dirección de Epidemiología y Demografía

ANYUL MILENA VERA
Dirección de Promoción y Prevención

CARLOS TORRES
Dirección de Epidemiología y Demografía

CAROLINA ESTUPIÑÁN
Dirección de Epidemiología y Demografía

CLEMENCIA NIETO
Oficina de Promoción Social

CONNY GUTIÉRREZ
Dirección de Epidemiología y Demografía

DIANA PARRA
Oficina de Promoción Social

DIEGO ALBERTO CUELLAR
Dirección de Epidemiología y Demografía

DIEGO QUIROGA
Dirección de Promoción y Prevención

DIVA JANNETH MORENO
Dirección de Promoción y Prevención

EUGENIA RAMÍREZ BUITRAGO
Dirección de Epidemiología y Demografía

GERMÁN GALLEGO
Dirección de Promoción y Prevención

GLORIA DEL PILAR CARDONA
Dirección de Promoción y Prevención

HERNEY ALONSO RENGIFO
Dirección de Epidemiología y Demografía

HERNY HERRERA
Dirección de Epidemiología y Demografía

JENNIFER LORENA ORTIZ
Dirección de Promoción y Prevención

JOSÉ ALBERTO LOZANO
Dirección de Epidemiología y Demografía

LILIANA ANDRADE
Dirección de Promoción y Prevención

LILIBETH CAMARGO
Dirección de Epidemiología y Demografía

LORENZA OSPINO
Dirección de Promoción y Prevención

MARCELA ENCISO
Dirección de Promoción y Prevención

MARÍA CECILIA MALDONADO
Oficina de Promoción Social

MARGARITA BERNAL
Dirección de Promoción y Prevención

MAURICIO GONZÁLEZ
Dirección de Promoción y Prevención

MARY YULIETH MORENO
Dirección de Epidemiología y Demografía

OMAIRA ROLDÁN
Dirección de Promoción y Prevención

PAULO CAMPO
Dirección de Epidemiología y Demografía

RICARDO LUQUE
Dirección de Promoción y Prevención

ROCÍO GUTIÉRREZ
Oficina de Promoción Social

SANDRA CEDIEL
Dirección de Epidemiología y Demografía

VÍCTOR HUGO ÁLVAREZ
Dirección de Epidemiología y Demografía

Grupo de Comunicaciones

RICARDO ADOLFO AMORTEGUI GONZÁLEZ
Coordinador

YENNIFER VIVIANA CANO ISAZA
Comunicadora

ENDS
COLOMBIA
2015

Profamilia

MARTA ROYO
Directora Ejecutiva

LUZ JANETH FORERO
Gerente de Proyectos e Investigaciones

CLAUDIA GÓMEZ LÓPEZ
Directora de investigaciones

ENCUESTA NACIONAL DE DEMOGRAFÍA Y SALUD - ENDS 2015

EQUIPO DE TRABAJO

CLAUDIA GÓMEZ LÓPEZ
Directora ENDS 2015

ANA ELVIRA VEGA BOLAÑOS
Coordinadora ENDS 2015

ROCÍO MURAD RIVERA
Estadística, muestrista e investigadora

SANDRA MARCELA SÁNCHEZ MOLANO
Directora trabajo de campo

GERMÁN DANYLO GÓMEZ MONTAÑA
Estadístico

MARÍA PAULINA PIRA UMBARILA
Apoyo Operativo

HÉCTOR PARRA TÉLLEZ
Apoyo procesamiento de la información

CÉSAR EDWIN GÓMEZ ALVARADO
Apoyo Administrativo

ASESOR INTERNACIONAL

JOSÉ GUILLERMO ROJAS GONZÁLEZ
ICF

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

JOSÉ GUILLERMO ROJAS GONZÁLEZ
ANA ELVIRA VEGA BOLAÑOS

EQUIPO DE INVESTIGACIÓN

CIRO LEONARDO MARTÍNEZ GÓMEZ
Capítulos: Cambios demográficos, Caracterización de los hogares y de la población, Características generales y situación de mujeres y hombres y Migración.

CARMEN ELISA FLÓREZ
Capítulos: Fecundidad y Nupcialidad y exposición al riesgo de embarazo

CATALINA GONZÁLEZ URIBE
Capítulos: Anticoncepción: conocimiento y uso de métodos, Preferencias de fecundidad y demanda de métodos anticonceptivos y Salud materna

MARCELA SÁNCHEZ LARA
Capítulos: Violencias de género y Roles de género, identidad de género y orientación sexual

ELVIA VARGAS TRUJILLO
Capítulo: Educación integral de la sexualidad

ISABEL CRISTINA RUIZ BUITRAGO
Capítulo: Mortalidad

MARÍA LOURDES CALDERÓN MENDOZA
Capítulo: Detección temprana de cáncer

DEVI NEREIDA PUERTO JIMÉNEZ
Capítulo: Detección temprana de cáncer

ÁNGELA CARMELA GONZÁLEZ PUCHE
Capítulo: Conocimiento de ITS y del VIH/Sida: formas de prevención

CARLOS ALBERTO GONZÁLEZ PROMICIEROS
Capítulo: Conocimiento de ITS y del VIH/Sida: formas de prevención

JOSÉ LUIS WILCHES
Apartado: Aborto e Interrupción Voluntaria del Embarazo

ROCÍO MURAD RIVERA
Apartado: Discapacidad

NATALIA ACEVEDO
Apartado: Discapacidad

ELIZABETH CASTILLO
Apartado: Percepciones y actitudes hacia la población LGBT

OPERATIVO DE CAMPO

SUPERVISORAS

SONIA ISABEL ARIAS PORRAS
PATRICIA MARÍA VÁSQUEZ VIRGUEZ
PATRICIA EUGENIA KWAN PÁEZ
MARÍA HERLINDA DÍAZ GALVIS
CECILIA PINZÓN LEÓN
CARMEN EDUVINA GARCÍA GONZÁLEZ
HERLINDA CUBILLOS CUBILLOS
MÓNICA LILIANA CARREÑO MARTÍNEZ
HAIDDANEC BAQUERO SOGAMOSO
NORMA ARCINIÉGAS PINZÓN
ADRIANA MUÑOZ RODRÍGUEZ
NANCY YOLANDA ROJAS GRANADOS
DOLLY MARTÍNEZ HUNGRÍA
ANYEL MARITZA SEPÚLVEDA ARIAS
LEIDY ESTHER ACOSTA LEÓN

ENCUESTADORES

MARTHA ELENA ABELLO ROVAI
DIANA MARCELA AYALA CALVO
HUGO ANDREI GUZMÁN BAYONA
JANESE KAREN IPUZ OSORIO
DIANA KARIME ARIAS OVALLE
LUZ ÁNGELA BEJARANO CERVERA
MARÍA ALEJANDRA CORTÉS GUTIÉRREZ
MANUEL ALEJANDRO GUTIÉRREZ VIRGUEZ
DIANA PATRICIA GUEVARA DÍAZ
ELSA HERMENZA VILLAMARIN MARTÍNEZ
JOHANNA MUSMETH GARZÓN GARZÓN
ALIX YANETH ROBERTO BARBOSA
ETELVINA MAHECHA
MARITZA JUDITH ROA GÓMEZ
ANA CLARA MAYORGA MAYORGA
ALEX JOSÉ PADILLA BAYUELO
CAMILO ANDRÉS SÁNCHEZ MARTÍNEZ
MARTHA COMBARIZA
ALIDA AURORA PEÑA ORTIZ
JOHN JAIME BATERO MANSO
ADELINA LIZETH VILLAMOR VEGA
HÉCTOR ALFONSO RAMÍREZ MONTES
ARLEYDA RODRÍGUEZ VARGAS
AURA MARÍA SACRISTÁN MONTENEGRO
MARÍA CRISTINA BOLÍVAR GARZÓN
SIRLEY ROSA LEDEZMA MUÑOZ
NORMA MILENA ESCOBAR GÁMEZ
YOLIMA NIETO
MERCEDES HERNÁNDEZ CRUZ
EDIS YONNY AMAYA GUTIÉRREZ
MARÍA DEL PILAR NOVOA
JAMES ALFREDO ALTURO BULLA
MARINA SOLENO BALSEIRO
MYRIAM HERRERA HERNÁNDEZ
CAMELIA CASTRO PORRAS
DIDIER LAVERDE TIJARO
EDID SOLANYI BLANCO
DIANA MARCELA DÍAZ CARO
LAURA INÉS CARRERA CASTRO
ALEXANDER PINZÓN ARENAS
JULIO CÉSAR PEÑA JIMÉNEZ
ANA BEATRIZ GUERRERO VÁSQUEZ
EMMA CAMARGO RÍOS
HENRRY MAURICIO MANJARREZ GUEVARA
MARY LUZ BAQUERO SOGAMOSO
JEANNELY MEDINA LÓPEZ
DIANA DEL PILAR MILLÁN DÍAZ
MARÍA ESPERANZA CASTELLANOS CRUZ
LUISA SARA GONZÁLEZ MÉNDEZ
YOLANDA CHAPARRO
ODILIA AMADO AMADO
AMALIA GÓMEZ
YOLANDA BEATRIZ GONZÁLEZ
JOAN MANUEL ORTEGA AYALA
FRANCELINA BERNAL MARTÍNEZ
MARÍA ELSA HERNÁNDEZ LOZANO
SANDRA MARTÍNEZ
ALEX GONZÁLEZ FLÓREZ
JESÚS GIOVANNY DÍAZ AGUIRRE
NELSON OSWALDO DÍAZ GALARZA
MARCELA CANO OSPINA
GUSTAVO ANDRÉS RAMÍREZ
CLAUDIA CHAPARRO
CRISTINA SALINAS
JOSÉ MARÍA SALGADO
JORGE EDUARDO MÉNDEZ
VERÓNICA ANGULO
NOHORA OFELIA TRIANA
MARGARITA ASTAIZA
VIVIANA DEL PILAR JAIME
ROSALBA CÓRTES
NÉSTOR IVAN GAMBA
ADDIS ADRIANA RODRÍGUEZ
MARTHA MERCEDES ROCHA
ANA LUCÍA QUINTERO
PAULA IDARRAGA

EQUIPO DE COMUNICACIONES

LUZ HELENA SÁNCHEZ ACUÑA
Coordinadora Nacional de Comunicaciones

DIANA PAOLA ALAPE
Analista de comunicaciones

ANDRÉS FELIPE RUIZ UBAQUE
Analista de comunicaciones

MARCELA MEDINA APONTE
Analista de comunicaciones

IVONNE ALEJANDRA JIMÉNEZ JIMÉNEZ
Analista de comunicaciones

DAVID MONTAÑO PARRA
Analista digital y de diseño gráfico

ERIKA ANDREA LEGARDA MENA
Apoyo administrativo

Corrección de Estilo
EDM comunicaciones

Diseño y diagramación
Jesús Alberto Galindo Prada
almadigital2010@gmail.com

ISBN
978-958-5401-09-9

Impresión
CTP All solutions S.A.S

Fotografía de la carátula
Alex González Flórez- Encuestador
Puerto Carreño – Vichada

ÍNDICE TOMO II. COMPONENTE DE SALUD SEXUAL Y SALUD REPRODUCTIVA

CONTENIDO

CAPÍTULO 8. ANTICONCEPCIÓN: CONOCIMIENTO Y USO DE MÉTODOS

8.1. Introducción 43

8.2. Conocimiento de métodos anticonceptivos 44

8.2.1. Conocimiento de métodos por grupos de edad 46

8.3. Uso de métodos anticonceptivos en el pasado 48

8.4. Uso actual de métodos anticonceptivos 51

8.4.1. Diferenciales en los niveles de uso actual 55

8.4.1.1. Cambios en el uso de métodos 60

8.4.2. Número de hijas o hijos al iniciar el uso de métodos anticonceptivos 61

8.4.2.1. Número de hijos al usar por primera vez un método 62

8.4.3. Edad al momento de la esterilización y arrepentimiento de la operación 62

8.4.3.1. Edad al momento de la esterilización 62
8.4.3.2. Arrepentimiento de la esterilización por características seleccionadas y por departamento 62

8.4.4. Conocimiento del período fértil 64

8.4.5. Fuentes de suministros de métodos anticonceptivos 67

8.4.5.1. Fuentes de suministro 67
8.4.5.2. Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos 68

8.5. Discontinuación del uso de métodos anticonceptivos 71

8.5.1. Tasas de discontinuación 71

8.5.2. Razones de discontinuación 72

8.6. Intenciones de uso futuro de métodos anticonceptivos 73

8.6.1. Intención uso futuro de anticoncepción 73

8.6.2. Razones para no usar anticoncepción en el futuro 74

8.6.3. Método preferido para quienes manifestaron su intención de usar método en el futuro 75

8.6.4. Contacto de las no usuarias de anticoncepción con proveedores de métodos anticonceptivos 75

8.7. Derechos en anticoncepción 77

8.7.1. Mujeres obligadas a usar un método anticonceptivo y conocimiento de derechos en anticoncepción 77

8.7.2. Percepción sobre métodos anticonceptivos por parte de los hombres 79

8.7.3. Acceso a información sobre anticoncepción por parte de los hombres 80

8.8. Conclusiones 82

CAPITULO 9. NUPCIALIDAD Y EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO

9.1. Introducción 85

9.2. Actividad sexual 86

9.2.1. Edad de inicio del período reproductivo 86

9.2.2. Inicio de relaciones sexuales 88

9.2.3. Relación sexual previa y reciente 98

9.3. Nupcialidad 102

9.3.1. Estado conyugal actual 102

9.3.2. La primera unión conyugal 106

9.3.3. Historia de uniones 115

9.4. Infertilidad posparto y menopausia 122

9.4.1. Infertilidad posparto 122

9.4.2. Menopausia 124

9.5. Conclusiones 124

CAPÍTULO 10. PREFERENCIAS SOBRE FECUNDIDAD Y DEMANDA DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS EN MUJERES Y HOMBRES

10.1. Introducción 129

10.2. Dimensión deseo de más hijos 130

10.2.1. Preferencias de fecundidad por número de hijos sobrevivientes 130

10.2.1.1. Preferencias de fecundidad por edad: Mujeres 134

10.2.2. Cambios en las Preferencias de fecundidad 136

10.2.3. Diferenciales en el no deseo de más hijos por características seleccionadas y departamento 136

10.3. La necesidad insatisfecha y la demanda de métodos anticonceptivos 142

10.3.1. Necesidad y demanda de métodos anticonceptivos 143

10.3.1.1. Necesidad y demanda de anticonceptivos para las mujeres en unión 143
10.3.1.2. Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos 147
10.3.1.3. Demanda total de métodos anticonceptivos 147

10.3.2. Necesidad y demanda de anticonceptivos para todas las mujeres 147

10.3.2.1. Necesidad y demanda de anticonceptivos para todas las mujeres y para mujeres no unidas sexualmente activas 147
10.3.2.2. Demanda total de métodos anticonceptivos 152

10.4. Número ideal de hijos 152

10.4.1. Número ideal de hijas o hijos para mujeres y hombres actualmente unidos por número de hijas o hijos sobrevivientes 153

10.4.1. 1. Promedio del número ideal de hijas o hijos para mujeres 156
10.4.1.2. Promedio del número ideal de hijas o hijos para hombres 158

10.5. Planificación de la fecundidad 161

10.5.1. Tasa de fecundidad deseada y observada 163

10.6. Infertilidad 165

10.6.1. Deseo de embarazo e infertilidad 167

10.6.2. Deseo de hijos e infertilidad 167

10.7. Conclusiones 170

CAPÍTULO 11. SALUD MATERNA

11.1. Introducción 173

11.2. Atención prenatal, del parto y del posparto 175

11.2.1. Atención prenatal 175

11.2.1.1. Proveedor de la atención prenatal 176
11.2.1.2. Número de visitas prenatales 179
11.2.1.3. Contenido de la atención prenatal 180
11.2.1.4. Suplementos y vitaminas 183
11.2.1.5. Vacunación antitetánica 185
11.2.1.6. Cambios en la atención prenatal 188
11.2.1.7. Cambios en la vacuna antitetánica 189
11.2.1.8. Uso de alcohol y de cigarrillo durante el embarazo 190

11.2.2. Lugar de ocurrencia del parto y personal que asistió 192

11.2.2.1. Lugar de ocurrencia del parto 193
11.2.2.2. Personal que atendió el parto 197
11.2.2.3. Complicaciones durante el parto 197
11.2.2.4. Características del parto: peso al nacer 200
11.2.2.5. Características del parto: nacimiento por cesárea 204
11.2.2.6. Características del parto: prematuridad y semanas al primer control 204

11.2.3. Cuidado posnatal de las madres 207

11.2.3.1. Atención posnatal a la madre 210
11.2.3.2. Información sobre anticoncepción posparto 213
11.2.3.3. Problemas posnatales 216
11.2.3.4. Atención médica a problemas del posparto 216
11.2.3.5. Conocimiento sobre acceso de la pareja 219

11.3. Aborto e interrupción voluntaria del embarazo 219

11.3.1. Distribución poblacional del aborto inducido y su atención en salud 219

11.3.1.1. Interrupción/aborto inducido como resultado del último embarazo en la población de mujeres de 13 a 49 años 219
11.3.1.2. Atención de la interrupción/aborto inducido después de mayo de 2006 221

11.3.2. Nivel de conocimiento y opinión sobre la IVE 222

11.3.2.1. Conocimiento del estatus de despenalización y de las causales de IVE en Colombia 222

11.3.3. Opinión sobre las causales de IVE y otras causales de aborto inducido 226

11.4. Conclusiones 229

CAPÍTULO 12. DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER

12.1. Introducción 233

12.2. Detección temprana de cáncer de cuello uterino 234

12.2.1. Citología Cervicouterina (CCU) 234

12.3. Conocimiento y práctica de la Citología Cervicouterina 235

12.3.1. Conocimiento y práctica de la citología cervicouterina (CCU) 235

12.3.1.1. Resultados de la citología y razones para no reclamar los resultados 240
12.3.1.2. Percepción de resultados anormales y prácticas ante los resultados 244
12.3.1.3. Razones para no hacerse la citología 247

12.4. Virus del papiloma humano (VPH) 249

12.4.1. Conocimiento del Virus del Papiloma Humano (VPH) y conocimiento de pruebas que identifican el ADN del VPH 250

12.5. Detección temprana de cáncer de mama 254

12.5.1. Autoexamen de seno 254

12.5.1.1. Conocimiento, práctica, frecuencia, y fuente de información del autoexamen de seno 254
12.5.1.2. Momento en que se realizan el autoexamen de seno 255

12.5.2. Examen Clínico de Seno (ECM) 259

12.5.2.1. Práctica, hallazgos, razón para la práctica y tiempo transcurrido desde el último examen clínico de seno 260

12.5.3. Mamografía 264

12.5.3.1. Práctica de la mamografía, razones de práctica, resultados de mamografía y biopsia 264
12.5.3.2. Frecuencia de la mamografía y lugar de práctica de la última mamografía 270
12.5.3.3. Razones para no practicarse la mamografía 273

12.6. Detección temprana de cáncer de próstata 275

12.6.1. Conocimiento y práctica del tacto rectal 276

12.6.1.1. Razones para no hacerse tacto rectal 280
12.6.1.2. Conocimiento y práctica del Antígeno Prostático (PSA) 283

12.7. Detección temprana de cáncer de colon y recto 287

12.7.1. Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF) 287

12.7.1.1. Conocimiento, práctica y razones de no realización del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF): Mujeres 287
12.7.1.2. Conocimiento, práctica y razones de no realización del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF): Hombres 288

12.8. Conclusiones 294

CAPITULO 13. CONOCIMIENTO DE ITS Y DEL VIH/SIDA: FORMAS DE PREVENCIÓN

13.1. Introducción 299

13.2. Conocimientos de VIH/Sida y prácticas seguras 300

13.2.1. Conocimientos sobre el VIH /Sida 300

13.2.1.1. Conocimiento de prácticas seguras 301
13.2.1.2. Percepciones y conocimiento comprensivo del VIH/Sida 306
13.2.1.3 Conocimiento de la prevención de la TMI (Transmisión Materno Infantil) del VIH/Sida 312

13.2.2 Actitudes frente al VIH/Sida 317

13.2.2.1. Actitudes hacia personas que tienen VIH/Sida 317
13.2.2.2. Actitudes hacia la negociación para tener relaciones sexuales seguras con la pareja 322
13.2.2.3. Enseñanza sobre el uso del condón para prevenir la transmisión del VIH/Sida 325

13.2.3. Prácticas seguras y relaciones de alto riesgo 328

13.2.3.1. Relaciones de alto riesgo y uso de condón 328
13.2.3.2. Prueba de VIH/Sida en el pasado 334
13.2.3.3. Hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres 339
13.2.3.4. Sexo vaginal, sexo anal y uso del condón 339
13.2.3.5. Asesoría a mujeres en gestación y prueba del VIH/Sida 343

13.3. Jóvenes 346

13.3.1. Conocimiento comprensivo del VIH/Sida 346

13.3.2. Prácticas seguras y relaciones de riesgo de jóvenes 349

13.3.2.1. Edad a la primera relación sexual 349
13.3.2.2. Uso de condón en la primera y última relación sexual 352
13.3.2.3. Razones de no uso de condón en la última relación sexual en hombres y mujeres jóvenes 357
13.3.2.4. Actividad sexual y uso del condón 357
13.3.2.5. Relaciones de alto riesgo y uso de condón en jóvenes 366
13.3.2.6. Relaciones sexuales con parejas de mayor edad 366
13.3.2.7. Prueba del VIH más reciente entre los y las jóvenes 371

13.4. Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) 374

13.4.1. Conocimientos sobre infecciones de Transmisión Sexual (ITS) 374

13.4.1.1. Conocimiento de síntomas de infecciones de Transmisión Sexual (ITS) 374
13.4.1.2. Autorreporte de infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas 380
13.4.1.3. Fuente del tratamiento para las ITS 384
13.4.1.4. Comportamiento frente a ITS o síntomas asociados 385

13.5. Conclusiones 390

CAPÍTULO 14. VIOLENCIAS DE GÉNERO

14.1. Introducción 395

14.2. Violencia de pareja: el ámbito privado 397

14.2.1. Violencia física 397

14.2.2. Violencia Sexual 402

14.2.3. Violencia Económica 402

14.2.4. Violencia psicológica 403

14.2.4.1. Subvaloración y descalificación 404
14.2.4.2. Acciones de control 405
14.2.4.3. Intimidación y amenazas 405

14.2.5. Violencia en defensa y como mecanismo relacional 408

14.2.5.1. Violencia en defensa 408
14.2.5.2. Agresión a la pareja 411

14.2.6. Consecuencias de las violencias 414

14.2.6.1. Consecuencias físicas y psicológicas de la violencia 415

14.2.6.2. Separación y razones para hacerlo 416

14.3. Violencia contra niñas y niños 420

14.4. Historias personales de violencia 422

14.4.1. Castigo en la Infancia 422

14.4.2. Castigo en la infancia a la pareja 425

14.4.3. Historias personales de violencia del padre hacia la madre 425

14.4.4. Historias personales de violencia del padre hacia la madre de la pareja 425

14.5. Violencias en otros ámbitos 429

14.5.1. Violencias ejercidas por otras personas diferentes a la pareja 429

14.5.1.1. Violencia física 429
14.5.1.2. Violencia sexual 429
14.5.1.3. Violencia psicológica 430
14.5.1.4. Acoso sexual 432

14.6. Romper el silencio frente a la violencia 436

14.6.1. Solicitud de ayuda por parte de las víctimas de violencias 436

14.6.2. Denuncia de la violencia 438

14.6.2.1. Resultados de la denuncia 438

14.6.3. Atención a las víctimas de la violencia 443

14.6.3.1. Atención médica por violencia 443

14.6.3.2. Atención de la violencia sexual 445

14.7. Percepciones y actitudes frente a las violencias contra las mujeres 447

14.7.1. Construcciones de la masculinidad y la feminidad 447

14.7.2. Imaginarios sobre el sentido de propiedad, dominación y control sobre las mujeres 447

14.7.3. Justificación de la violencia contra las mujeres 448

14.7.4. Actitudes frente a la violencia contra las mujeres 454

14.7.4.1. Actitud frente a la violencia verbal contra una mujer 454
14.7.4.2. Actitud frente a la violencia física contra una mujer 454

14.8. Conclusiones 462

CAPÍTULO 15. ROLES DE GÉNERO, IDENTIDADES DE GÉNERO Y ORIENTACIONES SEXUALES

15.1. Introducción 467

15.2. Percepciones generales sobre atribuciones a la masculinidad y la feminidad 468

15.2.1. Subvaloración de las mujeres 469

15.2.2. Ejercicio de la sexualidad 472

15.2.3. Actitudes frente al sexo y al uso de anticonceptivos 476

15.2.3.1. Responsabilidad en el uso de métodos anticonceptivos 476
15.2.3.2. Actitud de mujeres y hombres respecto a que la mujer rechace tener relaciones sexuales con su pareja 476

15.2.4. Legitimación de la violencia: masculinidad y feminidad 480

15.3. Economía del cuidado 483

15.3.1. Imaginarios sobre actividades domésticas y de cuidado 484

15.3.2. Prácticas en la distribución de las actividades del hogar 488

15.3.3. Actividades de cuidado 492

15.4. Empoderamiento y acceso a la propiedad 497

15.4.1. Niveles de acceso a la propiedad 497

15.4.2. Proporción sobre gastos del hogar que cubren hombres y mujeres 500

15.5. Percepciones y actitudes hacia la población LGBT 503

15.5.1. Orientación sexual y sexo de la pareja 507

15.5.2. Derechos de la población LGBT 507

15.5.2.1. Hombres y mujeres que han presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona 513
15.5.2.2. Actitud de respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT 518
15.5.2.3. Actitudes hacia la población LGBT 523
15.5.2.4. Actitudes hacia la posibilidad de tener un hijo o hija homosexual 528
15.5.2.5. Actitudes hacia el hecho de tener un hijo o hija homosexual 530

15.6. Conclusiones 531

CAPITULO 16. EDUCACIÓN INTEGRAL DE LA SEXUALIDAD

16.1. Introducción 535

16.2. Situación de la educación integral de la sexualidad 2010 538

16.3. Situación de la educación integral de la sexualidad 2015 539

16.3.1. Definición del concepto de sexualidad 539

16.3.2. Acceso a información acerca de la sexualidad alguna vez en la vida 540

16.3.3. Temas sobre los cuales han recibido información 541

16.3.3.1. Información sobre sexualidad a la que acceden las mujeres 545
16.3.3.2. Información sobre sexualidad a la que acceden los hombres 550

16.3.4. Edad a la que por primera vez se accede a información sobre sexualidad 550

16.3.4.1. Edad a la que por primera vez acceden a información sobre sexualidad las mujeres 554
16.3.4.2. Edad a la que por primera vez acceden a información sobre sexualidad los hombres 558

16.3.5. Fuentes de información acerca de la sexualidad 558

16.3.5.1. Fuentes de información sobre sexualidad para mujeres y hombres 559
16.3.5.2. Información sobre sexualidad por medios de comunicación 560

16.3.6. Frecuencia de participación en actividades de educación de la sexualidad en los últimos 12 meses 560

16.3.6.1. Participación en instituciones educativas 562
16.3.6.2. Participación en la comunidad 565

16.3.7. Utilidad percibida de las actividades de educación de la sexualidad 565

16.3.7.1. Utilidad percibida por las mujeres 566
16.3.7.2. Utilidad percibida por los hombres 569

16.3.8. Falta de información sobre sexualidad a lo largo de la vida 571

16.3.9. Actitud hacia la educación integral de la sexualidad 571

16.3.9.1. Actitud hacia la educación integral de la sexualidad de las mujeres 575
16.3.9.2. Actitud hacia la educación integral de la sexualidad de los hombres 582

16.4. Conclusiones 582

CAPITULO 17. CONSIDERACIONES GENERALES

17.1. Conclusiones 587

17.2. Recomendaciones componente demográfico 589

17.2.1. Cambios demográficos 589

17.2.2. Características de los hogares y población 589

17.2.3. Características generales y situación de hombres y mujeres 590

17.2.4. Migración 591

17.2.5. Mortalidad 591

17.2.6. Fecundidad 591

17.3. Recomendaciones componente salud sexual y salud reproductiva 591

17.3.1. Anticoncepción: conocimiento y uso de métodos anticonceptivos 591

17.3. 2. Nupcialidad y exposición al riesgo de embarazo 592

17.3.3. Preferencias de fecundidad y demanda de métodos anticonceptivos 593

17.3. 4. Salud materna 593

17.3. 5. Detección temprana del cáncer 594

17.3. 6. Conocimimientos de ITS y del VIH/Sida: formas de prevención 595

17.3. 7. Violencias de género 595

17.3. 8. Roles de género, identidades de género y orientaciones sexuales 596

17.3.9. Educación integral de la sexualidad 597

BIBLIOGRAFÍA 599

CUADROS

CAPÍTULO 8

Cuadro 8.1	Conocimiento de métodos anticonceptivos: Mujeres y Hombres	45
Cuadro 8.1.1	Conocimiento de métodos anticonceptivos: Mujeres	46
Cuadro 8.1.2	Conocimiento de métodos anticonceptivos: Hombres	47
Cuadro 8.2.1	Uso alguna vez de métodos anticonceptivos: Mujeres	49
Cuadro 8.2.2	Uso alguna vez de métodos anticonceptivos: Hombres	50
Cuadro 8.3.1	Uso actual de métodos anticonceptivos: Mujeres	53
Cuadro 8.3.2	Uso actual de métodos anticonceptivos: Hombres	54
Cuadro 8.4.1.1	Uso actual de métodos anticonceptivos por características seleccionadas: Mujeres	56
Cuadro 8.4.2.1	Uso actual de métodos anticonceptivos por características seleccionadas: Hombres	57
Cuadro 8.4.1.2	Uso actual de métodos anticonceptivos por departamento: Mujeres	58
Cuadro 8.4.2.2	Uso actual de métodos anticonceptivos por departamento: Hombres	60
Cuadro 8.5	Cambios en el uso de métodos anticonceptivos entre 1990 y 2015	61
Cuadro 8.6	Número de hijos al usar anticoncepción por primera vez: Mujeres	61
Cuadro 8.7	Edad al momento de la esterilización: Mujeres	62
Cuadro 8.8.1	Arrepentimiento de la esterilización por características seleccionadas: Mujeres	63
Cuadro 8.8.2	Arrepentimiento de la esterilización por departamento: Mujeres	64
Cuadro 8.9	Conocimiento del período fértil: Mujeres y Hombres	65
Cuadro 8.10.	Fuente de suministro de métodos modernos de anticoncepción: Mujeres	68
Cuadro 8.11.1	Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos por características seleccionadas: Mujeres	69
Cuadro 8.11.2	Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos por departamento: Mujeres	70

Cuadro 8.12	Tasas de discontinuación de métodos anticonceptivos durante el primer año de uso	71
Cuadro 8.13	Razones de discontinuación: Mujeres	72
Cuadro 8.14	Uso futuro de métodos anticonceptivos: Mujeres	73
Cuadro 8.15	Razones para no usar métodos anticonceptivos: Mujeres	74
Cuadro 8.16	Método anticonceptivo preferido para uso futuro: Mujeres	75
Cuadro 8.17.1	Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de métodos anticonceptivos por características seleccionadas: Mujeres	76
Cuadro 8.17.2	Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de métodos anticonceptivos por departamaento: Mujeres	77
Cuadro 8.18.1	Mujeres que han sido obligadas a usar métodos anticonceptivos y conocimiento del derecho a anticoncepción por características seleccionadas: Mujeres	78
Cuadro 8.18.2	Mujeres que han sido obligadas a usar métodos anticonceptivos y conocimiento del derecho a anticoncepción por departamento: Mujeres	79
Cuadro 8.19	Percepciones sobre métodos: Hombres	80
Cuadro 8.20	Acceso por parte de los hombres a información sobre métodos anticonceptivos: Hombres	81

CAPÍTULO 9

Cuadro 9.1.1	Edad promedio al inicio del periodo reproductivo por características seleccionadas	87
Cuadro 9.1.2	Edad promedio al inicio del periodo reproductivo por departamento	88
Cuadro 9.2.1	Edad a la primera relación sexual: Mujeres	89
Cuadro 9.2.2	Edad a la primera relación sexual: Hombres	90
Cuadro 9.3.1.1.	Edad mediana a la primera relación sexual por características seleccionadas: Mujeres	92
Cuadro 9.3.1.2	Edad mediana a la primera relación sexual por departamento: Mujeres	93
Cuadro 9.3.2.1	Edad mediana a la primera relación sexual por características seleccionadas: Hombres	94
Cuadro 9.3.2.2	Edad mediana a la primera relación sexual por departamento: Hombres	95
Cuadro 9.4.1	Diferencia de edad con la primera pareja sexual: Mujeres	97

Cuadro 9.4.2	Diferencia de edad con la primera pareja sexual: Hombres	98
Cuadro 9.5.1.1	Relación sexual reciente por características seleccionadas: Mujeres	99
Cuadro 9.5.1.2	Relación sexual reciente por departamento: Mujeres	100
Cuadro 9.5.2.1	Relación sexual reciente por características seleccionadas: Hombres	101
Cuadro 9.5.2.2	Relación sexual reciente por departamento: Hombres	102
Cuadro 9.6.1	Estado conyugal actual: Mujeres	103
Cuadro 9.6.2	Estado conyugal actual: Hombres	104
Cuadro 9.7.1	Edad a la primera unión: Mujeres	106
Cuadro 9.7.2	Edad a la primera unión: Hombres	107
Cuadro 9.8.1.1	Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas: Mujeres	109
Cuadro 9.8.1.2	Edad mediana a la primera unión por departamento: Mujeres	110
Cuadro 9.8.2.1	Edad mediana a la primera unión por características seleccionadas: Hombres	111
Cuadro 9.8.2.2	Edad mediana a la primera unión por departamento: Hombres	112
Cuadro 9.9.1	Diferencia de edad con la primera pareja conyugal: Mujeres	114
Cuadro 9.9.2	Diferencia de edad con la primera pareja conyugal: Hombres	115
Cuadro 9.10.1.1	Número de uniones conyugales por características seleccionadas: Mujeres	116
Cuadro 9.10.1.2	Número de uniones conyugales por departamento: Mujeres	117
Cuadro 9.10.2.1	Número de uniones conyugales por características seleccionadas: Hombres	118
Cuadro 9.10.2.2	Número de uniones conyugales por departamento: Hombres	119
Cuadro 9.11	Transición entre primera y segunda unión: Mujeres y Hombres	121
Cuadro 9.12	Sexo de pareja actual	121
Cuadro 9.13	Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad postparto	122
Cuadro 9.14.1	Duración mediana de la insusceptibilidad postparto por características seleccionadas	123
Cuadro 9.14.2	Duración mediana de la insusceptibilidad postparto por departamento	123
Cuadro 9.15	Menopausia	124

CAPÍTULO 10

Cuadro 10.1.1 Preferencias de fecundidad por número de hijas(0s) sobrevivientes: Mujeres 132

Cuadro 10.1.2 Preferencias de fecundidad por número de hijas(os) sobrevivientes: Hombres 133

Cuadro 10.2.1 Preferencias de fecundidad por grupo de edad: Mujeres 134

Cuadro 10.2.2 Preferencias de fecundidad por grupo de edad: Hombres 135

Cuadro 10.3 Evolución de las preferencias de fecundidad 136

Cuadro 10.4.1.1 Deseo de limitar el número de hijas(os) por características seleccionadas: Mujeres 138

Cuadro 10.4.1.2 Deseo de limitar el número de hijas(os) por departamento: Mujeres 139

Cuadro 10.4.2.1 Deseo de limitar el número de hijas(os) por características seleccionadas: Hombres 140

Cuadro 10.4.2.2 Deseo de limitar el número de hijas(os) por departamento: Hombres 141

Cuadro 10.5.1.1 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres en unión por características seleccionadas 144

Cuadro 10.5.1.2 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres en unión por departamento 145

Cuadro 10.5.2.1 Necesidad de métodos anticonceptivos para todas las mujeres por características seleccionadas 148

Cuadro 10.5.2.2 Necesidad de métodos anticonceptivos para todas las mujeres por departamento 149

Cuadro 10.5.3.1 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres no unidas actualmente por características seleccionadas 150

Cuadro 10.5.3.2 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres no unidas actualmente por departamento 151

Cuadro 10.6.1 Número ideal de hijas(os): Mujeres 154

Cuadro 10.6.2 Número ideal de hijas(os): Hombres 155

Cuadro 10.7.1.1 Promedio del número ideal de hijas(os) por características seleccionadas: Mujeres 157

Cuadro 10.7.1.2 Promedio del número ideal de hijas(os) por departamento: Mujeres 158

Cuadro 10.7.2.1 Promedio del número ideal de hijas(os) por características seleccionadas: Hombres 159

Cuadro 10.7.2.2 Promedio del número ideal de hijas(os) por departamento: Hombres 160

Cuadro 10.8 Planificación de la fecundidad 162

Cuadro 10.9.1 Fecundidad deseada y observada por características seleccionadas 163

Cuadro 10.9.2 Fecundidad deseada y observada por departamento 165

Cuadro 10.10 Deseo de más hijos y problemas de infertilidad 166

Cuadro 10.11 Deseo de embarazo e infertilidad 168

Cuadro 10.12 Deseo de hijas(os) e infertilidad 169

CAPÍTULO 11

Cuadro 11.1.1 Atención prenatal por características seleccionadas 177

Cuadro 11.1.2 Atención prenatal por departamento 178

Cuadro 11.2 Número de visitas para atención prenatal y momento de la primera visita 179

Cuadro 11.3.1 Contenido de la atención prenatal por características seleccionadas 181

Cuadro 11.3.2 Contenido de la atención prenatal por departamento 182

Cuadro 11.3.3.1 Suplementos y vitaminas por características seleccionadas 184

Cuadro 11.3.3.2 Suplementos y vitaminas por departamento 185

Cuadro 11.4.1 Vacuna antitetánica por características seleccionadas 186

Cuadro 11.4.2 Vacuna antitetánica por departamento 187

Cuadro 11.5 Cambios en los niveles del cuidado prenatal por médico o enfermera entre 1995 y 2015 188

Cuadro 11.6 Cambios en la cobertura de la vacuna antitetánica entre 1995 y 2015 189

Cuadro 11.7.1 Uso de alcohol y cigarrillos durante el embarazo por características seleccionadas 191

Cuadro 11.7.2 Uso de alcohol y cigarrillos durante el embarazo por departamento 192

Cuadro 11.8.1 Lugar del parto por características seleccionadas 194

Cuadro 11.8.2 Lugar del parto por departamento 195

Cuadro 11.9.1.1 Asistencia durante el parto por características seleccionadas 198

Cuadro 11.9.1.2 Asistencia durante el parto por departamento 199

Cuadro 11.9.2.1 Complicaciones durante el parto por características seleccionadas 201

Cuadro 11.9.2.2 Complicaciones durante el parto por departamento 202

Cuadro 11.10.1 Peso al nacer y nacimientos por cesárea según características seleccionadas 203

Cuadro 11.10.2 Peso al nacer y nacimientos por cesárea según departamento 205

Cuadro 11.11.1 Prematuridad y semanas al primer control prenatal 206

Cuadro 11.11.2.1 Atención posnatal por características seleccionadas 208

Cuadro 11.11.2.2 Atención posnatal por departamento 209

Cuadro 11.11.3.1 Información sobre anticoncepción posparto por características seleccionadas 211

Cuadro 11.11.3.2 Información sobre anticoncepción posparto por departamento 212

Cuadro 11.12.1 Problemas posnatales por características seleccionadas 214

Cuadro 11.12.2 Problemas posnatales por departamento 215

Cuadro 11.13.1 Atención médica para los problemas posnatales 217

Cuadro 11.14 Conocimientos sobre acceso de la pareja a atención prenatal: Hombres 218

Cuadro 11.15 Terminación del último embarazo 219

Cuadro 11.16 Atención a terminación del embarazo después de mayo/2006 221

Cuadro 11.17.1 Conocimiento sobre el derecho a IVE y causales permitidas: Mujeres 224

Cuadro 11.17.2 Conocimiento sobre el derecho a IVE y causales permitidas: Hombres 225

Cuadro 11.18.1 Causas por las cuales la IVE debería ser permitida en Colombia: Mujeres 227

Cuadro 11.18.2 Causas por las cuales la IVE debería ser permitida en Colombia: Hombres 228

CAPÍTULO 12

Cuadro 12.1.1 Conocimiento y práctica de la citología cervicouterina (CCU) por características seleccionadas 237

Cuadro 12.1.2 Conocimiento y práctica de la citología cervicouterina (CCU) por departamento 238

Cuadro 12.2.1 Resultado de la CCU y razones para no reclamarlo por características seleccionadas 241

Cuadro 12.2.2 Resultado de la CCU y razones para no reclamarlo por departamento 242

Cuadro 12.3.1 Percepción de resultado anormal y práctica ante este resultado por características seleccionadas 245

Cuadro 12.3.2 Percepción de resultado anormal y práctica ante este resultado por departamento 246

Cuadro 12.4.1 Razón para no hacerse CCU por características seleccionadas 248

Cuadro 12.4.2 Razón para no hacerse CCU por departamento 249

Cuadro 12.5.1 Conocimiento del Virus del Papiloma Humano (VPH) y conocimiento de pruebas que identifican el ADN del VPH por características seleccionadas 251

Cuadro 12.5.2 Conocimiento del Virus del Papiloma Humano (VPH) y conocimiento de pruebas que identifican el ADN del VPH por departamento 252

Cuadro 12.6.1 Conocimiento, y práctica del autoexamen de seno por características seleccionadas 256

Cuadro 12.6.2 Conocimiento, y práctica del autoexamen de seno por departamento 257

Cuadro 12.7.1 Momento del autoexamen de seno por características seleccionadas 258

Cuadro 12.7.2 Momento del autoexamen de seno por departamento 259

Cuadro 12.8.1 Práctica del examen clínico de seno por características seleccionadas 261

Cuadro 12.8.2 Práctica del examen clínico de seno por departamento 262

Cuadro 12.9.1 Práctica de la mamografía por características seleccionadas 265

Cuadro 12.9.2 Práctica de la mamografía por departamento 266

Cuadro 12.10.1 Práctica de la mamografía por frecuencia con que se hace la mamografía según características seleccionadas 271

Cuadro 12.10.2 Práctica de la mamografía por frecuencia con que se hace la mamografía según departamento 272

Cuadro 12.11.1 Práctica de la mamografía por razones para no hacerse la mamografía según características seleccionadas 274

Cuadro 12.11.2 Práctica de la mamografía por razones para no hacerse la mamografía según departamento 275

Cuadro 12.12.1 Conocimiento y práctica del tacto rectal por características seleccionadas 277

Cuadro 12.12.2 Conocimiento y práctica del tacto rectal por departamento 278

Cuadro 12.13.1 Razón para no hacerse examen de tacto rectal por características seleccionadas 281

Cuadro 12.13.2 Razón para no hacerse examen de tacto rectal por departamento 282

Cuadro 12.14.1 Conocimiento y práctica del antígeno prostático (PSA) por características seleccionadas 284

Cuadro 12.14.2 Conocimiento y práctica del antígeno prostático (PSA) por departamento 285

Cuadro 12.15.1.1 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces por características seleccionadas: Mujeres 289

Cuadro 12.15.1.2 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces por departamento: Mujeres 290

Cuadro 12.15.2.1 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces por características seleccionadas: Hombres 291

Cuadro 12.15.2.2 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces por departamento: Hombres 292

CAPÍTULO 13

Cuadro 13.1.1.1 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión por características seleccionadas: Mujeres 302

Cuadro 13.1.1.2 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión por departamento: Mujeres 303

Cuadro 13.1.2.1 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión por características seleccionadas: Hombres 304

Cuadro 13.1.2.2 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión por departamento: Hombres 305

Cuadro 13.2.1.1 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida por características seleccionadas: Mujeres 308

Cuadro 13.2.1.2 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida por departamento: Mujeres 309

Cuadro 13.2.2.1 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida por características seleccionadas: Hombres 310

Cuadro 13.2.2.2 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida por departamento: Hombres 311

Cuadro 13.3.1.1 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida por características seleccionadas: Mujeres 313

Cuadro 13.3.1.2 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida por departamento: Mujeres 314

Cuadro 13.3.2.1 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida por características seleccionadas: Hombres 315

Cuadro 13.3.2.2 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida por departamento: Hombres 316

Cuadro 13.4.1.1 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida por características seleccionadas: Mujeres 318

Cuadro 13.4.1.2 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida por departamento: Mujeres 319

Cuadro 13.4.2.1 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida por características seleccionadas: Hombres 320

Cuadro 13.4.2.2 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida por departamento: Hombres 321

Cuadro 13.5.1 Actitudes hacia la negociación de tener relaciones sexuales seguras con la pareja por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 323

Cuadro 13.5.2 Actitudes hacia la negociación de tener relaciones sexuales seguras con la pareja por departamento: Mujeres y Hombres 324

Cuadro 13.6.1 Enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el VIH/Sida por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 326

Cuadro 13.6.2 Enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el VIH/Sida por departamento: Mujeres y Hombres 327

Cuadro 13.7.1.1 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses por características seleccionadas: Mujeres 330

Cuadro 13.7.1.2 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses por departamento: Mujeres 331

Cuadro 13.7.2.1 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses por características seleccionadas: Hombres 332

Cuadro 13.7.2.2 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses por departamento: Hombres 333

Cuadro 13.8.1.1 Prueba del VIH/Sida según características seleccionadas: Mujeres 335

Cuadro 13.8.1.2 Prueba del VIH/Sida según departamento: Mujeres 336

Cuadro 13.8.2.1 Prueba del VIH/Sida según características seleccionadas: Hombres 337

Cuadro 13.8.2.2 Prueba del VIH/Sida según departamento: Hombres 338

Cuadro 13.9 Hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres 340

Cuadro 13.10.1 Sexo vaginal, sexo anal y uso del condón según características seleccionadas: Mujeres y Hombres 341

Cuadro 13.10.2 Sexo vaginal, sexo anal y uso del condón según departamento: Mujeres y Hombres 342

Cuadro 13.11.1 Asesoría y prueba del VIH/Sida a mujeres embarazadas según características seleccionadas 344

Cuadro 13.11.2 Asesoría y prueba del VIH/Sida a mujeres embarazadas según departamento 345

Cuadro 13.12.1 Conocimiento comprensivo sobre VIH/Sida entre mujeres y hombres jóvenes por características seleccionadas 347

Cuadro 13.12.2 Conocimiento comprensivo sobre VIH/Sida entre mujeres y hombres jóvenes por departamento 348

Cuadro 13.13.1 Edad a la primera relación sexual entre jóvenes por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 350

Cuadro 13.13.2 Edad a la primera relación sexual entre jóvenes por departamento: Mujeres y Hombres 351

Cuadro 13.14.1 Uso de condón durante la primera relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes por características seleccionadas 353

Cuadro 13.14.2 Uso de condón durante la primera relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes por departamento 354

Cuadro 13.15.1 Uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes por características seleccionadas 355

Cuadro 13.15.2 Uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes por departamento 356

Cuadro 13.16.1.1 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres jóvenes por características seleccionadas 358

Cuadro 13.16.1.2 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres jóvenes por departamento 359

Cuadro 13.16.2.1 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre hombres jóvenes por características seleccionadas 360

Cuadro 13.16.2.2 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre hombres jóvenes por departamento 361

Cuadro 13.17.1.1 Relaciones sexuales y uso del condón por características seleccionadas: Mujeres 362

Cuadro 13.17.1.2 Relaciones sexuales y uso del condón por departamento: Mujeres 363

Cuadro 13.17.2.1 Relaciones sexuales y uso del condón por características seleccionadas: Hombres 364

Cuadro 13.17.2.2 Relaciones sexuales y uso del condón por departamento: Hombres 365

Cuadro 13.18.1 Sexo de alto riesgo y uso de condón en los últimos 12 meses en mujeres y hombres jóvenes por características seleccionadas 367

Cuadro 13.18.2 Sexo de alto riesgo y uso de condón en los últimos 12 meses en mujeres y hombres jóvenes por departamento 368

Cuadro 13.19.1 Relaciones sexuales con parejas de mayor edad por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 369

Cuadro 13.19.2 Relaciones sexuales con parejas de mayor edad por departamento: Mujeres y Hombres 370

Cuadro 13.20.1 Prueba del VIH/Sida más reciente entre mujeres y hombres jóvenes por características seleccionadas 372

Cuadro 13.20.2 Prueba del VIH/Sida más reciente entre mujeres y hombres jóvenes por departamento 373

Cuadro 13.21.1.1 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) según características seleccionadas: Mujeres 376

Cuadro 13.21.1.2 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) según departamento: Mujeres 377

Cuadro 13.21.2.1 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) según características seleccionadas: Hombres 378

Cuadro 13.21.2.2 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) según departamento: Hombres 379

Cuadro 13.22.1.1 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas por características seleccionadas: Mujeres 381

Cuadro 13.22.1.2 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas por departamento: Mujeres 382

Cuadro 13.22.2.1 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas por características seleccionadas: Hombres 383

Cuadro 13.22.2.2 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas por departamento: Hombres 384

Cuadro 13.23.1 Fuente del tratamiento para las ITS: Mujeres 386

Cuadro 13.23.2 Fuente del tratamiento para las ITS: Hombres 387

Cuadro 13.24.1 Comportamiento de las mujeres que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados: Mujeres 388

Cuadro 13.24.2 Comportamiento de los hombres que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados: Hombres 389

CAPÍTULO 14

Cuadro 14.1.1 Violencia psicológica, física, económica y sexual por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 398

Cuadro 14.1.2 Violencia psicológica, física, económica y sexual por departametno: Mujeres y Hombres 399

Cuadro 14.2	Violencia física	400
Cuadro 14.3	Violencia económica	403
Cuadro 14.4	Violencia psicológica	404
Cuadro 14.5.1	Violencia Psicológica por tipo de violencia según características seleccionadas	406
Cuadro 14.5.2	Violencia Psicológica por tipo de violencia según departamento	407
Cuadro 14.6.1	Violencia de la pareja en defensa de la VBG por características selecciondas: Mujeres y Hombres	409
Cuadro 14.6.2	Violencia de la pareja en defensa de la VBG por departamento: Mujeres y Hombres	410
Cuadro 14.7.1	Agresión a la pareja por características seleccionadas: Mujeres y Hombres	412
Cuadro 14.7.2	Agresión a la pareja por departamento: Mujeres y Hombres	413
Cuadro 14.8	Consecuencias de la violencia: Mujeres y Hombres	415
Cuadro 14.9.1	Separación y razones para hacerlo: Mujeres	418
Cuadro 14.9.2	Separación y razones para hacerlo: Hombres	419
Cuadro 14.10	Violencia contra los niños y niñas	421
Cuadro 14.11.1	Castigo en la infancia: Mujeres	423
Cuadro 14.11.2	Castigo en la infancia: Hombres	424
Cuadro 14.12	Historias personales de violencia de la pareja	426
Cuadro 14.13	Historia personales de violencia en los padres: Mujeres y Hombres	427
Cuadro 14.14	Historias personales de violencia de la pareja	428
Cuadro 14.15	Violencias de género ejercida por otras personas: Mujeres y Hombres	430
Cuadro 14.16.1	Tocamientos o manoseos sin consentimiento: Mujeres	434
Cuadro 14.16.2	Tocamientos o manoseos sin consentimiento: Hombres	435
Cuadro 14.17	Solicitud de ayuda por víctima de violencias	437
Cuadro 14.18.1.1	Denuncia de las violencias de género: Mujeres	439
Cuadro 14.18.2	Denuncia de las violencias: Hombres	440
Cuadro 14.19.1	Denuncia de las violencias de género: Mujeres	441

Cuadro 14.19.2 Denuncia de las violencias: Hombres 442

Cuadro 14.20 Atención médica por violencias: Mujeres y Hombres 444

Cuadro 14.21 Atención médica específica de la violencia sexual: Mujeres 446

Cuadro 14.22.1.1 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres por características seleccionadas: Mujeres 449

Cuadro 14.22.1.2 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres por departamento: Mujeres 450

Cuadro 14.22.2.1 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres por características seleccionadas: Hombres 451

Cuadro 14.22.2.2 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres por departamento: Hombres 452

Cuadro 14.23 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres 453

Cuadro 14.24.1 Actitudes ante la violencia contra las mujeres por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 455

Cuadro 14.24.2 Actitudes ante la violencia contra las mujeres por departamento: Mujeres y Hombres 456

Cuadro 14.25.1 Actitudes ante la violencia contra las mujeres por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 458

Cuadro 14.25.2 Actitudes ante la violencia contra las mujeres por departamento: Mujeres y Hombres 459

Cuadro 14.26.1 Actitudes ante la violencia contra las mujeres por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 460

Cuadro 14.26.2 Actitudes ante la violencia contra las mujeres por departamento: Mujeres y Hombres 461

CAPÍTULO 15

Cuadro 15.1 Subvaloración de las mujeres: Mujeres y Hombres 471

Cuadro 15.2.1 Ejercicio de la sexualidad: Mujeres y Hombres 474

Cuadro 15.2.2 Indicador sobre estereotipos masculinos relacionados con la sexualidad 475

Cuadro 15.3 Actitud hacia la responsabilidad en el uso de anticonceptivos: Mujeres y Hombres 477

Cuadro 15.4.1 Actitud de las mujeres respecto a que la mujer rechace tener sexo con su pareja: Mujeres 478

Cuadro 15.4.2 Actitud de los hombres respecto a que la mujer rechace tener sexo con su pareja: Hombres 479

Cuadro 15.5.1 Legitimación de la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres 481

Cuadro 15.5.2 Indicador sobre la legitimización de la violencia contra las mujeres 482

Cuadro 15.6.1. Actividades domésticas y de cuidado: Mujeres y Hombres 486

Cuadro 15.6.2	Indicador de estereotipos femeninos relacionados con actividades domésticas y de cuidado	487
Cuadro 15.7	Distribución de los roles del hogar: Mujeres y Hombres	490
Cuadro 15.8	Indicador de limpieza y mantenimiento	491
Cuadro 15.9	Distribución de los roles del hogar: Mujeres y Hombres	493
Cuadro 15.10	Distribución de los roles del hogar	494
Cuadro 15.11	Indicador de cuidado de niñas y niños	496
Cuadro 15.12.1	Empoderamiento y autodeterminación económica: Mujeres	498
Cuadro 15.12.2	Empoderamiento y autodeterminación económica: Hombres	499
Cuadro 15.13	Proporción de gastos del hogar que cubre la(el) entrevistada(o): Mujeres y Hombres	502
Cuadro 15.14.1	Orientación sexual por características seleccionadas	508
Cuadro 15.14.2	Orientación sexual por departamento	509
Cuadro 15.15	Sexo de la pareja	510
Cuadro 15.16.1	Actitudes hacia la población LGBT por características seleccionadas	511
Cuadro 15.16.2	Actitudes hacia la población LGBT por departamento	512
Cuadro 15.17.1.1	Actitudes hacia la población LGBT según se ha presenciado hechos de violencia o discriminación por características seleccionadas: Mujeres	514
Cuadro 15.17.1.2	Actitudes hacia la población LGBT según se ha presenciado hechos de violencia o discriminación por departamento: Mujeres	515
Cuadro 15.17.2.1	Actitudes hacia la población LGBT según se ha presenciado hechos de violencia o discriminación por características seleccionadas: Hombres	516
Cuadro 15.17.2.2	Actitudes hacia la población LGBT según se ha presenciado hechos de violencia o discriminación por departamento: Hombres	517
Cuadro 15.18.1.1	Actitudes hacia la población LGBT según actitud de respuesta ante hechos de violencia por características seleccionadas: Mujeres	519
Cuadro 15.18.1.2	Actitudes hacia la población LGBT según actitud de respuesta ante hechos de violencia por departamento: Mujeres	520
Cuadro 15.18.2.1	Actitudes hacia la población LGBT según actitud de respuesta ante hechos de violencia por características seleccionadas: Hombres	521

Cuadro 15.18.2.2 Actitudes hacia la población LGBT según actitud de respuesta ante hechos de violencia por departamento: Hombres 522

Cuadro 15.19.1.1 Actitudes reales hacia la población LGBT por característica seleccionadas: Mujeres 524

Cuadro 15.19.1.2 Actitudes reales hacia la población LGBT: Mujeres 525

Cuadro 15.19.2.1 Actitudes reales hacia la población LGBT por característica seleccionadas: Hombres 526

Cuadro 15.19.2.2 Actitudes reales hacia la población LGBT por departamento: Hombres 527

Cuadro 15.20.1 Actitudes hacia un hijo homosexual por característica seleccionadas 529

Cuadro 15.20.2 Actitudes hacia un hijo homosexual por departamento 530

Cuadro 15.21 Actitud real hacia un hijo homosexual 531

CAPÍTULO 16

Cuadro 16.1.1 Definición del concepto de sexualidad por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 540

Cuadro 16.1.2 Definición del concepto de sexualidad por departamento: Mujeres y Hombres 541

Cuadro 16.2.1.1 Temas específicos acerca de la sexualidad por características seleccionadas: Mujeres 542

Cuadro 16.2.1.2 Temas específicos acerca de la sexualidad por departamento: Mujeres 544

Cuadro 16.2.2.1 Temas específicos acerca de la sexualidad por características seleccionadas: Hombres 546

Cuadro 16.2.2.2 Temas específicos acerca de la sexualidad por departamento: Hombres 548

Cuadro 16.3.1.1 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad por características seleccionadas: Mujeres 550

Cuadro 16.3.1.2 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad por departamento: Mujeres 552

Cuadro 16.3.2.1 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad por características seleccionadas: Hombres 554

Cuadro 16.3.2.2 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad por departamento: Hombres 556

Cuadro 16.4.1 Fuentes de información sobre sexualidad: Mujeres 558

Cuadro 16.4.2 Fuentes de información sobre sexualidad: Hombres 559

Cuadro 16.5.1 Fuentes de información sobre sexualidad según medio de comunicación: Mujeres 559

Cuadro 16.5.2 Fuentes de información sobre sexualidad según medio de comunicación: Hombres 560

Cuadro 16.6.1 Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en instituciones educativas por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 561

Cuadro 16.6.2 Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en instituciones educativas por departamento: Mujeres y Hombres 562

Cuadro 16.7.1 Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en
l a comunidad por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 563

Cuadro 16.7.2 Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en la comunidad por departamento: Mujeres y Hombres 564

Cuadro 16.8.1.1 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad por características seleccionadas: Mujeres 565

Cuadro 16.8.1.2 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad por departamento: Mujeres 566

Cuadro 16.8.2.1 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad por características seleccionadas: Hombres 567

Cuadro 16.8.2.2 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad por departamento: Hombres 568

Cuadro 16.9.1 Falta de información sobre sexualidad en la vida por características seleccionadas: Mujeres y Hombres 569

Cuadro 16.9.2 Falta de información sobre sexualidad en la vida por departamento: Mujeres y Hombres 570

Cuadro 16.10.1.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad por características seleccionadas: Mujeres 571

Cuadro 16.10.1.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad por departamento: Mujeres 574

Cuadro 16.10.2.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad por características seleccionadas: Hombres 576

Cuadro 16.10.2.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad por departamento: Hombres 579

GRÁFICOS

CAPÍTULO 8

Gráfico 8.1 Cambios en el uso de métodos anticonceptivos 2010-2015 en mujeres en unión de 15 a 49 años 52

Gráfico 8.2 Uso de métodos entre mujeres de 13 a 49 años en unión, Colombia 2015 59

Gráfico 8.3 Prevalencia de uso de anticonceptivos y conocimiento del periodo fértil. Mujeres de 15 a 49 años, Colombia 1990-2015 66

Gráfico 8.4 Conocimiento del periodo fértil. Mujeres de 13 a 49 años, Colombia 2015 66

Gráfico 8.5 Conocimiento del periodo fértil. Hombres de 13 a 49 años, Colombia 2015 67

CAPÍTULO 9

Gráfico 9.1 Edad promedio a la menarquia por edad actual según zona. Mujeres de 13 a 29 años, Colombia 2015 86

Gráfico 9.2 Porcentaje de mujeres de 20 a 24 años que tuvo su primera relación sexual antes de los 18 años, Colombia 1990 – 2015 89

Gráfico 9.3 Porcentaje de mujeres y hombres que tuvo su primera relación sexual antes de los 18 años por grupo de edad, Colombia 2015 91

Gráfico 9.4 Porcentaje de mujeres y hombres de 25 a 29 años que inició relaciones sexuales antes de edades exactas por zona, Colombia 2015 91

Gráfico 9.5 Edad mediana a la primera relación sexual . Mujeres y Hombres de 20 a 24 años, Colombia 2015 96

Gráfico 9.6 Distribución de mujeres de 13 a 49 años por estado civil según grupo de edad, Colombia 2015 105

Gráfico 9.7 Distribución de hombres de 13 a 59 años por estado civil según grupo de edad, Colombia 2015 105

Gráfico 9.8 Porcentaje de mujeres y hombres que se unieron por primera vez antes de los 18 años por grupos de edad, Colombia 2015 108

Gráfico 9.9 Porcentaje de mujeres y hombres de 25 a 29 años que se unieron por primera vez antes de edades exactas por zona, Colombia 2015 108

Gráfico 9.10 Edad mediana a la primera unión. Mujeres y Hombres de 25 a 29 años, Colombia 2015 113

Gráfico 9.11 Distribución de mujeres de 15 a 39 años por número de uniones, Colombia 2015 120

Gráfico 9.12 Distribución de hombres de 15 a 39 años por número de uniones, Colombia 2015 120

CAPÍTULO 10

Gráfico 10.1 Preferencias de fecundidad de las mujeres actualmente unidas por zona de residencia, Colombia 2015 131

Gráfico 10.2 Componentes de la Necesidad Insatisfecha de Anticoncepción. Mujeres actualmente unidas, Colombia 2015 142

Gráfico 10.3 Componentes de la Necesidad Insatisfecha de Anticoncepción. Mujeres no unidas sexualmente activas, Colombia 2015 143

Gráfico 10.4 Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas con necesidad insatisfecha de anticoncepción para espaciar y limitar, Colombia 2015 146

Gráfico 10.5 Promedio ideal de hijos en mujeres y hombres, Colombia 2015 161

Gráfico 10.6 Tasa de fecundidad deseada y observada, Colombia 2015 164

CAPÍTULO 11

Gráfico 11.1 Atención prenatal en mujeres según educación y quintil de riqueza, Colombia 2015 176

Gráfico 11.2 Visitas Prenatales de Control y Meses de Embarazo al Primer Control, Colombia 2015 179

Gráfico 11.3 Lugar del parto por nivel de educación de la madre y quintil de riqueza, Colombia 2015 193

Gráfico 11.4 Lugar de ocurrencia del parto de los nacimientos ocurridos en los cinco años que precedieron la encuesta, Colombia 2015 196

Gráfico 11. 5 Atención de la terminación del embarazo diferente a nacida(o) viva(o) según el lugar de atención, Colombia 2015 222

CAPÍTULO 12

Gráfico 12.1 Mujeres de 21 a 69 años que han tenido relaciones sexuales y que no han sido histerectomizadas, que se han hecho la citología una sola vez en la vida, Colombia 2015 239

Gráfico 12.2 Mujeres que se han realizado la citología y mujeres que refieren resultado anormal en la última citología, Colombia 2015 243

Gráfico 12.3 Razones para no reclamar el resultado de la última citología, Colombia 2015 244

Gráfico 12.4 Conocimiento del VPH, Colombia 2015 253

Gráfico 12.5 Mujeres que se han realizado examen clínico de seno y mujeres a quienes les han detectado un tumor, Colombia 2015 263

Gráfico 12.6 Mujeres que se han realizado la mamografía y mujeres con resultado anormal, Colombia 2015 267

Gráfico 12.7 Mujeres de 40 a 69 años que se han realizado la mamografía, Colombia 2010 - 2015 269

Gráfico 12.8 Hombres de 50 a 69 años que conocen sobre el tacto rectal y hombres que se lo han hecho, Colombia 2015 279

Gráfico 12.9 Razones para no haberse realizado tacto rectal, Colombia 2015 283

Gráfico 12.10 Conocimiento y práctica de PSA, Colombia 2015 286

Grafico 12.11 Mujeres y hombres de 50-69 años que conocen el examen de sangre oculta en materia fecal y quienes se lo han realizado, Colombia 2015 293

Gráfico 12.12 Razones para no practicarse el examen de SOMF, en mujeres y hombres entre los 50 a 69 años, Colombia 2015 293

CAPÍTULO 13

Gráfico 13.1 Conocimiento comprensivo sobre el VIH, Colombia 2015 307

Gráfico 13.2 Relaciones de alto riesgo y uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo. Mujeres de 13 a 49 años, Colombia 2015 329

Gráfico 13.3 Relaciones de alto riesgo y uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo. Hombres de 13 a 49 años, Colombia 2015 329

CAPÍTULO 14

Gráfico 14.1 Mujeres y hombres alguna vez unidos que reportaron violencia física por parte de su pareja. Colombia 2015 401

Gráfico 14.2 Mujeres de 15 a 49 años alguna vez unidas que han sido victimas alguna vez de violencia física por parte de su pareja. Colombia 2010-2015 401

Gráfico 14.3 Consecuencias físicas o emocionales por causa de la violencia, entre las mujeres de 15 a 49 años, Colombia 2010 - 2015 414

Gráfico 14.4 Mujeres de 15 a 49 años que han pensado en separarse en los últimos 12 meses y razones por las cuales lo ha pensado, Colombia 2010-2015 416

Gráfico 14.5 Forma en que la(el) entrevistada(o) o su pareja castiga a sus hijos o hijastros, Colombia 2015 420

Gráfico 14.6 Mujeres y hombres de 15 a 49 años que han sido víctimas de violencias por parte de otras personas diferente a la pareja, Colombia 2015 429

Gráfico 14.7 Mujeres de 15 a 49 años que han sido tocadas o manoseadas sin su consentimiento y lugar donde sucedió, Colombia 2010-2015 432

Gráfico 14.8 Autoridad ante la cual denunció la violencia, Colombia 2015 438

CAPÍTULO 15

Gráfico 15.1 Subvaloración de las mujeres. Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015 469

Gráfico 15.2 Ejercicio de la sexualidad. Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015 472

Gráfico 15.3 Legitimación de la violencia. Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015 480

Gráfico 15.4 Actividades domésticas y de cuidado. Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015 484

Gráfico 15.5 Mujeres y hombres de 13 a 49 años en unión, por tipo de tarea doméstica que realiza en su totalidad la(el) entrevistada(o), Colombia 2015 488

Gráfico 15.6 Mujeres y hombres de 13 a 49 años en unión, por tipo de tarea doméstica que realiza en su totalidad la pareja, Colombia 2015 489

Gráfico 15.7 Persona que cuida a las(os) hijas(os) cuando los padres salen de casa, Colombia 2015 495

Gráfico 15.8 Decisión en el uso del dinero y contribución a los gastos del hogar: Mujeres, Colombia 2015 500

INDICADORES PARA EL PAÍS

APÉNDICE F Diseño y cobertura de la muestra

F.1. Introducción 627

F.2. Muestra de hogares para estudios en salud 627

F.2.1. El universo de estudio 629

F.2.2. Tipo de muestra 629

F.2.3. Proceso de selección 630

F.2.3.1. Selección controlada de municipios 630

F.2.3.2. Selección de USM 631

F.3. Muestra para la ENDS 2015 632

F.3.1. Tamaño de la muestra para la ENDS 2015 632

F.3.2. Unidades de observación y análisis 634

F.3.3. La desagragación requerida en los resultados 636

F.3.4. Rendimiento de la muestra 636

F.3.5. Análisis de la no respuesta 641

F.4. Procedimientos de estimación de los resultados 642

F.4.1. Probabilidades de selección 642

F.4.2. Factores de ajuste 643

F.4.2.1. Factores de ajuste por no cobertura de la muestra 643

F.4.2.2. Ajuste de estructura a partir del método lineal 644

F.4.3. Factor final de ponderación 645

APÉNDICE G Los errores de muestreo 647

APÉNDICE H Los errores no muestrales 827

Capítulo 8

Anticoncepción: conocimiento y uso de métodos

ENDS
COLOMBIA
2015

Guaviare
Alex González - Encuestador

8 ANTICONCEPCIÓN: CONOCIMIENTO Y USO DE MÉTODOS

8.1. INTRODUCCIÓN

El crecimiento poblacional ha sido un tema de debate e interés político y académico que en las últimas décadas ha trascendido al plano de la salud y la educación y su relación con las condiciones socioeconómicas y geográficas, así como con el medio ambiente, la justicia, la equidad y el desarrollo sostenible (Braveman & Gruskin, 2003; WHO, 2006; WHO & UNFPA, 2009).

Las políticas clásicas, enfocadas en el control del crecimiento poblacional a través de la regulación de la fecundidad, en algunos casos a expensas de los derechos de las mujeres, han sido gradualmente reemplazadas en muchos países por un marco social y político con enfoque diferencial y de derechos humanos.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) define que el uso de métodos anticonceptivos permite a los individuos y parejas anticipar y alcanzar el número deseado de hijos, así como el espaciamiento y tiempo de los nacimientos, lo cual afecta su curso de vida, el alcance y mantenimiento de una buena salud. Estas definiciones están atadas a los principios de derechos humanos y equidad de género, avalados en la Conferencia Internacional del Cairo (1994) (WHO & UNFPA, 2009), en las cuales se rompe con paradigmas de "regulación de la fecundidad" basados en estereotipos biológicos que perciben la reproducción humana como un "problema de las mujeres" para dar paso a miradas que comprenden las diferencias normativas sociales y culturales que envuelven el tema de la sexualidad y de la reproducción humana, donde se presta atención a grupos marginados no solo económica sino también socialmente, y provee mecanismos para exigir la responsabilidad gubernamental de proteger estos derechos (Braveman & Gruskin, 2003).

A pesar de los esfuerzos internacionales por medio de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) y específicamente del objetivo 5 - Mejorar la salud materna, en el mundo, cerca de 201 millones de mujeres siguen careciendo de acceso a métodos anticonceptivos eficaces (Guttmacher Institute, 2010). En Latinoamérica, Guttmacher ha estimado que más de la mitad de todos los embarazos en la región no son deseados, aún con la alta prevalencia de métodos anticonceptivos entre las mujeres casadas de edad reproductiva (Guttmacher Institute, 2010; UNICEF, 2009; Weiss, Whelan, & Gupta, 2000). De acuerdo con este panorama y en un esfuerzo por mejorar dichos indicadores, dos agendas de trabajo simultáneo, la agenda de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 2030 y el Consenso de Montevideo 2013, convergen a nivel regional y nacional para trabajar de manera eficaz por los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos de la población en Latinoamérica y el Caribe (Cepei, et.al 2016).

En términos específicos, el área de Salud Sexual y Salud Reproductiva es cobijada bajo los ODS número 3 y 5, donde se propone garantizar y asegurar el acceso universal a los servicios de Salud Sexual y Salud Reproductiva y los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos. Estos a su vez, se relacionan de manera directa con el Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo para Latinoamérica y el Caribe 2013, dando especial relevancia al ejercicio de la sexualidad y la reproducción, bajo un enfoque de género y de derechos humanos, al acceso a la información y los medios necesarios para garantizar la Salud Sexual y Salud Reproductiva plena y segura de toda la población (Cepei, et.al 2016).

Finalmente, el Gobierno Nacional de Colombia retoma el esfuerzo de dichas agendas, creando la Comisión Interinstitucional de Alto Nivel Plan Decenal de Salud 2012-2021 y la Política Nacional en Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos 2014 (PNSDSDR). Ambos instrumentos fundamentados en una mirada de la salud como un derecho humano, con enfoque diferencial, de curso de vida, de género y de determinantes sociales de acuerdo con lo propuesto por la OMS (MSPS, 2012).

En esta línea, la PNSDSDR comprende que la anticoncepción está en el núcleo de realización del principio de libertad sexual y de libertad reproductiva y la incluye como indicador de la meta a 2021 de incrementar en 90 por ciento los servicios favorecedores del libre ejercicio de la maternidad y la paternidad según la diversidad territorial. Específicamente, la meta propuesta es aumentar a 80 por ciento el uso de métodos modernos de anticoncepción en mujeres en edad fértil (de

15 a 49 años) así como incrementar la prevalencia de uso de métodos anticonceptivos en las adolescentes. Indicadores que se articulan de manera directa con los ODM, expresados en el Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021.

En el contexto latinoamericano han predominado patrones culturales como el machismo, en el que dominan valores sociales que discriminan a la mujer y lo femenino, influyendo de esta manera en las percepciones y comportamientos de las personas frente a su cuerpo, salud y sexualidad. La tendencia ha sido caracterizar al hombre como una barrera para el uso de métodos anticonceptivos, pero actualmente existen muchos vacíos en la literatura sobre este tema (Pallitto & O'Campo, 2005). El cuestionario de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS) 2015 para hombres se aproxima a esta dimensión, preguntándole sobre anticoncepción. Esta información es fundamental para orientar políticas y acciones en Salud Sexual y Salud Reproductiva que integren al hombre de forma activa en pro de la equidad de género y para proveer evidencia del papel que juega frente al conocimiento y uso de métodos anticonceptivos.

Profundizar en este tema permitirá reevaluar las políticas y el enfoque que se le ha dado a los métodos anticonceptivos como un asunto principalmente de las mujeres en edad reproductiva, para orientarlo a las mujeres y los hombres considerando las particularidades del contexto colombiano y sus regiones, y las diferencias y desigualdades al interior del país en términos de uso de métodos anticonceptivos (González, Houweling, Marmot, & Brunner, 2010; González Uribe, 2012).

8.2. CONOCIMIENTO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

El cuestionario individual de mujeres y hombres incluyó preguntas sobre el conocimiento de los métodos anticonceptivos para identificar la exposición a información relacionada con la Salud Sexual y Salud Reproductiva. Es importante subrayar que la medición del "conocimiento" a través del cuestionario de preguntas de la ENDS no significa que las mujeres y hombres hayan interiorizado contenidos sobre la materia, lo que se capturan son datos sobre la presencia o ausencia de información sobre métodos anticonceptivos según el reporte de las mujeres y hombres, pero limita el tipo de inferencias por realizar en aspectos como, por ejemplo, calidad del conocimiento sobre los métodos, su uso o contraindicaciones. Por lo tanto, en el cuestionario individual de mujeres y hombres se preguntó sobre qué métodos específicos conocía o había oído hablar anteriormente, con el objeto de posponer o evitar un embarazo. Si la persona entrevistada no mencionaba un método de forma espontánea, se leía el nombre y una breve descripción del método para indagar si lo conocía.

Los porcentajes generales y específicos según métodos anticonceptivos se reportan en el Cuadro 8.1 para todas las mujeres y hombres encuestados, según estado marital y experiencia y actividad sexual reciente (reportado durante los 30 días previos a la encuesta) y por zona urbana y rural.

El reporte de conocimiento de algún método anticonceptivo y algún método moderno es universal entre las mujeres y hombres, independiente de su estado marital, actividad sexual y zona de residencia. Los resultados para mujeres son consistentes con los resultados de las ENDS anteriores para el país.

Se observa que el reporte de conocimiento de métodos anticonceptivos modernos es mayor que el de métodos tradicionales tanto para mujeres como para hombres. Este resultado es consistente con lo encontrado en la ENDS 2010 para mujeres.

Para el caso específico de mujeres y hombres que no reportan exposición marital y sexual, el nivel de conocimiento de métodos tradicionales es el más bajo (58.5% y 52.2% respectivamente), comparado con los demás grupos para algún método moderno (universal) y algún método tradicional (mayor a 77% en las mujeres y 81.1% en los hombres).

Entre todas las mujeres y hombres encuestados, los métodos modernos específicos más reportados son los siguientes: condón masculino, esterilización femenina y píldora (todos por encima del 90%). Los menos conocidos son la espuma/jalea, parche anticonceptivo, Método de la Amenorrea por Lactancia (MELA) y anillo vaginal.

Entre las mujeres y hombres en unión se observan brechas por zona urbana y rural para el reporte de algún método tradicional y por métodos específicos tradicionales y modernos.

Cuadro 8.1 Conocimiento de métodos anticonceptivos: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, de las mujeres y hombres actualmente en unión y de las mujeres y hombres no en unión con actividad sexual reciente que conocen algún método anticonceptivo, por método específico, Colombia 2015

Métodos	Todas(os) las(os) mujeres/ hombres	Actualmente en unión	No unidas(os) con experiencia sexual		No unidas(os) que nunca han tenido relaciones sexuales	Actualmente en unión	
			Con actividad sexual reciente[1]	Sin actividad sexual reciente[2]		Urbana	Rural
MUJERES							
Algún método	**99.8**	**99.9**	**100.0**	**99.5**	**99.0**	**100.0**	**99.5**
Algún método moderno	**99.7**	**99.9**	**100.0**	**99.5**	**99.0**	**100.0**	**99.4**
Esterilización femenina	94.9	97.8	96.7	90.5	84.0	98.7	95.2
Esterilización masculina	84.5	88.7	92.0	76.2	59.8	93.8	73.1
Píldora	97.6	98.5	99.3	95.8	92.0	99.2	96.3
DIU	85.6	91.8	93.3	74.6	54.1	94.7	83.0
Inyección	97.0	98.9	99.5	93.6	87.0	99.2	97.7
Implantes	92.1	94.8	96.5	87.1	76.3	96.3	90.1
Condón masculino	98.6	98.8	99.6	98.0	96.5	99.4	96.8
Espuma/ jalea	33.7	36.3	40.1	28.0	16.0	40.8	22.3
Parche anticonceptivo	20.0	17.5	25.9	21.3	19.4	20.6	8.2
MELA	39.4	49.2	35.5	27.6	13.0	52.0	40.8
Anticoncepción de emergencia	73.1	69.9	88.3	72.0	61.8	77.9	45.6
Anillo vaginal	28.6	27.4	34.4	28.2	22.6	29.8	20.3
Algún método tradicional	**85.6**	**89.7**	**94.9**	**77.0**	**58.5**	**93.1**	**79.1**
Ritmo	71.1	75.4	79.8	62.5	44.7	80.9	58.7
Retiro	76.8	81.7	90.3	65.6	40.7	86.8	66.2
Otros	8.5	9.1	10.0	7.2	4.6	9.0	9.4
Promedio de métodos conocidos	10.0	10.4	10.8	9.3	7.7	10.8	9.0
Número de mujeres 13-49 (2015)	38,718	19,233	5,034	14,451	6,161	14,483	4,749
Promedio de métodos conocidos	10.3	10.4	10.8	9.9	8.6	10.8	9.0
Número de mujeres 15-49 (2015)	36,300	19,214	4,982	12,104	3,906	14,471	4,743
Promedio de métodos conocidos	10.1	10.3	10.5	10.2	8.2	10.6	9.5
Número de mujeres 15-49 (2010)	49,818	26,247	6,335	11,385	5,852	19,540	6,707
HOMBRES							
Algún método	**99.6**	**99.9**	**100.0**	**99.5**	**97.8**	**100.0**	**99.7**
Algún método moderno	**99.6**	**99.9**	**100.0**	**99.5**	**97.8**	**100.0**	**99.5**
Esterilización femenina	90.8	96.2	92.7	90.3	71.4	97.3	92.9
Esterilización masculina	79.5	86.5	83.9	78.3	52.3	92.0	70.1
Píldora	93.1	95.7	96.0	92.4	78.9	96.9	92.1
DIU	66.4	76.5	70.4	65.3	33.9	80.7	63.9
Inyección	89.1	95.7	94.0	87.8	62.6	95.9	94.8
Implantes	76.5	83.6	84.9	74.2	45.9	85.0	79.2
Condón masculino	99.1	99.4	99.9	98.9	96.2	99.8	98.5
Espuma/ jalea	27.4	33.1	27.9	27.2	11.7	38.0	18.3
Parche anticonceptivo	20.9	20.1	24.2	20.1	14.8	24.6	6.8
MELA	19.7	26.7	17.4	20.4	7.4	27.9	23.2
Anticoncepción de emergencia	68.2	66.3	80.6	64.8	47.2	74.0	43.3
Anillo vaginal	22.8	21.3	24.8	22.2	21.3	23.4	15.1
Algún método tradicional	**83.1**	**89.0**	**90.3**	**81.1**	**52.2**	**92.1**	**79.7**
Ritmo	64.7	72.2	69.4	63.5	37.1	77.5	56.4
Retiro	76.4	82.8	86.2	73.8	39.0	86.9	70.4
Otros	7.7	8.4	9.5	7.2	3.7	8.4	8.3
Promedio de métodos conocidos	9.0	9.6	9.6	8.9	6.2	10.1	8.3
Número de hombres 13-49	30,481	13,608	6,475	24,006	4,216	10,208	3,400
Promedio de métodos conocidos	9.1	9.6	9.6	9.0	6.2	10.1	8.3
Número de hombres 13-59	35,783	17,670	7,014	28,769	4,241	13,355	4,314

[1]Mujeres y hombres no en unión que han tenido relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

[2]Mujeres y hombres que no tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

8.2.1. Conocimiento de métodos por grupos de edad

De manera tradicional se han reportado los niveles de conocimiento por métodos específicos y, por primera vez, en la ENDS 2015 se presenta dicha información desagregada por grupos de edad para mujeres en el Cuadro 8.1.1 y hombres en el Cuadro 8.1.2, con el objetivo de identificar grupos con más necesidades de información, según métodos específicos, desde una perspectiva de curso de vida.

Se observa de forma consistente, tanto para mujeres como para hombres, que el reporte de métodos específicos es menor en los grupos de edad adolescentes comparados con los mayores de 20 años.

Adicionalmente, se observa que, para la mayoría de los métodos específicos modernos, los porcentajes reportados por el grupo de adolescentes entre 13 y 14 años son menores que lo reportado por el grupo de 15 a 19 años independiente del estatus marital y actividad sexual reciente.

Entre mujeres y hombres adolescentes de 15 a 19 años, el reporte de conocimiento no supera el 50 por ciento para: espuma/jalea, parche anticonceptivo, MELA y anillo vaginal.

Cuadro 8.1.1 Conocimiento de métodos anticonceptivos: Mujeres

Porcentaje de todas las mujeres de 13 a 49 años, de las mujeres actualmente unidas y de las mujeres no unidas con actividad sexual reciente, que conocen algún método anticonceptivo, por método específico, Colombia 2015

Edad y zona	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos												Métodos tradicionales				Número de mujeres
			Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección	Implantes	Condón masculino	Espuma/jalea	Parche	MELA	Anticoncepción de emergencia	Anillo vaginal	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otros	
TODAS LAS MUJERES																			
Grupo de edad																			
13-14	98.5	98.4	74.7	43.6	86.1	38.0	79.0	65.1	94.6	12.3	11.7	8.5	42.9	15.6	44.3	32.8	25.5	2.7	2,418
15-19	99.6	99.6	88.3	70.5	96.2	70.6	95.0	88.7	98.4	18.5	21.5	16.3	75.2	27.7	75.4	52.7	64.0	6.4	6,107
20-24	99.9	99.9	95.3	85.7	98.5	88.7	99.1	95.5	99.0	27.1	21.7	31.6	82.0	31.7	89.7	70.3	82.4	10.0	6,021
25-29	99.9	99.9	97.8	90.8	98.8	92.6	99.2	96.3	99.2	32.2	26.6	42.0	79.8	32.0	90.5	76.2	84.5	7.8	5,611
30-34	99.9	99.9	98.3	92.9	98.8	94.2	99.3	95.3	99.1	40.6	20.9	50.4	76.4	27.4	92.9	81.1	87.0	8.4	5,187
35-39	99.9	99.9	99.2	92.5	98.9	94.2	99.0	95.3	98.9	45.0	20.4	53.0	73.5	29.8	92.6	81.7	84.9	10.8	4,740
40-44	99.9	99.9	99.0	91.2	99.1	93.7	98.0	93.4	98.9	45.2	16.0	54.5	69.7	27.7	90.7	80.6	81.9	9.2	4,296
45-49	99.8	99.8	98.7	91.5	99.0	91.9	98.2	93.3	98.5	46.0	14.3	53.5	64.7	29.7	89.6	80.3	79.7	10.2	4,337
Zona																			
Urbana	99.9	99.9	95.9	88.3	98.3	88.2	97.4	93.4	99.3	36.8	22.6	41.0	79.2	30.9	88.7	75.5	80.9	8.5	30,656
Rural	99.1	99.0	91.5	70.0	94.8	75.7	95.3	87.3	95.8	21.6	10.0	33.4	49.6	20.0	73.9	54.6	61.3	8.3	8,062
Total	**99.8**	**99.7**	**94.9**	**84.5**	**97.6**	**85.6**	**97.0**	**92.1**	**98.6**	**33.7**	**20.0**	**39.4**	**73.1**	**28.6**	**85.6**	**71.1**	**76.8**	**8.5**	**38,718**
MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS																			
Grupo de edad																			
13-14	92.4	92.4	61.9	36.4	88.5	45.5	88.5	77.5	84.6	14.9	6.0	11.9	28.5	9.7	51.2	29.8	33.3	9.7	19
15-19	99.7	99.6	89.2	64.9	95.1	76.1	98.7	95.0	97.8	17.0	9.8	29.5	59.7	25.5	77.8	47.0	71.0	7.4	812
20-24	99.8	99.8	95.1	80.4	97.9	88.8	99.3	95.1	98.4	22.1	13.9	37.1	70.6	25.6	87.0	65.3	80.1	9.7	2,524
25-29	99.9	99.9	98.0	89.9	98.4	92.0	99.3	96.3	99.2	29.5	24.9	45.1	76.2	30.8	88.8	72.9	81.6	8.1	3,445
30-34	99.9	99.9	98.6	92.3	98.7	94.0	99.4	94.9	99.1	37.9	19.1	53.0	72.7	24.6	91.7	79.5	85.2	8.7	3,447
35-39	99.9	99.9	99.2	92.0	99.1	93.7	99.1	95.0	98.6	42.2	17.8	54.4	71.0	27.3	92.1	80.8	83.8	10.6	3,236
40-44	99.9	99.8	99.1	90.9	98.9	94.0	98.1	93.2	98.9	43.6	14.5	55.6	67.4	26.0	90.7	79.7	81.3	7.7	2,900
45-49	99.9	99.8	99.0	91.6	99.0	91.8	98.0	93.8	98.7	46.5	15.0	54.0	63.1	30.6	90.5	80.5	80.7	10.3	2,848
Zona																			
Urbana	100.0	100.0	98.7	93.8	99.2	94.7	99.2	96.3	99.4	40.8	20.6	52.0	77.9	29.8	93.1	80.9	86.8	9.0	14,483
Rural	99.5	99.4	95.2	73.1	96.3	83.0	97.7	90.1	96.8	22.3	8.2	40.8	45.6	20.3	79.1	58.7	66.2	9.4	4,749
Total	**99.9**	**99.9**	**97.8**	**88.7**	**98.5**	**91.8**	**98.9**	**94.8**	**98.8**	**36.3**	**17.5**	**49.2**	**69.9**	**27.4**	**89.7**	**75.4**	**81.7**	**9.1**	**19,233**
MUJERES NO UNIDAS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]																			
Grupo de edad																			
13-14	100.0	100.0	85.3	53.4	94.6	63.3	96.7	78.1	100.0	18.4	9.0	12.5	81.1	15.9	74.2	49.2	71.5	2.9	52
15-19	100.0	100.0	92.9	82.5	98.1	84.7	98.6	96.9	99.8	26.9	23.8	16.9	89.4	36.2	90.9	63.1	85.3	8.8	911
20-24	100.0	100.0	96.1	93.5	99.6	93.7	99.9	97.0	99.6	32.8	29.2	27.4	94.3	35.2	96.0	79.0	89.9	11.6	1,410
25-29	100.0	100.0	97.8	93.8	99.7	96.5	100.0	96.9	100.0	41.2	35.1	36.5	90.3	36.7	95.9	84.9	93.8	7.9	934
30-34	100.0	100.0	97.9	96.6	99.4	97.8	100.0	96.8	98.3	49.6	22.0	48.2	87.9	30.7	97.5	87.5	95.0	8.7	571
35-39	100.0	100.0	99.5	95.4	99.8	97.1	99.5	96.2	100.0	54.2	20.8	51.9	79.5	34.7	96.7	85.4	92.8	9.3	473
40-44	100.0	100.0	99.4	96.1	99.9	96.7	99.2	96.7	99.2	56.0	18.6	57.8	80.4	34.2	94.8	88.3	89.5	14.1	376
45-49	100.0	99.9	99.5	96.0	99.9	93.7	99.5	94.8	99.9	53.6	15.4	53.1	76.1	28.6	93.8	88.9	88.3	11.9	308
Zona																			
Urbana	100.0	100.0	97.2	93.4	99.4	94.1	99.6	96.9	99.9	41.7	27.2	36.6	90.4	36.1	95.5	81.5	91.2	9.8	4,447
Rural	100.0	99.9	92.8	81.8	98.9	87.0	99.3	94.0	97.4	27.5	15.9	27.1	72.2	21.6	90.2	66.5	83.4	10.9	587
Total	**100.0**	**100.0**	**96.7**	**92.0**	**99.3**	**93.3**	**99.5**	**96.5**	**99.6**	**40.1**	**25.9**	**35.5**	**88.3**	**34.4**	**94.9**	**79.8**	**90.3**	**10.0**	**5,034**

MELA= Método de la Amenorrea por Lactancia

[1]Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

Cuadro 8.1.2 Conocimiento de métodos anticonceptivos: Hombres

Porcentaje de todos los hombres de 13 a 59 años, de los hombres actualmente unidos y de los hombres no unidos con actividad sexual reciente, que conocen algún método anticonceptivo, por método específico. Colombia 2015

Edad y zona	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos												Métodos tradicionales				Número de hombres
			Esteri-lización femenina	Esteri-lización masculina	Píldora	DIU	Inyec-ción	Implantes	Condón mascu-lino	Espuma/ jalea	Parche	MELA	Anticon-cepción de emergencia	Anillo vaginal	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otros	
TODOS LOS HOMBRES																			
Grupo de edad																			
13-14	97.2	97.1	66.6	42.3	73.2	25.4	56.4	41.5	95.5	11.3	11.3	5.7	32.5	14.5	40.2	25.9	27.1	3.5	2,005
15-19	99.6	99.6	83.2	65.1	90.3	47.5	80.7	66.0	99.0	16.4	20.1	9.7	68.9	27.5	76.1	53.3	67.4	6.7	5,063
20-24	99.8	99.8	90.7	79.4	94.5	62.8	92.0	82.8	99.3	20.7	20.9	14.7	78.0	22.7	87.4	64.4	81.8	8.9	5,012
25-29	99.9	99.9	94.1	84.7	94.1	72.6	95.1	83.9	99.5	24.8	20.2	19.1	76.9	21.7	88.0	68.3	82.9	8.1	4,577
30-34	99.8	99.8	95.7	89.1	96.1	78.2	94.6	84.7	99.7	32.7	21.2	22.6	71.8	21.1	89.2	72.3	83.5	8.8	3,965
35-39	99.9	99.9	96.3	88.3	96.4	80.6	95.0	82.0	99.6	35.8	25.2	27.7	69.9	21.8	88.8	74.5	83.8	9.6	3,556
40-44	99.7	99.7	95.9	88.1	96.0	77.2	92.7	78.8	99.4	39.4	22.5	27.2	63.5	22.8	88.4	74.4	82.0	6.3	3,162
45-49	99.9	99.9	96.5	88.4	96.6	77.9	92.9	75.5	99.5	41.3	22.8	33.7	59.7	25.1	87.9	72.7	81.2	7.4	3,140
50-54	99.9	99.9	96.5	87.4	96.6	79.2	89.5	73.6	99.3	40.1	21.1	31.7	60.2	27.3	84.8	71.9	78.1	7.7	2,912
55-59	99.6	99.5	95.9	85.7	95.6	76.3	87.9	63.1	98.6	43.0	20.8	33.5	57.6	31.2	84.1	70.9	75.1	6.4	2,390
Zona																			
Urbana	99.9	99.9	92.9	85.3	94.9	72.4	89.6	77.3	99.6	32.9	24.6	22.6	73.6	25.7	86.8	70.6	80.9	7.9	27,252
Rural	98.9	98.8	87.5	65.4	89.5	54.5	87.3	69.2	97.6	18.5	9.3	18.4	45.1	17.3	71.9	50.1	62.3	6.7	8,531
Total	**99.7**	**99.6**	**91.6**	**80.6**	**93.6**	**68.1**	**89.1**	**75.3**	**99.1**	**29.4**	**20.9**	**21.6**	**66.8**	**23.7**	**83.3**	**65.7**	**76.4**	**7.6**	**35,783**
HOMBRES ACTUALMENTE UNIDOS																			
Grupo de edad																			
13-14	96.6	96.6	66.5	42.4	75.3	27.9	56.6	43.0	94.6	10.5	10.2	5.6	34.8	14.7	41.6	27.9	27.4	3.2	1,048
15-19	99.5	99.5	84.0	62.3	88.7	46.0	79.9	66.1	98.8	15.5	19.9	9.4	66.3	28.5	75.5	51.6	67.6	6.0	2,493
20-24	99.8	99.7	89.5	77.6	94.3	61.4	91.6	81.8	99.3	20.3	20.6	13.3	76.3	23.5	86.6	65.1	80.8	8.3	2,433
25-29	99.8	99.8	94.0	82.9	93.8	69.8	94.6	82.4	99.4	24.6	19.3	19.1	75.3	22.3	86.9	68.6	81.9	7.3	2,422
30-34	99.8	99.8	95.6	87.6	96.1	78.0	94.8	84.6	99.7	32.3	21.6	22.9	68.0	21.0	88.6	71.0	81.5	8.5	2,057
35-39	99.8	99.8	96.3	87.9	96.6	80.2	95.0	82.2	99.6	35.8	24.1	29.0	67.3	20.2	88.1	72.5	83.1	10.7	1,732
40-44	99.9	99.9	95.8	88.9	96.4	78.5	92.0	79.5	99.5	39.9	23.4	26.6	61.7	25.1	88.5	74.3	81.7	7.3	1,553
45-49	99.8	99.8	95.8	86.4	95.4	78.5	91.6	73.5	99.4	38.9	20.8	30.3	57.4	24.9	85.8	69.5	78.5	8.4	1,513
50-54	99.9	99.9	95.9	85.4	96.5	78.0	89.9	73.5	99.4	38.7	20.8	33.2	58.6	25.7	83.4	70.0	76.2	8.3	1,432
55-59	99.3	99.2	95.2	83.0	94.7	73.5	89.2	63.7	98.7	39.5	21.2	34.4	54.8	28.4	81.7	68.6	71.0	7.3	1,156
Zona																			
Urbana	99.9	99.9	93.1	84.8	94.9	72.2	89.3	77.8	99.7	32.6	25.2	22.4	73.0	26.6	86.6	70.6	80.4	8.0	12,794
Rural	98.7	98.6	86.9	64.2	88.9	54.5	87.3	68.0	97.4	18.2	8.6	18.3	44.1	16.3	71.6	49.7	61.9	6.7	5,043
Total	**99.6**	**99.5**	**91.3**	**79.0**	**93.2**	**67.2**	**88.7**	**75.0**	**99.0**	**28.5**	**20.5**	**21.3**	**64.8**	**23.7**	**82.3**	**64.7**	**75.2**	**7.7**	**17,837**
HOMBRES NO UNIDOS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]																			
Grupo de edad																			
13-14	99.5	99.5	65.3	45.1	72.1	25.2	58.7	42.5	98.7	15.0	11.8	4.7	34.3	15.7	43.5	24.5	31.8	1.7	237
15-19	99.5	99.5	84.0	74.0	92.9	53.0	81.3	73.9	99.5	19.0	21.1	10.8	77.2	31.7	79.6	56.8	71.8	8.7	630
20-24	100.0	100.0	89.4	83.3	94.7	64.9	92.8	84.2	99.2	26.0	21.5	19.7	83.2	19.8	89.2	65.7	86.0	9.5	704
25-29	100.0	100.0	96.5	88.9	96.2	79.7	94.8	86.0	100.0	25.4	18.8	19.8	80.2	21.1	92.4	69.2	88.1	6.9	529
30-34	100.0	100.0	97.4	94.2	97.7	84.2	96.5	86.1	100.0	37.8	24.0	18.9	81.1	20.2	95.3	80.1	91.4	10.3	487
35-39	100.0	100.0	97.7	90.5	98.0	83.8	94.2	77.3	99.5	47.2	23.6	30.5	78.0	22.1	89.8	79.1	83.1	9.3	458
40-44	98.6	98.6	95.2	88.9	96.3	78.6	93.6	74.7	98.6	39.0	25.0	25.7	66.3	21.6	84.8	71.0	79.2	7.0	367
45-49	100.0	100.0	98.8	95.2	98.6	86.2	93.8	84.4	100.0	45.7	31.4	36.7	71.0	25.7	93.1	81.0	87.2	6.8	428
50-54	100.0	100.0	97.6	94.0	96.6	79.3	92.0	76.1	98.8	50.4	22.7	35.7	66.1	30.1	88.1	77.8	83.9	8.6	408
55-59	100.0	100.0	94.5	88.3	96.9	83.3	83.5	71.5	98.8	49.5	23.2	31.4	60.9	39.8	89.8	80.1	79.8	4.1	300
Zona																			
Urbana	99.8	99.8	92.7	87.1	95.3	74.8	89.9	78.6	99.4	36.6	23.6	23.9	75.9	24.9	87.7	71.7	82.4	7.9	3,956
Rural	99.8	99.8	89.9	74.4	92.5	57.1	88.1	74.1	99.4	19.8	15.2	16.9	55.1	22.5	78.5	54.8	69.6	7.8	592
Total	**99.8**	**99.8**	**92.3**	**85.4**	**94.9**	**72.5**	**89.7**	**78.0**	**99.4**	**34.4**	**22.5**	**23.0**	**73.2**	**24.6**	**86.5**	**69.5**	**80.7**	**7.9**	**4,547**

MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia

[1]Hombres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

8.3. USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS EN EL PASADO

El uso de métodos anticonceptivos en el pasado se define como haber usado alguna vez en la vida algún método anticonceptivo moderno y/o tradicional. Se tomaron tres grupos para estimar el indicador de uso pasado de métodos anticonceptivos. Estos grupos corresponden a: primero, todas y todos los encuestados; segundo, mujeres y hombres actualmente en unión, y tercero, mujeres y hombres que no reportan unión marital y reportan actividad sexual reciente (durante los 30 días previos a la encuesta).

Los porcentajes reportados de uso de métodos anticonceptivos en el pasado reflejan diferencias sustanciales, estadísticamente significativas, entre mujeres y hombres. Es importante resaltar que estas reflejan la invisibilidad histórica de los hombres en materia de Salud Sexual y Salud Reproductiva. Tradicionalmente, las políticas y acciones en uso de métodos anticonceptivos se han enfocado en las mujeres, y entre ellas, recientemente se ha enfatizado en el grupo de las más jóvenes. Se presentan los resultados de uso pasado de algún método anticonceptivo para mujeres en el Cuadro 8.2.1 y en hombres en el Cuadro 8.2.2

Se observa que el reporte de uso en el pasado de algún método anticonceptivo moderno es mayor comparado con algún método tradicional. Entre las mujeres mayores de 25 años el reporte de uso en el pasado de algún método anticonceptivo moderno supera el 90 por ciento, mientras que el uso en el pasado de algún método tradicional no sobrepasa el 55 por ciento. Entre las mujeres en unión y las que reportan actividad sexual reciente sin vivir en unión, el uso en el pasado de métodos anticonceptivos modernos es universal, mientras que los métodos tradicionales no superan el 70 por ciento.

Entre las mujeres en unión marital, los métodos anticonceptivos modernos más usados son los siguientes: el condón masculino, los inyectables y la píldora. La esterilización femenina alcanza el 34.9 por ciento en promedio entre los diferentes grupos de edad y supera el 45 por ciento para las mujeres mayores de 34 años.

Entre las mujeres que declaran vida sexual activa sin unión marital, los métodos anticonceptivos modernos más usados también son el condón masculino, los inyectables y la píldora. Es importante resaltar el reporte del uso del condón masculino y de la anticoncepción de emergencia[1]. El reporte de uso de condón masculino es casi 20 puntos porcentuales más alto para este grupo (88.1%) que para las mujeres en unión (70.2%). La anticoncepción de emergencia es del doble para este grupo (40.6%) que para las mujeres en unión (15.7%). La esterilización femenina solo alcanza el 17.1 por ciento en total promedio entre las mujeres de 13 a 49 años.

Es importante resaltar que entre todas las adolescentes de 13 a 19 años el uso en el pasado de algún método anticonceptivo moderno no supera el 50 por ciento y el 25 por ciento de algún método tradicional. Este grupo de mujeres incluye las nunca unidas, no activas sexualmente y sin experiencia sexual lo cual debe considerarse al interpretar estos porcentajes de reporte de uso en el pasado de anticonceptivos.

[1] Es de precisar que la anticoncepción de emergencia no es un método anticonceptivo regular, pero es necesario contar información sobre la misma, ya que es recomendable su uso si se ha tenido una relación sexual desprotegida.

Cuadro 8.2.1 Uso alguna vez de métodos anticonceptivos: Mujeres

Porcentaje de todas las mujeres de 13 a 49 años, de las mujeres actualmente unidas y de las mujeres no unidas con actividad sexual reciente, que han usado algún método anticonceptivo, por método específico y edad, Colombia 2015

Grupo de Edad	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos												Métodos tradicionales				Número de mujeres
			Esteri-lización femenina	Esteri-lización masculina	Píldora	DIU	Inyec-ción	Implantes	Condón mascu-lino	Espuma/ jalea	Parche	MELA	Anticon-cepción de emergencia	Anillo vaginal	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otros	
TODAS LAS MUJERES																			
13-14	6.7	6.3	0.0	0.0	0.7	0.0	1.5	0.4	5.3	0.1	0.0	0.0	1.2	0.0	2.2	0.6	2.1	0.0	2,418
15-19	49.6	48.6	0.3	0.2	13.3	1.3	23.8	6.4	41.9	0.8	0.1	0.6	15.1	0.2	24.1	4.7	22.3	0.6	6,107
20-24	89.9	88.8	5.8	1.4	39.2	6.7	55.7	16.0	76.4	4.0	0.4	2.7	33.9	0.4	49.0	14.5	45.6	1.5	6,021
25-29	96.2	95.6	16.9	3.2	52.4	17.4	64.4	17.7	80.9	5.9	0.4	5.0	32.2	0.7	53.3	17.7	48.5	1.3	5,611
30-34	97.5	97.0	32.2	5.4	53.2	27.2	58.2	11.5	78.0	8.1	0.9	7.0	23.7	0.7	55.2	25.0	50.2	1.6	5,187
35-39	96.8	95.8	42.0	6.8	58.2	33.1	52.0	7.8	72.5	9.9	0.3	7.5	13.3	0.9	54.2	27.1	46.5	2.0	4,740
40-44	96.1	94.7	49.0	7.1	57.4	34.5	41.2	4.7	64.3	12.9	0.4	9.1	8.5	0.6	52.0	29.4	41.1	2.4	4,296
45-49	94.0	91.8	47.2	7.5	56.0	37.0	30.7	3.5	55.0	12.3	0.1	8.6	5.4	0.6	46.4	26.0	35.6	2.7	4,337
13-49 (2015)	**82.3**	**81.2**	**23.6**	**3.9**	**42.7**	**19.4**	**44.0**	**9.5**	**63.2**	**6.7**	**0.3**	**5.1**	**18.7**	**0.5**	**44.3**	**18.4**	**38.7**	**1.6**	**38,718**
15-49 (2015)	**87.3**	**86.2**	**25.2**	**4.2**	**45.5**	**20.7**	**46.9**	**10.1**	**67.0**	**7.1**	**0.4**	**5.4**	**19.9**	**0.6**	**47.1**	**19.6**	**41.2**	**1.7**	**36,300**
15-49 (2010)	**85.4**	**83.7**	**24.2**	**2.8**	**45.2**	**24.1**	**37.6**	**4.9**	**59.6**	**10.0**	**nd**	**5.5**	**10.8**	**nd**	**48.1**	**21.0**	**40.8**	**1.9**	**49,818**
MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS																			
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0.0	19
15-19	93.6	92.2	1.5	0.4	31.3	3.8	64.9	17.1	72.4	1.8	0.2	3.1	19.9	0.4	47.0	10.7	41.4	1.5	812
20-24	98.3	96.8	9.0	1.3	42.0	8.4	71.9	20.5	77.3	3.9	0.2	4.9	28.2	0.4	53.6	15.6	49.0	2.3	2,524
25-29	98.6	97.9	19.9	3.8	55.1	20.8	72.1	19.3	79.5	5.3	0.2	5.9	26.4	0.7	51.0	16.8	46.0	1.6	3,445
30-34	98.8	98.3	35.8	5.9	56.6	29.3	61.7	12.8	75.3	7.1	1.2	8.1	17.6	0.9	52.7	23.4	47.8	1.6	3,447
35-39	98.5	97.4	45.9	6.1	61.1	35.9	54.3	7.6	71.1	8.9	0.3	7.8	10.1	1.0	53.1	25.0	45.0	2.1	3,236
40-44	97.8	96.6	54.3	7.7	59.4	36.2	41.5	5.0	62.4	12.0	0.5	9.8	5.8	0.9	53.1	30.4	42.1	2.3	2,900
45-49	96.2	93.7	52.6	9.1	57.0	39.1	30.1	3.4	53.1	12.5	0.1	9.6	4.4	0.7	47.0	26.6	35.2	2.6	2,848
13-49 (2015)	**97.9**	**96.7**	**34.9**	**5.5**	**54.5**	**27.5**	**56.0**	**11.7**	**70.2**	**8.0**	**0.4**	**7.5**	**15.7**	**0.8**	**51.5**	**22.4**	**44.1**	**2.0**	**19,233**
15-49 (2015)	**97.9**	**96.7**	**35.0**	**5.5**	**54.6**	**27.6**	**56.0**	**11.7**	**70.2**	**8.0**	**0.4**	**7.5**	**15.7**	**0.8**	**51.5**	**22.4**	**44.2**	**2.0**	**19,214**
15-49 (2010)	**97.1**	**95.5**	**34.9**	**4.3**	**55.7**	**33.0**	**45.3**	**5.6**	**62.1**	**12.0**	**nd**	**8.1**	**7.3**	**nd**	**54.0**	**24.6**	**44.5**	**2.5**	**26,247**
MUJERES NO UNIDAS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]																			
13-14	91.9	91.9	0.0	0.0	9.3	0.0	18.3	2.8	86.4	3.1	0.0	0.0	32.9	0.0	33.5	7.9	32.0	0.0	52
15-19	98.4	96.4	0.3	0.6	27.6	2.5	45.9	11.4	88.4	2.4	0.2	0.4	39.4	0.2	57.6	10.9	55.3	0.6	911
20-24	99.5	99.0	4.8	3.1	48.1	6.5	56.8	19.6	92.1	5.3	0.3	1.2	51.4	0.7	57.3	19.3	54.7	1.1	1,410
25-29	99.0	98.7	12.9	2.7	56.5	12.8	55.1	15.4	91.9	9.3	1.5	3.3	50.6	0.7	64.3	23.2	60.6	1.1	934
30-34	100.0	98.7	25.5	7.4	60.4	27.8	58.6	9.5	90.8	11.2	0.4	6.2	40.6	0.5	70.2	31.4	65.8	2.1	571
35-39	99.9	99.7	46.6	11.1	62.7	35.1	54.9	4.7	84.3	19.1	0.4	8.9	28.6	1.3	66.6	37.8	59.5	2.1	473
40-44	99.5	98.4	42.4	11.2	59.7	38.5	45.2	6.0	74.3	19.5	0.0	8.5	17.4	0.0	63.5	37.9	53.0	4.6	376
45-49	97.0	96.8	46.6	10.4	64.2	34.3	40.5	3.8	76.2	16.2	0.0	10.3	12.4	0.0	59.4	34.6	46.8	3.5	308
13-49 (2015)	**99.1**	**98.3**	**17.1**	**4.8**	**50.1**	**16.1**	**52.3**	**12.6**	**88.1**	**9.2**	**0.5**	**3.8**	**40.6**	**0.5**	**61.3**	**23.8**	**56.8**	**1.6**	**5,034**
15-49 (2015)	**99.2**	**98.3**	**17.3**	**4.9**	**50.6**	**16.2**	**52.6**	**12.7**	**88.2**	**9.2**	**0.5**	**3.9**	**40.7**	**0.5**	**61.6**	**24.0**	**57.0**	**1.6**	**4,982**
15-49 (2010)	**98.7**	**97.3**	**13.6**	**2.0**	**48.3**	**18.3**	**45.4**	**6.7**	**85.5**	**10.4**	**nd**	**3.1**	**27.6**	**nd**	**62.4**	**24.9**	**56.7**	**1.5**	**6,335**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)
nd = No disponible
MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia
[1]Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

En los hombres se observa, igual que para las mujeres, que el informe de uso en el pasado de algún método anticonceptivo moderno es mayor comparado con algún método tradicional independiente del estatus marital, actividad sexual reciente y para todos los grupos de edad.

En los hombres entre 13 a 49 años en unión conyugal y los que reportan actividad sexual reciente sin vivir en unión, el uso pasado de algún método anticonceptivo moderno es del 90.9 por ciento y 89.2 por ciento respectivamente, mientras que para las mujeres es de 96.7 por ciento y 98.3 por ciento respectivamente.

Entre los hombres en unión marital, el uso en el pasado de métodos anticonceptivos modernos más reportados corresponde a los usados por la mujer: los inyectables, la esterilización femenina y la píldora. La esterilización masculina es del 3.9 por ciento para el total de hombres entre 13 a 49 años.

Dentro de los hombres que reportan actividad sexual reciente sin vivir en unión, los métodos anticonceptivos modernos más usados también corresponden a los inyectables, implantes, DIU y la esterilización femenina. Es importante resaltar que el reporte de uso en el pasado del condón masculino, es 22 puntos porcentual más alto para este grupo (75.7%) que para los hombres en unión (53.5%). La esterilización masculina es del 1.9 por ciento para el total de hombres entre 13 a 49 años.

Cuadro 8.2.2 Uso alguna vez de métodos anticonceptivos: Hombres

Porcentaje de todos los hombres de 13 a 49 años, de los hombres actualmente unidos y de los hombres no unidos sexualmente activos, que han usado algún método anticonceptivo, por método específico y edad, Colombia 2015

Grupo de Edad	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos											Métodos Tradicionales				Número de hombres
			Esteri-lización femenina	Esterili-zación masculina	Píldora	DIU	Inyección	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	Parche	MELA	Anillo vaginal	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otros	
TODOS LOS HOMBRES																		
13-14	6.6	6.6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.1	0.1	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	2,005
15-19	49.0	48.2	0.2	0.0	8.3	0.4	6.1	2.9	45.2	0.1	0.1	0.0	0.3	4.8	0.5	3.5	1.1	5,063
20-24	87.2	85.9	1.9	0.1	25.5	2.3	24.1	9.8	71.2	0.6	0.2	0.0	1.2	11.4	2.1	8.5	2.1	5,012
25-29	90.4	89.6	6.5	0.6	30.6	5.9	30.0	11.6	67.5	0.5	0.1	0.0	0.7	12.0	3.1	9.7	1.1	4,577
30-34	90.5	88.9	12.4	1.7	33.1	9.3	26.9	11.7	62.1	1.1	0.2	0.1	1.6	14.2	4.8	10.5	1.0	3,965
35-39	92.2	90.6	21.8	4.2	33.0	12.0	25.5	7.0	58.9	1.6	0.2	0.2	0.4	14.7	5.6	10.6	0.6	3,556
40-44	90.9	89.0	25.2	5.2	34.0	15.2	20.1	6.7	53.2	2.9	0.0	0.4	1.9	19.3	10.0	12.0	0.7	3,162
45-49	88.7	85.5	29.2	5.3	32.0	13.5	13.7	4.2	48.5	3.6	0.0	0.2	1.0	16.3	7.6	10.7	0.6	3,140
Total 13-49	**77.6**	**76.2**	**11.1**	**1.9**	**25.2**	**6.9**	**19.5**	**7.3**	**55.2**	**1.2**	**0.1**	**0.1**	**0.9**	**11.8**	**4.0**	**8.4**	**1.0**	**30,481**
Total 50-59	**86.4**	**81.2**	**29.6**	**4.9**	**32.6**	**14.1**	**9.4**	**2.0**	**42.1**	**4.0**	**0.1**	**0.3**	**1.1**	**17.6**	**9.6**	**9.8**	**0.6**	**5,302**
Total 13-59	**78.9**	**76.9**	**13.8**	**2.3**	**26.3**	**8.0**	**18.0**	**6.5**	**53.3**	**1.6**	**0.1**	**0.1**	**0.9**	**12.6**	**4.8**	**8.6**	**1.0**	**35,783**
HOMBRES ACTUALMENTE UNIDOS																		
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-	0
15-19	85.3	79.0	0.6	0.0	22.5	0.9	24.3	7.7	52.1	0.2	0.0	0.0	0.2	14.0	1.6	7.4	5.2	144
20-24	92.7	90.4	5.6	0.2	24.5	3.8	33.2	14.4	60.0	0.3	0.0	0.1	1.2	13.0	2.3	11.0	0.8	1,261
25-29	93.5	92.1	11.3	1.0	30.9	7.7	34.2	14.4	59.3	0.4	0.0	0.1	0.5	14.4	4.1	11.5	1.2	2,238
30-34	93.4	91.6	16.1	2.2	34.7	9.9	30.0	12.7	56.8	0.9	0.1	0.1	2.3	14.3	5.1	10.8	0.6	2,575
35-39	94.6	92.7	28.1	5.5	34.1	13.8	28.5	6.3	53.8	1.7	0.1	0.2	0.5	16.4	6.4	11.6	0.6	2,588
40-44	93.6	91.3	30.7	6.4	34.9	16.7	20.9	7.4	48.9	2.3	0.0	0.5	2.4	22.1	12.1	13.5	0.5	2,375
45-49	91.6	87.8	35.3	6.6	32.3	14.9	13.8	3.3	45.7	3.7	0.0	0.2	1.2	17.8	8.6	11.4	0.6	2,427
Total 13-49	**93.2**	**90.9**	**22.4**	**3.9**	**32.5**	**11.7**	**26.2**	**9.3**	**53.5**	**1.6**	**0.0**	**0.2**	**1.3**	**16.6**	**6.7**	**11.6**	**0.8**	**13,608**
Total 50-59	**88.8**	**82.5**	**35.3**	**5.2**	**34.0**	**15.5**	**9.8**	**1.9**	**37.2**	**4.3**	**0.0**	**0.3**	**0.9**	**18.4**	**10.3**	**9.9**	**0.5**	**4,062**
Total 13-59	**92.2**	**89.0**	**25.4**	**4.2**	**32.8**	**12.6**	**22.4**	**7.6**	**49.8**	**2.3**	**0.0**	**0.2**	**1.2**	**17.0**	**7.5**	**11.2**	**0.7**	**17,670**
HOMBRES NO UNIDOS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]																		
13-14	79.1	76.5	0.0	0.0	11.9	0.0	0.0	1.1	76.5	0.0	0.0	0.0	0.0	16.2	0.0	15.6	0.6	43
15-19	86.6	85.5	0.5	0.0	19.9	1.2	17.7	8.9	78.0	0.2	0.1	0.0	1.0	11.0	1.5	8.6	1.6	1,047
20-24	92.8	91.4	0.9	0.0	32.9	2.5	29.7	11.4	78.5	0.9	0.4	0.0	1.3	14.0	2.7	9.9	3.3	1,996
25-29	92.8	92.5	2.4	0.2	37.8	5.1	34.2	10.7	78.6	0.6	0.2	0.0	1.1	13.0	2.9	11.1	1.2	1,343
30-34	89.6	88.6	7.8	1.0	34.9	10.2	24.7	12.8	73.5	1.0	0.2	0.0	0.4	15.1	5.0	10.9	2.1	822
35-39	90.0	89.4	6.4	1.6	32.5	7.7	23.4	14.5	74.2	1.8	0.0	0.6	0.3	10.2	5.1	7.3	1.1	508
40-44	84.9	84.3	12.2	1.9	35.9	10.2	20.7	6.0	63.1	2.7	0.1	0.0	0.5	12.5	5.4	8.5	0.7	386
45-49	83.8	83.0	8.7	1.3	35.5	9.2	17.1	8.4	63.0	3.8	0.0	0.0	0.5	10.5	4.6	8.0	0.3	331
Total 13-49	**90.1**	**89.2**	**3.5**	**0.5**	**32.2**	**5.0**	**26.2**	**10.7**	**75.7**	**1.1**	**0.2**	**0.0**	**0.9**	**12.9**	**3.3**	**9.7**	**1.9**	**6,475**
Total 50-59	**86.8**	**85.1**	**13.2**	**5.2**	**33.3**	**14.9**	**11.0**	**2.9**	**65.6**	**5.0**	**0.4**	**0.3**	**3.3**	**20.0**	**9.0**	**14.4**	**0.4**	**539**
Total 13-59	**89.9**	**88.9**	**4.3**	**0.8**	**32.3**	**5.8**	**25.0**	**10.1**	**75.0**	**1.4**	**0.2**	**0.1**	**1.1**	**13.4**	**3.7**	**10.1**	**1.8**	**7,014**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)
MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia
[1]Hombres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

8.4. USO ACTUAL DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

El uso actual de métodos anticonceptivos es el indicador más importante de este capítulo en términos de comparabilidad internacional y de seguimiento a las metas nacionales establecidas en el Plan Decenal de Salud Pública y alineadas hacia el Objetivo número 5 y 6 de las metas del Milenio y las metas 3.7 y 5.6 de los ODS de Mejorar la Salud Sexual y Salud Reproductiva. Este indicador se define como el porcentaje de mujeres/hombres que reportan uso actual (30 días antes de la encuesta) de algún método anticonceptivo, de algún método anticonceptivo moderno y de algún método anticonceptivo tradicional. El cuestionario individual para mujeres y hombres pregunta al individuo si actualmente la persona o su pareja sexual estaban usando un método anticonceptivo y cuál. Esta información se presenta en el Cuadro 8.3.1 para las mujeres y 8.3.2 para los hombres, por tipo de método, grupos de edad y desagregada para tres grupos según estatus marital y actividad sexual, consistente con el indicador de conocimiento y de uso pasado de métodos anticonceptivos.

Para interpretar los resultados de esta sección es importante tener en cuenta que los ODM para Colombia fueron: aumentar al 65 por ciento la prevalencia de uso de métodos modernos de anticoncepción entre las mujeres adolescentes (15 a 19 años) y al 75 por ciento la prevalencia de uso de métodos modernos de anticoncepción en las mujeres actualmente unidas y no unidas sexualmente activas. Posterior a estas metas, Colombia se propuso en el marco de los ODS y del PDSP 2012-2021, alcanzar el 80 por ciento de uso actual de métodos modernos de anticoncepción para todas las mujeres en edad fértil (15 a 49 años) y para las adolescentes entre 15 a 19 años sexualmente activas.

El reporte de uso actual de algún método y algún método moderno de anticoncepción continúa con la misma tendencia observada en las ENDS anteriores, con incrementos porcentuales leves para todas las mujeres y mujeres en unión en todos los grupos de edad. En consecuencia, se sigue observando el descenso porcentual en el reporte de uso actual de métodos tradicionales en estos grupos.

Al comparar entre la ENDS 2010 y la 2015, se encontró que el aumento en los porcentajes reportados de uso actual para las mujeres unidas de 15 a 49 años es estadísticamente significativo con un 95 por ciento de confianza para algún método (79.1 a 81%) y algún método anticonceptivo moderno (72.9 a 75.9%). Entre las mujeres sexualmente activas de 15 a 49 años, el aumento reportado en uso actual de algún método anticonceptivo (81.6 a 82.5%) no es significativo, pero sí lo es para algún método anticonceptivo moderno (75.1 a 77.7%) con un 95 por ciento de confianza.

Se destaca que el país alcanzó ambas metas propuestas para los ODM. Primero, las mujeres en unión (75.9%) y las sexualmente activas sin unión (77.7%) superaron la meta de prevalencia de uso actual de métodos modernos del 75 por ciento. Segundo, las adolescentes entre 15 a 19 años alcanzaron una prevalencia de 76 por ciento de uso de algún método moderno entre las sexualmente activas sin unión. La meta de los ODM era de 65 por ciento para las adolescentes sexualmente activas tanto unidas como no unidas (DPN, 2014), y se observa que en 2015 la prevalencia fue de 72 por ciento superando el objetivo. Se resalta que de haber definido esta meta de los ODM por separado para las adolescentes de 15 a 19 años en unión y las sexualmente activas no unidas, las primeras no habrían alcanzado la meta (60.5%) mientras las segundas la sobrepasan (76%).

Se debe destacar que entre las mujeres sexualmente activas sin unión marital conyugal entre los 13 a 44 años se ha alcanzado la prevalencia del 80 por ciento de uso actual de algún método anticonceptivo. Al observar estos resultados, específicamente para uso de algún método moderno, se destaca que las adolescentes entre 13 a 14 años (81.6%) y las mujeres entre 35 a 39 años (81.5%) superan la meta de 80 por ciento del PDSP 2012-2021 y se acercan a los ODS que buscan garantizar el acceso universal a los servicios de Salud Sexual y Salud Reproductiva, incluidos los servicios de anticoncepción. Los demás grupos de edad se distancian de la meta por entre solo 2 y 5 puntos porcentuales y por 8 puntos para las mujeres entre 45 a 49 años. Estos resultados reflejan un balance positivo por grupos de edad frente a las metas establecidas a nivel nacional. Es relevante tener en cuenta que el 80 por ciento de prevalencia es un nivel que se acerca al límite de lo que se puede esperar en términos poblacionales, ya que siempre habrá mujeres que no usan anticonceptivos porque desean quedar embarazadas o son estériles. Para entender este fenómeno es necesario analizar el indicador de necesidad insatisfecha de anticoncepción en el Capítulo 10.

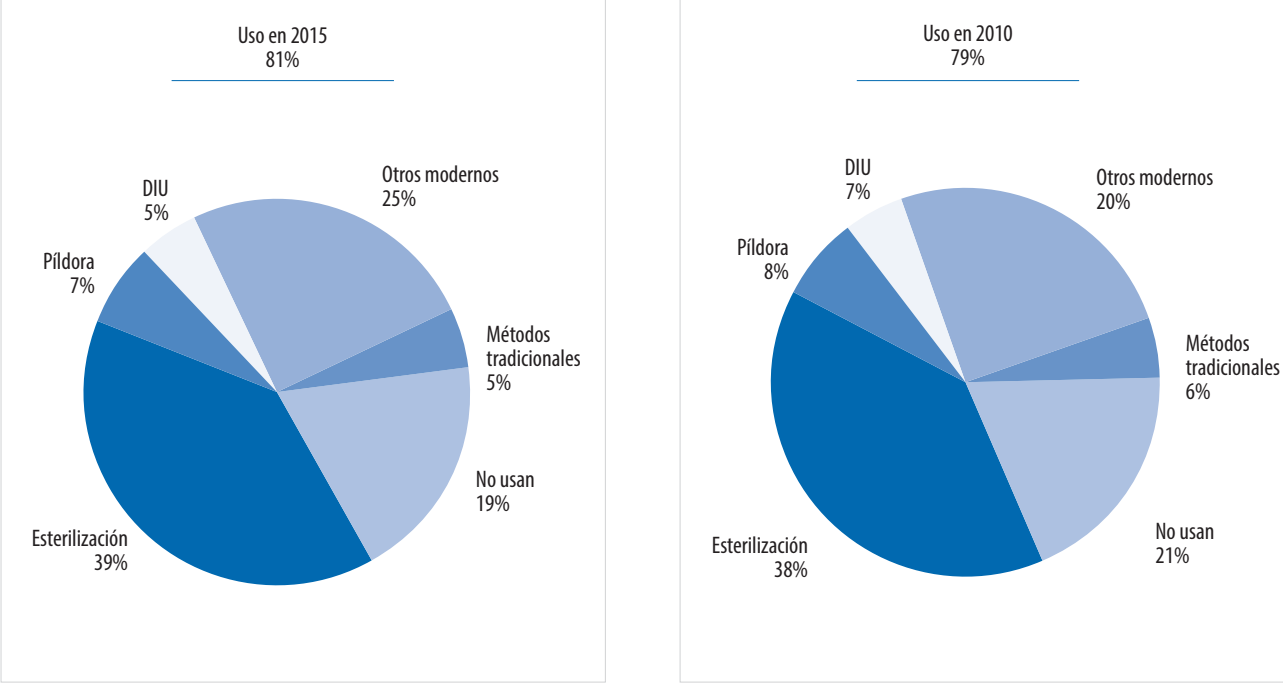
La situación reportada por las mujeres en unión es similar a lo encontrado para las mujeres sexualmente activas sin unión marital, con la excepción de las adolescentes entre 15 a 19 años quienes reportan mayor uso que en la ENDS 2010, pero todavía rezagadas en 64.4 por ciento (ENDS 2010, 60.5%) de uso actual de algún método y 60.5 por ciento (ENDS 2010, 55.1%) de algún método moderno.

El comportamiento de uso actual de métodos específicos de anticoncepción modernos se presenta para las mujeres en unión y las mujeres sexualmente activas sin unión marital en el Cuadro 8.3.1

Para las mujeres en unión, la esterilización femenina se mantuvo en el mismo nivel (34.9%). Los demás métodos modernos de anticoncepción de uso actual más reportados fueron: inyección (14.2%) (mensual 9.1% y trimestral 5.1%) y píldora (7%). En la ENDS 2010 se preguntó por inyección sin diferenciar por mensual y trimestral. El uso de la píldora es similar con un 7 por ciento en comparación con la ENDS 2010 (7.6%) y anteriores.

El Gráfico 8.1 muestra los cambios en el uso de métodos anticonceptivos entre 2010 y 2015 para las mujeres en unión de 15 a 49 años. Se observa que menos mujeres en unión reportan no usar métodos anticonceptivos y un mayor porcentaje usando otros métodos modernos, niveles similares en esterilización y disminución leve de DIU, píldora y métodos tradicionales.

Gráfico 8.1 Cambios en el uso de métodos anticonceptivos 2010-2015 en mujeres en unión de 15 a 49 años



Para las mujeres sexualmente activas sin unión marital, los métodos modernos de anticoncepción de uso actual más reportados fueron: condón masculino (16.4%), inyección (18%) (mensual 16% y trimestral 2%) y píldora (12.5%). Frente a la ENDS 2010, el uso de la píldora se mantuvo igual, el uso del condón masculino disminuyó (ENDS 2010, 21.8%) y el promedio de la esterilización femenina aumentó al subir la prevalencia entre las mujeres de 35 a 49 años.

Se debe resaltar que la prevalencia de uso actual de condón masculino es aproximadamente 3 veces mayor entre las mujeres sexualmente activas sin unión conyugal comparadas con las mujeres en unión. Al contrastar por grupos de edad se observa que la prevalencia siempre es mayor para las mujeres sexualmente activas sin unión marital que las mujeres en unión. Esta prevalencia es particularmente alta para las mujeres adolescentes sexualmente activas, lo cual refleja mejores prácticas de uso de anticoncepción entre 13 y 14 años (56.2%) y de 15 a 19 años (24.5%) que entre las mujeres en unión adolescentes de 15 a 19 años (3.8%). Este resultado refleja desigualdades importantes según exposición conyugal que pueden estar atribuidas a factores culturales como la capacidad de negociar el uso del condón con la pareja sexual. Estos resultados deben revisarse en las campañas de uso de métodos anticonceptivos; reflejan posibles barreras y, a la vez, espacios de acción para aumentar la prevalencia de uso actual y acercarse a las metas con la participación de los hombres.

Consistente con la ENDS 2010, la esterilización femenina es el método más reportado entre todas las mujeres seguido de la inyección mensual y el condón masculino. Los porcentajes en este grupo de todas las mujeres subestiman la prevalencia de interés para las metas de uso actual al incluir mujeres sin exposición marital o actividad sexual reciente.

Cuadro 8.3.1 Uso actual de métodos anticonceptivos: Mujeres

Distribución porcentual de todas las mujeres de 13 a 49 años, de las mujeres actualmente unidas y de las mujeres no unidas con actividad sexual reciente, por método anticonceptivo que usa actualmente, según edad, Colombia 2015

Grupo de Edad	Cualquier método	Algún metodo moderno	Métodos Modernos											Métodos tradicionales				No usa actual-mente	Número de mujeres
			Esteri-lización femenina	Esteri-lización masculina	Píldora	DIU	Inyec-ción mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	MELA	Otros	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		
TODAS LAS MUJERES																			
13-14	3.4	3.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.8	0.2	0.3	1.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	96.6	2,418
15-19	30.1	28.5	0.3	0.0	3.7	0.5	8.5	3.1	5.2	7.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.2	1.5	0.0	69.9	6,107
20-24	62.7	59.8	5.8	0.7	9.5	2.6	15.7	6.5	10.6	8.3	0.0	0.1	0.0	2.8	0.9	1.9	0.1	37.3	6,021
25-29	72.2	68.9	16.9	1.3	11.4	5.2	12.5	4.9	9.0	7.3	0.0	0.2	0.0	3.4	0.9	2.3	0.1	27.8	5,611
30-34	76.7	72.6	32.2	2.8	6.9	5.5	8.7	4.2	4.7	7.3	0.0	0.1	0.1	4.1	1.2	2.7	0.1	23.3	5,187
35-39	77.4	73.1	42.0	2.9	6.4	5.6	5.5	1.7	2.4	6.5	0.1	0.1	0.1	4.3	2.0	2.1	0.2	22.6	4,740
40-44	76.5	71.9	49.0	4.5	3.4	4.2	3.6	1.2	0.6	5.3	0.1	0.0	0.0	4.6	2.5	2.0	0.1	23.5	4,296
45-49	68.5	64.1	47.2	4.6	2.3	4.6	1.2	0.3	0.3	3.3	0.0	0.0	0.0	4.4	2.3	1.8	0.2	31.5	4,337
13-49 (2015)	**61.1**	**57.8**	**23.6**	**2.0**	**6.1**	**3.7**	**8.0**	**3.2**	**4.8**	**6.3**	**0.0**	**0.1**	**0.0**	**3.3**	**1.2**	**1.9**	**0.1**	**38.9**	**38,718**
15-49 (2015)	**64.9**	**61.4**	**25.2**	**2.2**	**6.5**	**3.9**	**8.5**	**3.4**	**5.1**	**6.6**	**0.0**	**0.1**	**0.0**	**3.5**	**1.3**	**2.0**	**0.1**	**35.1**	**36,300**
15-49 (2010)	**61.2**	**56.9**	**24.2**	**1.9**	**6.5**	**5.6**	**7.9**		**2.9**	**7.6**	**0.1**	**0.1**	**nd**	**4.3**	**1.6**	**2.5**	**0.2**	**38.8**	**49,818**
MUJERES ACTUALMENTE UNIDAS																			
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	19
15-19	64.4	60.5	1.5	0.1	8.5	1.2	15.4	16.1	13.5	3.8	0.0	0.3	0.0	3.9	0.4	3.4	0.2	35.6	812
20-24	75.0	71.4	9.0	0.7	8.9	3.0	18.4	12.4	12.5	6.3	0.0	0.2	0.0	3.6	0.9	2.6	0.2	25.0	2,524
25-29	79.2	75.0	19.9	2.0	10.7	5.6	14.3	6.4	9.8	6.0	0.0	0.3	0.0	4.2	1.1	3.0	0.1	20.8	3,445
30-34	84.9	79.6	35.8	3.7	7.0	5.5	9.7	5.6	4.9	7.1	0.0	0.2	0.1	5.3	1.5	3.6	0.2	15.1	3,447
35-39	85.4	79.9	45.9	3.8	7.4	5.4	6.0	1.9	2.8	6.5	0.1	0.1	0.0	5.5	2.6	2.6	0.3	14.6	3,236
40-44	86.1	80.3	54.3	5.7	4.3	4.2	3.7	1.6	0.6	5.7	0.1	0.0	0.0	5.7	3.2	2.4	0.2	13.9	2,900
45-49	78.0	72.1	52.6	6.5	2.7	4.9	1.2	0.4	0.2	3.5	0.0	0.0	0.0	5.9	3.1	2.4	0.4	22.0	2,848
13-49 (2015)	**80.9**	**75.9**	**34.9**	**3.6**	**7.0**	**4.7**	**9.1**	**5.1**	**5.4**	**5.8**	**0.0**	**0.2**	**0.0**	**5.0**	**2.0**	**2.8**	**0.2**	**19.1**	**19,233**
15-49 (2015)	**81.0**	**75.9**	**35.0**	**3.6**	**7.0**	**4.7**	**9.1**	**5.1**	**5.4**	**5.8**	**0.0**	**0.2**	**0.0**	**5.0**	**2.0**	**2.8**	**0.2**	**19.0**	**19,214**
15-49 (2010)	**79.1**	**72.9**	**34.9**	**3.4**	**7.6**	**7.5**	**9.2**		**3.1**	**7.0**	**0.1**	**0.2**	**nd**	**6.1**	**2.3**	**3.5**	**0.3**	**20.9**	**26,247**
MUJERES NO UNIDAS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]																			
13-14	83.9	81.6	0.0	0.0	4.7	0.0	14.3	3.7	2.8	56.2	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3	0.0	16.1	52
15-19	81.0	76.0	0.3	0.1	11.4	1.3	25.3	3.2	9.9	24.5	0.0	0.0	0.0	4.9	0.4	4.5	0.0	19.0	911
20-24	82.5	77.4	4.8	1.6	16.1	2.2	20.8	2.1	13.8	16.0	0.0	0.0	0.0	5.1	2.0	3.1	0.0	17.5	1,410
25-29	83.9	79.6	12.9	0.2	20.2	4.7	14.7	2.4	8.3	16.1	0.0	0.0	0.0	4.3	1.6	2.5	0.2	16.1	934
30-34	82.4	77.8	25.5	3.3	8.9	7.5	10.5	1.4	4.6	15.7	0.3	0.0	0.0	4.6	1.5	3.1	0.0	17.6	571
35-39	85.6	81.5	46.6	1.6	6.8	6.4	7.1	1.7	2.3	8.4	0.0	0.0	0.7	4.1	1.7	2.4	0.0	14.4	473
40-44	84.3	77.6	42.4	6.0	2.3	5.6	8.9	0.3	0.4	11.2	0.4	0.0	0.0	6.7	3.1	3.3	0.4	15.7	376
45-49	76.3	72.2	46.6	2.6	5.5	2.7	3.3	0.0	2.3	9.1	0.0	0.0	0.0	4.1	1.8	2.2	0.1	23.7	308
13-49 (2015)	**82.5**	**77.7**	**17.1**	**1.6**	**12.5**	**3.8**	**16.0**	**2.0**	**8.1**	**16.4**	**0.1**	**0.0**	**0.1**	**4.8**	**1.6**	**3.1**	**0.1**	**17.5**	**5,034**
15-49 (2015)	**82.5**	**77.7**	**17.3**	**1.7**	**12.6**	**3.8**	**16.0**	**2.0**	**8.2**	**16.0**	**0.1**	**0.0**	**0.1**	**4.8**	**1.6**	**3.1**	**0.1**	**17.5**	**4,982**
15-49 (2010)	**81.6**	**75.1**	**13.6**	**0.7**	**13.0**	**5.7**	**15.5**		**4.7**	**21.8**	**0.2**	**0.0**	**nd**	**6.5**	**2.2**	**4.1**	**0.2**	**18.4**	**6,335**

Nota: Si ha usado más de un método, solo se considera el más efectivo. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)
nd = No disponible
MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia
[1]Mujeres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

En el Cuadro 8.3.2 se observa que la prevalencia de uso actual entre todos los hombres, hombres unidos y los que son unidos sexualmente activos. Para los hombres en unión, los métodos modernos de anticoncepción de uso actual más reportados fueron los siguientes: inyección (14.8%) (mensual 10% y trimestral 4.8%), condón masculino (8.7%) y la píldora (7.3%). La esterilización femenina tuvo la prevalencia más alta para el grupo de 13 a 49 años (30.4%) y de 13 a 59 años (33.1%), esto es consistente con lo reportado por las mujeres, a pesar de ser métodos que no son físicamente visibles y cuyo reporte depende de la comunicación sobre el tema de anticoncepción entre la pareja.

Para los hombres sexualmente activos sin unión marital, los métodos modernos de anticoncepción de uso actual más

reportados fueron los siguientes: condón masculino (46%), inyección (14.9%) (mensual 13.5% y trimestral 1.4%) y píldora (11.4%). Al igual que los resultados encontrados para los hombres en unión, los resultados para este grupo también son consistentes con lo reportado por las mujeres sexualmente activas sin unión marital para los métodos modernos inyección y píldora. El uso actual de condón masculino reportado es diferente comparado a lo reportado por las mujeres.

El porcentaje total informado para uso actual de condón masculino es más de 5 veces mayor entre los hombres sexualmente activos sin unión marital comparados con los hombres en unión. Esta diferencia da cuenta de dinámicas culturales en el uso de métodos de anticoncepción de barrera en los hombres dentro y por fuera de una unión marital.

Es importante resaltar que, al comparar los niveles de uso actual entre mujeres y hombres de 13 a 49 años en unión marital, se encontraron diferencias significativas con un 95 por ciento de confianza para uso actual de algún método (80.9 y 82.7% respectivamente) y no se encontraron diferencias significativas por algún método moderno (75.9 y 76.7% respectivamente). Al comparar los niveles de uso actual entre mujeres y hombres de 13 a 49 años sexualmente activos sin unión marital, las diferencias fueron significativas tanto para uso de algún método (82.5 y 89.6% respectivamente) y de algún método moderno (77.7 y 86.5% respectivamente).

Cuadro 8.3.2 Uso actual de métodos anticonceptivos: Hombres

Distribución porcentual de todos los hombres de 13 a 49 años, de los hombres actualmente unidos y de los hombres no unidos con actividad sexual reciente, por método anticonceptivo que usa actualmente, según edad, Colombia 2015

Grupo de Edad	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos											Métodos tradicionales				No usa actualmente	Número de hombres
			Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	MELA	Otros	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		
TODOS LOS HOMBRES																			
13-14	7.2	7.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.3	6.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	92.8	2,005
15-19	47.3	46.0	0.3	0.0	4.4	0.1	4.0	0.6	2.3	34.3	0.0	0.0	0.1	1.2	0.1	0.9	0.2	52.7	5,063
20-24	80.0	76.9	2.8	0.1	11.3	1.3	14.1	3.0	6.8	37.2	0.0	0.0	0.3	3.1	0.4	2.5	0.1	20.0	5,012
25-29	79.7	76.6	8.7	0.6	9.8	3.3	13.8	5.6	7.5	27.0	0.0	0.1	0.2	3.2	0.6	2.4	0.1	20.3	4,577
30-34	81.6	76.2	18.6	2.9	8.2	3.8	9.9	3.9	7.4	21.1	0.0	0.1	0.2	5.4	1.6	3.7	0.1	18.4	3,965
35-39	82.8	77.5	29.2	5.0	7.8	3.3	8.1	2.7	3.1	18.2	0.0	0.1	0.0	5.3	1.7	3.5	0.0	17.2	3,556
40-44	84.8	78.5	33.6	6.3	5.1	4.4	7.0	1.6	4.9	15.2	0.3	0.1	0.0	6.4	2.1	4.0	0.3	15.2	3,162
45-49	78.1	73.1	39.5	6.7	5.3	3.2	2.7	0.9	1.2	13.4	0.2	0.0	0.0	5.0	1.4	3.3	0.4	21.9	3,140
Total 13-49	**70.6**	**66.9**	**15.2**	**2.4**	**7.1**	**2.4**	**8.3**	**2.5**	**4.6**	**24.1**	**0.1**	**0.0**	**0.1**	**3.7**	**1.0**	**2.6**	**0.2**	**29.4**	**30,481**
Total 50-59	**67.2**	**63.1**	**35.2**	**6.6**	**2.5**	**3.1**	**2.0**	**0.4**	**0.7**	**12.4**	**0.1**	**0.0**	**0.1**	**4.1**	**2.1**	**1.8**	**0.1**	**32.8**	**5,302**
Total 13-59	**70.1**	**66.3**	**18.2**	**3.0**	**6.5**	**2.5**	**7.4**	**2.2**	**4.0**	**22.4**	**0.1**	**0.0**	**0.1**	**3.8**	**1.1**	**2.5**	**0.1**	**29.9**	**35,783**
HOMBRES ACTUALMENTE UNIDOS																			
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	67.2	61.4	2.2	0.0	12.4	0.3	15.1	12.5	7.1	11.8	0.0	0.0	0.0	5.8	0.9	3.7	1.2	32.8	144
20-24	76.6	72.4	7.4	0.2	10.9	3.2	18.2	9.5	13.3	9.3	0.0	0.1	0.3	4.2	0.8	3.3	0.2	23.4	1,261
25-29	79.9	75.6	14.1	1.1	8.9	4.5	16.3	9.3	9.4	11.9	0.0	0.1	0.0	4.3	0.7	3.5	0.1	20.1	2,238
30-34	83.9	77.8	24.9	4.0	7.9	4.6	11.4	5.7	8.5	10.3	0.1	0.1	0.2	6.1	1.9	4.2	0.1	16.1	2,575
35-39	84.7	77.8	37.6	6.5	7.7	3.5	9.0	3.2	3.3	7.0	0.0	0.1	0.0	6.8	2.3	4.4	0.1	15.3	2,588
40-44	88.0	80.1	39.9	7.4	4.9	5.4	6.4	2.0	5.4	8.3	0.3	0.1	0.0	7.9	2.5	5.0	0.4	12.0	2,375
45-49	80.8	75.0	47.7	8.3	4.8	3.2	2.9	1.1	1.1	5.7	0.2	0.0	0.0	5.8	1.5	3.9	0.4	19.2	2,427
Total 13-49	**82.7**	**76.7**	**30.4**	**5.0**	**7.3**	**4.1**	**10.0**	**4.8**	**6.2**	**8.7**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**6.0**	**1.7**	**4.1**	**0.2**	**17.3**	**13,608**
Total 50-59	**68.2**	**63.4**	**42.4**	**7.1**	**2.2**	**3.7**	**1.5**	**0.3**	**0.5**	**5.6**	**0.1**	**0.0**	**0.0**	**4.8**	**2.5**	**2.1**	**0.2**	**31.8**	**4,062**
Total 13-59	**79.4**	**73.6**	**33.1**	**5.5**	**6.1**	**4.0**	**8.1**	**3.8**	**4.9**	**8.0**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**5.7**	**1.9**	**3.7**	**0.2**	**20.6**	**17,670**
HOMBRES NO UNIDOS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE1																			
13-14	91.9	84.1	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	3.0	77.3	0.0	0.0	0.0	7.7	2.2	4.9	0.6	8.1	43
15-19	87.9	85.0	0.7	0.0	8.2	0.4	11.0	1.2	5.5	57.6	0.0	0.0	0.4	2.8	0.5	2.3	0.1	12.1	1,047
20-24	93.3	89.3	1.4	0.0	14.8	1.2	19.2	1.0	6.4	44.8	0.0	0.0	0.4	4.0	0.4	3.6	0.1	6.7	1,996
25-29	91.7	89.1	4.3	0.2	14.0	2.5	16.2	3.0	6.8	41.5	0.0	0.0	0.6	2.6	0.6	1.8	0.3	8.3	1,343
30-34	83.2	79.1	10.1	1.0	9.7	2.2	8.1	0.7	5.4	41.4	0.0	0.0	0.3	4.1	1.6	2.5	0.1	16.8	822
35-39	86.8	84.8	8.7	1.8	7.2	4.8	8.2	1.5	4.5	47.9	0.0	0.0	0.1	2.0	0.3	1.7	0.0	13.2	508
40-44	91.8	90.2	20.3	3.1	8.0	2.1	11.5	0.7	5.4	38.9	0.0	0.3	0.0	1.6	1.0	0.6	0.0	8.2	386
45-49	82.4	80.4	12.3	1.5	6.8	5.4	2.6	0.5	2.8	48.0	0.5	0.0	0.0	2.1	0.4	1.5	0.2	17.6	331
Total 13-49	**89.6**	**86.5**	**5.2**	**0.6**	**11.4**	**2.0**	**13.5**	**1.4**	**5.8**	**46.0**	**0.0**	**0.0**	**0.4**	**3.2**	**0.6**	**2.4**	**0.1**	**10.4**	**6,475**
Total 50-59	**76.9**	**75.0**	**18.7**	**6.8**	**3.8**	**1.8**	**6.4**	**0.8**	**0.9**	**35.5**	**0.0**	**0.0**	**0.3**	**1.9**	**1.3**	**0.6**	**0.0**	**23.1**	**539**
Total 13-59	**88.7**	**85.6**	**6.3**	**1.1**	**10.8**	**2.0**	**13.0**	**1.4**	**5.4**	**45.2**	**0.0**	**0.0**	**0.4**	**3.1**	**0.7**	**2.3**	**0.1**	**11.3**	**7,014**

Nota: Si ha usado más de un método, solo se considera el más efectivo. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)

MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia

[1]Hombres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

8.4.1. Diferenciales en los niveles de uso actual

Desde un enfoque de determinantes sociales, en la ENDS 2015 se reporta uso y acceso a métodos anticonceptivos para las mujeres y hombres encuestados según características individuales y sociales trazadoras y disponibles en la encuesta, incluyendo número de hijos, nivel de educación, quintil de riqueza, zona urbana y rural, región, subregión y departamento. Los determinantes individuales y sociales son un aspecto fundamental de este capítulo; dan cuenta de desigualdades en el uso de anticonceptivos para y entre mujeres y hombres. Así mismo, las diferencias por lugar de residencia entre urbano y rural, regiones, subregiones en los cuadros 8.4.1.1 y 8.4.2.1 y por departamentos en los cuadros 8.4.1.2, 8.4.2.2 y Gráfico 8.3 reflejan factores del contexto socioeconómico y geográfico que influyen en las oportunidades y toma de decisiones que realizan las mujeres y los hombres frente a la anticoncepción y, por ende, su vida y Salud Sexual y Salud Reproductiva.

En la ENDS 2015 se hace énfasis en la identificación de estas brechas en el marco del monitoreo de las metas de los ODM y ODS alineados con el Plan Decenal de Salud, en cuanto el acceso universal de métodos anticonceptivos y equidad de género. Es importante señalar, para la interpretación de estos resultados, que esta sección se reporta únicamente para el grupo de mujeres y hombres en unión por razones de estandarización y comparabilidad de la encuesta.

Se observan cambios leves en los porcentajes de uso actual para las mujeres en unión al compararlos con los reportados en la ENDS 2010. Por ejemplo, la brecha que se había cerrado en el 2010 entre zona urbana y rural (79.1%) en uso actual de algún método, cambia para la ENDS 2015, al mantenerse el mismo porcentaje para la zona rural, pero crece levemente en la zona urbana (81.5%). Sin embargo, tanto la zona urbana como rural supera la meta de uso actual de 75 por ciento definida para los ODM y alcanza la meta del Plan Decenal de Salud 2012-2021. Para el total de algún método moderno se observa el mismo patrón con un mayor aumento de la prevalencia en la zona urbana que en la rural del 2010 al 2015.

Por métodos específicos, tanto modernos como tradicionales, se mantienen las diferencias entre zona urbana y rural. Por ejemplo, el porcentaje de mujeres esterilizadas se mantuvo relativamente igual en zonas urbanas (36.2%), pero bajó levemente en zonas rurales (31.1%), ampliando la brecha que en 2010 se había cerrado (ENDS 2010, 34.9%).

Por nivel de educación se observa que tanto el uso para algún método y algún método moderno de anticoncepción las mujeres sin educación formal siguen rezagadas en comparación con las mujeres en los demás niveles de educación. Para uso actual de algún método de anticoncepción no se observan desigualdades entre mujeres con nivel de educación primaria, secundaria y universitaria. En el caso de algún método moderno, se mantiene el patrón observado en la ENDS 2010, con brechas en los extremos para las mujeres sin educación formal y para las mujeres que reportan nivel superior de educación, más no se advierten diferencias entre las mujeres con educación primaria y secundaria. Solo las mujeres en el grupo sin educación formal (62.9%) no alcanzaron la meta del 75 por ciento de prevalencia de uso de anticonceptivos modernos, definida para los ODM, comparadas con los demás niveles de educación. Por métodos específicos, se observan gradientes de mayor prevalencia en uso actual a mayor nivel de educación, para esterilización masculina, píldora y condón masculino.

Por quintil de riqueza se observa que tanto para algún método y algún método moderno de anticoncepción hay igualdades para las mujeres en unión. Por método específico, se ve un gradiente de mayor prevalencia de uso actual a mayor quintil de riqueza, para esterilización masculina y DIU. Por el contrario, se reportan menores prevalencias de uso de la píldora, inyección trimestral e implantes, a mayor quintil de riqueza.

Por regiones se observa para uso actual de métodos modernos de anticoncepción un gradiente leve en donde los extremos son Atlántico con la prevalencia más baja (69.1%) y Bogotá con la más alta (80.4%). Todas las regiones alcanzan la meta de 75 por ciento de los ODM a excepción de Atlántico y Orinoquía y Amazonía.

Por subregiones se observa que las ciudades de Bogotá, Medellín y Cali, así como Antioquia sin Medellín, Caldas, Risaralda y Quindío, Valle sin Cali ni litoral y Cauca y Nariño sin litoral alcanzan o superan la meta del 80 por ciento de prevalencia de uso actual de métodos anticonceptivos modernos del Plan Decenal de Salud Pública. Los Santanderes y Boyacá, Cundinamarca y Meta solo alcanzan la meta de 75 por ciento de los ODM. La ciudad de Barranquilla y la subregión del litoral Pacífico son las más alejadas frente a las metas.

Comparado con la ENDS 2010, la mayor prevalencia por métodos anticonceptivos específicos mantuvo el mismo orden por regiones, pero se observa disminución porcentual en todas las regiones. La mayor prevalencia para la píldora es en la región Central (bajó a 9.2%), DIU en Bogotá (bajó a 9.8%), la inyección mensual en la Orinoquía y Amazonía (bajó a 12.4%) y el condón masculino en la región Oriental (7.5%).

Comparado con las ENDS 2010, la región donde la esterilización femenina tiene el mayor nivel de uso sigue siendo la región Atlántica (37.6%) y, según el reporte de las mujeres sobre sus parejas, la esterilización masculina en la región Atlántica sigue siendo menos del 1 por ciento, mientras la región Central subió al 6.6 por ciento.

Cuadro 8.4.1.1 Uso actual de métodos anticonceptivos: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas por método usado actualmente, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos											Métodos tradicionales				No usa actual-mente	Número de mujeres
			Esteri-lización femenina	Esteri-lización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón mascu-lino	Espuma/ jalea	MELA	Otros	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		
Zona																			
Urbana	81.5	76.7	36.2	4.3	6.5	5.1	8.9	4.3	5.1	6.0	0.0	0.1	0.0	4.8	2.1	2.6	0.1	18.5	14,483
Rural	79.1	73.6	31.1	1.3	8.5	3.3	9.8	7.6	6.4	5.2	0.0	0.4	0.0	5.5	1.5	3.6	0.5	20.9	4,749
Región																			
Atlántica	73.5	69.1	37.6	0.4	6.9	1.9	7.4	4.5	4.6	5.4	0.1	0.3	0.1	4.3	1.7	2.2	0.5	26.5	4,449
Oriental	82.3	76.0	34.6	2.5	5.2	5.7	9.5	5.5	5.4	7.5	0.0	0.2	0.0	6.3	2.5	3.8	0.0	17.7	3,381
Bogotá	84.7	80.4	33.0	3.8	8.1	9.8	8.0	4.4	6.9	6.5	0.0	0.0	0.0	4.3	1.6	2.7	0.0	15.3	3,180
Central	83.3	78.2	33.7	6.6	9.2	4.2	9.6	5.3	4.4	5.1	0.1	0.1	0.0	5.1	2.4	2.3	0.3	16.7	4,519
Pacífica	83.1	77.8	36.4	5.1	5.2	3.3	11.1	5.3	6.0	4.9	0.0	0.3	0.0	5.3	1.5	3.6	0.2	16.9	3,192
Orinoquía y Amazonía	78.3	74.0	26.5	1.6	4.4	3.3	12.4	9.0	9.4	7.0	0.1	0.3	0.0	4.3	1.4	2.6	0.3	21.7	511
Subregión																			
Guajira, Cesar, Magdalena	72.3	68.7	36.0	0.2	8.2	1.7	8.3	4.5	4.6	4.6	0.1	0.4	0.1	3.6	1.2	1.4	1.0	27.7	1,256
Barranquilla A. M.	72.8	67.0	37.6	0.4	5.7	1.7	6.3	3.0	4.4	7.9	0.0	0.0	0.0	5.8	2.6	3.2	0.0	27.2	794
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	76.3	70.9	38.4	0.6	6.5	4.0	5.1	5.5	4.8	5.5	0.0	0.0	0.4	5.4	2.6	2.4	0.4	23.7	756
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	73.7	70.5	37.5	0.1	7.1	1.3	9.4	4.9	5.1	4.6	0.0	0.4	0.0	3.2	0.9	1.8	0.4	26.3	1,269
Santanderes	82.4	75.0	32.9	2.5	6.0	3.7	12.0	4.3	3.9	9.5	0.0	0.2	0.0	7.4	3.2	4.2	0.0	17.6	1,283
Boyacá, Cundinamarca, Meta	82.6	77.4	34.9	2.8	4.5	7.0	8.6	7.0	6.6	5.8	0.0	0.1	0.0	5.3	1.8	3.4	0.1	17.4	1,820
Bogotá	84.7	80.2	32.0	3.4	8.6	9.6	8.4	4.6	6.9	6.7	0.0	0.0	0.0	4.5	1.8	2.7	0.0	15.3	2,921
Medellín A.M.	84.5	79.8	34.5	11.5	8.5	4.6	8.9	3.9	3.4	4.6	0.0	0.0	0.0	4.7	3.1	1.5	0.1	15.5	1,375
Antioquia sin Medellín	83.4	80.0	34.4	3.3	14.1	3.0	11.0	3.7	5.8	4.5	0.0	0.0	0.0	3.4	0.9	2.1	0.4	16.6	793
Caldas, Risaralda, Quindío	84.5	80.5	35.4	6.0	10.3	4.4	11.9	3.9	3.8	4.8	0.0	0.0	0.0	4.0	1.6	2.2	0.2	15.5	777
Tolima, Huila, Caquetá	79.9	73.8	28.2	3.4	6.1	4.7	9.4	9.9	5.7	6.0	0.2	0.2	0.0	6.2	3.0	2.7	0.4	20.1	1,099
Cali A.M.	83.8	79.8	40.3	9.2	4.0	3.0	12.4	2.6	4.0	4.2	0.0	0.0	0.0	4.1	2.3	1.6	0.1	16.2	1,091
Valle sin Cali ni Litoral	86.7	83.7	43.0	5.5	8.5	2.3	13.9	2.2	4.0	4.3	0.0	0.0	0.0	3.0	0.6	2.4	0.0	13.3	458
Cauca y Nariño sin Litoral	87.2	80.4	32.0	2.1	5.3	4.8	10.6	8.2	10.2	6.6	0.0	0.7	0.0	6.8	1.0	5.6	0.1	12.8	898
Litoral Pacífico	71.3	64.7	27.6	0.6	5.1	2.1	8.8	10.0	5.8	4.3	0.0	0.5	0.0	6.7	1.1	5.0	0.6	28.7	504
Orinoquía y Amazonía	78.4	74.1	25.9	1.6	4.4	3.0	12.8	9.5	9.5	6.9	0.1	0.3	0.0	4.3	1.4	2.6	0.3	21.6	473
Educación																			
Sin educación	70.2	62.9	38.0	0.5	5.5	1.3	8.5	3.8	1.9	2.9	0.0	0.5	0.0	7.4	2.8	1.7	2.9	29.8	389
Primaria	81.8	77.0	44.6	1.5	6.7	4.2	6.4	4.8	3.6	5.0	0.0	0.3	0.0	4.8	1.3	3.2	0.4	18.2	4,109
Secundaria	82.1	77.9	36.1	3.8	6.7	3.9	9.8	5.8	6.4	5.4	0.0	0.1	0.0	4.2	1.1	2.9	0.2	17.9	8,725
Superior	79.2	73.0	26.4	4.9	7.7	6.5	10.2	4.4	5.6	7.3	0.0	0.1	0.1	6.2	3.6	2.6	0.0	20.8	6,010
Número de hijos vivos																			
0	41.4	36.8	0.9	2.0	10.2	0.6	12.0	1.2	3.8	6.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.6	2.9	0.0	58.6	1,860
1-2	83.2	77.6	27.3	4.1	8.0	6.5	11.1	6.5	7.5	6.3	0.0	0.1	0.0	5.6	2.4	3.0	0.1	16.8	11,387
3-4	90.3	86.8	62.0	3.5	3.6	2.6	4.5	3.4	2.2	4.7	0.1	0.2	0.0	3.5	1.2	2.1	0.2	9.7	4,865
5+	82.7	76.0	50.7	1.4	5.7	2.1	3.9	4.6	1.9	4.9	0.1	0.7	0.0	6.7	1.6	3.7	1.3	17.3	1,120
Quintil de riqueza																			
Más bajo	77.9	72.5	30.8	0.6	8.1	2.9	9.8	8.5	6.7	4.7	0.1	0.4	0.0	5.4	1.3	3.6	0.5	22.1	4,075
Bajo	79.3	75.0	36.0	1.5	7.3	3.5	9.9	5.3	6.3	4.9	0.0	0.2	0.0	4.3	1.4	2.8	0.1	20.7	3,941
Medio	81.1	76.7	34.3	3.0	6.2	4.2	11.4	5.1	5.7	6.6	0.1	0.1	0.0	4.4	1.4	2.8	0.2	18.9	3,914
Alto	84.0	79.5	38.1	6.8	6.8	5.3	7.0	3.1	4.9	7.3	0.0	0.0	0.0	4.6	2.3	2.1	0.2	16.0	3,750
Más alto	82.6	76.1	35.8	6.6	6.5	7.9	7.2	3.0	3.2	5.7	0.0	0.1	0.1	6.5	3.7	2.8	0.0	17.4	3,554
Total 13-49 (2015)	**80.9**	**75.9**	**34.9**	**3.6**	**7.0**	**4.7**	**9.1**	**5.1**	**5.4**	**5.8**	**0.0**	**0.2**	**0.0**	**5.0**	**2.0**	**2.8**	**0.2**	**19.1**	**19,233**
Total 15-49 (2015)	**81.0**	**75.9**	**35.0**	**3.6**	**7.0**	**4.7**	**9.1**	**5.1**	**5.4**	**5.8**	**0.0**	**0.2**	**0.0**	**5.0**	**2.0**	**2.8**	**0.2**	**19.0**	**19,214**
Total 15-49 (2010)	**79.1**	**72.9**	**34.9**	**3.4**	**7.6**	**7.5**	**9.2**		**3.1**	**7.0**	**0.1**	**0.2**	**nd**	**6.1**	**2.3**	**3.5**	**0.3**	**20.9**	**26,247**

Nota: Si ha usado más de un método, solo se considera el más efectivo
nd = No disponible
MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia

El reporte de uso actual de métodos modernos de anticoncepción para los hombres es similar entre zona urbana y rural y entre quintiles de riqueza y nivel educativo. No se observan brechas por estos determinantes sociales a diferencia de las desigualdades encontradas para las mujeres.

Por nivel de educación de los hombres se observa para algún método moderno, que los menores porcentajes están en los extremos para hombres sin educación formal (66.8%) y los que reportan nivel superior de educación (74.2%).

Cuadro 8.4.2.1 Uso actual de métodos anticonceptivos: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años actualmente unidos por método usado actualmente, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos											Métodos tradicionales				No usa actualmente	Número de hombres
			Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	MELA	Otros	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		
Zona																			
Urbana	83.0	76.8	30.9	6.1	6.7	4.3	9.4	4.0	5.9	9.1	0.1	0.1	0.1	6.2	1.8	4.2	0.2	17.0	10,208
Rural	81.9	76.4	28.6	1.4	9.0	3.4	11.9	7.3	7.3	7.3	0.1	0.1	0.0	5.5	1.5	3.9	0.1	18.1	3,400
Región																			
Atlántica	74.8	70.4	33.5	0.5	8.0	2.3	8.6	4.0	4.7	8.1	0.1	0.2	0.3	4.5	1.6	2.7	0.2	25.2	3,048
Oriental	85.8	76.9	28.4	3.1	5.6	4.9	10.8	5.6	5.7	12.3	0.3	0.0	0.0	8.9	2.9	5.8	0.2	14.2	2,352
Bogotá	86.0	78.0	30.8	4.9	5.2	6.1	8.3	4.0	9.3	9.4	0.0	0.1	0.0	7.9	1.4	6.4	0.2	14.0	2,336
Central	84.9	80.4	30.4	8.2	10.6	4.4	10.5	4.5	4.5	7.2	0.1	0.0	0.0	4.5	1.6	2.8	0.1	15.1	3,132
Pacífica	84.2	79.0	29.1	8.8	5.9	3.3	11.3	5.6	7.7	7.2	0.0	0.1	0.0	5.2	1.0	3.7	0.4	15.8	2,370
Orinoquía y Amazonía	79.4	72.1	21.4	2.0	5.0	3.3	15.3	8.0	8.9	8.1	0.2	0.0	0.0	7.2	1.6	5.4	0.3	20.6	370
Subregión																			
Guajira, Cesar, Magdalena	72.1	68.5	30.1	0.4	8.4	1.8	10.2	3.6	4.6	8.5	0.1	0.4	0.4	3.6	1.1	2.1	0.3	27.9	935
Barranquilla A. M.	76.3	71.0	38.9	1.4	6.7	1.8	7.0	2.5	4.8	7.4	0.5	0.0	0.0	5.3	2.2	2.8	0.3	23.7	580
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	72.3	66.6	32.2	0.5	7.2	4.6	6.1	5.1	3.8	5.6	0.0	0.5	1.1	5.7	2.8	2.9	0.0	27.7	587
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	78.3	74.2	34.3	0.0	9.0	1.6	9.7	4.7	5.1	9.7	0.0	0.0	0.0	4.1	0.9	3.1	0.1	21.7	946
Santanderes	84.5	73.5	28.6	2.0	7.9	2.7	11.4	4.8	3.4	12.7	0.1	0.0	0.0	10.9	5.0	5.8	0.1	15.5	955
Boyacá, Cundinamarca, Meta	86.7	79.2	28.2	3.9	4.0	6.5	10.5	6.2	7.3	12.0	0.5	0.1	0.0	7.5	1.5	5.8	0.3	13.3	1,397
Bogotá	86.0	78.0	30.8	4.9	5.2	6.1	8.3	4.0	9.3	9.4	0.0	0.1	0.0	7.9	1.4	6.4	0.2	14.0	2,336
Medellín A.M.	83.9	80.0	30.2	12.9	11.3	3.8	8.8	3.2	3.9	5.9	0.0	0.0	0.0	3.9	0.9	2.8	0.2	16.1	1,072
Antioquia sin Medellín	85.5	82.3	33.8	4.3	14.8	3.9	10.6	2.4	5.6	6.7	0.0	0.0	0.0	3.2	1.7	1.6	0.0	14.5	583
Caldas, Risaralda, Quindío	86.2	83.2	31.3	10.3	10.9	4.5	11.4	4.2	4.0	6.6	0.0	0.0	0.0	3.0	0.9	1.9	0.2	13.8	653
Tolima, Huila, Caquetá	84.8	77.3	27.6	3.1	6.5	5.6	11.9	7.8	5.1	9.6	0.2	0.0	0.0	7.4	3.1	4.3	0.1	15.2	825
Cali A.M.	81.7	77.4	26.9	20.4	5.0	2.8	7.3	2.6	6.8	5.6	0.0	0.0	0.0	4.3	0.7	2.5	1.1	18.3	826
Valle sin Cali ni Litoral	85.5	82.2	36.9	6.7	7.9	2.6	15.0	2.7	5.4	4.9	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3	0.0	14.5	390
Cauca y Nariño sin Litoral	89.0	81.7	29.4	1.8	5.9	4.9	11.8	9.7	10.2	7.9	0.1	0.1	0.0	7.3	1.9	5.3	0.0	11.0	753
Litoral Pacífico	79.2	74.3	25.6	0.3	5.8	1.9	15.0	7.0	6.9	11.4	0.0	0.5	0.0	4.9	1.1	3.5	0.3	20.8	401
Orinoquía y Amazonía	79.4	72.1	21.4	2.0	5.0	3.3	15.3	8.0	8.9	8.1	0.2	0.0	0.0	7.2	1.6	5.4	0.3	20.6	370
Educación																			
Sin educación	70.5	66.8	35.9	0.8	7.7	2.4	8.7	4.3	3.0	3.8	0.0	0.3	0.0	3.7	0.9	2.6	0.1	29.5	357
Primaria	83.7	78.6	36.2	2.8	8.2	3.3	10.1	5.3	5.6	7.0	0.1	0.1	0.0	5.1	1.2	3.7	0.2	16.3	3,334
Secundaria	82.4	77.7	31.7	4.3	6.6	3.6	10.3	5.3	6.7	9.0	0.2	0.1	0.0	4.7	1.5	3.1	0.1	17.6	6,178
Superior	83.6	74.2	22.4	8.4	7.5	5.8	9.7	3.6	6.4	10.2	0.0	0.1	0.3	9.4	2.7	6.3	0.4	16.4	3,739
Número de hijos vivos																			
0	78.9	73.4	33.7	6.1	5.9	3.8	7.5	3.5	4.2	8.2	0.1	0.1	0.1	5.5	1.8	3.5	0.2	21.1	6,548
1-2	80.6	75.2	33.0	5.8	6.2	4.3	8.5	3.8	5.3	8.0	0.1	0.0	0.0	5.4	1.8	3.5	0.1	19.4	8,209
3-4	77.1	69.5	31.3	3.2	6.4	3.6	8.1	4.1	5.4	7.1	0.0	0.1	0.2	7.7	2.2	5.1	0.4	22.9	2,403
5+	76.1	71.6	35.5	1.7	5.6	2.9	7.6	5.6	5.4	7.2	0.0	0.2	0.0	4.5	2.0	2.1	0.4	23.9	509
Quintil de riqueza																			
Más bajo	81.0	75.8	28.5	0.6	8.2	3.0	12.6	8.0	7.2	7.6	0.1	0.1	0.0	5.2	1.3	3.7	0.1	19.0	2,942
Bajo	80.5	75.8	31.2	1.7	7.9	3.6	10.5	4.9	7.2	8.7	0.0	0.1	0.0	4.6	1.1	3.3	0.2	19.5	2,751
Medio	81.2	76.9	28.1	4.9	7.0	3.6	11.4	4.7	7.3	9.8	0.1	0.1	0.0	4.3	1.1	3.0	0.2	18.8	2,774
Alto	85.9	78.7	33.8	7.9	6.5	4.0	8.1	3.7	4.9	9.4	0.2	0.1	0.1	7.2	2.2	5.0	0.0	14.1	2,693
Más alto	85.5	76.1	30.4	10.6	6.6	6.6	7.1	2.2	4.5	7.8	0.1	0.0	0.3	9.4	3.0	5.9	0.5	14.5	2,447
Total 13-49	**82.7**	**76.7**	**30.4**	**5.0**	**7.3**	**4.1**	**10.0**	**4.8**	**6.2**	**8.7**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**6.0**	**1.7**	**4.1**	**0.2**	**17.3**	**13,608**
Total 50-59	**68.2**	**63.4**	**42.4**	**7.1**	**2.2**	**3.7**	**1.5**	**0.3**	**0.5**	**5.6**	**0.1**	**0.0**	**0.0**	**4.8**	**2.5**	**2.1**	**0.2**	**31.8**	**4,062**
Total 13-59	**79.4**	**73.6**	**33.1**	**5.5**	**6.1**	**4.0**	**8.1**	**3.8**	**4.9**	**8.0**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**5.7**	**1.9**	**3.7**	**0.2**	**20.6**	**17,670**

Nota: Si ha usado más de un método, solo se considera el más efectivo.

MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia

Por regiones se observa para uso actual de métodos modernos de anticoncepción un gradiente leve. La región Atlántica con la prevalencia más baja (70.4%) y la región Central con la más alta (80.4%).

Por subregiones, Medellín A.M., así como Antioquia sin Medellín, Caldas, Risaralda y Quindío, Valle sin Cali ni litoral y Cauca y Nariño sin litoral alcanzan o superan una prevalencia del 80 por ciento de uso actual de métodos anticonceptivos modernos. Las subregiones más alejadas se concentran en el norte del país: La Guajira, Cesar y Magdalena y Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte. Por método específico, la mayor prevalencia del condón masculino se reporta para la región Oriental (12.3%) y es de casi el doble de lo reportado para las regiones Central y Pacífica (7.2%).

En el Cuadro 8.4.1.2 se presenta el uso actual de métodos anticonceptivos por departamentos para las mujeres. Se resalta que solamente nueve alcanzan o superan la meta de prevalencia de 80 por ciento de métodos anticonceptivos modernos del Plan Decenal de Salud 2012-2021: Boyacá, Bogotá, Antioquia, Risaralda, Quindío, Valle, Nariño, Casanare y Guaviare.

Es importante resaltar que los departamentos del Vaupés, Amazonas, Chocó, Atlántico, Guainía y La Guajira se mantienen en desventaja con el resto del país en el uso actual de métodos anticonceptivos modernos. Estos departamentos están entre 40 y 20 puntos porcentuales lejos de la meta. Se debe priorizar atender las barreras de uso en estos contextos.

Comparado con la ENDS 2010, la esterilización femenina tuvo la prevalencia más alta (mayor al 40%) en los departamentos de Atlántico, Bolívar y Córdoba. En la ENDS 2015 se mantiene la prevalencia mayor de 40 por ciento, pero para departamentos diferentes: Magdalena, San Andrés, Sucre y Valle.

Cuadro 8.4.1.2 Uso actual de métodos anticonceptivos: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas, por método usado actualmente, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Cualquier método	Total métodos modernos	Métodos Modernos											Métodos tradicionales				No usa actualmente	Número de mujeres
			Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	MELA	Otros	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		
La Guajira	66.4	61.2	30.7	0.0	6.4	0.7	5.7	7.7	4.0	4.8	0.4	0.5	0.2	5.2	1.5	1.4	2.3	33.6	530
Cesar	75.5	71.8	35.4	0.4	10.4	2.1	8.9	4.6	4.5	5.4	0.0	0.1	0.0	3.6	1.2	1.5	0.9	24.5	549
Magdalena	73.7	71.2	40.2	0.1	7.4	2.0	9.7	2.1	5.3	3.7	0.0	0.6	0.2	2.5	1.0	1.5	0.0	26.3	591
Atlántico	72.7	67.0	38.1	0.3	5.9	2.1	5.6	3.2	4.0	7.7	0.0	0.0	0.0	5.8	2.8	2.9	0.1	27.3	770
San Andrés	75.8	70.0	40.4	0.3	6.9	3.0	7.7	3.3	4.1	4.2	0.0	0.1	0.0	5.8	1.7	4.1	0.0	24.2	473
Bolívar	76.1	71.9	36.4	0.8	7.0	3.3	5.4	6.5	6.5	5.3	0.0	0.2	0.4	4.3	1.5	2.4	0.3	23.9	663
Sucre	75.7	73.0	41.3	0.1	7.7	1.2	9.3	2.4	5.7	4.7	0.1	0.3	0.0	2.7	1.4	1.1	0.2	24.3	692
Córdoba	73.0	69.3	37.1	0.0	6.5	1.1	11.5	5.4	3.6	3.8	0.0	0.4	0.0	3.7	1.0	2.1	0.6	27.0	563
Norte de Santander	81.3	74.5	36.3	1.6	7.1	4.1	9.3	4.1	3.9	8.0	0.0	0.0	0.0	6.8	2.1	4.7	0.0	18.7	472
Santander	83.2	75.4	30.7	3.0	5.2	3.4	13.7	4.5	3.9	10.5	0.0	0.4	0.0	7.8	4.0	3.8	0.0	16.8	600
Boyacá	86.3	80.3	30.8	2.7	4.8	8.5	10.9	10.4	5.9	6.3	0.0	0.0	0.0	6.0	1.4	4.6	0.0	13.7	459
Cundinamarca	80.6	75.7	38.3	3.0	3.6	7.4	6.4	4.8	7.0	5.0	0.1	0.0	0.0	4.9	2.2	2.7	0.0	19.4	516
Meta	83.7	78.3	30.3	2.5	6.6	4.2	11.5	8.9	6.2	7.5	0.0	0.7	0.0	5.4	1.1	4.1	0.2	16.3	472
Bogotá	84.7	80.2	32.0	3.4	8.6	9.6	8.4	4.6	6.9	6.7	0.0	0.0	0.0	4.5	1.8	2.7	0.0	15.3	1,022
Antioquia	84.1	79.9	34.4	8.5	10.6	4.0	9.7	3.8	4.3	4.6	0.0	0.0	0.0	4.2	2.3	1.7	0.2	15.9	1,222
Caldas	82.9	79.3	32.9	4.7	12.0	5.1	12.4	4.8	3.0	4.5	0.0	0.0	0.0	3.6	2.7	0.6	0.2	17.1	365
Risaralda	85.7	81.2	39.3	4.6	10.3	3.5	11.3	2.5	4.5	5.1	0.0	0.0	0.0	4.5	0.9	3.4	0.3	14.3	371
Quindío	85.0	81.3	32.5	10.8	7.5	5.0	12.3	4.8	3.6	4.7	0.0	0.0	0.0	3.7	0.9	2.8	0.0	15.0	439
Tolima	79.9	74.3	30.9	2.5	6.3	5.7	9.2	8.5	5.5	4.8	0.4	0.5	0.0	5.7	3.9	1.5	0.2	20.1	422
Huila	80.6	72.8	26.8	4.5	5.5	3.8	8.8	11.3	4.7	7.4	0.0	0.1	0.0	7.8	2.6	4.5	0.7	19.4	495
Caquetá	78.2	74.8	25.1	2.5	7.2	4.4	11.5	9.9	8.4	5.4	0.4	0.0	0.0	3.4	2.1	1.3	0.0	21.8	491
Valle	83.7	79.5	40.4	7.6	5.1	2.9	12.6	2.7	4.1	4.2	0.0	0.0	0.0	4.2	1.8	2.3	0.1	16.3	1,000
Cauca	84.2	77.7	24.7	2.5	6.5	5.5	12.9	8.8	9.0	7.7	0.0	0.1	0.0	6.6	1.1	5.0	0.4	15.8	593
Nariño	85.9	79.8	39.2	1.3	4.4	2.9	7.7	8.2	10.5	4.7	0.0	0.9	0.0	6.1	0.8	5.1	0.2	14.1	552
Chocó	66.7	59.0	16.7	0.5	6.8	2.2	9.0	13.5	4.3	4.9	0.0	1.2	0.0	7.7	1.7	5.5	0.5	33.3	634
Arauca	75.3	72.7	26.0	0.0	9.3	0.6	12.0	8.0	9.6	6.7	0.4	0.0	0.0	2.6	1.3	0.8	0.5	24.7	340
Casanare	87.0	81.5	26.4	3.2	4.4	4.3	18.8	9.2	9.2	5.9	0.0	0.0	0.0	5.5	1.5	4.0	0.0	13.0	399
Guainía	71.2	66.1	13.9	0.4	1.5	0.4	5.1	32.1	8.6	4.1	0.0	0.0	0.0	5.2	0.6	0.9	3.7	28.8	328
Vichada	75.4	71.1	24.9	1.3	9.4	2.2	12.2	8.0	5.9	7.3	0.0	0.0	0.0	4.3	2.2	1.5	0.6	24.6	392
Amazonas	70.4	59.4	15.5	1.1	3.2	0.2	9.7	26.1	1.5	1.6	0.0	0.0	0.5	11.0	5.4	5.0	0.6	29.6	394
Putumayo	77.8	75.3	31.1	1.5	1.2	4.4	9.5	5.0	10.6	10.9	0.0	1.2	0.0	2.5	0.3	2.2	0.0	22.2	368
Guaviare	83.6	81.3	31.6	0.1	5.2	3.1	14.0	9.0	12.0	6.4	0.1	0.0	0.0	2.4	1.2	0.8	0.3	16.4	421
Vaupés	43.7	37.8	10.6	0.5	0.9	4.3	1.2	1.6	16.8	1.9	0.0	0.0	0.0	5.8	1.6	4.0	0.3	56.3	413
Total	**80.9**	**75.9**	**34.9**	**3.6**	**7.0**	**4.7**	**9.1**	**5.1**	**5.4**	**5.8**	**0.0**	**0.2**	**0.0**	**5.0**	**2.0**	**2.8**	**0.2**	**19.1**	**19,781**

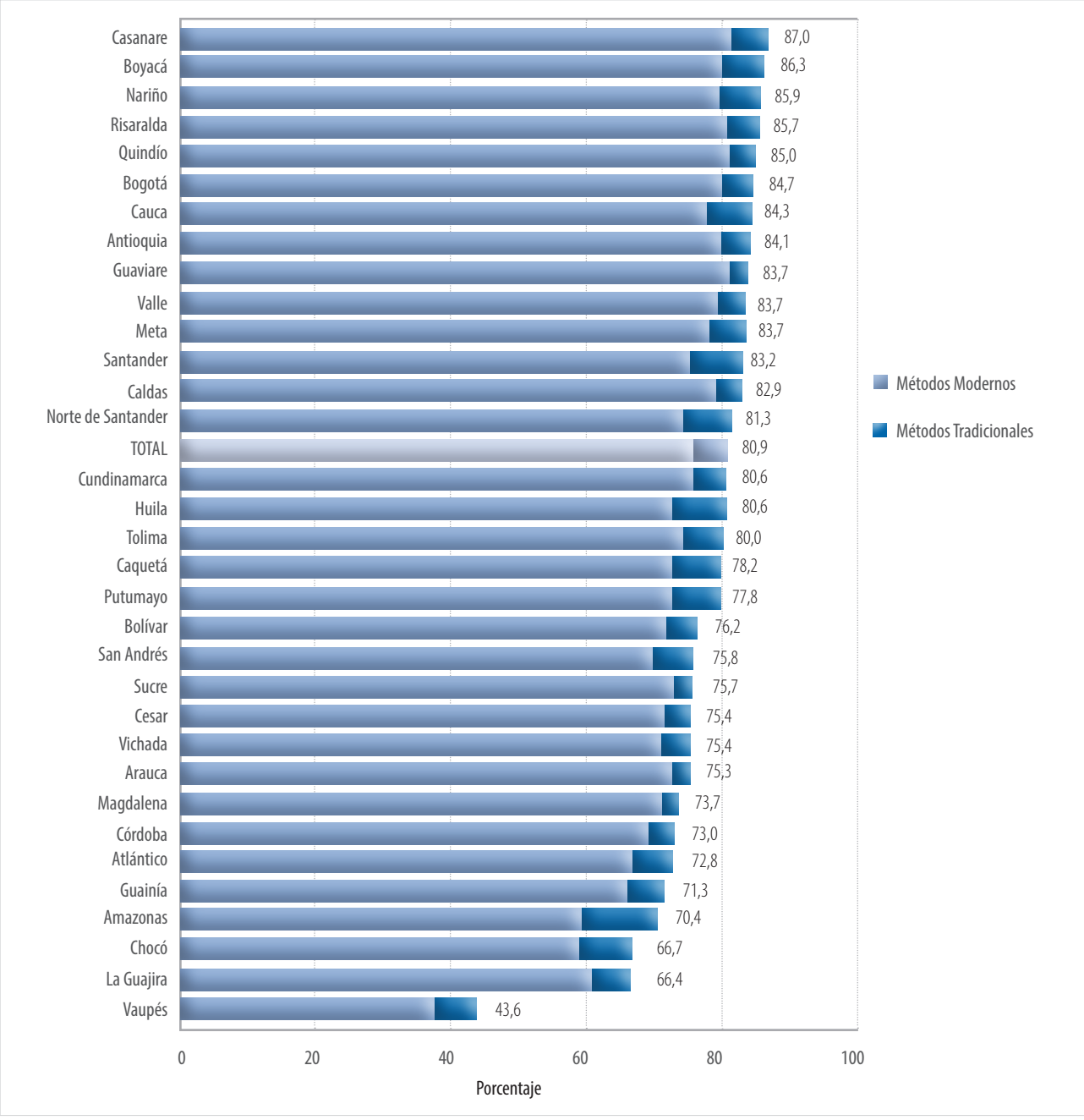
Nota: Si ha usado más de un método, solo se considera el más efectivo. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados
MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia

En el Cuadro 8.4.2.2 se presenta el uso actual de métodos anticonceptivos por departamentos para los hombres. Nueve departamentos alcanzan o superan la prevalencia de 80 por ciento de uso actual de métodos modernos: Boyacá, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Cauca, Nariño y Guaviare.

Las prevalencias más altas por esterilización masculina se reportan en los departamentos de Caldas, Quindío y Valle. Estos departamentos no coinciden con los de prevalencias más altas de esterilización femenina.

Es importante resaltar que, similar a lo reportado por las mujeres, los departamentos del Vaupés, Amazonas, Chocó, Guainía y La Guajira se mantienen en desventaja con el resto del país en el uso actual de métodos modernos de anticoncepción. El departamento de Chocó alcanza una prevalencia del 65.5 por ciento en hombres a diferencia del 59 por ciento encontrado en mujeres.

Gráfico 8.2 Uso de métodos entre mujeres de 13 a 49 años en unión, Colombia 2015



Cuadro 8.4.2.2 Uso actual de métodos anticonceptivos: Hombres
Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años actualmente unidos por método usado actualmente, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Cualquier método	Algún método moderno	Métodos Modernos											Métodos tradicionales				No usa actualmente	Número de hombres
			Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	MELA	Otros	Algún método tradicional	Ritmo	Retiro	Otro		
La Guajira	62.4	57.1	22.1	0.4	6.7	1.0	7.2	5.3	4.6	9.1	0.2	0.4	0.2	5.3	2.2	2.4	0.7	37.6	402
Cesar	80.0	78.1	32.6	0.3	12.5	1.7	10.8	3.9	4.4	11.8	0.0	0.2	0.0	1.9	1.2	0.7	0.0	20.0	360
Magdalena	72.8	69.1	33.9	0.5	6.4	2.5	11.8	2.2	4.9	5.4	0.0	0.6	0.9	3.7	0.4	3.0	0.3	27.2	402
Atlántico	74.4	69.7	37.5	1.1	7.4	2.1	6.3	3.2	4.5	7.4	0.4	0.0	0.0	4.7	1.9	2.6	0.2	25.6	528
San Andrés	81.9	74.1	40.1	1.2	6.9	1.6	9.0	1.8	5.6	7.6	0.0	0.1	0.2	7.7	2.9	4.9	0.0	18.1	376
Bolívar	74.5	69.4	32.6	0.4	7.5	4.5	6.1	4.6	4.8	7.4	0.0	0.4	1.0	5.1	2.4	2.5	0.2	25.5	456
Sucre	80.0	75.6	36.1	0.2	10.4	1.1	10.5	3.2	5.0	8.9	0.0	0.2	0.0	4.4	1.5	2.9	0.0	20.0	503
Córdoba	78.4	73.4	33.4	0.0	7.8	1.3	11.4	5.9	4.6	9.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.1	4.0	0.0	21.6	447
Norte de Santander	82.4	74.4	30.6	1.1	10.2	2.8	8.1	5.1	3.3	13.3	0.0	0.0	0.0	8.1	1.7	6.4	0.0	17.6	347
Santander	85.7	73.1	27.4	2.5	6.6	2.6	13.3	4.6	3.5	12.3	0.2	0.0	0.0	12.6	7.0	5.5	0.2	14.3	435
Boyacá	86.7	79.8	25.4	3.5	4.7	8.7	10.7	9.8	5.5	11.3	0.0	0.2	0.0	6.9	1.3	5.6	0.0	13.3	327
Cundinamarca	87.6	78.8	30.6	4.7	3.6	6.2	10.2	4.3	8.5	9.8	1.0	0.0	0.0	8.8	1.9	6.9	0.0	12.4	339
Meta	84.4	79.3	25.7	2.4	4.2	4.8	10.8	6.4	6.7	18.2	0.0	0.0	0.0	5.1	0.7	3.2	1.2	15.6	362
Bogotá	86.0	78.0	30.8	4.9	5.2	6.1	8.3	4.0	9.3	9.4	0.0	0.1	0.0	7.9	1.4	6.4	0.2	14.0	671
Antioquia	84.5	80.8	31.5	9.9	12.5	3.8	9.4	3.0	4.5	6.2	0.0	0.0	0.0	3.6	1.2	2.4	0.1	15.5	874
Caldas	87.9	87.9	32.0	11.2	13.5	5.3	11.1	6.6	3.0	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.1	241
Risaralda	85.6	80.6	32.9	8.1	11.2	3.3	10.4	2.1	4.5	8.1	0.0	0.0	0.0	5.0	1.5	3.0	0.4	14.4	292
Quindío	84.3	79.6	27.1	13.0	5.6	5.6	13.8	3.7	4.8	5.9	0.0	0.0	0.0	4.7	1.2	3.2	0.3	15.7	309
Tolima	88.1	82.9	32.5	2.6	7.2	7.4	12.3	6.0	4.2	10.3	0.4	0.0	0.0	5.3	3.5	1.8	0.0	11.9	329
Huila	82.5	70.8	24.7	3.5	5.8	3.7	9.6	8.6	5.1	9.7	0.0	0.1	0.0	11.7	3.1	8.4	0.2	17.5	375
Caquetá	81.4	77.7	22.1	3.3	6.2	5.2	15.6	10.5	7.1	7.5	0.0	0.0	0.2	3.7	1.8	1.8	0.0	18.6	372
Valle	82.7	78.7	29.5	14.9	6.2	2.8	10.1	3.0	6.5	5.7	0.0	0.0	0.0	4.1	0.4	2.9	0.7	17.3	709
Cauca	87.8	81.4	23.6	1.9	7.3	5.7	13.7	8.3	8.0	12.7	0.1	0.1	0.0	6.4	1.7	4.7	0.0	12.2	459
Nariño	87.9	81.9	36.1	1.3	4.1	2.8	11.5	9.8	11.3	5.0	0.0	0.0	0.0	6.1	2.0	4.1	0.0	12.1	387
Chocó	74.1	65.5	16.8	0.3	5.8	2.1	14.1	6.8	4.9	13.1	0.0	1.5	0.0	8.7	1.3	6.5	0.9	25.9	511
Arauca	80.8	74.5	22.0	0.0	11.4	0.5	14.9	7.2	8.2	10.0	0.3	0.0	0.0	6.3	1.8	4.5	0.0	19.2	231
Casanare	85.9	78.8	21.6	2.9	3.7	3.6	22.0	9.9	8.4	6.7	0.0	0.0	0.0	7.1	1.9	4.8	0.4	14.1	303
Guainía	69.5	62.6	13.1	0.7	1.1	0.5	6.4	23.7	7.0	10.1	0.0	0.0	0.0	6.9	1.1	3.1	2.6	30.5	283
Vichada	74.1	70.3	22.7	0.8	8.7	2.5	12.1	4.6	6.7	12.4	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	3.5	0.2	25.9	292
Amazonas	69.7	58.2	13.4	1.0	1.4	0.8	11.1	21.0	1.5	7.6	0.5	0.0	0.0	11.5	6.2	5.2	0.1	30.3	319
Putumayo	76.3	68.5	23.8	3.4	3.4	5.7	11.0	1.9	10.7	8.2	0.3	0.1	0.0	7.8	0.5	7.3	0.0	23.7	254
Guaviare	81.1	80.0	27.0	0.1	4.8	3.0	14.2	10.3	10.9	9.7	0.1	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0	18.9	300
Vaupés	55.1	41.9	10.6	0.5	1.1	5.2	0.7	1.2	18.1	4.1	0.0	0.3	0.1	13.3	2.8	9.9	0.6	44.9	366
Total	**79.4**	**73.6**	**33.1**	**5.5**	**6.1**	**4.0**	**8.1**	**3.8**	**4.9**	**8.0**	**0.1**	**0.1**	**0.1**	**5.7**	**1.9**	**3.7**	**0.2**	**20.6**	**17,431**

Nota: Si ha usado más de un método, solo se considera el más efectivo. El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados
MELA = Método de la Amenorrea por Lactancia

8.4.1.1. Cambios en el uso de métodos

La prevalencia de uso de cualquier método se incrementó en 15 puntos porcentuales entre 1990 y 2015. Para los métodos anticonceptivos modernos el aumento en este mismo período de tiempo fue de casi 20 puntos porcentuales. Al principio el incremento era mayor y posteriormente se fue reduciendo, lo cual es lógico, puesto que cada vez es más difícil porque se está en niveles máximos, si se tiene en cuenta que existen mujeres que están buscando un embarazo y otras están lactando o tienen problemas de fertilidad. En el mismo período, la participación porcentual de los métodos tradicionales disminuyó del 11.4 al 5 por ciento.

La esterilización femenina se ha incrementado en 14 puntos porcentuales y existen grandes posibilidades de que esta tendencia continúe; el 70 por ciento de las mujeres colombianas no quieren tener más hijos y muy seguramente gran parte de ellas son potenciales demandantes de este método.

En 1990, la píldora era el segundo método con una participación del 14.1 por ciento mientras que en 2015 la prevalencia de uso se ha reducido a la mitad con un 7 por ciento. La participación porcentual de la inyección era en 1990 de solo 2.2 por ciento y para 2015 es de 14.2 por ciento, una ganancia de 12 puntos porcentuales. El uso del condón masculino pasó del 2.9 al 5.8 por ciento, pero el aumento fue mayor entre las mujeres que no están casadas o unidas, pero con una vida sexual activa.

El DIU en 1990 tenía una prevalencia del 12.4 por ciento entre las mujeres casadas o unidas y se ha reducido al 4.7 por ciento. Estos cambios para el DIU resaltan disminución de métodos anticonceptivos reversibles de acción prolongada. Por el contrario, los implantes han aumentado relativamente entre 1995 y 2015 del 0.7 a 5.4 por ciento.

Cuadro 8.5 Cambios en el uso de métodos anticonceptivos entre 1990 y 2015

Niveles de uso anticonceptivo de las mujeres en unión de 15 a 49 años, por método usado, educación y zona de residencia, según varias encuestas, Colombia 2015

Característica	ENDS					
	2015	2010	2005	2000	1995	1990
Cualquier método	81.0	79.1	78.2	76.9	72.2	66.1
Métodos modernos	75.9	72.9	68.2	64.0	59.3	54.6
Esterilización femenina	35.0	34.9	31.2	27.1	25.7	20.9
Esterilización masculina	3.6	3.4	1.8	1.0	0.7	0.5
Píldora	7.0	7.6	9.7	11.8	12.9	14.1
DIU	4.7	7.5	11.2	12.4	11.1	12.4
Inyección mensual	9.1	9.2	5.8	4.0	2.5	2.2
Inyección trimestral	5.1					
Implantes	5.4	3.1	0.3	0.2	0.7	0.0
Condón masculino	5.8	7.0	7.1	6.1	4.3	2.9
Vaginales	0.0	0.3	0.5	0.8	1.4	1.7
Métodos tradicionales	5.0	6.1	10.1	13.0	12.8	11.4
Ritmo	2.0	2.3	3.8	6.0	5.2	6.1
Retiro	2.8	3.5	5.7	6.3	5.8	4.8
Otros	0.2	0.3	0.6	0.7	1.8	0.5
Zona						
Urbana	81.5	79.0	78.8	77.6	74.4	69.1
Rural	79.2	79.2	76.7	75.2	67.0	59.1
Región						
Atlántica	73.6	71.5	70.4	70.8	64.4	53.5
Oriental	82.4	81.5	81.4	82.5	74.4	73.6
Bogotá	84.7	80.8	82.5	76.7	74.2	65.5
Central	83.3	81.7	79.8	76.2	73.1	65.7
Pacífica	83.1	80.4	78.2	80.7	77.9	74.8
Orinoquía y Amazonía	78.4	78.6	77.0	nd	nd	nd
Educación						
Sin educación	70.2	72.0	67.1	72.7	58.0	52.6
Primaria	81.9	80.4	78.5	77.0	70.4	63.3
Secundaria	82.2	79.7	79.3	77.7	74.7	69.4
Superior	79.2	76.3	76.8	75.4	77.1	76.8

nd = No disponible

8.4.2. Número de hijas o hijos al iniciar el uso de métodos anticonceptivos

Esta sección presenta información sobre el uso de métodos anticonceptivos según características individuales de las mujeres incluyendo: número de hijos que reportan las mujeres al iniciar el uso de métodos anticonceptivos en el Cuadro 8.6, la edad al momento de la esterilización para la mujer en el Cuadro 8.7, arrepentimiento de la esterilización por factores diferenciales en el Cuadro 8.8.1 y por departamentos en el Cuadro 8.8.2. El cruce de esta información permite determinar aspectos de la motivación de las mujeres y hombres en Colombia frente al uso de métodos anticonceptivos.

Los cambios en el tiempo en el uso de anticonceptivos en el Cuadro 8.5 complementan esta información a la vez que permiten monitorear si se alcanzó la meta de prevalencia de uso actual de métodos anticonceptivos del 75 por ciento a nivel nacional para los ODM 2015 para Colombia y valorar nuevas metas de acuerdo con lo planteado por los ODS, en términos de acceso universal. Estos cambios en el tiempo también se reportan por zona de residencia y región y nivel de educación lo que da cuenta de las brechas regionales y sociales al interior del país y las limitaciones del uso exclusivo de indicadores nacionales que ocultan factores diferenciales al interior del país.

Cuadro 8.6 Número de hijos al usar anticoncepción por primera vez: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que han usado métodos anticonceptivos, según número de hijos vivos al usar anticoncepción por primera vez, por edad actual y zona de residencia, Colombia 2015

Zona y Grupo de edad	Número de hijos vivos al usar por primera vez					Total	Número de mujeres
	0	1	2	3	4+		
URBANA							
13-14	99.5	0.5	0.0	0.0	0.0	100.0	120
15-19	92.6	7.2	0.3	0.0	0.0	100.0	2,357
20-24	83.8	14.2	1.6	0.2	0.2	100.0	4,227
25-29	73.5	22.0	3.7	0.6	0.2	100.0	4,284
30-34	65.1	28.3	4.2	1.5	0.8	100.0	4,110
35-39	59.1	28.4	8.6	2.6	1.3	100.0	3,730
40-44	51.8	33.3	8.5	3.2	3.2	100.0	3,369
45-49	47.1	37.6	10.0	3.4	1.9	100.0	3,358
Total 13-49 (2015)	**67.3**	**24.7**	**5.3**	**1.6**	**1.0**	**100.0**	**25,556**
Total 15-49 (2015)	**67.1**	**24.9**	**5.3**	**1.7**	**1.1**	**100.0**	**25,436**
Total 15-49 (2010)	**60.2**	**29.9**	**6.3**	**2.4**	**1.2**	**100.0**	**33,803**
RURAL							
13-14	94.6	5.4	0.0	0.0	0.0	100.0	41
15-19	81.7	16.5	1.6	0.2	0.0	100.0	675
20-24	66.0	27.0	4.9	1.8	0.3	100.0	1,189
25-29	48.9	34.8	10.1	4.0	2.4	100.0	1,113
30-34	39.3	39.1	14.0	3.7	3.9	100.0	948
35-39	35.5	37.2	13.0	6.3	8.0	100.0	859
40-44	30.9	33.9	12.8	10.6	11.7	100.0	760
45-49	26.7	30.6	18.3	8.9	15.5	100.0	720
Total 13-49 (2015)	**48.0**	**31.6**	**10.4**	**4.8**	**5.3**	**100.0**	**6,305**
Total 15-49 (2015)	**47.6**	**31.7**	**10.4**	**4.8**	**5.4**	**100.0**	**6,264**
Total 15-49 (2010)	**40.5**	**36.1**	**11.2**	**5.9**	**6.3**	**100.0**	**8,762**
TOTAL							
13-14	98.2	1.8	0.0	0.0	0.0	100.0	161
15-19	90.1	9.3	0.6	0.0	0.0	100.0	3,032
20-24	79.9	17.0	2.3	0.6	0.2	100.0	5,416
25-29	68.4	24.7	5.0	1.3	0.6	100.0	5,397
30-34	60.3	30.3	6.0	2.0	1.4	100.0	5,059
35-39	54.7	30.1	9.4	3.3	2.5	100.0	4,589
40-44	48.0	33.4	9.3	4.6	4.7	100.0	4,129
45-49	43.5	36.4	11.5	4.4	4.3	100.0	4,078
Total 13-49 (2015)	**63.5**	**26.1**	**6.3**	**2.3**	**1.9**	**100.0**	**31,861**
Total 15-49 (2015)	**63.3**	**26.2**	**6.3**	**2.3**	**1.9**	**100.0**	**31,700**
Total 15-49 (2010)	**56.1**	**31.2**	**7.3**	**3.1**	**2.3**	**100.0**	**42,564**

8.4.2.1. Número de hijos al usar por primera vez un método

Entre las mujeres de 15 a 49 años permanece la motivación de espaciar los nacimientos y limitar el tamaño de la familia. El inicio de uso de métodos anticonceptivos antes del primer hijo o hija aumentó del 56.1 al 63.3 por ciento y sigue disminuyendo el inicio cuando tiene un solo hijo o hija (31.2% a 26.2%), se mantiene un nivel similar cuando tienen dos hijos (7.3% a 6.3%) y se mantiene alrededor del 5 por ciento espera a iniciar el uso después de tres o más hijas o hijos.

Los niveles de uso entre las mujeres antes de su primer hija o hijo son relativamente más altos en la zona urbana que en la rural para cada grupo de edad. La brecha aparece entre las adolescentes de 15 a 19 años con 11 puntos porcentuales de diferencia entre ambas zonas. Esta brecha aumenta hasta 25 puntos porcentuales entre las mujeres de 25 a 34 años y disminuye a 20 puntos porcentuales para las mayores de 40 años.

8.4.3. Edad al momento de la esterilización y arrepentimiento de la operación

Si se relaciona la edad de la mujer al momento de la operación, con el tiempo transcurrido hasta la fecha de la encuesta, es posible analizar las tendencias en la adopción de la esterilización y analizar si se presentan cambios en la edad de las mujeres para usar el método y si ha aumentado o disminuido.

En el Cuadro 8.7 se relacionan las mujeres según la edad que tenían al momento de la esterilización con el número de años transcurridos desde la operación; es decir, la edad a la cual se había hecho esterilizar el 50 por ciento de las mujeres. Es importante anotar que en las ENDS no se tiene información de las mujeres que se operaron a los 40 o más años hace más de 10 años, puesto que dichas mujeres tendrían actualmente 50 años o más en el momento de la entrevista y no serían parte de las mujeres encuestadas. Por este motivo, en el Cuadro 8.7 se excluyen de los cálculos todas las mujeres que fueron esterilizadas después de cumplir los 40 años para evitar posibles sesgos.

Por otra parte, debido al aumento de la esterilización femenina en Colombia y que es el método de mayor prevalencia total en el país (34.9%), pero con diferencias según factores sociales como por ejemplo el nivel de educación (44.6% entre mujeres con nivel de educación primaria), es importante conocer el grado de arrepentimiento y las razones reportadas por las mujeres. El Cuadro 8.8.1 presenta estos resultados de acuerdo con características seleccionadas y el Cuadro 8.8.2 por departamento.

8.4.3.1. Edad al momento de la esterilización

En general no se observan variaciones importantes al comparar los resultados con lo observado en la ENDS 2010. El porcentaje de mujeres esterilizadas antes de los 25 años sigue aumentado levemente (22.6%) comparado con la ENDS 2010 (20%). Alrededor del 80 por ciento de las mujeres esterilizadas se operan antes de los 35 años.

Cuadro 8.7 Edad al momento de la esterilización: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años esterilizadas, por edad al momento de la esterilización, y edad mediana al momento de la esterilización según número de años desde la operación y zona de residencia, Colombia 2015

Años desde la operación	Edad al momento de la esterilización						Total	Número de mujeres	Edad mediana[1]
	<25	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49			
Años desde la operación									
<2	21.5	26.9	26.5	18.3	4.9	2.0	100.0	1,224	29.7
2-3	24.8	24.1	26.6	15.8	7.9	0.8	100.0	1,123	29.3
4-5	21.4	25.4	25.4	20.7	6.7	0.4	100.0	1,227	29.9
6-7	17.1	27.1	28.9	20.8	6.1	0.0	100.0	1,129	30.3
8-9	21.6	26.1	28.6	20.8	2.8	0.0	100.0	947	30.1
10+	24.7	36.1	31.1	8.2	0.0	0.0	100.0	3,480	a
Zona									
Urbana	21.4	29.2	29.8	15.6	3.6	0.5	100.0	7,354	29.5
Rural	27.5	32.1	23.9	12.7	3.6	0.2	100.0	1,775	28.1
Total 13-49 (2015)	**22.6**	**29.8**	**28.6**	**15.0**	**3.6**	**0.4**	**100.0**	**9,130**	**29.2**
Total 15-49 (2015)	**22.6**	**29.8**	**28.6**	**15.0**	**3.6**	**0.4**	**100.0**	**9,130**	**29.2**
Total 15-49 (2010)	**20.0**	**31.4**	**27.4**	**16.1**	**4.7**	**0.4**	**100.0**	**12,081**	**29.4**

a = Se omite porque menos del 50 por ciento no se calculó por tratarse de información truncada

[1]La edad mediana se calcula solo para mujeres esterilizadas antes de los 40 años para evitar problemas de truncamiento de información.

8.4.3.2. Arrepentimiento de la esterilización por características seleccionadas y por departamento

Comparado con lo observado en la ENDS 2010, también se reportan resultados similares. El porcentaje total de mujeres arrepentidas se mantiene en 15.9 por ciento, con variaciones importantes y relativamente mayor entre las mujeres jóvenes de 30 a 34 años (22.4%) comparadas con los demás grupos de edad, en zona rural (18%) contrastado con la zona urbana (15.4%), en la región Oriental y en el área metropolitana de Barranquilla (26%) entre todas las regiones y subregiones respectivamente. Por nivel de educación, las mujeres con educación secundaria reportan más arrepentimiento que los demás grupos, diferente a la ENDS 2010 cuando las mujeres sin educación formal reportaron más arrepentimiento (20.9%).

Por quintil de riqueza, las mujeres en el quintil medio reportan mayor porcentaje de arrepentimiento (20.1%) y las mujeres del quintil más alto se mantienen en el menor nivel de arrepentimiento (10.2%). En la ENDS 2010 el arrepentimiento fue mayor entre las mujeres del quintil más bajo (18.2%).

Por departamentos, se observan variaciones entre departamentos y en comparación con la ENDS 2010. Se observan porcentajes de arrepentimiento de 20 por ciento o más en los departamentos de La Guajira, Atlántico, Norte de Santander, Santander, Meta, Arauca y Vichada. Por el contrario, se observan porcentajes de arrepentimiento por debajo del porcentaje total de arrepentimiento del país (15.9%) en: Sucre, Boyacá, Bogotá, Antioquia, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Valle, Nariño, Amazonas, Putumayo y Vaupés.

Similar a lo reportado en la ENDS 2010, los principales motivos de arrepentimiento reportados entre las mujeres esterilizadas son los siguientes: el deseo de otra hija/o (75.9%), el compañero desea otra hija/o (14.7%).

Cuadro 8.8.1 Arrepentimiento de la esterilización: Mujeres

Porcentaje de mujeres esterilizadas, ella o compañero, que se han arrepentido de haberse operado y razón para el arrepentimiento, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje arrepentida	Número de mujeres esterilizadas	Razón de arrepentimiento					Número de mujeres arrepentidas
			Desea otro hijo	Compañero desea otro hijo	Efectos colaterales	Niño murió	Otra razón	
Edad actual								
13-14	*	0	*	*	*	*	*	0
15-19	*	21	*	*	*	*	*	4
20-24	15.2	390	85.1	13.1	1.7	0.1	0.0	59
25-29	19.6	1,026	77.9	17.8	2.6	0.0	1.6	201
30-34	22.4	1,816	79.2	14.6	2.8	1.6	1.8	407
35-39	15.9	2,126	76.6	15.4	4.9	1.7	1.4	338
40-44	13.1	2,295	71.1	19.5	8.0	0.5	1.0	302
45-49	11.9	2,249	72.2	6.8	14.2	3.4	3.5	269
Zona								
Urbana	15.4	8,073	77.2	14.5	5.6	0.8	1.9	1,247
Rural	18.0	1,849	71.2	15.4	8.1	3.7	1.6	333
Región								
Atlántica	19.3	2,133	81.2	12.8	5.0	0.1	0.9	411
Oriental	20.1	1,614	63.7	16.8	13.0	4.1	2.4	325
Bogotá	14.1	1,634	85.3	8.8	4.0	1.3	0.7	230
Central	13.3	2,563	76.2	15.0	4.5	0.9	3.4	340
Pacífica	13.6	1,793	74.2	19.8	3.2	1.2	1.6	244
Orinoquía y Amazonía	15.7	186	75.9	17.6	4.2	0.2	2.1	29
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	19.7	560	79.0	14.6	3.8	0.5	2.1	110
Barranquilla A. M.	26.0	400	81.8	14.7	3.5	0.0	0.0	104
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	19.0	401	77.8	14.2	6.2	0.1	1.7	76
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	16.7	586	85.1	7.8	7.2	0.0	0.0	98
Santanderes	21.6	588	66.1	17.3	12.2	3.2	1.2	127
Boyacá, Cundinamarca, Meta	19.4	894	63.5	16.9	11.3	5.3	3.0	174
Bogotá	14.2	1,453	86.0	9.2	2.7	1.4	0.7	207
Medellín A.M.	12.0	950	80.6	11.1	3.3	2.0	3.0	114
Antioquia sin Medellín	16.2	387	73.8	19.9	5.1	1.1	0.0	63
Caldas, Risaralda, Quindío	11.4	487	72.2	19.4	2.3	0.0	6.2	55
Tolima, Huila, Caquetá	15.0	428	65.4	17.7	9.3	0.0	7.5	64
Cali A.M.	12.4	721	64.6	32.7	1.1	1.6	0.0	89
Valle sin Cali ni litoral	14.5	309	(71.1)	(20.7)	(2.1)	(0.0)	(6.1)	45
Cauca y Nariño sin litoral	15.2	428	82.3	10.3	5.0	2.4	0.0	65
Litoral Pacífico	12.2	182	(79.6)	(8.5)	(11.9)	(0.0)	(0.0)	22
Orinoquía y Amazonía	16.0	166	73.7	19.3	4.6	0.2	2.2	27
Educación								
Sin educación	12.7	185	(76.4)	(12.2)	(5.2)	(0.0)	(6.3)	24
Primaria	15.9	2,426	72.4	16.7	7.9	1.9	1.2	385
Secundaria	17.2	4,653	76.5	14.0	6.4	1.5	1.6	800
Superior	14.0	2,658	78.4	14.2	3.7	0.9	2.8	371
Quintil de riqueza								
Más bajo	17.2	1,517	75.4	14.3	7.5	1.2	1.5	261
Bajo	17.9	2,090	69.5	21.3	5.7	2.3	1.2	375
Medio	20.1	2,146	72.9	16.3	7.7	1.6	1.5	432
Alto	14.2	2,133	82.0	10.6	3.6	0.4	3.4	303
Más alto	10.2	2,037	85.5	5.8	5.2	1.4	2.1	209
Total	**15.9**	**9,923**	**75.9**	**14.7**	**6.1**	**1.4**	**1.8**	**1,580**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 8.8.2 Arrepentimiento de la esterilización: Mujeres

Porcentaje de mujeres esterilizadas, ella o compañero, que se han arrepentido de haberse operado y razón para el arrepentimiento, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje arrepentida	Número de mujeres esterilizadas	Razón de arrepentimiento					Número de mujeres arrepentidas
			Desea otro hijo	Compañero desea otro hijo	Efectos colaterales	Niño murió	Otra razón	
La Guajira	24.9	211	(65.0)	(18.9)	(7.6)	(1.6)	(6.9)	48
Cesar	19.1	255	(83.0)	(12.9)	(4.1)	(0.0)	(0.0)	48
Magdalena	17.2	279	(87.1)	(12.5)	(0.3)	(0.0)	(0.0)	46
Atlántico	26.2	396	81.3	14.5	4.2	0.0	0.0	101
San Andrés	16.1	277	73.8	8.8	5.8	2.3	9.3	54
Bolívar	16.4	343	79.7	13.4	5.1	0.0	1.7	56
Sucre	14.1	350	(91.3)	(4.2)	(4.6)	(0.0)	(0.0)	47
Córdoba	17.5	272	(82.3)	(7.9)	(9.8)	(0.0)	(0.0)	45
Norte de Santander	22.3	230	(64.3)	(23.3)	(7.5)	(3.5)	(1.5)	43
Santander	21.2	275	(67.5)	(12.5)	(16.0)	(3.0)	(0.9)	49
Boyacá	15.5	188	(69.3)	(0.0)	(4.8)	(9.4)	(16.6)	27
Cundinamarca	19.0	274	64.9	20.5	8.4	6.2	0.0	52
Meta	25.4	210	(56.0)	(19.5)	(23.3)	(0.0)	(1.2)	44
Bogotá	14.2	504	86.0	9.2	2.7	1.4	0.7	79
Antioquia	13.2	763	78.2	14.2	4.0	1.7	1.9	107
Caldas	9.3	188	*	*	*	*	*	21
Risaralda	11.3	238	(80.4)	(13.4)	(0.0)	(0.0)	(6.2)	28
Quindío	14.5	295	(73.0)	(19.8)	(0.0)	(0.0)	(7.2)	40
Tolima	10.6	179	*	*	*	*	*	22
Huila	18.4	179	(55.5)	(26.2)	(12.5)	(0.0)	(5.8)	38
Caquetá	18.6	205	(76.2)	(10.0)	(7.6)	(0.0)	(6.2)	36
Valle	12.8	617	67.2	28.4	1.4	1.0	2.0	98
Cauca	16.2	204	(76.2)	(9.4)	(13.4)	(1.0)	(0.0)	35
Nariño	13.9	310	(85.9)	(8.5)	(2.8)	(2.8)	(0.0)	45
Chocó	16.5	176	(79.1)	(14.4)	(6.5)	(0.0)	(0.0)	28
Arauca	21.6	151	(54.1)	(35.6)	(7.7)	(0.0)	(2.6)	30
Casanare	16.6	157	(84.6)	(10.8)	(4.5)	(0.0)	(0.0)	27
Guainía	18.4	91	*	*	*	*	*	14
Vichada	22.0	145	(60.8)	(20.0)	(17.3)	(0.0)	(2.0)	27
Amazonas	14.3	122	*	*	*	*	*	19
Putumayo	10.9	175	(84.2)	(10.0)	(0.0)	(0.0)	(5.8)	28
Guaviare	16.5	214	(66.9)	(25.0)	(3.3)	(4.1)	(0.8)	40
Vaupés	11.3	112	*	*	*	*	*	15
Total	**15.9**	**9,535**	**75.9**	**14.7**	**6.1**	**1.4**	**1.8**	**1,576**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados.

8.4.4. Conocimiento del período fértil

El nivel de conocimiento que reportan mujeres y hombres sobre el período fértil en el ciclo ovulatorio, es un indicador importante de este capítulo por dos razones principales. Primero, entre las mujeres en unión y las mujeres sexualmente activas sin unión marital, el 22 y el 24 por ciento respectivamente reportan haber usado alguna vez en la vida el ritmo como método tradicional de anticoncepción. Segundo, se considera que el conocimiento del período fértil sirve como indicador del contenido y calidad de la educación sexual. Por ello, este capítulo incluye, por primera vez, información sobre tendencias en el reporte del conocimiento del período fértil y la prevalencia en el uso de métodos anticonceptivos modernos y tradicionales durante los últimos 15 años en Colombia.

Al igual que en la ENDS 2010 se preguntó a todas las mujeres encuestadas en qué momento del ciclo menstrual creían que existe mayor riesgo de quedar embarazadas. El Cuadro 8.9 presenta la distribución de mujeres y hombres por conocimiento del período fértil durante el ciclo ovulatorio por usuarias y usuarios del ritmo como método tradicional y para todas las mujeres y hombres encuestados.

En la ENDS 2015 persiste la tendencia observada en el país en los últimos 15 años de bajos niveles de conocimiento del período fértil de la mujer. Entre todas las mujeres solo el 29.2 por ciento reconocen que el período fértil ocurre entre dos períodos menstruales del ciclo ovulatorio de la mujer. Este nivel ha oscilado entre 32 por ciento en la ENDS de

1990 y ha alcanzado a subir a 46 por ciento en la ENDS de 1995. En 2015 bajó a 30.1 por ciento entre las mujeres de 15 a 49 años, el valor más bajo de todas las ENDS. Los cambios en el tiempo del conocimiento del período fértil se presentan por primera vez comparados con la prevalencia de uso actual de métodos modernos de anticoncepción y con la prevalencia reportada de uso del método tradicional ritmo o abstinencia periódica en el Gráfico 8.3. Se observa que la prevalencia de uso de anticonceptivos modernos aumentó de forma consistente, mientras el conocimiento del período fértil no ha mejorado en este periodo de tiempo.

Estos porcentajes de conocimiento del período fértil son aún más preocupantes cuando se analizan para las usuarias del método del ritmo o abstinencia periódica en el Gráfico 8.3. Los porcentajes de mujeres que reconocen el período fértil han oscilado históricamente entre 53.1 por ciento en la ENDS 2010 hasta 76 por ciento en la ENDS de 1995. En la ENDS 2015, el 56.2 por ciento de las mujeres usuarias del ritmo respondieron correctamente, es decir que más del 40 por ciento de mujeres en el país usa incorrectamente el método tradicional ritmo. Además, se observa una brecha importante entre zona urbana (58.9%) y rural (42%), que visibiliza inequidades y barreras históricas en el ejercicio de derechos de las mujeres y de autonomía en su vida sexual y reproductiva.

Así mismo, se observa por primera vez esta información en hombres y los porcentajes de hombres que respondieron correctamente son relativamente menores para los que reportan utilizar el ritmo como método tradicional. De forma similar a las mujeres se observa una brecha importante entre zona urbana (40.3%) y la zona rural (31.1%).

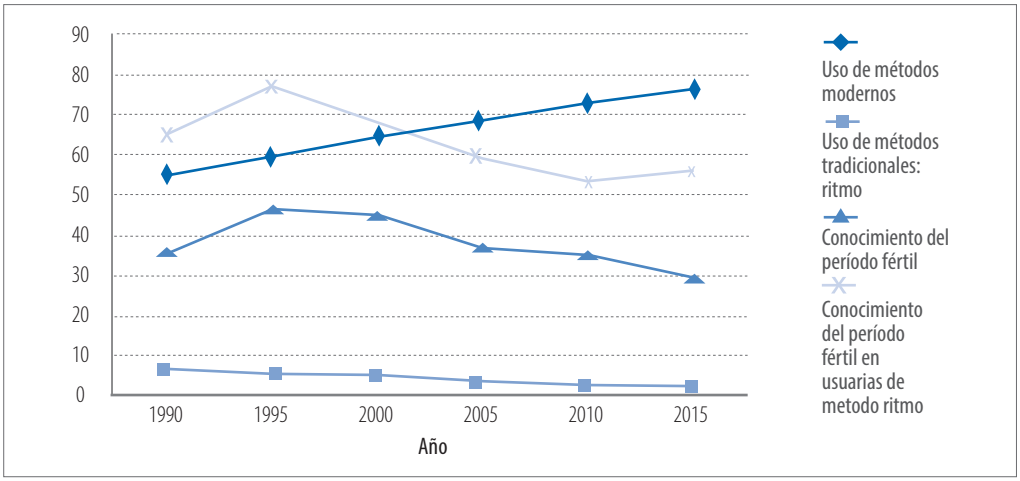
Cuadro 8.9 Conocimiento del período fértil: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 59 años, por conocimiento del período fértil durante el ciclo ovulatorio, según uso o no uso del método del ritmo, por zona de residencia. Colombia 2015

Zona de residencia y percepción del período fértil	MUJERES					HOMBRES		
	Usuarias del método del ritmo	No usuarias del método del ritmo	Mujeres 13-49 (2015)	Mujeres 15-49 (2015)	Mujeres 15-49 (2010)	Usuarios del método del ritmo (parejas)	No usuarios del método del ritmo (parejas)	Todos los hombres
URBANA								
Justo antes de que comience la menstruación	6.0	11.8	11.7	11.8	11.2	14.7	14.5	14.5
Durante la menstruación	0.1	2.4	2.4	2.0	1.4	0.2	4.4	4.3
Justo después de que termina la menstruación	28.4	26.2	26.2	26.8	28.7	27.5	24.8	24.8
A mediados de dos períodos	58.9	31.0	31.4	32.3	38.2	40.3	23.0	23.1
Otra	0.6	1.0	1.0	1.0	0.1	4.3	0.6	0.7
No especificó tiempo	5.0	14.6	14.5	14.3	10.9	7.9	15.2	15.2
No sabe	1.0	13.0	12.8	11.7	9.4	5.1	17.5	17.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres 13-49	**405**	**30,251**	**30,656**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**
Número de hombres 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**232**	**22,936**	**23,169**
RURAL								
Justo antes de que comience la menstruación	6.8	9.3	9.3	9.2	10.1	19.7	10.0	10.0
Durante la menstruación	1.5	3.2	3.2	2.7	2.7	4.0	4.3	4.3
Justo después de que termina la menstruación	33.6	28.1	28.1	29.4	35.5	25.6	22.2	22.2
A mediados de dos períodos	42.0	20.4	20.6	21.3	25.2	31.1	15.7	15.8
Otra	0.0	0.8	0.8	0.8	0.1	1.7	0.9	0.9
No especificó tiempo	11.3	18.1	18.0	17.8	12.3	11.8	21.5	21.4
No sabe	4.9	20.1	19.9	18.7	14.1	6.2	25.4	25.2
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres 13-49	**75**	**7,986**	**8,062**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**
Número de hombres 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**61**	**7,252**	**7,312**
TOTAL								
Justo antes de que comience la menstruación	6.2	11.2	11.2	11.3	11.0	16.2	13.2	13.2
Durante la menstruación	0.3	2.6	2.5	2.1	1.7	0.7	4.0	4.0
Justo después de que termina la menstruación	29.2	26.6	26.6	27.4	30.0	29.1	24.6	24.7
A mediados de dos períodos	56.2	28.8	29.2	30.1	34.9	37.1	21.8	22.0
Otra	0.5	0.9	0.9	1.0	0.9	3.2	0.7	0.7
No especificó tiempo	6.0	15.4	15.2	15.0	11.2	9.8	16.6	16.5
No sabe	1.6	14.5	14.3	13.1	10.4	3.9	19.0	18.8
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres 13-49	**481**	**38,237**	**38,718**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**
Número de hombres 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**406**	**35,377**	**35,783**

na = No aplica

Gráfico 8.3 Prevalencia de uso de anticonceptivos y conocimiento del periodo fértil. Mujeres de 15 a 49 años, Colombia 1990-2015



De igual manera, por primera vez se reporta el conocimiento del período fértil por determinantes sociales individuales y contextuales tanto para mujeres como hombres en los gráficos 8.4 y 8.5. Los valores de conocimiento adecuado oscilan entre el 15 por ciento para las más jóvenes de 13 y 14 años y el 35 por ciento para las mujeres entre 35 a 39 años. Se observa que, por grupos de edad, hay una brecha en nivel de conocimiento para mujeres menores a 24 años y las mayores de 25 años.

En los hombres los niveles de conocimiento adecuado del período fértil oscilan por grupos de edad entre el 10 por ciento para los más jóvenes de 13 y 14 años y el 27 por ciento para los hombres entre 35 a 39 años. Se observa la brecha en el nivel de conocimiento para los adolescentes de 15 a 19 comparados con los mayores de 20 años y, en general, los niveles de conocimiento del período fértil son inferiores a los reportados por las mujeres.

Por nivel de educación y quintil de riqueza se observa de forma consistente para mujeres y hombres un gradiente de mayor nivel de conocimiento a mayor nivel de educación formal alcanzado y quintil de riqueza. Por zona urbana y rural se observa una brecha en el conocimiento adecuado de 7 puntos porcentuales entre los hombres y de 10 puntos porcentuales entre las mujeres.

Gráfico 8.4 Conocimiento del periodo fértil. Mujeres de 13 a 49 años, Colombia 2015

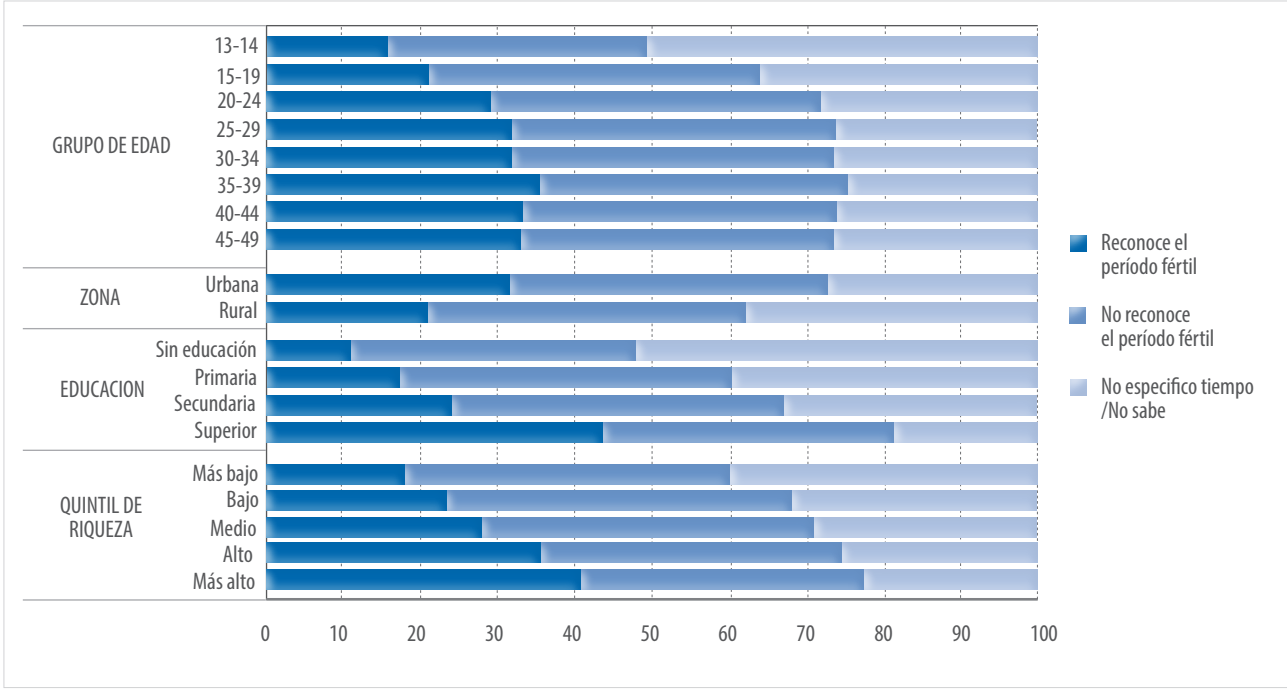
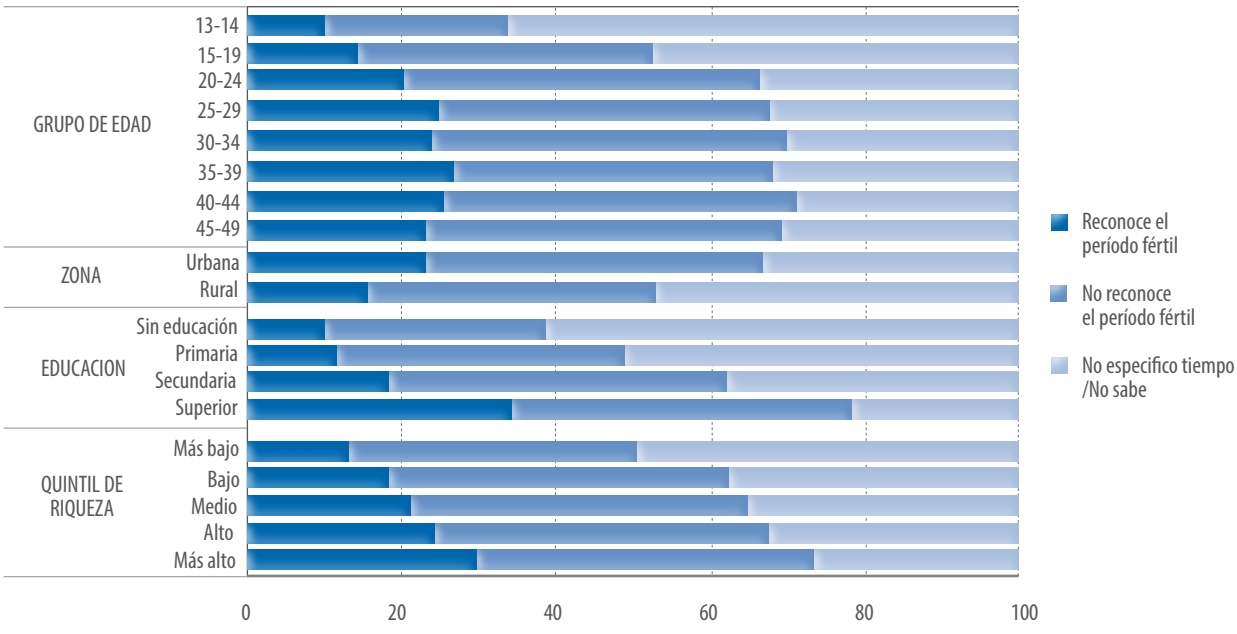


Gráfico 8.5 Conocimiento del periodo fértil.
Hombres de 13 a 49 años, Colombia 2015



8.4.5. Fuentes de suministro de métodos anticonceptivos

A todas las mujeres entrevistadas que reportaron uso actual de algún método anticonceptivo se les preguntó por el lugar donde lo habían obtenido (Cuadro 8.10) y si habían recibido información cuando les prescribieron el método sobre: (i) efectos secundarios o problemas del uso del método, (ii) qué hacer si se presentan problemas secundarios, (iii) otros métodos suministrada por proveedores de salud, y (iv) información para las mujeres esterilizadas sobre la irreversibilidad de la esterilización. A las que reportaron ser usuarias de métodos tradicionales, se les indagó sobre dónde habían obtenido la información sobre su uso. Estos resultados se presentan en el Cuadro 8.11.1 por características seleccionadas y en el 8.11.2 por departamento.

La elección informada es una parte necesaria de los programas de suministro de métodos anticonceptivos. Los proveedores deben informar a todos los usuarios sobre el método y los potenciales efectos secundarios y qué hacer en caso de alguna consecuencia. Esta información ayuda a las mujeres y hombres a enfrentar posibles efectos secundarios lo cual disminuye la interrupción innecesaria de métodos temporales. Los usuarios de métodos temporales también deben ser informados de las opciones con respecto a otros métodos. La información suministrada se analiza por método y características seleccionadas para aportar evidencia que permita mejorar los lineamientos, políticas y programas.

8.4.5.1. Fuentes de suministro

Para analizar estos resultados es importante resaltar que en la ENDS 2015 se desagregaron de la categoría Hospital/Clínica/Institución/Puesto de salud de la ENDS 2010 dos categorías: la categoría EPS y la categoría Hospital/Clínica privada. Este cambio puede explicar las variaciones observadas frente a la ENDS 2010.

Mientras en la ENDS 2010, el 56.1 por ciento de usuarias actuales de métodos lo obtuvo en hospitales, clínicas, instituciones o puestos de salud, en la ENDS 2015 esa cifra bajó a 31.5 por ciento. Este descenso puede deberse principalmente a que el porcentaje restante fue reportado en EPS (24.5%) y en Hospital/Clínica privada (6.8%). Se resalta que persisten brechas importantes entre la zona urbana (26.1%) y la zona rural (53.0%).

Las fuentes de suministro por métodos específicos indican que la principal fuente para esterilización femenina es el Hospital/Centro o Puesto de Salud del Gobierno (40.7%) y las droguerías son la principal fuente de la píldora e inyección mensual en zona urbana. Para la zona rural, la principal fuente de todos los métodos son los hospitales, centros o puestos de salud del Gobierno. En las zonas urbanas, el suministro a través de las EPS es del doble que en las zonas rurales. El condón masculino lo suministran las droguerías en más de un 66.3 y 71.7 por ciento en las zonas rurales y urbanas respectivamente.

Mientras en la ENDS 2010, los principales proveedores de esterilización masculina en el país fueron (50.7%) los hospitales, clínicas, instituciones y puestos de salud, para la ENDS 2015 la información desagregada por EPS y por Hospital/Clínica privada demuestra que el suministro se reparte entre Profamilia (34.5%), EPS (34.4%) y los hospitales, puestos de salud del Gobierno (14.8%).

Cuadro 8.10 Fuente de suministro de métodos modernos de anticoncepción: Mujeres

Distribución porcentual de las usuarias actuales (o sus parejas) de métodos modernos de anticoncepción según fuente de suministro más reciente, según método y zona de residencia, Colombia 2015

Zona de residencia y fuente de suministro	Esterilización femenina	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Otros modernos	Total
URBANA										
Hospital/centro o puesto de salud del Gobierno	35.3	13.0	17.0	28.1	23.0	34.7	28.7	3.1	*	26.1
Hospital/ clínica privada	13.8	11.4	2.0	4.8	1.2	2.3	3.1	0.3	*	7.2
Centro de atención de una EPS	25.7	35.8	28.5	37.5	30.2	41.7	43.8	2.8	*	27.4
Consultorio médico particular	1.2	3.5	4.2	8.2	1.8	1.0	1.1	1.0	*	2.1
Profamilia	24.1	34.7	1.5	20.6	6.2	2.3	22.9	2.1	*	15.9
Droguería/ farmacia	0.0	0.0	43.4	0.4	35.7	17.2	0.0	71.7	*	18.4
Supermercado/ tienda	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	4.1	*	0.5
Otras fuentes	0.0	1.7	3.2	0.4	1.9	0.9	0.4	11.7	*	2.1
No sabe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	*	0.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**7,354**	**719**	**1,857**	**1,219**	**2,481**	**772**	**1,436**	**2,023**	**12**	**17,874**
RURAL										
Hospital/centro o puesto de salud del Gobierno	63.1	32.5	39.6	57.9	51.8	58.3	67.2	7.9	*	53.0
Hospital/ clínica privada	10.0	8.6	1.1	4.7	1.3	1.2	3.1	0.5	*	5.1
Centro de atención de una EPS	10.9	20.5	13.2	20.5	15.3	18.8	19.1	1.1	*	13.0
Consultorio médico particular	0.4	1.3	0.7	5.3	0.5	0.5	0.3	0.9	*	0.7
Profamilia	15.6	32.6	0.7	9.1	0.5	0.2	10.0	0.1	*	8.3
Droguería/ farmacia	0.0	0.0	39.6	0.9	28.0	18.8	0.0	66.3	*	16.4
Supermercado/ tienda	0.0	0.0	0.7	0.0	0.2	0.7	0.0	3.6	*	0.5
Otras fuentes	0.1	4.5	4.4	1.5	2.5	1.6	0.3	11.7	*	2.3
No sabe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9	*	0.7
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**1,775**	**74**	**494**	**195**	**627**	**458**	**432**	**413**	**7**	**4,476**
TOTAL										
Hospital/centro o puesto de salud del Gobierno	40.7	14.8	21.7	32.2	28.8	43.5	37.6	3.9	*	31.5
Hospital/ clínica privada	13.0	11.1	1.8	4.8	1.2	1.9	3.1	0.3	*	6.8
Centro de atención de una EPS	22.8	34.4	25.3	35.2	27.2	33.2	38.1	2.5	*	24.5
Consultorio médico particular	1.0	3.3	3.5	7.8	1.5	0.8	0.9	1.0	*	1.8
Profamilia	22.4	34.5	1.3	19.0	5.1	1.5	19.9	1.8	*	14.4
Droguería/ farmacia	0.0	0.0	42.6	0.4	34.2	17.8	0.0	70.8	*	18.0
Supermercado/ tienda	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.3	0.0	4.0	*	0.5
Otras fuentes	0.0	1.9	3.5	0.5	2.0	1.1	0.4	11.7	*	2.1
No sabe	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	*	0.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**9,130**	**793**	**2,351**	**1,414**	**3,108**	**1,230**	**1,868**	**2,437**	**19**	**22,350**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar. (*)

8.4.5.2. Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos

Entre las usuarias actuales de métodos modernos anticonceptivos que empezaron a usar en los cinco años anteriores a la encuesta se presenta en el Cuadro 8.11.1 el porcentaje de mujeres que fueron informadas sobre ciertas características del método prescrito. El 65.6 por ciento del total fue avisada sobre efectos secundarios o problemas. Se observó que estos porcentajes varían, entre el 52 y el 90.5 por ciento por tipo de métodos, zona urbana (67.9%) y rural (56.8%), región, subregión, educación y quintil de riqueza. Solamente el grupo de mujeres sin ningún nivel de educación reportó un porcentaje inferior (44.2%).

Cuadro 8.11.1 Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos: Mujeres

Entre las usuarias actuales de 13 a 49 años de métodos modernos, que empezaron a usar en los cinco años anteriores a la encuesta, porcentaje de mujeres que fueron informadas sobre ciertas características del método prescrito, incluyendo que la esterilización es permanente, efectos secundarios del método y qué hacer en estos casos, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Le informaron				Número de mujeres
	sobre los posibles efectos secundarios o problemas del método usado[1]	qué hacer si experimentaba efectos secundarios[1]	sobre otros métodos[1]	que la esterilización es irreversible[2]	
Método					
Esterilización femenina	52.0	41.9	54.5	91.1	2,909
Píldora	61.3	47.4	65.9	na	1,626
DIU	84.3	77.7	85.2	na	647
Inyección	63.6	51.6	71.4	na	2,591
Implantes	90.5	81.8	76.7	na	1,577
Otro	*	*	*	na	4
Zona					
Urbana	67.9	57.4	68.9	91.8	7,416
Rural	56.8	44.7	59.8	87.9	1,938
Región					
Atlántica	54.7	46.4	53.4	85.4	1,752
Oriental	65.3	55.8	66.3	91.9	1,495
Bogotá	76.1	66.1	77.4	97.6	1,725
Central	66.3	52.4	70.4	92.3	2,458
Pacífica	65.7	54.7	67.2	90.3	1,676
Orinoquía y Amazonía	63.3	53.8	59.6	91.7	247
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	54.7	45.9	52.2	88.2	526
Barranquilla A. M.	60.2	48.5	63.0	87.2	323
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	54.9	47.3	50.9	86.0	301
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	51.7	44.8	51.8	82.4	486
Santanderes	55.7	43.7	59.9	92.4	540
Boyacá, Cundinamarca, Meta	71.1	63.1	71.1	91.5	821
Bogotá	75.4	65.7	78.3	97.3	1,529
Medellín A.M.	75.1	58.6	75.8	93.0	846
Antioquia sin Medellín	62.7	50.9	67.8	91.8	423
Caldas, Risaralda, Quindío	59.6	47.0	71.1	90.4	471
Tolima, Huila, Caquetá	59.4	48.0	62.3	92.9	442
Cali A.M.	72.1	59.2	74.7	92.5	600
Valle sin Cali ni litoral	64.2	54.4	73.8	97.9	252
Cauca y Nariño sin litoral	63.8	53.7	65.1	90.5	456
Litoral Pacífico	55.5	47.8	45.4	69.7	218
Orinoquía y Amazonía	62.1	52.2	57.8	91.8	226
Educación					
Sin educación	44.2	33.3	30.7	90.0	94
Primaria	53.7	42.9	53.3	87.2	1,200
Secundaria	63.0	52.7	65.7	90.8	4,343
Superior	73.0	61.5	73.8	93.5	3,716
Quintil de riqueza					
Más bajo	54.4	42.7	57.6	85.2	1,642
Bajo	61.8	52.1	60.6	90.6	2,064
Medio	67.4	58.4	69.0	90.1	2,078
Alto	70.9	59.9	74.6	94.4	1,763
Más alto	72.7	59.6	73.1	94.8	1,807
Total 13-49 (2015)	**65.6**	**54.8**	**67.0**	**91.1**	**9,353**
Total 15-49 (2015)	**65.5**	**54.8**	**67.0**	**91.1**	**9,322**
Total 15-49 (2010)	**54.3**	**44.1**	**57.0**	**89.7**	**nd**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar. (*)
na = No aplica
nd = No disponible
[1] Solo para usuarias de esterilización femenina, píldoras, DIU, inyecciones e implantes.
[2] Mujeres esterilizadas a las cuales le informaron que no podían tener más hijos.

Se observan los porcentajes más altos sobre información suministrada durante la prescripción de métodos anticonceptivos entre las usuarias de implantes y de DIU. Es importante aclarar que los datos no hacen referencia a la calidad de la información y las actitudes y percepciones de los proveedores de salud frente a los métodos y su capacitación para aplicarlos a las usuarias. Estos factores pueden generar barreras de información y provisión.

Entre regiones sobresale la situación de desventajada la región Atlántica con porcentajes de reporte relativamente más bajos que las demás regiones. La región con mejores resultados

de información suministrada durante la prescripción de métodos es Bogotá.

Es importante resaltar que las mujeres en el quintil más bajo de riqueza y las que reportan ningún nivel de educación formal están rezagadas, desde 20 puntos porcentuales o más, frente a los otros niveles de educación y quintiles de riqueza. Estos grupos permanecen en situación de vulnerabilidad frente al resto de la población.

Comparado con la ENDS 2010 se observó un aumento del 44.1 al 54.8 por ciento entre usuarias a las que les explicaron qué debe hacer en caso de que se presente un posible efecto colateral. De forma similar aumentó también por diez puntos las usuarias que reportaron que fueron informadas de otros métodos alternativos para poder tener una elección libre e informada.

En el caso específico de la esterilización femenina, al 91.1 por ciento de sus usuarias les explicaron que el método era irreversible. Se observan porcentajes altos por las demás características seleccionadas y una brecha moderada entre zonas urbanas (91.8%) y zonas rurales (87.9%).

Por departamentos, en el Cuadro 8.11.2, las mujeres esterilizadas en Chocó y Caldas reportaron los menores niveles. Se observan porcentajes por encima del 90 por ciento en La Guajira, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Bogotá, Antioquia, Quindío, Caquetá, Valle y Guaviare.

Cuadro 8.11.2 Información suministrada durante la prescripción de métodos modernos: Mujeres

Entre las usuarias actuales de 13 a 49 años de métodos modernos, que empezaron a usar en los cinco años anteriores a la encuesta, porcentaje de mujeres que fueron informadas sobre ciertas características del método prescrito, incluyendo que la esterilización es permanente, efectos secundarios del método y qué hacer en estos casos, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Le informaron				Número de mujeres
	sobre los posibles efectos secundarios o problemas del método usado[1]	qué hacer si experimentaba efectos secundarios[1]	sobre otros métodos[1]	que la esterilización es irreversible[2]	
La Guajira	53.5	42.9	54.5	90.5	201
Cesar	51.4	43.8	52.5	84.9	238
Magdalena	58.3	49.4	50.7	89.2	253
Atlántico	57.3	44.8	60.4	88.2	297
San Andrés	50.1	40.3	43.7	87.1	218
Bolívar	55.8	50.9	50.1	82.9	263
Sucre	54.4	46.9	55.1	85.2	261
Córdoba	50.9	43.7	52.7	80.5	209
Norte de Santander	51.5	37.9	49.3	87.7	193
Santander	58.3	47.4	66.5	97.0	271
Boyacá	58.3	46.5	65.1	94.8	199
Cundinamarca	77.5	71.1	75.6	93.8	228
Meta	68.8	61.0	66.3	79.8	228
Bogotá	75.4	65.7	78.3	97.3	556
Antioquia	70.9	56.0	73.1	92.5	701
Caldas	48.3	34.7	70.5	(97.3)	200
Risaralda	65.4	52.5	70.9	83.7	227
Quindío	68.5	58.1	72.3	98.1	255
Tolima	55.3	47.7	66.3	(92.9)	163
Huila	65.8	49.5	60.2	91.2	171
Caquetá	57.8	46.3	57.4	96.3	229
Valle	69.7	58.2	74.1	93.9	549
Cauca	60.1	50.5	60.9	88.0	278
Nariño	63.3	52.4	57.0	79.7	251
Chocó	49.9	43.5	49.5	78.7	251
Arauca	63.1	47.7	62.3	(93.7)	168
Casanare	64.6	50.2	56.7	(91.7)	201
Guainía	67.3	58.9	51.5	(87.8)	101
Vichada	55.6	44.4	64.7	(88.0)	167
Amazonas	68.2	60.8	63.4	(94.4)	114
Putumayo	55.5	52.1	52.4	(90.2)	191
Guaviare	66.7	59.7	64.3	97.6	257
Vaupés	85.2	82.9	77.2	(82.0)	219
Total	**65.6**	**54.8**	**67.0**	**91.1**	**9,127**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados

[1]Solo para usuarias de esterilización femenina, píldoras, DIU, inyecciones e implantes.

[2]Mujeres esterilizadas a las cuales le informaron que no podían tener más hijos.

8.5. DISCONTINUACIÓN DEL USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

El objetivo de esta sección es describir los patrones de uso de métodos anticonceptivos modernos de acuerdo con los niveles de discontinuación y uso futuro reportado por las mujeres según características seleccionadas. Esta sección recoge datos para determinar posibles barreras y/o ventajas reportadas por las mujeres colombianas frente al uso de métodos anticonceptivos tradicionales y modernos. Esta información complementa los datos sobre percepciones y motivaciones de las mujeres en materia de Salud Sexual y Salud Reproductiva, específicamente con relación al marco normativo nacional de derecho a la salud y a los beneficios del avance científico y el derecho a formar y planificar una familia, así como a decidir si tener o no hijos y cómo y cuándo tenerlos.

Esta sección utiliza información recogida en el cuestionario individual para mujeres sobre la duración de los períodos de uso continuo por método y las razones específicas de interrupción (cambio u abandono de método, embarazo y otras razones). La información se recoge en forma de calendario y abarca un período aproximado de 63 meses excluyendo 3 meses previos a la encuesta para evitar errores de reporte por posibles embarazos no detectados.

8.5.1. Tasas de discontinuación

Las tasas presentadas en este capítulo se basan en tasas de decremento múltiple. La manera adecuada de interpretar estas tasas es la de probabilidad acumulada de discontinuar a los doce meses de uso. Primero se calculan las probabilidades mensuales de discontinuar y posteriormente la opción de continuar en cada mes. Las tasas de discontinuación se interpretan como el porcentaje de los períodos de uso de cada método discontinuado durante los primeros 12 meses de uso. Las tasas de discontinuación se reportan según la razón reportada de discontinuación y el método anticonceptivo (tradicional y moderno) específico en el Cuadro 8.12.

El 37 por ciento de los segmentos de uso terminaron durante el primer año de uso. Este porcentaje es relativamente menor al de la ENDS 2010 (41.4%). La principal razón para discontinuación fueron efectos secundarios/preocupaciones de salud (9.9%) seguida de otras razones asociadas con la fecundidad que incluyen sexo infrecuente/esposo ausente, dificultad para quedar embarazada, menopáusica y disolución/separación conyugal (7.1%).

Se observa que siguió disminuyendo la discontinuación por falla del método (3.6%). En la ENDS 2010 se había observado una disminución importante de 7.2 al 4.6 por ciento, posiblemente debido al aumento de uso de métodos más eficaces. Es importante resaltar que los dos métodos con mayor discontinuación por falla son métodos tradicionales, ritmo y retiro. Este resultado es consistente con los bajos niveles reportados sobre el conocimiento del período fértil del ciclo ovulatorio entre usuarias del método.

Cuadro 8.12 Tasas de discontinuación de métodos anticonceptivos durante el primer año de uso

Porcentaje de segmentos de uso de métodos que fueron discontinuados durante los primeros 12 meses de uso, por razón para discontinuar en mujeres de 13 a 49 años, según método específico, Colombia 2015

Método discontinuado	Razón para discontinuar								Cambió a otro método[5]	Número de episodios de uso[6]
	Falla del método	Deseaba quedar embarazada	Otras razones asociadas con la fecundidad[2]	Efectos secundarios/ preocupaciones de salud	Quería método más efectivo	Otras razones relacionadas con el método[3]	Otras razones	Total[4]		
Esterilización masculina	(0.0)	(0.0)	(1.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(0.6)	(2.3)	(0.7)	281
Píldora	5.4	4.6	6.6	16.7	3.6	5.6	2.0	44.5	15.3	3,783
DIU	2.8	1.6	0.3	10.7	0.3	0.9	1.9	18.3	7.1	944
Inyección mensual	3.6	4.0	5.9	14.3	3.8	5.4	2.0	38.9	13.2	5,618
Inyección trimestral	2.3	1.7	3.1	24.4	14.8	8.6	5.6	60.6	40.3	3,282
Implantes	0.6	0.5	0.3	5.5	0.2	0.0	0.3	7.5	3.1	1,983
Condón masculino	3.5	4.0	19.1	1.8	13.0	5.1	5.1	51.6	18.3	4,884
Ritmo	14.2	6.4	5.1	2.2	7.5	0.7	0.7	36.8	9.9	623
Retiro	10.7	2.3	12.7	0.3	15.0	0.6	2.0	43.6	16.3	1,221
Otros métodos[1]	7.8	3.1	6.4	5.0	20.5	7.7	8.5	58.9	27.7	261
Todos los métodos	**3.6**	**2.9**	**7.1**	**9.9**	**6.7**	**4.2**	**2.7**	**37.0**	**15.3**	**22,880**

[1]Incluye MELA, anillo vaginal, parche y vaginales.
[2]Incluye sexo poco frecuente/compañero ausente; dificultad para quedar embarazada; menopáusica; y disolución marital/separación.
[3]Incluye falta de acceso/disponibilidad; costo; y uso inconveniente.
[4]Las razones para discontinuar son mutuamente excluyentes y suman el total dado en esta columna.
[5]Los episodios de uso incluidos en esta columna son un subconjunto de los episodios discontinuados incluidos en la tasa de discontinuación. Se considera que una mujer se ha cambiado a otro método si ella usó un método en el mes siguiente a la discontinuación o si ella dijo que "deseaba un método más efectivo" como la razón para la discontinuación y empezó otro método en los dos meses siguientes
[6]El número de episodios de uso incluye tanto los episodios de uso que fueron discontinuados durante el período de observación como los episodios de uso que no fueron discontinuados durante ese período.

La discontinuación de la píldora por falla del método se mantuvo (5.4%). Al finalizar el primer año de uso, el 44.5 por ciento de los segmentos de uso de este método ya han sido discontinuados. El cambio a otros alternativas, que incluye razones como querer uno más efectivo fue mencionado por el 15.3 por ciento como razón principal para discontinuar el uso de la píldora, seguido de efectos secundarios/preocupaciones de salud.

Comparado con la ENDS 2010, la información sobre inyección como método se desagregó por mensual y trimestral. Esta nueva forma de recoger la información permite ver que la inyección trimestral tiene mayor discontinuación total (60.6%) que la reportada para la inyección mensual (38.9%). Así mismo, se observa que el 40.3 por ciento de mujeres que usaban inyección trimestral reportan como razón de discontinuación haber cambiado a otro método, comparado con 13.2 por ciento reportado por las usuarias de la inyección mensual.

8.5.2. Razones de discontinuación

Para interpretar los resultados del Cuadro 8.13 es importante tener en cuenta que las razones de discontinuación para métodos modernos y tradicionales de anticoncepción se presentan con relación a los últimos cinco años sin tener en cuenta la duración de uso y no para el primer año de uso como se reportó en la sección anterior en el Cuadro 8.12. Es importante recordar que los porcentajes observados en el Cuadro 8.13 corresponden a la distribución de segmentos de uso y no de mujeres.

Consistente con lo encontrado en la ENDS 2010, se reportan cinco razones principales para la discontinuación del método, las cuales suman un 72 por ciento de los segmentos. En orden de importancia: efectos colaterales (18.2%), quería un método más efectivo (14.8%), quería quedar embarazada (14.3%), sexo infrecuente/compañero ausente (13.3%) y quedó embarazada mientras usaba el método (11.5%).

Opciones como acceso/disponibilidad y costos, no superan el 3 por ciento de los segmentos reportados. Esto es importante para entender la relativa importancia de las barreras asociadas a los métodos.

Para las mujeres que reportaron haber quedado embarazadas mientras usaban el método, los métodos con mayores porcentajes de segmentos de discontinuación fueron: retiro (27.4%), ritmo (31.3%), otro (19.2%).

Para las mujeres que informaron como razón de discontinuación que querían un método más efectivo, aquellos con mayores porcentajes de segmentos de discontinuación fueron: otro (33.3%), retiro (29.1%), condón masculino (24.8%) e inyección trimestral (20.8%).

Cuadro 8.13 Razones de discontinuación: Mujeres

Distribución porcentual de discontinuación de métodos anticonceptivos en los cinco años anteriores a la encuesta, por razón principal de discontinuación en mujeres de 13 a 49 años, según método específico, Colombia 2015

Razones	Esterilización masculina	Píldora	DIU	Inyección mensual	Inyección trimestral	Implantes	Condón masculino	Espuma/ jalea	Parche	Anillo vaginal	Ritmo	Retiro	Otros métodos	Todos los métodos
Quedó embarazada mientras lo usaba	1.3	13.2	9.7	11.0	7.7	2.5	8.5	(5.7)	*	*	31.3	27.4	19.2	11.5
Quería quedar embarazada	0.0	19.1	19.3	16.7	6.3	16.1	11.2	(5.7)	*	*	17.6	13.9	3.2	14.3
Difícil quedar embarazada/ menopáusica	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	(0.0)	*	*	0.7	0.6	0.0	0.2
Esposo/compañero estuvo en desacuerdo	0.0	0.3	0.4	0.1	0.1	3.0	3.6	(0.0)	*	*	0.3	2.2	0.0	1.2
Sexo poco frecuente/ compañero ausente	23.9	11.3	2.2	11.9	4.3	2.0	27.0	(19.3)	*	*	9.8	17.5	11.8	13.3
Disolución marital/ separada	57.5	2.5	0.2	2.4	0.6	0.4	4.9	(2.8)	*	*	2.7	2.6	4.0	2.7
Efectos colaterales	0.0	21.8	29.1	24.4	28.8	36.4	2.3	(25.9)	*	*	2.5	0.6	0.0	18.2
Razones de salud														
Acceso/ disponibilidad	0.0	1.9	0.0	3.5	3.8	1.7	2.9	(0.0)	*	*	0.0	0.2	1.2	2.5
Deseaba método más efectivo	5.2	7.1	4.7	8.4	20.8	5.9	24.8	(30.8)	*	*	18.9	29.1	33.3	14.8
Uso inconveniente	0.0	8.3	3.8	7.7	7.7	3.2	6.6	(0.8)	*	*	9.2	1.7	8.5	6.8
Muy costoso	3.1	1.2	0.0	1.5	0.7	0.0	0.7	(0.0)	*	*	0.0	0.0	0.0	0.9
Fatalista	0.0	0.3	0.5	0.3	0.4	0.0	0.1	(0.0)	*	*	0.0	0.1	0.0	0.2
Otro	8.6	4.3	10.3	3.8	7.2	14.9	5.1	(6.4)	*	*	4.2	3.2	13.9	5.7
No sabe	0.3	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.4	(0.0)	*	*	0.3	0.2	1.3	0.2
Sin información	0.0	8.7	19.7	8.0	11.4	14.0	1.9	(2.6)	*	*	2.4	0.7	3.6	7.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de discontinuaciones	50	3,956	1,116	5,086	2,819	1,055	4,582	36	12	18	662	1,115	189	20,695

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Las mujeres que reportaron como razón de discontinuación efectos colaterales, los métodos con mayores porcentajes de segmentos de discontinuación fueron: implantes (36.4%), DIU (29.1%), inyección trimestral (28.8%) e inyección mensual (24.4%). Así mismo, las que reportaron como razón de discontinuación acceso y disponibilidad, los métodos con mayores porcentajes de segmentos de discontinuación fueron: inyección trimestral (3.8%) e inyección mensual (3.5%).

8.6. INTENCIONES DE USO FUTURO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

Las intenciones de uso futuro corresponden a preguntas del cuestionario individual, dirigidas solamente a las mujeres que reportaron conocer o que habían oído hablar de métodos anticonceptivos, pero que no los usaban al momento de la encuesta. Esta información se reportó para las mujeres en unión marital en tres cuadros de acuerdo con la tabulación internacional de la ENDS, haciendo énfasis en la zona de residencia de las mujeres.

El Cuadro 8.14 presenta intención de uso futuro (intenta usar, insegura, no intenta usar) por zona de residencia urbana y rural según número de hijos vivos. Segundo, el Cuadro 8.15 presenta para la base de mujeres en unión marital que reportan no tener la intención de usar métodos anticonceptivos a futuro, las razones para no usarlos por grupos de edad y zona de residencia urbana y rural. Tercero, el Cuadro 8.16 presenta la distribución de mujeres que reportan tener la intención de uso futuro por método preferido y zona de residencia.

8.6.1. Intención uso futuro de anticoncepción

El 63.8 por ciento de las mujeres casadas o unidas que no estaban usando un método en el momento de ser entrevistadas, manifestó su intención de usar un método en el futuro. El porcentaje de uso futuro es mayor (70.6%) para las mujeres con un hijo vivo comparado con las demás, desagregado por zona es levemente mayor para las mujeres en zona rural (73.4%) que en zona urbana (69.8%).

De forma similar a lo encontrado en la ENDS 2010, el 3.7 por ciento de las mujeres manifestó que estaban inseguras sobre el uso futuro de métodos anticonceptivos. Se observa una leve diferencia entre las mujeres en zona rural (4.5%) que en zona urbana (3.4%). El 32.4 por ciento de las mujeres en unión manifestó que no intentan usar algún método anticonceptivo en el futuro.

Cuadro 8.14 Uso futuro de métodos anticonceptivos: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años en unión que no usan actualmente métodos anticonceptivos por intención de uso en el futuro, según número de hijos sobrevivientes y zona de residencia, Colombia 2015

Intención	Número de hijos sobrevivientes[1]					Total 13-49 (2015)	Total 15-49 (2015)	Total 15-49 (2010)
	0	1	2	3	4+			
URBANA								
Intenta usar	60.6	69.8	64.8	56.1	38.5	63.4	63.3	65.0
Insegura	5.2	2.0	4.5	2.5	1.7	3.4	3.4	3.0
No intenta usar	34.2	28.2	30.7	41.4	59.8	33.2	33.3	32.0
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	635	929	718	260	137	2,679	2,671	4,102
RURAL								
Intenta usar	50.5	73.4	73.9	63.0	56.6	65.1	65.0	70.2
Insegura	8.4	4.0	1.6	5.6	5.4	4.5	4.6	4.2
No intenta usar	41.1	22.7	24.5	31.4	38.0	30.4	30.4	25.6
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	129	254	233	136	239	992	987	1,394
TOTAL								
Intenta usar	58.9	70.6	67.0	58.5	50.0	63.8	63.8	66.3
Insegura	5.7	2.4	3.8	3.6	4.0	3.7	3.7	3.3
No intenta usar	35.4	27.0	29.2	38.0	45.9	32.4	32.5	30.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	764	1,183	951	396	377	3,671	3,658	5,496

[1]Incluye el embarazo actual

8.6.2. Razones para no usar anticoncepción en el futuro

El 75.9 por ciento del total de mujeres en unión que no estaban usando un método al momento de la entrevista y que no intenta usar en el futuro, declaran que las razones están relacionadas con la fecundidad. Este porcentaje es mayor entre las de 36 a 49 años.

Los motivos para no usar métodos anticonceptivos en el área urbana y rural se concentran en razones relacionadas con la fecundidad, principalmente en histerectomía (28.4% en área urbana y 21.6% en área rural) seguida por infertilidad del hombre o de la mujer (18.7% urbana y 18.2% rural). El 30.9 por ciento de las mujeres entre 20 a 35 reportan no usar métodos anticonceptivos por razones de fecundidad; desean tener más hijos.

Cuadro 8.15 Razones para no usar métodos anticonceptivos: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres en unión de 13 a 49 años que no están usando métodos anticonceptivos y que no intentan usar en el futuro, por razón principal para no usar, según edad y zona de residencia, Colombia 2015

Razón	Edad			Zona de residencia		Total
	15-19	20 -35	36-49	Urbana	Rural	
No en unión	*	0.3	0.2	0.3	0.0	0.2
Razones relacionadas con la fecundidad	*	73.6	77.0	78.1	69.7	75.9
No tiene relaciones sexuales	*	5.9	1.1	2.0	2.6	2.1
Solo tiene relaciones sexuales con mujeres	*	4.1	0.6	1.8	0.0	1.4
Sexo poco frecuente	*	3.7	3.1	3.6	2.1	3.3
Menopáusica	*	0.0	14.6	10.8	12.4	11.3
Histerectomizada	*	10.6	31.6	28.4	21.6	26.7
Infertilidad de la mujer/del hombre	*	14.6	20.0	18.7	18.2	18.6
Posparto/lactancia	*	0.9	0.0	0.2	0.2	0.2
Quiere más hijos	*	30.9	5.9	11.9	10.2	11.5
Embarazada	*	3.0	0.1	0.5	2.3	1.0
Oposición al uso	*	5.5	3.8	3.6	5.9	4.2
Entrevistada se opone	*	1.3	1.9	1.1	3.7	1.8
Pareja se opone	*	2.3	1.3	1.3	1.8	1.5
Otros se oponen/ prohibición religiosa	*	2.0	0.7	1.2	0.3	1.0
Falta de conocimiento	*	0.8	1.1	0.0	4.4	1.1
No conoce método	*	0.6	0.9	0.0	3.6	0.9
No conoce fuente	*	0.2	0.2	0.0	0.7	0.2
Razones relacionadas con el método	*	11.8	8.7	10.7	5.7	9.4
Razones de salud	*	10.0	6.8	9.0	3.3	7.6
Miedo a efecto secundario/ incómodo de usar/ interfiere con procesos normales del cuerpo	*	1.7	1.9	1.7	2.5	1.9
Otras razones	*	5.6	5.0	3.8	9.9	5.3
Razones personales	*	4.8	4.8	3.4	9.5	5.0
Razones por los servicios de salud	*	0.7	0.1	0.4	0.0	0.3
Razones económicas	*	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1
Otra	*	1.9	3.2	2.9	2.9	2.9
No sabe	*	0.5	0.9	0.7	1.6	0.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	14	257	919	889	301	1,191

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)

8.6.3. Método preferido para quienes manifestaron su intención de usar método en el futuro

Entre las mujeres que no estaban usando algún método en el momento de la entrevista, pero que lo desean hacer y que están entre los 15 a 19 años, los métodos preferidos de uso futuro son los siguientes: implantes (43.8%), inyección (27.7%) y píldoras (11.3%).

En cuanto a la zona de residencia, tanto en la zona rural como urbana, el método preferido para usar en el futuro es la esterilización femenina (28.3% urbano y 27.1% rural).

Cuadro 8.16 Método anticonceptivo preferido para uso futuro: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres en unión de 15 a 49 años que no están usando método anticonceptivo, pero tienen la intención de usar en el futuro, por método preferido, según edad y zona de residencia, Colombia 2015

Método preferido	Edad			Zona de residencia		Total 2015	Total 2010
	15-19	20 -35	36-49	Urbana	Rural		
Esterilización	5.4	33.8	31.9	31.0	28.1	30.2	30.1
Femenina	*5.4*	*31.0*	*30.6*	*28.3*	*27.1*	*28.0*	*28.4*
Masculina	*0.0*	*2.8*	*1.3*	*2.7*	*1.0*	*2.2*	*1.7*
Píldora	11.3	6.7	10.2	8.0	7.3	7.8	12.2
DIU	4.1	4.3	15.3	7.1	4.2	6.3	7.9
Inyección	27.7	23.3	13.8	21.1	24.7	22.1	18.6
Implantes	43.8	22.5	5.1	21.2	23.4	21.8	19.0
Condón masculino	1.7	2.3	8.9	4.3	1.1	3.4	3.4
Espuma/ jalea	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1
Parche anticonceptivo	0.6	1.5	3.8	1.7	2.1	1.8	nd
Anillo vaginal	0.0	0.1	5.0	1.3	0.1	1.0	nd
Retiro	1.0	1.1	1.2	0.5	2.5	1.1	0.2
Otro	0.8	0.6	1.9	0.8	1.0	0.8	0.4
Insegura	3.8	3.9	2.6	3.0	5.5	3.7	7.2
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**269**	**1,652**	**422**	**1,698**	**645**	**2,343**	**3,643**

nd = No disponible

8.6.4. Contacto de las no usuarias de anticoncepción con proveedores de métodos anticonceptivos

A las mujeres que no usaban métodos anticonceptivos al momento de la encuesta, se les preguntó acerca del contacto que habían tenido con trabajadores de servicios de métodos anticonceptivos o si hablaron sobre este tema con el personal de un establecimiento de salud que hubiesen visitado en los doce meses previos a la encuesta. El Cuadro 8.17.1 presenta los resultados obtenidos dependiendo si la mujer fue o no visitada por un trabajador de métodos anticonceptivos, o en su lugar si la mujer visitó o no un establecimiento de salud; esta información se presenta de acuerdo con las características seleccionadas y en el Cuadro 8.17.2 por departamento.

Igual a la ENDS 2010, 5 por ciento de mujeres discutieron sobre anticoncepción durante la visita de un promotor de salud. Se observan diferencias entre las mujeres en zona rural (7.4%) y zona urbana (4.3%). Por regiones, la más alta se observa en Orinoquía y Amazonía (6.9%) y la más baja en Bogotá (3.5%). Por subregiones, ninguna supera el 9 por ciento.

Durante la visita a un establecimiento de salud, el 18.1 por ciento del total de las mujeres discutieron sobre anticoncepción. No se observan diferencias entre la zona urbana y rural. Por regiones, la Atlántica reporta el 15.9 por ciento y las demás el 19 por ciento. Por nivel de educación, el más bajo se observa entre las mujeres con nivel primario (13.7%) y el más alto entre las mujeres con educación superior (22.9%).

A nivel departamental, cerca de la mitad de los departamentos tienen niveles de más del 80 por ciento de mujeres que no hablaron sobre anticoncepción con un promotor o en un establecimiento de salud. Los más altos fueron Norte de Santander (84.1%) y San Andrés (83.6%). El menor nivel se reportó en Cauca con el 70 por ciento.

Cuadro 8.17.1 Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de métodos anticonceptivos: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que no están usando anticoncepción, que durante los 12 meses anteriores a la encuesta discutieron sobre anticoncepción durante la visita de promotor(a) o durante la visita a un establecimiento salud; porcentaje que no discutió sobre anticoncepción durante la visita a un establecimiento de salud; y porcentaje total que no discutió sobre anticoncepción con promotor(a) o establecimiento de salud, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Discutió sobre anticoncepción		No discutió sobre anticoncepción		Total	Porcentaje que no discutió sobre anticoncepción	Número de mujeres
	Durante la visita de promotor/a	Durante la visita a un establecimiento de salud	Durante la visita a un establecimiento de salud	Total que no discutió sobre anticoncepción con promotor/a o en establecimiento			
Grupo de edad							
13-14	5.4	7.8	45.8	41.0	100.0	88.0	2,336
15-19	6.8	17.6	41.6	34.0	100.0	77.8	4,267
20-24	4.9	25.0	40.4	29.7	100.0	72.5	2,247
25-29	4.3	28.8	42.0	24.9	100.0	69.0	1,557
30-34	5.1	25.0	49.0	20.9	100.0	72.5	1,210
35-39	3.5	17.3	54.9	24.3	100.0	81.2	1,071
40-44	2.3	16.0	52.8	28.9	100.0	83.1	1,012
45-49	2.8	9.5	62.3	25.4	100.0	88.7	1,367
Zona							
Urbana	4.3	18.3	48.4	29.0	100.0	79.0	11,805
Rural	7.4	17.2	38.7	36.7	100.0	78.3	3,262
Región							
Atlántica	5.2	15.9	46.9	32.0	100.0	80.6	3,887
Oriental	4.4	18.8	49.7	27.1	100.0	78.4	2,620
Bogotá	3.5	18.5	51.2	26.8	100.0	79.7	2,354
Central	5.6	18.9	42.3	33.2	100.0	77.9	3,324
Pacífica	5.5	18.9	43.7	31.9	100.0	77.3	2,490
Orinoquía y Amazonía	6.9	19.1	38.4	35.6	100.0	77.3	392
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	5.1	16.9	42.5	35.5	100.0	80.2	1,146
Barranquilla A. M.	3.0	17.2	53.6	26.2	100.0	81.0	646
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	5.0	18.1	51.7	25.2	100.0	78.4	594
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	6.1	13.8	44.0	36.1	100.0	81.9	1,100
Santanderes	5.2	13.3	52.0	29.5	100.0	83.4	954
Boyacá, Cundinamarca, Meta	3.9	23.0	49.2	23.9	100.0	74.5	1,336
Bogotá	3.0	18.1	51.4	27.5	100.0	80.2	2,027
Medellín A.M.	3.8	20.6	46.2	29.4	100.0	76.6	1,053
Antioquia sin Medellín	8.7	14.9	38.7	37.7	100.0	79.1	511
Caldas, Risaralda, Quindío	5.0	22.3	40.4	32.3	100.0	75.3	512
Tolima, Huila, Caquetá	7.8	17.6	39.0	35.6	100.0	79.3	838
Cali A.M.	3.7	17.1	43.8	35.4	100.0	79.8	757
Valle sin Cali ni litoral	5.3	20.9	51.2	22.6	100.0	76.2	350
Cauca y Nariño sin litoral	7.1	22.0	42.2	28.7	100.0	73.4	709
Litoral Pacífico	6.6	15.9	38.0	39.5	100.0	79.4	426
Orinoquía y Amazonía	6.7	19.4	38.5	35.4	100.0	77.3	350
Educación							
Sin educación	5.1	15.4	36.7	42.8	100.0	82.0	172
Primaria	3.1	13.7	40.6	42.6	100.0	84.3	1,905
Secundaria	6.0	16.5	44.5	33.0	100.0	79.6	8,413
Superior	3.9	22.9	52.3	20.9	100.0	75.1	4,576
Quintil de riqueza							
Más bajo	7.3	16.0	38.3	38.4	100.0	79.4	2,828
Bajo	6.0	18.9	41.5	33.6	100.0	77.4	3,175
Medio	3.6	19.2	42.5	34.7	100.0	78.6	3,117
Alto	4.4	18.6	51.1	25.9	100.0	79.0	2,987
Más alto	3.7	17.6	58.1	20.6	100.0	80.0	2,960
Total 13-49 (2015)	**5.0**	**18.1**	**46.3**	**30.6**	**100.0**	**78.9**	**15,067**
Total 15-49 (2015)	**4.9**	**20.0**	**46.4**	**28.7**	**100.0**	**77.2**	**12,731**
Total 15-49 (2010)	**4.6**	**18.2**	**48.3**	**28.9**	**100.0**	**77.2**	**19,344**

Cuadro 8.17.2 Contacto de mujeres no usuarias con proveedores de métodos anticonceptivos: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que no están usando anticoncepción, que durante los 12 meses anteriores a la encuesta discutieron sobre anticoncepción durante la visita de promotor(a) o durante la visita a un establecimiento salud; porcentaje que no discutió sobre anticoncepción durante la visita a un establecimiento de salud; y porcentaje total que no discutió sobre anticoncepción con promotor(a) o establecimiento de salud, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Discutió sobre anticoncepción		No discutió sobre anticoncepción		Total	Porcentaje que no discutió sobre anticoncepción	Número de mujeres
	Durante la visita de promotor/a	Durante la visita a un establecimiento de salud	Durante la visita a un establecimiento de salud	Total que no discutió sobre anticoncepción con promotor/a o en establecimiento			
La Guajira	6.6	16.5	39.3	37.6	100.0	80.1	601
Cesar	6.2	16.4	41.3	36.1	100.0	80.1	437
Magdalena	2.9	17.7	46.5	32.9	100.0	80.3	482
Atlántico	3.6	16.7	53.5	26.2	100.0	81.3	632
San Andrés	2.2	14.9	53.3	29.6	100.0	83.6	363
Bolívar	5.4	15.9	48.9	29.8	100.0	80.0	536
Sucre	5.9	13.0	40.5	40.6	100.0	82.8	585
Córdoba	6.3	15.9	45.0	32.8	100.0	79.7	490
Norte de Santander	3.6	13.6	48.0	34.8	100.0	84.1	375
Santander	6.5	13.1	55.0	25.4	100.0	82.9	396
Boyacá	6.1	18.9	51.8	23.2	100.0	76.9	339
Cundinamarca	2.2	26.0	49.9	21.9	100.0	72.6	345
Meta	5.8	19.8	43.5	30.9	100.0	76.7	308
Bogotá	3.0	18.1	51.4	27.5	100.0	80.2	717
Antioquia	5.4	18.8	43.7	32.1	100.0	77.4	935
Caldas	6.0	19.8	36.0	38.2	100.0	77.3	242
Risaralda	4.0	21.6	42.2	32.2	100.0	77.1	229
Quindío	4.9	27.6	44.8	22.7	100.0	69.3	307
Tolima	2.6	17.2	47.3	32.9	100.0	81.6	338
Huila	14.5	19.1	32.1	34.3	100.0	75.6	330
Caquetá	3.4	14.5	35.3	46.8	100.0	83.1	341
Valle	4.4	18.5	44.6	32.5	100.0	78.4	801
Cauca	6.5	25.8	40.1	27.6	100.0	70.0	400
Nariño	7.8	17.1	44.1	31.0	100.0	77.4	445
Chocó	5.1	14.3	39.2	41.4	100.0	82.2	560
Arauca	6.4	14.2	42.3	37.1	100.0	82.5	267
Casanare	3.3	22.6	41.9	32.2	100.0	75.5	246
Guainía	4.7	23.9	36.5	34.9	100.0	75.4	253
Vichada	5.5	16.1	26.5	51.9	100.0	81.2	317
Amazonas	7.1	18.7	30.9	43.3	100.0	77.5	352
Putumayo	11.5	19.8	38.9	29.8	100.0	74.7	314
Guaviare	4.2	21.2	44.4	30.2	100.0	75.3	290
Vaupés	2.8	19.8	16.4	61.0	100.0	79.1	368
Total	**5.0**	**18.1**	**46.3**	**30.6**	**100.0**	**78.9**	**15,717**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados

8.7. DERECHOS EN ANTICONCEPCIÓN

Desde un enfoque de derechos en Salud Sexual y Salud Reproductiva, la ENDS en Colombia pregunta a las mujeres si alguna vez han sido obligadas a usar un método anticonceptivo y en caso afirmativo se pregunta por la persona que la obligó. En el Cuadro 8.18.1 se presentan estas mujeres según características seleccionadas y en el Cuadro 8.18.2 por departamentos. Adicionalmente, se interrogó a las mujeres sobre el conocimiento que tienen acerca de los derechos usando como indicador si saben que la EPS, dentro del Plan Obligatorio de Salud (POS), debe suministrar los anticonceptivos sin cuota moderadora o copago. En el Cuadro 8.18.2 aparecen los mismos resultados por departamentos del país.

8.7.1. Mujeres obligadas a usar un método anticonceptivo y conocimiento de derechos en anticoncepción

Comparado con la ENDS 2010, se mantiene en 1 por ciento la proporción de mujeres que reportaron fueron obligadas a usar un método de anticoncepción. No se observan diferencias entre la zona urbana y rural y por grupos de edad. Por

encima del 1.5 por ciento solamente se observa la región de la Orinoquía y Amazonía, la subregión de los Santanderes y las mujeres sin educación formal.

Al igual que en la ENDS 2010, el mayor nivel de desconocimiento en derechos de anticoncepción se presenta entre las mujeres adolescentes. Solo el 24.6 por ciento de mujeres entre 13 y 14 años saben que la EPS proporciona métodos temporales en forma gratuita. Este porcentaje de reporte de las más jóvenes se duplica para las adolescentes de 15 a 19 años (52.3%) y para las mujeres entre 40 a 44 (55.4%) y entre 45 a 49 años (53.7%). Por nivel de educación se observa un gradiente social, a mayor nivel de educación mayor conocimiento. Por el contrario, para el quintil de riqueza, se observa una distribución del conocimiento en forma de u invertida, donde las mujeres del quintil más bajo (57.5%) y más alto (54.4%) tienen los porcentajes más bajos y los quintiles bajo (62.9%), medio (64%) y alto (58.3%) los porcentajes más altos.

Cuadro 8.18.1 Mujeres que han sido obligadas a usar métodos anticonceptivos y conocimiento del derecho a anticoncepción

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han sido obligadas a usar un método anticonceptivo y porcentaje de mujeres que saben que la EPS proporciona métodos anticonceptivos gratuitos, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Ha sido obligada a usar un método	Sabe que EPS proporciona métodos temporales gratuitos	Número de mujeres
Grupo de edad actual			
13-14	0.1	24.6	2,418
15-19	0.7	52.3	6,107
20-24	0.6	67.4	6,021
25-29	1.0	70.2	5,611
30-34	0.7	68.6	5,187
35-39	0.9	63.1	4,740
40-44	0.8	55.4	4,296
45-49	0.9	53.7	4,337
Zona			
Urbana	0.7	59.9	30,656
Rural	0.7	58.0	8,062
Región			
Atlántica	0.4	59.6	8,278
Oriental	0.9	55.6	6,615
Bogotá	0.7	53.8	6,640
Central	0.9	64.1	9,560
Pacífica	0.7	62.5	6,657
Orinoquía y Amazonía	1.4	59.4	969
Subregión			
Guajira, Cesar, Magdalena	0.6	57.7	2,309
Barranquilla A. M.	0.1	58.9	1,465
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	0.4	62.2	1,420
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	0.6	61.5	2,322
Santanderes	1.3	54.8	2,445
Boyacá, Cundinamarca, Meta	0.7	56.6	3,473
Bogotá	0.6	54.5	5,862
Medellín A.M.	1.0	63.3	3,239
Antioquia sin Medellín	0.8	63.2	1,443
Caldas, Risaralda, Quindío	0.7	71.3	1,657
Tolima, Huila, Caquetá	0.5	60.9	2,043
Cali A.M.	0.6	64.8	2,207
Valle sin Cali ni litoral	1.0	64.8	983
Cauca y Nariño sin litoral	0.3	63.0	1,886
Litoral Pacífico	1.2	55.3	972
Orinoquía y Amazonía	1.5	59.2	873
Educación			
Sin educación	1.2	46.4	501
Primaria	0.7	54.7	6,179
Secundaria	0.8	59.0	19,061
Superior	0.7	63.1	12,977
Quintil de riqueza			
Más bajo	0.6	57.5	6,813
Bajo	0.8	62.9	7,935
Medio	0.8	64.0	8,182
Alto	0.8	58.3	7,894
Más alto	0.7	54.4	7,895
Total 13-49 (2015)	**0.7**	**59.5**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**0.8**	**61.8**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**1.2**	**51.9**	**49,818**

Cuadro 8.18.2 Mujeres que han sido obligadas a usar métodos anticonceptivos y conocimiento del derecho a anticoncepción

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han sido obligadas a usar un método anticonceptivo y porcentaje de mujeres que saben que la EPS proporciona métodos anticonceptivos gratuitos, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Ha sido obligada a usar un método	Sabe que EPS proporciona métodos temporales gratuitos	Número de mujeres
La Guajira	1.0	49.5	1,092
Cesar	0.6	59.2	989
Magdalena	0.2	63.1	1,000
Atlántico	0.2	60.0	1,410
San Andrés	0.6	43.8	896
Bolívar	0.5	62.4	1,248
Sucre	0.7	53.6	1,242
Córdoba	0.4	65.1	1,025
Norte de Santander	0.8	54.9	900
Santander	1.6	54.7	1,098
Boyacá	1.5	56.4	863
Cundinamarca	0.4	55.9	964
Meta	0.6	59.0	868
Bogotá	0.6	54.5	2,070
Antioquia	1.0	63.3	2,653
Caldas	0.4	70.2	748
Risaralda	0.5	69.5	748
Quindío	1.3	76.0	963
Tolima	0.3	56.5	805
Huila	0.7	64.7	845
Caquetá	0.5	63.1	887
Valle	0.8	64.5	2,147
Cauca	0.3	61.5	1,096
Nariño	0.4	62.4	1,155
Chocó	0.8	50.3	1,192
Arauca	0.3	58.8	662
Casanare	1.9	59.9	712
Guainía	2.0	40.7	566
Vichada	0.7	54.3	723
Amazonas	0.9	51.4	725
Putumayo	2.2	64.3	746
Guaviare	1.3	72.6	846
Vaupés	0.2	26.8	773
Total	**0.7**	**59.5**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados.

El porcentaje de conocimiento sobre la entrega de métodos temporales en EPS de forma gratuita, reportado entre la zona urbana (59.9%) y rural (58.0%), es similar. Entre regiones se destaca Bogotá con el menor nivel de conocimiento (53.8%), mientras que la región Central (64.1%) y Pacífica tienen los más altos (62.5%). Por departamentos, el conocimiento es de menos del 50 por ciento en La Guajira, San Andrés y Providencia, Guainía, Chocó. Vaupés alcanza el 73.2 por ciento de desconocimiento. En departamentos como Caldas (70.2%), Guaviare (72.6%) y el Quindío (76%) se observan los niveles más altos.

8.7.2. Percepción sobre métodos anticonceptivos por parte de los hombres

Las percepciones de aprobación o rechazo sobre métodos anticonceptivos son permeadas por patrones sociales y culturales que pueden convertirse en barreras o ventajas frente a temas de Salud Sexual y Salud Reproductiva y en esta medida pueden influenciar el uso y reporte de uso de métodos anticonceptivos en los hombres. El cuestionario para hombres se aproxima a esta dimensión y pregunta si la anticoncepción es un asunto de hombres o solo mujeres y si el uso de métodos anticonceptivos se relaciona con promiscuidad en las mujeres.

Se observa de forma generalizada, entre todos los hombres, alta aprobación frente al uso de métodos anticonceptivos por parte de sus parejas. Este patrón es evidente por zona urbana (95.8%) y rural (92.9%), por regiones con porcentajes entre el 90.8 por ciento en el Atlántico y el 97.2 por ciento en Bogotá. Se destaca que los hombres sin educación formal reportan los porcentajes más bajos (85.8%). Este comportamiento se mantiene tanto para hombres en unión, como para aquellos no unidos sexualmente activos.

Cuadro 8.19 Percepciones sobre métodos: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que aprueba que las parejas usen métodos anticonceptivos, según nivel de exposición, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de hombres que aprueba que las parejas usen métodos anticonceptivos	Número de hombres
TODOS LOS HOMBRES		
Zona		
Urbana	95.8	23,169
Rural	92.9	7,312
Región		
Atlántica	90.8	6,592
Oriental	96.7	5,297
Bogotá	97.2	5,057
Central	95.4	7,486
Pacífica	96.4	5,269
Orinoquía y Amazonía	95.6	780
Educación		
Sin educación	85.8	554
Primaria	92.3	5,650
Secundaria	94.9	15,872
Superior	97.9	8,405
Total 13-49	**95.1**	**30,481**
Total 50-59	**94.8**	**5,302**
Total 13-59	**95.1**	**35,783**
HOMBRES ACTUALMENTE UNIDOS		
Zona		
Urbana	97.0	10,208
Rural	94.4	3,400
Región		
Atlántica	92.7	3,048
Oriental	97.3	2,352
Bogotá	98.2	2,336
Central	96.9	3,132
Pacífica	97.3	2,370
Orinoquía y Amazonía	96.6	370
Educación		
Sin educación	88.6	357
Primaria	95.3	3,334
Secundaria	96.3	6,178
Superior	97.9	3,739
Total 13-49	**96.3**	**13,608**
Total 50-59	**95.0**	**4,062**
Total 13-59	**96.0**	**17,670**
HOMBRES NO UNIDOS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]		
Zona		
Urbana	96.6	5,282
Rural	95.5	1,194
Región		
Atlántica	93.6	1,203
Oriental	96.8	1,050
Bogotá	96.3	940
Central	97.2	1,890
Pacífica	97.3	1,252
Orinoquía y Amazonía	97.1	139
Educación		
Sin educación	87.4	69
Primaria	93.2	706
Secundaria	95.5	3,124
Superior	98.5	2,576
Total 13-49	96.4	6,475
Total 50-59	96.6	539
Total 13-59	96.4	7,014

[1]Hombres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta.

8.7.3. Acceso a información sobre anticoncepción por parte de los hombres

El acceso a información y proveedores de métodos anticonceptivos se recogió para determinar si los hombres recuerdan y reportan haber escuchado por medios de difusión masiva visual y escrita como radio, televisión, periódicos y revistas información sobre métodos anticonceptivos en el Cuadro 8.20. El nivel de recepción de estos mensajes permite planear futuros esfuerzos de difusión de información sobre Salud Sexual y Salud Reproductiva y evaluar los actuales programas. Asociado a la retención y reporte de información en medios masivos, es importante determinar si los hombres reportan haber tenido espacios de discusión sobre métodos anticonceptivos con personal de la salud.

La principal fuente de información sobre métodos anticonceptivos entre los hombres de 13 a 49 años fue la televisión, seguido de periódicos, revistas o internet y radio. Los porcentajes oscilan entre el 45 y 70 por ciento con variaciones en el orden de importancia entre los grupos de hombres según estatus marital.

Solo hasta el 10.5 por ciento de hombres independientemente de su estatus conyugal y actividad sexual reportan haber hablado sobre anticoncepción con un profesional de salud. Se observan diferencias entre la zona rural donde solo alcanza el 7.2 por ciento, así como aquellos hombres con nivel primario de educación (3.4%) o sin educación formal (4.3%).

De forma similar se observa que solo hasta un 20.9 por ciento de hombres independientemente de su estatus marital y actividad sexual reportan haber oído hablar sobre anticoncepción en la EPS. Los niveles más bajos los reportan los hombres en zona rural y sin educación formal.

Cuadro 8.20 Acceso por parte de los hombres a información sobre métodos anticonceptivos: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que en los últimos 12 meses ha hablado sobre anticoncepción con un profesional de la salud; porcentaje de hombres que en los últimos 12 meses ha tenido acceso a información sobre anticoncepción por diferentes medios, según nivel de exposición, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Ha hablado sobre anticoncepción con un profesional de la salud	Ha oído hablar sobre anticoncepción en la EPS	Ha oído hablar acerca de anticoncepción en la radio	Ha visto acerca de anticoncepción en la televisión	Ha leído acerca de anticoncepción en periódicos, revistas o internet	Número de hombres
TODOS LOS HOMBRES						
Zona						
Urbana	11.5	21.9	44.9	72.4	58.0	23,169
Rural	7.2	17.6	42.3	59.8	36.2	7,312
Región						
Atlántica	9.8	19.5	39.7	67.0	50.8	6,592
Oriental	9.5	19.7	43.6	69.0	50.6	5,297
Bogotá	10.9	21.0	46.9	70.0	57.8	5,057
Central	10.8	20.3	45.0	68.5	51.8	7,486
Pacífica	11.6	25.0	48.1	74.3	55.3	5,269
Orinoquía y Amazonía	10.2	18.2	36.4	63.3	43.0	780
Educación						
Sin educación	4.3	11.7	27.6	41.2	10.2	554
Primaria	3.4	15.0	40.0	56.4	27.0	5,650
Secundaria	10.1	21.5	42.2	70.8	53.9	15,872
Superior	16.4	24.4	52.0	77.2	70.8	8,405
Total 13-49	**10.5**	**20.9**	**44.2**	**69.4**	**52.8**	**30,481**
Total 50-59	**4.7**	**21.8**	**55.3**	**70.1**	**44.6**	**5,302**
Total 13-59	**9.6**	**21.0**	**45.9**	**69.5**	**51.6**	**35,783**
HOMBRES ACTUALMENTE UNIDOS						
Zona						
Urbana	10.3	24.7	53.0	75.6	56.9	10,208
Rural	5.4	19.2	49.2	61.3	31.0	3,400
Región						
Atlántica	9.5	22.7	47.7	70.6	50.1	3,048
Oriental	7.4	22.2	51.5	70.9	45.7	2,352
Bogotá	11.1	25.3	54.5	71.2	57.8	2,336
Central	8.5	23.0	54.0	72.1	48.9	3,132
Pacífica	9.1	24.4	54.8	76.5	52.4	2,370
Orinoquía y Amazonía	7.4	19.4	42.4	65.5	38.4	370
Educación						
Sin educación	5.4	12.7	29.7	39.9	11.2	357
Primaria	3.6	17.0	46.7	62.1	28.1	3,334
Secundaria	8.0	25.0	53.2	75.6	53.4	6,178
Superior	16.0	27.2	57.0	77.9	69.2	3,739
Total 13-49	**9.1**	**23.3**	**52.1**	**72.0**	**50.5**	**13,608**
Total 50-59	**5.3**	**23.1**	**56.3**	**71.6**	**45.2**	**4,062**
Total 13-59	**8.2**	**23.3**	**53.0**	**71.9**	**49.3**	**17,670**
HOMBRES NO UNIDOS CON ACTIVIDAD SEXUAL RECIENTE[1]						
Zona						
Urbana	12.7	20.9	46.2	72.3	63.5	5,282
Rural	8.5	19.1	46.3	65.4	49.0	1,194
Región						
Atlántica	11.7	18.7	41.1	73.6	61.5	1,203
Oriental	11.4	19.3	46.5	69.7	61.2	1,050
Bogotá	9.1	18.8	53.3	64.6	59.6	940
Central	12.8	19.9	45.2	70.8	60.5	1,890
Pacífica	13.0	25.7	47.9	75.2	62.0	1,252
Orinoquía y Amazonía	13.6	20.1	40.1	70.1	55.1	139
Educación						
Sin educación	0.6	5.3	19.8	33.0	6.4	69
Primaria	3.0	16.7	39.8	57.4	33.0	706
Secundaria	8.3	19.4	45.2	71.0	58.9	3,124
Superior	19.0	23.4	50.0	76.0	72.3	2,576
Total 13-49	**11.9**	**20.5**	**46.2**	**71.1**	**60.8**	**6,475**
Total 50-59	**2.7**	**18.4**	**49.5**	**69.0**	**48.0**	**539**
Total 13-59	**11.2**	**20.4**	**46.5**	**70.9**	**59.9**	**7,014**

[1]Hombres que tuvieron relaciones sexuales en el mes anterior a la encuesta

8.8. CONCLUSIONES

La información recogida en la ENDS 2015 permite monitorear el progreso y cumplimiento de los ODM, ODS y las metas específicas propuestas por el país (PNSP) en anticoncepción, donde los niveles de conocimiento y uso están determinados por factores individuales y sociales. La descripción de esta información es de profunda relevancia en la determinación del panorama nacional y a partir de este, las líneas de acción prioritaria para su manejo.

El uso actual de métodos modernos de anticoncepción permite hacer seguimiento a las metas nacionales establecidas en el Plan Decenal de Salud y alineadas hacia el Objetivo número 5 y 6 de las Metas del Milenio y las Metas 3.7 y 5.6 de los ODS de Mejorar la Salud Sexual y Reproductiva. Además, es un indicador de equidad de género y acceso al derecho universal a los servicios de salud, del impacto de los programas de anticoncepción y de barreras en el acceso.

De manera específica, se destaca que el país alcanzó ambas metas propuestas para los ODM. Primero, las mujeres en unión (75.9%) y las sexualmente activas sin unión (77.7%) superaron la meta de prevalencia de uso actual de métodos modernos del 75 por ciento. Segundo, las adolescentes de 15 a 19 años en unión y las sexualmente activas sin unión alcanzaron una prevalencia de 72 por ciento y superaron la meta del 65 por ciento de los ODM, establecida para este grupo. Al observar la prevalencia, específicamente para las adolescentes de 15 a 19 años en unión (60.5%), estas se encuentran en desventaja frente a las sexualmente activas sin unión marital (76%), lo cual plantea un reto en materia de Salud Sexual y Salud Reproductiva para el país.

Respecto al uso de algún método moderno, se destaca que las adolescentes no unidas sexualmente activas entre 13 y 14 años (81.6%) superan la meta de 80 por ciento propuesta por los ODM para anticoncepción, al igual que las mujeres entre 35 a 39 años (81.5%). Se observa, la necesidad de continuar aunando esfuerzos por mejorar las necesidades en anticoncepción de mujeres entre 20 a 34 años, quienes, a pesar de las rutas ya planteadas, no lograron cumplir la meta. Se destacan las buenas prácticas en adolescentes frente al uso actual de anticonceptivos que debe responder en parte a impactos positivos de los Servicios Amigables de Salud para Adolescentes y Jóvenes en Colombia (Econometría, 2014).

Se recalcan, en general, niveles inferiores de conocimiento del período fértil en los hombres comparados con las mujeres. Pero para uso actual es importante resaltar que, al comparar los niveles de uso de algún método, los hombres de 13 a 49 años en unión marital reportan niveles significativamente mayores que las mujeres, mas no por algún método moderno. Al comparar los niveles de uso actual entre sexualmente activos sin unión marital de 13 a 49 años, los hombres reportan porcentajes más altos que las mujeres tanto para uso de algún método como de algún método moderno.

Desde un enfoque de determinantes sociales, este capítulo provee evidencia sobre las limitaciones de las metas establecidas al nivel nacional. En esta línea, se observa que las mujeres con bajos niveles de educación formal y quintiles bajos de riqueza continúan en situación de desventaja frente a los demás grupos. Se visibilizan diferencias entre las zonas urbanas y las rurales en los patrones de uso pasado, actual y futuro, manteniendo las mayores barreras en acceso para población rural. Así mismo, persisten las desigualdades entre regiones y hay departamentos que deben priorizarse, en particular, aquellos en el noroccidente y sur del país.

Capítulo 9

Nupcialidad y exposición al riesgo de embarazo

ENDS
COLOMBIA
2015

Corregimiento San Juan, Bolívar - Cauca
Aurora Peña - Encuestadora

9 NUPCIALIDAD Y EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO

9.1. INTRODUCCIÓN

De acuerdo con el enfoque de los determinantes sociales de la salud, la fecundidad está influenciada por un conjunto de variables individuales, sociales, económicas y estructurales, que pueden agruparse en factores próximos y factores distales. Los factores próximos son los que directamente influyen en la fecundidad. Los factores distales son aquellos que afectan a la fecundidad a través de los determinantes próximos. De acuerdo con Davis y Blake (1956) y Moreno y Singh (1996), se identifican cuatro grupos de determinantes próximos: aquellos relacionados con la exposición al riesgo de embarazo; con la concepción (uso eficiente de métodos de control natal), con la gestación (terminación exitosa o no del embarazo); y con la infertilidad posparto. Este capítulo se centra en la exposición al riesgo de embarazo y la infertilidad posparto.

La Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS) 2015, al igual que las ENDS anteriores, recoge información sobre estado conyugal actual, relaciones sexuales, e infertilidad posparto por amenorrea o abstinencia para las mujeres en edad fértil. Adicionalmente, la ENDS 2015, por primera vez, amplía la cobertura y las temáticas de este capítulo al recoger información sobre (i) edad a la menarquia; (ii) edad de inicio de relaciones sexuales y de actividad sexual previa y reciente para los hombres en edad reproductiva (13 a 59 años); y (iii) la edad a la conformación, disolución y re-conformación de uniones a lo largo del ciclo reproductivo (historia de uniones), tanto para mujeres como para hombres, teniendo en cuenta el tipo de unión (consensual o legal), duración, edad del cónyuge al momento de la unión, y sexo de la pareja.

Aunque la menarquia, o primera menstruación, marca la edad de inicio del período fértil de la mujer, la exposición al riesgo de embarazo se da a partir del inicio de las relaciones sexuales heterosexuales, ya sea dentro o fuera de una unión estable. La edad a la primera unión o matrimonio es un indicador tradicional del comienzo de relaciones sexuales en forma permanente. Por tanto, la formación de uniones, legales o consensuales, se considera un indicador básico de la exposición al riesgo de embarazo, cuyas características tiene implicaciones para la fecundidad. Sin embargo, estudios disponibles para Colombia (Flórez C.E. y Soto V.E., 2013) indican que las relaciones sexuales previas a la constitución de una unión estable son cada vez más comunes.

Así, el inicio de relaciones sexuales, y la actividad sexual previa y reciente para las mujeres nunca unidas, son indicadores de la exposición al riesgo de embarazo que tradicionalmente se han incluido en la ENDS, y se mantienen en la ENDS 2015. Sin embargo, la ENDS 2015 recoge información sobre inicio de relaciones sexuales y de actividad sexual previa y reciente no solo para las mujeres (13 a 49 años), sino también para los hombres en edad reproductiva (13 a 59 años). De esta forma, brinda información para el primer componente de la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNSDSDR) 2014-2021: Promoción de los derechos sexuales y reproductivos y equidad de género.

En este capítulo, al igual que en el Capítulo 2, la conformación, disolución y reconformación de uniones, así como el tipo de uniones y la fecundidad fuera/dentro de uniones estables, evidencian la diversidad de las organizaciones familiares, elementos primordiales del proceso conocido como Segunda Transición Demográfica (STD). Flórez y Sánchez (2013) indican que la STD está en proceso en Colombia en los grupos más educados y en las regiones de mayor nivel socioeconómico, mientras que está rezagada en los grupos más desfavorecidos socialmente.

Al adoptarse en enfoque de la STD, en la ENDS 2015 se recoge información sobre historias completas de uniones: edad a la conformación, disolución y reconformación de uniones a lo largo del ciclo reproductivo, tanto para hombres como para mujeres, teniendo en cuenta el tipo de uniones (consensuales o legales), y la organización familiar de parejas del mismo sexo. Esta información permite promocionar la igualdad y libertad de conformación de uniones, y la no discriminación por motivos de sexo, orientación sexual o identidad de género[1]. Así, se provee información para el primer componente de la PNSDSDR 2014-2021: Promoción de los derechos sexuales

[1] En el capítulo 15, apartado: Actitudes hacia la población LGBT, se presenta información adicional sobre la conformación de parejas del mismo sexo.

y reproductivos y equidad de género. De igual forma, se genera información sobre los cambios en organización de los hogares como insumo para la Política Pública Nacional de Apoyo y Fortalecimiento a las Familias 2015 – 2025 (Ministerio de Salud y Protección Social, 2015).

Este capítulo consta de siete secciones, incluyendo esta introducción. La segunda sección describe el patrón por edad de inicio del período reproductivo para mujeres y de edad a la primera relación sexual para mujeres y hombres; mientras que la tercera sección se centra en la actividad sexual previa y reciente. Las siguientes tres secciones se enfocan en la nupcialidad: el estado conyugal actual; la edad a la primera unión conyugal; y la historia de uniones, tanto para mujeres como para hombres. Por último, la sección siete describe la infertilidad posparto y la menopausia para mujeres.

9.2. ACTIVIDAD SEXUAL

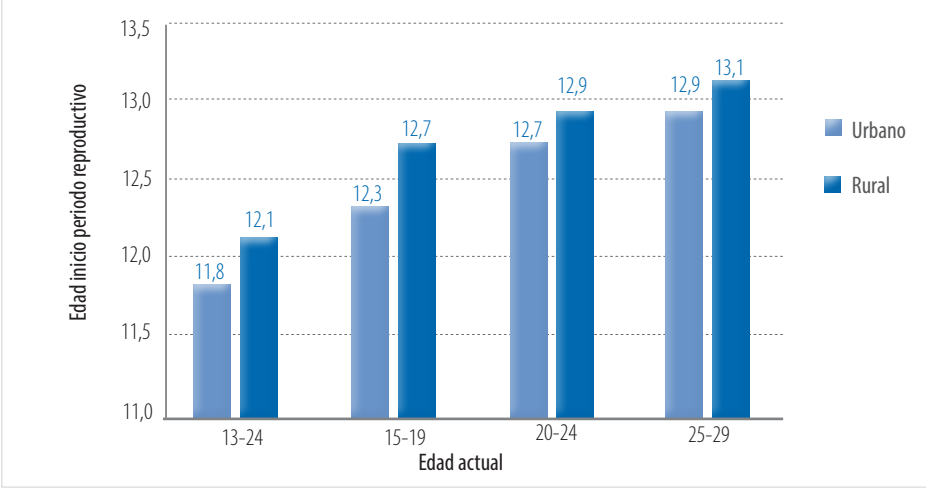
9.2.1. Edad de inicio del período reproductivo

La menarquia, o primera menstruación, es el resultado del desarrollo fisiológico y anatómico de la mujer e indica que el cuerpo de la mujer ha logrado la madurez y es fisiológicamente capaz de concebir. Habitualmente ocurre alrededor de los 10 a 14 años (Muñoz, 1999). La edad de inicio de la menarquia marca el inicio del período reproductivo y depende de factores genéticos, nutricionales, ambientales y socioeconómicos (Karapanou y Papadimitriou, 2010). Diversos estudios indican una tendencia sistemática al descenso de la edad de inicio de la menarquia en todos los países del mundo, aunque a diferente ritmo debido a diferencias genéticas, de condiciones y de estilos de vida. En los países en vías de desarrollo, el adelanto de la menarquia generalmente refleja la mejora del estado nutricional de las adolescentes; mientras que en los países desarrollados la aceleración de la menarquia se asocia con una alta prevalencia de la obesidad entre las personas de bajos ingresos (Yermachenko y Dvornyk, 2014).

El adelanto de la edad a la menarquia se evidencia en Colombia al comparar cohortes de edad, es así como el Cuadro 9.1.1 y el Gráfico 9.1 muestran un descenso de un año entre el grupo de mujeres de 25 a 29 años y 13 a 14 años, tanto en la zona urbana como en la rural. Es decir, se podría estar dando un descenso de aproximadamente un mes por año entre las mujeres de 25 años y de 13 años. Para el total del país, la edad a la menarquia baja de 13.2 años entre las mujeres de 45 a 49 años a 11.9 entre las de 13 a 14 años, siendo los descensos más evidentes en las cohortes recientes. La consecuencia del adelanto de la edad a la menarquia no solo es ampliar el período reproductivo de las mujeres, sino que plantea necesidades de educación sexual integral temprana, una vez que actualmente las mujeres en Colombia adquieren su capacidad de reproducirse desde los 12 años.

La edad a la menarquia tiende a ser más temprana en las mujeres de la zona urbana, subregiones más desarrolladas, y grupos más favorecidos socialmente (quintil más alto de riqueza), en los cuales pueden existir mayores niveles de nutrición que adelantan la menarquia: la edad a la menarquia es 11.8 años en la zona urbana y 12.1 en la rural; 11.8 años en las mujeres del quintil más alto de riqueza y de 12.1 en las del quintil más bajo de riqueza (Cuadro 9.1.1). Por departamento, la edad a la menarquia fluctúa entre 12.7 años en el Vaupés y 11.6 años en el Quindío, es decir una diferencia de un año entre departamentos de menor y mayor desarrollo socioeconómico (Cuadro 9.1.2).

Gráfico 9.1 Edad promedio a la menarquia por edad actual según zona. Mujeres de 13 a 29 años, Colombia 2015



Cuadro 9.1.1 Edad promedio al inicio del periodo reproductivo

Edad promedio al inicio del periodo reproductivo según grupo de edad, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual								Mujeres 13-49
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
Zona									
Urbana	11.8	12.3	12.7	12.9	12.9	13.0	13.0	13.1	12.8
Rural	12.1	12.7	12.9	13.1	13.0	13.2	13.4	13.4	13.0
Región									
Atlántica	11.9	12.4	12.7	12.7	12.8	13.0	13.0	13.1	12.7
Oriental	11.9	12.6	12.8	12.8	12.9	13.1	13.0	13.2	12.9
Bogotá	11.9	12.3	12.7	13.3	12.8	13.3	13.1	13.3	12.9
Central	11.9	12.4	12.6	12.8	12.9	13.0	13.0	13.2	12.8
Pacífica	11.9	12.5	12.9	13.0	13.0	12.9	13.2	13.1	12.9
Orinoquía y Amazonía	12.0	12.6	12.9	13.2	13.2	13.1	13.2	13.4	13.0
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	12.0	12.6	13.0	12.8	12.9	13.1	13.2	13.3	12.9
Barranquilla A. M.	11.6	12.1	12.7	12.3	12.6	12.9	12.7	12.6	12.5
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	11.6	12.3	12.6	12.9	12.6	12.8	12.8	13.2	12.6
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	12.0	12.4	12.6	12.7	12.9	13.1	13.1	13.3	12.7
Santanderes	12.0	12.6	12.8	12.6	13.1	13.1	13.2	13.2	12.9
Boyacá, Cundinamarca, Meta	11.9	12.6	12.8	13.0	12.8	13.1	12.9	13.2	12.8
Bogotá	11.9	12.3	12.7	13.3	12.8	13.3	13.1	13.3	12.9
Medellín A.M.	11.7	12.3	12.3	12.7	128	13.1	12.8	13.1	12.7
Antioquia sin Medellín	12.1	12.5	12.6	12.8	12.9	13.0	13.1	13.2	12.8
Caldas, Risaralda, Quindío	11.8	12.3	12.6	12.7	12.8	12.8	13.1	13.0	12.7
Tolima, Huila, Caquetá	12.0	12.5	13.0	13.0	13.0	13.1	13.0	13.5	12.9
Cali A.M.	11.8	12.2	12.6	12.8	12.8	12.5	13.2	12.9	12.7
Valle sin Cali ni Litoral	11.4	12.3	12.8	12.7	12.8	12.6	12.7	12.8	12.6
Cauca y Nariño sin Litoral	12.1	12.7	13.1	13.3	13.3	13.6	13.6	13.6	13.2
Litoral Pacífico	12.0	12.7	13.1	13.2	13.3	12.9	13.5	13.4	13.0
Orinoquía y Amazonía	12.0	12.6	12.9	13.2	13.2	13.1	13.2	13.4	13.0
Educación									
Sin educación	*	*	(12.9)	12.9	12.9	12.7	13.0	13.1	13.0
Primaria	12.0	12.7	12.8	12.9	13.0	13.1	13.2	13.3	13.0
Secundaria	11.9	12.4	12.9	13.0	12.9	13.2	13.1	13.2	12.8
Superior	*	12.4	12.6	12.8	12.9	12.9	12.8	13.0	12.8
Quintil de riqueza									
Más bajo	12.1	12.7	12.9	13.2	13.1	13.2	13.4	13.4	13.0
Bajo	12.0	12.5	12.9	12.9	12.9	13.2	13.2	13.3	12.9
Medio	11.9	12.4	12.9	13.0	12.9	13.1	13.1	13.2	12.9
Alto	11.7	12.1	12.4	12.7	12.8	13.0	12.9	12.9	12.6
Más alto	11.8	12.3	12.5	12.9	12.7	12.9	12.8	13.2	12.7
Total	**11.9**	**12.4**	**12.7**	**12.9**	**12.9**	**13.1**	**13.1**	**13.2**	**12.8**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 9.1.2 Edad promedio al inicio del periodo reproductivo

Edad promedio al inicio del periodo reproductivo según grupo de edad, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual								Mujeres 13-49
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
La Guajira	12.0	12.6	12.8	12.6	12.9	13.0	13.0	13.1	12.8
Cesar	12.0	12.6	13.1	13.2	13.1	13.4	13.4	13.3	13.0
Magdalena	12.1	12.5	13.1	12.7	12.7	13.1	13.3	13.3	12.9
Atlántico	11.7	12.2	12.7	12.4	12.6	12.9	12.8	12.7	12.6
San Andrés	11.7	12.1	12.3	12.6	12.4	12.9	12.5	12.7	12.4
Bolívar	11.7	12.4	12.5	12.9	12.8	13.0	12.8	13.4	12.7
Sucre	12.0	12.5	12.6	12.8	13.0	13.0	13.1	13.1	12.8
Córdoba	12.0	12.3	12.5	12.6	12.8	13.0	13.0	13.2	12.7
Norte de Santander	11.9	12.4	12.7	12.8	13.3	13.3	12.9	13.3	12.9
Santander	12.0	12.7	12.8	12.5	13.0	13.1	13.4	13.2	12.9
Boyacá	12.0	12.7	13.1	13.4	12.9	13.3	13.4	13.3	13.1
Cundinamarca	11.7	12.6	12.7	12.9	12.8	13.1	12.6	13.1	12.8
Meta	12.0	12.2	12.9	12.8	12.7	13.0	13.1	13.3	12.8
Bogotá	11.9	12.3	12.7	13.3	12.8	13.3	13.1	13.3	12.9
Antioquia	11.9	12.4	12.4	12.7	12.8	13.1	12.9	13.1	12.7
Caldas	(11.8)	12.4	12.6	12.7	12.8	13.0	13.1	12.7	12.7
Risaralda	12.1	12.4	12.6	12.7	12.8	12.6	13.0	13.2	12.7
Quindío	11.6	12.2	12.5	12.7	12.9	12.6	13.3	13.1	12.7
Tolima	11.9	12.3	12.7	13.1	12.9	13.2	12.8	13.5	12.8
Huila	12.1	12.5	13.1	12.9	13.2	13.0	13.2	13.5	12.9
Caquetá	12.1	12.7	13.2	13.2	13.0	13.2	13.4	13.4	13.0
Valle	11.7	12.2	12.7	12.8	12.8	12.6	13.1	12.9	12.7
Cauca	12.0	12.7	13.3	13.1	13.3	13.4	13.5	13.6	13.1
Nariño	12.2	12.7	13.1	13.4	13.3	13.6	13.6	13.6	13.2
Chocó	11.8	12.8	12.8	13.0	13.2	13.2	13.1	13.4	12.9
Arauca	(12.1)	12.3	13.0	13.8	13.0	13.4	13.4	13.3	13.0
Casanare	11.8	12.8	12.8	13.0	13.4	13.0	13.2	13.4	13.0
Guainía	12.0	12.1	12.5	12.2	12.5	12.6	12.7	12.7	12.4
Vichada	11.9	12.5	13.0	13.0	12.7	12.9	12.9	13.5	12.8
Amazonas	12.3	13.0	13.2	13.2	13.0	13.1	13.0	12.9	13.0
Putumayo	12.1	12.5	12.9	13.4	13.4	13.2	13.2	13.7	13.1
Guaviare	11.9	12.5	12.8	12.9	13.0	13.0	13.0	13.2	12.8
Vaupés	12.7	13.0	13.2	13.0	13.3	13.4	13.5	13.6	13.2
Total	**11.9**	**12.4**	**12.7**	**12.9**	**12.9**	**13.1**	**13.1**	**13.2**	**12.8**

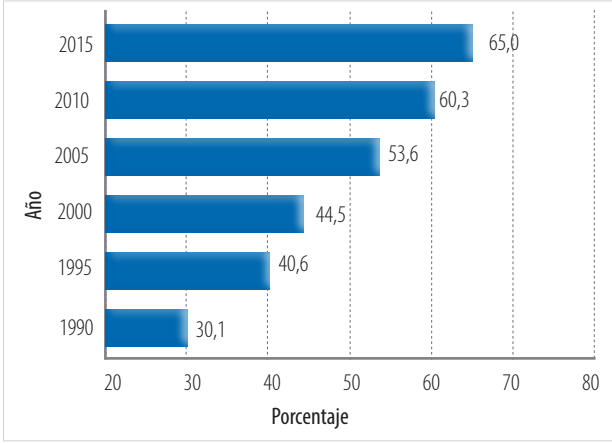
Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

9.2.2. Inicio de relaciones sexuales

La edad a la primera relación sexual marca el inicio de la exposición al riesgo de embarazo. En 2015, la edad mediana a la primera relación sexual es de 17.7 entre las mujeres de 25 a 49 años, un poco menor a la observada en 2010 (18.1 años), pero mucho menor a la observada en 1990 (19.9 años). Así, en los últimos 25 años, la edad mediana a la primera relación sexual descendió dos años entre las mujeres de 25 a 49 años. Como consecuencia, el período de exposición al riesgo de embarazo se amplía. De forma paralela, aumenta el porcentaje de mujeres expuestas al riesgo de embarazo: el porcentaje de mujeres de 20 a 49 años que no ha tenido relaciones sexuales disminuye entre 1990 y 2015 de 14.9 por ciento a 2.9 por ciento, una reducción del 80.5 por ciento en 25 años.

El inicio cada vez más temprano en las relaciones sexuales es evidente en el Gráfico 9.2, en el cual se compara, a través del tiempo, el porcentaje de mujeres de 20 a 24 años que inició relaciones sexuales antes de los 18 años. Dicho porcentaje se duplica entre 1990 y 2010, al pasar de 30.1 por ciento a 60.3 por ciento, y sigue aumentando a 65 por ciento en el 2015. De forma similar, para el mismo grupo de edad, el porcentaje de mujeres que nunca ha tenido relaciones sexuales disminuye de 34.9 por ciento en 1990 (ENDS 1990) a 9.0 por ciento en 2015 (Cuadro 9.2.1), es decir, dicho porcentaje se reduce a menos de la tercera parte. Estos cambios son dicientes de la ampliación del período reproductivo y de la creciente exposición al riesgo de embarazo en las mujeres.

Gráfico 9.2 Porcentaje de mujeres de 20 a 24 años que tuvo su primera relación sexual antes de los 18 años, Colombia 1990 - 2015



Cuadro 9.2.1 Edad a la primera relación sexual: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que tuvo su primera relación sexual antes de cumplir los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera relación, según grupos de edad actual por zona de residencia, Colombia 2015

Edad actual	Porcentaje de mujeres que tuvo relaciones antes de cumplir:					Porcentaje que nunca ha tenido relaciones	Número de mujeres	Edad mediana a la primera relación sexual
	15	18	20	22	25			
URBANA								
15-19	14.1	na	na	na	na	49.1	4,666	a
20-24	14.1	63.0	85.7	na	na	9.5	4,683	17.2
25-29	14.8	60.6	85.8	92.5	96.7	2.6	4,439	17.2
30-34	13.2	58.1	81.6	90.5	96.2	1.1	4,198	17.5
35-39	13.1	52.4	77.7	87.2	93.5	1.6	3,843	17.9
40-44	10.3	45.6	71.3	83.8	93.0	1.0	3,488	18.3
45-49	9.6	39.0	62.3	77.2	89.6	0.9	3,540	18.8
15-24	14.1	na	na	na	na	29.3	9,349	a
20-49	12.7	54.0	78.2	na	na	3.0	24,191	17.7
25-49	12.4	51.8	76.5	86.7	94.0	1.5	19,508	17.9
RURAL								
15-19	20.0	na	na	na	na	50.3	1,442	a
20-24	27.2	71.9	88.6	na	na	7.2	1,338	16.4
25-29	27.5	70.4	88.3	94.4	97.6	2.1	1,172	16.4
30-34	25.4	68.3	87.6	93.7	97.8	0.7	989	16.6
35-39	22.1	63.6	82.1	90.8	95.9	1.1	897	17.0
40-44	18.2	55.3	76.4	87.5	93.7	0.9	808	17.5
45-49	16.4	49.5	70.1	82.4	90.6	1.0	797	18.0
15-24	23.5	na	na	na	na	29.6	2,780	a
20-49	23.6	64.6	83.3	na	na	2.6	6,001	16.8
25-49	22.5	62.4	81.8	90.3	95.5	1.2	4,663	16.9
TOTAL								
15-19	15.5	na	na	na	na	49.4	6,107	a
20-24	17.0	65.0	86.3	na	na	9.0	6,021	17.0
25-29	17.5	62.7	86.3	92.9	96.9	2.5	5,611	17.1
30-34	15.5	60.0	82.8	91.1	96.5	1.0	5,187	17.3
35-39	14.8	54.5	78.6	87.9	94.0	1.5	4,740	17.7
40-44	11.8	47.4	72.3	84.5	93.2	1.0	4,296	18.2
45-49	10.8	40.9	63.7	78.2	89.8	0.9	4,337	18.7
15-24	16.3	na	na	na	na	29.3	12,129	a
20-49	14.9	56.1	79.2	na	na	2.9	30,192	17.6
25-49 (2015)	14.3	53.9	77.5	87.4	94.3	1.4	24,171	17.7
25-49 (2010)	11.4	48.0	70.4	82.0	91.4	1.8	32,958	18.1

na = No aplica

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres tuvieron su primera relación sexual antes del comienzo del grupo de edad

Esta tendencia también es clara al comparar entre grupos de edad actual. El Cuadro 9.2.1 muestra un descenso en la edad mediana a la primera relación sexual y un aumento sistemático, a medida que disminuye la edad actual, en el porcentaje de mujeres que inició relaciones sexuales antes de edades exactas. Por ejemplo, entre las mujeres de 45 a 49 años, la edad mediana de inicio de relaciones sexuales era 18.7 años y un 10.8 por ciento (40.9%) inició relaciones sexuales antes de los 15 años (18 años); mientras que entre las mujeres de 20 a 24 años la edad mediana era 17 años y el porcentaje que inició antes de los 15 años (18 años) era de 17 por ciento (65%). Esta tendencia es común en áreas urbanas y rurales. Así, las mujeres jóvenes de hoy día, urbanas y rurales, inician relaciones sexuales más temprano y un mayor porcentaje de ellas tiene relaciones sexuales, con respecto a sus congéneres de edades mayores.

Cuadro 9.2.2 Edad a la primera relación sexual: Hombres

Porcentaje de hombres de 15 a 49 años que tuvo su primera relación sexual antes de cumplir los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera relación, según edad actual por zona de residencia, Colombia 2015

Edad actual	Porcentaje de hombres que tuvo relaciones antes de cumplir:					Porcentaje que nunca ha tenido relaciones	Número de hombres	Edad mediana a la primera relación sexual
	15	18	20	22	25			
URBANA								
15-19	30.0	na	na	na	na	39.8	3,733	a
20-24	35.8	81.8	92.6	na	na	4.2	3,764	15.8
25-29	35.7	80.6	92.2	97.3	98.3	1.2	3,499	15.8
30-34	34.0	78.0	90.7	94.6	97.3	0.8	3,082	16.1
35-39	29.7	74.5	90.2	95.1	97.3	0.2	2,759	16.3
40-44	32.9	74.2	89.8	95.8	97.9	0.5	2,443	16.2
45-49	27.7	73.5	89.4	95.5	97.5	0.5	2,421	16.5
15-24	32.9	na	na	na	na	21.9	7,496	a
20-49	33.1	77.7	91.0	na	na	1.4	17,969	16.1
25-49	32.3	76.6	90.6	95.7	97.7	0.7	14,205	16.2
20-59	31.9	76.0	90.1	na	na	1.2	22,052	16.2
25-59	31.1	74.8	89.6	95.1	97.5	0.6	18,288	16.3
RURAL								
15-19	32.1	na	na	na	na	40.3	1,330	a
20-24	35.1	79.4	91.1	na	na	6.2	1,248	16.1
25-29	35.2	79.1	90.8	93.9	96.7	2.9	1,078	15.8
30-34	33.7	74.4	89.2	94.4	96.1	1.9	883	15.9
35-39	35.0	77.4	88.1	91.5	93.6	1.4	797	16.0
40-44	31.4	73.7	86.7	91.5	95.3	1.4	719	16.3
45-49	30.8	70.9	85.7	93.6	96.5	0.2	719	16.4
15-24	33.5	na	na	na	na	23.8	2,579	a
20-49	33.8	76.4	89.0	na	na	2.7	5,444	16.1
25-49	33.4	75.5	88.4	93.1	95.7	1.7	4,196	16.0
20-59	32.6	74.6	88.1	na	na	2.3	6,663	16.2
25-59	32.0	73.5	87.5	92.6	95.8	1.4	5,415	16.2
TOTAL								
15-19	30.5	na	na	na	na	39.9	5,063	a
20-24	35.6	81.2	92.2	na	na	4.7	5,012	15.8
25-29	35.6	80.3	91.9	96.5	97.9	1.6	4,577	15.8
30-34	33.9	77.2	90.4	94.5	97.0	1.1	3,965	16.1
35-39	30.9	75.2	89.7	94.3	96.5	0.5	3,556	16.2
40-44	32.6	74.1	89.1	94.8	97.3	0.7	3,162	16.2
45-49	28.5	72.9	88.5	95.0	97.2	0.5	3,140	16.5
15-24	33.1	na	na	na	na	22.4	10,075	a
20-49	33.2	77.4	90.5	na	na	1.7	23,413	16.1
25-49	32.6	76.3	90.1	95.1	97.2	0.9	18,401	16.1
20-59	32.1	75.7	89.6	na	na	1.5	28,715	16.2
25-59	31.3	74.5	89.1	94.5	97.1	0.8	23,703	16.2

na = No aplica

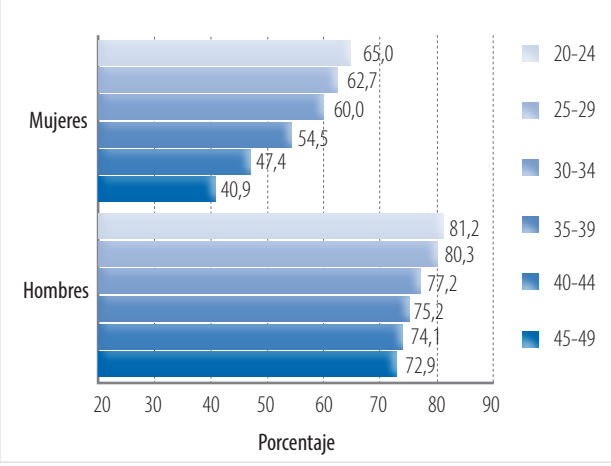
a = Se omite porque menos del 50 por ciento de los hombres tuvieron su primera relación sexual antes del comienzo del grupo de edad

Los resultados de la ENDS 2015 indican que los hombres inician relaciones sexuales más temprano que las mujeres: la edad mediana a la primera relación sexual es de 17.7 años (17 años) entre las mujeres de 25 a 49 años (20 a 24 años) mientras que es de 16.1 años (15.8 años) entre los hombres del mismo grupo de edad. Es decir, los hombres inician relaciones sexuales alrededor de 1.5 años más temprano que las mujeres (Cuadros 9.2.1 y 9.2.2). En los hombres también se ha dado un descenso en la edad de inicio de relaciones sexuales y un aumento en el porcentaje de hombres a cada edad que han iniciado relaciones sexuales (Cuadro 9.2.2).

La edad mediana a la primera relación sexual baja de 16.5 años en los hombres de 45 a 49 años a 15.8 años en los de 20 a 24 años; mientras que el porcentaje que ha iniciado relaciones sexuales antes de los 15 años (18 años) aumenta de 28.5 por ciento (72.9%) a 35.6 por ciento (81.2%) entre los mismos grupos de edad. Sin embargo, el descenso en el inicio de relaciones sexuales, entre grupos de edad, es más lento en los hombres que en las mujeres: la edad mediana baja 1.7 años en las mujeres, mientras que en los hombres baja menos de 1 año (Cuadros 9.2.1 y 9.2.2). De forma similar, el porcentaje que ha iniciado relaciones antes de edades específicas, aumenta mucho más en las mujeres que en los hombres (Gráfico 9.3). Por ejemplo, el inicio de relaciones sexuales antes de los 18 años aumenta de 40.9 por ciento a 65 por ciento en las mujeres mientras que en los hombres aumenta de 72.9 por ciento a 81.2 por ciento.

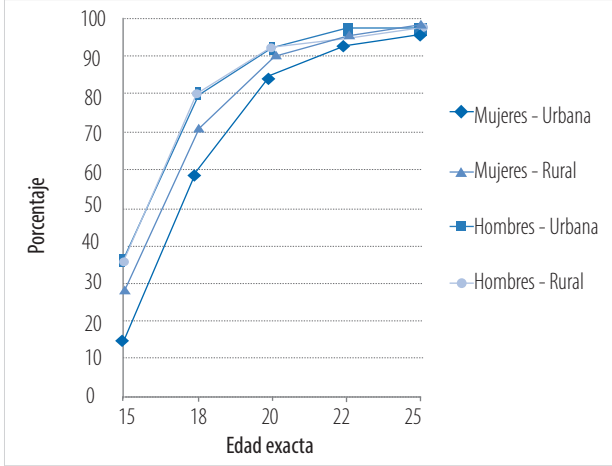
El descenso más marcado en las mujeres que en los hombres, en el inicio de relaciones sexuales, se observa también en la zona rural y la urbana. En la zona rural, por ejemplo, la edad mediana a la primera relación sexual baja solo 0.3 años en los hombres mientras que baja 1.6 años en las mujeres; en la zona urbana baja 0.7 años en los hombres y 1.6 años en las mujeres.

Gráfico 9.3 Porcentaje de mujeres y hombres que tuvo su primera relación sexual antes de los18 años por grupo de edad, Colombia 2015



Los descensos diferenciados en el inicio de relaciones sexuales entre mujeres y hombres se traducen, en 2015, en un patrón por edad más temprano en los hombres que en las mujeres, tanto en zonas urbanas como rurales, con diferenciales marcados por zona en las mujeres mientras que son casi inexistentes en los hombres. El Gráfico 9.4 ejemplifica el patrón de inicio de relaciones sexuales para el grupo de 25 a 29 años por sexo: claramente, los hombres inician más temprano, sin grandes diferencias por zona, mientras que las mujeres inician más tarde, pero son las mujeres urbanas las que más posponen el inicio de las relaciones sexuales. Sin embargo, a medida que envejecen, se pierden los diferenciales por sexo y zona: a los 25 años, prácticamente todo el grupo de 25 a 29 años (97.9%) de mujeres y hombres, urbanos y rurales, ya ha iniciado relaciones sexuales.

Gráfico 9.4 Porcentaje de mujeres y hombres de 25 a 29 años que inició relaciones sexuales antes de edades exactas por zona, Colombia 2015



Tanto en las mujeres como en los hombres, la edad mediana a la primera relación sexual aumenta a medida que mejoran las condiciones socioeconómicas: urbanización, nivel educativo y quintil de riqueza (Cuadro 9.3.1.1 y Cuadro 9.3.2.1). Sin embargo, el diferencial es más marcado en las mujeres que en los hombres, y la brecha más amplia se observa por nivel educativo: la edad mediana a la primera relación sexual entre las mujeres de 25 a 29 años sin educación es de 15 años, mientras que llega a los 18 años entre las que tienen educación superior; es decir, las mujeres menos educadas inician relaciones sexuales 3 años más temprano que las más educadas. La edad mediana entre los hombres de 25 a 29 años sin educación es de 15.1 años mientras que es de 16.3 entre aquellos con educación superior; es decir, los más educados inician relaciones sexuales solo 1.2 años más tarde que los menos educados. Por departamento, los diferenciales no son tan claros. En las mujeres de 20 a 49 años, el rango en la edad mediana al inicio de relaciones sexuales está entre 15.2 años en el Guainía y 18.3 años en el Atlántico (Cuadro 9.3.1.2). En los hombres de 20 a 59 años, el rango está entre 14.5 años en el Chocó y 16.9 años en Boyacá (Cuadro 9.3.2.2).

Cuadro 9.3.1.1. Edad mediana a la primera relación sexual: Mujeres

Edad mediana a la primera relación sexual entre las mujeres de 20 a 49 años, por edad actual según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual						Mujeres de 20-49
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
Zona							
Urbana	17.2	17.2	17.5	17.9	18.3	18.8	17.7
Rural	16.4	16.4	16.6	17.0	17.5	18.0	16.8
Región							
Atlántica	17.4	17.6	17.8	17.9	18.2	18.6	17.8
Oriental	17.5	16.9	17.4	17.9	18.4	18.9	17.7
Bogotá	17.4	18.1	17.5	18.3	18.3	18.8	18.1
Central	16.6	16.7	17.0	17.3	18.1	18.7	17.3
Pacífica	16.5	16.6	17.0	17.3	18.0	18.4	17.1
Orinoquía y Amazonía	16.3	15.9	16.3	16.9	16.7	17.4	16.5
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	17.5	17.5	17.6	17.9	18.2	17.9	17.7
Barranquilla A. M.	17.8	17.7	18.6	18.5	19.2	18.9	18.3
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	17.6	18.0	18.1	18.4	18.8	19.7	18.2
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	17.0	17.2	17.1	17.3	17.5	18.4	17.4
Santanderes	17.3	17.2	18.1	18.1	18.4	19.5	18.0
Boyacá, Cundinamarca, Meta	17.6	16.8	16.8	17.7	18.4	18.6	17.6
Bogotá	17.4	18.1	17.5	18.3	18.3	18.8	18.1
Medellín A.M.	16.9	17.2	17.5	17.5	18.5	19.3	17.7
Antioquia sin Medellín	16.2	16.1	16.6	17.4	17.9	18.4	16.8
Caldas, Risaralda, Quindío	16.2	16.9	16.6	17.0	17.7	18.6	17.0
Tolima, Huila, Caquetá	16.8	16.4	16.9	17.0	17.3	18.0	17.0
Cali A.M.	16.9	16.7	17.3	17.3	18.4	18.5	17.3
Valle sin Cali ni Litoral	16.1	16.6	16.8	17.1	18.2	18.6	17.1
Cauca y Nariño sin Litoral	16.8	16.6	17.2	17.7	18.2	18.4	17.3
Litoral Pacífico	15.7	16.2	15.9	16.2	16.3	16.5	16.0
Orinoquía y Amazonía	16.3	15.9	16.3	16.9	16.7	17.4	16.5
Educación							
Sin educación	(14.5)	15.0	15.1	14.5	15.6	15.3	15.2
Primaria	15.0	15.4	15.9	16.5	17.1	17.7	16.5
Secundaria	16.4	16.5	16.9	17.3	18.1	18.5	17.1
Superior	17.8	18.0	18.2	18.7	19.4	21.0	18.4
Quintil de riqueza							
Mas bajo	16.2	16.2	16.5	16.9	17.2	17.8	16.6
Bajo	16.7	16.7	16.8	17.3	17.6	18.1	17.1
Medio	16.9	17.0	17.3	17.6	17.9	18.3	17.4
Alto	17.2	17.2	17.7	17.9	18.4	18.9	17.8
Mas alto	18.1	18.1	17.8	18.3	18.9	19.8	18.4
Total 2015	**17.0**	**17.1**	**17.3**	**17.7**	**18.2**	**18.7**	**17.6**
Total 2010	**17.4**	**17.6**	**17.7**	**18.2**	**18.7**	**19.0**	**18.0**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 9.3.1.2 Edad mediana a la primera relación sexual: Mujeres

Edad mediana a la primera relación sexual entre las mujeres de 20 a 49 años, por edad actual según departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual						Mujeres de 20-49
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
La Guajira	17.6	17.9	18.4	18.3	19.2	17.7	18.1
Cesar	16.8	17.3	17.1	17.8	18.0	17.6	17.3
Magdalena	17.9	17.5	17.5	17.7	17.5	18.3	17.7
Atlántico	17.8	17.8	18.4	18.4	19.0	19.1	18.3
San Andrés	16.8	17.9	17.4	18.0	18.8	19.2	17.8
Bolívar	17.2	17.7	17.6	17.7	18.3	19.2	17.8
Sucre	17.9	17.5	16.9	18.0	18.2	18.9	17.9
Córdoba	16.9	17.2	17.3	17.5	17.1	18.4	17.4
Norte de Santander	17.5	16.8	18.4	17.8	18.0	18.8	17.8
Santander	17.2	17.6	17.9	18.2	18.5	20.1	18.1
Boyacá	17.8	17.8	17.5	17.8	18.7	19.9	18.2
Cundinamarca	17.5	16.7	16.8	17.7	18.6	18.5	17.5
Meta	17.8	16.3	16.5	17.8	16.7	17.4	16.9
Bogotá	17.4	18.1	17.5	18.3	18.3	18.8	18.1
Antioquia	16.7	16.8	17.3	17.5	18.4	18.9	17.5
Caldas	16.4	17.1	16.4	17.5	17.8	18.8	17.1
Risaralda	16.0	16.8	16.5	16.7	17.5	18.5	16.9
Quindío	16.4	16.7	16.9	17.1	18.0	18.6	17.1
Tolima	17.0	16.0	17.4	17.0	17.8	18.1	17.2
Huila	17.0	16.8	16.8	17.3	16.9	17.8	17.0
Caquetá	16.1	16.0	15.9	16.5	17.4	17.6	16.4
Valle	16.6	16.7	17.2	17.2	18.2	18.5	17.2
Cauca	16.5	15.9	16.6	16.8	17.6	17.8	16.6
Nariño	16.7	16.9	17.1	18.2	18.1	18.5	17.4
Chocó	15.7	15.8	16.0	15.7	15.9	16.8	15.9
Arauca	16.5	16.6	16.9	16.6	17.4	17.5	16.8
Casanare	16.4	16.5	16.4	16.8	17.0	17.5	16.7
Guainía	15.9	14.3	14.9	15.9	15.7	15.6	15.2
Vichada	16.5	16.0	16.2	16.6	16.4	18.1	16.6
Amazonas	15.8	16.5	15.9	16.4	16.6	15.8	16.1
Putumayo	16.3	15.4	16.2	17.4	16.4	17.7	16.3
Guaviare	15.9	15.9	16.1	15.9	16.4	16.6	16.0
Vaupés	16.3	16.1	16.7	16.2	16.6	19.0	16.5
Total	**17.0**	**17.1**	**17.3**	**17.7**	**18.2**	**18.7**	**17.6**

Cuadro 9.3.2.1 Edad mediana a la primera relación sexual: Hombres

Edad mediana a la primera relación sexual entre los hombres de 20-59 años, por edad actual según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual							Hombres de 20-59
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-59	
Zona								
Urbana	15.8	15.8	16.1	16.3	16.2	16.5	16.7	16.2
Rural	16.1	15.8	15.9	16.0	16.3	16.4	16.7	16.2
Región								
Atlántica	16.2	16.3	16.5	16.2	16.6	16.5	16.9	16.4
Oriental	16.2	15.8	16.4	16.4	16.5	16.9	17.0	16.4
Bogotá	15.6	16.4	16.6	16.9	15.8	17.1	16.9	16.5
Central	15.7	15.7	15.7	15.9	15.9	16.3	16.4	15.9
Pacífica	15.4	15.4	15.5	15.9	16.2	15.8	16.4	15.7
Orinoquía y Amazonía	15.4	15.2	16.0	15.1	15.7	16.3	16.3	15.6
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	16.1	16.1	16.1	15.7	16.4	16.0	16.6	16.2
Barranquilla A. M.	16.4	16.5	17.0	16.7	17.1	16.9	17.1	16.7
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	16.2	16.3	17.1	16.8	16.3	17.2	17.3	16.8
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	16.0	16.0	15.9	15.7	16.6	16.3	16.7	16.2
Santanderes	15.9	15.6	16.2	16.2	16.9	16.7	16.6	16.2
Boyacá, Cundinamarca, Meta	16.4	15.9	16.5	16.7	16.3	17.0	17.3	16.5
Bogotá	15.6	16.4	16.6	16.9	15.8	17.1	16.9	16.5
Medellín A.M.	15.8	15.8	15.5	16.0	16.0	16.6	16.9	16.1
Antioquia sin Medellín	15.5	16.0	15.3	15.6	15.1	16.2	16.1	15.7
Caldas, Risaralda, Quindío	15.6	15.6	16.3	15.8	16.1	16.0	16.0	15.9
Tolima, Huila, Caquetá	15.5	15.5	15.8	16.2	16.0	16.2	16.2	15.9
Cali A.M.	15.3	15.5	15.5	16.5	16.4	15.9	16.2	15.8
Valle sin Cali ni Litoral	14.8	14.9	15.6	15.3	16.1	14.8	16.4	15.4
Cauca y Nariño sin Litoral	16.3	15.9	16.0	16.2	16.4	16.5	17.1	16.3
Litoral Pacífico	14.4	14.5	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.5
Orinoquía y Amazonía	15.4	15.2	16.0	15.1	15.7	16.3	16.3	15.6
Educación								
Sin educación	(16.1)	15.1	15.9	15.0	15.6	16.0	16.4	15.9
Primaria	15.4	15.6	15.8	16.0	16.2	16.5	16.5	16.1
Secundaria	15.6	15.5	15.8	16.0	15.9	16.5	16.6	15.9
Superior	16.2	16.3	16.5	16.7	16.7	16.6	17.2	16.5
Quintil de riqueza								
Mas bajo	16.0	15.8	16.0	16.1	16.2	16.2	16.6	16.1
Bajo	15.7	15.7	15.9	15.7	16.6	16.3	16.6	16.0
Medio	15.6	15.7	15.7	16.1	15.8	16.2	16.7	15.9
Alto	15.8	16.0	16.3	16.4	16.0	16.6	16.4	16.2
Mas alto	16.2	15.9	16.6	16.6	16.2	16.9	17.0	16.5
Total	**15.8**	**15.8**	**16.1**	**16.2**	**16.2**	**16.5**	**16.7**	**16.2**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

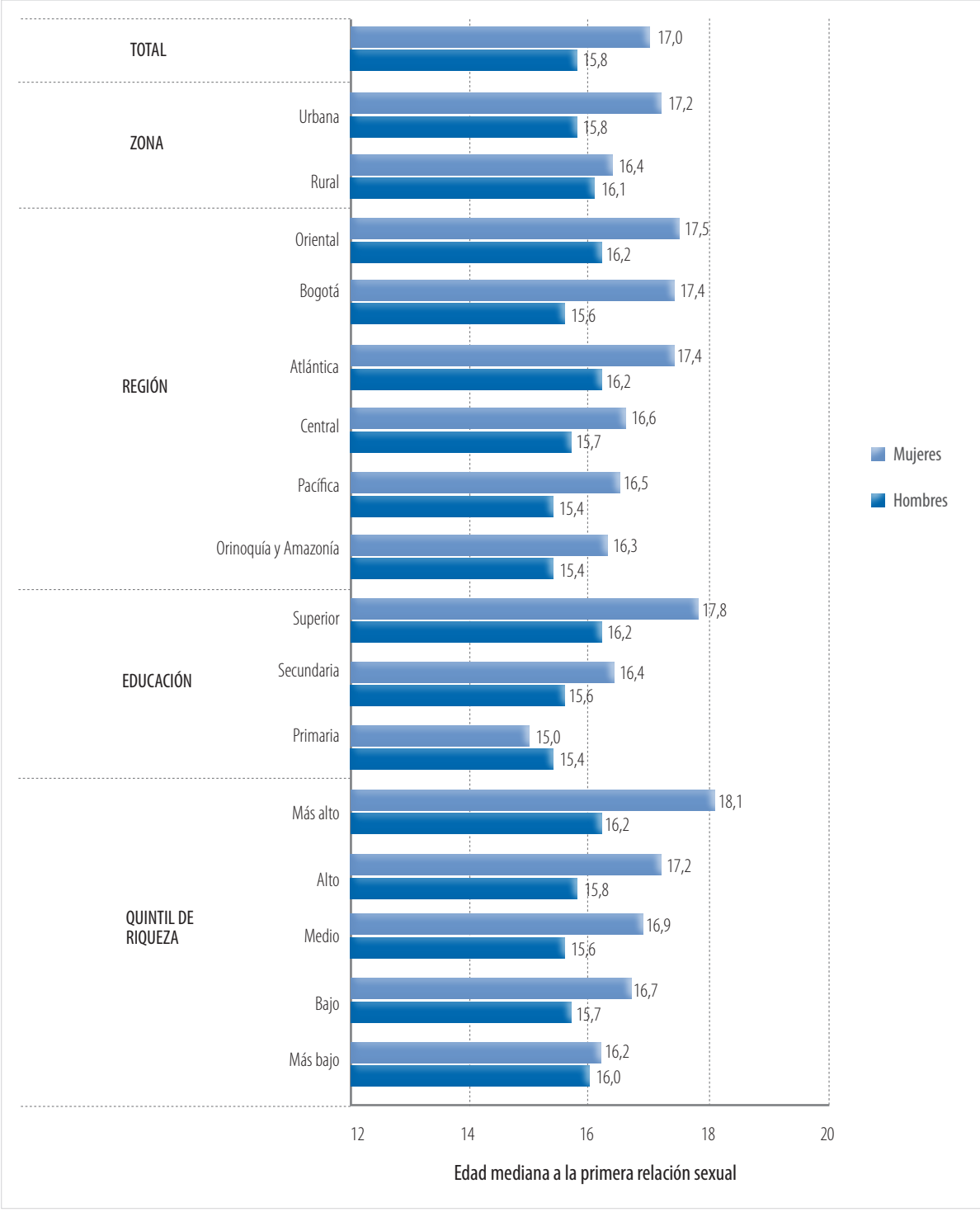
Cuadro 9.3.2.2 Edad mediana a la primera relación sexual: Hombres

Edad mediana a la primera relación sexual entre los hombres de 20 a 59 años, por edad actual según departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual							Hombres de 20-59
	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-59	
La Guajira	15.8	16.6	16.1	15.8	15.8	15.9	16.8	16.1
Cesar	15.6	15.5	15.1	15.5	16.2	16.4	16.3	15.8
Magdalena	16.6	16.6	16.9	15.8	17.3	15.8	16.7	16.5
Atlántico	16.4	16.6	17.2	16.8	16.9	16.8	17.2	16.8
San Andrés	15.4	15.8	15.5	15.5	15.9	16.3	16.7	15.9
Bolívar	16.0	15.8	16.8	16.1	16.6	17.2	17.2	16.5
Sucre	15.8	16.5	16.5	16.1	16.4	16.4	17.0	16.4
Córdoba	16.3	16.1	15.5	15.8	16.6	16.1	16.4	16.1
Norte de Santander	15.9	15.3	15.8	15.9	16.6	16.4	16.1	15.9
Santander	15.9	15.8	16.4	16.3	17.1	16.8	16.8	16.4
Boyacá	16.5	16.2	16.5	17.3	16.7	18.0	17.8	16.9
Cundinamarca	16.6	16.0	16.7	16.8	16.4	17.3	17.5	16.7
Meta	15.5	14.9	15.5	15.7	15.1	15.2	15.7	15.4
Bogotá	15.6	16.4	16.6	16.9	15.8	17.1	16.9	16.5
Antioquia	15.7	15.9	15.4	15.9	15.7	16.5	16.6	16.0
Caldas	15.7	15.7	16.4	16.2	16.8	16.4	16.1	16.1
Risaralda	15.4	15.5	16.2	15.5	16.0	15.2	15.9	15.7
Quindío	15.7	15.6	16.0	16.1	15.4	16.1	16.0	15.8
Tolima	15.9	15.4	15.8	16.1	16.6	16.4	16.3	16.0
Huila	15.4	15.7	16.0	16.5	16.1	15.9	16.0	15.9
Caquetá	14.9	15.1	15.5	15.5	15.3	16.0	16.5	15.5
Valle	15.2	15.3	15.5	16.0	16.2	15.6	16.2	15.6
Cauca	16.0	15.7	15.1	15.7	16.0	15.9	16.7	15.9
Nariño	16.0	15.8	15.9	16.3	16.4	16.6	17.1	16.2
Chocó	14.6	14.5	14.6	14.3	14.2	15.0	14.5	14.5
Arauca	15.1	15.4	15.0	14.5	14.9	(16.2)	15.6	15.2
Casanare	15.6	15.4	16.6	15.4	16.3	16.3	16.7	15.9
Guainía	15.4	16.3	14.6	14.7	(15.0)	14.6	16.0	15.3
Vichada	15.0	15.1	15.0	15.3	15.6	15.2	15.5	15.2
Amazonas	15.5	14.7	15.1	15.0	15.3	15.8	15.8	15.2
Putumayo	15.5	14.3	16.3	15.1	16.0	16.7	16.3	15.6
Guaviare	15.1	15.4	14.8	16.1	15.6	(15.9)	15.3	15.4
Vaupés	16.6	15.8	16.2	16.6	17.8	17.8	18.1	16.8
Total	**15.8**	**15.8**	**16.1**	**16.2**	**16.2**	**16.5**	**16.7**	**16.2**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25–49 casos sin ponderar

Gráfico 9.5 Edad mediana a la primera relación sexual .
Mujeres y Hombres de 20 a 24 años, Colombia 2015



Tal y como se menciona en el capítulo 7 (Fecundidad), la diferencia de edad con la primera pareja sexual es un indicador de la existencia de asimetrías de poder en las relaciones de pareja (en negociación sobre temas de sexualidad, uso de métodos anticonceptivos, uso del condón, etc.): a mayor la diferencia de edad entre las parejas sexuales, mayor la asimetría de poder. El Cuadro 9.4.1 muestra la diferencia de edad de la mujer con su primera pareja sexual, es decir la diferencia entre la edad del hombre y la edad de la mujer al momento de la mujer iniciar relaciones sexuales, para mujeres de 13 a 24 años. El Cuadro 9.4.2 muestra el mismo indicador, pero para el momento del hombre iniciar relaciones sexuales. Los resultados indican que un 10 por ciento de los hombres iniciaron relaciones sexuales con una mujer de mayor edad, un 3.8 por ciento lo hizo con una mujer de menor edad (por lo menos 10 años menor), mientras que cerca de un 60 por ciento lo hizo con una mujer de su misma edad o menor (pero no más de 5 años menor). En el caso de las mujeres, los resultados indican que casi un 10.4 por ciento de las mujeres iniciaron relaciones sexuales con un hombre por lo menos 10 años mayor, un 2.8 por ciento con un hombre de menor edad, y un 67.9 por ciento con un hombre de su misma edad o no más de 5 años mayor. Estos resultados evidencian una mayor asimetría de poder en las mujeres que en los hombres en el inicio de relaciones sexuales, mayor en las zonas rurales que urbanas. En las zonas rurales, 15.7 por ciento de las mujeres de 13 a 19 años iniciaron relaciones sexuales con un hombre por lo menos 10 años mayor en edad, un 5.2 por ciento con un hombre por lo menos 15 años mayor en edad.

Cuadro 9.4.1 Diferencia de edad con la primera pareja sexual: Mujeres

Distribución de las mujeres de 13 a 24 años que han iniciado relaciones sexuales según diferencia de edad con la primera pareja sexual, según grupo de edad por zona de residencia, Colombia 2015

Edad	Diferencia de edad con la primera pareja sexual[1]								Total	Número de mujeres
	< 0 años[2]	0-2 años	3-5 años	6-9 años	10-14 años	15-19 años	20+ años	No Sabe		
URBANA										
13-14	0.0	31.8	49.2	8.7	5.3	0.0	0.0	5.1	100.0	120
15-19	2.2	42.2	32.7	15.5	4.4	1.4	0.9	0.7	100.0	2,375
20-24	3.2	41.1	27.8	16.6	7.3	1.7	1.1	1.1	100.0	4,239
Total	**2.8**	**41.3**	**29.9**	**16.0**	**6.3**	**1.5**	**1.0**	**1.1**	**100.0**	**6,734**
RURAL										
13-14	0.0	30.3	37.4	11.1	15.0	0.0	1.1	5.2	100.0	43
15-19	1.5	27.6	36.4	20.8	7.6	2.4	2.2	1.5	100.0	716
20-24	3.7	25.0	27.6	22.7	10.3	3.8	3.5	3.4	100.0	1,241
Total	**2.9**	**26.0**	**30.9**	**21.8**	**9.5**	**3.2**	**3.0**	**2.7**	**100.0**	**2,001**
TOTAL										
13-14	0.0	31.4	46.1	9.3	7.8	0.0	0.3	5.1	100.0	163
15-19	2.0	38.8	33.5	16.7	5.2	1.6	1.2	0.9	100.0	3,092
20-24	3.3	37.5	27.8	18.0	8.0	2.2	1.6	1.7	100.0	5,480
Total	**2.8**	**37.8**	**30.1**	**17.4**	**7.0**	**1.9**	**1.5**	**1.4**	**100.0**	**8,735**

[1]Diferencia entre la edad del hombre y la edad de la mujer al momento de la mujer iniciar relaciones sexuales
[2]Significa que la mujer era mayor que el hombre

Cuadro 9.4.2 Diferencia de edad con la primera pareja sexual: Hombres
Distribución de los hombres de 13 a 24 años que han iniciado relaciones sexuales según diferencia de edad con la primera pareja sexual, según grupo de edad por zona de residencia, Colombia 2015

Edad	Diferencia de edad con la primera pareja sexual[1]						Total	Número de hombres
	< 0 años[2]	0-2 años	3-5 años	6-9 años	10-14años	No sabe		
URBANA								
13-14	24.0	62.8	12.4	0.0	0.0	0.9	100.0	166
15-19	11.3	53.5	29.2	4.7	0.0	1.2	100.0	2,248
20-24	7.3	11.7	30.5	43.1	5.8	1.5	100.0	3,607
Total	**9.3**	**28.7**	**29.5**	**27.6**	**3.5**	**1.4**	**100.0**	**6,021**
RURAL								
13-14	32.0	57.3	10.7	0.0	0.0	0.0	100.0	48
15-19	16.2	46.6	30.4	5.1	0.0	1.7	100.0	794
20-24	10.9	11.2	34.3	33.6	8.0	1.9	100.0	1,171
Total	**13.5**	**26.3**	**32.2**	**21.6**	**4.7**	**1.8**	**100.0**	**2,013**
TOTAL								
13-14	25.8	61.5	12.0	0.0	0.0	0.7	100.0	214
15-19	12.6	51.7	29.5	4.8	0.0	1.3	100.0	3,042
20-24	8.2	11.6	31.4	40.8	6.3	1.6	100.0	4,777
Total	**10.3**	**28.1**	**30.2**	**26.1**	**3.8**	**1.5**	**100.0**	**8,034**

[1]Diferencia entre la edad del hombre y la edad de la mujer al momento de la mujer iniciar relaciones sexuales
[2]Significa que la mujer era mayor que el hombre

9.2.3. Relación sexual previa y reciente

La exposición al riesgo de embarazo está determinada no solo por la edad de inicio de las relaciones sexuales sino por la frecuencia de las relaciones sexuales, especialmente en ausencia de uso de métodos anticonceptivos eficientes. Del total de mujeres de 13 a 49 años, un 15.9 por ciento nunca ha tenido relaciones sexuales, mientras que un 56.1 por ciento tuvo relaciones sexuales en las cuatro semanas previas a la entrevista (Cuadro 9.5.1.1). Como era de esperarse, el porcentaje de mujeres que nunca ha tenido relaciones sexuales disminuye con la edad; mientras que la mayor frecuencia de las relaciones sexuales aumenta con la edad hasta los 29 años, para luego empezar a disminuir nuevamente.

La frecuencia de las relaciones sexuales disminuye con el nivel educativo y con el quintil de riqueza: un 66.9 por ciento (58.1%) de las mujeres de 13 a 49 años sin educación (de quintil más bajo de riqueza) tuvo relaciones sexuales en las 4 semanas previas, mientras que un 60 por ciento (54.7%) de aquellas con nivel superior (quintil más alto de riqueza) lo hizo (Cuadro 9.5.1.1). Los diferenciales por departamento, por el contrario, no tienen un patrón definido: entre las mujeres, la frecuencia de relaciones sexuales es más alta en Caquetá y menor en Vaupés (Cuadro 9.5.1.2).

Cuadro 9.5.1.1 Relación sexual reciente: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por momento de la última relación sexual, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Momento de la última relación sexual				Nunca ha tenido relaciones sexuales	Total	Número de mujeres
	Ultimas cuatro semanas	Ultimo año[1]	Hace un año o más	Sin información			
Grupo de edad							
13-14	2.8	3.2	0.7	0.1	93.3	100.0	2,418
15-19	25.9	20.5	4.0	0.2	49.4	100.0	6,107
20-24	59.6	25.5	5.5	0.4	9.0	100.0	6,021
25-29	71.7	20.2	5.3	0.4	2.5	100.0	5,611
30-34	70.4	19.9	8.3	0.4	1.0	100.0	5,187
35-39	69.0	19.7	9.1	0.6	1.5	100.0	4,740
40-44	66.6	16.4	15.2	0.8	1.0	100.0	4,296
45-49	61.4	16.5	20.3	0.9	0.9	100.0	4,337
Estado conyugal							
Nunca unida	22.8	22.5	9.8	0.2	44.7	100.0	13,779
Actualmente unida	86.8	11.2	1.4	0.6	0.0	100.0	19,233
Alguna vez unida	32.8	37.4	29.1	0.6	0.0	100.0	5,706
Duración matrimonial[2]							
0-4 años	85.7	13.1	0.6	0.6	0.0	100.0	3,642
5-9 años	89.4	9.7	0.4	0.5	0.0	100.0	3,258
10-14 años	87.4	10.7	1.7	0.3	0.0	100.0	2,332
15-19 años	85.4	11.8	2.0	0.7	0.0	100.0	2,333
20-24 años	86.9	9.8	2.3	1.0	0.0	100.0	1,644
25+ años	81.6	12.7	4.6	1.1	0.0	100.0	1,418
Unida más de una vez	87.8	10.5	1.2	0.5	0.0	100.0	4,605
Zona							
Urbana	55.5	19.8	9.0	0.4	15.4	100.0	30,656
Rural	58.3	16.3	6.7	0.7	18.0	100.0	8,062
Región							
Atlántica	55.7	16.6	7.6	0.9	19.2	100.0	8,278
Oriental	55.1	17.6	9.5	0.7	17.1	100.0	6,615
Bogotá	55.6	20.4	9.2	0.1	14.7	100.0	6,640
Central	57.1	20.5	8.3	0.3	13.8	100.0	9,560
Pacífica	56.4	20.1	8.3	0.3	14.9	100.0	6,657
Orinoquía y Amazonía	56.2	19.4	7.6	0.8	16.1	100.0	969
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	53.9	17.7	7.3	0.9	20.1	100.0	2,542
Barranquilla A. M.	59.9	15.9	6.7	0.1	17.3	100.0	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	59.9	14.6	8.3	0.0	17.2	100.0	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	52.5	17.3	7.8	1.9	20.4	100.0	2,593
Santanderes	55.6	16.8	9.5	0.9	17.2	100.0	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	54.8	18.2	9.5	0.5	17.0	100.0	3,870
Bogotá	55.6	20.4	9.2	0.1	14.7	100.0	6,640
Medellín A.M.	56.6	22.9	8.9	0.1	11.6	100.0	3,661
Antioquia sin Medellín	60.0	16.1	7.8	0.1	16.0	100.0	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	56.8	21.1	8.6	1.0	12.5	100.0	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	56.1	19.3	7.4	0.4	16.8	100.0	2,347
Cali A.M.	59.1	19.3	8.1	0.0	13.4	100.0	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	58.4	18.0	8.0	0.0	15.7	100.0	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	50.6	21.2	9.8	0.9	17.5	100.0	2,092
Litoral Pacífico	59.4	21.9	6.3	0.0	12.4	100.0	1,026
Orinoquía y Amazonía	56.2	19.4	7.6	0.8	16.1	100.0	969
Educación							
Sin educación	66.9	16.9	11.2	2.2	2.9	100.0	501
Primaria	62.0	17.6	10.9	0.9	8.6	100.0	6,179
Secundaria	51.2	16.9	7.4	0.4	24.3	100.0	19,061
Superior	60.0	23.1	8.9	0.3	7.6	100.0	12,977
Quintil de riqueza							
Mas bajo	58.1	16.2	6.7	0.7	18.3	100.0	6,813
Bajo	55.3	19.6	8.1	0.7	16.3	100.0	7,935
Medio	55.9	19.6	9.7	0.4	14.5	100.0	8,182
Alto	56.7	18.6	9.2	0.3	15.2	100.0	7,894
Mas alto	54.7	20.9	8.5	0.2	15.7	100.0	7,895
Total 13-49 (2015)	**56.1**	**19.1**	**8.5**	**0.5**	**15.9**	**100.0**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**59.6**	**20.1**	**9.0**	**0.5**	**10.8**	**100.0**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**58.6**	**19.5**	**9.4**	**0.7**	**11.7**	**100.0**	**49,818**

[1] Excluye mujeres que tuvieron relaciones sexuales durante las últimas 4 semanas

[2] Excluye a mujeres que no están actualmente en unión

Cuadro 9.5.1.2 Relación sexual reciente: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por momento de la última relación sexual, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Momento de la última relación sexual				Nunca ha tenido relaciones sexuales	Total	Número de mujeres
	Últimas cuatro semanas	Último año[1]	Hace un año o más	Sin información			
La Guajira	49.0	18.4	10.1	1.0	21.5	100.0	1,199
Cesar	57.5	15.0	6.4	1.5	19.6	100.0	1,082
Magdalena	54.7	19.5	6.0	0.4	19.5	100.0	1,127
Atlántico	60.0	15.3	6.8	0.1	17.8	100.0	1,526
San Andrés	60.7	15.9	8.7	0.0	14.7	100.0	1,019
Bolívar	57.9	15.9	7.7	0.2	18.4	100.0	1,374
Sucre	51.4	17.8	8.5	0.8	21.5	100.0	1,372
Córdoba	52.2	17.1	8.4	3.1	19.2	100.0	1,153
Norte de Santander	55.3	15.9	9.6	1.6	17.6	100.0	994
Santander	55.8	17.4	9.4	0.4	17.0	100.0	1,238
Boyacá	52.1	17.3	10.6	0.6	19.4	100.0	975
Cundinamarca	55.1	18.5	9.6	0.0	16.7	100.0	1,096
Meta	57.3	18.4	7.7	1.9	14.7	100.0	943
Bogotá	55.6	20.4	9.2	0.1	14.7	100.0	2,368
Antioquia	57.6	20.8	8.5	0.1	13.0	100.0	2,980
Caldas	56.5	21.2	8.9	1.2	12.2	100.0	902
Risaralda	58.3	19.2	8.7	1.2	12.6	100.0	872
Quindío	54.9	24.1	8.2	0.1	12.7	100.0	1,089
Tolima	52.8	19.4	8.5	0.6	18.7	100.0	959
Huila	57.1	20.2	6.6	0.0	16.1	100.0	925
Caquetá	63.1	16.7	6.7	0.6	13.0	100.0	980
Valle	59.0	19.0	8.0	0.0	14.0	100.0	2,401
Cauca	52.1	21.4	10.5	0.5	15.5	100.0	1,221
Nariño	51.7	21.8	8.5	0.9	17.1	100.0	1,261
Chocó	59.3	20.9	5.1	0.0	14.8	100.0	1,285
Arauca	59.1	17.3	7.0	0.0	16.6	100.0	717
Casanare	60.5	17.2	6.4	1.3	14.6	100.0	793
Guainía	50.4	19.1	7.5	4.2	18.8	100.0	627
Vichada	55.0	19.2	8.6	2.2	14.9	100.0	811
Amazonas	52.2	23.0	6.4	0.6	17.8	100.0	813
Putumayo	53.7	21.5	8.2	0.1	16.5	100.0	835
Guaviare	54.2	21.0	7.7	0.3	16.8	100.0	928
Vaupés	38.0	25.6	17.6	2.6	16.1	100.0	853
Total	**56.1**	**19.1**	**8.5**	**0.5**	**15.9**	**100.0**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados
[1] Excluye mujeres que tuvieron relaciones sexuales durante las últimas 4 semanas

Entre los hombres de 13 a 59 años (13 a 49 años), un 11.9 por ciento (13.8%) nunca ha tenido relaciones sexuales, mientras que un 63.7 por ciento (62.2%) tuvo relaciones sexuales en las últimas cuatro semanas (Cuadro 9.5.2.1). Así, la mayor frecuencia de relaciones sexuales es más común en los hombres que en las mujeres, como también es mayor la amplitud del período de relaciones sexuales.

A igual que en las mujeres, el porcentaje de hombres que nunca ha tenido relaciones sexuales disminuye con la edad mientras que la frecuencia de las relaciones sexuales aumenta con la edad. Sin embargo, en los hombres la mayor frecuencia de las relaciones sexuales aumenta hasta los 39 años para luego empezar a disminuir, quiebre que ocurre 10 años más tarde que en el caso de las mujeres. Contrario a lo observado en las mujeres, en los hombres la relación sexual en las últimas cuatro semanas es más común en la zona urbana (63.3%) que en la rural (58.5%). Por departamento, Chocó tiene el mayor porcentaje de hombres con relación sexual en las últimas cuatro semanas (69.0%) mientras que Vaupés tiene el menor porcentaje (40.4%) (Cuadro 9.5.2.2).

Cuadro 9.5.2.1 Relación sexual reciente: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por momento de la última relación sexual, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Momento de la última relación sexual				Nunca ha tenido relaciones sexuales	Total	Número de hombres
	Ultimas cuatro semanas	Ultimo año[1]	Hace un año o más	Sin informción			
Grupo de edad							
13-14	2.1	6.4	2.1	0.1	89.3	100.0	2,005
15-19	23.2	29.2	7.5	0.2	39.9	100.0	5,063
20-24	62.4	27.7	4.8	0.4	4.7	100.0	5,012
25-29	74.5	19.7	3.7	0.5	1.6	100.0	4,577
30-34	80.7	13.8	3.4	1.0	1.1	100.0	3,965
35-39	82.3	12.5	3.5	1.2	0.5	100.0	3,556
40-44	81.5	12.2	4.7	0.9	0.7	100.0	3,162
45-49	79.5	13.6	5.4	1.0	0.5	100.0	3,140
Estado conyugal							
Nunca unido	34.6	27.7	7.6	0.3	29.8	100.0	14,134
Actualmente unido	91.9	6.5	0.6	1.0	0.0	100.0	13,608
Alguna vez unido	57.4	32.6	9.5	0.5	0.0	100.0	2,740
Duración matrimonial[2]							
0-4 años	89.7	8.2	0.9	1.3	0.0	100.0	2,700
5-9 años	93.0	6.2	0.1	0.7	0.0	100.0	2,265
10-14 años	92.2	5.8	0.0	2.0	0.0	100.0	1,718
15-19 años	93.1	4.9	0.6	1.4	0.0	100.0	1,481
20-24 años	90.2	7.5	1.3	1.0	0.0	100.0	1,147
25+ años	90.5	7.0	1.5	0.9	0.0	100.0	572
Unido más de una vez	92.8	6.2	0.5	0.5	0.0	100.0	3,724
Zona							
Urbana	63.3	18.4	4.6	0.6	13.1	100.0	23,169
Rural	58.5	19.5	4.9	1.0	16.1	100.0	7,312
Región							
Atlántica	60.7	17.2	4.3	0.9	17.0	100.0	6,592
Oriental	60.6	18.3	4.8	1.1	15.2	100.0	5,297
Bogotá	59.5	22.0	5.2	0.4	12.9	100.0	5,057
Central	64.1	18.7	4.6	0.5	12.1	100.0	7,486
Pacífica	65.8	17.7	4.3	0.3	11.9	100.0	5,269
Orinoquía y Amazonía	60.7	19.5	4.7	1.2	14.0	100.0	780
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	58.6	17.1	4.4	0.8	19.1	100.0	2,008
Barranquilla A. M.	65.7	14.9	4.1	0.4	15.0	100.0	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	63.6	17.0	4.7	0.0	14.8	100.0	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	58.0	18.8	4.0	1.8	17.5	100.0	2,076
Santanderes	63.3	17.0	5.3	1.2	13.2	100.0	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	58.7	19.2	4.5	1.1	16.6	100.0	3,109
Bogotá	59.5	22.0	5.2	0.4	12.9	100.0	5,057
Medellín A.M.	65.2	19.6	5.1	0.0	10.1	100.0	2,785
Antioquia sin Medellín	64.8	15.5	5.6	0.1	14.0	100.0	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	64.8	18.2	4.0	1.5	11.5	100.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	61.6	20.0	3.7	0.7	14.0	100.0	1,885
Cali A.M.	68.3	17.2	4.9	0.0	9.6	100.0	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	67.2	18.1	3.8	0.0	10.9	100.0	881
Cauca y Nariño sin Litoral	59.7	18.6	4.8	0.9	16.0	100.0	1,732
Litoral Pacífico	71.3	16.2	2.7	0.2	9.7	100.0	807
Orinoquía y Amazonía	60.7	19.5	4.7	1.2	14.0	100.0	780
Educación							
Sin educación	70.6	13.6	5.9	1.9	7.9	100.0	554
Primaria	66.2	15.6	4.4	1.1	12.7	100.0	5,650
Secundaria	55.6	19.2	4.6	0.5	20.1	100.0	15,872
Superior	71.4	20.1	4.7	0.7	3.1	100.0	8,405
Quintil de riqueza							
Mas bajo	57.5	19.8	5.0	1.1	16.7	100.0	6,159
Bajo	62.3	18.4	4.8	0.7	13.8	100.0	6,253
Medio	66.0	17.6	4.6	0.6	11.2	100.0	5,895
Alto	63.8	18.3	4.4	0.6	12.9	100.0	6,225
Mas alto	61.5	19.4	4.4	0.3	14.5	100.0	5,949
Total 13-49	**62.2**	**18.7**	**4.6**	**0.7**	**13.8**	**100.0**	**30,481**
Total 50-59	**72.6**	**18.2**	**6.9**	**1.8**	**0.5**	**100.0**	**5,302**
Total 13-59	**63.7**	**18.6**	**5.0**	**0.8**	**11.9**	**100.0**	**35,783**

[1] Excluye hombres que tuvieron relaciones sexuales durante las últimas 4 semanas

[2] Excluye a hombres que no están actualmente en unión

Cuadro 9.5.2.2 Relación sexual reciente: Hombres
Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por momento de la última relación sexual, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Momento de la última relación sexual				Nunca ha tenido relaciones sexuales	Total	Número de hombres
	Últimas cuatro semanas	Último año[1]	Hace un año o más	Sin información			
La Guajira	60.4	15.0	5.1	0.5	19.0	100.0	907
Cesar	58.8	17.8	4.6	1.5	17.3	100.0	824
Magdalena	57.0	18.1	3.8	0.5	20.7	100.0	864
Atlántico	64.9	15.2	3.7	0.3	15.8	100.0	1,248
San Andrés	67.7	17.0	4.2	0.0	11.1	100.0	804
Bolívar	62.1	18.4	5.6	0.1	13.9	100.0	1,031
Sucre	58.7	17.4	4.3	0.7	19.0	100.0	1,159
Córdoba	57.4	18.7	3.2	3.0	17.8	100.0	1,003
Norte de Santander	61.0	17.3	5.8	2.2	13.7	100.0	836
Santander	64.8	16.8	5.0	0.5	12.8	100.0	1,016
Boyacá	56.8	18.5	5.7	0.9	18.0	100.0	755
Cundinamarca	56.6	21.0	4.5	0.2	17.7	100.0	837
Meta	66.8	15.2	2.8	3.6	11.6	100.0	732
Bogotá	59.5	22.0	5.2	0.4	12.9	100.0	1,655
Antioquia	65.0	18.3	5.3	0.0	11.3	100.0	2,348
Caldas	67.2	14.3	3.2	1.4	13.9	100.0	606
Risaralda	63.1	20.2	4.8	2.1	9.7	100.0	668
Quindío	63.4	21.3	4.1	0.6	10.5	100.0	811
Tolima	58.5	21.5	3.6	0.4	16.1	100.0	783
Huila	62.6	20.8	3.9	0.7	12.0	100.0	813
Caquetá	67.9	14.0	3.6	1.5	12.9	100.0	749
Valle	68.2	17.2	4.4	0.0	10.1	100.0	1,715
Cauca	63.1	18.7	4.1	0.5	13.6	100.0	969
Nariño	60.7	17.8	4.7	1.1	15.7	100.0	923
Chocó	69.0	18.1	2.9	0.0	10.0	100.0	1,081
Arauca	63.8	20.4	3.3	0.4	12.1	100.0	554
Casanare	64.9	15.9	5.1	2.0	12.1	100.0	581
Guainía	53.3	25.3	4.0	2.1	15.4	100.0	588
Vichada	53.8	20.1	3.1	4.2	18.8	100.0	635
Amazonas	53.8	20.8	5.8	2.8	16.8	100.0	704
Putumayo	58.8	21.7	4.7	0.2	14.6	100.0	573
Guaviare	63.6	14.0	5.2	0.9	16.4	100.0	679
Vaupés	40.4	25.7	8.2	2.4	23.3	100.0	775
Total 13-49	**62.2**	**18.7**	**4.6**	**0.7**	**13.8**	**100.0**	**30,481**
Total 50-59	**72.6**	**18.2**	**6.9**	**1.8**	**0.5**	**100.0**	**5,302**
Total 13-59	**63.7**	**18.6**	**5.0**	**0.8**	**11.9**	**100.0**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados
[2] Excluye a hombres que no están actualmente en unión.

9.3. NUPCIALIDAD

9.3.1. Estado conyugal actual

Del total de mujeres de 13 a 49 años, un 35.6 por ciento nunca ha estado unida, un 32.6 por ciento está en unión consensual, y solo un 17.1 por ciento está casada (Cuadro 9.6.1). En los hombres, el porcentaje nunca en unión es significativamente mayor que en las mujeres, para el mismo grupo de edad, 13 a 49 años: 46.4 por ciento (Cuadro 9.6.2). Como era de esperarse, la condición de nunca unida o unido disminuye con la edad, mientras que la condición de separadas o separados, divorciadas o divorciados, y viudas o viudos aumentan con la edad (Gráfico 9.6 y Gráfico 9.7). Sin embargo, en las mujeres, tanto la conformación como la disolución de uniones, ocurre más temprano que en los hombres.

Por ejemplo, a los 25 a 29 años, un 23.3 por ciento de las mujeres nunca se ha unido, un 61.4 por ciento está actualmente en unión y un 15.3 por ciento está en unión disuelta, ya sea por separación, divorcio o viudez; estos porcentajes son 39 por ciento, 48.9 por ciento y 11.6 por ciento, respectivamente, en los hombres. Por zona, tanto en hombres como en mujeres, el porcentaje de nunca unidas o unidos y de separadas o separados y divorciadas o divorciados es mayor en la zona urbana, mientras que en la zona rural es mayor el porcentaje en unión consensual (Cuadro 9.6.1 y Cuadro 9.6.2).

Cuadro 9.6.1 Estado conyugal actual: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por estado conyugal actual, según edad y zona de residencia, Colombia 2015

Edad y zona	Estado conyugal						Total	Porcentaje actualmente en unión	Número de mujeres
	Nunca en unión	Casada	Unida	Divorciada	Separada	Viuda			
URBANA									
13-14	99.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	100.0	0.7	1,799
15-19	86.2	0.5	10.2	0.0	2.9	0.1	100.0	10.8	4,666
20-24	51.7	4.6	31.6	0.2	11.6	0.4	100.0	36.2	4,683
25-29	25.4	15.3	42.5	0.3	15.9	0.6	100.0	57.8	4,439
30-34	17.3	21.8	42.3	0.8	16.6	1.2	100.0	64.1	4,198
35-39	13.9	28.2	37.1	1.0	18.0	1.8	100.0	65.3	3,843
40-44	8.8	33.0	31.8	2.1	21.4	2.9	100.0	64.8	3,488
45-49	8.7	34.8	28.7	2.0	21.3	4.5	100.0	63.5	3,540
Total	**36.6**	**17.3**	**29.9**	**0.8**	**14.0**	**1.4**	**100.0**	**47.2**	**30,656**
RURAL									
13-14	98.8	0.0	1.1	0.0	0.1	0.0	100.0	1.1	619
15-19	75.4	1.0	20.5	0.0	3.1	0.0	100.0	21.5	1,442
20-24	29.7	7.2	54.8	0.1	7.6	0.6	100.0	62.0	1,338
25-29	15.2	16.5	58.7	0.0	9.4	0.2	100.0	75.2	1,172
30-34	11.2	19.8	56.7	0.2	10.9	1.1	100.0	76.5	989
35-39	7.1	28.1	52.7	0.3	10.8	1.0	100.0	80.8	897
40-44	7.0	31.9	47.3	0.1	10.4	3.3	100.0	79.2	808
45-49	6.1	38.0	37.4	0.4	14.6	3.6	100.0	75.4	797
Total	**31.7**	**16.3**	**42.6**	**0.1**	**8.2**	**1.1**	**100.0**	**58.9**	**8,062**
TOTAL									
13-14	99.2	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	100.0	0.8	2,418
15-19	83.6	0.7	12.6	0.0	3.0	0.1	100.0	13.3	6,107
20-24	46.8	5.2	36.7	0.1	10.8	0.4	100.0	41.9	6,021
25-29	23.3	15.5	45.9	0.3	14.5	0.5	100.0	61.4	5,611
30-34	16.1	21.5	45.0	0.7	15.5	1.2	100.0	66.5	5,187
35-39	12.6	28.2	40.1	0.9	16.6	1.6	100.0	68.3	4,740
40-44	8.5	32.8	34.7	1.7	19.3	3.0	100.0	67.5	4,296
45-49	8.2	35.3	30.3	1.7	20.1	4.3	100.0	65.7	4,337
Total 13-49 (2015)	**35.6**	**17.1**	**32.6**	**0.7**	**12.8**	**1.3**	**100.0**	**49.7**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**31.4**	**18.2**	**34.7**	**0.7**	**13.6**	**1.4**	**100.0**	**52.9**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**31.6**	**19.4**	**33.3**	**0.4**	**13.8**	**1.5**	**100.0**	**52.7**	**49,818**

Cuadro 9.6.2 Estado conyugal actual: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por estado conyugal actual, según edad y zona de residencia, Colombia 2015

Edad y zona	Estado conyugal						Total	Porcentaje actualmente en unión	Número de hombres
	Nunca en unión	Casado	Unido	Divorciado	Separado	Viudo			
URBANA									
13-14	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	1,467
15-19	96.9	0.1	2.2	0.0	0.8	0.0	100.0	2.3	3,733
20-24	71.8	2.1	20.5	0.1	5.5	0.0	100.0	22.6	3,764
25-29	41.8	10.0	35.8	0.1	12.3	0.1	100.0	45.8	3,499
30-34	23.4	19.6	44.0	0.8	12.2	0.1	100.0	63.6	3,082
35-39	13.8	31.7	41.0	1.0	12.4	0.1	100.0	72.7	2,759
40-44	9.7	33.8	41.0	0.2	15.1	0.1	100.0	74.9	2,443
45-49	7.2	40.8	36.8	0.8	13.6	0.9	100.0	77.5	2,421
Total 13-49	**46.4**	**16.1**	**28.0**	**0.4**	**9.0**	**0.1**	**100.0**	**44.1**	**23,169**
Total 50-59	**5.4**	**44.9**	**32.2**	**1.1**	**15.1**	**1.3**	**100.0**	**77.1**	**4,083**
Total 13-59	**40.3**	**20.4**	**28.6**	**0.5**	**9.9**	**0.3**	**100.0**	**49.0**	**27,252**
RURAL									
13-14	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	538
15-19	94.6	0.0	4.4	0.0	0.9	0.1	100.0	4.4	1,330
20-24	61.5	2.4	30.5	0.0	5.6	0.1	100.0	32.9	1,248
25-29	32.0	8.4	50.6	0.3	8.6	0.0	100.0	59.0	1,078
30-34	19.9	17.2	52.5	0.4	10.0	0.0	100.0	69.7	883
35-39	16.5	22.1	50.9	0.0	10.3	0.1	100.0	73.1	797
40-44	12.6	26.9	48.9	0.3	11.1	0.1	100.0	75.8	719
45-49	9.4	35.9	40.7	0.4	13.3	0.4	100.0	76.6	719
Total 13-49	**46.1**	**12.3**	**34.2**	**0.2**	**7.1**	**0.1**	**100.0**	**46.5**	**7,312**
Total 50-59	**8.9**	**39.4**	**35.7**	**0.2**	**14.0**	**1.8**	**100.0**	**75.1**	**1,219**
Total 13-59	**40.8**	**16.2**	**34.4**	**0.2**	**8.1**	**0.3**	**100.0**	**50.6**	**8,531**
TOTAL									
13-14	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	2,005
15-19	96.3	0.1	2.8	0.0	0.8	0.0	100.0	2.8	5,063
20-24	69.2	2.2	23.0	0.1	5.5	0.0	100.0	25.2	5,012
25-29	39.5	9.6	39.3	0.1	11.4	0.1	100.0	48.9	4,577
30-34	22.6	19.0	45.9	0.7	11.7	0.0	100.0	65.0	3,965
35-39	14.4	29.5	43.3	0.8	11.9	0.1	100.0	72.8	3,556
40-44	10.4	32.3	42.8	0.3	14.2	0.1	100.0	75.1	3,162
45-49	7.7	39.6	37.7	0.7	13.6	0.8	100.0	77.3	3,140
Total 13-49	**46.4**	**15.2**	**29.5**	**0.3**	**8.5**	**0.1**	**100.0**	**44.6**	**30,481**
Total 50-59	**6.2**	**43.6**	**33.0**	**0.9**	**14.8**	**1.4**	**100.0**	**76.6**	**5,302**
Total 13-59	**40.4**	**19.4**	**30.0**	**0.4**	**9.5**	**0.3**	**100.0**	**49.4**	**35,783**

Gráfico 9.6 Distribución de mujeres de 13 a 49 años por estado civil según grupo de edad, Colombia 2015

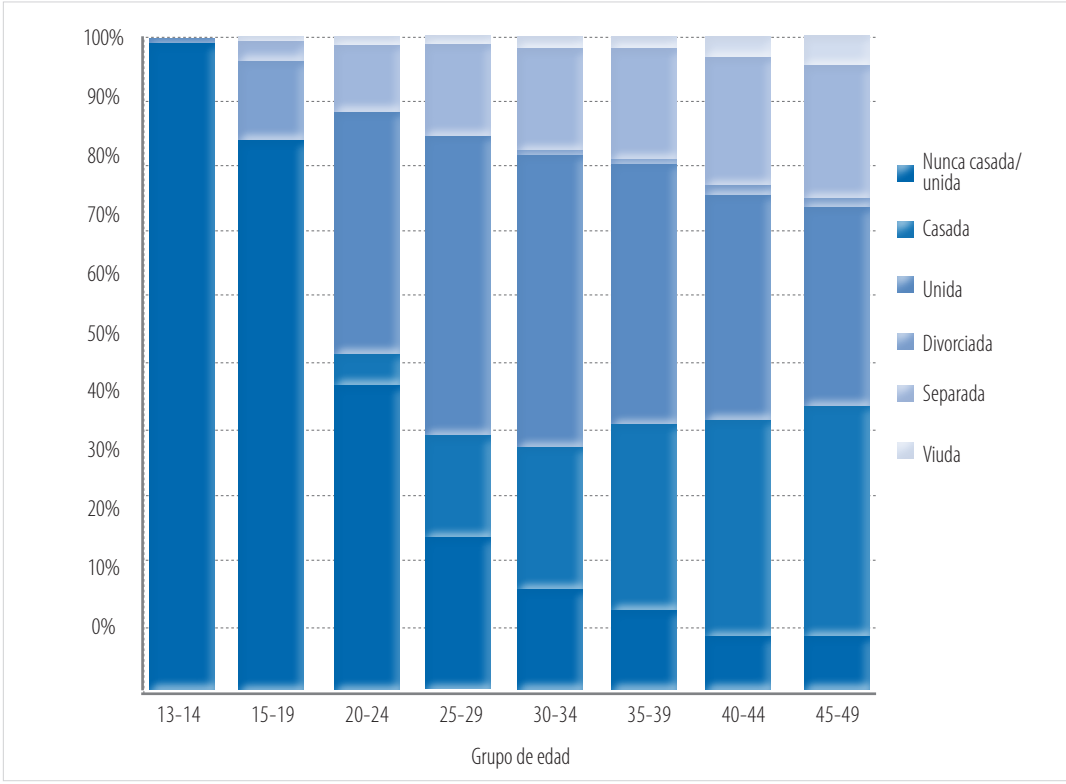
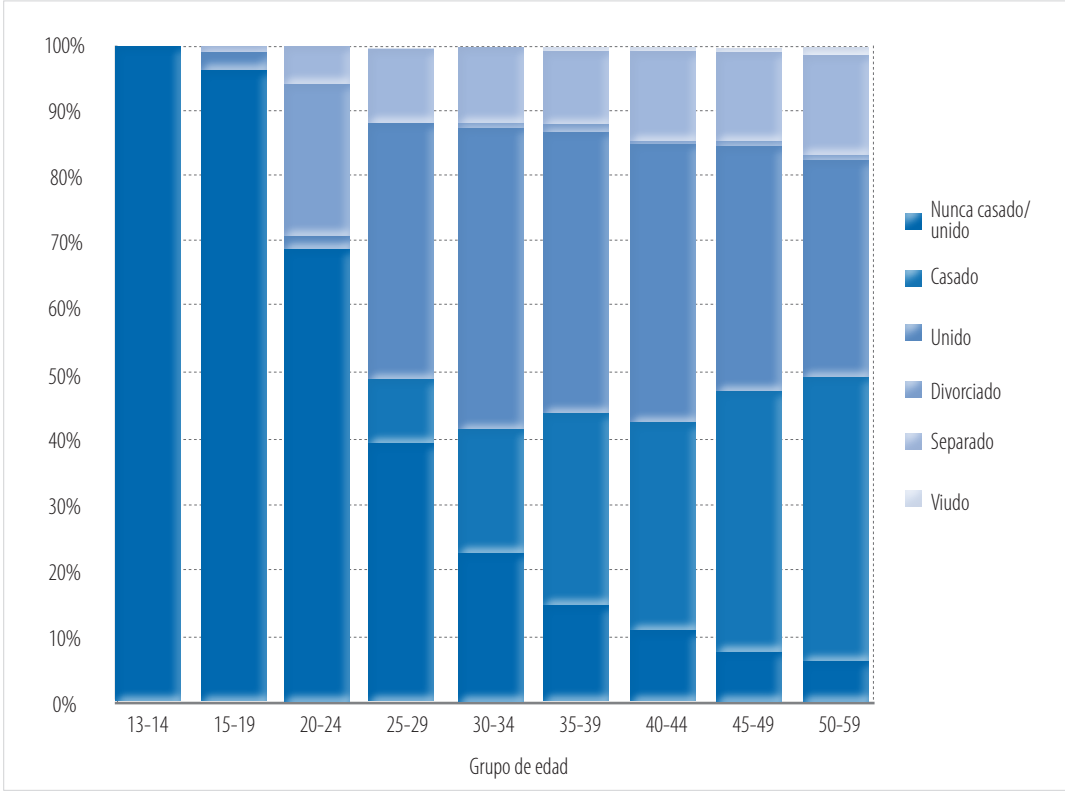


Gráfico 9.7 Distribución de hombres de 13 a 59 años por estado civil según grupo de edad, Colombia 2015



9.3.2. La primera unión conyugal

Aunque en Colombia, las relaciones sexuales previas a la constitución de la primera unión son cada vez más comunes, la unión (legal o consensual) continúa siendo la institución predominante para la tenencia y crianza de los hijos e hijas. Entre más joven se unan las parejas, especialmente la mujer, mayor será el tiempo de exposición al riesgo de embarazo. Por lo tanto, en mujeres como en hombres, y en zonas urbanas como rurales, la edad mediana a la primera unión no ha cambiado de manera importante. Esto es evidente al comparar la edad mediana por grupos de edad (Cuadro 9.7.1 y Cuadro 9.7.2).

En las mujeres de 25 a 49 años, la edad mediana está alrededor de los 21.4 años, mayor en la zona urbana (22 años) que en la rural (19.5 años), sin grandes diferencias por grupos de edad. Por el contrario, parecería que, en la zona rural, la edad mediana a la primera unión es menor un año en las cohortes de mujeres de edad más jóvenes (19 años) que en las mayores (20.3 años), sugiriendo un descenso. En los hombres, parece darse también una estabilidad a nivel agregado: la edad mediana a la primera unión se mantiene, por grupos de edad, en 24.7 años en los hombres de 25 a 49 años, siendo mayor en la zona urbana (25 años) que en la rural (23.9 años). Sin embargo, en los hombres, contrario a las mujeres, la edad mediana a la primera unión tiende a subir en la zona urbana (de 24.6 a 25 años) mientras que parece descender en la rural (de 24.6 a 23 años).

Cuadro 9.7.1 Edad a la primera unión: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que se unieron por primera vez antes de cumplir los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera unión, por grupos de edad actual y zona de residencia, Colombia 2015

Edad y zona	Porcentaje de mujeres que se unieron por primera vez antes de cumplir:					Porcentaje nunca en unión	Número demujeres	Edad mediana a la primera unión
	15	18	20	22	25			
URBANA								
15-19	2.8	na	na	na	na	86.2	4,666	a
20-24	3.1	18.8	34.3	na	na	51.7	4,683	a
25-29	4.4	21.4	37.1	50.1	66.6	25.4	4,439	22.0
30-34	4.3	21.1	36.5	50.9	64.5	17.3	4,198	21.9
35-39	4.9	22.5	39.4	51.7	65.5	13.9	3,843	21.7
40-44	4.1	21.2	36.7	50.5	67.1	8.8	3,488	21.9
45-49	3.3	18.6	33.7	48.0	65.3	8.7	3,540	22.3
20-49	4.0	20.6	36.3	na	na	22.4	24,191	a
25-49	4.2	21.0	36.7	50.3	65.8	15.4	19,508	22.0
RURAL								
15-19	7.2	na	na	na	na	75.4	1,442	a
20-24	11.1	39.6	58.3	na	na	29.7	1,338	19.0
25-29	13.2	40.1	59.7	71.1	81.2	15.2	1,172	18.9
30-34	8.2	41.7	58.7	71.3	81.3	11.2	989	19.0
35-39	11.0	35.3	53.3	65.1	78.6	7.1	897	19.6
40-44	7.2	31.5	48.0	61.7	76.6	7.0	808	20.3
45-49	6.9	28.8	47.7	62.0	74.4	6.1	797	20.3
20-49	9.9	36.9	55.1	na	na	14.3	6,001	19.4
25-49	9.6	36.1	54.2	66.8	78.8	9.8	4,663	19.5
TOTAL								
15-19	3.8	na	na	na	na	83.6	6,107	a
20-24	4.9	23.4	39.6	na	na	46.8	6,021	a
25-29	6.2	25.3	41.9	54.5	69.6	23.3	5,611	21.1
30-34	5.0	25.0	40.7	54.8	67.7	16.1	5,187	21.2
35-39	6.1	24.9	42.0	54.3	68.0	12.6	4,740	21.2
40-44	4.7	23.2	38.8	52.6	68.9	8.5	4,296	21.6
45-49	4.0	20.5	36.3	50.6	67.0	8.2	4,337	21.9
20-49	5.2	23.8	40.0	na	na	20.8	30,192	a
25-49 (2015)	**5.3**	**23.9**	**40.1**	**53.5**	**68.3**	**14.3**	**24,171**	**21.4**
25-49 (2010)	**5.6**	**24.3**	**39.5**	**52.9**	**67.8**	**13.5**	**32,958**	**21.5**

na = No aplica

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres se ha unido antes del comienzo del grupo de edad

Cuadro 9.7.2 Edad a la primera unión: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 59 años que se unieron por primera antes de cumplir los 15, 18, 20, 22 y 25 años y edad mediana a la primera unión, por grupos de edad actual y zona de residencia, Colombia 2015

Edad y zona	Porcentaje de hombres que se unieron por primera vez antes de cumplir:					Porcentaje nunca en unión	Número de hombres	Edad mediana a la primera unión
	15	18	20	22	25			
URBANA								
15-19	0.3	na	na	na	na	96.9	3,733	a
20-24	1.1	5.6	13.1	na	na	71.8	3,764	a
25-29	1.7	8.1	18.8	29.3	47.2	41.8	3,499	a
30-34	1.1	9.3	20.9	31.6	49.8	23.4	3,082	25.0
35-39	1.3	7.7	19.3	33.8	52.0	13.8	2,759	24.7
40-44	1.1	6.7	16.4	30.3	50.7	9.7	2,443	24.9
45-49	1.0	6.4	16.7	31.6	52.3	7.2	2,421	24.6
20-49	1.2	7.3	17.4	na	na	31.6	17,969	a
25-49	1.3	7.8	18.6	31.2	50.2	20.9	14,205	25.0
20-59	1.2	7.1	16.8	na	na	26.7	22,052	a
25-59	1.2	7.4	17.6	30.1	49.7	17.5	18,288	a
RURAL								
15-19	0.5	na	na	na	na	94.6	1,330	a
20-24	1.7	9.8	23.1	na	na	61.5	1,248	a
25-29	3.4	12.5	27.6	43.1	61.2	32.0	1,078	23.0
30-34	2.2	12.1	24.7	39.1	57.7	19.9	883	23.7
35-39	1.4	10.5	21.6	35.2	54.1	16.5	797	24.4
40-44	1.8	12.1	24.0	36.8	56.2	12.6	719	24.0
45-49	2.2	11.0	19.9	32.6	52.9	9.4	719	24.6
20-49	2.2	11.3	23.7	na	na	29.0	5,444	a
25-49	2.3	11.7	23.9	37.9	56.8	19.3	4,196	23.9
20-59	2.0	10.9	23.1	na	na	25.3	6,663	a
25-59	2.0	11.2	23.1	36.5	56.0	17.0	5,415	24.1
TOTAL								
15-19	0.4	na	na	na	na	96.3	5,063	a
20-24	1.2	6.7	15.6	na	na	69.2	5,012	a
25-29	2.1	9.2	20.9	32.5	50.5	39.5	4,577	24.9
30-34	1.3	9.9	21.7	33.2	51.5	22.6	3,965	24.8
35-39	1.3	8.3	19.8	34.1	52.5	14.4	3,556	24.6
40-44	1.3	7.9	18.2	31.8	52.0	10.4	3,162	24.7
45-49	1.3	7.5	17.4	31.8	52.5	7.7	3,140	24.6
20-49	1.4	8.2	18.9	na	na	31.0	23,413	a
25-49	1.5	8.7	19.8	32.7	51.7	20.6	18,401	24.7
20-59	1.4	8.0	18.3	na	na	26.4	28,715	a
25-59	1.4	8.3	18.8	31.6	51.1	17.4	23,703	24.8

na= No aplica

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de los hombres se ha unido antes del comienzo del grupo de edad

Por sexo, los resultados indican un patrón de uniones más temprano en las mujeres que en los hombres, tanto en la zona urbana como rural. El porcentaje, en cada grupo de edad, que nunca se ha unido es mayor en los hombres que en las mujeres, mientras que el porcentaje que se unió a cada edad es mucho mayor en las mujeres que en los hombres (Cuadro 9.7.1 y Cuadro 9.7.2). El Gráfico 9.8 ilustra el diferencial por sexo en el porcentaje que se unió antes de los 18 años, por grupos de edad. Claramente, el porcentaje es por lo menos tres veces mayor en las mujeres que en los hombres en cada grupo de edad.

El retraso en la conformación de uniones en los hombres respecto a las mujeres es evidente también al comparar la edad mediana a la primera unión: para el grupo 25 a 49 años, la edad mediana en las mujeres es de 21.4 años, mientras que en los hombres es de 24.7 años; es decir, las mujeres adelantan 3 años la conformación de su primera unión respecto a los hombres. Este diferencial por sexo es más marcado en la zona rural (4.4 años) que en la urbana (3 años). Así, las mujeres rurales son las que muestran un patrón por edad a la primera unión más temprano y más denso, mientras que los hombres urbanos son los que más postergan la conformación de su primera unión. El Gráfico 9.9 ilustra, para el grupo de 25 a 29 años, el patrón por edad de conformación de la primera unión por sexo. Claramente, el diferencial por sexo se mantiene por lo menos hasta los 25 años, aunque en las edades más maduras disminuya la brecha: a los 45 a 49 años, el porcentaje nunca en unión es 8.2 por ciento en las mujeres y 7.7 por ciento en los hombres.

Gráfico 9.8 Porcentaje de mujeres y hombres que se unieron por primera vez antes de los 18 años por grupos de edad, Colombia 2015

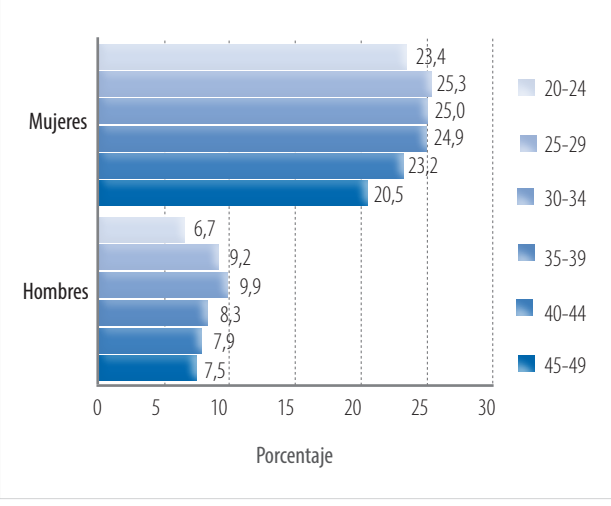
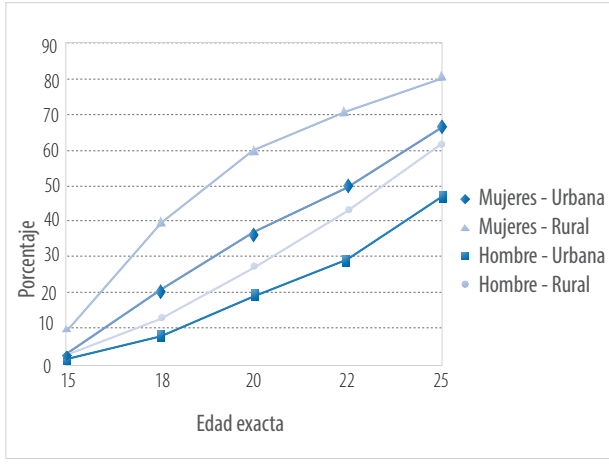


Gráfico 9.9 Porcentaje de mujeres y hombres de 25 a 29 años que se unieron por primera vez antes de edades exactas por zona, Colombia 2015



La edad mediana a la primera unión aumenta a medida que mejoran las condiciones socioeconómicas, tanto en mujeres como en hombres: nivel de urbanización, nivel de desarrollo, nivel educativo, índice de riqueza. Sin embargo, el gradiente es mucho más marcado en las mujeres que en los hombres. En las mujeres de 25 a 49 años, la edad a la primera unión es 2.5 años más tarde en las zonas urbanas que rurales (22 vs 19.5 años); 3 años más tarde en Bogotá que en Orinoquía y Amazonía (22.9 vs. 19.6 años); 4 años más tarde en Medellín que en el Litoral Pacífico (23.7 vs. 19.6 años); 5.3 años más tarde en Bogotá que en Guainía (22.9 vs. 17.6 años); 6.8 años más tarde entre las que tienen educación superior que entre aquellas sin educación (24.9 vs. 18.1 años); y 5.1 años más tarde entre las del quintil más alto que en las del quintil más bajo de riqueza (Cuadro 9.8.1.1 y Cuadro 9.8.1.2).

En los hombres, debido a que conforman uniones a edades mucho más tardías que las mujeres, no se alcanza a estimar la edad mediana en muchos de los grupos socioeconómicos o geográficos (Cuadro 9.8.2.1 y Cuadro 9.8.2.2). Sin embargo, se evidencia una tendencia hacia una mayor edad a la primera unión en los grupos más favorecidos socialmente: por ejemplo, los hombres de 25 a 59 años sin educación se unen 1.2 años más temprano que aquellos con educación secundaria. El Gráfico 9.10 ilustra los diferenciales por características socioeconómicas para mujeres y hombres de 25 a 29 años. Claramente, la brecha socioeconómica en la edad a la primera unión es mucho más amplia entre las mujeres que entre los hombres, observándose la mayor amplitud - cercana a los 7 años - entre las que tienen educación superior y las mujeres sin educación, sugiriendo el importante papel de la educación en el retraso en la edad a la conformación de primeras uniones.

Cuadro 9.8.1.1 Edad mediana a la primera unión: Mujeres

Edad mediana a la primera unión entre las mujeres de 25 a 49 años, según edad actual por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual					Mujeres 25-49
	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
Zona						
Urbana	22.0	21.9	21.7	21.9	22.3	22.0
Rural	18.9	19.0	19.6	20.3	20.3	19.5
Región						
Atlántica	20.4	20.5	20.5	21.0	21.0	20.7
Oriental	20.5	20.7	21.4	21.7	22.3	21.2
Bogotá	23.9	21.9	23.8	22.7	22.3	22.9
Central	21.6	21.7	20.8	21.5	22.1	21.5
Pacífica	20.8	21.4	20.7	21.6	22.3	21.3
Orinoquía y Amazonía	19.6	19.8	19.3	19.1	20.1	19.6
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	19.6	20.2	20.6	20.6	19.9	20.1
Barranquilla A. M.	21.7	22.7	21.3	23.3	21.5	22.0
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	21.8	20.3	21.0	22.3	22.1	21.4
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	19.8	19.8	19.2	19.9	20.7	19.9
Santanderes	21.3	21.3	21.8	21.8	22.8	21.7
Boyacá, Cundinamarca, Meta	19.8	20.2	21.2	21.6	22.0	20.9
Bogotá	23.9	21.9	23.8	22.7	22.3	22.9
Medellín A.M.	a	24.3	22.2	22.7	23.8	23.7
Antioquia sin Medellín	19.2	19.1	19.8	20.4	20.8	19.8
Caldas, Risaralda, Quindío	21.5	21.2	20.9	20.8	21.4	21.2
Tolima, Huila, Caquetá	19.5	19.7	19.7	20.1	20.6	19.8
Cali A.M.	22.3	22.6	20.5	22.5	22.4	22.1
Valle sin Cali ni Litoral	20.2	22.1	20.0	20.9	21.3	20.6
Cauca y Nariño sin Litoral	20.5	20.8	23.0	22.2	23.3	21.9
Litoral Pacífico	20.0	19.3	19.3	19.3	20.2	19.6
Orinoquía y Amazonía	19.6	19.8	19.3	19.1	20.1	19.6
Educación						
Sin educación	18.3	17.0	15.8	18.7	18.8	18.1
Primaria	17.6	17.8	18.8	19.5	20.1	19.0
Secundaria	19.4	19.9	20.1	21.4	21.5	20.3
Superior	24.6	25.0	24.9	25.0	25.3	24.9
Quintil de riqueza						
Más bajo	18.8	18.8	19.3	20.1	20.2	19.3
Bajo	19.6	19.6	19.8	20.2	20.5	19.9
Medio	21.1	21.2	21.1	20.8	21.2	21.1
Alto	22.0	22.0	21.8	22.7	22.8	22.3
Más alto	a	24.7	23.6	24.0	23.6	24.4
Total 2015	**21.1**	**21.2**	**21.2**	**21.6**	**21.9**	**21.4**
Total 2010	**21.4**	**21.2**	**21.3**	**21.8**	**22.0**	**21.5**

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres se ha unido por primera vez antes de los 25 años

Cuadro 9.8.1.2 Edad mediana a la primera unión: Mujeres

Edad mediana a la primera unión entre las mujeres de 25 a 49 años, según edad actual por departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual					Mujeres 25-49
	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
La Guajira	21.2	21.9	21.3	21.6	19.6	21.3
Cesar	18.8	19.5	19.8	20.3	19.2	19.4
Magdalena	19.2	19.7	20.4	20.1	21.1	20.0
Atlántico	21.4	21.8	21.0	23.0	21.6	21.7
San Andrés	22.2	21.5	22.5	22.4	22.2	22.0
Bolívar	20.9	19.8	20.1	21.3	21.3	20.7
Sucre	19.8	19.6	21.0	20.4	21.5	20.5
Córdoba	20.2	20.7	19.3	20.0	20.8	20.3
Norte de Santander	20.3	20.9	20.7	20.8	21.9	20.8
Santander	22.3	21.6	22.7	22.1	23.0	22.3
Boyacá	20.6	21.8	22.2	22.6	23.7	22.2
Cundinamarca	20.0	19.7	20.8	21.7	21.9	20.8
Meta	19.0	21.2	20.9	20.4	19.8	20.0
Bogotá	23.9	21.9	23.8	22.7	22.3	22.9
Antioquia	23.4	22.9	21.3	22.2	23.0	22.5
Caldas	23.2	23.7	22.6	21.2	23.2	22.8
Risaralda	21.2	20.7	20.4	20.2	20.7	20.6
Quindío	21.1	19.8	20.2	21.0	21.9	20.8
Tolima	20.0	20.0	20.4	21.9	21.1	20.6
Huila	19.4	19.8	19.6	19.1	20.8	19.7
Caquetá	18.1	18.3	18.6	19.2	19.7	18.7
Valle	21.6	22.3	20.2	21.9	22.1	21.5
Cauca	19.6	19.9	20.7	21.5	22.9	20.9
Nariño	20.4	20.8	23.5	21.9	23.1	21.8
Chocó	20.1	19.6	19.5	18.4	19.6	19.5
Arauca	19.8	19.5	17.8	18.8	20.0	18.9
Casanare	19.7	20.6	19.6	19.6	19.7	19.8
Guainía	16.7	17.8	17.8	18.5	18.8	17.6
Vichada	21.5	19.2	19.0	19.1	20.4	20.2
Amazonas	19.7	19.3	19.4	18.3	17.1	19.1
Putumayo	19.6	19.6	19.7	19.0	22.9	19.8
Guaviare	19.8	18.9	19.0	18.9	19.2	19.2
Vaupés	18.8	19.7	19.3	19.6	21.5	19.5
Total	**21.1**	**21.2**	**21.2**	**21.6**	**21.9**	**21.4**

Cuadro 9.8.2.1 Edad mediana a la primera unión: Hombres

Edad mediana a la primera unión entre los hombres de 25 a 59 años, según edad actual por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual							Hombres 25-59
	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	
Zona								
Urbana	a	25.0	24.7	24.9	24.6	25.2	25.3	a
Rural	23.0	23.7	24.4	24.0	24.6	24.4	24.7	24.1
Región								
Atlántica	24.4	24.3	24.5	24.9	24.7	24.3	24.2	24.5
Oriental	24.1	25.4	25.4	25.0	24.6	24.9	25.4	24.9
Bogotá	a	24.7	24.7	26.3	24.8	25.4	24.9	a
Central	a	25.1	25.0	24.2	25.5	25.8	26.3	a
Pacífica	24.7	24.7	23.8	24.0	23.3	25.0	24.8	24.3
Orinoquía y Amazonía	23.1	23.8	22.4	23.6	23.8	23.6	23.7	23.4
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	24.6	23.2	23.2	24.1	23.6	23.8	23.6	23.7
Barranquilla A. M.	a	25.6	24.3	25.1	25.0	23.9	22.8	24.6
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	23.9	25.4	25.5	26.2	25.3	24.4	24.5	24.8
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	24.4	24.2	25.4	25.0	24.8	24.6	25.3	24.8
Santanderes	a	24.7	26.0	25.2	24.7	25.1	26.0	a
Boyacá, Cundinamarca, Meta	23.7	26.1	24.9	24.7	24.6	24.8	24.7	24.6
Bogotá	a	24.7	24.7	26.3	24.8	25.4	24.9	a
Medellín A.M.	a	26.3	27.3	25.7	26.5	26.8	26.3	a
Antioquia sin Medellín	24.7	24.5	23.1	23.1	26.0	25.7	28.1	24.8
Caldas, Risaralda, Quindío	a	25.4	25.4	23.9	25.0	27.9	25.8	a
Tolima, Huila, Caquetá	23.9	23.6	23.5	22.8	23.6	23.4	25.0	23.6
Cali A.M.	a	25.8	24.2	24.3	21.9	24.8	27.2	24.7
Valle sin Cali ni Litoral	24.9	25.7	24.1	22.7	23.6	24.6	24.6	24.3
Cauca y Nariño sin Litoral	24.5	24.5	24.4	24.9	24.5	26.1	24.8	24.7
Litoral Pacífico	21.8	21.2	21.4	22.2	22.3	22.7	21.5	21.7
Orinoquía y Amazonía	23.1	23.8	22.4	23.6	23.8	23.6	23.7	23.4
Educación								
Sin educación	23.3	21.1	21.0	21.4	22.9	23.6	23.8	22.9
Primaria	21.8	22.6	23.0	23.5	23.6	23.9	25.1	23.5
Secundaria	23.2	23.8	23.3	24.8	24.6	25.0	24.8	24.1
Superior	a	27.7	28.2	26.1	26.5	28.1	26.5	a
Quintil de riqueza								
Más bajo	22.7	23.5	23.8	23.7	24.7	24.0	24.8	23.8
Bajo	23.2	23.8	23.2	24.3	24.2	24.2	24.2	23.8
Medio	23.9	23.5	23.6	24.3	24.3	25.0	24.5	24.1
Alto	a	26.2	24.8	25.1	24.9	25.2	25.5	a
Más alto	a	27.7	27.4	25.8	24.7	26.8	25.8	a
Total	**24.9**	**24.8**	**24.6**	**24.7**	**24.6**	**25.0**	**25.2**	**24.8**

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las hombres se ha unido por primera vez antes de los 25 años

Cuadro 9.8.2.2 Edad mediana a la primera unión: Hombres

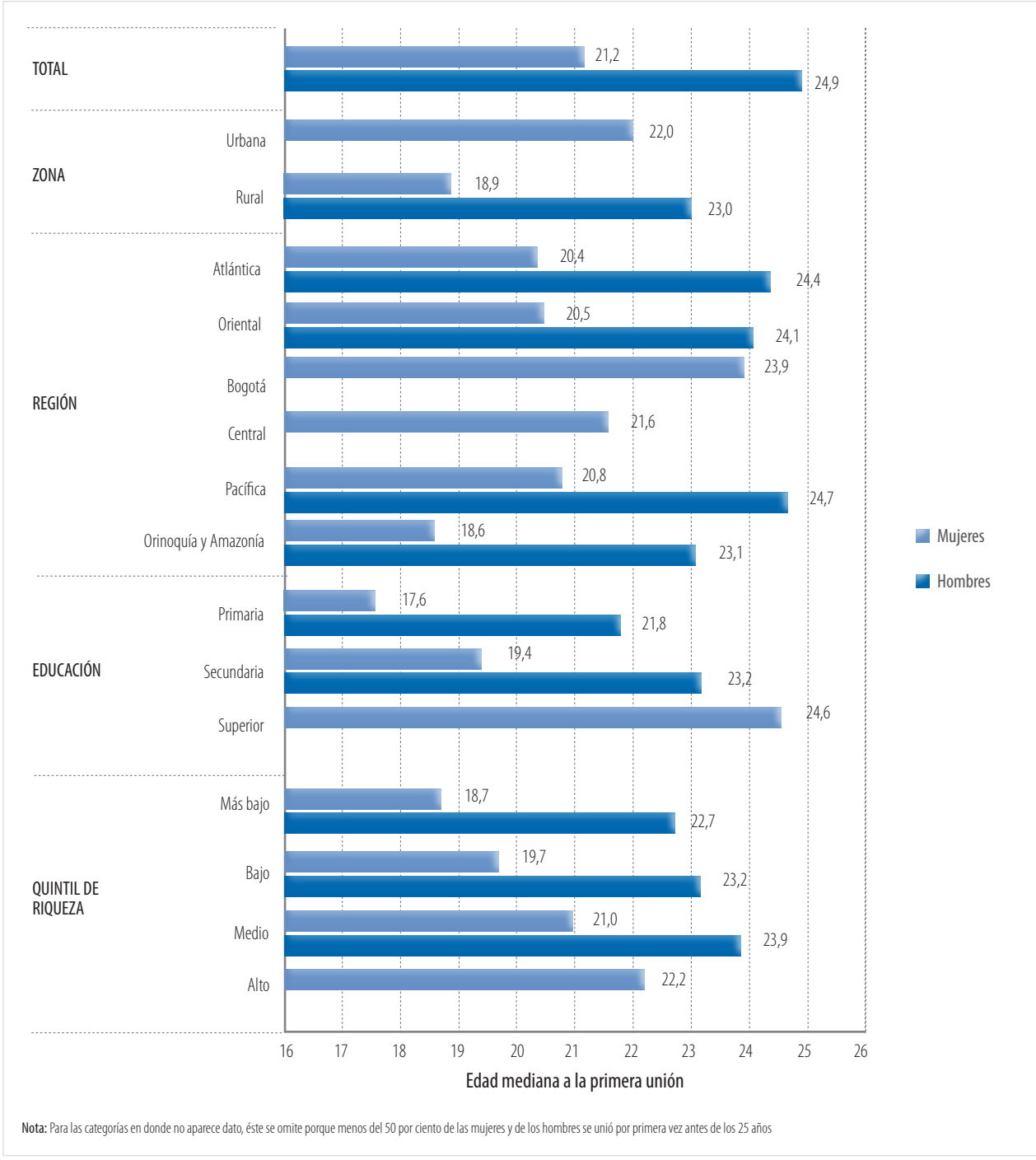
Edad mediana a la primera unión entre los hombres de 25 a 59 años, según edad actual por departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual							Hombres 25-59
	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	
La Guajira	a	23.7	25.1	23.0	23.9	22.7	24.5	24.1
Cesar	25.0	23.4	22.7	23.8	24.1	24.1	23.0	23.8
Magdalena	23.6	22.7	22.7	25.4	23.3	25.2	22.9	23.4
Atlántico	24.9	24.9	23.9	25.5	24.9	23.8	23.0	24.5
San Andrés	23.2	22.7	26.0	22.7	24.4	25.2	24.6	24.1
Bolívar	23.6	25.5	25.5	25.0	25.2	24.5	24.3	24.6
Sucre	24.6	24.3	24.5	25.3	25.8	25.4	25.9	a
Córdoba	a	24.2	26.9	25.1	24.3	24.3	25.8	a
Norte de Santander	24.3	24.9	25.0	23.2	24.0	24.9	25.6	24.6
Santander	a	24.6	28.1	25.5	25.3	25.3	26.4	a
Boyacá	24.3	24.2	27.5	26.9	25.2	26.6	24.7	a
Cundinamarca	24.1	26.8	25.2	23.7	24.2	24.6	24.7	24.7
Meta	22.8	25.4	22.2	24.9	24.6	23.5	24.7	23.6
Bogotá	a	24.7	24.7	26.3	24.8	25.4	24.9	a
Antioquia	a	25.6	25.3	24.8	26.3	26.4	26.9	a
Caldas	a	24.1	27.2	22.6	26.3	a	24.5	a
Risaralda	24.1	25.7	25.2	24.2	23.8	25.1	25.8	24.8
Quindío	a	25.9	23.6	23.9	25.2	26.1	26.8	a
Tolima	23.9	24.1	23.0	24.0	25.1	23.6	26.0	24.1
Huila	24.9	23.8	24.7	22.3	22.5	22.7	22.2	23.1
Caquetá	22.2	22.4	22.4	23.6	23.2	24.6	28.1	23.1
Valle	a	25.5	24.1	24.0	22.4	24.8	26.1	24.5
Cauca	24.0	23.1	22.8	24.6	24.0	27.3	22.6	24.0
Nariño	23.6	24.3	24.0	24.1	24.5	24.9	25.5	24.3
Chocó	23.1	22.8	21.2	22.7	22.5	21.0	21.1	22.4
Arauca	22.7	23.7	22.0	23.1	(23.4)	(24.6)	(24.4)	23.0
Casanare	23.3	21.8	23.1	25.3	23.8	23.7	26.5	23.7
Guainía	23.2	21.8	21.9	(22.9)	24.0	(21.7)	(22.8)	22.6
Vichada	a	23.4	21.4	22.2	23.4	22.6	22.1	23.4
Amazonas	23.9	23.0	22.8	22.5	22.3	21.2	21.1	22.7
Putumayo	22.7	24.4	21.7	23.4	23.9	(24.9)	(22.1)	23.4
Guaviare	23.5	23.2	24.3	22.0	(25.5)	23.0	(24.6)	23.8
Vaupés	a	23.1	23.6	23.2	24.3	22.2	24.0	24.0
Total	**24.9**	**24.8**	**24.6**	**24.7**	**24.6**	**25.0**	**25.2**	**24.8**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las hombres se ha unido por primera vez antes de los 25 años

Gráfico 9.10 Edad mediana a la primera unión
Mujeres y Hombres de 25 a 29 años, Colombia 2015



Nota: Para las categorías en donde no aparece dato, éste se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres y de los hombres se unió por primera vez antes de los 25 años

La diferencia de edad con la primera pareja conyugal es un indicador de la existencia de asimetrías de poder en las relaciones de pareja (en negociación sobre temas de sexualidad, uso de métodos anticonceptivos, uso del condón, etc.): a mayor la diferencia de edad entre las parejas conyugales, mayor la asimetría de poder. El Cuadro 9.9.1 muestra la diferencia de edad de la mujer con su primera pareja conyugal, es decir la diferencia entre la edad del hombre y la edad de la mujer al momento de la primera unión de la mujer. El Cuadro 9.9.2 muestra el mismo indicador, pero para el momento del hombre conformar su primera unión. Del total de mujeres de 13 a 49 años alguna vez unidas, un 12.6 por ciento se unió por primera vez con un compañero de menor edad, un 47.8

por ciento con un compañero de la misma edad o máximo 5 años mayor, un 19.2 por ciento con un compañero entre 6 a 9 años mayor y alrededor de un 20 por ciento con un compañero por lo menos 10 años mayor. Es decir, una de cada 5 mujeres de 13 a 49 años se unió por primera vez con un compañero de mucha más edad, implicando asimetrías de poder en la relación, desfavorables para las mujeres. Esta situación de asimetría en la primera unión de la mujer es mayor en la zona rural que la urbana (Cuadro 9.9.1).

En el caso de los hombres de 13 a 49 años, un 31.5 por ciento se unió por primera vez con una mujer mayor en edad, un 50.2 por ciento con una mujer menor en edad máximo 5 años, y alrededor de un 17 por ciento con una mujer menor en edad por lo menos 6 años (Cuadro 9.9.2). Habría que indagar sobre la amplitud de la diferencia en edad en el caso de las mujeres mayores que los hombres, pero podría decirse que las asimetrías de poder en las primeras uniones, cuando se dan, tienden a ser desfavorables a las mujeres.

Cuadro 9.9.1 Diferencia de edad con la primera pareja conyugal: Mujeres

Distribución de mujeres de 13 a 49 años alguna vez unidas según diferencia de edad con la primera pareja conyugal, según grupo de edad por zona de residencia, Colombia 2015

Edad y zona	Diferencia de edad con la primera pareja conyugal[1]								Total	Número de mujeres
	< 0 años[2]	0-2 años	3-5 años	6-9 años	10-14 años	15-19 años	20+ años	No sabe		
URBANA										
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12
15-19	1.7	28.2	31.2	22.3	10.2	4.4	2.1	0.0	100.0	645
20-24	6.7	29.7	25.5	20.2	11.1	3.1	3.2	0.5	100.0	2,264
25-29	11.2	24.6	23.6	19.9	12.5	4.1	3.4	0.6	100.0	3,312
30-34	14.6	25.0	22.5	18.3	10.1	5.6	3.1	0.8	100.0	3,473
35-39	15.3	27.0	20.2	18.0	10.5	4.7	3.4	0.9	100.0	3,310
40-44	14.5	28.1	21.1	17.5	9.9	4.6	3.4	1.0	100.0	3,182
45-49	17.7	25.3	21.8	17.3	10.4	2.7	3.3	1.5	100.0	3,233
Total	**13.3**	**26.5**	**22.6**	**18.6**	**10.7**	**4.2**	**3.2**	**0.9**	**100.0**	**19,431**
RURAL										
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8
15-19	1.8	17.5	28.9	33.9	10.6	3.5	3.2	0.6	100.0	354
20-24	6.5	21.5	23.0	23.3	14.4	4.8	5.4	1.2	100.0	941
25-29	8.1	20.0	23.8	22.1	13.2	5.8	4.9	2.1	100.0	994
30-34	9.1	22.8	20.8	17.6	14.3	6.9	6.2	2.3	100.0	878
35-39	12.6	19.1	22.3	21.9	11.3	4.8	5.1	2.8	100.0	834
40-44	14.7	18.8	21.7	20.0	12.7	5.3	3.9	2.9	100.0	751
45-49	15.0	19.5	23.7	16.7	11.0	5.6	4.4	4.2	100.0	748
Total	**10.1**	**20.2**	**23.0**	**21.3**	**12.7**	**5.4**	**4.9**	**2.4**	**100.0**	**5,508**
TOTAL										
13-14	(0.0)	(4.0)	(38.5)	(37.6)	(7.0)	(0.0)	(12.9)	(0.0)	(100.0)	20
15-19	1.7	24.4	30.4	26.4	10.4	4.1	2.4	0.2	100.0	1,000
20-24	6.6	27.3	24.7	21.1	12.1	3.6	3.8	0.7	100.0	3,205
25-29	10.5	23.5	23.7	20.4	12.6	4.5	3.7	1.0	100.0	4,305
30-34	13.5	24.6	22.2	18.1	10.9	5.9	3.7	1.1	100.0	4,351
35-39	14.8	25.4	20.6	18.8	10.7	4.7	3.7	1.3	100.0	4,143
40-44	14.6	26.3	21.2	18.0	10.5	4.7	3.5	1.3	100.0	3,933
45-49	17.2	24.2	22.2	17.2	10.5	3.3	3.5	2.0	100.0	3,981
Total	**12.6**	**25.1**	**22.7**	**19.2**	**11.2**	**4.5**	**3.6**	**1.2**	**100.0**	**24,939**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25 - 49 casos sin ponderar.

[1] Diferencia entre la edad del hombre y la edad de la mujer al momento de la primera unión conyugal de la mujer

[2] Significa que la mujer era mayor que el hombre

Cuadro 9.9.2 Diferencia de edad con la primera pareja conyugal: Hombres

Distribución de hombres de 13 a 59 años alguna vez unidos según diferencia de edad con la primera pareja conyugal, según grupo de edad por zona de residencia, Colombia 2015

Edad y zona	Diferencia de edad con la primera pareja conyugal[1]								Total	Número de hombres
	< 0 años[2]	0-2 años	3-5 años	6-9 años	10-14 años	15-19 años	20+ años	No sabe		
URBANA										
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	47.6	43.2	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	116
20-24	37.7	36.5	22.4	3.4	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0	1,060
25-29	35.5	32.2	22.7	8.7	0.5	0.0	0.0	0.4	100.0	2,038
30-34	36.7	31.2	17.7	11.2	2.9	0.1	0.0	0.3	100.0	2,362
35-39	29.2	28.8	22.7	12.7	5.5	0.7	0.0	0.4	100.0	2,378
40-44	25.4	30.1	20.8	15.1	6.6	1.1	0.0	0.9	100.0	2,207
45-49	30.7	24.5	21.4	14.2	6.1	1.4	0.5	1.3	100.0	2,248
Total 13-49	**32.2**	**30.1**	**21.0**	**11.5**	**4.0**	**0.6**	**0.1**	**0.6**	**100.0**	**12,409**
Total 50-59	**24.8**	**28.8**	**21.0**	**15.4**	**6.2**	**2.1**	**0.8**	**1.0**	**100.0**	**3,862**
Total 13-59	**30.4**	**29.8**	**21.0**	**12.4**	**4.5**	**1.0**	**0.2**	**0.7**	**100.0**	**16,271**
RURAL										
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	47.0	36.6	14.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	71
20-24	36.9	33.5	24.3	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	481
25-29	34.2	26.8	22.0	13.6	3.3	0.0	0.0	0.0	100.0	733
30-34	30.4	25.9	19.2	16.3	6.9	0.4	0.0	0.9	100.0	708
35-39	24.8	22.7	24.9	16.1	8.3	0.8	0.0	2.3	100.0	666
40-44	27.5	21.5	20.8	15.6	10.1	2.4	0.2	1.8	100.0	628
45-49	22.3	24.0	20.0	18.4	8.6	3.6	1.4	1.7	100.0	651
Total 13-49	**29.4**	**25.6**	**21.6**	**14.4**	**6.3**	**1.2**	**0.3**	**1.2**	**100.0**	**3,938**
Total 50-59	**22.2**	**23.2**	**21.3**	**16.3**	**9.8**	**3.9**	**1.6**	**1.7**	**100.0**	**1,110**
Total 13-59	**27.8**	**25.1**	**21.5**	**14.8**	**7.1**	**1.8**	**0.6**	**1.3**	**100.0**	**5,048**
TOTAL										
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	47.4	40.7	11.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	187
20-24	37.4	35.5	23.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0	1,541
25-29	35.2	30.8	22.5	10.0	1.3	0.0	0.0	0.3	100.0	2,771
30-34	35.2	30.0	18.1	12.4	3.8	0.2	0.0	0.4	100.0	3,070
35-39	28.3	27.4	23.2	13.4	6.1	0.7	0.0	0.8	100.0	3,044
40-44	25.9	28.2	20.8	15.2	7.4	1.4	0.0	1.1	100.0	2,835
45-49	28.8	24.4	21.1	15.1	6.6	1.9	0.7	1.4	100.0	2,899
Total 13-49	**31.5**	**29.0**	**21.2**	**12.2**	**4.5**	**0.8**	**0.1**	**0.7**	**100.0**	**16,347**
Total 50-59	**24.2**	**27.6**	**21.0**	**15.6**	**7.0**	**2.5**	**1.0**	**1.2**	**100.0**	**4,972**
Total 13-59	**29.8**	**28.7**	**21.1**	**13.0**	**5.1**	**1.2**	**0.3**	**0.8**	**100.0**	**21,319**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

[1] Diferencia entre la edad del hombre y la edad de la mujer al momento de la primera unión conyugal del hombre

[2] Significa que el hombre era mayor que la mujer

9.3.3. Historia de uniones

De acuerdo con Flórez y Sánchez (2013) y según lo descrito en el Capítulo 2 (Cambios Demográficos), Colombia parece estar en la senda de la Segunda Transición Demográfica (STD), la cual se refiere, en general, a cambios en la formación de la familia, disolución de las uniones y patrones de reconstitución de la familia. La ENDS 2015 recoge la historia completa de uniones y permite identificar algunos rasgos de la STD. En primer lugar, del total de mujeres alguna vez unidas de 15 a 39 años, el 22.6 por ciento tiene dos o más uniones, y el 3.8 por ciento tiene 3 o más uniones (Cuadro 9.10.1.1). En los hombres es más común el re-matrimonio: 25.5 por ciento de los hombres de 15 a 39 años tiene 2 o más uniones y 7.1 por ciento tiene 3 o más (Cuadro 9.10.2.1). Estos porcentajes, como era de esperarse, aumentan con la edad: 28.6 por ciento de las mujeres de 40 a 49 años tiene 2 o más uniones y el 5.3 por ciento tiene 3 uniones o más; en los hombres de 40 a 59 años los porcentajes suben a 31.4 por ciento y 9.5 por ciento, respectivamente.

El número de uniones tiende a ser mayor entre las mujeres y hombres de menor nivel socioeconómico: zona rural, menor nivel de desarrollo, menor nivel de educación, quintiles más bajos de riqueza (Gráfico 9.11 y Gráfico 9.12). Sin embargo, el gradiente es

más marcado en las mujeres que en los hombres, y es de mayor amplitud por nivel educativo: un 9.7 por ciento de las mujeres de 15 a 39 años sin educación tienen 3 o más uniones, mientras este porcentaje es de solo 1.8 por ciento entre aquellas, de la misma edad, con educación superior; en los hombres, el diferencial por educación para el mismo grupo de edad es de 17.3 por ciento a 3.5 por ciento. Por departamento, por el contrario, no hay un patrón definido: en las mujeres de 15 a 39 años, el porcentaje con 3 o más uniones está entre 0.3 por ciento en Vaupés y 8.6 por ciento en Arauca, mientras que en los hombres el porcentaje varía entre 1.8 por ciento en Guainía y 16.3 por ciento en Caldas (Cuadro 9.10.1.2 y Cuadro 9.10.2.2).

Cuadro 9.10.1.1 Número de uniones conyugales: Mujeres
Distribución de las mujeres de 15 a 49 años alguna vez unidas según número de uniones conyugales, por grupos de edad y por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Grupos de edad									
	15-39				Número de mujeres	40-49				Número de mujeres
	Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total		Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total	
Zona										
Urbana	77.7	18.6	3.6	100.0	13,004	70.8	23.9	5.2	100.0	6,415
Rural	76.2	19.4	4.4	100.0	4,001	73.9	20.3	5.8	100.0	1,499
Región										
Atlántica	75.9	19.3	4.7	100.0	3,960	69.6	23.9	6.4	100.0	1,620
Oriental	78.0	18.8	3.2	100.0	2,861	75.0	21.0	4.0	100.0	1,369
Bogotá	80.4	17.6	2.0	100.0	2,739	71.3	24.8	3.8	100.0	1,444
Central	76.3	20.0	3.7	100.0	4,024	71.1	23.9	5.0	100.0	1,968
Pacífica	77.8	17.3	4.9	100.0	2,956	71.1	21.8	7.1	100.0	1,344
Orinoquía y Amazonía	74.7	21.4	3.9	100.0	465	66.2	26.1	7.7	100.0	170
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	75.6	19.7	4.7	100.0	1,247	66.7	26.0	7.3	100.0	473
Barranquilla A. M.	79.4	17.3	3.3	100.0	754	73.5	22.8	3.7	100.0	327
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	75.5	19.5	5.0	100.0	741	76.9	18.5	4.6	100.0	322
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	74.5	20.1	5.4	100.0	1,217	65.1	26.2	8.7	100.0	497
Santanderes	79.3	17.5	3.2	100.0	1,192	75.1	21.4	3.5	100.0	572
Boyacá, Cundinamarca, Meta	77.0	19.8	3.2	100.0	1,668	75.0	20.7	4.3	100.0	797
Bogotá	80.4	17.6	2.0	100.0	2,739	71.3	24.8	3.8	100.0	1,444
Medellín A.M.	78.4	18.8	2.8	100.0	1,341	73.0	24.2	2.9	100.0	779
Antioquia sin Medellín	73.0	21.6	5.4	100.0	789	64.7	28.1	7.2	100.0	296
Caldas, Risaralda, Quindío	73.5	22.0	4.5	100.0	819	70.7	23.3	6.0	100.0	421
Tolima, Huila, Caquetá	78.2	18.8	3.1	100.0	1,075	72.3	21.2	6.5	100.0	471
Cali A.M.	76.4	17.9	5.7	100.0	1,043	71.2	23.4	5.4	100.0	523
Valle sin Cali ni Litoral	77.5	17.9	4.6	100.0	516	68.1	26.6	5.2	100.0	270
Cauca y Nariño sin Litoral	84.6	13.5	1.9	100.0	868	79.5	13.9	6.6	100.0	394
Litoral Pacífico	69.5	21.9	8.6	100.0	528	54.8	28.0	17.2	100.0	158
Orinoquía y Amazonía	74.7	21.4	3.9	100.0	465	66.2	26.1	7.7	100.0	170
Educación										
Sin educación	63.6	26.7	9.7	100.0	214	64.7	23.9	11.4	100.0	249
Primaria	68.1	25.3	6.6	100.0	2,664	68.3	24.9	6.8	100.0	2,502
Secundaria	75.3	20.5	4.2	100.0	8,258	69.4	25.1	5.5	100.0	3,175
Superior	85.0	13.2	1.8	100.0	5,868	79.3	18.1	2.5	100.0	1,988
Quintil de riqueza										
Más bajo	74.8	20.3	4.9	100.0	3,474	71.3	21.1	7.6	100.0	1,251
Bajo	73.2	21.7	5.1	100.0	3,909	64.1	26.5	9.5	100.0	1,411
Medio	75.2	20.9	3.9	100.0	3,778	64.1	29.0	6.9	100.0	1,651
Alto	81.0	16.9	2.1	100.0	3,182	76.4	20.8	2.9	100.0	1,757
Más alto	85.6	12.1	2.3	100.0	2,660	78.9	19.5	1.6	100.0	1,843
Total	**77.4**	**18.8**	**3.8**	**100.0**	**17,004**	**71.4**	**23.3**	**5.3**	**100.0**	**7,914**

Cuadro 9.10.1.2 Número de uniones conyugales: Mujeres
Distribución de las mujeres de 15 a 49 años alguna vez unidas según número de uniones conyugales, por grupos de edad y por departamento, Colombia 2015

Departamento	Grupos de edad									
	15-39				Número de mujeres	40-49				Número de mujeres
	Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total		Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total	
La Guajira	75.2	20.4	4.4	100.0	527	68.4	28.7	3.0	100.0	212
Cesar	71.4	22.7	5.9	100.0	544	62.9	25.0	12.1	100.0	212
Magdalena	79.5	16.5	4.0	100.0	562	68.8	25.1	6.1	100.0	240
Atlántico	78.8	17.9	3.3	100.0	728	74.8	21.6	3.6	100.0	314
San Andrés	71.8	23.4	4.8	100.0	449	67.2	23.2	9.6	100.0	268
Bolívar	71.3	21.8	6.9	100.0	666	66.7	23.2	10.1	100.0	277
Sucre	76.6	21.3	2.1	100.0	603	68.5	25.1	6.4	100.0	296
Córdoba	78.2	16.6	5.2	100.0	520	70.8	24.5	4.7	100.0	220
Norte de Santander	76.7	18.9	4.5	100.0	473	68.7	24.8	6.5	100.0	194
Santander	81.3	16.5	2.2	100.0	519	78.9	19.4	1.7	100.0	289
Boyacá	88.5	10.1	1.4	100.0	382	86.5	11.8	1.7	100.0	231
Cundinamarca	75.6	21.0	3.4	100.0	477	74.3	23.3	2.4	100.0	244
Meta	69.1	26.5	4.4	100.0	458	61.6	25.1	13.3	100.0	202
Bogotá	80.4	17.6	2.0	100.0	984	71.3	24.8	3.8	100.0	497
Antioquia	76.4	19.8	3.8	100.0	1,176	70.7	25.3	4.1	100.0	644
Caldas	73.1	21.8	5.1	100.0	364	72.8	24.0	3.2	100.0	191
Risaralda	74.2	22.1	3.8	100.0	408	71.9	20.8	7.3	100.0	185
Quindío	73.2	22.2	4.7	100.0	478	65.3	26.5	8.2	100.0	244
Tolima	77.0	18.7	4.3	100.0	389	76.9	18.6	4.5	100.0	232
Huila	83.0	16.2	0.8	100.0	464	70.1	21.6	8.2	100.0	177
Caquetá	70.2	24.6	5.2	100.0	493	63.3	28.5	8.1	100.0	198
Valle	75.8	18.7	5.5	100.0	1,056	69.4	24.8	5.8	100.0	497
Cauca	79.8	16.3	3.9	100.0	566	70.0	20.2	9.9	100.0	242
Nariño	84.2	12.5	3.2	100.0	511	81.2	11.4	7.4	100.0	248
Chocó	70.6	22.0	7.3	100.0	629	51.5	31.5	17.0	100.0	231
Arauca	61.2	30.1	8.6	100.0	365	53.0	38.3	8.7	100.0	133
Casanare	79.5	17.4	3.1	100.0	395	69.6	21.9	8.5	100.0	152
Guainía	77.3	19.0	3.7	100.0	310	71.7	15.9	12.4	100.0	109
Vichada	73.2	22.5	4.4	100.0	372	49.9	34.4	15.7	100.0	152
Amazonas	79.3	17.4	3.4	100.0	417	52.2	30.8	17.1	100.0	153
Putumayo	76.7	21.9	1.4	100.0	359	77.1	21.0	1.9	100.0	163
Guaviare	73.2	21.2	5.6	100.0	411	53.1	31.9	15.0	100.0	175
Vaupés	87.9	11.8	0.3	100.0	400	87.9	9.5	2.6	100.0	141
Total	**77.4**	**18.8**	**3.8**	**100.0**	**17,455**	**71.4**	**23.3**	**5.3**	**100.0**	**7,963**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 9.10.2.1 Número de uniones conyugales: Hombres

Distribución de los hombres de 15 a 59 años alguna vez unidos según número de uniones conyugales, por grupos de edad y por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Grupos de edad									
	15-39				Número de hombres	40-49				Número de hombres
	Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total		Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total	
Zona										
Urbana	73.4	19.3	7.3	100.0	7,955	68.1	22.6	9.3	100.0	8,316
Rural	77.5	16.0	6.4	100.0	2,659	70.3	19.2	10.5	100.0	2,390
Región										
Atlántica	73.5	19.2	7.2	100.0	2,414	63.4	23.6	13.0	100.0	2,173
Oriental	78.0	17.0	4.9	100.0	1,823	72.8	19.4	7.7	100.0	1,887
Bogotá	70.8	20.8	8.4	100.0	1,732	74.6	20.4	5.0	100.0	1,955
Central	75.2	17.5	7.3	100.0	2,432	68.9	21.5	9.6	100.0	2,698
Pacífica	74.0	18.2	7.8	100.0	1,904	63.6	24.8	11.7	100.0	1,761
Orinoquía y Amazonía	77.8	17.1	5.0	100.0	308	66.9	20.2	13.0	100.0	233
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	71.6	22.0	6.5	100.0	749	59.9	25.9	14.2	100.0	614
Barranquilla A. M.	68.7	24.5	6.9	100.0	445	65.8	22.8	11.4	100.0	447
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	78.2	14.4	7.4	100.0	500	63.6	23.0	13.3	100.0	430
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	75.3	16.4	8.2	100.0	720	64.7	22.5	12.7	100.0	682
Santanderes	77.4	17.7	4.9	100.0	747	72.3	20.6	7.1	100.0	775
Boyacá, Cundinamarca, Meta	78.5	16.6	4.9	100.0	1,075	73.2	18.6	8.2	100.0	1,112
Bogotá	70.8	20.8	8.4	100.0	1,732	74.6	20.4	5.0	100.0	1,955
Medellín A.M.	77.1	16.5	6.4	100.0	820	72.3	19.9	7.7	100.0	989
Antioquia sin Medellín	72.6	21.0	6.4	100.0	466	67.6	22.0	10.4	100.0	483
Caldas, Risaralda, Quindío	70.0	18.8	11.2	100.0	506	67.5	22.7	9.8	100.0	573
Tolima, Huila, Caquetá	78.9	15.3	5.9	100.0	640	66.0	22.5	11.5	100.0	652
Cali A.M.	73.5	19.1	7.3	100.0	639	59.0	30.3	10.7	100.0	663
Valle sin Cali ni Litoral	74.6	18.4	7.0	100.0	323	59.7	27.3	13.0	100.0	340
Cauca y Nariño sin Litoral	82.9	14.3	2.9	100.0	590	76.5	15.4	8.2	100.0	566
Litoral Pacífico	59.2	23.0	17.7	100.0	351	48.2	28.7	23.1	100.0	192
Orinoquía y Amazonía	77.8	17.1	5.0	100.0	308	66.9	20.2	13.0	100.0	233
Educación										
Sin educación	61.6	21.1	17.3	100.0	197	61.4	24.6	14.0	100.0	516
Primaria	68.0	22.2	9.8	100.0	2,154	68.1	21.3	10.7	100.0	3,584
Secundaria	72.4	19.9	7.7	100.0	5,192	68.2	22.3	9.5	100.0	4,152
Superior	83.3	13.2	3.5	100.0	3,071	71.5	21.5	7.0	100.0	2,453
Quintil de riqueza										
Más bajo	75.1	17.2	7.7	100.0	2,318	69.2	19.5	11.3	100.0	2,020
Bajo	71.7	19.5	8.8	100.0	2,426	60.9	25.5	13.7	100.0	1,931
Medio	71.3	21.6	7.1	100.0	2,358	61.8	26.5	11.7	100.0	1,970
Alto	74.2	18.5	7.3	100.0	2,025	69.5	21.0	9.5	100.0	2,258
Más alto	83.3	13.7	3.0	100.0	1,486	78.4	18.2	3.3	100.0	2,527
Total	**74.5**	**18.5**	**7.1**	**100.0**	**10,613**	**68.6**	**21.9**	**9.5**	**100.0**	**10,706**

Cuadro 9.10.2.2 Número de uniones conyugales: Hombres

Distribución de los hombres de 15 a 49 años alguna vez unidos según número de uniones conyugales, por grupos de edad y por departamento, Colombia 2015

Departamento	Grupos de edad									
	15-39				Número de hombres	40-49				Número de hombres
	Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total		Una unión	Dos uniones	Tres uniones o más	Total	
La Guajira	69.4	23.0	7.6	100.0	326	55.5	28.8	15.7	100.0	279
Cesar	71.8	21.6	6.6	100.0	283	58.5	24.1	17.5	100.0	280
Magdalena	73.0	21.5	5.5	100.0	301	64.0	25.4	10.6	100.0	320
Atlántico	71.6	21.8	6.6	100.0	420	65.2	24.0	10.8	100.0	402
San Andrés	66.6	22.1	11.4	100.0	274	54.7	25.7	19.6	100.0	385
Bolívar	74.0	16.0	10.0	100.0	386	62.9	22.1	15.0	100.0	350
Sucre	74.7	19.2	6.1	100.0	369	66.2	21.1	12.8	100.0	446
Córdoba	79.7	13.8	6.5	100.0	291	66.2	22.3	11.5	100.0	387
Norte de Santander	80.2	14.2	5.6	100.0	277	70.1	20.9	9.0	100.0	292
Santander	75.6	19.9	4.5	100.0	310	73.6	20.4	6.0	100.0	399
Boyacá	85.1	12.5	2.4	100.0	238	80.0	15.5	4.6	100.0	285
Cundinamarca	79.8	15.2	5.0	100.0	563	76.0	16.4	7.6	100.0	307
Meta	68.5	24.1	7.5	100.0	279	56.7	28.8	14.5	100.0	282
Bogotá	70.8	20.8	8.4	100.0	541	74.6	20.4	5.0	100.0	572
Antioquia	75.5	18.1	6.4	100.0	663	70.8	20.6	8.6	100.0	871
Caldas	64.6	19.1	16.3	100.0	170	74.4	19.5	6.1	100.0	249
Risaralda	74.3	18.6	7.1	100.0	225	63.3	26.5	10.2	100.0	270
Quindío	70.6	18.5	10.9	100.0	238	63.0	21.8	15.2	100.0	320
Tolima	80.3	16.1	3.6	100.0	223	64.6	21.2	14.3	100.0	337
Huila	82.1	10.6	7.3	100.0	285	69.8	21.3	8.9	100.0	276
Caquetá	69.3	22.6	8.1	100.0	268	60.2	30.3	9.5	100.0	265
Valle	72.7	19.2	8.1	100.0	563	58.7	29.2	12.1	100.0	624
Cauca	74.7	16.6	8.6	100.0	349	68.8	18.8	12.4	100.0	338
Nariño	78.7	17.1	4.2	100.0	265	77.1	15.3	7.6	100.0	322
Chocó	67.6	18.0	14.3	100.0	403	48.0	28.9	23.1	100.0	335
Arauca	66.2	24.7	9.0	100.0	213	61.2	24.1	14.7	100.0	173
Casanare	76.1	20.2	3.8	100.0	240	65.0	19.3	15.7	100.0	224
Guainía	88.1	10.1	1.8	100.0	206	63.3	16.7	20.0	100.0	187
Vichada	72.9	19.5	7.6	100.0	226	49.7	32.3	18.0	100.0	222
Amazonas	74.8	14.1	11.1	100.0	252	59.2	22.7	18.1	100.0	237
Putumayo	88.9	9.3	1.9	100.0	189	76.7	17.6	5.7	100.0	175
Guaviare	74.4	16.1	9.5	100.0	240	58.8	23.2	18.0	100.0	204
Vaupés	87.0	11.1	2.0	100.0	281	81.8	11.2	7.0	100.0	250
Total	**74.5**	**18.5**	**7.1**	**100.0**	**10,062**	**68.6**	**21.9**	**9.5**	**100.0**	**10,865**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

Gráfico 9.11 Distribución de mujeres de 15 a 39 años por número de uniones, Colombia 2015

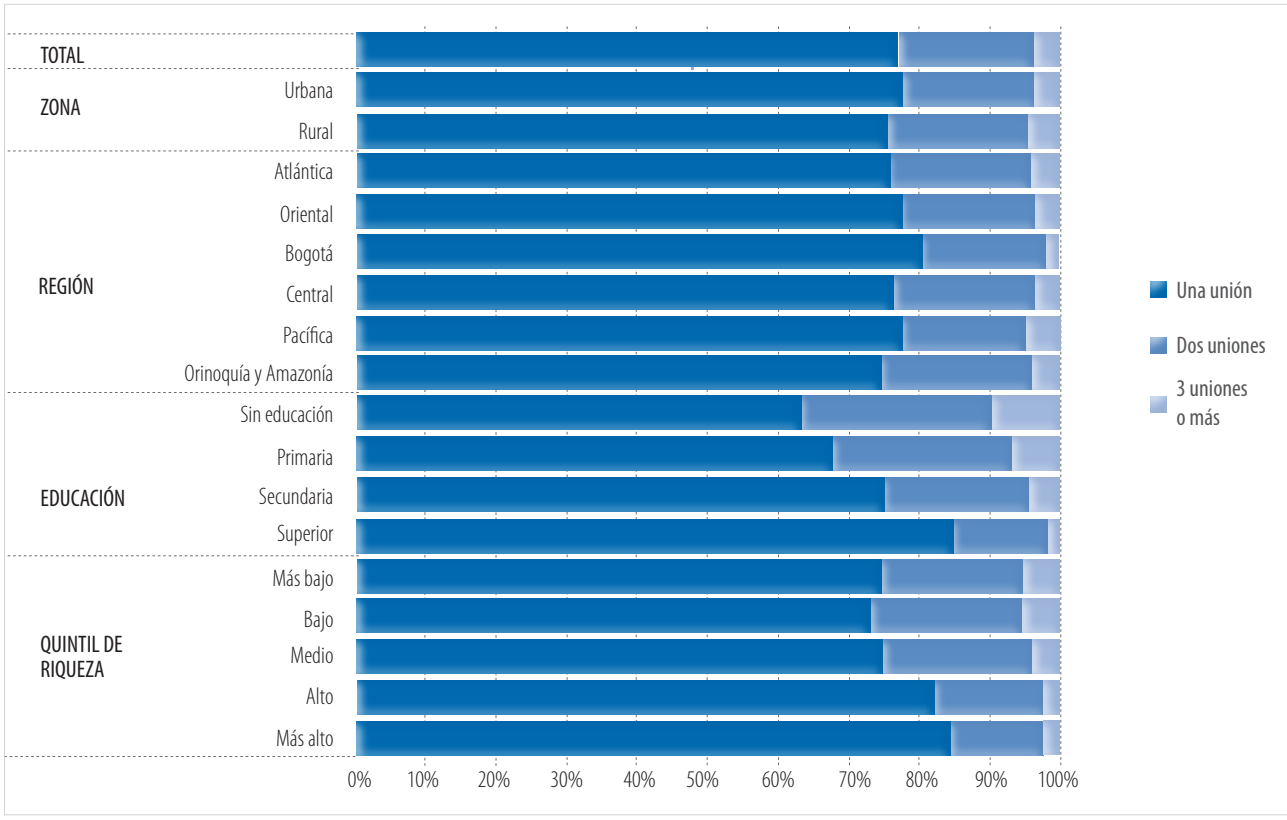
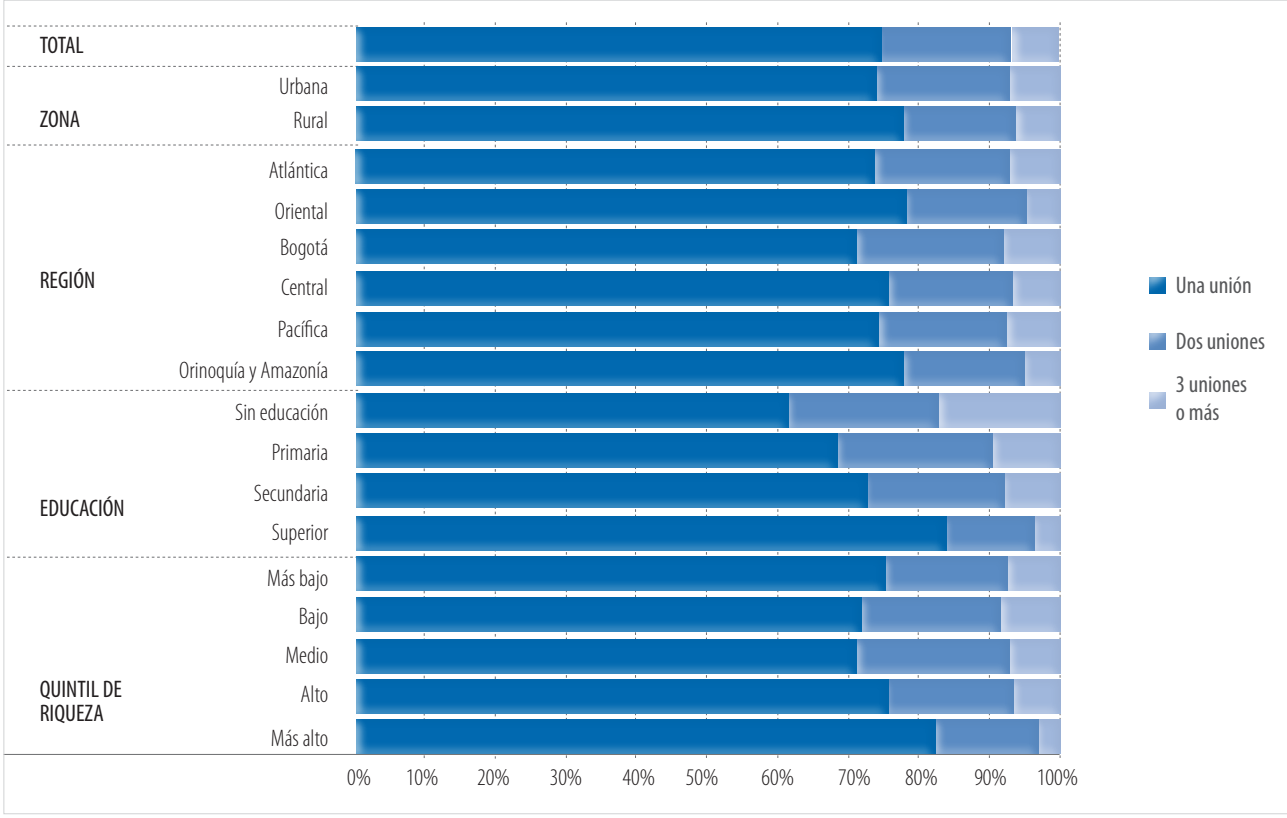


Gráfico 9.12 Distribución de hombres de 15 a 39 años por número de uniones, Colombia 2015



Según las hipótesis de la STD, las uniones libres se convierten en una alternativa para el matrimonio, y la forma de reconstitución de la familia pasa de darse a través de re-matrimonios a cohabitación post-matrimonios. El Cuadro 9.11 presenta la transición por tipo unión entre la primera y la segunda unión para mujeres y hombres con al menos 2 uniones conyugales. Los resultados confirman los planteamientos de la STD: solo un 10 por ciento de las segundas uniones son re-matrimonios, tanto en las mujeres como en los hombres, siendo un poco mayor en la zona urbana que en la rural en las mujeres (10.7% vs. 9.7%). Mientras que es algo mayor en la zona rural que en la zona urbana en los hombres (16.6% vs. 12.1%). Por el contrario, las segundas uniones son en su mayoría uniones libres: 95.7 por ciento en las mujeres y 92.1 por ciento en los hombres, siendo un poco mayor en la zona rural que en la urbana, tanto para mujeres (97.2% vs 95.2%) como para hombres (95.6% vs 91.8%), independientemente del tipo de primera unión.

Cuadro 9.11 Transición entre primera y segunda unión: Mujeres y Hombres
Mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 59 años con más de una unión: matriz de transición entre la primera y la segunda unión por tipo de unión, según zona de residencia, Colombia 2015

Primera unión	Segunda unión					
	Mujeres 13-49 años			Hombres13-59 años		
	Matrimonio	Unión libre	Número de mujeres	Matrimonio	Unión libre	Número de hombres
URBANA						
Matrimonio	10.7	89.3	548	12.1	87.9	321
Unión libre	4.0	96.0	4,219	7.8	92.2	3,211
Total	**4.8**	**95.2**	**4,767**	**8.2**	**91.8**	**3,532**
RURAL						
Matrimonio	9.7	90.3	65	16.6	83.4	43
Unión libre	2.4	97.6	1,279	3.8	96.2	923
Total	**2.8**	**97.2**	**1,344**	**4.4**	**95.6**	**965**
TOTAL						
Matrimonio	10.6	89.4	613	10.8	89.2	701
Unión libre	3.6	96.4	5,498	7.5	92.5	5,372
Total	**4.3**	**95.7**	**6,111**	**7.9**	**92.1**	**6,074**

Otra de las características de la STD es la aparición de nuevos arreglos de organización familiar diferentes al matrimonio clásico de parejas heterosexuales, como son los hogares unipersonales y los hogares de parejas del mismo sexo (Lesthaeghe, 1998; 2010). La ENDS 2015, a través de la historia completa de uniones, permite identificar la organización de parejas diferentes a la pareja tradicional heterosexual. El Cuadro 9.12 revela que un 98.2 por ciento de las mujeres y un 98.8 por ciento de los hombres actualmente en unión tienen pareja de sexo contrario (son parejas heterosexuales), mientras que un 1.7 por ciento de las mujeres y un 1.1 por ciento de los hombres en unión tienen pareja del mismo sexo (son parejas homosexuales). Estos porcentajes tienden a ser similares en la zona rural y la urbana, y aunque bajos son dicientes de una realidad de nuevas organizaciones familiares diversas.

Cuadro 9.12 Sexo de pareja actual
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años actualmente en unión por sexo de su pareja actual, según zona de residencia, Colombia 2015, Colombia 2015

Zona	Sexo de la pareja actual					Número
	Hombre	Mujer	Hombre transgénero	Mujer transgénero	Total	
MUJERES						
Urbana	98.2	1.7	0.1	0.0	100.0	14,483
Rural	98.0	1.9	0.1	0.1	100.0	4,749
Total	**98.2**	**1.7**	**0.1**	**0.0**	**100.0**	**19,233**
HOMBRES						
Urbana	1.0	98.9	0.1	0.0	100.0	10,208
Rural	1.3	98.6	0.0	0.0	100.0	3,400
Total	**1.1**	**98.8**	**0.1**	**0.0**	**100.0**	**13,608**

9.4. INFERTILIDAD POSPARTO Y MENOPAUSIA

9.4.1. Infertilidad posparto

El período de insusceptibilidad de posparto está conformado por la duración de la amenorrea posparto (infertilidad debido a la lactancia) y de la abstinencia posparto. Es una condición que contribuye al control de la fertilidad y al aumento de los intervalos entre los nacimientos. Por lo tanto, es importante determinar la longitud de este período y sus componentes: amenorrea y abstinencia. El Cuadro 9.13 presenta el porcentaje de nacimientos, en los tres años anteriores a la encuesta, cuyas madres están en insusceptibilidad posparto, ya sea amenorrea o abstinencia, según meses desde el nacimiento. Como era de esperarse, el porcentaje de madres en amenorrea o abstinencia disminuye a medida que aumentan los meses desde el nacimiento del hijo o hija, con los mayores descensos en los primeros 15 meses, siendo siempre el porcentaje en amenorrea posparto mayor que el porcentaje en abstinencia.

La duración promedio de la amenorrea posparto es de 7.4 meses mientras que para la abstinencia es de solo 4 meses. Sin embargo, la duración mediana en ambos casos es mucho más corta, 4 y 1.6 meses, respectivamente. La duración mediana, y promedio, del período de insusceptibilidad posparto disminuye entre 2010 y 2015 debido a un descenso en la duración de la abstinencia y de la amenorrea posparto, pero principalmente de la primera. Esto lleva a que el porcentaje de nacimientos con madres en amenorrea posparto aumente levemente entre 2010 y 2015, mientras que disminuye el porcentaje en abstinencia posparto y en insusceptibilidad posparto (Cuadro 9.13).

Cuadro 9.13 Amenorrea, abstinencia e insusceptibilidad postparto

Porcentaje de niños nacidos en los últimos tres años cuyas madres[1] están en amenorrea, en abstinencia e insusceptibilidad postparto, por número de meses desde el nacimiento y las duraciones mediana y promedio de cada evento, Colombia 2015

Meses desde el nacimiento	Porcentaje de nacimientos cuyas madres están en:			Número de nacimientos
	Amenorrea	Abstinencia	Insusceptibilidad[2]	
< 2	91.0	64.7	94.2	330
2-3	55.9	30.7	65.6	335
4-5	45.7	16.9	56.0	436
6-7	37.4	10.8	42.7	358
8-9	24.4	8.0	31.1	345
10-11	25.5	7.4	30.5	371
12-13	23.8	4.8	28.1	362
14-15	13.4	2.7	16.1	359
16-17	10.0	5.6	15.1	375
18-19	4.7	3.1	7.8	449
20-21	7.9	4.4	11.7	303
22-23	3.3	4.7	8.0	338
24-25	4.3	3.9	8.1	305
26-27	2.9	2.2	5.1	404
28-29	0.7	1.6	2.4	368
30-31	1.9	2.8	4.6	367
32-33	2.2	2.1	4.2	346
34-35	1.3	1.7	3.0	357
13-49 (2015)				
Total	**19.6**	**9.6**	**23.9**	**6,508**
Duración mediana	4.0	1.6	5.4	na
Duración promedio	7.4	4.0	9.0	na
15-49 (2015)				
Total	**19.6**	**9.5**	**23.9**	**6,498**
Duración mediana	4.0	1.6	5.4	na
Duración promedio	7.4	4.0	9.0	na
15-49 (2010)				
Total	18.2	13.6	25.0	9,299
Duración mediana	4.6	2.4	6.0	na
Duración promedio	7.4	5.7	9.8	na

Nota: Las estimaciones están basadas en la situación de la mujer al momento de la entrevista.
na = no aplica
[1]Incluye a las madres de 13 a 49 años al momento de la encuesta
[2]Incluye a las madres que están en amenorrea de postparto, en abstinencia o en ambas

Cuadro 9.14.1 Duración mediana de la insusceptibilidad postparto

Duración mediana en meses de la amenorrea, abstinencia, o insusceptibilidad postparto, correspondiente a los nacimientos en los tres años anteriores a la encuesta, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Amenorrea	Abstinencia	Insusceptibilidad[1]
Grupo de edad			
13-29	3.7	1.5	5.1
30-49	5.0	1.8	5.9
Zona			
Urbana	3.7	1.6	5.0
Rural	5.1	1.7	6.4
Región			
Atlántica	2.9	1.5	3.8
Oriental	4.4	(2.0)	5.6
Bogotá	5.1	*	6.5
Central	3.3	1.4	5.0
Pacífica	7.4	1.8	8.8
Orinoquía y Amazonía	5.6	1.3	6.2
Subregión			
Guajira, Cesar, Magdalena	3.3	(1.2)	3.8
Barranquilla A. M.	(3.0)	*	(4.0)
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	4.4	(2.1)	6.1
Santanderes	6.0	*	6.4
Boyacá, Cundinamarca, Meta	3.7	*	4.4
Bogotá	5.1	*	6.5
Medellín A.M.	*	a	(4.3)
Antioquia sin Medellín	(4.6)	*	(6.0)
Caldas, Risaralda, Quindío	4.0	*	6.0
Tolima, Huila, Caquetá	3.4	(1.7)	4.4
Cali A.M.	(8.7)	*	(9.3)
Cauca y Nariño sin Litoral	8.3	*	9.8
Litoral Pacífico	5.0	*	8.0
Orinoquía y Amazonía	5.6	1.3	6.2
Educación			
Sin educación	(7.7)	*	(7.8)
Primaria	4.4	1.6	6.5
Secundaria	4.2	1.8	5.6
Superior	3.6	1.4	4.8
Quintil de riqueza			
Más bajo	5.6	1.9	6.6
Bajo	3.4	1.1	5.2
Medio	3.2	2.0	4.6
Alto	4.3	(1.8)	4.9
Más alto	4.1	*	6.7
Total 2015	**4.0**	**1.6**	**5.4**
Total 2010	**4.6**	**2.4**	**6.0**

Nota: Las estimaciones están basadas en la situación de la mujer al momento de la entrevista. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

[1]Incluye a las madres que están bien en amenorrea de postparto, en abstinencia o en ambas

La duración del período de insusceptibilidad de posparto varía según características de la madre, especialmente debido a variaciones en el período de amenorrea posparto. El Cuadro 9.14.1 y el Cuadro 9.14.2 evidencian que la duración de la insusceptibilidad posparto es mayor en las madres de mayor edad, en las menos educadas, en la zona rural, y en las regiones menos desarrolladas, debido a una mayor duración de amenorrea posparto,mientras que la duración de la abstinencia permanece casi igual en todos los grupos.

Cuadro 9.14.2 Duración mediana de la insusceptibilidad postparto

Duración mediana en meses de la amenorrea, abstinencia, o insusceptibilidad postparto, correspondiente a los nacimientos en los tres años anteriores a la encuesta, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Amenorrea	Abstinencia	Insusceptibilidad[1]
La Guajira	6.0	a	6.8
Cesar	(3.7)	*	(4.2)
Atlántico	2.5	*	3.6
San Andrés	(3.1)	*	(4.0)
Sucre	(3.8)	*	(5.0)
Córdoba	(4.1)	*	(6.9)
Norte de Santander	(5.7)	*	(6.5)
Santander	(6.1)	*	(6.2)
Cundinamarca	(3.7)	*	(4.4)
Meta	(10.7)	*	(10.9)
Bogotá	5.1	*	6.5
Antioquia	2.8	a	5.2
Huila	(3.4)	*	(4.5)
Caquetá	(6.6)	*	(7.1)
Valle	4.4	*	8.0
Cauca	(6.1)	*	(8.1)
Nariño	(8.1)	*	(9.1)
Chocó	9.1	*	9.9
Arauca	(6.6)	*	(7.7)
Amazonas	(3.9)	*	(4.3)
Guaviare	(5.9)	*	(6.2)
Vaupés	(13.7)	(6.1)	(15.3)
Total	**4.0**	**1.6**	**5.4**

Nota: Las estimaciones están basadas en la situación de la mujer al momento de la entrevista. No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

[1]Incluye a las madres que están bien en amenorrea de postparto, en abstinencia o en ambas

9.4.2. Menopausia

La menopausia es la desaparición de la ovulación y por tanto de la menstruación y de la capacidad de reproducción de la mujer. Normalmente tiene lugar entre los 40 y los 50 años. El Cuadro 9.15 muestra que un 11 por ciento de las mujeres de 30 a 49 años está en menopausia, porcentaje prácticamente igual al del 2010 (10.9%). Como era de esperarse, el porcentaje de mujeres en menopausia aumenta con la edad, especialmente a partir de los 44 años, llegando a 40.2 por ciento entre las mujeres de 48 a 49 años.

Cuadro 9.15 Menopausia
Porcentaje de mujeres de 30 a 49 años que están en la menopausia, por edad, Colombia 2015

Grupo de edad	Porcentajede mujeres en menopausia[1] 2015	Número de mujeres	Porcentaje de mujeres en menopausia[1] 2010
30-34	2.7	5,187	2.0
35-39	4.1	4,740	4.0
40-41	5.8	1,669	7.0
42-43	9.7	1,763	9.6
44-45	16.9	1,750	15.4
46-47	26.1	1,746	24.3
48-49	40.2	1,705	41.3
Total	**11.0**	**18,560**	**10.9**

[1]Porcentaje de mujeres que no están embarazadas y que no están en amenorrea postparto, cuya última menstruación ocurrió seis meses o más antes de la encuesta

9.5. CONCLUSIONES

La edad a la menarquia, que marca el inicio del período reproductivo en la mujer, desciende entre cohortes recientes de edad, de 12.9 años en las mujeres de 25 a 29 años a 11.9 años en las adolescentes de 13 a 14 años. El descenso, según estudios disponibles, podría asociarse a mejoras en condiciones de nutrición. Esto explicaría también los diferenciales socioeconómicos en la edad a la menarquia: más temprana en las mujeres de la zona urbana, subregiones más desarrolladas, y grupos más favorecidos socialmente (de mayor quintil riqueza). La consecuencia del adelanto de la edad a la menarquia no solo es que se amplía el período reproductivo de las mujeres, sino que plantea necesidades de educación sexual integral temprana, dado que actualmente las mujeres en Colombia desarrollan su capacidad de reproducirse desde los 12 años.

Se amplía el período de exposición al riesgo de embarazo consecuencia de un descenso en la edad a la primera relación, y aumenta el porcentaje de mujeres expuestas al riesgo de embarazo debido a un descenso en el porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales a cada edad. En los últimos 25 años, entre 1990 y 2015, la edad mediana a la primera relación sexual descendió dos años entre las mujeres de 25 a 49 años, de 19.9 años a 17.9 años; y el porcentaje de mujeres de 20 a 24 años que inició relaciones sexuales antes de los 18 años aumentó de 30 por ciento a 65 por ciento, en el mismo período. De forma paralela, aumenta de manera significativa el porcentaje de mujeres expuestas al riesgo de embarazo a cada edad: el porcentaje de mujeres de 20 a 49 años que no ha tenido relaciones sexuales disminuye entre 1990 y 2015 de 14.9 por ciento a 2.9 por ciento; y el porcentaje de mujeres de 20 a 24 años que nunca ha tenido relaciones sexuales disminuye de 34.9 por ciento en 1990 a 9.5 por ciento en 2015.

La ampliación del período de exposición al riesgo de embarazo, debido a una menor edad de inicio de relaciones sexuales, se observa tanto en las mujeres como en los hombres; sin embargo, al comparar por grupos de edad, la ampliación del período es más marcada en las mujeres que en los hombres. El porcentaje que inicia relaciones sexuales antes de los 18 años aumenta de 73 por ciento a 81 por ciento en los hombres de 45 a 49 años a 20 a 24 años, mientras que aumenta de 41 por ciento a 65 por ciento en las mujeres en las mismas edades.

Se observa un patrón por edad de inicio de relaciones sexuales más temprano en los hombres que en las mujeres: un 17.5 por ciento de las mujeres de 25 a 29 años inició relaciones sexuales antes de los 15 años, mientras que en los hombres el porcentaje llega a 36. Este inicio sexual más temprano en los hombres que en las mujeres se observa, tanto en zonas urbanas como rurales, con diferenciales marcados por zona en las mujeres mientras que son casi inexistentes en los hombres. Las mujeres urbanas son las que más posponen el inicio de las relaciones sexuales. La edad mediana de inicio de relaciones sexuales es de 16.2 años en los hombres de 20 a 59 años, urbanos y rurales, mientras que es 16.8 en las mujeres rurales y 17.7 en las urbanas de 20 a 49 años. En promedio, los hombres inician relaciones sexuales 1.5 años más temprano que las mujeres.

Los resultados evidencian una mayor asimetría de poder en las mujeres que en los hombres en el inicio de relaciones sexuales, mayor en las zonas rurales que urbanas. Casi un 10.4 por ciento de las mujeres de 13 a 24 años iniciaron relaciones sexuales con un hombre por lo menos 10 años mayor, mientras que en las zonas rurales un 15.7 por ciento de las mujeres de 13 a 19 años iniciaron relaciones sexuales con un hombre por lo menos 10 años mayor en edad.

Contrario a la edad de inicio de relaciones sexuales, la edad mediana a la primera unión no ha cambiado de manera importante, tanto en mujeres como en hombres, y en zonas urbanas como rurales. En las mujeres de 25 a 49 años, la edad mediana está alrededor de los 21.4 años, mientras que en los hombres de la misma edad está alrededor de 24.7 años. Es decir, las mujeres se unen alrededor de 3.3 años más temprano que los hombres. Así, aunque los hombres inician relaciones sexuales a edades más tempranas, son las mujeres las que se adelantan en la primera unión.

Se observa un diferencial por condiciones socioeconómicas, tanto en el inicio de relaciones sexuales como en la edad a la primera unión, más marcado en las mujeres que en los hombres: las mujeres más educadas posponen el inicio de relaciones sexuales 3 años con respecto a las menos educadas, mientras que en los hombres el diferencial es de 1.5 años; la edad a la primera unión es 6.8 años más tarde entre las mujeres que tienen educación superior que entre aquellas sin educación, mientras que los hombres de 25 a 59 años sin educación se unen 1.2 años más temprano que aquellos con educación secundaria. Así, se evidencia la importancia de la educación como factor asociado a la postergación tanto del inicio de relaciones sexuales como de la conformación de la primera unión conyugal.

La historia completa de uniones recogida en la ENDS 2015 permite construir evidencia de la dinámica de las uniones conyugales en el país, y permite identificar algunos rasgos de la Segunda Transición Demográfica. En primer lugar, se observa una importancia creciente de re-conformación de uniones, más común en los hombres que en las mujeres: el 22.6 por ciento de las mujeres y el 25.5 por ciento de los hombres de 15 a 39 años, alguna vez en unión, tiene dos o más uniones, y el 3.8 por ciento y 7.1 por ciento, respectivamente, tiene 3 o más uniones. La gran mayoría de las uniones, por lo menos 98 por ciento, son heterosexuales, indicando que la reconfiguración de uniones es principalmente de parejas heterosexuales. Es decir, aunque no se desconoce el surgimiento de parejas no heterosexuales, el dinamismo de la reconfiguración de uniones proviene principalmente de las parejas heterosexuales.

En segundo lugar, solo un 10 por ciento de las segundas uniones son re-matrimonios, tanto en las mujeres como en los hombres; mientras que las segundas uniones son en su mayoría uniones libres (95%). Es decir, la forma de reconstitución de la familia deja de ser a través de re-matrimonios para pasar a ser cohabitación post-matrimonios.

La duración mediana, y promedio, del período de insusceptibilidad posparto tiende a disminuir entre 2010 y 2015 debido principalmente a un descenso en la duración de la abstinencia posparto y una estabilidad de la amenorrea posparto. Esta tendencia tiene implicaciones debido a que mayores duraciones de insusceptibilidad posparto son una condición que contribuye al control de la fertilidad y al aumento de los intervalos entre los nacimientos. La duración del período de insusceptibilidad de posparto es mayor en las madres de menor condición socioeconómica: menos educadas, en la zona rural, y en las regiones menos desarrolladas, debido a una mayor duración de amenorrea posparto (asociada a mayor duración de la lactancia), mientras que la duración de la abstinencia es casi igual en todos los grupos.

Capítulo 10

Preferencias sobre fecundidad y demanda de métodos anticonceptivos en mujeres y hombres

ENDS
COLOMBIA
2015

Guamal - Meta
Martha Abello - Encuestadora

10 PREFERENCIAS SOBRE FECUNDIDAD Y DEMANDA DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS EN MUJERES Y HOMBRES

10.1. INTRODUCCIÓN

El uso voluntario de métodos anticonceptivos eficaces es esencial para reducir la carga de eventos relacionados con la Salud Sexual y Salud Reproductiva (SS y SR), incidiendo en la disminución de la mortalidad y morbilidad materna e infantil (Guttmacher Institute, 2010; Singh, Darroch, Ashford, & Vlassoff, 2009; UNFPA, 2005) y disminuye la necesidad de abortos inseguros. Una de cada tres muertes maternas relacionadas con el embarazo y el parto podrían evitarse si las mujeres que quieren una anticoncepción eficaz tuvieran acceso a la misma. Según estimaciones recientes, hasta 100.000 muertes maternas y 4,6 millones de años de vida, ajustados por discapacidad (DALYs), se evitarían en todo el mundo si las mujeres pudieran prevenir los embarazos no deseados, es decir si se redujera la demanda/necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos (Cavenaghi, 2009; Medrano, Sanhueza, & Contreras, 2006; Singh et al., 2009).

Los estudios sobre los determinantes sociales de acceso a la SS y SR en América Latina indican que no se alcanzarán más ganancias en salud sin abordar las disparidades sociales y económicas de la región (Cavenaghi, 2009; Dachs et al., 2002; Medrano et al., 2006).

En Colombia, las tasas de fecundidad y las necesidades insatisfechas de métodos anticonceptivos (limitación y espaciamiento) permanecen altas en las zonas rurales y entre las mujeres con bajos niveles de educación, en comparación con áreas urbanas y las mujeres con mayores niveles de educación (UNFPA 2005)..

En Colombia se ha reportado que la violencia sexual está ligada a un mayor riesgo de embarazo no deseado entre la juventud femenina, asociado a la necesidad insatisfecha de anticoncepción y a la disminución del uso de métodos anticonceptivos (Gómez, 2011). De esta manera se hace énfasis en el control de la violencia contra las mujeres jóvenes y en proporcionar un apoyo especial para los métodos anticonceptivos y la necesidad insatisfecha de limitación y espaciamiento de los embarazos (Gómez Builes, Astaiza Arias, & Minayo, 2008; González-Velez, 2004; Pallitto & O'Campo, 2005)..

El capítulo sobre preferencias de fecundidad se enfoca en la determinación de la necesidad de métodos anticonceptivos. Esta sección es de vital importancia para los objetivos de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS) en general y particularmente para la ENDS 2015 en Colombia, ya que las preguntas que abarca permiten monitorear la necesidad real de métodos anticonceptivos como un derecho de mujeres y hombres. En términos prácticos, el capítulo además permite generar indicadores de las limitaciones de los programas de anticoncepción y las barreras sociales y culturales que moldean la fecundidad con información sobre el deseo de más hijos, preferencias de fecundidad por edad y número de hijas o hijos vivos, fecundidad deseada y fecundidad observada.

La necesidad insatisfecha como concepto data de la década de 1960, a partir de la identificación de un vacío entre las preferencias de fecundidad de las mujeres y su uso de métodos anticonceptivos, particularmente en países de bajo y mediano ingreso económico. Este hallazgo ayudó a justificar y estructurar la inversión de los gobiernos y las organizaciones no gubernamentales en programas de acceso a métodos anticonceptivos. Un avance importante en este concepto fue el reconocimiento que la necesidad insatisfecha de anticoncepción debe abarcar, no solo a las mujeres que no desean tener más hijas o hijos, sino también a aquellas que desean espaciar los nacimientos (Bernstein & Hansen, 2006; Cohen & Richards, 1994; Guttmacher Institute, 2010; Murthy, 2008; Singh et al., 2009; WHO, 2006).

De forma estándar, a nivel internacional se ha utilizado una medida desarrollada inicialmente por el demógrafo de la Universidad de Princeton Charles Westoff, medida basada en datos recogidos a nivel mundial periódicamente en países en desarrollo. La medida estandarizada ha sido incluida como parte de los informes de la ENDS producidos por los países participantes desde finales de los ochenta y actualmente es considerada como un indicador fundamental para monitorear los avances de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) (Bernstein & Hansen, 2006; WHO, 2006).

La demanda y necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos se construye en la ENDS 2015 usando información sobre el deseo de fecundidad reportada y el uso actual de métodos anticonceptivos de las mujeres unidas, utilizando el consenso más reciente para este indicador liderado por Bradley (2012). Se utilizan dos categorías de necesidad insatisfecha de anticonceptivos: limitación y espaciamiento. Limitación es asignada a las mujeres fecundas o embarazadas, que no usan un método de anticoncepción y que reportan que no quieren o no querían quedar embarazadas. En cuanto al espaciamiento, incluye a mujeres fecundas o embarazadas que no usan un método de anticoncepción y que reportan el deseo de esperar dos o más años para su próximo embarazo, o para quien su embarazo actual o el último no era esperado o no están seguras si quieren otra hija o hijo (Bradley, 2012).

Esta versión revisada se diferencia de la anterior en seis aspectos: (i) no utiliza información inconsistente como el calendario para clasificar a las mujeres como infecundas o con necesidad insatisfecha, o las preguntas sobre felicidad o problema en caso de embarazo; (ii) no asume que las mujeres con datos faltantes tienen necesidad insatisfecha; (iii) el período de amenorrea posparto se acortó a los últimos 23 meses en vez de hasta cinco años; (iv) se estandarizó que la condición de infecundidad solo aplica para las mujeres en unión y que el criterio de infecundidad por menopausia o histerectomía se extrae de la razón de no uso de anticonceptivos que antes se extraía de intención futura de uso; (v) las inconsistencias, como por ejemplo reporte de hijos nacidos vivos en mujeres que no reportan embarazo, se revisan de forma explícita en cada caso; (vi) se simplificó la clasificación por limitación y espaciamiento. En la ENDS 2015 se realiza adaptación de esta metodología y se presentan resultados del indicador en mujeres sin unión sexualmente activas.

Este capítulo se divide en cuatro secciones: 1. Deseo de más hijas o hijos; 2. Necesidad insatisfecha y demanda de métodos anticonceptivos; 3. Número ideal de hijas o hijos, planificación de la fecundidad y fecundidad deseada; 4. Infertilidad.

10.2. DIMENSIÓN DESEO DE MÁS HIJOS

La ENDS indaga por el deseo de las mujeres de tener más hijas o hijos en términos de número y tiempo. Esta información se presenta principalmente tabulada por número de hijas o hijos sobrevivientes y grupos de edad para mujeres en los Cuadros 10.1.1 y 10.2.1 y para hombres en los Cuadros 10.1.2 y 10.2.2, desagregada por zona de residencia urbana y rural. La categorización de esta información sigue lineamientos internacionales de la ENDS y se divide en siete categorías principales: (i) desea tener otro pronto (antes de dos años); (ii) desea tener otro después (desea esperar dos o más años); (iii) desea tener otro (no sabe cuándo); (iv) indecisa(o); (v) no desea más; (vi) esterilizada(o); (vii) declarada infecunda(o). En ambos cuadros se presenta un resumen de los cambios de las preferencias de fecundidad en el tiempo (Cuadro 10.3). Esta información permite clasificar a las mujeres en aquellas que desean limitar y en las que desean espaciar el número de hijas o hijos.

Los niveles reportados sobre el "deseo de más hijas o hijos" están determinados por factores individuales y sociales que son importantes de describir para identificar determinantes sociales del uso de métodos anticonceptivos, en este caso asociados al deseo reportado de limitar o espaciar el número de hijas o hijos de acuerdo al número de sobrevivientes (Cuadros 10.4.1.1, 10.4.2.1, 10.4.2.1 y 10.4.2.2). La tabulación de la información por estos factores es importante para determinar el panorama del país con relación al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Nuevo Milenio (ODM), Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y Plan Decenal de Salud Pública (PDSP).

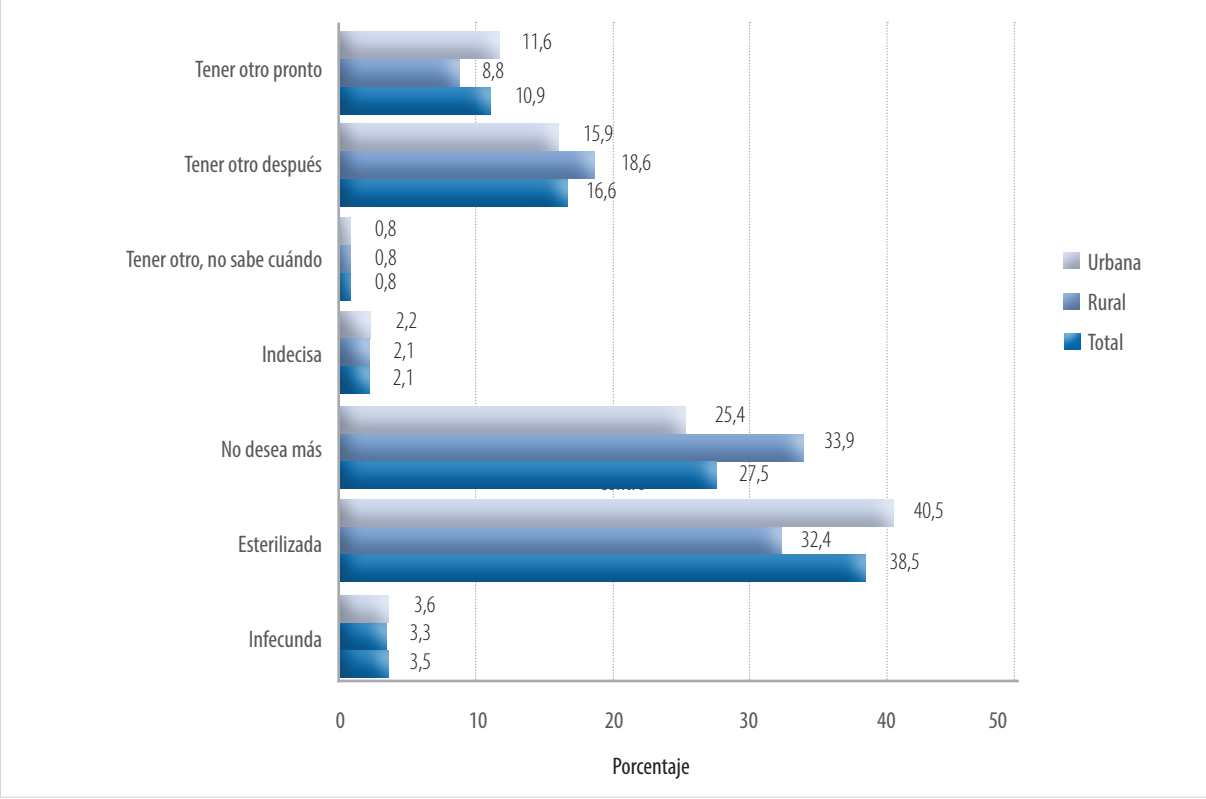
De los factores individuales recogidos por la ENDS, tanto en el cuestionario de hombres como en el de mujeres, se presentará la información desagregada por grupos de edad y por factores socioeconómicos asociados al estatus y rol de mujeres y hombres como el nivel de educación formal alcanzada y el quintil de riqueza del hogar. Como factores contextuales se utiliza la zona de residencia urbana y rural, y las áreas político administrativas como departamento, subregión y región.

10.2.1. Preferencias de fecundidad por número de hijos sobrevivientes

Se observa, al igual que en la ENDS 2010, que la preferencia de fecundidad de no tener más hijas o hijos tiene el porcentaje más alto, excluyendo a las mujeres esterilizadas. El porcentaje disminuyó de 31.8 por ciento entre las mujeres de 15 a 49 años en la ENDS 2010, a 27.5 por ciento en la ENDS 2015. Por zona de residencia urbana (25.4%) y rural (33.9%) persiste la brecha observada en la ENDS 2010, y también se observa disminución de los niveles tanto en zona urbana (5 puntos porcentuales) como en zona rural (3 puntos porcentuales). Al incluir las mujeres de 13 y 14 años en el Cuadro 10.1.1, se observan los mismos porcentajes que para el grupo de 15 a 49 años no reportado en el tabulado.

El porcentaje de mujeres esterilizadas de 15 a 49 años, para quienes se asume que no desean más hijas o hijos, se mantuvo similar a niveles de 2010 comparado con el 2015, respectivamente entre 38.3 y 38.5 por ciento para el total de mujeres; y entre 39 y 40.5 por ciento en zona urbana y disminuyó de 36.3 a 32.4 por ciento en zona rural.

Gráfico 10.1 Preferencias de fecundidad de las mujeres actualmente unidas por zona de residencia, Colombia 2015



La sumatoria entre las mujeres esterilizadas y las que reportan al momento de la encuesta no querer más hijas o hijos fue del 66 por ciento, similar a la ENDS de 1995 y menor a lo observado en la ENDS 2010 (70.1%). Al comparar por zona de residencia sin incluir las mujeres de 13 y 14 años, se encontró que la diferencia en porcentajes entre la ENDS 2010 y 2015 fue mayor en la zona rural cambiando de 72.8 por ciento a 66.4 por ciento respectivamente, comparado con una disminución de tres puntos en la zona urbana, la cual pasó de 69.2 por ciento en 2010 a 65.9 por ciento en 2015.

De acuerdo al número de hijos o hijas sobrevivientes, se observa un salto entre las mujeres que no tienen hijas o hijos y las que tienen uno, comparado con las mujeres que tienen dos o más. En el primer grupo, con menos de dos hijas o hijos vivos, más del 50 por ciento reporta querer tener hijas o hijos pronto, lo cual es consistente con la tasa de fecundidad observada para el país en el año 2010, que fue del 2.1. Esto explica que para las mujeres con más de tres hijas o hijos vivos, los niveles de reporte de querer otro pronto o después, son relativamente mucho menores que para el grupo sin hijos o hijas sobrevivientes o con uno solo. Este fenómeno presenta algunas diferencias entre zona urbana y rural; por ejemplo, entre las mujeres con dos hijos o hijas vivos la preferencia de querer tener otro después es relativamente mayor en zona rural (14.4%) que en zona urbana (8.5%).

Cuadro 10.1.1 Preferencias de fecundidad por número de hijas(os) sobrevivientes: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años actualmente en unión por preferencias de fecundidad, según número de hijos(os) sobrevivientes y zona de residencia, Colombia 2015

Preferencia y zona	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
URBANA								
No quiere más	11.4	27.2	29.4	21.6	24.0	21.8	38.1	25.4
Esterilizada[2]	4.1	9.7	50.2	70.9	70.4	70.2	50.2	40.5
Desea tener otro pronto[3]	44.0	19.0	5.4	2.3	1.6	2.5	2.0	11.6
Desea tener otro después[4]	27.7	36.6	8.5	1.8	0.7	0.8	0.7	15.9
Desea tener otro, no sabe cuándo	1.9	1.3	0.6	0.3	0.0	0.2	0.3	0.8
Indecisa	2.0	3.4	2.7	0.3	0.6	0.0	0.5	2.2
Declarada infecunda	8.8	2.8	3.2	2.8	2.8	4.4	8.3	3.6
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**1,284**	**3,940**	**5,251**	**2,669**	**853**	**289**	**198**	**14,483**
RURAL								
No quiere más	7.7	24.6	37.3	35.7	40.1	39.9	48.8	33.9
Esterilizada[2]	0.5	5.8	36.7	49.9	45.3	49.2	37.5	32.4
Desea tener otro pronto[3]	43.6	15.8	5.8	3.3	3.8	2.1	2.6	8.8
Desea tener otro después[4]	36.3	48.2	14.4	6.2	4.9	2.8	1.1	18.6
Desea tener otro, no sabe cuándo	2.6	1.0	0.7	0.5	0.4	0.4	1.2	0.8
Indecisa	2.4	2.2	2.9	1.4	2.0	0.1	1.8	2.1
Declarada infecunda	6.8	2.4	2.2	3.0	3.5	5.5	7.0	3.3
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**250**	**1,037**	**1,379**	**951**	**480**	**316**	**336**	**4,749**
TOTAL								
No quiere más	10.8	26.7	31.0	25.3	29.8	31.3	44.8	27.5
Esterilizada[2]	3.6	8.9	47.4	65.4	61.4	59.2	42.2	38.5
Desea tener otro pronto[3]	44.0	18.3	5.5	2.6	2.4	2.3	2.4	10.9
Desea tener otro después[4]	29.1	39.0	9.7	3.0	2.2	1.8	1.0	16.6
Desea tener otro, no sabe cuándo	2.0	1.3	0.7	0.3	0.1	0.3	0.9	0.8
Indecisa	2.1	3.1	2.7	0.6	1.1	0.1	1.3	2.1
Declarada infecunda	8.5	2.7	3.0	2.8	3.0	5.0	7.5	3.5
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**1,533**	**4,977**	**6,630**	**3,621**	**1,333**	**604**	**534**	**19,233**
Resumen								
No quiere más 13-49 (2015)	14.4	35.6	78.4	90.7	91.2	90.5	87.0	66.0
No quiere más 15-49 (2015)	14.4	35.6	78.4	90.7	91.2	90.5	87.0	66.0
No quiere más 15-49 (2010)	11.3	36.0	80.2	91.4	94.5	96.5	94.3	70.1
No quiere más 15-49 (2005)	7.5	34.0	79.3	91.9	94.3	94.2	95.4	71.1
No quiere más 15-49 (2000)	7.7	29.5	75.8	90.1	93.8	95.0	93.3	69.6
No quiere más 15-49 (1995)	6.5	25.0	70.7	87.8	93.0	92.9	96.1	67.3
No quiere más 15-49 (1990)	3.2	23.1	62.2	85.9	89.3	94.4	92.2	64.0

[1] Incluye embarazo actual
[2] Incluye esterilización femenina y masculina
[3] Desea próximo hija(o) dentro de 2 años
[4] Quiere esperar dos o más años para el próximo hija(o)

En el Cuadro 10.1.2, se observan las preferencias de fecundidad reportadas por hombres. El 38.6 por ciento del total de hombres de 13 a 49 años no desea tener más hijas o hijos, y esta cifra oculta la brecha observada entre la zona urbana de 37.3 por ciento comparada con el 42.5 por ciento de la zona rural. Llama la atención que el porcentaje total de no desear más hijas o hijos sea mayor en zona rural que en la urbana, y de forma consistente solo a partir de los hombres con dos hijas o hijos o más. Se observa el patrón opuesto para los hombres sin hijas o hijos o con solo uno, entre quienes el deseo de no tener más es relativamente mayor en la zona urbana que en la rural.

A mayor número de hijos o hijas vivos, se observa que aumenta el deseo de no tener más. Para el total de hombres, más de la mitad (52.2%) reporta no desear más a partir de

tres hijos o hijas vivos. En zona urbana, la mitad (50%) reporta no desear más a partir de tres, cifra menor comparada con el 58.6 por ciento en zona rural. La sumatoria entre los hombres esterilizados y los que reportan no desear más fue del 43.6 por ciento.

En zona urbana (43.4%) y rural (43.9%) se observan niveles similares, pero al discriminar entre los que no desean más y los esterilizados, es interesante que el porcentaje de hombres esterilizados es más del triple en la zona urbana (6.1%) que en la zona rural (1.4%).

Comparando mujeres y hombres se observan patrones similares, como por ejemplo que el deseo de no tener más aumenta a mayor número de hijos o hijas sobrevivientes, y en particular se observa un salto a partir de dos hijos o hijas vivos o más, comparados con las mujeres y hombres sin hijos o hijas sobrevivientes o con solo uno. Sin embargo, sin tomar en cuenta mujeres y hombres esterilizados, se evidencia que el porcentaje promedio de hombres que no desea tener más (38.6%) es considerablemente mayor en relación al porcentaje promedio de mujeres (27.5%), encontrando diferencias de más de 10 puntos porcentuales en aquellos hombres y mujeres con dos o más hijas o hijos. Tanto para mujeres como para hombres se observa que el porcentaje de no desear más hijas o hijos es mayor en la zona rural que la urbana; esto se explica dados los porcentajes más altos de esterilización en la zona urbana que en la rural.

Cuadro 10.1.2 Preferencias de fecundidad por número de hijas(os) sobrevivientes: Hombres
Distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años actualmente en unión por preferencias de fecundidad, según número de hijas(os) sobrevivientes y zona de residencia, Colombia 2015

Preferencia y zona	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total 13-49	Total 13-59
	0	1	2	3	4	5	6+		
URBANA									
No quiere más	14.1	25.0	46.3	50.0	59.6	45.9	65.6	37.3	41.5
Esterilizado[2]	1.8	1.7	9.9	11.7	4.1	7.0	3.5	6.1	6.7
Desea tener otro pronto[3]	45.1	22.4	11.2	6.1	6.2	19.6	6.5	18.1	14.9
Desea tener otro después[4]	29.2	37.9	11.6	7.2	7.8	3.1	4.1	20.6	16.0
Desea tener otro, no sabe cuándo	1.6	3.0	2.2	1.3	0.9	1.3	1.2	2.1	1.9
Indeciso	0.9	3.3	1.7	0.9	0.6	2.9	0.7	1.9	1.7
Declarado infecundo	7.2	6.7	16.3	22.3	20.8	20.3	18.3	13.6	17.2
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hombres	1,338	3,093	3,128	1,613	609	273	154	10,208	13,355
RURAL									
No quiere más	8.2	22.2	48.5	58.6	59.8	58.2	73.9	42.5	45.4
Esterilizado[2]	0.0	1.3	2.2	1.4	2.0	0.3	0.3	1.4	1.6
Desea tener otro pronto[3]	45.7	19.1	10.9	7.4	4.5	8.5	2.5	14.5	12.7
Desea tener otro después[4]	27.0	46.1	17.1	10.8	8.6	5.5	3.9	22.5	18.0
Desea tener otro, no sabe cuándo	4.2	3.5	1.7	0.8	2.6	1.1	0.6	2.3	2.0
Indeciso	1.3	2.5	3.4	1.4	2.3	3.9	1.7	2.4	2.2
Declarado infecundo	13.6	5.3	16.2	19.7	20.2	22.5	17.1	14.5	18.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hombres	314	886	960	571	338	159	171	3,400	4,314
TOTAL									
No quiere más	13.0	24.3	46.8	52.2	59.7	50.4	70.0	38.6	42.4
Esterilizado[2]	1.5	1.6	8.1	9.0	3.3	4.5	1.8	5.0	5.5
Desea tener otro pronto[3]	45.3	21.6	11.2	6.4	5.6	15.5	4.4	17.2	14.3
Desea tener otro después[4]	28.8	39.7	12.9	8.1	8.1	4.0	4.0	21.1	16.5
Desea tener otro, no sabe cuándo	2.1	3.1	2.1	1.2	1.5	1.2	0.9	2.1	1.9
Indeciso	0.9	3.1	2.1	1.0	1.2	3.3	1.2	2.0	1.8
Declarado infecundo	8.4	6.4	16.3	21.6	20.6	21.1	17.7	13.8	17.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hombres	1,652	3,979	4,089	2,185	947	432	325	13,608	17,670

[1] Incluye embarazo actual de la pareja
[2] Incluye esterilización femenina y masculina
[3] Desea próximo hija(o) dentro de 2 años
[4] Quiere esperar dos o más años para el próximo hija(o)

10.2.1.1. Preferencias de fecundidad por edad: Mujeres

Las preferencias de fecundidad en mujeres en unión según grupos de edad se presentan en el Cuadro 10.2.1. Es importante aclarar que los resultados de la ENDS 2010 para este ítem son comparables con la ENDS 2015 para mujeres en unión, y que los porcentajes son los mismos incluyendo o excluyendo las de 13 y 14 años. Con relación a los resultados obtenidos en 2010, que no incluía las mujeres de 13 y 14 años, se evidencia disminuciones entre 2 y 8 puntos para el porcentaje de mujeres que no desea tener más hijas o hijos según grupos de edad. Las mayores variaciones durante los últimos cinco años se observan en mujeres de 15 a 19 años, pasando de 26.8 por ciento en 2010 a 21.9 por ciento en 2015, y en mujeres de 45 a 49 años, pasando de 33.5 por ciento en 2010 a 24.1 por ciento en 2015. La tendencia entre mujeres ya esterilizadas según grupos de edad se mantiene estable.

Se observa que persiste el gradiente esperado en preferencias de fecundidad total de acuerdo al grupo de edad, donde a mayor número de años por parte de las mujeres disminuye el deseo de tener más hijas o hijos. Esta disminución se observa desde el grupo de edad de 25 a 29 (17.5%) hasta 45 a 49 (2.8%) años. El deseo de tener otro pronto es mayor entre las mujeres de 20 a 24 (11%) años, al compararlas con las de 15 a 19 (8%) años.

Cuadro 10.2.1 Preferencias de fecundidad por grupo de edad: Mujeres
Distribución porcentual de mujeres actualmente en unión por preferencias de fecundidad, según grupo de edad y zona de residencia, Colombia 2015

Preferencia y zona	Grupo de edad[1]								Total
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
URBANA									
No quiere más	*	20.9	25.5	25.3	25.3	30.0	23.7	23.4	25.4
Esterilizada[2]	*	1.1	9.6	22.0	40.3	50.4	62.7	60.8	40.5
Desea tener otro pronto[3]	*	8.8	12.1	18.1	16.1	12.5	7.2	2.6	11.6
Desea tener otro después[4]	*	64.4	47.9	28.4	13.4	2.1	0.6	0.2	15.9
Desea tener otro, no sabe cuándo	*	2.2	1.3	1.0	1.0	0.9	0.1	0.2	0.8
Indecisa	*	2.5	3.1	4.7	2.6	1.7	0.5	0.1	2.2
Declarada infecunda	*	0.0	0.4	0.6	1.3	2.4	5.2	12.7	3.6
Total	*	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	12	502	1,695	2,564	2,691	2,511	2,260	2,248	14,483
RURAL									
No quiere más	*	23.5	32.6	35.9	39.8	34.1	37.8	26.6	33.9
Esterilizada[2]	*	2.3	9.9	21.9	36.3	47.1	50.7	52.9	32.4
Desea tener otro pronto[3]	*	6.6	8.7	15.4	9.8	8.4	4.9	3.5	8.8
Desea tener otro después[4]	*	64.4	45.0	22.6	9.6	4.4	0.3	0.6	18.6
Desea tener otro, no sabe cuándo	*	0.7	0.6	1.0	1.0	1.0	0.6	0.2	0.8
Indecisa	*	2.1	3.0	2.4	2.4	2.0	1.4	1.0	2.1
Declarada infecunda	*	0.3	0.2	0.7	1.1	3.0	4.3	15.3	3.3
Total	*	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	7	310	829	881	757	724	640	601	4,749
TOTAL									
No quiere más	*	21.9	27.8	28.0	28.5	30.9	26.8	24.1	27.5
Esterilizada[2]	*	1.6	9.7	22.0	39.5	49.7	60.0	59.1	38.5
Desea tener otro pronto[3]	*	8.0	11.0	17.5	14.7	11.6	6.7	2.8	10.9
Desea tener otro después[4]	*	64.4	46.9	26.9	12.5	2.6	0.5	0.3	16.6
Desea tener otro, no sabe cuándo	*	1.7	1.1	1.0	1.0	0.9	0.2	0.2	0.8
Indecisa	*	2.4	3.0	4.1	2.6	1.8	0.7	0.3	2.1
Declarada infecunda	*	0.1	0.4	0.6	1.3	2.6	5.0	13.2	3.5
Total	*	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	19	812	2,524	3,445	3,447	3,236	2,900	2,848	19,233
Resumen									
No quiere más 13-49 (2015)	*	23.5	37.5	50.0	68.0	80.6	86.8	83.2	66.0
No quiere más 15-49 (2015)	na	23.5	37.5	50.0	68.0	80.6	86.8	83.2	66.0
No quiere más 15-49 (2010)	na	28.6	39.8	56.6	70.3	81.7	89.0	88.3	70.1
No quiere más 15-49 (2005)	na	31.4	44.0	58.5	73.4	84.6	89.6	86.3	71.1
No quiere más 15-49 (2000)	na	26.5	46.7	56.4	71.7	84.5	88.2	85.4	69.6
No quiere más 15-49 (1995)	na	30.2	40.2	57.5	69.9	82.3	87.5	87.3	67.3
No quiere más 15-49 (1990)	na	24.7	41.4	53.0	70.7	76.1	85.7	82.8	64.0

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)
na = No aplica
[1] Incluye embarazo actual
[2] Incluye esterilización femenina y masculina
[3] Desea próxima hija(o) dentro de 2 años
[4] Quiere esperar dos o más años para el próxima hija(o)

En términos del espaciamiento, es decir de reportar querer tener más hijas o hijos después, se observa que este deseo es relativamente mayor entre más jóvenes. Por ejemplo, las mujeres de 15 a 19 años en el total nacional, al igual que en zona urbana y rural, reporta que el 64.4 por ciento de ellas quieren tener otro después; mientras para el siguiente grupo de edad, de 20 a 24 años, disminuye en promedio casi 20 puntos porcentuales tanto en el total (46.9%) como en zona urbana (47.9%) y rural (45%).

Las preferencias de fecundidad en hombres según el grupo de edad se presentan en el Cuadro 10.2.2. Se observa que el deseo de no tener más hijas o hijos aumenta gradualmente para cada grupo de edad, empezando en 9.6 por ciento entre los adolescentes de 15 a 19 años hasta llegar a un 50.8 por ciento para el grupo de 40 a 44 años. De forma paralela, se evidencia un mayor deseo de no tener más hijas o hijos en la zona rural (42.5%) que en la zona urbana (37.3%), encontrando diferencias hasta aproximadamente de 10 puntos porcentuales.

Cuadro 10.2.2 Preferencias de fecundidad por grupo de edad: Hombres
Distribución porcentual de hombres actualmente en unión por preferencias de fecundidad, según grupo de edad y zona de residencia, Colombia 2015

Preferencia y zona	Grupo de edad[1]								Total 13-49	Total 13-59
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49		
URBANA										
No quiere más	*	8.6	15.7	25.4	30.9	41.5	50.4	47.7	37.3	41.5
Esterilizado[2]	*	0.0	0.0	1.5	4.6	7.8	9.2	9.9	6.1	6.7
Desea tener otro pronto[3]	*	12.8	16.1	22.1	28.3	18.7	14.7	7.8	18.1	14.9
Desea tener otro después[4]	*	70.3	61.6	41.0	22.9	11.7	6.4	3.4	20.6	16.0
Desea tener otro, no sabe cuándo	*	4.7	1.6	2.3	1.5	3.1	2.3	1.5	2.1	1.9
Indeciso	*	1.7	1.2	2.5	2.5	2.1	1.7	1.0	1.9	1.7
Declarado infecundo	*	1.9	3.9	5.2	8.6	15.0	15.4	27.4	13.6	17.2
Total	*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hombres	0	85	850	1,602	1,959	2,005	1,829	1,877	10,208	13,355
RURAL										
No quiere más	*	11.2	26.8	29.3	41.0	52.1	52.0	54.7	42.5	45.4
Esterilizado[2]	*	0.0	0.7	0.0	2.0	1.8	1.4	2.7	1.4	1.6
Desea tener otro pronto[3]	*	27.2	13.2	20.6	15.9	12.5	13.4	8.6	14.5	12.7
Desea tener otro después[4]	*	57.2	51.9	38.7	25.3	13.1	5.0	2.1	22.5	18.0
Desea tener otro, no sabe cuándo	*	0.0	1.7	3.4	2.6	2.5	1.9	1.3	2.3	2.0
Indeciso	*	3.1	2.1	1.8	3.5	2.1	3.2	2.0	2.4	2.2
Declarado infecundo	*	1.4	3.6	6.2	9.8	15.9	23.0	28.8	14.5	18.1
Total	*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hombres	0	59	411	636	616	583	545	550	3,400	4,314
TOTAL										
No quiere más	*	9.6	19.3	26.5	33.3	43.9	50.8	49.3	38.6	42.4
Esterilizado[2]	*	0.0	0.2	1.1	4.0	6.5	7.4	8.3	5.0	5.5
Desea tener otro pronto[3]	*	18.7	15.1	21.7	25.4	17.3	14.4	8.0	17.2	14.3
Desea tener otro después[4]	*	64.9	58.4	40.3	23.4	12.0	6.1	3.1	21.1	16.5
Desea tener otro, no sabe cuándo	*	2.8	1.6	2.6	1.7	2.9	2.2	1.4	2.1	1.9
Indeciso	*	2.2	1.5	2.3	2.7	2.1	2.0	1.2	2.0	1.8
Declarado infecundo	*	1.7	3.8	5.5	8.9	15.2	17.1	27.7	13.8	17.4
Total	*	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de hombres	0	144	1,261	2,238	2,575	2,588	2,375	2,427	13,608	17,670

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)
[1] Incluye embarazo actual de la pareja
[2] Incluye esterilización femenina y masculina
[3] Desea próxima hija(o) dentro de 2 años
[4] Quiere esperar dos o más años para el próxima hija(o)

Se observan resultados heterogéneos en el deseo de tener otra hija o hijo pronto, al comparar el total con la zona urbana y la zona rural. Mientras que en el total de hombres el deseo de tener más hijas o hijos pronto es relativamente mayor entre los adolescentes de 15 a 19 años (18.7%), comparado con el siguiente grupo de 20 a 24 años (15.1%), se observa un aumento gradual para los dos siguientes grupos de edad, de 25 a 29 años (21.7%) y de 30 a 34 años (25.4%), para después empezar a disminuir. Este comportamiento es similar en la zona rural, pero con niveles absolutos mayores solo para los adolescentes (27.2%). En la zona urbana se observa que el deseo de tener más hijas o hijos pronto aumenta gradualmente, empezando en 12.8 por ciento entre los adolescentes, hasta 28.3 por ciento entre el grupo de 30 a 34 años. Los niveles, aunque similares para varios grupos de edad, revelan una brecha del doble entre los adolescentes al comparar la zona urbana y la zona rural de residencia.

10.2.2. Cambios en las preferencias de fecundidad

Un resumen de los cambios en el tiempo de las preferencias de fecundidad de las mujeres a nivel nacional se presenta en el Cuadro 10.3 abarcando todas las ENDS para Colombia recogidas por quinquenios desde 1990.

Se subraya que en el 2015 se observa el nivel más bajo de mujeres que reportan no querer más hijas o hijos (27.5%), el cual ha oscilado entre 42.6 por ciento en 1990 y 31.8 por ciento en 2010. Desde el 2010 hasta el 2015, la esterilización se mantiene entre el 38.3 y 38.5 por ciento.

Se observa que el reporte de las mujeres sobre el deseo de más hijas o hijos aumentó a 28.3 por ciento, igualando un nivel similar al observado en el año 1990 (28.4%). Este reporte en 1995 fue de 29.7 por ciento, y viene en aumento desde 2005 (24.4%) y continuando en 2010 (25.8%). De forma paralela, se observa que entre la ENDS 2010 y la ENDS 2015 el número de mujeres de 15 a 49 años que reportan estar indecisas frente a su deseo de más hijas o hijos oscila entre el uno y dos por ciento.

Cuadro 10.3 Evolución de las preferencias de fecundidad

Distribución porcentual de mujeres de 15 a 49 años en unión por preferencias de fecundidad, según varias encuestas y zona de residencia, Colombia 2015

Preferencia	ENDS					
	2015	2010	2005	2000	1995	1990
No desea más hijas(os)						
No quiere más	27.5	31.8	38.1	41.5	40.9	42.6
Esterilizada[1]	38.5	38.3	33.0	28.1	26.4	21.4
Desea más hijas(os)						
Desea	28.3	25.8	24.4	27.0	29.7	28.4
Indecisa	2.1	1.8	1.7	1.0	1.2	3.6
Se declarada infecunda	3.5	2.3	2.7	2.5	1.6	3.1
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**19,233**	**26,247**	**19,762**	**5,935**	**6,097**	**4,449**

[1] Incluye esterilización femenina y masculina

10.2.3. Diferenciales en el no deseo de más hijos por características seleccionadas y departamento

El deseo de limitar el número según la cantidad de hijas o hijos vivos por características seleccionadas se presenta en el Cuadro 10.4.1.1 para las mujeres en unión del grupo de edad de 13 a 49 años. Por primera vez se presenta esta información para la categoría grupo de edad, en la que se observa un gradiente donde aumentan los porcentajes del deseo de limitar en la medida que aumenta la edad. Esto es consistente para las mujeres sin hijas o hijos, con uno y o con dos.

Por características contextuales, se observa una brecha del doble para las mujeres sin hijas o hijos vivos entre zona urbana (15.5%) y rural (8.3%), la cual ha aumentado al compararla con la ENDS 2010. Esta brecha persiste, pero de menor tamaño, en la medida que aumenta el número de hijas o hijos.

Por regiones, los niveles más altos de las mujeres sin hijas o hijos sobrevivientes se concentran en la región Central (23.6%) y Pacífica (13.8%), y menores al 10 por ciento en la región Orinoquía y Amazonía (9.6%) y Atlántica (6.3%). Entre las mujeres

con una hija o hijo, los porcentajes oscilan entre 19.1 por ciento en la región Atlántica y el 49.2 por ciento en la región Central. A partir de dos y más hijas o hijos sobrevivientes, los porcentajes son superiores al 70 por ciento, y se observa mayor homogeneidad que para las mujeres que tienen menos.

Por subregiones también se observa heterogeneidad en los niveles reportados entre las mujeres sin hijas o hijos, con porcentajes que oscilan entre el 2.1 por ciento en La Guajira, César y Magdalena, hasta el 33.7 por ciento en el área metropolitana de Medellín. En las demás áreas metropolitanas se observan niveles mucho menores, como por ejemplo Bogotá con el 12.7 por ciento. Las diferencias se mantienen alcanzando hasta los 40 puntos porcentuales entre subregiones según el número de hijas o hijos.

Por nivel de educación no se observa un gradiente para las mujeres sin hijas o hijos, donde lo esperado sería que aumentara el deseo de limitar a mayor nivel de educación. Por el contrario, se observan algunas diferencias para las mujeres sin hijas o hijos y con uno solo; pero porcentajes muy similares por nivel de educación según número, particularmente en mujeres con dos o más hijas o hijos.

Por quintil de riqueza sí se observa el gradiente esperado, con mayor reporte del deseo de limitar a mayor quintil. Esto se observa entre las mujeres sin hijas o hijos, o con uno y dos. A partir de tres o más, el gradiente disminuye y desaparece entre algunos quintiles de riqueza. Lo observado por educación y quintil de riqueza tuvo un patrón similar en la ENDS 2010.

Por departamento, en el Cuadro 10.4.1.2 se observa que a mayor número de hijas o hijos sobrevivientes, a partir de uno hasta tres, aumenta el deseo de limitar en todos los departamentos con solo dos excepciones; en Putumayo, el deseo de limitar reportado por las mujeres con tres hijas o hijos comparado con las que tienen dos, y en Risaralda es similar el deseo de limitar entre las mujeres con dos y tres hijas o hijos. El aumento es muy diferente, observando que en algunos departamentos se duplica o más entre grupos, mientras en otros se evidencian cambios más moderados. Aunque se observaron patrones similares en la ENDS 2010 y en la ENDS 2015 para mujeres de 15 a 49 años, disminuyen todas las proporciones de mujeres que desean limitar el número de hijas o hijos, con excepción de las mujeres sin hijas o hijos que pasaron de 11.3 por ciento en 2010 a 14.4 por ciento en 2015.

Cuadro 10.4.1.1 Deseo de limitar el número de hijas(os): Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años actualmente en unión que no desea más hijas(os) o que está esterilizada, por número de hijas(os) sobrevivientes, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
Grupo de edad								
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*
15-19	7.8	21.6	57.7	*	*	*	*	23.5
20-24	8.8	22.9	64.5	84.0	(92.6)	*	*	37.5
25-29	10.5	24.9	68.8	85.4	84.9	77.8	*	49.9
30-34	19.9	37.0	75.5	92.3	90.7	94.5	94.2	67.9
35-39	24.9	57.7	85.1	91.3	93.0	93.9	84.5	80.6
40-44	30.1	68.6	88.8	95.2	92.2	97.3	90.8	86.9
45-49	23.0	67.1	86.8	90.0	91.2	81.4	83.0	83.2
Zona								
Urbana	15.5	37.0	79.6	92.5	94.4	92.0	88.3	65.9
Rural	8.3	30.4	73.9	85.6	85.4	89.1	86.2	66.4
Región								
Atlántica	6.3	19.1	70.2	90.2	90.2	89.6	84.8	61.6
Oriental	11.5	32.1	78.8	88.8	92.2	99.4	86.7	66.8
Bogotá	12.7	35.7	76.9	92.9	96.8	*	*	64.8
Central	23.6	49.2	83.2	90.5	90.2	87.9	87.6	69.9
Pacífica	13.8	39.7	82.3	92.5	88.8	92.3	87.6	67.6
Orinoquía y Amazonía	9.6	31.1	76.6	86.8	83.8	93.2	97.5	63.5
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	2.1	14.2	66.0	87.9	86.2	89.5	84.3	61.7
Barranquilla A. M.	(15.4)	26.2	72.5	93.1	(86.8)	*	*	60.4
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	7.6	17.9	74.6	91.5	97.9	*	*	59.6
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	3.1	18.8	69.3	89.9	92.4	91.5	89.2	63.3
Santanderes	13.2	40.2	78.4	84.4	90.1	(98.9)	(81.9)	66.4
Boyacá, Cundinamarca, Meta	10.2	25.7	79.2	91.9	93.5	99.7	89.4	67.0
Bogotá	12.7	35.7	76.9	92.9	96.8	*	*	64.8
Medellín A.M.	33.7	60.7	89.9	93.7	(96.2)	*	*	74.1
Antioquia sin Medellín	(11.3)	36.9	80.4	87.4	84.8	(78.8)	(85.6)	67.6
Caldas, Risaralda, Quindío	27.3	52.3	88.3	90.2	88.3	*	*	70.9
Tolima, Huila, Caquetá	5.4	35.3	72.0	90.6	92.6	93.6	87.7	65.6
Cali A.M.	(23.5)	41.5	85.6	98.1	(89.5)	*	*	68.3
Valle sin Cali ni Litoral	(6.5)	46.5	87.4	94.8	*	*	*	70.2
Cauca y Nariño sin Litoral	7.7	39.5	83.8	90.3	91.5	(86.6)	(79.1)	68.3
Litoral Pacífico	4.6	21.9	59.3	83.5	82.7	93.7	91.1	62.1
Orinoquía y Amazonía	9.6	31.1	76.6	86.8	83.8	93.2	97.5	63.5
Educación								
Sin educación	*	*	77.8	77.3	75.3	82.6	85.0	75.4
Primaria	14.2	41.7	77.9	87.8	90.8	90.2	87.4	78.8
Secundaria	12.9	32.9	77.6	93.8	93.1	93.1	93.0	66.1
Superior	15.3	37.5	79.9	88.4	93.7	(97.4)	*	56.6
Quintil de riqueza								
Más bajo	5.5	23.8	69.7	85.3	84.8	89.4	86.8	65.4
Bajo	7.4	30.0	77.1	90.8	95.4	90.8	89.6	64.7
Medio	13.6	32.5	79.1	94.7	94.2	91.5	(88.2)	63.9
Alto	23.9	41.9	81.6	93.2	93.0	(94.6)	*	68.7
Más alto	16.0	48.7	81.6	90.5	95.4	*	*	67.7
Total 13-49 (2015)	**14.3**	**35.6**	**78.4**	**90.7**	**91.2**	**90.5**	**87.0**	**66.0**
Total 15-49 (2015)	**14.4**	**35.6**	**78.4**	**90.7**	**91.2**	**90.5**	**87.0**	**66.1**
Total 15-49 (2010)	**11.3**	**36.0**	**80.2**	**91.4**	**94.6**	**96.4**	**94.3**	**70.1**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
Las mujeres esterilizadas son consideradas como que no quieren más hijos.
[1]Incluye el embarazo actual

Cuadro 10.4.1.2 Deseo de limitar el número de hijas(os): Mujeres
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años actualmente en unión que no desea más hijas(o) o que está esterilizada, por número de hijas(os) sobrevivientes, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
La Guajira	(2.1)	15.4	57.5	87.6	77.1	(80.9)	85.0	60.1
Cesar	(2.2)	15.2	68.7	85.1	97.4	(93.2)	(82.1)	62.5
Magdalena	(2.1)	12.3	68.2	90.6	84.8	(94.1)	85.5	62.2
Atlántico	13.2	23.8	71.8	93.9	89.4	*	*	61.4
San Andrés	(5.5)	20.9	77.4	91.6	(95.1)	*	*	58.7
Bolívar	(7.6)	17.3	74.0	88.3	94.4	(91.1)	(94.2)	60.7
Sucre	(3.0)	15.8	69.1	88.8	95.9	(95.3)	(92.9)	62.5
Córdoba	3.7	22.9	70.4	91.5	91.8	(92.8)	(85.0)	62.5
Norte de Santander	(30.3)	41.9	80.2	88.2	(88.6)	*	*	68.6
Santander	6.8	38.7	77.2	82.2	90.9	*	*	64.9
Boyacá	(7.2)	17.3	73.1	90.2	(93.4)	(100.0)	*	63.0
Cundinamarca	(13.9)	30.9	80.7	93.0	93.0	*	*	69.4
Meta	(5.0)	22.4	82.6	90.4	(94.8)	(98.9)	*	65.4
Bogotá	12.7	35.7	76.9	92.9	96.8	*	*	64.8
Antioquia	28.2	53.8	86.9	90.6	89.0	(82.7)	(87.4)	71.7
Caldas	(30.3)	58.6	85.6	88.5	*	*	*	72.3
Risaralda	(19.9)	47.7	89.6	89.6	*	*	*	68.7
Quindío	(39.5)	49.6	90.2	95.3	*	*	*	72.5
Tolima	(4.2)	40.7	74.7	92.5	(95.7)	*	*	67.1
Huila	*	34.3	68.0	92.5	89.7	(94.9)	(85.1)	66.2
Caquetá	(5.4)	24.9	74.8	82.8	(92.4)	*	*	60.5
Valle	16.7	42.2	85.8	96.7	89.1	*	*	68.3
Cauca	(7.5)	38.5	80.9	91.0	(90.1)	(80.1)	(89.4)	67.4
Nariño	*	38.4	79.5	86.9	(91.3)	*	*	69.1
Chocó	(1.5)	15.9	54.6	77.5	78.6	(95.7)	93.4	55.8
Arauca	(24.6)	23.0	65.4	88.7	(94.7)	*	*	58.4
Casanare	(2.7)	31.0	75.1	90.5	(84.0)	*	*	62.1
Guainía	*	43.0	76.3	84.2	(86.1)	*	(90.1)	71.8
Vichada	(3.1)	32.8	69.2	87.1	(83.2)	(91.8)	*	59.7
Amazonas	(0.4)	26.2	67.5	76.9	90.4	(82.1)	(90.3)	61.7
Putumayo	(8.5)	40.8	91.1	84.9	(75.4)	*	*	69.7
Guaviare	(8.7)	16.0	82.0	91.5	(93.9)	*	*	59.1
Vaupés	(0.9)	29.9	68.1	78.8	(77.2)	(70.8)	99.5	64.1
Total	**14.3**	**35.6**	**78.4**	**90.7**	**91.2**	**90.5**	**87.0**	**66.0**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
Las mujeres esterilizadas son consideradas como que no quieren más hijas(os).
[1]Incluye embarazo actual.

En el cuadro 10.4.2.1 se presenta el deseo de limitar las hijas e hijos en hombres de 13 a 49 años en unión; se observa un incremento del deseo de limitarlos por grupo de edad, gradualmente en la medida que aumenta la edad. Esto es consistente para los hombres sin hijas o hijos, con excepción del grupo de edad de 45 a 49 años. No se observa el mismo gradiente para hombres con un hijo o hija sobreviviente.

Por características contextuales, se observa una brecha para los hombres sin hijas o hijos vivos entre zona urbana (16.0%) y rural (8.2%). Esta brecha persiste para algunos grupos (grupo de 3 o 4 hijas o hijos) en la medida que aumenta el número de hijas o hijos sobrevivientes.

Por regiones, se concentran los niveles más altos entre los hombres en la Central, Pacífica y Bogotá (alrededor del 20%) y menores al 10 por ciento en la región Atlántica (5.6%) y Oriental (7.7%). Entre los hombres con uno y dos hijas o hijos, los porcentajes siempre son menores en la región Atlántica, y mayores en la Central y Bogotá.

Por subregiones, se observa heterogeneidad en los niveles reportados entre las mujeres sin hijas o hijos, con porcentajes que oscilan entre el 2 por ciento en el Litoral Pacífico hasta el 27.6 por ciento en Caldas, Risaralda, Quindío. Las diferencias se mantienen entre subregiones según el número de hijas o hijos.

Por nivel de educación, no se observa el gradiente esperado de mayor deseo de limitar a mayor nivel de educación; por el contrario, se observan porcentajes muy similares por nivel de educación según el número de hijas o hijos. Por quintil de riqueza sí se observa el gradiente esperado, con mayor reporte del deseo de limitar a mayor quintil de riqueza; esto se observa entre los hombres con dos hijas o hijos o con cuatro o más, pero en menor medida entre los hombres sin hijas o hijos o con uno.

Cuadro 10.4.2.1 Deseo de limitar el número de hijas(os): Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años actualmente en unión que no desea más hijas(os) o que está esterilizado, por número de hijas(os) sobrevivientes, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
Grupo de edad								
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*
15-19	3.4	11.9	*	*	*	*	*	9.6
20-24	5.4	17.6	46.5	(67.1)	*	*	*	19.5
25-29	8.9	20.4	41.3	64.6	74.1	*	*	27.6
30-34	10.0	18.7	54.9	61.9	63.5	37.9	(78.5)	37.3
35-39	21.1	35.7	54.3	59.8	71.6	57.1	68.9	50.4
40-44	41.6	44.2	62.1	64.5	54.2	56.5	72.7	58.2
45-49	38.0	46.4	58.9	58.1	62.6	62.6	73.1	57.6
Zona								
Urbana	16.0	26.6	56.2	61.7	63.6	52.8	69.1	43.4
Rural	8.2	23.5	50.7	60.0	61.9	58.5	74.3	43.9
Región								
Atlántica	4.1	11.6	41.3	51.2	55.7	57.1	70.6	35.3
Oriental	7.7	18.9	57.3	64.4	66.1	70.5	(61.9)	42.2
Bogotá	18.7	29.6	63.6	52.9	(77.9)	*	*	45.3
Central	19.6	37.9	60.2	71.5	63.3	69.6	81.2	49.7
Pacífica	19.1	29.9	51.8	68.1	63.1	42.2	70.3	45.6
Orinoquía y Amazonía	12.5	21.3	55.7	63.9	67.7	57.5	69.5	42.6
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	1.1	16.7	34.8	46.1	54.5	59.7	70.6	36.5
Barranquilla A. M.	(5.0)	9.5	46.0	60.6	(63.6)	*	*	38.8
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.1	8.3	38.8	58.3	56.5	(50.5)	(75.2)	32.7
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	4.7	10.8	46.5	45.6	52.4	51.4	69.9	33.5
Santanderes	5.7	17.4	59.7	66.5	63.7	(72.1)	*	41.3
Boyacá, Cundinamarca, Meta	9.1	20.1	55.6	63.2	67.4	(69.4)	*	42.9
Bogotá	18.7	29.6	63.6	52.9	(77.9)	*	*	45.3
Medellín A.M.	25.5	46.6	74.8	(80.7)	*	*	*	57.1
Antioquia sin Medellín	(9.3)	37.4	58.2	74.6	(70.3)	*	(80.3)	52.9
Caldas, Risaralda, Quindío	27.6	39.2	52.9	61.5	(38.4)	*	*	44.2
Tolima, Huila, Caquetá	1.4	23.1	47.5	68.6	61.1	(75.6)	(71.0)	42.2
Cali A.M.	22.6	34.4	60.4	85.0	*	*	*	52.4
Valle sin Cali ni Litoral	(26.6)	32.9	63.4	(72.4)	*	*	*	52.8
Cauca y Nariño sin Litoral	18.2	30.7	42.6	53.4	59.6	*	*	39.7
Litoral Pacífico	2.0	11.0	34.2	44.0	62.9	39.7	72.5	35.3
Orinoquía y Amazonía	12.5	21.3	55.7	63.9	67.7	57.5	69.5	42.6
Educación								
Sin educación	(1.8)	17.7	60.8	53.3	76.0	(61.9)	70.0	52.7
Primaria	15.6	26.3	52.3	61.6	59.0	56.9	74.3	47.8
Secundaria	13.8	25.3	55.0	58.2	65.3	48.6	72.5	42.1
Superior	15.5	26.9	56.5	68.8	63.2	72.8	(49.6)	41.1
Quintil de riqueza								
Más bajo	6.8	20.7	47.5	58.4	61.0	57.5	76.1	43.0
Bajo	11.3	20.0	48.2	57.8	62.3	61.3	68.6	38.6
Medio	16.0	23.5	56.2	56.1	63.4	62.6	(63.0)	41.1
Alto	15.4	31.1	57.4	71.0	68.3	*	*	45.6
Más alto	22.4	34.8	63.2	65.4	(63.2)	*	*	50.0
Total 13-49	**14.5**	**25.9**	**54.9**	**61.2**	**63.0**	**54.9**	**71.8**	**43.5**
Total 50-59	**34.2**	**59.9**	**62.7**	**64.9**	**63.4**	**64.2**	**65.2**	**62.5**
Total 13-59	**16.1**	**29.0**	**56.6**	**62.4**	**63.1**	**59.1**	**68.0**	**47.9**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los hombres esterilizados son considerados como que no quieren más hijas(os).

[1]Incluye embarazo actual de la pareja.

Por departamento y según el número de hijos o hijas sobrevivientes, en el Cuadro 10.4.2.2 se observan muchas diferencias. En particular, se observa que el deseo total de limitar entre los hombres del grupo de edad de 13 a 49 años es casi del doble entre los que no tienen hijas o hijos (14.5%) comparados con los que tienen una hija o hijo (25.9%) y sucesivamente para los hombres con dos hijas o hijos (54.9%). En adelante, el aumento es relativamente menor y gradual hasta los que tienen cuatro hijas o hijos. Entre departamentos, el tamaño del aumento del deseo de limitar entre los que tienen uno y dos es muy diferente, observando que para algunos departamentos se duplica o más entre grupos, mientras en otros se evidencian cambios más moderados.

Cuadro 10.4.2.2 Deseo de limitar el número de hijas(os): Hombres
Porcentaje de hombres actualmente en unión que no desea más hijas(os) o que está esterilizado, por número de hijas(os) sobrevivientes, según departamento, Colombia 2015

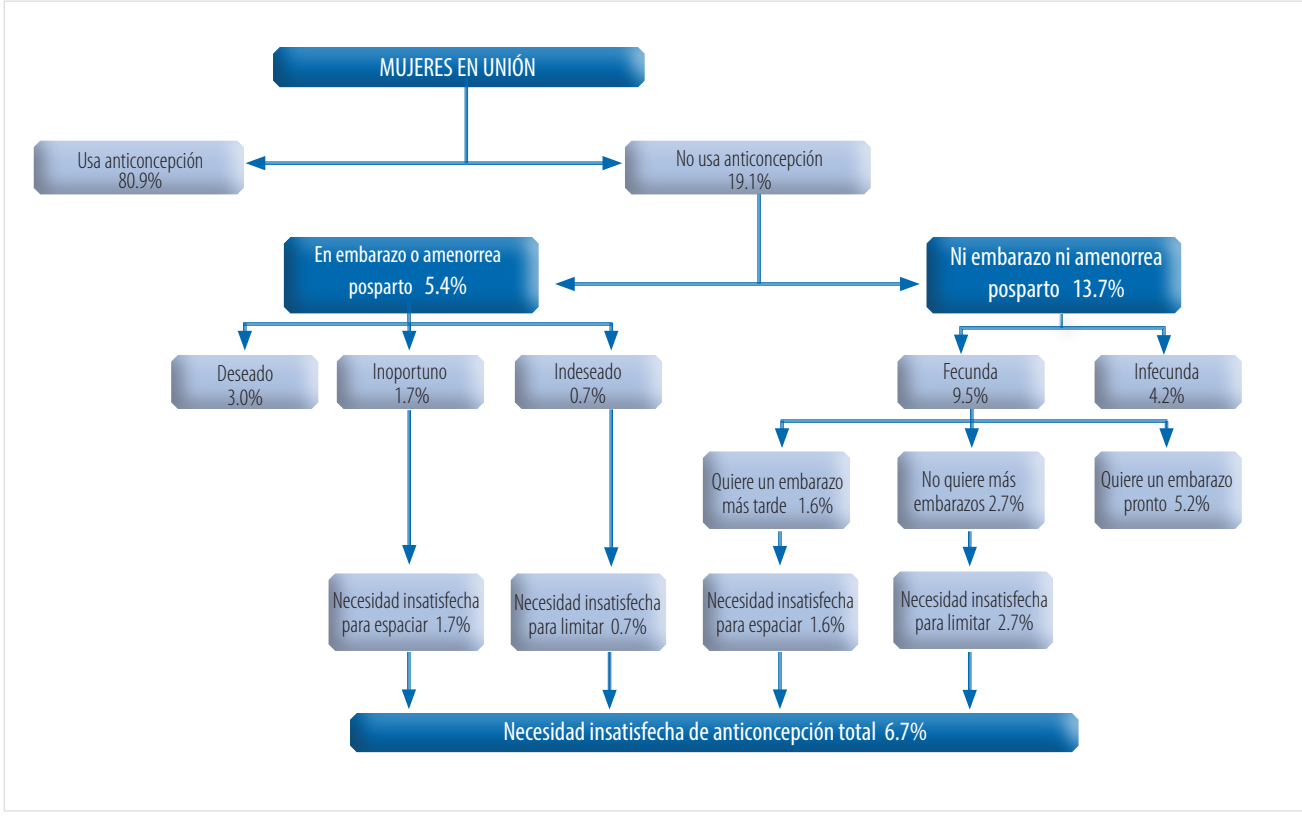
Departamento	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
La Guajira	(4.3)	16.3	34.3	55.3	(57.7)	(50.3)	77.4	41.5
Cesar	(0.0)	12.8	32.4	28.4	(60.3)	*	*	30.0
Magdalena	(0.0)	20.8	36.9	55.6	(46.7)	*	(72.0)	38.2
Atlántico	4.0	7.4	44.0	58.7	(67.7)	*	*	37.9
San Andrés	(0.0)	22.3	34.7	48.6	(60.1)	*	*	33.2
Bolívar	(9.9)	9.5	40.0	55.1	(60.1)	*	*	34.5
Sucre	(4.8)	10.0	42.6	60.8	56.7	*	(73.6)	36.9
Córdoba	2.8	12.0	52.6	39.3	(35.2)	(43.7)	*	29.3
Norte de Santander	(4.3)	23.9	58.8	62.9	(59.9)	*	*	42.5
Santander	(6.9)	14.1	60.2	68.5	(67.5)	*	*	40.6
Boyacá	(7.3)	21.5	61.8	55.0	*	*	*	46.4
Cundinamarca	(8.4)	18.8	53.2	70.2	(63.8)	*	*	42.6
Meta	(12.6)	21.2	53.7	53.6	(69.1)	*	*	39.7
Bogotá	18.7	29.6	63.6	52.9	(77.9)	*	*	45.3
Antioquia	21.9	43.7	69.7	77.9	74.3	(66.9)	(84.6)	55.6
Caldas	(46.3)	48.0	40.3	(61.2)	*	*	*	45.0
Risaralda	(10.6)	36.1	60.4	(58.2)	*	*	*	42.9
Quindío	(19.6)	30.6	61.0	67.5	*	*	*	45.5
Tolima	(0.8)	23.0	45.8	(64.8)	(53.8)	*	*	40.0
Huila	(0.7)	23.3	49.7	72.3	(69.2)	*	*	46.0
Caquetá	(3.6)	22.8	47.5	68.1	(56.8)	*	*	39.8
Valle	22.7	32.8	60.7	81.3	(65.4)	*	*	51.6
Cauca	13.5	30.2	44.0	62.6	(67.1)	*	*	43.0
Nariño	(15.7)	27.6	38.6	40.7	(50.8)	*	*	35.0
Chocó	0.9	9.0	32.9	43.4	74.4	(48.8)	82.9	35.3
Arauca	(22.5)	7.6	29.2	(36.1)	*	*	*	26.0
Casanare	(9.0)	24.4	56.3	(72.6)	*	*	*	43.3
Guainía	(17.1)	33.9	64.7	77.1	*	*	(97.1)	59.8
Vichada	(3.3)	27.6	29.6	42.4	*	*	*	28.6
Amazonas	(5.1)	13.5	40.0	65.3	(65.0)	*	*	43.9
Putumayo	*	25.2	76.2	(78.6)	*	*	*	53.4
Guaviare	(8.0)	14.5	49.7	(53.6)	*	*	*	33.5
Vaupés	(4.3)	33.4	53.5	51.4	(44.8)	(69.2)	(65.3)	46.3
Total (13-49)	**14.5**	**25.9**	**54.9**	**61.2**	**63.0**	**54.9**	**71.8**	**43.5**
Total (50-59)	**34.2**	**59.9**	**62.7**	**64.9**	**63.4**	**64.2**	**65.2**	**62.5**
Total (13-59)	**16.1**	**29.0**	**56.6**	**62.4**	**63.1**	**59.1**	**68.0**	**47.9**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Los hombres esterilizados son considerados como que no quieren más hijas(os).
[1]Incluye embarazo actual de la pareja.

10.3. LA NECESIDAD INSATISFECHA Y LA DEMANDA DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS

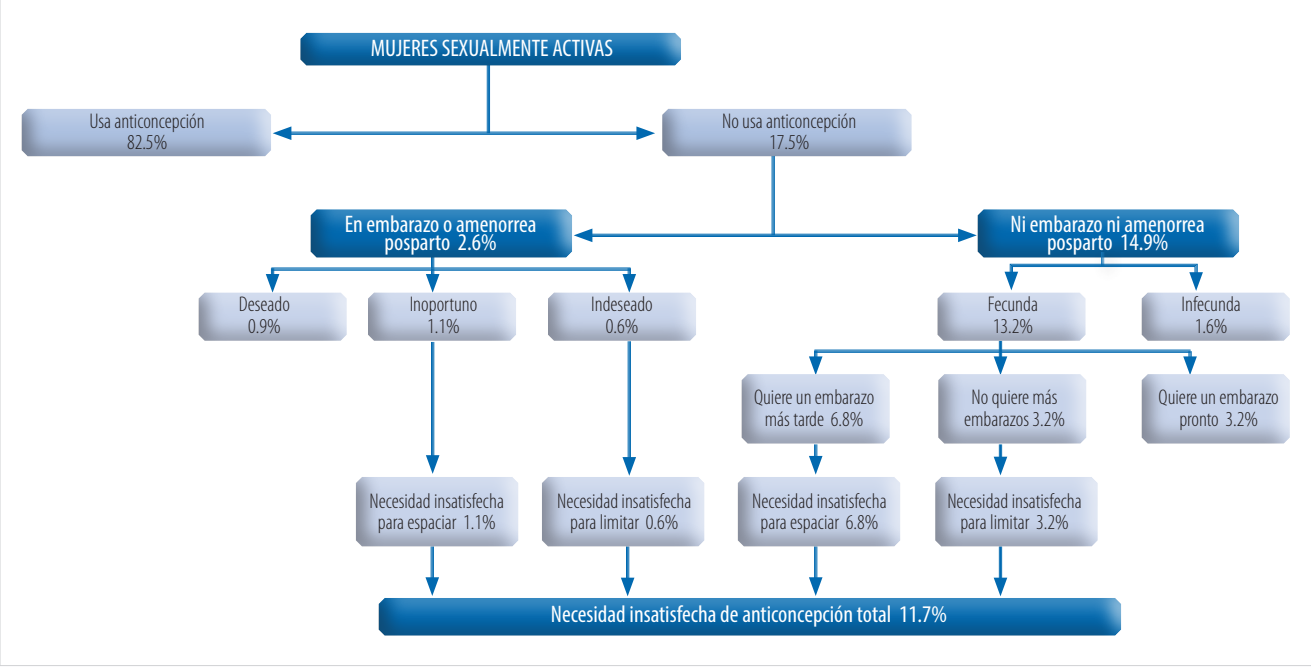
De acuerdo con los estándares internacionales de la ENDS, se presenta de forma detallada la secuencia de los algoritmos para establecer la necesidad insatisfecha de anticoncepción de las mujeres actualmente unidas de acuerdo con la nueva metodología (Gráfico 10.2), tomando como grupo base las mujeres en unión del total del país. Es importante subrayar que se excluye de esta base mujeres que: (i) están usando métodos anticonceptivos; (ii) mujeres embarazadas o amenorréicas cuyo último embarazo fue deseado; (iii) mujeres infértiles y mujeres fértiles que desean un embarazo en los próximos dos años.

Gráfico 10.2 Componentes de la Necesidad Insatisfecha de Anticoncepción. Mujeres actualmente unidas, Colombia 2015



En la ENDS 2015, buscando complementar este indicador, se va más allá aplicando el algoritmo para todas las mujeres y para las mujeres no unidas sexualmente activas (Gráfico 10.3).

Gráfico 10.3 Componentes de la Necesidad Insatisfecha de Anticoncepción. Mujeres no unidas sexualmente activas, Colombia 2015



10.3.1. Necesidad y demanda de métodos anticonceptivos

10.3.1.1. Necesidad y demanda de anticonceptivos para las mujeres en unión

El Cuadro 10.5.1.1, presenta información sobre el principal indicador de este capítulo definido como la necesidad insatisfecha de anticoncepción para mujeres unidas. Las mujeres de los grupos de edad de 13 a 49 y de 15 a 49 años reportan necesidades insatisfechas de anticoncepción de 6.7 por ciento. Para poder comparar este nuevo indicador de necesidad insatisfecha en la ENDS 2015 con años anteriores, se reporta a continuación el cálculo de la necesidad insatisfecha total, realizado por Bradley & colegas usando el nuevo algoritmo (Bradley, 2012), para cada una de las ENDS anteriores en Colombia: 1990 de 13.7, 1995 de 11.4, 2000 de 10.0, 2005 de 8.6 y 2010 de 8.0. Por tipo de necesidad se observa que es similar la necesidad de anticoncepción para espaciar (3.2) comparado con limitar (3.4).

El grupo de edad que reporta el mayor porcentaje de necesidades insatisfechas es el de 15 a 19 años (19.3%), constituido principalmente por necesidad de espaciamiento de los nacimientos. En la zona rural, las necesidades insatisfechas son mayores que en la zona urbana (8.8% y 6% respectivamente). Por tipo de necesidad, también se observan porcentajes mayores en zona rural que en urbana: respectivamente 4.2 por ciento comparado con 3.0 para espaciamiento y 4.6 comparado con 3.1 para limitación.

Las regiones que presentan mayores porcentajes son Atlántica, Orinoquía y Amazonía con un 10.1 por ciento en cada una; en cuanto a las subregiones sobresale el Litoral del Pacífico con 12.1 por ciento. Referente al nivel educativo y la riqueza, las mujeres sin educación formal y en quintil inferior de riqueza reportaron mayores porcentajes de necesidades insatisfechas, además se observan gradientes que evidencian que mientras aumenta el nivel educativo y el quintil de riqueza, disminuye el porcentaje de necesidad de métodos anticonceptivos insatisfechos.

Cuadro 10.5.1.1 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres en unión

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas con necesidad insatisfecha, con necesidad satisfecha y con demanda total de métodos anticonceptivos, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos[1]			Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos (usuarias actuales)[2]			Demanda total de métodos anticonceptivos[3]			Porcentaje de demanda satisfecha2	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos[3]	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para especiar	Para limitar	Total			
Grupo de edad												
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	19
15-19	15.8	3.5	19.3	48.8	15.6	64.4	64.6	19.1	83.7	76.9	72.2	812
20-24	9.0	2.6	11.7	45.8	29.2	75.0	54.8	31.9	86.7	86.6	82.3	2,524
25-29	4.2	2.3	6.5	34.8	44.4	79.2	39.1	46.6	85.7	92.4	87.5	3,445
30-34	2.3	2.5	4.8	21.9	63.0	84.9	24.3	65.5	89.8	94.6	88.7	3,447
35-39	0.8	3.7	4.5	9.9	75.5	85.4	10.8	79.2	89.9	95.0	88.9	3,236
40-44	0.3	4.4	4.6	3.9	82.1	86.1	4.2	86.5	90.7	94.9	88.6	2,900
45-49	0.3	5.4	5.7	1.0	77.0	78.0	1.3	82.4	83.7	93.2	86.2	2,848
Zona												
Urbana	3.0	3.1	6.0	20.7	60.8	81.5	23.6	63.9	87.5	93.1	87.6	14,483
Rural	4.2	4.6	8.8	20.8	58.4	79.1	25.0	62.9	88.0	90.0	83.7	4,749
Región												
Atlántica	5.3	4.7	10.1	19.5	53.9	73.5	24.9	58.7	83.5	88.0	82.8	4,449
Oriental	2.5	3.3	5.8	22.1	60.1	82.3	24.7	63.4	88.1	93.4	86.2	3,381
Bogotá	2.0	1.7	3.7	22.8	61.9	84.7	24.8	63.6	88.4	95.9	91.0	3,180
Central	3.2	3.5	6.7	19.3	64.0	83.3	22.5	67.5	90.0	92.6	87.0	4,519
Pacífica	2.5	3.1	5.6	20.0	63.1	83.1	22.5	66.2	88.7	93.7	87.7	3,192
Orinoquía y Amazonía	4.7	5.4	10.1	24.1	54.2	78.3	28.8	59.6	88.4	88.6	83.7	511
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	5.3	5.5	10.8	18.4	53.0	71.4	23.7	58.6	82.2	86.9	82.6	1,364
Barranquilla A. M.	5.4	4.0	9.4	19.1	53.6	72.7	24.5	57.6	82.1	88.6	81.1	854
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.9	3.2	8.1	23.2	53.3	76.5	28.2	56.5	84.6	90.4	84.0	824
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	5.6	5.4	10.9	18.8	55.3	74.1	24.4	60.7	85.0	87.1	83.1	1,407
Santanderes	3.3	2.9	6.1	23.0	59.5	82.5	26.2	62.4	88.7	93.1	84.7	1,389
Boyacá, Cundinamarca, Meta	2.0	3.6	5.6	21.6	60.5	82.1	23.6	64.2	87.7	93.6	87.3	1,993
Bogotá	2.0	1.7	3.7	22.8	61.9	84.7	24.8	63.6	88.4	95.9	91.0	3,180
Medellín A.M.	3.1	4.1	7.2	16.7	67.7	84.4	19.8	71.8	91.6	92.1	86.8	1,511
Antioquia sin Medellín	2.4	2.8	5.2	20.8	62.8	83.6	23.2	65.6	88.8	94.2	90.3	879
Caldas, Risaralda, Quindío	1.7	2.4	4.1	19.2	65.3	84.5	20.9	67.7	88.6	95.3	90.8	894
Tolima, Huila, Caquetá	5.0	4.0	8.9	21.5	59.4	80.8	26.4	63.3	89.7	90.1	82.0	1,235
Cali A.M.	2.2	2.6	4.7	19.8	64.7	84.4	21.9	67.2	89.1	94.7	90.0	1,167
Valle sin Cali ni Litoral	1.7	1.4	3.1	18.6	67.1	85.8	20.3	68.6	88.9	96.5	93.3	525
Cauca y Nariño sin Litoral	2.2	2.2	4.4	21.6	65.1	86.7	23.8	67.3	91.1	95.2	87.2	969
Litoral Pacífico	4.3	7.8	12.1	19.1	51.8	70.9	23.4	59.6	83.0	85.4	77.4	531
Orinoquía y Amazonía	4.7	5.4	10.1	24.1	54.2	78.3	28.8	59.6	88.4	88.6	83.7	511
Educación												
Sin educación	4.0	10.0	13.9	7.6	62.7	70.2	11.5	72.6	84.2	83.5	74.7	389
Primaria	2.2	5.6	7.9	10.4	71.4	81.8	12.6	77.0	89.6	91.2	85.9	4,109
Secundaria	4.0	2.9	6.9	21.8	60.4	82.1	25.7	63.3	89.0	92.3	87.6	8,725
Superior	3.0	2.3	5.3	27.0	52.2	79.2	30.0	54.5	84.5	93.8	86.5	6,010
Quintil de riqueza												
Más bajo	5.0	5.0	10.1	20.9	57.1	77.9	25.9	62.1	88.0	88.6	82.4	4,075
Bajo	3.6	3.8	7.5	21.4	58.0	79.3	25.0	61.8	86.8	91.4	86.4	3,941
Medio	3.9	3.1	6.9	23.2	57.9	81.1	27.1	61.0	88.0	92.1	87.1	3,914
Alto	2.2	2.6	4.8	19.0	65.0	84.0	21.2	67.7	88.9	94.6	89.4	3,750
Más alto	1.4	2.4	3.8	18.8	63.8	82.6	20.2	66.2	86.4	95.6	88.1	3,554
Total 13-49 (2015)	**3.3**	**3.4**	**6.7**	**20.7**	**60.2**	**80.9**	**24.0**	**63.7**	**87.6**	**92.3**	**86.6**	**19,233**
Total 15-49 (2015)	**3.2**	**3.4**	**6.7**	**20.7**	**60.3**	**81.0**	**23.9**	**63.7**	**87.6**	**92.4**	**86.7**	**19,214**
Total 15-49 (2010)	**3.0**	**4.0**	**7.0**	**17.8**	**61.2**	**79.1**	**21.6**	**65.7**	**87.3**	**92.0**	**nd**	**26,247**

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de anticoncepción como se describe en Bradley y otros, 2012.

nd = No disponible

[1]La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de anticoncepción.

[2]El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total

[3]Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyectables, implantes, condón masculino y amenorrea por lactancia (MELA).

Los departamentos que presentan mayores niveles de necesidades insatisfechas de anticoncepción son Vaupés (38.4%), Chocó (17.6%), Guainía (17.2%) y Amazonas (15.8%). De manera contraria, los departamentos con menores porcentajes son Caldas, Bogotá y Nariño con 4 por ciento (Cuadro 10.5.1.2).

Cuadro 10.5.1.2 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres en unión

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas con necesidad insatisfecha, con necesidad satisfecha y con demanda total de métodos anticonceptivos, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos[1]			Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos (usuarias actuales)[2]			Demanda total de métodos anticonceptivos[3]			Porcentaje de demanda satisfecha[2]	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos[3]	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para especiar	Para limitar	Total			
La Guajira	7.0	6.7	13.7	17.8	47.9	65.7	24.8	54.6	79.4	82.7	76.5	566
Cesar	5.2	5.0	10.2	20.1	54.4	74.5	25.3	59.4	84.7	88.0	84.0	605
Magdalena	4.1	5.1	9.2	17.3	55.5	72.8	21.4	60.6	82.0	88.8	85.6	654
Atlántico	5.6	4.4	10.0	18.8	54.0	72.8	24.4	58.3	82.8	87.9	80.7	827
San Andrés	3.8	2.4	6.2	20.8	55.2	76.0	24.6	57.6	82.2	92.4	85.5	527
Bolívar	5.2	3.3	8.4	21.7	54.8	76.5	26.9	58.0	85.0	90.1	84.8	733
Sucre	5.6	3.5	9.1	18.9	56.5	75.5	24.5	60.0	84.6	89.2	85.8	744
Córdoba	5.1	6.3	11.4	20.4	53.2	73.6	25.6	59.4	85.0	86.6	82.0	627
Norte de Santander	4.7	3.4	8.1	19.8	61.3	81.1	24.5	64.7	89.2	90.9	83.5	521
Santander	2.3	2.5	4.8	25.1	58.4	83.4	27.4	60.9	88.3	94.5	85.5	659
Boyacá	1.4	3.0	4.4	27.0	58.2	85.2	28.4	61.2	89.6	95.1	88.2	516
Cundinamarca	1.9	4.1	6.0	18.2	62.2	80.4	20.1	66.3	86.4	93.0	87.2	579
Meta	2.9	3.2	6.1	24.2	58.8	83.0	27.2	62.0	89.2	93.1	86.4	505
Bogotá	2.0	1.7	3.7	22.8	61.9	84.7	24.8	63.6	88.4	95.9	91.0	1,122
Antioquia	2.8	3.6	6.5	18.2	65.9	84.1	21.1	69.5	90.6	92.9	88.1	1,360
Caldas	0.8	2.8	3.6	16.9	67.4	84.4	17.8	70.2	88.0	95.9	91.8	430
Risaralda	2.3	2.0	4.3	22.3	62.1	84.5	24.6	64.2	88.8	95.2	90.0	419
Quindío	2.1	2.6	4.7	17.6	67.3	84.9	19.7	69.8	89.6	94.8	90.5	490
Tolima	4.5	3.9	8.4	20.1	60.9	80.9	24.6	64.8	89.3	90.6	82.6	486
Huila	6.5	4.0	10.5	21.2	60.0	81.2	27.7	64.0	91.7	88.6	79.0	532
Caquetá	2.5	4.1	6.6	25.4	54.1	79.5	27.9	58.2	86.1	92.3	88.4	537
Valle	2.0	2.5	4.5	19.3	64.6	83.9	21.3	67.0	88.4	94.9	90.2	1,106
Cauca	2.9	4.0	6.9	22.4	61.1	83.5	25.3	65.2	90.5	92.3	85.1	638
Nariño	1.6	2.3	3.9	19.1	66.5	85.6	20.7	68.8	89.5	95.6	87.9	593
Chocó	8.1	9.6	17.6	23.3	42.9	66.2	31.4	52.5	83.9	79.0	69.9	686
Arauca	5.5	4.4	9.9	26.0	49.8	75.8	31.4	54.3	85.7	88.5	85.6	359
Casanare	2.3	2.0	4.4	28.1	58.7	86.8	30.4	60.8	91.2	95.2	89.3	439
Guainía	5.1	12.1	17.2	20.2	51.2	71.4	25.3	63.3	88.6	80.6	74.6	353
Vichada	5.0	5.1	10.1	25.3	50.6	75.9	30.2	55.7	85.9	88.3	82.7	433
Amazonas	7.2	8.6	15.8	24.4	46.8	71.2	31.6	55.4	87.0	81.8	68.2	438
Putumayo	4.7	6.7	11.4	18.6	58.6	77.2	23.3	65.2	88.5	87.2	84.3	399
Guaviare	3.8	2.5	6.3	30.0	53.4	83.4	33.8	55.9	89.7	93.0	90.5	454
Vaupés	17.2	21.2	38.4	14.1	29.1	43.2	31.3	50.3	81.6	53.0	46.3	444
Total	**3.3**	**3.4**	**6.7**	**20.7**	**60.2**	**80.9**	**24.0**	**63.7**	**87.6**	**92.3**	**86.6**	**19,781**

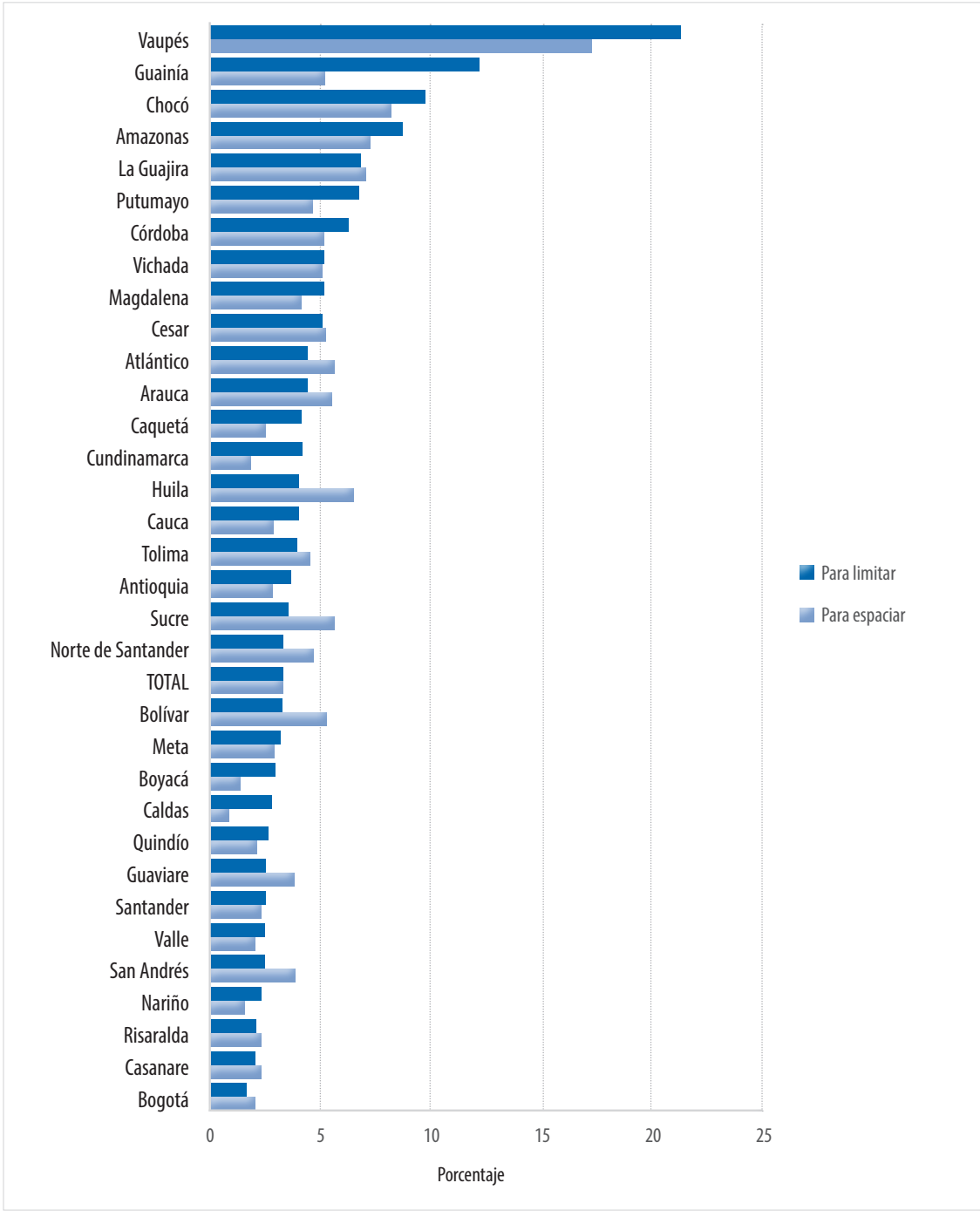
Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de anticoncepción como se describe en Bradley y otros, 2012. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

[1] La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de anticoncepción.

[2] El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total.

[3] Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyectables, implantes, condón masculino y amenorrea por lactancia (MELA).

Gráfico 10.4 Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas con necesidad insatisfecha de anticoncepción para espaciar y limitar, Colombia 2015



10.3.1.2. Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos

La necesidad satisfecha para el 2015 es de 80.9 por ciento para mujeres de 13 a 49 años en unión, y de 81 por ciento para las mujeres de 15 a 49, relativamente similar en comparación a la ENDS 2010 (79.1%). Los porcentajes más altos se reportan en las mujeres de 30 a 44 años. En la zona urbana es mayor el porcentaje de necesidades satisfechas que en comparación a la zona rural (81.5% y 79.1% respectivamente).

En cuanto a las regiones, Bogotá presenta el porcentaje más alto con un 84.7 por ciento, y la región Atlántica el menor (73.5%). Referente al nivel educativo y el quintil de riqueza, se evidencia que los porcentajes más bajos los reportan las mujeres sin educación formal (70.2%) seguidas por las de educación superior (79.2%), y primaria y secundaria (alrededor del 82%); cabe resaltar que tanto por nivel educativo como por quintil de riqueza es relativamente mayor la necesidad satisfecha de anticoncepción para limitar que para espaciar el número de hijas o hijos.

El departamento del Vaupés tiene el porcentaje más bajo de necesidad satisfechas en el país con un 43.2 por ciento, en cambio Casanare reporta el porcentaje más alto con un 86.8 por ciento.

10.3.1.3. Demanda total de métodos anticonceptivos

La demanda total de métodos anticonceptivos es de 87.6 por ciento incluyendo o no a las mujeres de 13 y 14 años, lo cual es relativamente similar en comparación a la ENDS 2010 (87.3%). Se evidencia un aumento en el porcentaje de demanda por métodos anticonceptivos en relación al aumento en el grupo de edad, con un porcentaje máximo de 90.7 por ciento en las mujeres de 40 a 44 años, excepto el grupo de edad de 45 a 49 años que reporta el mismo porcentaje que el grupo de 15 a 19 años (83.7% para los dos grupos). Las zonas urbana y rural presentan un porcentaje similar de demanda total de 87.5 por ciento y 88 por ciento respectivamente. La región Central es la que reporta el mayor porcentaje (90%) y la menor es la región Atlántica (83.5%). En cuanto a nivel de educación, la demanda se concentra en mujeres con educación primaria (89.6%) seguida por las de secundaria (89%), y referente al quintil de riqueza, las mujeres del quintil alto reportan el mayor porcentaje (88.9%), seguidas las de los quintiles medio y más bajo (88% para los dos grupos). Se resalta que los mayores porcentajes para todas las características seleccionadas (grupo de edad, zona, región, subregión, educación y riqueza) de la demanda total de anticoncepción tiene el fin de limitar el número de hijos.

Huila (91.7%), Cauca (90.5%), Casanare (91.2%) y Antioquia (90.6%) reportan los mayores porcentajes a nivel departamental en la demanda total de métodos de anticoncepción en cambio La Guajira presenta la menor demanda (79.4%).

10.3.2. Necesidad y demanda de anticonceptivos para todas las mujeres

10.3.2.1. Necesidad y demanda de anticonceptivos para todas las mujeres y para mujeres no unidas sexualmente activas

La necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos para todas las mujeres es igual al 5.5 por ciento, para las mujeres en unión de 6.7 por ciento y de casi el doble con 11.7 por ciento para aquellas no unidas sexualmente activas. Esto evidencia grandes desigualdades y la importancia de estudiar por separado las mujeres unidas y sin unión marital, para complementar lo propuesto con la nueva definición del indicador para la ENDS (Bradley, 2012). En los Cuadros 10.5.2.1 y 10.5.2.2 se presentan los resultados.

Cuadro 10.5.2.1 Necesidad de métodos anticonceptivos para todas las mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años con necesidad insatisfecha, con necesidad satisfecha y con demanda total de métodos anticonceptivos, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos[1]			Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos (usuarias actuales)[2]			Demanda total de métodos anticonceptivos[3]			Porcentaje de demanda satisfecha[2]	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos[3]	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total			
Grupo de edad												
13-14	0.7	0.1	0.8	2.8	0.6	3.4	3.6	0.7	4.2	80.8	74.1	2,418
15-19	5.0	1.6	6.6	24.4	5.7	30.1	29.4	7.4	36.8	82.0	77.4	6,107
20-24	7.4	2.0	9.4	41.3	21.3	62.7	48.7	23.3	72.0	87.0	83.1	6,021
25-29	4.3	2.1	6.4	34.0	38.2	72.2	38.3	40.3	78.7	91.8	87.6	5,611
30-34	2.6	2.4	5.0	21.4	55.2	76.7	24.1	57.7	81.7	93.8	88.8	5,187
35-39	0.7	3.0	3.7	8.9	68.5	77.4	9.6	71.5	81.2	95.4	90.1	4,740
40-44	0.2	3.6	3.8	3.5	72.9	76.5	3.7	76.5	80.2	95.3	89.6	4,296
45-49	0.2	4.2	4.4	1.5	67.0	68.5	1.6	71.2	72.8	94.0	88.0	4,337
Zona												
Urbana	2.9	2.2	5.1	20.4	41.1	61.5	23.3	43.4	66.6	92.3	87.6	30,656
Rural	3.7	3.3	7.0	18.2	41.3	59.5	21.9	44.6	66.6	89.4	83.8	8,062
Región												
Atlántica	4.3	3.1	7.4	16.5	36.6	53.0	20.8	39.7	60.5	87.7	82.3	8,278
Oriental	2.8	2.4	5.2	20.0	40.4	60.4	22.8	42.8	65.6	92.0	86.1	6,615
Bogotá	1.7	1.4	3.2	22.1	42.4	64.6	23.8	43.9	67.7	95.3	91.4	6,640
Central	3.1	2.4	5.5	20.7	44.5	65.2	23.8	46.9	70.8	92.2	87.7	9,560
Pacífica	2.9	2.6	5.5	20.5	42.1	62.6	23.5	44.6	68.1	91.9	86.6	6,657
Orinoquía y Amazonía	3.7	3.5	7.2	21.3	38.3	59.6	25.1	41.7	66.8	89.2	85.3	969
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	4.5	3.6	8.1	14.4	34.9	49.3	18.9	38.6	57.4	85.9	81.7	2,542
Barranquilla A. M.	4.1	2.5	6.6	17.6	37.9	55.5	21.7	40.4	62.1	89.4	81.2	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.3	2.4	6.7	19.9	37.8	57.7	24.1	40.2	64.3	89.6	83.6	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	4.4	3.4	7.8	15.8	36.6	52.4	20.2	40.0	60.2	87.1	82.8	2,593
Santanderes	3.4	2.0	5.4	21.1	38.8	59.9	24.4	40.8	65.3	91.7	85.1	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	2.5	2.6	5.1	19.2	41.5	60.8	21.7	44.2	65.9	92.2	86.8	3,870
Bogotá	1.7	1.4	3.2	22.1	42.4	64.6	23.8	43.9	67.7	95.3	91.4	6,640
Medellín A.M.	3.3	2.5	5.8	22.3	45.2	67.6	25.6	47.8	73.4	92.1	88.5	3,661
Antioquia sin Medellín	2.4	2.0	4.3	19.3	45.2	64.6	21.7	47.2	68.9	93.7	90.1	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	1.9	2.1	4.0	21.1	47.8	68.9	23.0	49.9	72.9	94.5	90.9	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	4.5	2.8	7.3	18.8	40.2	59.0	23.3	43.0	66.2	89.0	81.6	2,347
Cali A.M.	3.3	2.2	5.6	21.7	44.0	65.7	25.1	46.3	71.3	92.2	87.6	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	1.5	1.5	3.0	19.2	44.4	63.6	20.7	45.9	66.6	95.4	91.9	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	2.4	1.9	4.3	19.2	42.4	61.6	21.6	44.3	65.9	93.5	87.7	2,092
Litoral Pacífico	4.8	5.8	10.6	21.8	34.4	56.2	26.6	40.2	66.8	84.1	76.5	1,026
Orinoquía y Amazonía	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	969
Educación												
Sin educación	3.6	8.2	11.9	6.3	59.4	65.7	9.9	67.6	77.5	84.7	76.4	501
Primaria	2.0	4.5	6.5	9.6	59.6	69.2	11.6	64.1	75.6	91.5	86.7	6,179
Secundaria	3.3	2.1	5.4	17.9	38.0	55.9	21.2	40.0	61.2	91.2	86.9	19,061
Superior	3.2	1.8	5.0	28.3	36.4	64.7	31.5	38.2	69.8	92.8	87.1	12,977
Quintil de riqueza												
Más bajo	4.3	3.7	8.0	18.0	40.5	58.5	22.3	44.2	66.5	88.0	82.2	6,813
Bajo	3.5	2.6	6.1	19.0	40.9	60.0	22.5	43.6	66.1	90.7	86.4	7,935
Medio	3.5	2.4	5.9	20.7	41.2	61.9	24.2	43.6	67.8	91.3	86.6	8,182
Alto	2.6	2.1	4.7	20.3	41.8	62.2	22.9	44.0	66.8	93.0	88.5	7,894
Más alto	1.7	1.5	3.2	21.2	41.3	62.5	22.9	42.8	65.7	95.1	89.5	7,895
Total	**3.1**	**2.4**	**5.5**	**19.9**	**41.2**	**61.1**	**23.0**	**43.6**	**66.6**	**91.7**	**86.8**	**38,718**

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de anticoncepción como se describe en Bradley & otros, 2012.

[1]La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de anticoncepción.

[2]El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total.

[3]Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyectables, implantes, condón masculino y amenorrea por lactancia (MELA).

Cuadro 10.5.2.2 Necesidad de métodos anticonceptivos para todas las mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años con necesidad insatisfecha, con necesidad satisfecha y con demanda total de métodos anticonceptivos, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos[1]			Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos (usuarias actuales)[2]			Demanda total de métodos anticonceptivos[3]			Porcentaje de demanda satisfecha[2]	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos[3]	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total			
La Guajira	4.9	4.3	9.2	13.7	30.6	44.4	18.6	34.9	53.5	82.9	76.8	1,199
Cesar	4.2	3.3	7.5	16.7	37.8	54.5	20.8	41.1	61.9	88.0	83.9	1,082
Magdalena	4.5	3.3	7.8	12.9	35.9	48.8	17.4	39.2	56.6	86.2	83.2	1,127
Atlántico	4.3	2.7	7.0	17.0	38.2	55.2	21.2	40.9	62.2	88.8	80.8	1,526
San Andrés	4.2	1.7	5.8	19.1	37.5	56.6	23.3	39.2	62.5	90.6	84.4	1,019
Bolívar	4.4	2.5	6.8	19.0	38.3	57.3	23.4	40.7	64.1	89.4	84.2	1,374
Sucre	5.0	1.9	6.9	15.3	35.6	50.9	20.3	37.5	57.8	88.1	84.4	1,372
Córdoba	3.8	4.2	8.0	17.0	35.5	52.5	20.9	39.6	60.5	86.7	82.4	1,153
Norte de Santander	4.5	2.5	7.0	17.1	40.6	57.6	21.5	43.1	64.6	89.2	83.6	994
Santander	2.7	1.7	4.3	23.7	37.7	61.3	26.3	39.3	65.7	93.4	86.0	1,238
Boyacá	2.5	2.1	4.6	20.7	36.0	56.7	23.2	38.1	61.3	92.5	86.3	975
Cundinamarca	2.3	3.1	5.3	17.2	44.2	61.4	19.5	47.2	66.7	92.0	87.2	1,096
Meta	3.1	2.1	5.2	22.9	41.1	64.0	26.0	43.1	69.2	92.5	86.2	943
Bogotá	1.7	1.4	3.2	22.1	42.4	64.6	23.8	43.9	67.7	95.3	91.4	2,368
Antioquia	3.0	2.4	5.3	21.4	45.2	66.7	24.4	47.6	72.0	92.6	89.0	2,980
Caldas	1.9	3.0	4.9	21.7	47.1	68.8	23.6	50.0	73.6	93.4	90.4	902
Risaralda	1.8	1.5	3.2	20.6	49.2	69.7	22.3	50.6	73.0	95.6	90.9	872
Quindío	2.2	1.6	3.8	20.9	46.9	67.7	23.1	48.4	71.5	94.7	91.9	1,089
Tolima	3.3	2.4	5.7	17.9	40.6	58.5	21.2	43.0	64.2	91.2	84.2	959
Huila	6.6	2.9	9.5	18.6	39.8	58.4	25.3	42.6	67.9	86.0	76.3	925
Caquetá	2.8	3.5	6.3	21.4	40.2	61.7	24.2	43.7	68.0	90.7	87.8	980
Valle	2.9	2.2	5.1	20.9	43.5	64.4	23.8	45.7	69.6	92.6	88.1	2,401
Cauca	2.7	3.2	5.9	20.1	41.8	61.9	22.8	45.0	67.8	91.3	86.2	1,221
Nariño	2.1	1.9	4.0	19.1	42.4	61.5	21.1	44.3	65.5	93.9	87.2	1,261
Chocó	7.2	6.4	13.5	23.1	27.5	50.6	30.3	33.8	64.1	78.9	69.6	1,285
Arauca	4.4	3.0	7.4	22.3	35.5	57.8	26.7	38.4	65.2	88.7	85.8	717
Casanare	2.4	1.2	3.6	23.7	41.2	64.9	26.1	42.4	68.5	94.7	89.7	793
Guainía	5.1	7.7	12.8	17.0	35.4	52.4	22.0	43.1	65.1	80.4	75.1	627
Vichada	4.4	3.7	8.1	20.8	37.4	58.2	25.2	41.2	66.3	87.8	83.0	811
Amazonas	5.0	7.1	12.1	19.1	32.2	51.3	24.1	39.3	63.5	80.9	69.4	813
Putumayo	3.2	4.0	7.2	19.1	41.0	60.1	22.3	45.0	67.3	89.3	87.4	835
Guaviare	2.7	1.7	4.4	26.2	37.1	63.3	29.0	38.7	67.7	93.5	91.8	928
Vaupés	13.2	13.7	26.9	13.6	22.0	35.6	26.8	35.7	62.5	57.0	50.9	853
Total	**3.1**	**2.4**	**5.5**	**19.9**	**41.2**	**61.1**	**23.0**	**43.6**	**66.6**	**91.7**	**86.8**	**38,718**

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de anticoncepción como se describe en Bradley & otros, 2012. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

[1]La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de anticoncepción.

[2]El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total.

[3]Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyectables, implantes, condón masculino y amenorrea por lactancia (MELA).

De manera específica, se observa una mayor necesidad insatisfecha por espaciar el próximo nacimiento en mujeres no unidas sexualmente activas (7.9%) en relación al total de mujeres (3.1%). Se evidencia gradiente por edad y quintil de riqueza, donde a menor edad y nivel de riqueza, aumenta considerablemente la necesidad insatisfecha por espaciar el siguiente nacimiento, alcanzado porcentajes superiores al 10 por ciento para aquellas menores de 25 años y con quintil de riqueza más bajo. De igual modo, las mayores desigualdades para mujeres no unidas sexualmente activas, se observan en residentes de la zona rural (9.7%), habitantes de la región Atlántica (12.6%), Oriental (9.1%) y Pacífica (8.5%), y con nivel de educación Secundaria (8.9%) y Superior (7.8%). A nivel departamental se observa gran variabilidad, encontrando cifras superiores al 10 por ciento para los departamentos de La Guajira, Cesar, Magdalena, San Andrés, Bolívar, Sucre, Norte de Santander, Boyacá, Huila, Chocó, Vichada, Amazonas y Vaupés.

Cuadro 10.5.3.1 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres no unidas actualmente

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años no unidas actualmente, sexualmente activas con necesidad insatisfecha, con necesidad satisfecha y con demanda total de métodos anticonceptivos, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos[1]			Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos (usuarias actuales)[2]			Demanda total de métodos anticonceptivos[3]			Porcentaje de demanda satisfecha[2]	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos[3]	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total			
Grupo de edad												
13-14	14.0	2.1	16.1	68.4	15.5	83.9	82.4	17.6	100.0	83.9	81.6	52
15-19	12.9	3.7	16.6	69.7	11.2	81.0	82.6	14.9	97.5	83.0	77.9	911
20-24	11.5	2.2	13.7	60.4	22.1	82.5	71.9	24.3	96.2	85.7	80.4	1,410
25-29	7.7	2.5	10.2	49.5	34.4	83.9	57.2	36.9	94.1	89.1	84.6	934
30-34	5.2	5.0	10.2	35.1	47.3	82.4	40.3	52.3	92.6	89.0	84.0	571
35-39	1.4	4.0	5.4	14.8	70.8	85.6	16.3	74.8	91.1	94.0	89.5	473
40-44	0.1	7.1	7.2	7.2	77.1	84.3	7.3	84.2	91.5	92.1	84.8	376
45-49	0.0	9.1	9.1	4.6	71.7	76.3	4.6	80.8	85.4	89.3	84.5	308
Zona												
Urbana	7.6	3.6	11.3	45.8	37.2	83.0	53.5	40.8	94.3	88.1	83.0	4,447
Rural	9.7	5.2	14.9	44.1	34.5	78.6	53.8	39.7	93.5	84.1	79.1	587
Región												
Atlántica	12.6	4.3	17.0	41.6	31.2	72.8	54.2	35.5	89.7	81.1	73.4	759
Oriental	9.1	3.9	13.0	49.7	32.4	82.1	58.9	36.3	95.2	86.3	81.3	714
Bogotá	3.8	4.2	8.0	45.7	42.8	88.5	49.5	47.0	96.4	91.7	87.8	903
Central	6.9	3.1	10.1	45.4	39.9	85.3	52.3	43.1	95.4	89.5	85.1	1,523
Pacífica	8.5	4.1	12.7	46.1	34.5	80.6	54.6	38.6	93.2	86.4	80.6	1,021
Orinoquía y Amazonía	7.2	3.1	10.3	45.2	38.0	83.2	52.4	41.1	93.5	89.0	86.2	114
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	18.7	5.7	24.4	36.9	23.7	60.6	55.6	29.4	85.0	71.3	66.2	187
Barranquilla A. M.	8.8	1.3	10.0	44.5	36.9	81.4	53.2	38.2	91.4	89.0	76.2	194
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	10.9	5.0	15.9	40.2	34.6	74.8	51.1	39.6	90.7	82.5	76.9	183
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	12.2	5.5	17.7	44.5	29.3	73.9	56.8	34.8	91.6	80.6	73.7	195
Santanderes	10.3	3.5	13.8	54.6	28.0	82.6	64.9	31.5	96.4	85.7	81.6	309
Boyacá, Cundinamarca, Meta	8.3	4.2	12.5	46.0	35.8	81.8	54.2	40.0	94.2	86.8	81.1	405
Bogotá	3.8	4.2	8.0	45.7	42.8	88.5	49.5	47.0	96.4	91.7	87.8	903
Medellín A.M.	7.3	2.8	10.0	48.3	38.0	86.3	55.5	40.8	96.3	89.6	87.0	755
Antioquia sin Medellín	5.2	2.8	8.0	41.6	45.2	86.8	46.8	47.9	94.7	91.6	86.1	166
Caldas, Risaralda, Quindío	4.9	4.5	9.4	39.9	47.3	87.2	44.8	51.8	96.6	90.3	86.5	361
Tolima, Huila, Caquetá	10.1	2.5	12.6	47.2	31.3	78.5	57.4	33.8	91.2	86.1	75.9	241
Cali A.M.	(9.8)	(1.7)	(11.5)	(51.7)	(33.2)	(84.9)	(61.5)	(35.0)	(96.4)	(88.0)	(80.6)	419
Valle sin Cali ni Litoral	3.5	4.8	8.3	42.2	39.1	81.4	45.8	43.9	89.7	90.7	84.2	203
Cauca y Nariño sin Litoral	6.7	5.0	11.8	39.6	42.1	81.7	46.3	47.1	93.5	87.4	84.7	248
Litoral Pacífico	14.8	8.3	23.1	46.4	19.2	65.6	61.2	27.5	88.7	74.0	68.6	151
Orinoquía y Amazonía	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	114
Educación												
Sin educación	5.8	4.9	10.8	5.2	81.5	86.7	11.0	86.4	97.4	88.9	83.5	21
Primaria	3.0	8.8	11.8	19.2	60.5	79.7	22.2	69.3	91.4	87.1	82.6	382
Secundaria	8.9	4.1	13.0	41.2	39.9	81.1	50.1	44.0	94.1	86.2	80.9	2,079
Superior	7.8	2.8	10.6	53.5	30.6	84.1	61.3	33.4	94.7	88.8	83.8	2,553
Quintil de riqueza												
Más bajo	10.6	5.8	16.4	44.5	32.1	76.6	55.1	37.8	92.9	82.4	77.0	453
Bajo	9.0	3.9	12.9	38.7	41.2	79.9	47.7	45.1	92.8	86.1	81.3	1,004
Medio	8.0	5.5	13.5	42.6	37.1	79.7	50.7	42.6	93.2	85.5	79.4	1,193
Alto	8.3	2.8	11.1	47.8	34.7	82.6	56.1	37.6	93.6	88.2	83.5	1,143
Más alto	5.5	2.3	7.8	52.5	37.0	89.5	58.0	39.3	97.3	92.0	87.4	1,241
Total	**7.9**	**3.8**	**11.7**	**45.6**	**36.9**	**82.5**	**53.5**	**40.7**	**94.2**	**87.6**	**82.5**	**5,034**

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de anticoncepción como se describe en Bradley & otros, 2012.

No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

[1]La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de anticoncepción.

[2]El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total.

[3]Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyectables, implantes, condón masculino y amenorrea por lactancia (MELA).

Cuadro 10.5.3.2 Necesidad de métodos anticonceptivos para mujeres no unidas actualmente

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años no unidas actualmente, sexualmente activas, con necesidad insatisfecha, con necesidad satisfecha y con demanda total de métodos anticonceptivos, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos[1]			Necesidad satisfecha de métodos anticonceptivos (usuarias actuales)[2]			Demanda total de métodos anticonceptivos[3]			Porcentaje de demanda satisfecha[2]	Porcentaje de demanda satisfecha por métodos modernos[3]	Número de mujeres
	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total	Para espaciar	Para limitar	Total			
La Guajira	10.9	6.6	17.5	40.3	25.6	65.9	51.2	32.2	83.4	79.0	68.9	110
Cesar	15.2	6.2	21.3	42.4	26.5	68.9	57.5	32.7	90.2	76.4	72.1	90
Magdalena	30.1	4.2	34.3	27.8	19.1	46.9	57.9	23.3	81.2	57.8	56.6	71
Atlántico	9.5	1.7	11.2	42.1	37.5	79.6	51.6	39.2	90.8	87.7	74.7	173
San Andrés	10.9	1.4	12.3	42.0	34.1	76.1	52.9	35.5	88.4	86.1	80.9	151
Bolívar	10.3	5.9	16.2	42.3	33.1	75.4	52.6	39.0	91.6	82.3	78.2	149
Sucre	19.2	0.6	19.8	44.9	23.9	68.8	64.1	24.5	88.6	77.7	72.5	98
Córdoba	9.3	7.6	17.0	46.3	30.2	76.5	55.6	37.9	93.5	81.9	73.9	74
Norte de Santander	14.3	5.1	19.4	43.3	31.4	74.7	57.7	36.5	94.1	79.4	76.8	102
Santander	7.7	2.5	10.2	61.8	25.8	87.6	69.5	28.3	97.8	89.5	84.6	132
Boyacá	10.4	6.6	17.0	48.4	22.3	70.6	58.8	28.8	87.6	80.6	72.3	92
Cundinamarca	7.4	4.2	11.6	42.2	42.0	84.1	49.5	46.2	95.7	87.9	83.3	128
Meta	8.4	1.7	10.1	53.8	33.2	87.0	62.3	34.9	97.1	89.6	83.6	105
Bogotá	3.8	4.2	8.0	45.7	42.8	88.5	49.5	47.0	96.4	91.7	87.8	359
Antioquia	6.9	2.8	9.7	47.1	39.3	86.4	54.0	42.1	96.0	89.9	86.8	471
Caldas	7.9	8.3	16.2	40.6	41.4	81.9	48.5	49.6	98.1	83.5	81.6	156
Risaralda	2.4	2.7	5.0	37.8	53.5	91.3	40.1	56.2	96.3	94.8	88.3	152
Quindío	4.2	0.9	5.2	43.3	45.8	89.1	47.5	46.7	94.2	94.5	92.9	183
Tolima	6.0	1.5	7.5	50.0	35.8	85.7	55.9	37.2	93.2	92.0	82.7	89
Huila	16.2	2.8	19.0	47.6	22.7	70.3	63.9	25.4	89.3	78.7	63.1	84
Caquetá	7.5	4.5	12.1	39.5	38.5	77.9	47.0	43.0	90.0	86.6	85.3	121
Valle	8.7	2.9	11.6	47.8	34.2	82.0	56.5	37.2	93.6	87.6	80.8	427
Cauca	8.5	7.1	15.6	46.8	31.7	78.5	55.3	38.8	94.0	83.5	83.1	128
Nariño	6.2	5.8	12.0	37.9	43.5	81.4	44.1	49.3	93.4	87.2	82.7	142
Chocó	14.3	6.6	21.0	48.7	16.6	65.3	63.1	23.2	86.3	75.7	65.3	179
Arauca	9.3	2.7	11.9	49.6	35.1	84.6	58.8	37.7	96.6	87.6	82.7	104
Casanare	7.6	0.5	8.1	50.5	32.8	83.3	58.0	33.3	91.3	91.2	87.9	97
Guainía	(26.8)	(0.0)	26.8)	(37.8)	(28.6)	(66.4)	(64.6)	(28.6)	(93.2)	(71.2)	(71.2)	38
Vichada	12.4	4.9	17.3	45.9	33.8	79.7	58.3	38.7	97.0	82.2	77.2	72
Amazonas	10.2	4.5	14.7	43.0	37.3	80.3	53.2	41.8	94.9	84.6	76.0	78
Putumayo	4.6	5.5	10.0	36.7	46.2	82.9	41.3	51.7	93.0	89.2	88.5	99
Guaviare	4.8	3.2	8.0	51.6	35.0	86.7	56.5	38.2	94.6	91.6	91.6	126
Vaupés	11.6	0.7	12.3	58.8	23.3	82.1	70.4	24.0	94.4	87.0	78.9	83
Total	**7.9**	**3.8**	**11.7**	**45.6**	**36.9**	**82.5**	**53.5**	**40.7**	**94.2**	**87.6**	**82.5**	**4,663**

Nota: Las cifras en este cuadro corresponden a la definición revisada de la necesidad de anticoncepción como se describe en Bradley & otros, 2012. Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir son casos no ponderados.

1 La demanda total es la suma de la necesidad insatisfecha y la necesidad satisfecha de anticoncepción.

2 El porcentaje de demanda satisfecha se calcula como la necesidad satisfecha dividida por la demanda total.

3 Métodos modernos incluyen esterilización masculina y femenina, píldora, DIU, inyectables, implantes, condón masculino y amenorrea por lactancia (MELA).

En cuanto a la necesidad insatisfecha por limitar el número de hijas o hijos, se observa un porcentaje ligeramente mayor en mujeres no unidas sexualmente activas (3.8%), en relación al total de mujeres (2.4%), observando las mayores desigualdades para mujeres sexualmente activas no unidas residentes de zona rural (5.2%), habitantes de la región Atlántica (4.3%), Oriental (3.9%), Bogotá (4.2%) y Pacífica (4.1%).

De forma paralela, se evidencia gradiente por grupo de edad, nivel de educación y quintil de riqueza; donde a menor edad, nivel de educación y quintil de riqueza, aumenta la necesidad por limitar. Por departamentos, se evidencian porcentajes entre el 0.5% y 8.3%, encontrando los valores más altos para Caldas (8.3%), Córdoba (7.6%) y Cauca (7.1%) entre las mujeres no unidas, pero sexualmente activas.

Se observa una mayor necesidad insatisfecha total de anticoncepción para mujeres no unidas sexualmente activas, residentes de zona rural (14.9%) que urbana (11.3%), habitantes de la región Atlántica (17%), Oriental (13%) y Pacífica (12.7%) y, aquellas con niveles de educación secundaria (13%). Los departamentos con mayores porcentajes de necesidad insatisfecha para mujeres no unidas sexualmente activas son Magdalena (34.3%), Cesar (21.3%) y Chocó (21%).

Frente a la necesidad satisfecha de demanda por espaciar, se observa un porcentaje mayor entre mujeres no unidas sexualmente activas (45.6%), con relación a todas las mujeres (19.9%). Los niveles más bajos de demanda satisfecha por esperar el nacimiento de su próxima hija o hijo en mujeres no unidas sexualmente activas, se evidencian en aquellas mayores de 35 años (menor a 15%), residentes de zona rural (44.1%), habitantes de la región Atlántica (41.6%), con nivel de educación primaria (19.2%) o sin educación formal (5.2%) y quintil de riqueza bajo (38.7%) y medio (42.6%). Por departamentos, se presentan variaciones entre el 27.8 y 61.8 por ciento, evidenciando menores niveles de demanda satisfecha para espaciar en Magdalena (27.8%), Putumayo (36.7%), Risaralda (37.8%), Nariño (37.9%) y Caquetá (39.5%).

En cuanto a la demanda satisfecha por limitar, se evidencia, a diferencia de los casos anteriores, un porcentaje inferior para mujeres no unidas sexualmente activas (36.9%), en relación con lo reportado para todas las mujeres (41.2%), encontrando los niveles más bajos en mujeres sexualmente activas menores de 25 años (22.1% o menos), residentes de zona rural (34.5%), habitantes de la región Atlántica (31.2%) y Oriental (32.4%), con nivel de educación secundaria (39.9%) y superior (30.6%) y quintil de riqueza más bajo (32.1%) y alto (34.7%).

Respecto a la necesidad total satisfecha de anticoncepción, se evidencia un menor porcentaje para el total de mujeres (61.1%) que aquellas no unidas sexualmente activas (82.5%). Si bien se observan pocas variaciones en los niveles de demanda total satisfecha dentro de mujeres unidas sexualmente activas por características específicas y departamento, se encuentran los niveles más bajos de demanda satisfecha en mujeres entre 45 y 49 años (76.3%), residentes de zona rural (78.6%), nivel de educación primaria (79.7%) o secundaria (81.1%), con quintil de riqueza más bajo(76.6%) y habitantes de los departamentos de Magdalena (46.9%), La Guajira (65.9%), Sucre (68.8%), Cesar (68.9%), y Chocó(65.3%).

10.3.2.2. Demanda total de métodos anticonceptivos

La demanda total de métodos anticonceptivos es casi un 30 por ciento más alta para mujeres no unidas sexualmente activas (94.2%) en relación a todas las mujeres (66.6%), lo cual evidencia la gran necesidad de centrar los esfuerzos en esta población, particularmente en aquellas mujeres con mayores niveles de desigualdad por necesidad insatisfecha de anticoncepción. Los resultados sobre demanda total de métodos anticonceptivos se presentan en los cuadros 10.5.2.1 y 10.5.2.2.

De manera específica, se encuentran los porcentajes más altos de demanda total de anticoncepción en mujeres no unidas sexualmente activas, de13 a 19 años (igual o mayor al 97.5%), sin educación formal (97.4%), y las del quintil de riqueza más alto (97.3%) y de los departamentos de Caldas (98.1%), Santander (97.8%), Meta (97.1%) y Vichada (97%), con estimados que varían entre 97 y 98.1 por ciento. No se observan diferencias por zona de residencia.

10.4. NÚMERO IDEAL DE HIJOS

La información sobre el número ideal de hijas o hijos (Cuadros 10.6.1 y 10.6.2) se utiliza para determinar la fecundidad esperada como indicador del tamaño promedio ideal de familia deseado, reportado por mujeres y hombres. Este indicador se compara con el número reportado de hijas o hijos para determinar las brechas entre la fecundidad deseada y la observada a la fecha de la encuesta y comparada con años anteriores para ver tendencias en el tiempo. Es importante subrayar que la pregunta se plantea de forma hipotética para mujeres y hombres, es decir que se le pregunta por el número de hijas o hijos que le hubiera gustado tener si pudieran comenzar de nuevo su vida reproductiva. Esta pregunta puede inducir errores sistemáticos en la respuesta ya que es posible una alta correlación entre el número de hijas o hijos reportados y el hipotético, y diferencias entre grupos de edad según la etapa de vida reproductiva.

10.4.1. Número ideal de hijas o hijos para mujeres y hombres actualmente unidos por número de hijas o hijos sobrevivientes

El número ideal de hijas o hijos para todas las mujeres de 13 a 49 años y para las de 15 a 49, fue de 2.2 para el 2015 (Cuadro 10.6.1), evidenciando una diferencia de 0.4 puntos por zona de residencia, siendo este estimado relativamente mayor para la zona rural (2.5), frente a la zona urbana (2.1). Para las mujeres en unión, el número ideal de hijas o hijos fue de 2.4, y por zona de residencia fue de 2.7 en zona rural y de 2.3 en zona urbana.

El número ideal de hijas o hijos reportado para todas las mujeres de 15 a 49 años, en la zona rural es de 2.5 hijos, lo cual evidencia un leve aumento en comparación a la ENDS 2010 (2.4). Específicamente para las mujeres que se encuentran actualmente en unión la cifra se mantiene en 2.7 hijas o hijos, en relación a lo hallado en 2010.

Para el total de mujeres se evidencia un promedio de dos hijas o hijos como número ideal (52.2%) seguido por tres hijos (17%) y un hijo (15.6%). Tanto en la zona urbana como en la rural se reportó un mayor porcentaje en la categoría de dos hijas o hijos (53.1% y 48.4% respectivamente). En la zona urbana, la siguiente categoría más reportada se concentra en uno y tres hijas o hijos con un 16.4 por ciento, mientras que en la zona rural el segundo mayor porcentaje de distribución es de tres (19.1%).

Referente al número deseado de hijas o hijos en relación al número de hijas o hijos sobrevivientes, se destaca que los porcentajes principales por categorias son cuando corresponde el número de hijas o hijos ideal con el número de hijas o hijos que tiene la mujer, exceptuando las mujeres que declaran un número ideal de dos hijas o hijos, pero reportan no tener ninguna o ninguno (58%), una hija o hijo (58.8%), seguido por dos hijas o hijos (56.7%) y cuatro hijas o hijos (36.8%). Esto se reporta de manera similar en la zona urbana y rural, más en la zona rural el porcentaje más frecuente de las mujeres que desean tener dos hijas o hijos son quienes no tienen hijas o hijos (61.1%) seguido por una hija o hijo (58.6).

El número ideal de hijas o hijos para todos los hombres en el grupo de edad de 13 a 49 años es de 2.4 a nivel nacional, lo cual aumenta en los hombres actualmente en unión (2.7 hijas o hijos). Se observan diferencias por zona de residencia: 2.4 en zona urbana y de 2.7 en rural. Lo reportado para hombres es relativamente menor en comparación con lo reportado para mujeres, dado que de manera general los hombres de 13 a 49 años declaran 2.4 hijas o hijos en promedio. En los hombres, al igual que en las mujeres, el número ideal reportado es dos (53.5%) seguido por tres (20.1%) y uno (10.3%).

En los hombres que residen en la zona urbana y similar a aquellos que residen en la zona rural, al igual que en las mujeres, se reporta una concentración porcentual en el número de hijas o hijos sobrevivientes con el mismo número de deseados, exceptuando aquellos hombres que no tienen, pero desean tener dos, tanto en la zona urbana como en la rural (59.7% y 56.9% respectivamente).

Se observa, al igual que en el caso de las mujeres, dos hijas o hijos como el número ideal a tener por la mayoría de los hombres con dos hijas o hijos sobrevivientes o menos y, una relación directamente proporcional del número ideal a tener con el número de sobrevivientes, donde el número ideal se correlaciona con el número de sobrevivientes al momento de la encuesta, para aquellos con tres, cuatro y seis hijas o hijos.

Al comparar el número ideal de hijas o hijos entre todas las mujeres (2.2) y todos los hombres (2.4) se encontró que la diferencia es estadísticamente significativa con un 95 por ciento de confianza.

Cuadro 10.6.1 Número ideal de hijas(os): Mujeres

Distribución porcentual de todas las mujeres de 13 a 49 años por número ideal de hijas(os) y promedio ideal para todas las mujeres y para las mujeres actualmente unidas, según el número de hijos sobrevivientes por zona de residencia, Colombia 2015

Número ideal de hijas(os) y zona de residencia	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
URBANA								
Número ideal de hijas(os)								
0	10.3	4.6	4.5	4.3	4.2	2.3	5.2	6.5
1	19.4	21.0	10.6	13.7	11.5	7.6	4.9	16.4
2	57.4	58.8	57.7	27.4	39.6	39.4	34.2	53.1
3	10.0	12.2	19.7	38.8	9.3	21.4	22.5	16.4
4	2.0	2.2	4.2	9.3	25.6	5.9	7.8	4.4
5	0.3	0.5	2.2	2.9	3.9	15.5	3.3	1.5
6+	0.2	0.5	0.9	3.1	5.0	7.2	19.2	1.2
Respuesta no numérica	0.3	0.1	0.2	0.5	0.9	0.7	2.8	0.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	10,930	6,938	7,326	3,564	1,190	418	290	30,656
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todas las mujeres	1.8	1.9	2.2	2.6	2.8	3.3	3.4	2.1
Número	10,896	6,930	7,310	3,546	1,179	415	282	30,559
Mujeres actualmente unidas	1.8	2.0	2.2	2.6	2.8	3.2	3.6	2.3
Número	1,284	3,933	5,237	2,660	844	287	194	14,438
RURAL								
Número ideal de hijas(os)								
0	6.9	3.8	3.1	2.2	2.0	3.2	1.8	4.1
1	16.8	17.3	9.0	11.4	6.5	2.1	2.6	12.4
2	61.1	58.6	52.4	24.9	30.6	33.5	21.2	48.4
3	10.8	15.1	24.3	37.7	9.9	19.9	21.0	19.1
4	2.2	3.7	7.2	13.9	31.2	6.6	15.9	8.0
5	1.0	0.8	1.9	5.4	6.9	15.4	4.1	3.0
6+	0.5	0.5	1.4	3.7	11.7	15.0	27.9	3.9
Respuesta no numérica	0.7	0.2	0.6	0.8	1.2	4.4	5.6	1.1
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	2,358	1,561	1,702	1,123	544	382	392	8,062
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todas las mujeres	1.9	2.0	2.4	2.9	3.4	3.6	4.4	2.5
Número	2,341	1,557	1,692	1,114	538	365	370	7,976
Mujeres actualmente unidas	2.1	2.1	2.4	2.9	3.5	3.7	4.4	2.7
Número	248	1,036	1,371	942	474	299	318	4,688
TOTAL								
Número ideal de hijas(os)								
0	9.7	4.5	4.2	3.8	3.5	2.7	3.2	6.0
1	19.0	20.3	10.3	13.1	9.9	5.0	3.6	15.6
2	58.0	58.8	56.7	26.8	36.8	36.6	26.7	52.2
3	10.1	12.8	20.6	38.5	9.5	20.7	21.6	17.0
4	2.1	2.5	4.8	10.4	27.3	6.2	12.5	5.2
5	0.4	0.5	2.2	3.5	4.9	15.4	3.8	1.8
6+	0.3	0.5	1.0	3.3	7.1	10.9	24.2	1.8
Respuesta no numérica	0.4	0.1	0.3	0.6	1.0	2.5	4.4	0.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	13,287	8,499	9,028	4,687	1,734	800	682	38,718
Promedio del número ideal de hijas(os)2								
Todas las mujeres 13-49	1.8	1.9	2.2	2.7	3.0	3.4	3.9	2.2
Número	13,237	8,486	9,002	4,660	1,717	780	652	38,535
Todas las mujeres 15-49 (2015)	1.8	1.9	2.2	2.7	3.0	3.4	3.9	2.2
Número	10,855	8,469	9,002	4,660	1,717	780	652	36,136
Todas las mujeres 15-49 (2010)	1.9	1.9	2.3	2.6	2.9	3.0	3.6	2.2
Número	14,753	10,906	11,363	6,927	3,097	1,315	1,269	49,630
Mujeres actualmente unidas 13-49	1.8	2.0	2.3	2.7	3.1	3.4	4.1	2.4
Número	1,532	4,969	6,607	3,602	1,318	586	512	19,126
Mujeres actualmente unidas 15-49 (2015)	1.8	2.0	2.3	2.7	3.1	3.4	4.1	2.4
Número	1,521	4,961	6,607	3,602	1,318	586	512	19,106
Mujeres actualmente unidas 15-49 (2010)	2.0	2.0	2.3	2.7	2.9	3.1	3.6	2.4
Número	1,757	6,102	8,554	5,287	2,432	1,018	977	26,127

[1] Incluye embarazo actual.

[2] Los promedios son calculados excluyendo las respuestas no numéricas.

Cuadro 10.6.2 Número ideal de hijas(os): Hombres

Distribución porcentual de todos los hombres de 13 a 49 años por número ideal de hijas(os) y promedio ideal para todos los hombres y para los hombres actualmente unidos, según el número de hijas(os) sobrevivientes por zona de residencia, Colombia 2015

Número ideal de hijas(os) y zona de residencia	Número de hijas(os) sobrevivientes[1]							Total
	0	1	2	3	4	5	6+	
URBANA								
Número ideal de hijas(os)								
0	4.9	2.3	1.5	1.3	1.6	2.4	0.0	3.4
1	12.7	16.1	5.1	5.9	7.5	3.6	1.2	11.2
2	59.7	56.2	59.1	27.2	31.2	26.2	34.1	54.8
3	16.5	18.0	21.3	42.0	11.8	16.4	15.8	19.4
4	3.5	4.3	7.1	12.2	28.8	8.5	9.2	5.8
5	1.2	1.2	2.5	5.1	7.0	17.4	3.3	2.1
6+	1.2	1.6	2.9	5.9	10.8	24.0	34.5	2.8
Respuesta no numérica	0.4	0.2	0.5	0.4	1.3	1.5	2.1	0.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de hombres	**12,169**	**4,338**	**3,627**	**1,865**	**689**	**305**	**175**	**23,169**
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todos los hombres (13-49)	2.1	2.2	2.5	3.2	3.6	3.9	4.7	2.4
Número	12,115	4,331	3,611	1,858	681	300	172	23,067
Hombres actualmente unidos	2.1	2.2	2.5	3.2	3.7	4.0	4.7	2.6
Número	1,335	3,087	3,112	1,610	600	268	151	10,163
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todos los hombres (13-59)	2.1	2.2	2.5	3.1	3.6	3.8	4.5	2.5
Número	12,491	4,836	4,802	2,810	1,191	570	411	27,110
Hombres actualmente unidos	2.1	2.3	2.5	3.1	3.7	3.8	4.7	2.7
Número	1,441	3,413	4,105	2,436	1,031	504	348	13,278
RURAL								
Número ideal de hijas(os)								
0	2.8	1.5	1.3	1.2	1.9	0.9	1.8	2.1
1	8.3	12.3	3.3	3.9	3.1	1.5	0.0	7.2
2	56.9	55.2	51.9	24.1	19.8	16.0	17.1	49.3
3	20.4	20.6	23.6	40.1	13.3	18.5	23.2	22.2
4	6.3	6.1	11.7	17.3	36.3	14.7	13.3	9.9
5	2.8	1.9	4.4	7.8	11.1	27.6	7.2	4.4
6+	1.4	2.0	3.0	5.3	12.9	17.3	30.3	3.7
Respuesta no numérica	1.2	0.4	0.9	0.3	1.5	3.5	7.3	1.1
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de hombres	**3,687**	**1,207**	**1,076**	**625**	**369**	**167**	**182**	**7,312**
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todos los hombres (13-49)	2.4	2.4	2.7	3.3	4.1	4.4	4.8	2.7
Número	3,645	1,202	1,066	623	363	161	169	7,228
Hombres actualmente unidos	2.2	2.3	2.7	3.3	4.2	4.5	4.8	3.0
Número	310	882	∫953	569	332	153	159	3,358
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todos los hombres (13-59)	2.4	2.4	2.8	3.3	4.0	4.6	5.0	2.8
Número	3,799	1,312	1,244	828	532	275	413	8,402
Hombres actualmente unidos	2.3	2.3	2.8	3.3	4.1	4.7	5.1	3.2
Número	345	950	1,090	737	476	258	378	4,234
TOTAL								
Número ideal de hijas(os)								
0	4.4	2.1	1.5	1.3	1.7	1.8	0.9	3.1
1	11.6	15.3	4.7	5.4	5.9	2.9	0.6	10.3
2	59.0	56.0	57.4	26.4	27.2	22.6	25.4	53.5
3	17.4	18.6	21.8	41.5	12.3	17.1	19.5	20.1
4	4.2	4.7	8.2	13.5	31.4	10.7	11.3	6.8
5	1.6	1.4	2.9	5.8	8.5	21.0	5.2	2.7
6+	1.2	1.7	2.9	5.8	11.5	21.7	32.3	3.0
Respuesta no numérica	0.6	0.2	0.6	0.4	1.4	2.2	4.7	0.6
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de hombres	15,856	5,545	4,703	2,490	1,058	472	357	30,481
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todos los hombres (13-49)	2.2	2.2	2.6	3.2	3.8	4.1	4.7	2.4
Número	15,759	5,533	4,677	2,481	1,044	461	340	30,295
Hombres actualmente unidos	2.1	2.2	2.6	3.2	3.9	4.2	4.8	2.7
Número	1,644	3,969	4,065	2,179	932	421	310	13,522
Promedio del número ideal de hijas(os)[2]								
Todos los hombres (13-59)	2.2	2.3	2.6	3.2	3.7	4.0	4.8	2.5
Número	16,290	6,147	6,046	3,637	1,723	844	824	35,513
Hombres actualmente unidos	2.1	2.3	2.6	3.2	3.8	4.1	4.9	2.8
Número	1,786	4,362	5,195	3,174	1,507	763	725	17,512

[1] Incluye embarazo actual de la pareja.

[2] Los promedios son calculados excluyendo las respuestas no numéricas.

10.4.1. 1. Promedio del número ideal de hijas o hijos para mujeres

En los Cuadros 10.7.1.1, 10.7.1.2 se presentan los resultados sobre número ideal de hijas o hijos para las mujeres por zonas de residencia y por nivel educativo y quintil de riqueza.

En las mujeres de 13 a 49 años se evidencia que de manera general el número ideal es menor en la zona urbana (2.1) que en la rural (2.5). Cuando se observan los grupos de edad se evidencia una brecha entre las zonas en cuanto a las mujeres de 45 a49 años, dado que en la zona rural es casi una hija o hijo en promedio más que en la zona urbana (3.3 y 2.5 respectivamente). Se reporta que en los grupos más jóvenes (13 a 14 años) el número ideal de hijas o hijos es inferior a dos, para las dos zonas, pero a medida que las mujeres son más adultas el número aumenta, mayormente en la zona rural.

La región que reporta el menor número ideal de hijas o hijos es Bogotá (1.9) y la más baja del país en los más jóvenes (1.4 en mujeres de 13 a 14 años). En comparación, la región Atlántica evidencia el mayor número ideal con 2.6 hijas o hijos en total, seguido por la región Oriental (2.2) y Orinoquía y Amazonía (2.2), lo cual se incrementa a mayor edad (3.3 en la región Atlántica en mujeres de 45 a 49 años).

En cuanto a las subregiones, Medellín A.M. presenta el menor número ideal de hijas o hijos (1.8), y La Guajira, Cesar, Magdalena el mayor, reportando una hija o hijo más que el total (2.8). Cabe resaltar que, en el grupo de edad más adulto en esta subregión, el número ideal de hijas o hijos es dos más que lo anterior expuesto en Medellín A.M., dado que en mujeres de 45 a 49 años el número ideal es 3.8.

Con referencia al nivel educativo, se evidencia que a menor nivel mayor es el número ideal de hijas o hijos, dado que las mujeres sin educación formal reportan 3.6 hijas o hijos en promedio, en comparación a 2 en el nivel superior. Lo anterior se hace más notorio en mujeres del grupo de 45 a 49 años, donde las que no tienen educación formal desean casi dos hijas o hijos más que las que tiene un nivel de educación superior (4.1 y 2.3 respectivamente). Cabe resaltar que las mujeres sin educación formal reportan el mayor número ideal que las demás categorías, en todos los grupos de edad, oscilando en 3.3 y 4.1.

En cuanto al quintil de riqueza, de manera general. el más bajo reporta el mayor número total ideal de hijas o hijo (2.6) en comparación al quintil superior con 1.9. Esta diferencia no es tan evidente en el grupo más joven, dado que se reporta un promedio ideal muy similar entre el quintil de riqueza más bajo y el medio (1.9 y 1.8 respectivamente) seguidos por los quintiles bajo y alto (1.7 para los dos grupos), y por último el quintil más alto (1.6).

Cuadro 10.7.1.1 Promedio del número ideal de hijas(os): Mujeres

Promedio ideal de hijas(os) para todas las mujeres de 13 a 49 años por edad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual de la mujer								Todas las mujeres
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
Zona									
Urbana	1.7	1.8	1.9	1.9	2.1	2.2	2.4	2.5	2.1
Rural	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5	2.8	3.1	3.3	2.5
Región									
Atlántica	2.1	2.2	2.3	2.4	2.6	2.8	3.2	3.3	2.6
Oriental	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.4	2.6	2.7	2.2
Bogotá	1.4	1.7	1.8	1.7	2.1	2.1	2.2	2.2	1.9
Central	1.7	1.7	1.7	1.9	2.0	2.2	2.3	2.4	2.0
Pacífica	1.6	1.9	1.9	2.0	1.9	2.2	2.4	2.4	2.0
Orinoquía y Amazonía	1.7	1.9	2.0	2.3	2.2	2.4	2.7	3.1	2.2
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	2.2	2.3	2.5	2.6	2.8	3.0	3.4	3.8	2.8
Barranquilla A. M.	2.2	2.2	2.1	2.3	2.3	2.4	2.9	2.9	2.4
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	2.1	2.1	2.2	2.2	2.5	2.7	2.7	3.0	2.4
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.0	2.1	2.2	2.4	2.7	3.0	3.4	3.3	2.6
Santanderes	1.9	1.9	2.0	1.9	2.1	2.4	2.6	2.5	2.2
Boyacá, Cundinamarca, Meta	1.7	1.8	1.9	2.0	2.2	2.5	2.5	2.9	2.2
Bogotá	1.4	1.7	1.8	1.7	2.1	2.1	2.2	2.2	1.9
Medellín A.M.	1.6	1.6	1.6	1.8	1.7	1.9	2.0	2.1	1.8
Antioquia sin Medellín	1.9	2.0	1.9	2.1	2.5	2.7	2.7	3.0	2.3
Caldas, Risaralda, Quindío	1.7	1.6	1.6	1.8	1.9	2.0	2.2	2.3	1.9
Tolima, Huila, Caquetá	1.7	1.8	2.0	2.1	2.2	2.3	2.8	2.8	2.2
Cali A.M.	1.5	1.9	1.7	1.9	1.7	2.1	2.3	2.4	1.9
Valle sin Cali ni Litoral	1.7	1.8	1.7	1.8	1.8	2.0	2.4	2.3	1.9
Cauca y Nariño sin Litoral	1.6	1.8	1.9	1.9	1.9	2.1	2.4	2.4	2.0
Litoral Pacífico	1.8	2.3	2.3	2.5	2.6	3.0	2.7	2.9	2.5
Orinoquía y Amazonía	1.7	1.9	2.0	2.3	2.2	2.4	2.7	3.1	2.2
Educación									
Sin educación	*	*	(2.9)	3.3	3.2	3.9	3.7	4.1	3.6
Primaria	1.7	2.1	2.3	2.5	2.6	2.7	3.0	3.0	2.7
Secundaria	1.8	1.9	2.0	2.0	2.2	2.3	2.3	2.5	2.1
Superior	*	1.9	1.8	1.9	1.9	2.1	2.3	2.3	2.0
Quintil de riqueza									
Más bajo	1.9	2.1	2.2	2.5	2.7	3.0	3.3	3.5	2.6
Bajo	1.7	1.9	2.0	2.1	2.2	2.4	2.7	2.9	2.2
Medio	1.8	1.8	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	2.6	2.1
Alto	1.7	1.8	1.8	1.8	2.0	2.1	2.3	2.5	2.0
Más alto	1.6	1.8	1.7	1.8	1.9	2.1	2.2	2.2	1.9
Total	**1.8**	**1.9**	**1.9**	**2.0**	**2.2**	**2.3**	**2.5**	**2.6**	**2.2**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25–49 casos sin ponderar.

Los departamentos (Cuadro 10.7.1.2) que tienen el mayor promedio de número ideal de hijas o hijos son La Guajira y Vaupés con un ideal de 3 promedio por mujer, seguido por los departamentos del Chocó, Cesar y Magdalena (2.7). Bogotá, Antioquia, Caldas, Risaralda y Quindío son los departamentos con el menor promedio de número ideal de hijas o hijos (1.9 para todos los departamentos). Similar a lo reportado en otras características, en los departamentos los grupos de edad mayores reportan un mayor promedio de número ideal. El departamento que reporta el mayor número es Vaupés (4.5) en el grupo de 40 a 44 años, seguido por La Guajira (4.2 en promedio) en el grupo de edad de mujeres de 45 a 49 años, en comparación a las mujeres más jóvenes de estos mismos departamentos (1.5 y 2.3 promedio en mujeres de 13 a 14 años).

En el grupo de edad de mujeres de 30 a 34 años, 2.1 hijas o hijos es el número ideal más frecuente en los departamentos. Este grupo de edad marca un cambio, dado que los grupos más jóvenes reportan un número ideal menor o igual a dos, y los grupos de edad mayores evidencian el deseo de tener hasta tres hijas o hijos en promedio.

Cuadro 10.7.1.2 Promedio del número ideal de hijas(os): Mujeres
Promedio ideal de hijas(os) para todas las mujeres de 13 a 49 años, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual de la mujer								Todas las mujeres
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
La Guajira	2.3	2.4	2.7	2.8	3.0	3.2	4.0	4.2	3.0
Cesar	2.1	2.3	2.5	2.5	2.7	2.7	3.3	4.0	2.7
Magdalena	2.2	2.3	2.4	2.5	2.7	3.1	3.1	3.5	2.7
Atlántico	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.5	2.9	2.9	2.4
San Andrés	2.1	2.0	2.2	2.1	2.1	2.3	2.5	2.7	2.2
Bolívar	2.1	2.2	2.2	2.2	2.7	2.8	2.9	3.2	2.5
Sucre	1.9	2.3	2.3	2.6	2.7	3.0	3.2	3.3	2.6
Córdoba	1.9	2.0	2.1	2.4	2.4	2.9	3.5	3.2	2.5
Norte de Santander	1.9	2.1	2.0	1.8	2.1	2.4	2.6	2.9	2.2
Santander	1.9	1.8	2.0	2.0	2.1	2.4	2.6	2.3	2.1
Boyacá	2.0	1.9	2.1	2.3	2.3	2.5	3.1	2.8	2.4
Cundinamarca	1.5	1.8	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5	3.0	2.1
Meta	1.6	1.6	1.9	1.8	2.1	2.5	2.0	2.9	2.0
Bogotá	1.4	1.7	1.8	1.7	2.1	2.1	2.2	2.2	1.9
Antioquia	1.7	1.8	1.7	1.9	1.9	2.2	2.2	2.3	1.9
Caldas	(1.8)	1.8	1.5	1.9	1.8	1.9	2.4	2.2	1.9
Risaralda	1.7	1.6	1.6	1.6	1.9	2.1	2.2	2.4	1.9
Quindío	1.7	1.6	1.6	1.7	1.8	2.1	2.0	2.4	1.9
Tolima	1.8	1.8	1.9	2.1	2.1	2.3	2.6	2.6	2.1
Huila	1.6	1.7	2.0	2.2	2.2	2.3	3.1	3.3	2.2
Caquetá	1.8	1.9	2.1	2.1	2.3	2.3	2.9	2.7	2.2
Valle	1.6	1.9	1.8	1.9	1.8	2.1	2.4	2.3	2.0
Cauca	1.4	1.9	1.8	1.9	2.2	2.1	2.3	2.5	2.0
Nariño	1.7	1.8	2.0	2.1	2.0	2.2	2.5	2.4	2.1
Chocó	2.1	2.4	2.6	2.7	2.8	3.2	3.1	3.5	2.7
Arauca	(1.8)	2.0	1.9	2.0	2.2	2.6	2.6	3.1	2.2
Casanare	1.8	1.8	2.0	2.2	2.3	2.3	2.8	3.1	2.3
Guainía	1.7	2.0	1.7	2.4	2.9	2.4	2.9	3.6	2.3
Vichada	1.7	1.9	2.0	2.1	2.3	2.8	2.5	3.0	2.2
Amazonas	2.0	2.0	2.0	1.9	2.7	2.4	2.9	4.3	2.3
Putumayo	1.4	1.8	2.0	2.4	2.0	2.3	2.3	2.8	2.1
Guaviare	1.8	1.8	1.7	1.9	2.1	2.4	2.8	3.0	2.1
Vaupés	1.5	2.6	2.8	3.6	3.0	3.3	4.5	3.1	3.0
Total	**1.8**	**1.9**	**1.9**	**2.0**	**2.2**	**2.3**	**2.5**	**2.6**	**2.2**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25–49 casos sin ponderar.

10.4.1.2. Promedio del número ideal de hijas o hijos para hombres

En los Cuadros 10.7.2.1, 10.7.2.2 se presentan los resultados sobre número ideal de hijas o hijos para hombres, por características geográficas y por nivel educativo y quintil de riqueza.

En términos generales, los hombres de 13 a 49 años reportan un promedio de 2.4 como número ideal de hijas o hijos. Se observan diferencias entre zona de residencia urbana (2.4) y rural (2.7). En zona urbana el promedio ideal oscila entre 2.1 y 2.8 por grupos de edad, mientras en zona rural es entre 2.3 y 3.4.

El promedio del número ideal es mayor en las regiones de Orinoquía y Amazonía, y Atlántica (2.6 y 3.0 respectivamente), en cambio la región con el promedio más bajo es Bogotá (2.3 en promedio). Por grupos de edad, es interesante que Bogotá también tiene el promedio ideal más bajo entre los adolescentes de 13 a 14 años (2.0), de 15 a 19 (1.9), para los hombres de 20 a 24 (2.0), de 35 a 39 (2.5) y de 40 a 44 (2.6). Excluyendo Bogotá, los adolescentes en las demás regiones reportan promedios entre 2.1 y 2.4 para los de 13 a 14 años, y entre 2.1 y 2.6 para los de 15 a 19 años.

En cuanto a la educación y el quintil de riqueza, se observan gradientes sociales. A menor nivel de educación es mayor el número promedio ideal de hijas o hijos en los hombres, con una diferencia de casi dos hijos promedio entre el grupo sin educación formal (3.7) y educación superior (2.3). Lo mismo se evidencia en relación a los quintiles de riqueza, a menor quintil mayor es el número promedio ideal que reportan los hombres.

Cuadro 10.7.2.1 Promedio del número ideal de hijas(os): Hombres

Promedio ideal de hijas(os) para todos los hombres de 13 a 49 años, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Edad actual del hombre								Hombres (13-49)	Hombres (50-59)	Hombres (13-59)
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49			
Zona											
Urbana	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.6	2.7	2.8	2.4	3.0	2.5
Rural	2.4	2.4	2.3	2.5	2.7	3.1	3.1	3.4	2.7	3.7	2.8
Región											
Atlántica	2.4	2.6	2.7	2.8	2.8	3.2	3.2	3.6	2.9	3.8	3.0
Oriental	2.1	2.1	2.1	2.2	2.3	2.6	2.7	3.0	2.4	3.1	2.5
Bogotá	2.0	1.9	2.0	2.1	2.6	2.5	2.6	2.3	2.3	2.7	2.3
Central	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.6	2.8	2.8	2.3	3.1	2.4
Pacífica	2.2	2.2	2.3	2.2	2.3	2.6	2.8	2.9	2.4	3.0	2.5
Orinoquía y Amazonía	2.2	2.1	2.3	2.4	2.6	2.8	2.7	3.0	2.5	3.4	2.6
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	2.6	2.8	2.7	3.1	3.2	3.7	3.8	3.7	3.1	4.3	3.3
Barranquilla A. M.	2.2	2.4	2.5	2.5	2.7	2.8	2.6	3.3	2.6	3.4	2.7
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	2.2	2.5	2.9	2.7	2.4	2.7	2.9	3.4	2.7	3.5	2.8
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.5	2.4	2.6	2.7	2.8	3.2	3.2	3.9	2.8	3.7	3.0
Santanderes	2.2	2.3	2.2	2.3	2.3	2.6	2.8	2.9	2.4	3.2	2.5
Boyacá, Cundinamarca, Meta	2.0	2.0	2.1	2.2	2.2	2.6	2.7	3.1	2.3	3.0	2.4
Bogotá	2.0	1.9	2.0	2.1	2.6	2.5	2.6	2.3	2.3	2.7	2.3
Medellín A.M.	2.0	1.9	1.9	2.0	1.8	2.5	2.6	2.5	2.1	2.8	2.2
Antioquia sin Medellín	2.3	2.3	2.3	2.6	2.4	3.0	3.7	3.3	2.7	3.8	2.9
Caldas, Risaralda, Quindío	1.9	1.9	1.9	2.1	1.9	2.2	2.4	2.9	2.1	2.8	2.2
Tolima, Huila, Caquetá	2.0	2.2	2.3	2.2	2.5	2.6	2.8	2.9	2.4	3.3	2.5
Cali A.M.	2.2	2.0	2.4	2.1	1.9	2.4	2.9	2.6	2.3	2.7	2.4
Valle sin Cali ni Litoral	2.1	2.5	2.1	1.9	2.3	2.4	2.5	3.2	2.3	3.1	2.5
Cauca y Nariño sin Litoral	1.9	2.1	2.1	2.0	2.3	2.6	2.6	2.7	2.3	2.8	2.3
Litoral Pacífico	2.7	2.8	3.0	3.1	3.2	3.3	3.2	3.7	3.1	4.4	3.2
Orinoquía y Amazonía	2.2	2.1	2.3	2.4	2.6	2.8	2.7	3.0	2.5	3.4	2.6
Educación											
Sin educación	*	(2.6)	(2.2)	3.3	2.6	3.6	3.6	3.8	3.4	4.3	3.7
Primaria	2.2	2.5	2.4	2.7	2.7	3.1	3.0	3.1	2.8	3.3	2.9
Secundaria	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4	2.8	2.9	2.9	2.4	3.0	2.5
Superior	*	2.2	2.2	2.1	2.2	2.3	2.5	2.6	2.2	2.7	2.3
Quintil de riqueza											
Más bajo	2.5	2.6	2.5	2.7	2.8	3.2	3.2	3.5	2.8	3.9	3.0
Bajo	2.2	2.2	2.3	2.4	2.6	2.7	3.2	3.0	2.5	3.3	2.6
Medio	2.0	2.2	2.2	2.3	2.2	2.9	2.9	3.0	2.4	3.1	2.5
Alto	2.1	2.1	2.2	2.1	2.3	2.5	2.5	2.8	2.3	2.9	2.4
Más alto	2.0	1.9	2.1	2.1	2.2	2.2	2.4	2.6	2.2	2.6	2.2
Total	**2.2**	**2.2**	**2.3**	**2.3**	**2.4**	**2.7**	**2.8**	**2.9**	**2.4**	**3.1**	**2.5**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

La Guajira es el departamento con el mayor número promedio ideal de hijas o hijos, donde los hombres declaran 3.5 hijas o hijos en promedio; seguido por Chocó con un promedio de 3.2. En cambio, Risaralda y Quindío son los departamentos en los cuales los hombres reportan el menor número ideal de hijas o hijos promedio (2.1).

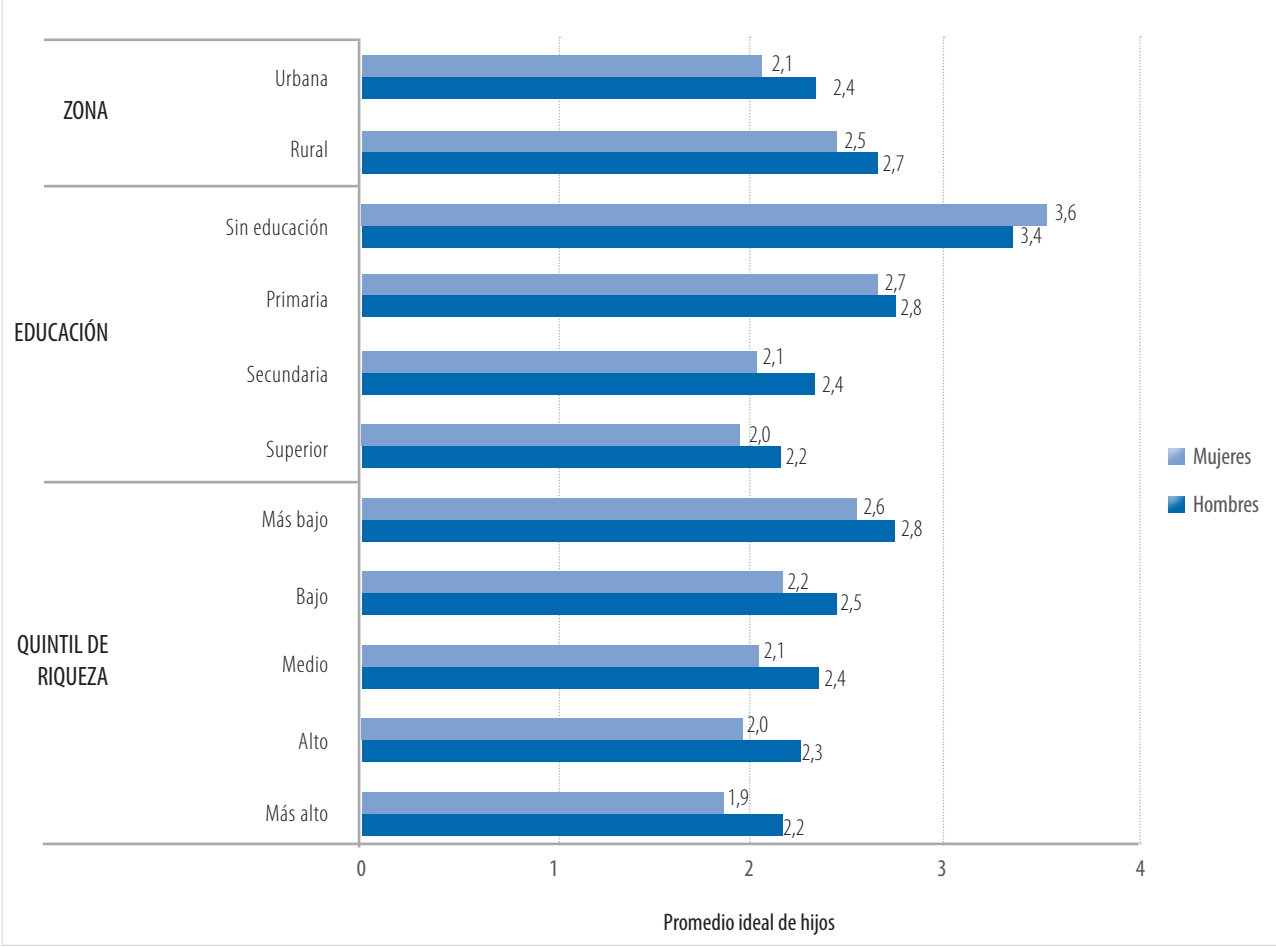
Cuadro 10.7.2.2 Promedio del número ideal de hijas(os): Hombres

Promedio ideal de hijas(os) para todos los hombres de 13 a 49 años, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Edad actual del hombre								Hombres (13-49)	Hombres (50-59)	Hombres (13-59)
	13-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49			
La Guajira	3.0	3.0	3.0	3.8	3.4	4.1	4.4	3.9	3.5	5.8	3.7
Cesar	2.5	2.8	2.6	2.6	3.2	3.4	3.5	4.0	3.0	3.9	3.1
Magdalena	2.4	2.7	2.6	3.0	3.0	3.7	3.6	3.4	3.0	3.7	3.1
Atlántico	2.2	2.4	2.5	2.5	2.7	2.8	2.7	3.4	2.7	3.3	2.8
San Andrés	2.0	2.6	2.7	3.0	2.4	2.7	3.0	3.3	2.8	3.6	2.9
Bolívar	2.4	2.6	3.0	2.7	2.5	3.1	3.0	3.5	2.8	3.8	3.0
Sucre	2.4	2.5	2.7	2.8	2.8	3.2	3.5	3.6	2.9	3.7	3.0
Córdoba	2.4	2.3	2.5	2.5	2.7	2.9	3.1	4.1	2.7	3.6	2.8
Norte de Santander	2.1	2.3	2.3	2.1	2.4	2.4	2.7	3.1	2.4	3.3	2.5
Santander	2.2	2.3	2.1	2.5	2.3	2.8	2.9	2.9	2.5	3.1	2.6
Boyacá	2.0	2.5	2.4	2.3	2.4	2.4	2.7	3.2	2.5	3.2	2.6
Cundinamarca	2.1	1.8	2.0	2.1	2.2	2.7	2.7	3.0	2.3	2.8	2.4
Meta	1.9	2.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.6	3.0	2.3	3.1	2.4
Bogotá	2.0	1.9	2.0	2.1	2.6	2.5	2.6	2.3	2.3	2.7	2.3
Antioquia	2.1	2.0	2.0	2.1	2.0	2.7	2.9	2.7	2.3	3.1	2.4
Caldas	2.0	2.0	1.8	2.1	1.9	2.1	2.5	3.3	2.2	2.8	2.3
Risaralda	(1.8)	1.8	1.9	1.9	1.8	2.4	2.3	2.7	2.1	3.0	2.2
Quindío	2.0	1.9	1.9	2.1	2.0	1.9	2.3	2.7	2.1	2.6	2.2
Tolima	2.0	2.2	2.1	2.3	2.3	2.8	2.8	2.8	2.4	3.2	2.5
Huila	2.0	2.2	2.4	2.2	2.5	2.4	2.8	3.2	2.4	3.5	2.6
Caquetá	2.1	2.2	2.4	2.3	2.7	2.9	2.7	2.8	2.5	3.3	2.6
Valle	2.2	2.2	2.3	2.1	2.0	2.5	2.8	2.8	2.3	2.9	2.4
Cauca	2.3	2.2	2.3	2.0	2.6	3.0	2.5	3.0	2.4	2.8	2.5
Nariño	2.0	2.2	2.2	2.3	2.5	2.6	2.8	2.6	2.4	3.1	2.5
Chocó	2.6	2.9	3.3	3.4	3.1	3.3	3.8	4.0	3.2	4.6	3.4
Arauca	2.3	2.2	2.1	2.0	2.4	(2.9)	2.6	(3.2)	2.4	3.3	2.5
Casanare	2.2	2.0	2.2	2.5	2.8	2.4	2.5	3.1	2.4	3.1	2.5
Guainía	(2.0)	2.4	3.0	2.3	2.8	3.3	(2.2)	3.0	2.6	3.2	2.7
Vichada	2.2	2.3	2.1	2.4	2.5	2.7	3.0	3.1	2.4	3.6	2.6
Amazonas	2.4	2.3	2.8	2.9	2.5	2.6	3.4	3.1	2.7	3.7	2.8
Putumayo	(2.0)	2.0	2.3	2.4	2.4	3.0	3.0	2.5	2.4	3.6	2.5
Guaviare	2.1	2.1	2.4	2.4	2.3	2.6	2.9	(2.8)	2.4	3.7	2.6
Vaupés	2.0	2.6	2.5	3.2	3.4	4.1	3.5	4.4	3.0	4.8	3.2
Total	**2.2**	**2.2**	**2.3**	**2.3**	**2.4**	**2.7**	**2.8**	**2.9**	**2.4**	**3.1**	**2.5**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Gráfico 10.5 Promedio ideal de hijos en mujeres y hombres, Colombia 2015



10.5. PLANIFICACIÓN DE LA FECUNDIDAD

Esta sección busca medir para cada hija o hijo nacido en los cinco años anteriores a la encuesta y embarazos actuales, si fue planeado, si lo hubiera deseado en otro momento o nunca. De forma similar a las preguntas sobre número ideal de hijas o hijos, esta pregunta provee información fundamental sobre el nivel de éxito en el control de la fecundidad, pero tiene limitaciones metodológicas ya que se orienta al pasado y puede inducir errores de memoria, racionalización de la respuesta, valores culturales y de alta trascendencia psicológica para la mujer. La información se presenta según intenciones reproductivas (hija o hijo deseado, deseado más tarde, no deseado) y según orden de nacimiento y edad de la madre.

La distribución porcentual de nacimientos en los cinco años anteriores de la encuesta o embarazo actual, según la intención reproductiva de la madre, para todas las mujeres de 13 a 49 años y las de 15 a 49 años, y por zona de residencia, se presenta en el Cuadro 10.8. De manera general, de los nacimientos y embarazos al momento de la encuesta, el 49.5 por ciento fueron deseados, lo cual expone un leve aumento en comparación a la ENDS 2010 (47.8%), el 29.2 por ciento eran deseados para después y el 21.3 por ciento fueron declarados no deseados. En cuanto al orden de nacimiento en hijas o hijos deseados en ese momento, el porcentaje más elevado es del segundo y el primero (54.3% y 52.3% respectivamente). En cambio, para las mujeres que exponen que deseaban su hijo después, el orden de nacimiento con mayor porcentaje es el primer hijo (37%). Por su parte, las hijas o hijos no deseados están en el orden de nacimiento del tercero y cuarto, resaltando que la categoría de no deseaba tener más hijos, en orden de nacimiento es el cuarto (55.8%).

La edad de la madre aumenta proporcionalmente al porcentaje de nacimientos no deseados y también entre los deseados; pero en este caso solamente hasta los 39 años, cuando desciende a 43.5 en el grupo de 40 a 44 años. De manera contraria, en las mujeres que reportan querer hijas o hijos después, se observa un patrón distinto en el cual los mayores porcentajes se encuentran en mujeres jóvenes (45.6% en mujeres menores de 20 años) y los menores en las mujeres mayores (8% en mujeres de 40 a 44 años).

Tanto las zonas urbanas como las rurales reportan un mayor porcentaje en nacimientos y embarazos deseados en ese momento (50.6% y 46.8% respectivamente), en comparación a las demás categorías: deseo de nacimiento después y nacimiento no deseado. Esta distribución se comporta de manera similar tanto en la zona urbana como en la rural en los grupos de edad y en orden de nacimiento, con excepción de las mujeres mayores de 39 años y cuando tienen cuatro y más hijas o hijos.

Cuadro 10.8 Planificación de la fecundidad

Distribución porcentual de los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta (incluyendo embarazo actual), por la intención reproductiva de la madre, según orden de nacimiento y edad de la mujer al nacimiento, Colombia 2015

Zona	Intención reproductiva de la madre			Total	Número de nacimientos
	Lo quería entonces	Lo quería más tarde	No lo quería		
URBANA					
Orden de nacimiento					
1	52.2	37.4	10.4	100.0	3,991
2	55.5	25.0	19.6	100.0	2,909
3	41.7	23.0	35.3	100.0	1,144
4+	31.4	10.6	57.9	100.0	537
Edad de la madre al nacimiento					
< 20	33.7	47.4	19.0	100.0	1,717
20-24	44.9	36.1	19.0	100.0	2,548
25-29	56.9	25.9	17.3	100.0	2,020
30-34	64.3	14.7	21.0	100.0	1,461
35-39	67.7	8.0	24.3	100.0	690
40-44	44.4	10.0	45.7	100.0	135
45-49	*	*	*	*	9
Total 13-49 (2015)	**50.6**	**29.6**	**19.8**	**100.0**	**8,581**
Total 15-49 (2015)	**50.6**	**29.5**	**19.8**	**100.0**	**8,573**
Total 15-49 (2010)	**49.0**	**29.8**	**21.2**	**100.0**	**12,719**
RURAL					
Orden de nacimiento					
1	52.8	35.9	11.3	100.0	1,260
2	50.9	30.7	18.3	100.0	989
3	44.4	23.8	31.7	100.0	561
4+	31.7	14.1	54.1	100.0	681
Edad de la madre al nacimiento					
< 20	40.2	42.3	17.5	100.0	939
20-24	50.0	30.2	19.8	100.0	1,137
25-29	51.7	23.3	25.1	100.0	712
30-34	49.4	13.9	36.7	100.0	403
35-39	40.0	9.0	51.0	100.0	218
40-44	42.0	4.4	53.6	100.0	76
45-49	*	*	*	*	6
Total 13-49 (2015)	**46.8**	**28.2**	**24.9**	**100.0**	**3,490**
Total 15-49 (2015)	**46.9**	**28.1**	**24.9**	**100.0**	**3,482**
Total 15-49 (2010)	**44.7**	**27.5**	**27.8**	**100.0**	**4,887**
TOTAL					
Orden de nacimiento					
1	52.3	37.0	10.6	100.0	5,251
2	54.3	26.4	19.3	100.0	3,898
3	42.6	23.2	34.2	100.0	1,704
4+	31.6	12.6	55.8	100.0	1,218
Edad de la madre al nacimiento					
< 20	36.0	45.6	18.5	100.0	2,656
20-24	46.5	34.3	19.2	100.0	3,685
25-29	55.5	25.2	19.3	100.0	2,731
30-34	61.1	14.5	24.4	100.0	1,864
35-39	61.1	8.3	30.7	100.0	908
40-44	43.5	8.0	48.5	100.0	211
45-49	(30.6)	(2.7)	(66.7)	(100.0)	15
Total 13-49 (2015)	**49.5**	**29.2**	**21.3**	**100.0**	**12,071**
Total 15-49 (2015)	**49.5**	**29.1**	**21.3**	**100.0**	**12,054**
Total 15-49 (2010)	**47.8**	**29.1**	**23.1**	**100.0**	**17,605**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

10.5.1. Tasa de fecundidad deseada y observada

La medición de la fecundidad deseada y observada permite entender el impacto de los nacimientos no planeados, lo cual se puede relacionar con necesidades insatisfechas de anticoncepción y determinantes sociales asociadas a barreras individuales o contextuales para el uso de métodos anticonceptivos. La tasa de fecundidad deseada se basa en los nacimientos ocurridos a las mujeres de 15 a 49 años en un período entre uno y 36 meses anteriores a la encuesta.

La tasa de fecundidad deseada y observada en Colombia para 2015 fue de 1.6 y 2.0 respectivamente, por lo que se mantuvo similar con relación a los resultados obtenidos en la ENDS 2010. Por zona de residencia, es menor la diferencia reportada para la tasa de fecundidad deseada entre zona urbana (1.5) y la zona rural (1.9), en comparación con la brecha observada para la tasa total de fecundidad en zona urbana (1.8) y zona rural (2.6). Por regiones, aquellas que presentan mayor diferencia entre las tasas de fecundidad deseada y observada son Orinoquía y Amazonía (0.6) seguida por Atlántica y Pacífica, que reportan una diferencia de media hija o hijo en cada región. Por su parte, la subregión con la diferencia más alta es la del Litoral del Pacífico, donde las mujeres tienen en promedio un hijo más que los deseados, seguido por Orinoquía y Amazonía, Bolívar Sur, Sucre, Córdoba y La Guajira, Cesar, Magdalena con una diferencia de 0.6.

Se observa un gradiente por nivel de educación y quintil de riqueza, de mayor diferencia entre la tasa de fecundidad deseada y observada en mujeres sin educación formal, la cual es de una hija o hijo y desciende hasta el nivel educativo superior con una diferencia de tasa de 0.2. Los niveles de educación se aproximan a una hija o hijo entre más bajo es el nivel educativo de la madre primaria (0.8) y secundaria (0.4). Este mismo patrón se observa por quintil de riqueza, donde disminuye la diferencia entre tasas de fecundidad deseada y observada, en cuánto asciende el quintil de riqueza.

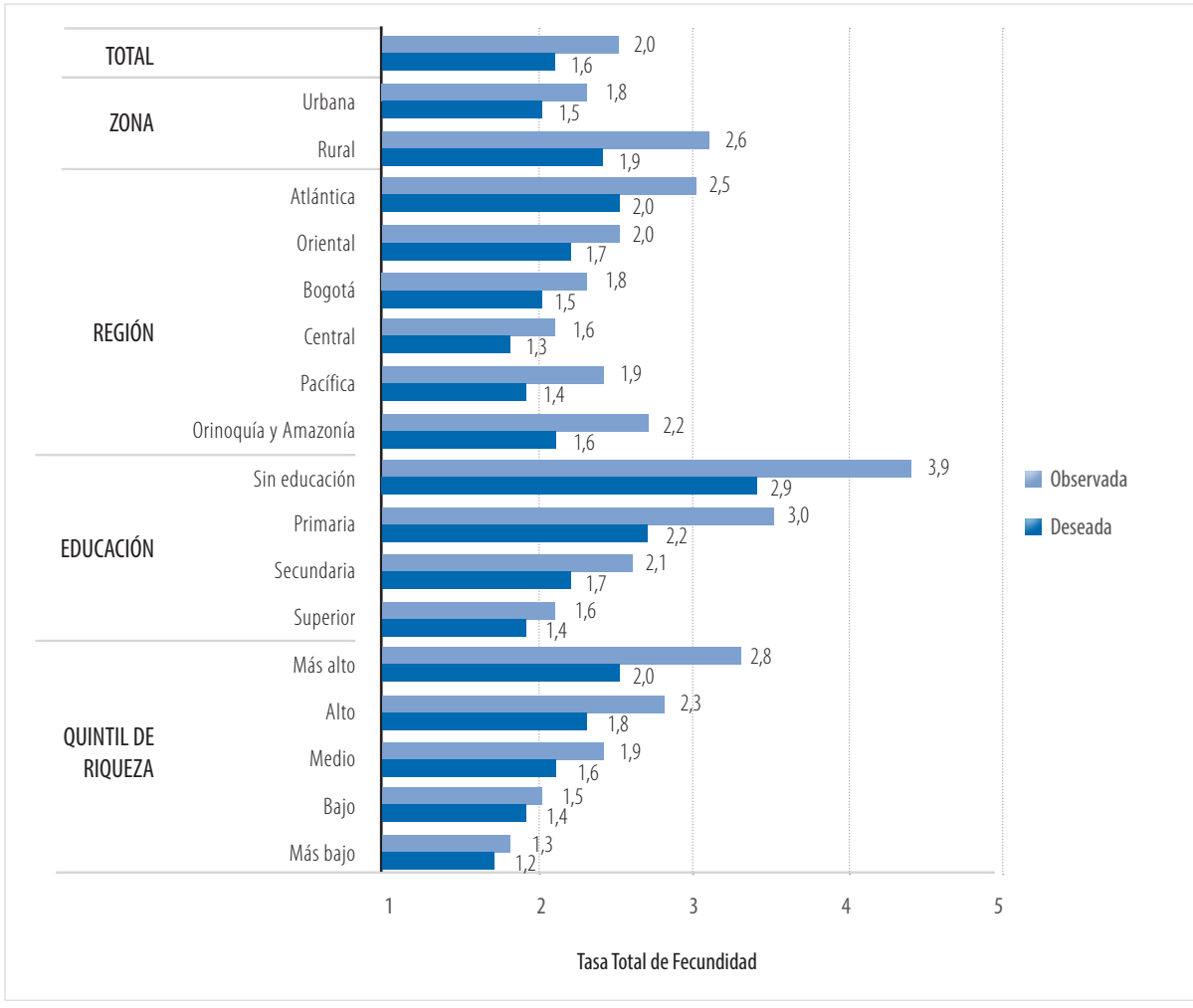
10.9.1 Fecundidad deseada y observada

Tasa global de fecundidad deseada y observada para los tres años anteriores a la encuesta por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tasa de fecundidad deseada	Tasa total de fecundidad
Zona		
Urbana	1.5	1.8
Rural	1.9	2.6
Región		
Atlántica	2.0	2.5
Oriental	1.7	2.0
Bogotá	1.5	1.8
Central	1.3	1.6
Pacífica	1.4	1.9
Orinoquía y Amazonía	1.6	2.2
Subregión		
Guajira, Cesar, Magdalena	2.5	3.1
Barranquilla A. M.	2.0	2.2
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	1.9	2.2
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	1.7	2.3
Santanderes	1.7	2.0
Boyacá, Cundinamarca, Meta	1.7	2.1
Bogotá	1.5	1.8
Medellín A.M.	0.9	1.1
Antioquia sin Medellín	1.6	2.1
Caldas, Risaralda, Quindío	1.2	1.6
Tolima, Huila, Caquetá	1.8	2.2
Cali A.M.	1.3	1.6
Valle sin Cali ni Litoral	1.3	1.7
Cauca y Nariño sin Litoral	1.4	1.8
Litoral Pacífico	1.8	2.8
Orinoquía y Amazonía	1.6	2.2
Educación		
Sin educación	2.9	3.9
Primaria	2.2	3.0
Secundaria	1.7	2.1
Superior	1.4	1.6
Quintil de riqueza		
Más bajo	2.0	2.8
Bajo	1.8	2.3
Medio	1.6	1.9
Alto	1.4	1.5
Más alto	1.2	1.3
Total	**1.6**	**2.0**

Nota: Las tasas son calculadas basado en los nacimientos de mujeres de 15-49 en el período de 1-36 meses anteriores a la encuesta. Las tasas totales de fecundidad son iguales a las presentadas en el capítulo de fecundidad.

Gráfico 10.6 Tasa de fecundidad deseada y observada, Colombia 2015



De forma paralela, se observa en el Cuadro 10.9.2, que la diferencia más baja entre las tasas por departamentos es de 0.3 hijas o hijos, la cual es muy baja en comparación a los departamentos de Chocó, Guainía y Vaupés que reportan una diferencia mayor de una hija o hijo promedio más que los deseados por la madre (1.2), evidenciando las tasas más altas del país. Se resalta que los departamentos de La Guajira y Vaupés tienen las tasas de fecundidad deseadas más altas a nivel nacional, pues las madres reportan desear más de tres o más hijas o hijos en promedio (3.4 para Vaupés y 3 para La Guajira), seguido por Cesar, Magdalena, Atlántico, Chocó, Vichada y Amazonas en donde se reportan dos o más hijas o hijos deseados en promedio.

10.9.2 Fecundidad deseada y observada
Tasa global de fecundidad deseada y observada para los tres años anteriores a la encuesta por departamento, Colombia 2015

Departamento	Tasa de fecundidad deseada	Tasa total de fecundidad
La Guajira	3.0	3.6
Cesar	2.1	2.7
Magdalena	2.4	2.9
Atlántico	2.0	2.2
San Andrés	1.6	2.0
Bolívar	1.9	2.4
Sucre	1.8	2.2
Córdoba	1.6	2.1
Norte de Santander	1.9	2.2
Santander	1.5	1.8
Boyacá	1.5	1.8
Cundinamarca	1.8	2.2
Meta	1.3	2.0
Bogotá	1.5	1.8
Antioquia	1.1	1.4
Caldas	1.0	1.3
Risaralda	1.4	1.7
Quindío	1.4	1.7
Tolima	1.8	2.2
Huila	1.8	2.1
Caquetá	1.7	2.3
Valle	1.3	1.6
Cauca	1.5	2.2
Nariño	1.4	1.8
Chocó	2.2	3.4
Arauca	1.6	2.1
Casanare	1.7	2.1
Guainía	1.7	2.9
Vichada	2.0	2.6
Amazonas	2.1	3.1
Putumayo	1.2	1.8
Guaviare	1.3	1.7
Vaupés	3.4	4.6
Total	**1.6**	**2.0**

Nota: Las tasas son calculadas basado en los nacimientos de mujeres de 15-49 en el período de 1-36 meses anteriores a la encuesta. Las tasas totales de fecundidad son iguales a las presentadas en el capítulo de fecundidad.

10.6. INFERTILIDAD

La infertilidad es un tema relativamente menos explorado en la literatura basada en las ENDS y encuestas similares. Sin embargo, constituye información útil para una mirada integral de derechos y género en Salud Sexual y Salud Reproductiva. La definición de la OMS señala que la planificación de la fecundidad se alcanza con el uso de métodos anticonceptivos y con el tratamiento de la infertilidad. La ENDS pregunta por: problemas para quedar embarazada (Cuadro 10.10), consulta a especialista, motivos de infertilidad y las causas para no estar en tratamiento para quedar en embarazo (Cuadro 10.11), y razones para no consultar entre las que no han podido quedar en embarazo (Cuadro 10.12).

En esta sección se reporta el porcentaje de mujeres que quieren tener un/otro hija o hijo y que no han logrado quedar embarazadas, de aquellas quienes ya tienen (1 o más) o están indecisas o se han declarado infecundas. También se reporta el tiempo desde que está buscando un embarazo y porcentaje que ha consultado a especialista.

De manera general, el porcentaje de las mujeres de 15 a 49 años que desean uno o más hijas o hijos y han tenido problemas de fertilidad, aumentó en comparación a la ENDS 2010, de un 11 por ciento a 12.1 por ciento. Se evidencia una leve disminución en el porcentaje que ha consultado con un especialista (38.1% en 2010 y 37.2% en 2015).

Con relación al grupo de edad, las mujeres más jóvenes (15 a 19 años) reportaron el porcentaje más bajo en cuanto a problemas de infertilidad con un 1.5 por ciento, en cambio, el grupo de 40 a 44 años evidenciaron el porcentaje más alto (25.4%). Los cuatro grupos de edad de 15 a 34 años, reportaron mayores porcentajes de consulta a especialista desde enero de 2013, lo cual cambia en los grupos de edad más adultos (35 a 49 años) donde se reporta un mayor porcentaje en la consulta antes de enero de 2013. Las mujeres más adultas reportan en mayor porcentaje, ya no consultar para buscar más hijas o hijas (43.7%), en cambio el grupo con el porcentaje más bajo son las mujeres entre 30 a 34 años (6.7%). Entre las mujeres que han consultado con un especialista, el menor porcentaje se encuentra en el grupo de las más jóvenes (15 a 19 años), en cambio el mayor porcentaje fue reportado por las mujeres de 45 a 49 años.

En la zona urbana, el porcentaje de mujeres que desean un/otro hija o hijo y han tenido problemas de infertilidad es mayor que en la zona rural (10.9% y 7.6% respectivamente). En la zona urbana frente a la rural se ha evidenciado un mayor porcentaje en cuanto a la consulta de especialista desde enero de 2013. Por regiones, la Atlántica reporta el mayor porcentaje de mujeres que han deseado tener un/otro hija o hijo y han tenido problemas de infertilidad.

En cuanto a la educación, las mujeres que han alcanzado el nivel superior son las que presentan el mayor porcentaje de las que desean un/otro hija o hijo y han tenido problemas de infertilidad (13.6%), seguido de las de primaria (11.5%), sin educación formal (10%) y secundaria (8%). Las mujeres con nivel de educación superior son el grupo que reporta el más alto porcentaje de consulta con un especialista (45.1%), al igual que las de los quintiles de riqueza alto y más alto (41.8% para los dos grupos), las del grupo en el quintil más bajo de riqueza reportan el menor porcentaje de consulta con especialista (31.7%) al igual que las mujeres que no están buscando más hijos (18%).

Cuadro 10.10 Deseo de más hijos y problemas de infertilidad

Entre las mujeres de 13 a 49 años que desean tener un/otro hijo o están indecisas o se declararon infecundas, porcentaje que quieren tener un/otro hijo y que no han logrado quedar embarazadas; y entre éstas distribución porcentual según tiempo desde que está buscando un embarazo y porcentaje que ha consultado a especialista, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Ha deseado una hija(o) pero ha tenido problemas		Consulta de especialistas				
	Ha deseado un/otra hija(o) y ha tenido problemas de infertilidad	Número de mujeres que desean un/otra hija(o) o indecisas	Antes de enero de 2013	Desde enero de 2013	Ya no está buscando	Porcentaje que ha consultado especialista	Número de mujeres que han deseado y no han logrado
Grupo de edad							
13-14	0.0	2,340	*	*	*	*	0
15-19	1.5	4,133	6.5	72.9	20.6	18.3	61
20-24	8.7	2,109	19.3	67.3	13.4	33.9	182
25-29	17.5	1,679	23.7	60.9	15.4	30.5	294
30-34	17.4	1,352	36.0	57.3	6.7	42.1	235
35-39	22.8	1,211	55.7	33.3	10.9	36.6	276
40-44	25.4	1,108	47.6	14.8	37.6	38.1	281
45-49	16.9	1,450	40.3	15.9	43.7	47.3	245
Zona							
Urbana	10.9	12,200	37.4	40.1	22.5	37.3	1,332
Rural	7.6	3,181	33.8	49.3	16.9	36.6	243
Región							
Atlántica	11.8	3,829	36.1	46.4	17.6	41.8	453
Oriental	10.0	2,668	38.7	42.0	19.4	42.7	268
Bogotá	8.6	2,544	49.0	26.2	24.7	23.1	219
Central	10.7	3,425	28.8	44.1	27.1	32.6	368
Pacífica	9.3	2,522	37.7	41.3	21.0	41.0	235
Orinoquía y Amazonía	8.4	394	34.8	46.0	19.2	46.2	33
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	10.1	1,255	37.0	47.2	15.8	34.6	127
Barranquilla A. M.	14.6	703	43.9	37.9	18.2	40.3	103
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	13.3	656	35.9	53.9	10.2	49.8	87
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	11.2	1,215	(29.4)	(47.1)	(23.5)	(44.6)	136
Santanderes	11.2	1,133	38.9	47.6	13.5	48.7	126
Boyacá, Cundinamarca, Meta	9.2	1,536	38.5	36.9	24.6	37.4	141
Bogotá	8.6	2,544	(49.0)	(26.2)	(24.7)	(23.1)	219
Medellín A.M.	12.5	1,245	(28.9)	(44.6)	(26.5)	(30.0)	156
Antioquia sin Medellín	11.0	565	30.2	47.9	21.9	32.4	62
Caldas, Risaralda, Quindío	9.2	650	20.1	37.6	42.3	25.1	60
Tolima, Huila, Caquetá	9.4	965	33.5	44.8	21.7	42.2	90
Cali A.M.	10.5	868	(42.1)	(39.3)	(18.6)	(50.0)	91
Valle sin Cali ni Litoral	10.1	412	39.2	48.5	12.3	37.0	41
Cauca y Nariño sin Litoral	5.7	812	12.6	49.3	38.1	36.9	46
Litoral Pacífico	13.0	431	50.0	32.7	17.2	32.5	56
Orinoquía y Amazonía	*	394	*	*	*	*	33
Educación							
Sin educación	10.0	176	50.4	40.8	8.8	25.9	18
Primaria	11.5	1,918	39.4	33.5	27.1	27.3	220
Secundaria	8.0	8,419	37.8	41.5	20.7	33.0	675
Superior	13.6	4,869	34.6	44.2	21.1	45.1	662
Quintil de riqueza							
Más bajo	8.0	2,740	31.3	50.7	18.0	31.7	219
Bajo	9.7	3,146	34.6	48.8	16.6	33.3	305
Medio	11.7	3,125	37.6	42.0	20.3	35.1	366
Alto	12.5	3,182	41.6	34.5	23.9	41.8	398
Más alto	9.0	3,189	35.6	36.0	28.4	41.8	287
Total 13-49 (2015)	**10.2**	**15,382**	**36.8**	**41.5**	**21.7**	**37.2**	**1,575**
Total 15-49 (2015)	**12.1**	**13,042**	**36.8**	**41.5**	**21.7**	**37.2**	**1,575**
Total 15-49 (2010)	**11.0**	**19,347**	**49.6**	**25.2**	**25.1**	**38.1**	**2,136**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

10.6.1. Deseo de embarazo e infertilidad

En esta sección se reportan las mujeres en edad fértil que no han podido quedar embarazadas, y han consultado con especialistas en infertilidad y que se encuentran o no, en tratamiento para la infertilidad.

De manera general, la razón por la que la mayoría de las mujeres de 13 a 49 años y las de 15 a 49 no han podido quedar embarazadas, se reporta como un problema de la mujer (47.7%), al igual que en la ENDS 2010 (49.8%). En cuanto a recibir un tratamiento para la infertilidad, el 19.3 por ciento declarar estar en tratamiento y el 24.2 por ciento reporta no recibir tratamiento dado el alto costo.

No poder quedar embarazada por problemas de la mujer tiene los porcentajes más altos en todos los grupos de edad. En cambio, estar recibiendo tratamiento para la infertilidad es mayor en los grupos de edad de 20 a 24 años y de 30 a 34 (34.6% y 38.8% respectivamente). En las mujeres de 25 a 29 años y de 35 a 39, más de un 30 por ciento reportan no estar recibiendo tratamiento de fertilidad porque es muy costoso.

Tanto las mujeres de la zona rural como las de la zona urbana reportan en su mayoría que la infertilidad es dada por un problema de mujer para quedar embarazada (48.9% y 40.9% respectivamente), mas en la zona urbana la segunda razón reportada es un problema del esposo (13.4%), en cambio en la zona rural se reporta que la segunda razón es debido a enfermedad (13.3%). Se encuentra una gran diferencia en cuanto a seguir un tratamiento en las distintas zonas, dado que en las zonas urbanas se reporta un 21.1 por ciento de mujeres que reciben tratamiento, a diferencia de la zona rural donde solo se reporta un 9.3 por ciento. Tanto en la zona urbana como en la rural, se evidencia el costo como una razón principal para no recibir tratamiento. Cabe resaltar que en las zonas rurales la segunda razón para no estar en tratamiento para la infertilidad es que el esposo se opone a que la mujer lo reciba (14.1%).

En cuanto al quintil de riqueza, las mujeres con el porcentaje más alto en tratamiento son quienes se encuentran en el quintil bajo (22.2%) seguidas por las del quintil alto (21.2%), medio (20.8%), más bajo (15.6%) y por último el más alto (14.7%).

10.6.2. Deseo de hijos e infertilidad

En esta sección se reporta la razón para no consultar por infertilidad en las mujeres que no han podido quedar embarazadas y no han consultado un especialista. La principal razón de no haber consultado sobre infertilidad en todas las características: grupos de edad, zona de residencia, región y subregión, nivel educativo y quintil de riqueza, es dado a razones personales, con un total de 45 por ciento de las mujeres que no han podido quedar embarazadas y no han consultado. La segunda razón en el total de mujeres encuestadas es por razones económicas (17.2%) seguido de falta de conocimiento (10.7%). Esto varía dependiendo del grupo de edad, como se evidencia en el grupo de mujeres de 35 a 39 años, para quienes la segunda razón para no consultar es por los servicios de salud (25.2%).

La zona urbana y la rural reportan cifras de más del 40 por ciento de no consultar por razones personales, se evidencia que la segunda razón (motivos económicos) reportan una diferencia de cerca de 10 puntos porcentuales entre la zona urbana y la rural, dado que el 24.7 por ciento de las mujeres residentes en la zona rural no consultan por este motivo, en cambio el 15.8 por ciento de las mujeres en zona urbana expusieron esta razón. En la región Atlántica como en Orinoquía y Amazonía, se reportó más de 50 por ciento atribuido a no consultar por motivos personales (54% para las dos regiones).

En cuanto a los niveles educativos, se presenta el mismo patrón: razones personales, seguidas por razones económicas y falta de conocimiento, excepto en las mujeres sin educación que reportaron como principal razón los motivos económicos.

Referente a los quintiles de riqueza se observa una gran diferencia entre los extremos, dado que el quintil más bajo reporta mayores porcentajes en cuanto a no consultar por razones económicas y falta de conocimiento (29.7% y 11.9% respectivamente), en cambio en el quintil de riqueza más alto las razones económicas equivalen a un 9.3 por ciento y la falta de conocimiento a un 3.4 por ciento. En este quintil de riqueza el 60.5 por ciento de las mujeres exponen que no consultan sobre infertilidad por razones personales, seguida de otras razones (19.7%).

Cuadro 10.11 Deseo de embarazo e infertilidad

Porcentaje de mujeres en edad fértil que no ha podido quedar embarazada y ha consultado especialistas en infertilidad, según razón que le han dado para no haber podido quedar embarazada y que están en tratamiento, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Razón no ha podido quedar embarazada						Está recibiendo tratamiento para infertilidad					Número de mujeres consultaron especialista
	Problema de pareja	Problema del compañero	Problema de ella	Enfermedad	Otra	No sabe	Sí,está en tratamiento	No, es muy costoso	No, la religión se lo prohibe	No, pareja se opone	Otro	
Grupo de edad												
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11
20-24	19.4	8.5	45.3	18.1	1.4	7.2	34.6	17.6	0.2	7.3	40.3	62
25-29	7.6	10.1	55.7	8.3	3.3	14.9	29.2	34.3	0.1	3.5	32.9	90
30-34	15.4	11.2	41.0	7.7	13.1	11.5	38.8	15.9	1.7	8.2	35.3	99
35-39	8.4	18.6	30.9	15.8	15.0	11.5	18.5	30.5	1.0	6.1	43.8	101
40-44	10.1	13.0	46.5	11.1	9.9	9.2	5.3	20.4	1.0	17.0	56.3	107
45-49	3.0	11.4	63.2	8.6	9.1	4.7	0.9	24.9	0.8	12.9	60.5	116
Zona												
Urbana	9.7	13.4	48.9	10.8	8.5	8.7	21.1	23.6	0.8	8.6	46.0	497
Rural	11.0	8.1	40.9	13.3	12.1	14.6	9.3	27.5	2.4	14.1	46.6	89
Región												
Atlántica	13.0	15.2	43.9	12.6	5.8	9.5	25.0	22.6	0.9	10.7	40.9	189
Oriental	9.7	9.5	53.7	4.6	9.3	13.1	10.5	34.0	0.0	11.3	44.1	114
Bogotá	(2.7)	(12.8)	(59.2)	(3.4)	(11.3)	(10.7)	(23.1)	(16.5)	(0.0)	(9.0)	(51.4)	51
Central	13.7	13.8	50.5	5.6	9.5	7.0	21.4	23.3	3.3	10.8	41.2	120
Pacífica	3.4	10.8	37.8	25.8	14.1	8.1	14.3	18.1	0.1	4.0	63.6	96
Orinoquía y Amazonía	6.4	6.3	50.9	18.6	6.0	11.8	17.4	40.0	1.9	3.3	37.4	15
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	(5.1)	(15.6)	(51.2)	(12.7)	(1.2)	(14.2)	(30.6)	(17.1)	(1.3)	(21.0)	(30.0)	44
Barranquilla A. M.	(15.1)	(20.7)	(52.2)	(4.5)	(3.9)	(3.6)	(28.4)	(20.5)	(0.0)	(11.8)	(39.3)	41
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	61
Santanderes	(12.1)	(5.7)	(67.5)	(0.0)	(5.2)	(9.4)	(7.8)	(38.1)	(0.0)	(8.5)	(45.6)	62
Boyacá, Cundinamarca, Meta	(6.9)	(13.8)	(37.6)	(10.1)	(14.1)	(17.4)	(13.7)	(29.2)	(0.0)	(14.6)	(42.4)	53
Bogotá	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	51
Medellín A.M.	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47
Antioquia sin Medellín	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	20
Caldas, Risaralda, Quindío	(1.9)	(20.0)	(49.2)	(10.5)	(9.5)	(8.9)	(24.7)	(36.1)	(0.0)	(12.9)	(26.4)	15
Tolima, Huila, Caquetá	22.4	8.9	46.0	6.5	9.7	6.3	4.7	17.3	2.6	9.4	66.0	38
Cali A.M.	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	46
Valle sin Cali ni Litoral	0.0	0.0	50.8	21.2	20.4	7.6	14.7	0.0	0.0	0.0	85.3	15
Cauca y Nariño sin Litoral	4.1	0.0	41.1	34.4	13.5	6.9	18.2	31.7	0.0	0.0	50.1	17
Litoral Pacífico	7.4	29.8	36.0	0.8	2.2	23.7	17.0	27.9	0.4	10.6	44.1	18
Orinoquía y Amazonía	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	15
Educación												
Sin educación	0.0	31.8	16.4	5.6	42.9	3.4	0.0	16.4	22.2	35.1	26.3	5
Primaria	(9.4)	(5.7)	(57.9)	(9.5)	(8.7)	(8.8)	(9.9)	(21.6)	(4.8)	(15.5)	(48.2)	60
Secundaria	7.6	14.4	46.2	13.4	7.1	11.2	15.9	28.7	0.8	11.3	43.3	223
Superior	11.8	12.4	47.2	9.9	10.1	8.6	24.1	21.4	0.1	6.4	48.1	298
Quintil de riqueza												
Más bajo	14.9	15.0	36.7	11.0	4.7	17.7	15.6	26.6	3.2	13.9	40.7	69
Bajo	8.7	8.3	49.9	14.1	8.4	10.6	22.2	31.1	2.3	11.6	32.8	102
Medio	9.7	9.8	56.3	6.4	6.9	11.0	20.8	26.1	0.4	8.1	44.6	129
Alto	12.5	18.7	40.0	10.1	10.7	8.1	21.2	21.9	0.5	6.7	49.7	166
Más alto	4.5	9.4	53.6	15.3	12.4	4.7	14.7	17.8	0.0	10.0	57.4	120
Total 13-49 (2015)	**9.9**	**12.6**	**47.7**	**11.1**	**9.1**	**9.6**	**19.3**	**24.2**	**1.0**	**9.4**	**46.1**	**586**
Total 15-49 (2015)	**9.9**	**12.6**	**47.7**	**11.1**	**9.1**	**9.6**	**19.3**	**24.2**	**1.0**	**9.4**	**46.1**	**586**
Total 15-49 (2010)	**6.2**	**16.1**	**49.8**	**9.9**	**10.6**	**7.4**	**17.8**	**26.7**	**nd**	**10.6**	**45.0**	**814**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
nd = No disponible

Cuadro 10.12 Deseo de hijas(os) e infertilidad

Porcentaje de mujeres que no han podido quedar embarazadas y no han consultado un especialista, según razón para no consultar por infertilidad, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Razón no ha consultado especialista en infertilidad									Número de mujeres
	Razones Personales	Razones por los servicios de salud	Razones Económicas	Problemas de autorización	Falta de conocimiento	Oposición de alguna persona	No esta afiliada	No sabía que tenía derecho (RC/RS)	Otra	
Grupo de edad										
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	43.9	2.2	14.4	2.9	18.3	0.6	4.7	0.0	13.0	50
20-24	45.2	7.9	17.7	7.2	11.8	1.0	4.2	1.2	3.8	121
25-29	44.9	5.3	17.4	5.9	16.7	1.0	0.8	1.6	6.5	204
30-34	47.8	8.7	18.5	3.9	7.7	2.7	2.6	2.7	5.3	136
35-39	32.4	25.2	16.3	2.1	6.5	0.4	0.0	0.5	16.6	175
40-44	54.9	8.4	18.6	0.6	6.2	0.5	0.0	3.4	7.6	174
45-49	46.1	4.9	15.4	1.2	12.4	5.9	0.0	0.4	13.7	129
Zona										
Urbana	45.9	10.2	15.8	3.4	10.4	1.7	1.2	1.6	9.8	835
Rural	40.2	8.5	24.7	3.3	12.4	1.5	1.7	1.5	6.2	154
Región										
Atlántica	53.9	5.5	17.5	2.5	7.1	1.8	3.1	0.3	8.4	263
Oriental	39.8	5.7	23.9	8.0	18.8	0.6	0.0	0.0	3.2	153
Bogotá	(33.7)	(30.4)	(7.0)	(0.0)	(8.1)	(3.4)	(0.0)	(4.2)	(13.3)	168
Central	45.1	6.3	13.9	4.8	14.2	1.8	1.4	0.4	12.1	248
Pacífica	46.1	4.3	27.7	1.8	6.1	0.2	0.6	4.8	8.3	139
Orinoquía y Amazonía	53.8	14.6	17.1	2.1	5.8	1.7	0.0	0.5	4.3	18
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	52.1	10.6	14.7	1.9	5.7	3.0	4.1	0.0	8.0	83
Barranquilla A. M.	(56.0)	(0.0)	(13.4)	(2.6)	(8.4)	(2.9)	(4.2)	(0.0)	(12.5)	61
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	(40.6)	(0.9)	(22.8)	(5.0)	(12.9)	(0.0)	(5.0)	(1.9)	(10.9)	44
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	(61.8)	(6.9)	(20.7)	(1.6)	(4.4)	(0.6)	(0.0)	(0.0)	(4.1)	75
Santanderes	41.4	3.1	33.6	0.0	19.4	1.0	0.0	0.0	1.5	65
Boyacá, Cundinamarca, Meta	38.7	7.6	16.8	13.9	18.3	0.3	0.0	0.0	4.4	88
Bogotá	*	*	*	*	*	*	*	*	*	168
Medellín A.M.	*	*	*	*	*	*	*	*	*	109
Antioquia sin Medellín	(47.0)	(8.6)	(11.2)	(9.8)	(18.9)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(4.6)	42
Caldas, Risaralda, Quindío	51.0	2.7	7.6	0.0	4.8	5.1	5.8	0.0	23.0	45
Tolima, Huila, Caquetá	49.5	3.8	15.5	3.2	20.4	0.4	1.8	2.0	3.4	52
Cali A.M.	(52.9)	(0.0)	(33.5)	(0.0)	(2.7)	(0.0)	(1.8)	(3.2)	(5.9)	46
Valle sin Cali ni Litoral	35.3	0.0	31.9	4.6	2.0	0.0	0.0	12.6	13.6	26
Cauca y Nariño sin Litoral	51.2	15.3	11.6	2.9	4.3	0.0	0.0	1.2	13.5	29
Litoral Pacífico	41.4	4.1	30.1	1.3	14.4	0.9	0.0	4.0	3.8	38
Orinoquía y Amazonía	*	*	*	*	*	*	*	*	*	18
Educación										
Sin educación	35.1	8.1	40.5	0.0	16.1	0.3	0.0	0.0	0.0	13
Primaria	(33.7)	(9.0)	(25.4)	(6.4)	(12.9)	(1.2)	(2.2)	(4.1)	(5.0)	160
Secundaria	41.6	13.4	19.5	2.1	11.4	1.6	1.5	1.4	7.5	452
Superior	54.5	6.1	9.9	3.8	8.7	1.9	0.7	0.8	13.6	364
Quintil de riqueza										
Más bajo	41.7	7.1	29.7	3.2	11.9	0.6	2.8	0.7	2.4	149
Bajo	46.1	6.4	17.0	7.2	11.3	2.5	1.4	1.1	7.0	204
Medio	40.9	4.9	20.3	1.1	16.7	1.4	2.3	4.4	7.9	238
Alto	39.1	24.6	11.9	3.8	8.5	1.6	0.0	0.8	9.6	232
Más alto	60.5	3.6	9.3	1.6	3.4	1.9	0.0	0.0	19.7	167
Total	**45.0**	**9.9**	**17.2**	**3.4**	**10.7**	**1.7**	**1.3**	**1.6**	**9.3**	**989**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

10.7. CONCLUSIONES

Se observa, al igual que en la ENDS 2010, que la preferencia de fecundidad ***de no tener más hijas o hijos*** por parte de las mujeres tiene el porcentaje más alto, excluyendo a las mujeres esterilizadas. Sin embargo, el porcentaje disminuyó de 31.8 por ciento en la ENDS 2010 a 27.5 por ciento. Por zona de residencia urbana (25.4%) y rural (33.9%) persiste la brecha observada en la ENDS 2010 y también se observa disminución de los niveles porcentuales.

Comparando mujeres y hombres, se observan patrones similares frente al deseo de no tener más hijas o hijos, el cual aumenta a mayor número de hijas o hijos sobrevivientes, y se evidencia que el porcentaje promedio de hombres que no desea tener más hijas o hijos (42.4%), es considerablemente mayor en relación al porcentaje promedio de mujeres (27.5%), encontrando diferencias de 10 puntos porcentuales o más en aquellos hombres y mujeres con dos o más hijas o hijos. Se observa tanto para mujeres como hombres, que el porcentaje de no desear más hijas o hijos es mayor en la zona rural que en la urbana, lo cual se explica por porcentajes más altos de esterilización en la zona urbana que en la rural.

Persiste el gradiente esperado en preferencias de fecundidad total en mujeres de acuerdo a la edad, donde a mayor número de años por parte de la madre disminuye el deseo de tener más hijas o hijos, encontrando las mayores variaciones durante los últimos cinco años para mujeres de 15 a 19 años que no desean tener más hijas o hijos, pasando de 26.8 por ciento en 2010 a 21.9 por ciento en 2015, y mujeres de 45 a 49 años, pasando de 33.5 por ciento en 2010 a 24.1 por ciento en 2015. La tendencia entre mujeres ya esterilizadas según grupos de edad, se mantiene estable.

La demanda insatisfecha de métodos anticonceptivos para mujeres actualmente unidas en el 2015, se mantiene en un 6.7% a nivel nacional, comparado con los resultados obtenidos en 2010. Por factores diferenciales se reportan los mayores porcentajes en mujeres de 15 a 19 años, residentes de zona rural, aquellas sin educación formal y quintil de riqueza más bajo.

Los porcentajes de demanda total de anticoncepción para mujeres en unión a nivel nacional ascienden al 87.6 por ciento, cifra que se mantiene de acuerdo a los resultados obtenidos en 2010. Aun cuando no se evidencian grandes variaciones entre los porcentajes de demanda total de anticoncepción por factores diferenciales, se encuentran los mayores porcentajes en mujeres unidas, de 30 a 44 años y aquellas con nivel de educación primaria y secundaria.

Puede observarse que la necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos para todas las mujeres es igual al 5.5 por ciento, para las mujeres en unión de 6.7 por ciento y de casi el doble para aquellas no unidas sexualmente activas con un 11.7 por ciento. Esto evidencia grandes desigualdades y la urgencia de reportar y estudiar la necesidad insatisfecha de anticoncepción por separado para mujeres unidas y sin unión marital, para complementar lo propuesto con la nueva definición del indicador para la ENDS (Bradley, 2012).

Por determinantes individuales y sociales, se evidencia una mayor necesidad insatisfecha de anticoncepción para mujeres no unidas sexualmente activas, residentes de zona rural y aquellas con niveles de educación secundaria.

El número promedio ideal de hijas o hijos para todas las mujeres se mantiene en 2.2 para el 2015 y se correlaciona con el número promedio para hombres en 2.4 obtenido por primera vez en esta versión de la encuesta. Si bien el número promedio de hijas o hijos es ligeramente mayor en hombres, diferencias entre zona rural y urbana para cada grupo, respaldan la brecha siendo el número ideal de hijas o hijos ligeramente mayor para residentes de zona rural.

La tasa de fecundidad deseada y observada en Colombia para 2015 fue de 1.6 y 2.0 respectivamente, manteniéndose estable con relación a los resultados obtenidos en la ENDS 2010. Se reporta como un hallazgo importante la brecha entre la tasa global de fecundidad deseada y la tasa global observada, siendo esta diferencia mayor en zona rural (0.7 puntos) donde, además, la tasa observada (2.6) a diferencia de las tasas en la zona urbana, supera la denominada tasa de reemplazo poblacional (2.1 hijas o hijos por mujer). Las diferencias entre la tasa más alta de fecundidad deseada y observada se reportan geográficamente en zona rural y a nivel regional en Orinoquía y Amazonía, Atlántica y Pacífica. Se observa un gradiente por nivel de educación y quintil de riqueza, donde a menor nivel de educación y riqueza, mayor diferencia entre la tasa de fecundidad deseada y observada para cada categoría.

Capítulo 11

Salud materna

ENDS
COLOMBIA
2015

Riosucio - Chocó
Alex González - Encuestador

11 SALUD MATERNA

11.1. INTRODUCCIÓN

La salud materna comprende todos los aspectos de salud y de bienestar físico, mental y social desde la gestación, durante el parto y hasta el posparto. Aproximadamente 210 millones de mujeres quedan embarazadas al año en el mundo y se estima que cada año se realizan 22 millones de abortos de forma insegura, lo que produce la muerte de alrededor de 47,000 mujeres y discapacidades en cinco millones de mujeres más (OMS, 2012). No obstante en Colombia la mortalidad perinatal se ha mantenido baja y constante; siendo los transtornos respiratorios la mayor causa de la mortalidad perinatal (45.9%) (Minsalud, 2015). Pese a los aumentos de la cobertura en la atención materna en los últimos 25 años, a partir de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), se estima que un cuarto de mujeres embarazadas aún no accede a atención calificada (The Lancet, 2016). Para Colombia, la ENDS se enfoca en procesos de atención a la preconcepción y de atención prenatal, del parto y posparto, aportando elementos de análisis desde los determinantes sociales en salud para entender el comportamiento de indicadores relacionados con los servicios de salud materna en el país.

En Colombia, se han logrado avances en cuanto a la salud materna de los ODM. Sin embargo, se hace necesario seguir trabajando en el acceso a infraestructura y dotación de servicios, al haberse considerada una de las más rezagadas de la agenda de los ODM para el país (Naciones Unidas, 2013). Entender y medir las desigualdades de género y otras inequidades sociales, comprende el principal reto del país frente a la salud materna para lograr la equidad al acceso.

La salud materna se considera a nivel internacional uno de los indicadores del desarrollo de un país. En Colombia, la mortalidad materna ha sido relacionada con fallas en la calidad de la atención que obedece a debilidades en el entrenamiento del recurso humano, dotación e insumos críticos. Desigualdades en indicadores de salud materna según la zona de residencia, quintil de riqueza y nivel de educación, visibilizan determinantes sociales de la salud. La mayoría de las muertes maternas son evitables, además, las mujeres en zonas remotas, de escasos recursos económicos y bajos nivel de educación formal son las que tienen menos probabilidades de acceder y recibir una atención adecuada. Otros determinantes de vulnerabilidad son la edad, en particular la adolescencia y el embarazo no planeado (Miller et al., 2016).

Se observa desde la literatura científica, que los prestadores de salud y los sistemas de salud deben garantizar que todas las mujeres reciban atención equitativa y respetuosa, de alta calidad y basada en la evidencia. La cantidad adecuada de atención tiene que ser ofrecida en el momento adecuado y entregada en una manera que respete, proteja y promueva los derechos humanos (Miller et al., 2016).

La visibilización del análisis de situación de la salud materna ha dado como resultado la formulación de diversas políticas sociales, lo que significa un adelanto normativo importante internacional y nacional orientado desde un enfoque de derechos, en materia del respeto a la vida y los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos. En el marco internacional, el ODM número cinco, que se refiere a Mejorar la Salud Materna, y en la Política Nacional a través del Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES) Social 091 de 2005, Colombia estableció las metas y estrategias para el logro de los ODM para 2015 planteándose como principal reto el de la equidad, en respuesta a las grandes desigualdades existentes entre regiones, áreas urbanas y rurales, y entre grupos poblacionales. En el CONPES 140 (DNP-DDS & DDU, 2011), se revisan las líneas de base y metas para salud materna entre otros, dado el cumplimiento anticipado de las metas de atención institucional del parto, partos atendidos por personal calificado, aumento del porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más controles prenatales y mayor acceso a servicios de atención materna.

En la agenda pos 2015 a nivel mundial y nacional se reportaron avances pero persisten las desigualdades en el acceso y uso de servicios de salud reproductiva, por ejemplo en la

diferencia de proporción de partos atendidos por personal calificado en áreas urbanas y rurales (UN, 2015). Por ende, el último llamado internacional es hacia el fortalecimiento de la recolección de información en temas de salud materna, acceso universal a atención en Salud Sexual y Salud Reproductiva, para así enfocar las intervenciones y recursos de manera efectiva. En consecuencia, los Objetivos de Desarrollo Sostenibles en el Objetivo tres, se orientan en garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades y continúan promoviendo el acceso universal a los servicios de Salud Sexual y Salud Reproductiva y su integración en las estrategias y los programas nacionales.

En concordancia, la actualización de la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNDSDR) 2014 se estructura a partir de los postulados que el Plan Decenal de Salud Pública (PDSP) 2012 - 2021 propone, al definir la sexualidad como una dimensión prioritaria para las acciones en salud pública, dado su reconocimiento como una condición esencialmente humana que compromete al individuo a lo largo del curso de vida logrando alejarse de una mirada exclusivamente biológica o médica, para también abordarla desde lo social en un marco de derechos. Así mismo le apuesta a superar el paradigma de enfermedad asociado a la Salud Sexual y Salud Reproductiva y propone lograr una concepción ampliada de la sexualidad, que la sitúe como condición humana dentro de un marco de derechos.

Por su parte, la Constitución y las leyes, no solo la Ley Estatutaria en Colombia, reconoce en su artículo 11 a todas las mujeres embarazadas como sujetos de especial protección, a quienes se les debe garantizar el acceso a la atención prenatal durante la gestación, a la atención especializada durante el parto, y la atención y apoyo en las primeras semanas tras el parto.

En la ENDS 2015 también se examinan algunos de los aspectos principales del aborto inducido y la Interrupción Voluntaria del Embarazo (IVE) desde cuatro enfoques: El aborto inducido como un evento prioritario en salud pública; el aborto inducido y la IVE como necesidades de atención en salud, y, en consecuencia, el aborto inseguro como resultado de barreras de acceso a servicios de salud; la IVE como un derecho sexual y reproductivo (DSR) fundamental de las mujeres, íntimamente ligado al derecho a la educación e información en Salud Sexual y Salud Reproductiva; y la prevención del aborto inseguro y la atención del aborto seguro como objetivos de las políticas públicas de sexualidad, Salud Sexual y Salud Reproductiva.

La Sentencia C-355 de 2006 de la Corte Constitucional[1] y un cuerpo de sentencias de tutela posteriores[2] reconocen los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos como derechos fundamentales y delimitan el actual marco legal para el derecho a la IVE. La Corte, además, subraya el derecho reproductivo a la información completa, veraz y oportuna sobre el aborto y la IVE, así como las obligaciones de las instituciones del Estado en su garantía (Corte Constitucional de Colombia, 2009b, 2012). Estos derechos a la educación e información en Salud Sexual y Salud Reproductiva se expresan de forma particular en el nivel de conocimiento de las mujeres sobre el derecho a la IVE. Tener este conocimiento garantiza a su vez el derecho a tomar decisiones acerca de la sexualidad y la reproducción de forma libre, informada, voluntaria y responsable, sin coerción, discriminación ni violencia (Naciones Unidas - CEPAL, 2013; World Health Organization, 2005), de igual manera la CEPAL, como otros instrumentos internacionales, ha instado a los Estados a incorporar en las políticas públicas el marco de los derechos amparados a las mujeres.

En Colombia, el PDSP 2012-2021, la Política de Atención Integral en Salud PAIS (Ministerio de Salud y Protección Social, 2016)[3] y la PNSDSDR 2014 del Ministerio de Salud y Protección Social, enmarcan los objetivos, estrategias y acciones dentro del sistema de salud para la garantía del derecho a la IVE como un derecho fundamental de las mujeres. Como ya se mencionó, estos desarrollos de política pública están en concordancia con los consensos internacionales a los que Colombia se ha suscrito, principalmente con la reciente agenda global de desarrollo 2030 adoptada por la asamblea general de las Naciones Unidas en 2015 para el logro ODS.

[1] La Sentencia C-355 de 2006 de la Corte Constitucional despenalizó el aborto en tres causales: "Cuando la continuación del embarazo constituya peligro para la vida o la salud de la mujer, certificada por un médico; cuando exista grave malformación del feto que haga inviable su vida, certificada por un médico; cuando el embarazo sea el resultado de una conducta, debidamente denunciada, constitutiva de acceso carnal o acto sexual sin consentimiento, abusivo o de inseminación artificial, o transferencia de óvulo fecundado no consentidas, o de incesto" (Corte Constitucional de Colombia, 2006).

2 Estas sentencias abordan aspectos como las condiciones requeridas, las barreras inaceptables para la IVE, y aspectos específicos de las causales de grave malformación del feto (sentencias T-171 de 2007, T-388 de 2009 y T-636 de 2011) (Corte Constitucional de Colombia, 2007a, 2009b, 2011a); violación y abuso sexual, específicamente en menores de 14 años y mujeres en condición de discapacidad (sentencias T-988 de 2007, T-209 de 2008, T-946 de 2008 y T-754 de 2015) (Corte Constitucional de Colombia, 2007b, 2008a, 2008b, 2015); y cuando la vida o la salud física, mental o emocional de la mujer se encuentra en riesgo (sentencias T-009 de 2009, T-585 de 2010, T-841 de 2011, T-959 de 2011 y T-532 de 2014) (Corte Constitucional de Colombia, 2009a, 2010, 2011b, 2011c). La sentencia más reciente, T-301 de 2016, hace referencia a la no limitación en la edad gestacional para la realización de la IVE en las circunstancias permitidas, así como a la coexistencia en las causales (Corte Constitucional de Colombia, 2016).

[3] La Política de Atención Integral en Salud PAIS enmarca el Modelo Integral de Atención en Salud (MIAS) que busca, mediante su desarrollo conjunto con los actores del Sistema Público de Salud y con ciudadanas y ciudadanos, la consolidación de acciones coordinadas para la materialización del goce efectivo del derecho a la IVE. El MIAS se propone, así mismo, la operativización de la Ruta Integral de Atención en Salud (RIAS) como herramienta funcional para el logro de este objetivo tanto en escenarios de prestación de servicios de salud como de promoción de la salud.

En ese orden de ideas, Colombia requiere seguir monitoreando indicadores como los presentados en este capítulo para implementar estrategias que garanticen el acceso al abordaje integral de la salud materna y la interrupción voluntaria del embarazo que favorezca la detección precoz de los riesgos y la atención oportuna en el marco del sistema obligatorio de garantía de la calidad y estrategias de atención primaria en salud con un enfoque diferencial y de derechos.

11.2. ATENCIÓN PRENATAL, DEL PARTO Y DEL POSPARTO

El cuestionario sobre salud materna para mujeres de la ENDS se enfoca en aspectos de la cobertura y calidad de la atención del embarazo, parto y posparto por ser indicadores determinantes de la salud materno-infantil. Esta sección es de vital importancia para los objetivos de la ENDS en general y particularmente para la ENDS 2015 en Colombia, ya que las preguntas que abarca, permiten monitorear indicadores internacionales de los niveles de salud materna como medida del desarrollo y protección de las mujeres y niños de un país, desde un enfoque de derechos, en materia del respeto a la vida y los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos.

Esta sección se enfoca en la atención en salud materna entendida en tres dimensiones: atención prenatal, asistencia durante el parto y asistencia durante el posparto, sin desconocer que actualmente se incorpora como cuarto elemento, la atención preconcepcional. El análisis de esta información junto con la información recogida en el cuestionario de hogares e individual sobre factores socioeconómicos y culturales permite determinar factores diferenciales de estos indicadores en salud materna.

De forma paralela, el nuevo cuestionario individual para hombres de la ENDS 2015, incluye preguntas sobre salud materna enfocándose brevemente, desde la perspectiva del hombre durante el embarazo con su pareja en: conocimientos sobre acceso de su pareja a la atención prenatal, hospital o institución de salud para el parto y su participación como hombre en los chequeos prenatales.

Tanto en el cuestionario de mujeres como hombres, la información es recogida para la base de mujeres y hombres con hijas o hijos nacidos vivos en los últimos cinco años, según factores diferenciales de interés: factores socioeconómicos asociados al estatus y rol de los hombres como el nivel de educación formal alcanzado y el quintil de riqueza del hogar y factores sociales como la zona de residencia urbana y rural y las áreas político administrativas como región, nivel nacional y departamental.

11.2.1. Atención prenatal

La ENDS indaga sobre los niveles de reporte de atención prenatal para el último nacimiento entre mujeres en edad reproductiva en Colombia de 13 a 49 años que tuvieron nacimientos en los cinco años que preceden la encuesta. Este capítulo inicia presentando en el Cuadro 11.1.1 la información sobre la atención prenatal en términos de la distribución porcentual de mujeres que reportan haber recibido atención de un proveedor de atención prenatal, por factores diferenciales de interés y en el Cuadro 11.1.2 por departamentos.

Profundizando en el tema y buscando generar indicadores de la calidad de la atención prenatal que reciben las mujeres en Colombia, la ENDS indaga el número de visitas prenatales de control y meses de embarazo al primer control como lo muestra el Gráfico 11.1 y se examina por departamento en el Cuadro 11.2. La atención prenatal está orientada por un protocolo que permite monitorear a la gestante de acuerdo a la mejor evidencia disponible; como se visualiza en los Cuadros 11.3.1 y 11.3.2 estos incluyen: información sobre complicaciones del embarazo, toma de medidas tales como: peso, altura uterina, presión arterial, muestra de orina y sangre, latidos del corazón y en casos especiales suministro de hierro o suplementos. Adicionalmente se recoge información en los Cuadros 11.4.1 y 11.4.2 sobre vacunación antitetánica y en los Cuadros 11.7.1 y 11.7.2 el auto-reporte de uso de alcohol y cigarrillos durante el embarazo; factores de riesgo durante el embarazo e indicadores de acceso y adherencia a información sobre cuidados de la salud de la madre y bebé durante el embarazo.

De igual modo, el Cuadro 11.5 permite estimar cambios en el tiempo de los niveles del cuidado prenatal por médico/a enfermero/a y en el Cuadro 11.6 la cobertura de vacunación antitetánica, ya que cuenta con información estandarizada desde el año de 1990 para cada quinquenio siendo reportada en esta ocasión hasta 2015, con más de dos décadas de estimaciones representativas a nivel nacional, con indicadores para orientar políticas nacionales en salud y, evaluando los avances y limitaciones del país, tanto a nivel nacional como en la región.

La información recogida por la ENDS en este capítulo se presenta para mujeres y hombres con hijas o hijos nacidos vivos en los últimos cinco años, que recibieron atención prenatal según factores diferenciales de interés: edad de la madre al nacimiento, orden de nacimiento, factores socioeconómicos asociados al estatus y rol de las mujeres como el nivel de educación formal alcanzado y el quintil de riqueza del hogar y factores sociales como el área geográfica de residencia en dos categorías: urbano y rural y las áreas político

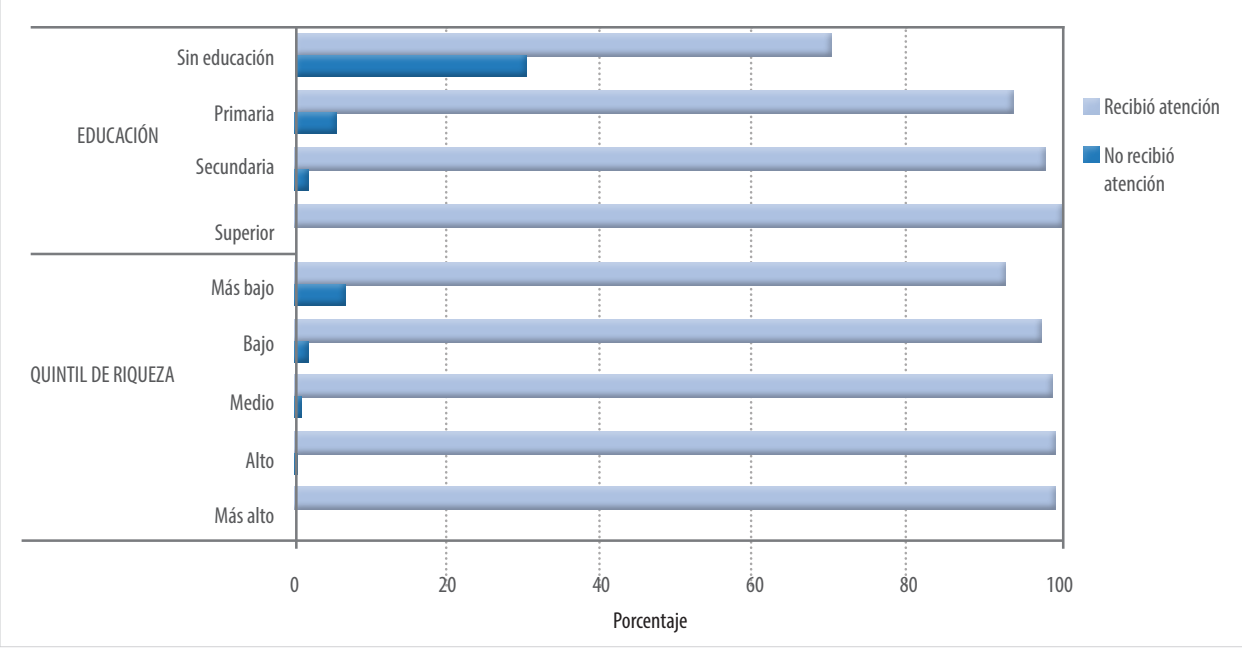
administrativas como región, nivel nacional y departamental. La tabulación de la información por estos factores es importante para determinar el panorama del país con relación al cumplimiento de las Metas del Milenio 2015, Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030 y Metas PDSP 2021. La información sobre atención prenatal aquí recogida, hace referencia al último nacimiento de la madre dentro de los cinco años anteriores a la encuesta.

11.2.1.1. Proveedor de la atención prenatal

En un esfuerzo por lograr mayor precisión en la presentación de la información referente al proveedor de atención prenatal para madres gestantes, la ENDS 2015, incorpora en esta ocasión las opciones Enfermero/a Auxiliar, Comadrona/Partera y Otra Persona. Las palabras comadrona y partera se utilizaron como sinónimos en el protocolo de la encuesta dado que según la región del país se reconoce más una que la otra.

Con relación a los resultados obtenidos en la ENDS 2010, se evidencia a nivel nacional que la atención prenatal brindada por parte de profesional calificado médico/a y enfermero/a, a madres gestantes durante los últimos cinco años, se logra mantener en 97 por ciento para 2015. Si bien existen variaciones específicas al interior, que requieren especial atención, la mayoría de las maternas que reciben atención prenatal, lo hacen por parte de personal profesional calificado según lo piden las metas nacionales e internacionales. De forma complementaria evidencia que menos del uno por ciento recibe atención prenatal por parte de Auxiliar de Enfermería, Partera/Comadrona u otra persona y 2.4 por ciento de mujeres embarazadas no recibe ningún tipo de atención prenatal.

Gráfico 11.1 Atención prenatal en mujeres según educación y quintil de riqueza, Colombia 2015



De manera específica se evidencia que dentro del 2.4 por ciento de mujeres que reportan no haber recibido atención prenatal a nivel nacional, las gestantes menos atendidas por profesionales médico/a y enfermeras/os son las mujeres sin educación formal alcanzada (30.5%), con más de seis hijas o hijos (19.9%) y aquellas en el Litoral Pacífico (12.6%).

En particular se evidencia que persiste una brecha en la atención por profesional entre las gestantes en zonas urbanas (98.9%) y rurales (93.7%). De igual forma, se observa un gradiente por nivel de educación y por quintil de riqueza, de menor atención prenatal a menor nivel de educación y el menor quintil de riqueza. Las mujeres sin educación formal tienen la cobertura más baja de atención prenatal por parte de un profesional (68.8%), entre todos los factores diferenciales observados.

Para el caso específico de atención por parte de médico/a las que reciben relativamente menor atención son las menores de 20 años, mujeres que tienen cuatro hijas o hijos o más, poseen menores niveles de educación y riqueza, son residentes de zona rural y habitantes de las regiones Pacífica y Orinoquía y Amazonía. Factores diferenciales que las sitúan por debajo del 90 por ciento de cobertura.

Cuadro 11.1.1 Atención prenatal

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta por persona que proporcionó el cuidado prenatal para el último nacimiento; y porcentaje con atención de profesional, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Persona que proporcionó la atención prenatal					No recibió atención prenatal	Total	Atención de profesional[1]	Número de mujeres
	Médica(o)	Enfermera(o)	Auxiliar de enfermería	Comadrona/ partera	Otra persona				
Edad de la madre al nacimiento									
< 20	89.3	7.1	0.2	0.1	0.0	3.2	100.0	96.7	1,873
20 - 34	93.7	3.8	0.2	0.0	0.0	2.2	100.0	97.8	6,529
35 - 49	94.5	2.5	0.1	0.1	0.0	2.8	100.0	97.0	968
Orden de nacimiento									
1	94.2	4.7	0.1	0.0	0.0	1.0	100.0	99.0	3,930
2-3	93.8	3.6	0.3	0.1	0.0	2.2	100.0	97.7	4,503
4-5	86.4	6.9	0.1	0.3	0.0	6.3	100.0	93.4	704
6+	74.7	4.6	0.3	0.5	0.0	19.9	100.0	79.6	233
Zona									
Urbana	95.3	3.4	0.1	0.0	0.0	1.1	100.0	98.9	6,836
Rural	86.6	6.7	0.4	0.2	0.0	6.0	100.0	93.7	2,534
Región									
Atlántica	92.6	3.8	0.2	0.0	0.0	3.4	100.0	96.6	2,401
Oriental	96.2	2.9	0.1	0.0	0.0	0.8	100.0	99.2	1,596
Bogotá	95.4	3.8	0.0	0.0	0.0	0.8	100.0	99.2	1,506
Central	93.4	4.6	0.1	0.1	0.0	1.7	100.0	98.2	2,046
Pacífica	87.8	6.7	0.5	0.2	0.0	4.8	100.0	95.0	1,539
Orinoquía y Amazonía	88.5	5.0	1.3	0.2	0.1	4.9	100.0	94.8	282
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	92.3	3.1	0.0	0.0	0.0	4.6	100.0	95.4	832
Barranquilla A. M.	95.1	2.3	0.7	0.0	0.0	1.9	100.0	98.1	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	96.3	2.6	0.0	0.0	0.0	1.0	100.0	99.0	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	89.3	6.1	0.3	0.0	0.0	4.3	100.0	95.7	719
Santanderes	97.3	2.4	0.1	0.0	0.0	0.2	100.0	99.8	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	95.4	3.2	0.1	0.0	0.0	1.3	100.0	98.7	938
Bogotá	95.4	3.8	0.0	0.0	0.0	0.8	100.0	99.2	1,506
Medellín A.M.	97.3	2.5	0.0	0.0	0.0	0.2	100.0	99.8	580
Antioquia sin Medellín	88.4	5.4	0.3	0.6	0.0	5.4	100.0	94.0	429
Caldas, Risaralda, Quindío	92.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.7	100.0	99.3	401
Tolima, Huila, Caquetá	94.3	4.3	0.2	0.0	0.0	1.2	100.0	98.8	636
Cali A.M.	90.1	7.9	0.2	0.0	0.0	1.8	100.0	98.2	490
Valle sin Cali ni Litoral	93.3	3.9	0.8	0.6	0.0	1.3	100.0	98.0	232
Cauca y Nariño sin Litoral	89.1	5.8	1.0	0.0	0.0	4.1	100.0	95.9	483
Litoral Pacífico	78.7	8.1	0.0	0.5	0.2	12.6	100.0	86.8	335
Orinoquía y Amazonía	88.5	5.0	1.3	0.2	0.1	4.9	100.0	94.8	282
Educación									
Sin educación	65.7	2.9	0.2	0.7	0.0	30.5	100.0	68.8	172
Primaria	86.4	7.0	0.5	0.2	0.0	5.8	100.0	94.0	1,449
Secundaria	93.0	5.0	0.2	0.0	0.0	1.8	100.0	98.2	4,678
Superior	97.4	2.2	0.1	0.0	0.0	0.3	100.0	99.7	3,070
Quintil de riqueza									
Más bajo	85.6	6.9	0.5	0.2	0.0	6.7	100.0	93.0	2,286
Bajo	93.5	4.2	0.1	0.0	0.0	2.2	100.0	97.8	2,276
Medio	95.0	3.7	0.3	0.0	0.0	1.0	100.0	99.0	2,038
Alto	95.7	3.7	0.1	0.1	0.0	0.4	100.0	99.5	1,523
Más alto	98.5	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	1,248
Total 13-49 (2015)	**92.9**	**4.3**	**0.2**	**0.1**	**0.0**	**2.4**	**100.0**	**97.5**	**9,370**
Total 15-49 (2015)	**92.9**	**4.3**	**0.2**	**0.1**	**0.0**	**2.4**	**100.0**	**97.5**	**9,360**
Total 15-49 (2010)	**91.7**	**5.3**	**nd**	**nd**	**nd**	**3.0**	**100.0**	**97.0**	**13,254**

nd = No disponible

[1]Si se mencionó más de una fuente de atención prenatal, solo es considerada la más calificada.

A nivel departamental, en la mayoría de los departamentos se resalta que la atención por parte de un profesional es alta con niveles entre el 90 y el 100 por ciento a excepción de tres departamentos: Chocó (78.8%), Guainía (89.4%) y Vaupés (66.2%). En estos tres departamentos se observa que en Chocó, 21.2 por ciento restante no recibió atención prenatal, en Guainía 10.1 por ciento reportó atención por parte de auxiliar de enfermería y en Vaupés, 14.7 por ciento recibió atención por parte de auxiliar de enfermería y 33.8 por ciento no recibió atención prenatal.

Específicamente para el caso de atención por parte de médico/a la mayoría de departamentos logran una cobertura de 90% en la atención prenatal por parte de médico/a. Los que se ubican por debajo de este porcentaje son: Córdoba (89.4%), Caldas (86.4%), Cauca (87.1%), Nariño (87.9%), Chocó (72.2%), Guainía (73.4%), Vichada (85.2%), Amazonas (82.6%) y Vaupés, con el porcentaje más bajo (46.1%). De forma paralela se observa que, si bien la atención prenatal por enfermero/a se ubica en 4.3 por ciento a nivel nacional, existen departamentos donde es relativamente mayor como en Sucre (7.6%), Caldas (12.8%), Caquetá (7.9%), Cauca (7.8%), Arauca (10%), Vichada (8.9%) y Amazonas (10.5%), evidenciando de esta manera las diferencias en la recepción de servicios para madres gestantes.

Cuadro 11.1.2 Atención prenatal

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta por persona que proporcionó el cuidado prenatal para el último nacimiento; y porcentaje con atención de profesional, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Persona que proporcionó la atención prenatal					No recibió atención prenatal	Total	Atención de profesional[1]	Número de mujeres
	Médica(o)	Enfermera(o)	Auxiliar de enfermería	Comadrona/ partera	Otra persona				
La Guajira	89.8	2.0	0.0	0.1	0.0	8.1	100.0	91.8	393
Cesar	91.5	4.2	0.0	0.0	0.0	4.3	100.0	95.7	338
Magdalena	95.1	3.0	0.0	0.0	0.0	1.9	100.0	98.1	354
Atlántico	95.5	1.8	0.6	0.0	0.0	2.1	100.0	97.9	423
San Andrés	98.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0	99.9	253
Bolívar	93.1	4.8	0.2	0.0	0.0	1.8	100.0	98.2	379
Sucre	90.1	7.6	0.2	0.0	0.0	2.0	100.0	98.0	350
Córdoba	89.4	5.1	0.2	0.0	0.0	5.3	100.0	94.7	296
Norte de Santander	95.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.5	100.0	99.5	253
Santander	99.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	293
Boyacá	96.2	2.1	0.5	0.0	0.0	1.2	100.0	98.8	207
Cundinamarca	96.6	2.3	0.0	0.0	0.0	1.0	100.0	99.0	287
Meta	91.2	6.7	0.0	0.0	0.0	2.0	100.0	98.0	246
Bogotá	95.4	3.8	0.0	0.0	0.0	0.8	100.0	99.2	554
Antioquia	93.5	3.7	0.1	0.2	0.0	2.4	100.0	97.4	588
Caldas	86.4	12.8	0.0	0.0	0.0	0.8	100.0	99.2	179
Risaralda	94.8	4.2	0.0	0.0	0.0	0.9	100.0	99.1	195
Quindío	95.6	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	226
Tolima	95.9	3.2	0.0	0.0	0.0	0.9	100.0	99.1	227
Huila	94.5	3.9	0.4	0.0	0.0	1.1	100.0	98.9	276
Caquetá	89.9	7.9	0.0	0.0	0.0	2.1	100.0	97.9	269
Valle	90.6	6.8	0.4	0.2	0.1	1.9	100.0	97.8	506
Cauca	87.1	7.8	1.4	0.5	0.0	3.2	100.0	96.3	322
Nariño	87.9	5.3	0.2	0.0	0.0	6.6	100.0	93.4	295
Chocó	72.2	6.6	0.0	0.0	0.0	21.2	100.0	78.8	424
Arauca	89.5	10.0	0.0	0.2	0.0	0.3	100.0	99.5	185
Casanare	98.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	100.0	99.0	225
Guainía	73.4	6.0	10.1	3.1	1.4	6.1	100.0	89.4	219
Vichada	85.2	8.9	0.0	0.0	0.0	5.9	100.0	94.1	229
Amazonas	82.6	10.5	0.0	0.0	0.3	6.6	100.0	93.1	274
Putumayo	90.4	3.6	0.0	0.0	0.0	6.0	100.0	94.0	190
Guaviare	96.1	1.5	0.1	0.0	0.0	2.3	100.0	97.7	221
Vaupés	46.1	5.4	14.7	0.0	0.0	33.8	100.0	66.2	301
Total	**92.9**	**4.3**	**0.2**	**0.1**	**0.0**	**2.4**	**100.0**	**97.5**	**9,977**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

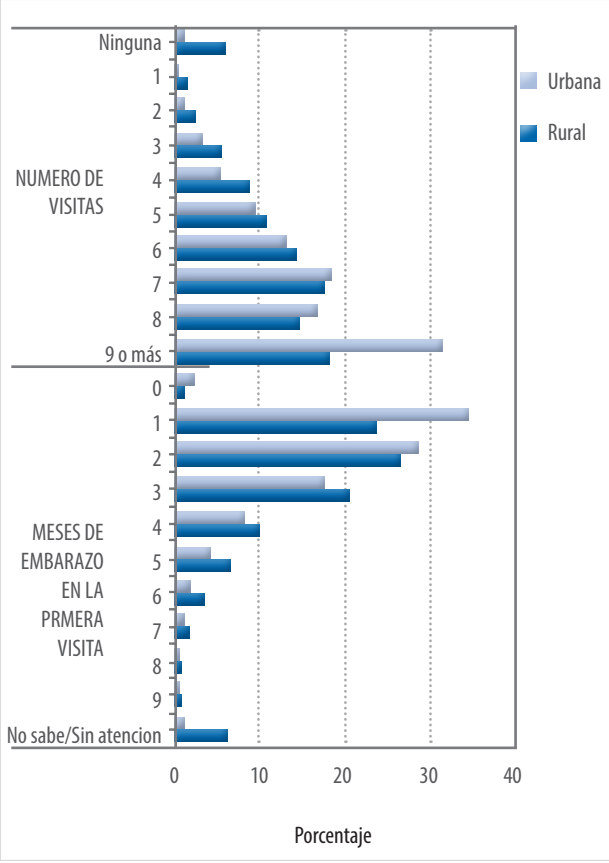
[1]Si se mencionó más de una fuente de atención prenatal, solo es considerada la más calificada.

11.2.1.2. Número de visitas prenatales

De las madres gestantes entre 13 y 49 años que recibieron atención prenatal, 89.8 por ciento de la población tuvo cuatro visitas o más. La meta establece que a 2021, 95 por ciento de las mujeres gestantes tendrán 4 o más controles prenatales en 94 por ciento de las entidades territoriales (PDSP, 2012).

De manera específica, 92 por ciento obtuvo cuatro visitas o más en zona urbana y 83.7 por ciento en zona rural. Estas cifras demuestran un aumento de uno a tres por ciento respectivamente para cada zona, comparado con la ENDS 2010, pero evidencian también, la situación de desventaja en la que se encuentran las gestantes en zona rural, estando ocho puntos por debajo de aquellas en zona urbana.

Gráfico 11.2 Visitas Prenatales de Control y Meses de Embarazo al Primer Control, Colombia 2015



La meta para el año 2021, es que 80 por ciento de las mujeres gestantes ingresen al control prenatal antes o durante la semana 12 de edad gestacional (Cepei, 2016). La mayor cantidad de mujeres logró su primera visita de cuidado prenatal, durante el primer trimestre del embarazo. En comparación con la ENDS 2010, se logró un aumento de 80 a 83 por ciento para la zona urbana, superando la meta. En la zona rural el cambio fue de 67 a 71.5 por ciento, quedando todavía lejos de la meta. Aún cuando las cifras continúan por debajo de los compromisos y las guías nacionales donde se espera que las mujeres inicien sus controles prenatales antes de las 12 semanas de embarazo, registran un aumento en la cobertura temprana. Estos resultados evidencian barreras sociales, culturales e institucionales. La mediana de meses de embarazo a la primera visita disminuyó de 2.7 en 2010 a 2.5 meses a nivel nacional, observando diferencias entre la zona urbana (2.4) y rural (2.8).

Cuadro 11.2 Número de visitas para atención prenatal y momento de la primera visita

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron un hijo nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, por número de visitas para atención prenatal (APN) para el último nacimiento y meses de embarazo a la primera visita; y entre las mujeres con APN, mediana de meses de embarazo a la primera visita, según zona de residencia, Colombia 2015

Número de visitas y meses de embarazo a la primera visita	Zona		Total
	Urbana	Rural	
Número de visitas de cuidado prenatal			
Ninguna	1.1	6.0	2.4
1	0.6	1.5	0.8
2	1.1	2.5	1.4
3	3.3	5.5	3.9
4	5.3	8.8	6.2
5	9.4	10.8	9.7
6	13.0	14.4	13.4
7	18.3	17.7	18.1
8	16.7	14.6	16.1
9 o más	29,3	17,3	26,4
No sabe o sin información	1.9	0.9	1.6
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Meses de embarazo a la primera visita cuidado prenatal			
Sin atención prenatal	2.4	1.1	2.0
Primer trimestre	80.6	70.4	77.9
Segundo trimestre	14.3	19.9	15.7
Tercer trimestre	1.5	2.5	1.8
No sabe o sin información	1.3	6.1	2.6
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	6,836	2,534	9,370
Mediana de meses de embarazo a la primera visita (para mujeres con APN)	2.4	2.8	2.5
Número de mujeres con APN 13-49 (2015)	6,761	2,381	9,142
Mediana de meses de embarazo a la primera visita (para mujeres con APN)	2.4	2.8	2.5
Número de mujeres con APN 15-49 (2015)	6,757	2,375	9,132
Mediana de meses de embarazo a la primera visita (para mujeres con APN)	2.6	3.0	2.7
Número de mujeres con APN 15-49 (2010)	9,773	3,481	13,254

11.2.1.3. Contenido de la atención prenatal

Entre las mujeres de 13 a 49 años con un hijo nacido vivo en los últimos cinco años que precedieron la encuesta, la mayoría reporta que durante la atención prenatal fueron pesadas (99.1%), se les midió la altura uterina (98.2%), se les tomó la presión arterial (99.2%), se les tomaron muestras de orina (96.8%), muestras de sangre (97.5%) y se les escucharon los latidos del corazón al feto durante la atención prenatal (98.5%). Estos porcentajes, con algunas excepciones, se comportan de forma similar por edad de la madre, orden de nacimiento, zona de residencia, región, subregión, nivel de educación y quintil de riqueza. Se observa un porcentaje relativamente menor para mujeres en Orinoquía y Amazonía, mujeres sin educación y del quintil de riqueza más bajo sobre: escuchar latidos del corazón, muestra de orina y sangre.

En relación al 2010, el porcentaje de mujeres que fueron informadas sobre posibles complicaciones durante el embarazo, aumentó de 81.4 por ciento al 86 por ciento, evidenciando un incremento de cinco puntos a nivel nacional. Sin embargo, se observan diferencias y porcentajes relativamente más bajos para las mujeres adolescentes menores de 20 años, madres con seis hijas o hijos o más, aquellas en el quintil de riqueza más bajo, sin educación formal o solamente educación primaria, residentes de zona rural y habitantes de la región Atlántica y Orinoquía y Amazonía. La diferencia entre residentes de zona urbana y rural aumenta de siete puntos porcentuales en 2010 a 10 puntos porcentuales en 2015.

Aunque la mayoría de las subregiones mejoraron entre tres y cinco puntos porcentuales respectivamente, solo subregiones con mayores niveles de urbanización como Bogotá, Medellín AM, Cali AM y Valle, sin Cali ni Litoral, lograron niveles de información para la mujer, superiores a 90%.

Por departamentos, se observa en la mayoría porcentajes altos superiores al 90% en cuanto a la atención prenatal para el ultimo nacimiento, específicamente; peso, medición altura uterina, toma de presión arterial, muestra de orina/ sangre y escuchar los latidos del corazón. Se reportan los porcentajes más bajo en contenidos de atención prenatal referente a recibir información sobre complicación del embarazo, donde se destacan con niveles inferiores al 80 por ciento, los departamentos del Cesar, San Andrés, Meta, Choco, Vichada, Amazonas, Vaupés y Guainía, alcanzando este último, el porcentaje más bajo (59%).

Cuadro 11.3.1 Contenido de la atención prenatal

Entre las mujeres de 13 a 49 años que recibieron atención prenatal (APN) para el nacimiento más reciente en los cinco años que precedieron la encuesta, y porcentaje según contenidos específicos de la APN, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Entre las mujeres que recibieron APN, contenido de la atención para el último nacimiento							Número de mujeres con APN
	Informaron sobre las complicaciones del embarazo	Pesaron	Midieron altura uterina	Tomaron la presión arterial	Tomaron muestra de orina	Tomaron muestra de sangre	Escucharon los latidos del corazón	
Edad de la madre al nacimiento								
<20	82.4	98.9	98.1	98.6	96.1	97.1	98.6	1,813
20-34	86.8	99.2	98.1	99.4	96.8	97.6	98.5	6,388
35-49	87.4	99.4	99.2	99.6	97.4	97.5	98.5	941
Orden de nacimiento								
1	85.7	99.3	98.1	99.2	97.1	97.6	98.9	3,891
2-3	87.2	99.3	98.3	99.3	96.5	97.6	98.4	4,404
4-5	82.5	97.2	98.5	99.2	97.0	97.3	98.8	660
6+	73.6	98.5	96.8	98.8	94.8	94.2	94.2	187
Zona								
Urbana	88.5	99.3	98.7	99.5	96.9	97.7	99.1	6,761
Rural	78.8	98.8	96.9	98.6	96.3	97.0	97.0	2,381
Región								
Atlántica	82.5	98.8	98.4	98.6	96.6	97.3	97.6	2,320
Oriental	85.8	99.4	98.4	99.6	97.7	98.4	98.6	1,582
Bogotá	91.3	99.1	97.7	100.0	96.2	97.5	99.1	1,494
Central	86.9	99.2	98.5	99.4	96.7	97.1	99.2	2,012
Pacifica	85.8	99.5	98.2	99.1	97.0	97.8	99.0	1,465
Orinoquía y Amazonía	81.4	98.3	96.0	98.2	93.9	95.1	96.2	268
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	79.3	97.9	97.7	97.8	96.4	96.8	97.6	794
Barranquilla A. M.	89.6	100.0	99.7	100.0	97.6	98.9	99.4	421
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	82.5	98.8	99.2	99.2	98.0	98.4	98.1	417
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	81.9	99.1	97.8	98.4	95.6	96.3	96.3	688
Santanderes	83.4	99.1	97.8	99.4	97.1	98.1	99.0	656
Boyacá, Cundinamarca, Meta	87.5	99.6	98.7	99.7	98.1	98.7	98.3	926
Bogotá	91.3	99.1	97.7	100.0	96.2	97.5	99.1	1,494
Medellín A.M.	92.4	100.0	100.0	99.8	97.4	97.6	100.0	579
Antioquia sin Medellín	86.7	97.9	95.7	99.1	95.0	95.3	98.9	406
Caldas, Risaralda, Quindío	85.1	99.2	99.0	99.2	96.7	97.5	98.4	398
Tolima, Huila, Caquetá	83.1	99.5	98.7	99.3	97.1	97.6	99.0	628
Cali A.M.	91.8	100.0	98.6	99.4	96.8	97.6	100.0	481
Valle sin Cali ni Litoral	90.7	99.7	99.7	99.0	96.5	98.6	99.6	229
Cauca y Nariño sin Litoral	85.7	99.8	98.6	99.8	98.1	98.3	99.0	463
Litoral Pacífico	72.2	97.9	95.5	97.5	96.0	96.8	96.8	292
Orinoquía y Amazonía	81.4	98.3	96.0	98.2	93.9	95.1	96.2	268
Educación								
Sin educación	72.1	98.2	95.4	99.0	95.5	97.4	94.3	120
Primaria	79.6	99.2	97.8	99.0	96.6	97.3	97.5	1,366
Secundaria	85.5	98.9	97.7	99.0	96.4	97.4	98.5	4,595
Superior	90.1	99.5	99.2	99.6	97.4	97.8	99.2	3,061
Quintil de riqueza								
Más bajo	77.5	98.7	96.4	98.3	95.8	96.6	96.9	2,132
Bajo	85.9	99.2	98.9	99.6	97.1	98.3	98.7	2,226
Medio	87.6	99.3	97.8	99.3	96.3	97.0	99.1	2,018
Alto	90.7	98.9	99.3	99.5	97.3	97.9	99.4	1,517
Más alto	92.1	99.9	99.2	99.9	97.9	97.9	99.1	1,248
Total 13-49 (2015)	**86.0**	**99.1**	**98.2**	**99.2**	**96.8**	**97.5**	**98.5**	**9,142**
Total 15-49 (2015)	**86.0**	**99.2**	**98.2**	**99.2**	**96.7**	**97.5**	**98.5**	**9,132**
Total 15-49 (2010)	**81.4**	**99.4**	**98.9**	**99.5**	**96.7**	**97.5**	**97.0**	**12,854**

Cuadro 11.3.2 Contenido de la atención prenatal

Entre las de mujeres de 13 a 49 años que recibieron atención prenatal (APN) para el nacimiento más reciente en los cinco años que precedieron la encuesta, y el porcentaje que recibió contenidos específicos de la atención, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Entre las mujeres que recibieron APN, contenido de la atención para el último nacimiento							Número de mujeres con APN
	Informaron sobre las complicaciones del embarazo	Pesaron	Midieron altura uterina	Tomaron la presión arterial	Tomaron muestra de orina	Tomaron muestra de sangre	Escucharon los latidos del corazón	
La Guajira	80.9	99.0	98.1	99.6	97.1	97.8	98.4	364
Cesar	77.2	95.8	95.5	95.5	92.6	92.8	94.8	326
Magdalena	79.7	98.9	99.2	98.3	99.0	99.3	99.3	342
Atlántico	87.7	99.6	99.8	100.0	97.9	98.9	99.3	413
San Andrés	75.1	100.0	98.2	99.8	97.4	98.1	99.8	252
Bolívar	79.0	99.2	98.9	99.3	97.5	98.2	96.8	371
Sucre	85.3	98.3	98.1	98.3	97.2	97.2	97.7	343
Córdoba	85.6	99.3	97.2	97.6	93.9	95.0	96.1	284
Norte de Santander	83.8	99.4	97.6	100.0	96.9	97.8	100.0	252
Santander	83.1	98.9	98.0	98.9	97.3	98.3	98.4	293
Boyacá	91.3	100.0	96.6	100.0	97.3	99.0	98.0	204
Cundinamarca	90.0	99.7	99.5	99.5	98.8	99.1	98.6	285
Meta	76.8	99.1	98.8	100.0	97.1	97.3	97.7	241
Bogotá	91.3	99.1	97.7	100.0	96.2	97.5	99.1	548
Antioquia	90.1	99.1	98.2	99.5	96.4	96.7	99.5	574
Caldas	83.2	99.1	98.4	99.3	95.5	96.6	98.0	177
Risaralda	82.8	99.3	99.3	98.9	97.1	97.5	98.8	194
Quindío	92.2	99.1	99.1	99.5	97.8	98.9	98.3	226
Tolima	83.7	99.8	99.8	99.8	97.7	97.9	99.0	225
Huila	80.9	99.5	98.1	99.1	96.4	97.7	99.2	273
Caquetá	86.9	98.6	97.7	98.6	97.6	96.8	98.6	263
Valle	91.0	99.9	99.0	99.3	96.8	98.0	99.7	493
Cauca	80.5	99.6	97.7	100.0	98.3	98.2	98.6	312
Nariño	83.5	99.7	97.8	98.9	97.8	98.5	98.9	281
Chocó	68.4	95.3	94.1	95.3	92.8	93.7	95.0	342
Arauca	80.7	99.1	92.5	97.8	96.1	98.3	98.1	184
Casanare	83.9	98.7	98.6	98.9	97.5	98.3	95.5	222
Guainía	59.0	91.4	91.0	90.5	84.7	84.8	81.4	195
Vichada	76.7	99.2	97.9	98.6	90.8	91.8	98.3	213
Amazonas	75.2	97.5	93.5	98.0	94.9	94.8	94.3	264
Putumayo	87.1	98.7	97.5	99.1	91.7	92.8	100.0	185
Guaviare	83.7	100.0	98.7	99.9	98.0	98.8	98.9	217
Vaupés	70.3	97.2	92.0	96.1	76.4	80.6	85.9	265
Total	**86.0**	**99.1**	**98.2**	**99.2**	**96.8**	**97.5**	**98.5**	**9,623**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

11.2.1.4. Suplementos y vitaminas

En el Cuadro 11.3.3.1 se reporta por primera vez con la ENDS 2015, información sobre la prescripción, entrega y toma de suplementos de Hierro, Calcio y Ácido Fólico durante el embarazo. Se observa de forma generalizada que el auto reporte de ***prescripción*** es relativamente mayor al reporte de ***entrega*** de estos suplementos, y la entrega reportada, a su vez es relativamente mayor a la ***toma*** de los mismos. Para los tres suplementos, la diferencia entre prescripción y toma es de alrededor de 10 puntos porcentuales. El promedio de tiempo en meses durante el cual se consumió el suplemento para todas las mujeres es de 5.4 para hierro y de 5.6 tanto para calcio como ácido fólico.

Por características seleccionadas, se observa que la edad de la madre no es un factor diferenciador, aunque se observan porcentajes relativamente inferiores para el grupo de 35 a 49 años en comparación con las menores de 34 años. En cuanto a la zona de residencia, se observan reportes más altos en la prescripción, entrega y toma de suplementos en la zona urbana, en comparación a la zona rural. Por regiones, se observan niveles homogéneos para prescripción y entrega, siempre superiores a 90 por ciento, pero los reportes de toma de los tres suplementos son relativamente inferiores con porcentajes que oscilan entre 83 y 87 por ciento. Se destaca la región de Orinoquía y Amazonía con los porcentajes más bajos de prescripción, entrega y toma de hierro, calcio y ácido fólico a excepción de prescripción de hierro. Es importante destacar que se observa una desventaja entre las mujeres sin nivel formal de educación para prescripción, entrega y toma en todos los suplementos, mientras que se observan niveles más homogéneos para las mujeres con nivel de educación primaria, secundaria y superior. Esta brecha alcanza hasta alrededor de 30 puntos porcentuales al comparar mujeres sin educación formal y los demás niveles de educación. Por quintil de riqueza también se observa una brecha entre las mujeres en el quintil más bajo comparadas con los demás quintiles, pero el tamaño de estas brechas es relativamente menor a lo observado por nivel de educación.

Al igual que en años anteriores, la ENDS pregunta a las mujeres si recibieron tratamiento contra la malaria. Para la ENDS 2015, 0.4 por ciento de mujeres tomaron medicina contra la malaria comparado con 0.3 en el año 2010. Como es de esperarse por la endemicidad, la región Pacífica (1.2%) y específicamente el Litoral Pacífico (4.5%) tienen los porcentajes más altos. En términos de características individuales se resalta que las mujeres que más recibieron tratamiento para la malaria fueron del quintil más bajo de riqueza y sin educación formal.

En el Cuadro 11.3.3.2 se presenta la información de suplemento de Hierro, Calcio y Ácido Fólico por departamento. Se destacan los departamentos de La Guajira, Cesar, Chocó, Guainía, Amazonas y Vaupés con niveles de prescripción menores a 90 por ciento para Hierro, Calcio y Ácido Fólico, con excepción de César para Ácido Fólico (91.2%) y Putumayo con un nivel menor a 90 por ciento para Ácido Fólico. El departamento del Vaupés presenta la mayor desventaja de reporte tanto de prescripción, entrega y toma para los tres suplementos y promedio de tiempo de toma de los mismos. Específicamente para la prescripción de Calcio llama la atención un reporte de prescripción relativamente alto en los departamentos con mayores tasas de mortalidad por preeclampsia como Guajira (85,9%), Cauca (94,9%) y Nariño (92.3%). Los departamentos donde se evidencia mayor toma de medicina contra la malaria fueron Chocó y Amazonas con 1.4 por ciento, Guaviare con 1.5 por ciento, Guainía con 2.5 por ciento y Nariño el más alto con 3.9 por ciento.

Cuadro 11.3.3.1 Suplementos y vitaminas

Entre las de mujeres de 13 a 49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, el porcentaje de mujeres a las que le prescribieron hierro, calcio y acido fólico, si se lo entregaron, si lo tomaron y promedio de meses que lo tomó y porcentaje de mujeres que tomo medicamentos antimalaria, durante el embarazo del nacimiento más reciente, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Entre mujeres con un nacido vivo en los últimos cinco años, porcentaje que durante el último embarazo:													Número de mujeres
	Hierro				Calcio				Acido Fólico				Tomo medicina para malaria	
	Le prescri-bieron	Se lo entregaron	Se lo tomó	Promedio meses que tomo	Le prescri-bieron	Se lo en-tregaron	Se lo tomó	Promedio meses que tomo	Le prescri-bieron	Se lo entregaron	Se lo tomó	Promedio meses que tomo		
Edad de la madre al nacimiento														
<20	92.6	90.0	82.8	5.0	92.1	89.8	84.2	5.1	93.5	91.7	86.2	5.2	0.2	1,873
20-34	95.6	92.5	84.7	5.5	94.7	91.3	84.6	5.6	95.1	92.0	86.0	5.7	0.4	6,529
35-49	94.0	89.7	82.9	5.8	89.5	84.8	79.1	6.0	92.4	87.9	82.0	5.9	0.4	968
Orden de nacimiento														
1	96.6	93.1	85.3	5.5	95.9	92.3	85.4	5.6	96.1	92.8	86.7	5.7	0.3	3,930
2-3	94.6	92.0	84.4	5.5	93.4	90.6	84.2	5.6	94.8	92.3	86.3	5.6	0.3	4,503
4-5	90.9	87.1	80.1	5.1	88.5	84.3	79.9	5.2	89.3	85.4	80.4	5.2	1.0	704
6+	81.7	77.2	72.1	4.6	77.1	71.0	67.6	4.9	78.0	73.7	70.4	4.8	2.1	233
Zona														
Urbana	96.1	93.0	84.8	5.5	95.0	91.6	84.6	5.7	95.7	92.7	86.4	5.8	0.2	6,836
Rural	91.5	88.3	82.3	5.1	90.2	86.9	82.3	5.2	91.3	88.4	83.6	5.2	0.9	2,534
Región														
Atlántica	92.1	87.7	83.1	5.7	92.5	87.7	83.5	5.7	94.1	90.2	86.2	5.8	0.2	2,401
Oriental	95.8	92.8	83.6	5.1	93.9	90.7	84.3	5.3	95.1	92.0	85.8	5.4	0.1	1,596
Bogotá	97.2	94.9	85.7	5.3	94.5	92.4	84.4	5.5	96.2	94.4	87.3	5.5	0.3	1,506
Central	96.3	93.7	84.5	5.6	94.7	91.8	84.0	5.7	95.0	92.5	85.6	5.8	0.2	2,046
Pacifica	94.5	92.0	85.8	5.5	93.8	91.1	85.8	5.6	93.0	90.3	85.2	5.6	1.2	1,539
Orinoquía y Amazonía	92.3	87.1	76.2	4.4	89.5	84.2	73.0	4.4	89.8	85.0	74.6	4.5	0.4	282
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	88.8	85.2	80.4	5.4	89.7	86.0	81.9	5.4	90.7	87.8	83.4	5.5	0.4	832
Barranquilla A. M.	94.5	89.9	85.4	6.0	95.2	88.7	85.7	6.1	96.7	92.0	88.9	6.3	0.0	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	94.4	88.5	85.9	6.1	97.1	90.7	86.9	6.0	98.4	92.3	90.0	6.2	0.0	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	93.1	89.0	83.1	5.5	91.6	87.3	82.0	5.6	94.1	90.8	85.5	5.6	0.1	719
Santanderes	95.8	91.8	85.4	5.4	94.7	90.2	86.2	5.6	95.7	91.4	87.7	5.6	0.0	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	95.7	93.4	82.4	4.9	93.4	91.0	82.9	5.1	94.6	92.3	84.5	5.2	0.1	938
Bogotá	97.2	94.9	85.7	5.3	94.5	92.4	84.4	5.5	96.2	94.4	87.3	5.5	0.3	1,506
Medellín A.M.	97.4	94.6	87.2	5.9	95.5	91.4	85.3	6.0	95.8	92.1	87.2	6.2	0.0	580
Antioquia sin Medellín	91.7	88.0	82.3	5.8	90.7	86.8	81.7	5.8	91.5	87.9	82.1	5.8	0.9	429
Caldas, Risaralda, Quindío	96.9	94.1	83.3	5.4	95.7	93.3	83.0	5.5	95.8	93.6	85.4	5.7	0.1	401
Tolima, Huila, Caquetá	97.9	96.6	84.4	5.3	96.0	94.7	85.1	5.5	96.1	95.1	86.7	5.6	0.1	636
Cali A.M.	98.7	97.5	90.9	5.9	98.5	96.9	90.9	5.9	94.8	93.2	88.3	6.0	0.2	490
Valle sin Cali ni Litoral	96.2	95.7	88.4	5.8	94.1	91.3	85.6	6.0	96.6	94.5	88.0	5.8	0.1	232
Cauca y Nariño sin Litoral	94.8	92.3	86.6	5.3	93.7	91.3	86.1	5.5	94.7	92.4	87.3	5.4	0.5	483
Litoral Pacífico	86.7	80.9	75.1	5.0	87.0	82.2	78.0	5.0	85.6	79.8	75.5	5.1	4.5	335
Orinoquía y Amazonía	92.3	87.1	76.2	4.4	89.5	84.2	73.0	4.4	89.8	85.0	74.6	4.5	0.4	282
Educación														
Sin educación	67.5	63.7	58.7	5.0	63.7	59.8	55.9	5.3	65.0	59.9	56.2	5.2	1.2	172
Primaria	91.6	89.2	81.8	5.0	90.3	87.0	81.8	5.2	90.7	88.1	82.5	5.2	0.9	1,449
Secundaria	95.5	92.9	85.3	5.3	95.0	92.1	85.4	5.4	95.6	93.2	87.2	5.5	0.3	4,678
Superior	97.0	92.8	85.0	5.8	94.9	90.9	84.3	6.0	96.3	92.3	86.5	6.0	0.2	3,070
Quintil de riqueza														
Más bajo	90.5	87.8	82.1	5.1	89.6	86.5	82.2	5.2	90.6	87.9	83.4	5.2	1.2	2,286
Bajo	95.0	92.2	84.4	5.3	94.6	91.9	85.1	5.4	95.2	92.8	86.5	5.5	0.1	2,276
Medio	97.0	94.2	85.6	5.6	95.9	92.5	85.1	5.7	96.3	93.7	86.5	5.7	0.2	2,038
Alto	96.1	93.0	86.0	5.8	93.8	90.8	84.9	5.9	95.3	92.2	87.5	6.0	0.0	1,523
Más alto	97.4	92.5	82.6	5.7	95.8	90.4	81.9	5.9	96.6	91.5	84.6	6.1	0.0	1,248
Total	**94.8**	**91.7**	**84.1**	**5.4**	**93.7**	**90.3**	**83.9**	**5.6**	**94.5**	**91.5**	**85.7**	**5.6**	**0.4**	**9,370**

Cuadro 11.3.3.2 Suplementos y vitaminas

Entre las mujeres de 13 a 49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, porcentaje de mujeres a las que le prescribieron hierro, calcio y acido fólico, si se lo entregaron, si lo tomaron y promedio de meses que lo tomó y porcentaje de mujeres que tomo medicamentos antimalaria, durante el embarazo del nacimiento más reciente, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Entre mujeres con un nacido vivo en los últimos cinco años, porcentaje que durante el último embarazo:													Número de mujeres
	Hierro				Calcio				Acido Fólico				Tomo medicina para malaria	
	Le prescri-bieron	Se lo entregaron	Se lo tomó	Promedio meses que tomo	Le prescri-bieron	Se lo entregaron	Se lo tomó	Promedio meses que tomo	Le prescri-bieron	Se lo entregaron	Se lo omó	Promedio meses que tomo		
La Guajira	88.6	85.3	83.4	5.5	85.9	82.8	81.0	5.5	86.8	83.1	80.9	5.5	0.5	393
Cesar	86.9	82.6	76.7	5.1	89.1	82.8	77.6	5.1	91.2	87.4	82.0	5.3	0.7	338
Magdalena	90.6	87.4	81.0	5.7	93.5	91.6	86.5	5.7	93.6	92.1	86.9	5.7	0.0	354
Atlántico	94.2	89.1	84.7	6.0	95.5	88.2	85.1	6.0	96.7	91.2	88.0	6.3	0.0	423
San Andrés	97.0	84.9	81.1	5.7	97.4	85.4	81.4	5.6	98.7	87.7	83.8	5.7	0.6	253
Bolívar	93.1	88.5	85.1	5.9	95.5	91.0	86.5	5.7	96.9	92.9	90.1	6.0	0.0	379
Sucre	96.0	91.8	88.2	6.1	93.9	90.4	86.9	6.1	96.6	92.6	89.5	6.2	0.0	350
Córdoba	93.1	88.8	81.7	5.3	89.9	85.4	79.2	5.6	93.2	90.0	83.2	5.3	0.2	296
Norte de Santander	96.6	89.7	85.3	5.7	95.5	88.0	86.3	5.8	96.4	89.6	87.6	5.9	0.0	253
Santander	95.2	93.4	85.6	5.1	94.1	91.9	86.2	5.4	95.2	92.8	87.8	5.4	0.0	293
Boyacá	97.7	94.2	84.1	4.6	95.4	92.7	84.0	4.9	98.1	95.5	87.2	4.9	0.0	207
Cundinamarca	94.4	92.5	81.0	5.1	91.4	88.9	81.6	5.4	93.1	91.0	84.0	5.4	0.1	287
Meta	97.4	95.2	84.3	4.5	96.8	95.1	85.6	4.9	95.3	92.6	83.2	4.8	0.4	246
Bogotá	97.2	94.9	85.7	5.3	94.5	92.4	84.4	5.5	96.2	94.4	87.3	5.5	0.3	554
Antioquia	95.0	91.8	85.1	5.8	93.4	89.4	83.7	5.9	93.9	90.3	85.0	6.0	0.4	588
Caldas	95.6	95.0	78.8	5.1	95.1	95.1	79.0	5.2	96.8	95.7	82.4	5.3	0.0	179
Risaralda	97.1	94.5	85.9	5.5	95.7	92.6	85.7	5.6	94.8	92.6	88.3	5.9	0.0	195
Quindío	98.5	91.9	85.4	5.6	96.6	91.6	84.3	5.7	96.2	92.0	84.8	5.8	0.6	226
Tolima	98.1	97.8	82.0	5.4	96.1	95.3	84.2	5.7	98.1	96.9	86.8	5.7	0.1	227
Huila	98.0	96.6	86.9	5.6	97.2	95.6	87.0	5.7	95.4	94.7	88.3	6.0	0.0	276
Caquetá	97.2	93.7	84.2	4.3	92.7	91.1	82.4	4.4	93.4	91.9	82.6	4.5	0.0	269
Valle	97.5	96.1	89.4	5.8	96.8	94.7	88.9	5.9	95.0	93.1	87.6	5.9	0.2	506
Cauca	96.6	92.8	88.3	5.3	94.9	92.3	87.8	5.3	96.3	93.3	88.3	5.2	1.0	322
Nariño	92.3	90.3	83.5	5.4	92.3	89.8	84.6	5.5	92.6	89.8	85.3	5.5	3.9	295
Chocó	77.1	69.5	63.5	4.6	77.4	70.1	65.5	4.6	74.7	67.3	63.0	4.8	1.4	424
Arauca	96.7	91.7	84.4	4.6	94.7	89.8	82.6	4.8	98.0	92.1	83.6	4.9	0.2	185
Casanare	95.7	89.5	73.3	3.8	92.0	85.5	70.5	3.8	92.9	88.0	74.2	4.1	0.0	225
Guainía	87.6	82.0	75.8	4.0	87.5	82.0	74.7	4.1	86.3	81.5	74.9	4.0	2.5	219
Vichada	93.8	91.6	80.2	4.4	93.4	90.5	79.4	4.4	93.8	90.8	80.3	4.6	0.3	229
Amazonas	88.2	87.1	75.5	4.0	86.4	83.2	71.9	4.2	86.8	85.8	75.3	4.1	1.4	274
Putumayo	93.1	86.6	79.8	5.3	90.0	83.5	73.2	5.0	89.6	83.1	75.7	5.2	0.0	190
Guaviare	95.8	91.9	73.4	4.0	96.6	91.6	72.3	3.9	94.1	90.4	71.2	3.9	1.5	221
Vaupés	61.7	60.0	47.8	3.1	55.6	54.8	47.8	3.2	47.9	47.0	39.1	3.4	0.6	301
Total	**94.8**	**91.7**	**84.1**	**5.4**	**93.7**	**90.3**	**83.9**	**5.6**	**94.5**	**91.5**	**85.7**	**5.6**	**0.4**	**9,977**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

11.2.1.5. Vacunación antitetánica

Entre las mujeres de 13 a 49 años con un nacido vivo en los últimos cinco años que precedieron la encuesta, 22.9 por ciento de las mujeres embarazadas recibió al menos una dosis de toxoide tetánico frente a un 58.3 por ciento de gestantes que recibieron dos o más dosis, cifras que disminuyen en relación con los resultados obtenidos en 2010 (24% una dosis, 59.7% dos dosis).

De forma paralela, se evidencia que nueve por ciento de mujeres durante el embarazo, continúa sin recibir la vacuna antitetánica a nivel nacional. Dentro de las mujeres en mayor riesgo de no recibir ninguna dosis, se encuentran mujeres menores de 20 años y mayores de 34 años, mujeres con cuatro hijas o hijos o más, ubicadas en el quintil más bajo de riqueza, con nivel de educación primaria o inferior y residentes de zona rural. Alcanzando un porcentaje de no cobertura por dichos factores, de 10 puntos porcentuales o más.

Si bien, los diferentes porcentajes de cobertura de vacuna antitetánica se mantienen en las diferentes regiones, con leves disminuciones de dos a cinco puntos porcentuales, se evidencia un aumento en el porcentaje de respuestas no sabe, para las regiones Central, Pacífica y Orinoquía y Amazonía, las cuales alcanzan entre 12 y 14 por ciento.

Cuadro 11.4.1 Vacuna antitetánica

Entre las de mujeres de 13 a 49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibió la vacuna del toxoide tetánico durante el embarazo del nacimiento más reciente; y porcentaje de madres cuyo último nacimiento estuvo protegido contra el tétano neonatal, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Ninguna inyección	Una dosis	Dos ó más dosis	No sabe	Total	Una dosis o más	Número de mujeres
Edad de la madre al nacimiento							
<20	11.1	25.0	53.7	10.2	100.0	78.7	1,873
20-34	7.8	22.9	59.1	10.2	100.0	82.0	6,529
35-49	10.9	19.1	61.4	8.6	100.0	80.5	968
Orden de nacimiento							
1	7.8	21.5	58.2	12.5	100.0	79.7	3,930
2-3	9.0	23.7	59.1	8.2	100.0	82.8	4,503
4-5	10.6	24.9	56.7	7.8	100.0	81.6	704
6+	17.3	25.6	48.5	8.5	100.0	74.2	233
Zona							
Urbana	7.7	21.8	60.5	10.0	100.0	82.3	6,836
Rural	11.7	26.0	52.4	9.9	100.0	78.4	2,534
Región							
Atlántica	7.7	19.4	65.9	7.0	100.0	85.3	2,401
Oriental	9.7	25.3	55.8	9.2	100.0	81.1	1,596
Bogotá	4.5	19.4	67.2	8.9	100.0	86.6	1,506
Central	9.9	26.7	50.0	13.5	100.0	76.7	2,046
Pacifica	11.2	22.7	54.4	11.7	100.0	77.1	1,539
Orinoquía y Amazonía	14.3	32.1	41.6	11.9	100.0	73.7	282
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	9.9	19.6	62.8	7.8	100.0	82.3	832
Barranquilla A. M.	4.5	25.1	65.2	5.2	100.0	90.3	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.5	10.0	75.5	8.0	100.0	85.5	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	7.9	21.5	64.2	6.5	100.0	85.7	719
Santanderes	6.9	31.4	50.8	10.9	100.0	82.2	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	11.7	21.0	59.3	8.1	100.0	80.2	938
Bogotá	4.5	19.4	67.2	8.9	100.0	86.6	1,506
Medellín A.M.	9.6	26.8	47.5	16.1	100.0	74.3	580
Antioquia sin Medellín	14.7	31.6	41.4	12.3	100.0	73.0	429
Caldas, Risaralda, Quindío	7.3	24.3	53.1	15.4	100.0	77.3	401
Tolima, Huila, Caquetá	8.5	24.7	56.2	10.6	100.0	80.9	636
Cali A.M.	6.6	18.3	61.7	13.5	100.0	79.9	490
Valle sin Cali ni Litoral	9.8	26.1	52.5	11.6	100.0	78.6	232
Cauca y Nariño sin Litoral	14.4	24.0	49.8	11.9	100.0	73.7	483
Litoral Pacífico	14.5	25.0	51.7	8.9	100.0	76.6	335
Orinoquía y Amazonía	14.3	32.1	41.6	11.9	100.0	73.7	282
Educación							
Sin educación	25.6	17.3	43.6	13.6	100.0	60.8	172
Primaria	12.1	26.3	49.9	11.7	100.0	76.2	1,449
Secundaria	8.8	23.9	57.8	9.6	100.0	81.6	4,678
Superior	6.4	20.2	63.8	9.6	100.0	84.0	3,070
Quintil de riqueza							
Más bajo	12.5	26.1	52.1	9.2	100.0	78.2	2,286
Bajo	8.1	23.1	58.1	10.8	100.0	81.1	2,276
Medio	8.5	23.2	58.0	10.3	100.0	81.2	2,038
Alto	6.6	20.9	62.0	10.5	100.0	82.9	1,523
Más alto	6.3	18.8	65.9	9.0	100.0	84.7	1,248
Total 13-49 (2015)	**8.8**	**22.9**	**58.3**	**10.0**	**100.0**	**81.2**	**9,370**
Total 15-49 (2015)	**8.8**	**22.9**	**58.3**	**10.0**	**100.0**	**81.2**	**9,360**
Total 15-49 (2010)	**9.4**	**24.0**	**59.7**	**6.8**	**100.0**	**83.7**	**13,254**

Los departamentos donde se evidencia un porcentaje mayor al total nacional del 58.3 por ciento de la aplicación de dos o más dosis de toxoide tetánico a madres gestantes son: Cesar, Magdalena, Atlántico, San Andrés, Bolívar, Sucre, Córdoba, Boyacá, Cundinamarca, Meta, Bogotá, Risaralda, Valle, Guaviare y Tolima. La mayoría de departamentos se encontraron por debajo del porcentaje total nacional, y con niveles relativamente inferiores al 50 por ciento se encontraron: Santander, Antioquia, Caldas, Nariño, Choco, Casanare, Guainía, Vichada, Amazonas, Putumayo y Vaupés.

Cuadro 11.4.2 Vacuna antitetánica

Entre las de mujeres de 13 a 49 años con un nacido vivo en los cinco años que precedieron la encuesta, porcentaje que recibió la vacuna del toxoide tetánico durante el embarazo del nacimiento más reciente; y porcentaje de madres cuyo último nacimiento estuvo protegido contra el tétano neonatal, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Ninguna inyección	Una dosis	Dos ó más dosis	No sabe	Total	Una dosis o más	Número de mujeres
La Guajira	13.5	26.3	51.6	8.5	100.0	77.9	393
Cesar	13.3	17.5	61.0	8.3	100.0	78.4	338
Magdalena	3.8	15.5	74.0	6.6	100.0	89.5	354
Atlántico	5.8	23.3	65.4	5.6	100.0	88.6	423
San Andrés	12.3	24.0	60.6	3.2	100.0	84.5	253
Bolívar	4.9	10.9	77.7	6.4	100.0	88.7	379
Sucre	9.5	22.8	61.8	5.9	100.0	84.6	350
Córdoba	8.2	22.6	60.7	8.5	100.0	83.3	296
Norte de Santander	7.0	27.9	55.2	9.8	100.0	83.1	253
Santander	6.8	34.0	47.5	11.6	100.0	81.5	293
Boyacá	7.2	21.9	61.1	9.8	100.0	83.1	207
Cundinamarca	14.7	18.9	58.9	7.5	100.0	77.7	287
Meta	7.8	25.8	58.5	7.9	100.0	84.3	246
Bogotá	4.5	19.4	67.2	8.9	100.0	86.6	554
Antioquia	11.8	28.9	44.9	14.5	100.0	73.7	588
Caldas	9.1	28.6	47.9	14.4	100.0	76.5	179
Risaralda	7.0	18.3	57.8	16.9	100.0	76.1	195
Quindío	5.0	28.2	52.6	14.2	100.0	80.7	226
Tolima	6.2	22.2	58.5	13.1	100.0	80.7	227
Huila	11.5	26.1	53.6	8.8	100.0	79.8	276
Caquetá	6.6	26.8	57.2	9.4	100.0	84.0	269
Valle	8.5	20.4	58.6	12.5	100.0	79.0	506
Cauca	7.5	27.0	55.0	10.6	100.0	82.0	322
Nariño	19.4	19.5	47.4	13.7	100.0	66.9	295
Chocó	15.8	34.7	45.0	4.5	100.0	79.7	424
Arauca	7.6	30.3	49.8	12.3	100.0	80.1	185
Casanare	11.4	31.2	42.9	14.6	100.0	74.0	225
Guainía	24.8	31.4	26.4	17.4	100.0	57.8	219
Vichada	14.3	27.9	44.7	13.0	100.0	72.7	229
Amazonas	26.5	36.2	29.3	8.1	100.0	65.4	274
Putumayo	11.6	38.0	39.3	11.1	100.0	77.3	190
Guaviare	8.9	25.0	58.4	7.7	100.0	83.4	221
Vaupés	43.8	19.6	32.3	4.4	100.0	51.9	301
Total	**8.8**	**22.9**	**58.3**	**10.0**	**100.0**	**81.2**	**9,977**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

11.2.1.6. Cambios en la atención prenatal

La atención prenatal se mantiene en porcentajes altos, lo cual responde a la tendencia observada desde 1995 en el país, para un total de 97.2 por ciento a nivel nacional. La zona urbana reportó 98.7 por ciento, al igual que las mujeres con educación superior (99.6%). Se observan aumentos por regiones y subregiones de forma general. En el Litoral Pacífico, la atención por un profesional es solo del 86.7 por ciento, siendo la subregión con los niveles más bajos. Por características individuales de la madre las mujeres sin educación formal están rezagadas con 68.6% y que en el 2010 habían alcanzado 76.1%.

Este resultado es símbolo de problemas de inequidad en el país y de un reto muy importante, ya que, aunque han aumentado los niveles para las regiones, se han ampliado las desigualdades para las mujeres sin educación comparadas con mujeres que tienen primaria, secundaria o nivel superior de educación.

Cuadro 11.5 Cambios en los niveles del cuidado prenatal por médico o enfermera entre 1995 y 2015

Porcentaje de nacimientos en los cinco años que precedieron a las encuestas, cuyas madres de 15 a 49 años recibieron cuidado prenatal de médica(o) o enfermera, por características seleccionadas, Colombia 1995-2015

Característica	ENDS				
	2015	2010	2005	2000	1995
Zona					
Urbana	98.7	98.0	95.8	93.5	89.6
Rural	93.3	94.0	87.5	84.2	69.8
Región					
Atlántica	96.4	95.5	89.9	90.2	78.6
Oriental	99.1	97.8	96.5	93.0	85.5
Bogotá	99.2	98.2	98.0	95.5	94.0
Central	98,0	97.6	93.3	88.3	81.6
Pacífica	94.5	96.5	90.9	88.5	78.0
Orinoquía y Amazonía	93.5	93.9	94.1	nd	nd
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	95.4	94.5	85.3	87.5	70.4
Barranquilla A. M.	97.4	98.3	92.7	nd	nd
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	99.0	97.5	96.7	93.5	90.0
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	95.4	93.7	88.5	88.0	74.5
Santanderes	99.7	97.2	97.4	95.2	86.2
Boyacá, Cundinamarca, Meta	98.6	98.3	95.8	93.5	85.0
Bogotá	99.2	98.2	98.0	95.5	94.0
Medellín A.M.	99.8	98.9	95.8	97.5	95.4
Antioquia sin Medellín	93.7	96.1	92.8	89.5	77.5
Caldas, Risaralda, Quindío	99.3	98.4	97.1	92.0	88.5
Tolima, Huila, Caquetá	98.7	96.8	88.5	77.9	67.2
Cali A.M.	98,0	99.4	97.2	97.1	92.3
Valle sin Cali ni Litoral	97.2	98.3	93.6	94.4	86.0
Cauca y Nariño sin Litoral	94.9	97.1	94.1	85.8	73.5
Litoral Pacífico	86.7	91.0	72.1	73.5	60.0
Orinoquía y Amazonía	93.6	93.9	94.1	nd	nd
Educación					
Sin educación	68.6	76.1	72.6	69.8	47,1
Primaria	93.5	93.9	88.1	84.5	74.1
Secundaria	98,0	98.0	96.5	95.3	92.7
Superior	99.6	99.6	98.5	99.4	99,1
Total	**97.2**	**97.0**	**93.5**	**90.8**	**82.6**

nd = No disponible

11.2.1.7. Cambios en la vacuna antitetánica

Se observa que para la ENDS 2015, los porcentajes reportados por zona urbana y rural, han disminuido en todas las regiones, subregiones y por nivel de educación, en comparación con la ENDS 2010. El total nacional disminuyó de 83.7% a 81.2%. En particular, por nivel de educación se observa la brecha más amplia para las mujeres sin educación, que bajó de 69.3 por ciento a 60.8 por ciento, mientras en los demás niveles de educación la brecha se amplió entre uno y cuatro puntos porcentuales.

Cuadro 11.6 Cambios en la cobertura de la vacuna antitetánica entre 1995 y 2015

Porcentaje de nacimientos en los cinco años que precedieron a las encuestas, cuyas madres de 15 a 49 años recibieron por lo menos una dosis de vacuna antitetánica durante el embarazo, por características seleccionadas, Colombia 1995-2015

Característica	ENDS				
	2015	2010	2005	2000	1995
Zona					
Urbana	82.3	85.4	86.3	87.5	79.3
Rural	78.3	79.2	83.6	88.3	81.5
Región					
Atlántica	85.3	88.2	89.7	92.6	88.1
Oriental	81.0	83.7	86.0	85.9	77.6
Bogotá	86.6	85.6	85.6	74.5	53.2
Central	76.6	80.1	82.0	91.1	85.1
Pacífica	77.1	81.9	84.3	91.2	83.9
Orinoquía y Amazonía	73.8	78.2	83.7	nd	nd
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	82.3	87.6	88.2	91.5	84.5
Barranquilla A. M.	90.3	93.2	88.9	nd	nd
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	85.4	89.6	93.0	91.9	89.0
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	85.7	85.1	89.8	94.8	90.9
Santanderes	82.2	84.0	85.6	88.6	85.8
Boyacá, Cundinamarca, Meta	80.2	83.4	86.3	83.5	71.3
Bogotá	86.6	85.6	85.6	74.5	53.2
Medellín A.M.	74.3	84.7	83.4	88.8	85.4
Antioquia sin Medellín	72.9	67.5	75.8	90.3	86.5
Caldas, Risaralda, Quindío	77.3	81.3	83.7	92.6	81.6
Tolima, Huila, Caquetá	80.8	86.5	85.7	93.3	86.3
Cali A.M.	79.9	82.5	85.2	91.5	83.5
Valle sin Cali ni Litoral	78.6	85.5	82.2	95.7	86.5
Cauca y Nariño sin Litoral	73.7	79.3	86.7	87.1	80.2
Litoral Pacífico	76.9	81.2	81.0	95.4	88.5
Orinoquía y Amazonía	73.8	78.2	83.7	nd	nd
Educación					
Sin educación	60.8	69.3	74.9	85.5	70.3
Primaria	76.3	80.5	83.5	88.6	81.5
Secundaria	81.6	85.1	86.9	89.6	81.6
Superior	84.0	85.1	87.4	77.1	68.9
Total	**81.2**	**83.7**	**85.5**	**87.7**	**80.1**

nd = No disponible

11.2.1.8. Uso de alcohol y de cigarrillo durante el embarazo

En relación a los resultados obtenidos en 2010, se observan pocas variaciones en los porcentajes generales sobre consumo de alcohol y cigarrillo durante el embarazo. Se observa un 91.1 por ciento de mujeres que no consumió alcohol durante el embarazo, frente a 98.2 por ciento que no fumó durante este período, comparado con 91.8 y 97.4 por ciento respectivamente en la ENDS 2010.

Entre las mujeres que sí reportaron tomar alcohol o fumar cigarrillos durante el embarazo, el uso más reportado es de menos de un trago a la semana (6.2%) y menos de un cigarrillo por día (0.6%). Ambos porcentajes son relativamente menores a los reportados en el 2010.

El consumo de menos de un trago por semana durante el embarazo, se reporta en porcentajes más altos, en mujeres embarazadas menores de 20 años (7.4%), con un hijo (7.3%) o más de seis hijas o hijos (9.2%), habitantes de las regiones Central (8.4%), Pacífica (6.7%) y Amazonía y Orinoquía (8.4%), así como aquellas mujeres del quintil de riqueza bajo (7.8%). Se observan diferencias entre residentes de zona urbana (6.5%) y zona rural (5.2%), y por nivel de educación, los niveles más bajos fueron del cinco por ciento para los extremos entre las mujeres sin educación formal y las de educación superior.

Se observa una disminución en el porcentaje de mujeres que no consumieron alcohol durante el embarazo en comparación a la ENDS 2010, entre menos de uno y cuatro puntos porcentuales para las regiones Atlántica, Bogotá, Central Pacifica y Orinoquia. Por su parte la región oriental reporta un aumento en el consumo de alcohol en mujeres durante el embarazo con dos puntos porcentuales. Se observa disminución entre dos y cuatro puntos porcentuales frente a la ENDS 2010, de mujeres que no consumieron alcohol durante el embarazo para las subregiones de Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte, Tolima, Huila y Caquetá, Cali AM, Valle, sin Cali ni Litoral, Litoral Pacífico y Amazonía y Orinoquía. Por departamentos, se evidencia que el mayor consumo de alcohol (más de seis bebidas semanales) es en los departamentos de La Guajira, San Andrés, Bolívar, Norte de Santander, Cauca, Nariño, Chocó, Guaviare y Vaupés con rangos entre los dos y siete por ciento.

Para el consumo de cigarrillos se observan niveles de menos del uno por ciento en general para el consumo ocasional y/o de uno a más de seis cigarrillos al día, con la excepción de Bogotá, Medellín área metropolitana, Antioquia, sin Medellín, Cali, Valle, sin Cali ni Litoral y Litoral Pacífico en cuanto a las subregiones. La región Central, Bogotá y las mujeres sin educación también reportan porcentajes entre uno y dos por ciento en la pregunta de vez en cuando, y de uno a dos cigarrillos por día.

Cuadro 11.7.1 Uso de alcohol y cigarrillos durante el embarazo

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años por número de tragos a la semana y número de cigarrillos diarios durante embarazo más reciente, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Uso de bebidas alcohólicas						Uso de cigarrillos						Número de mujeres
	No tomó alcohol	Número de tragos por semana				Total	No fumó	Número de cigarrillos por día				Total	
		De vez en cuando	1-2	3-5	6+			De vez en cuando	1-2	3-5	6+		
Edad de la madre al nacimiento													
<20	89.6	7.4	1.1	0.5	1.3	100.0	98.7	0.4	0.5	0.3	0.1	100.0	1,873
20-34	91.2	6.0	0.8	0.8	1.3	100.0	98.0	0.7	0.4	0.3	0.6	100.0	6,529
35-49	93.2	5.0	1.7	0.0	0.1	100.0	98.7	0.4	0.3	0.2	0.4	100.0	968
Orden de nacimiento													
1	90.2	7.3	1.2	0.3	1.1	100.0	98.9	0.5	0.2	0.3	0.1	100.0	3,930
2-3	91.5	5.5	0.8	1.0	1.3	100.0	97.9	0.6	0.6	0.2	0.7	100.0	4,503
4-5	94.4	3.2	0.3	0.7	1.5	100.0	98.6	0.8	0.2	0.1	0.3	100.0	704
6+	88.3	9.2	2.1	0.0	0.3	100.0	93.3	2.7	1.2	0.5	2.3	100.0	233
Zona													
Urbana	90.7	6.5	0.9	0.7	1.2	100.0	97.9	0.7	0.5	0.3	0.6	100.0	6,836
Rural	92.3	5.2	0.9	0.6	1.0	100.0	99.1	0.4	0.2	0.1	0.2	100.0	2,534
Región													
Atlántica	92.7	5.0	0.6	0.5	1.2	100.0	99.4	0.1	0.3	0.0	0.2	100.0	2,401
Oriental	92.3	5.8	1.0	0.1	0.8	100.0	99.2	0.2	0.1	0.2	0.3	100.0	1,596
Bogotá	92.0	4.3	0.8	1.7	1.1	100.0	96.8	0.8	1.0	0.4	1.0	100.0	1,506
Central	89.7	8.4	0.8	0.5	0.7	100.0	97.4	1.3	0.3	0.5	0.5	100.0	2,046
Pacífica	88.7	6.7	1.8	0.7	2.2	100.0	97.9	0.9	0.5	0.4	0.3	100.0	1,539
Orinoquía y Amazonía	89.5	8.4	0.6	0.5	1.0	100.0	98.6	0.6	0.5	0.3	0.0	100.0	282
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	94.1	4.4	0.1	0.2	1.2	100.0	99.6	0.0	0.2	0.0	0.2	100.0	832
Barranquilla A. M.	91.4	5.8	1.1	0.7	1.0	100.0	99.3	0.0	0.5	0.0	0.2	100.0	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	88.2	7.3	1.1	0.8	2.6	100.0	98.8	0.6	0.4	0.0	0.2	100.0	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	94.6	4.0	0.4	0.6	0.4	100.0	99.6	0.0	0.1	0.1	0.2	100.0	719
Santanderes	92.3	5.3	0.8	0.3	1.4	100.0	98.9	0.4	0.0	0.3	0.4	100.0	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	92.3	6.2	1.2	0.0	0.4	100.0	99.5	0.1	0.2	0.0	0.2	100.0	938
Bogotá	92.0	4.3	0.8	1.7	1.1	100.0	96.8	0.8	1.0	0.4	1.0	100.0	1,506
Medellín A.M.	89.6	7.7	0.7	0.7	1.2	100.0	96.1	2.1	0.2	0.9	0.7	100.0	580
Antioquia sin Medellín	92.1	6.2	0.9	0.3	0.5	100.0	97.4	1.9	0.5	0.0	0.2	100.0	429
Caldas, Risaralda, Quindío	91.5	6.6	1.5	0.1	0.4	100.0	97.6	0.7	0.4	0.8	0.5	100.0	401
Tolima, Huila, Caquetá	86.9	11.7	0.3	0.6	0.5	100.0	98.5	0.6	0.4	0.1	0.4	100.0	636
Cali A.M.	90.9	5.5	2.2	0.2	1.2	100.0	97.2	0.9	1.0	0.5	0.4	100.0	490
Valle sin Cali ni Litoral	91.9	5.1	2.1	0.0	0.9	100.0	97.2	1.5	0.3	0.0	1.0	100.0	232
Cauca y Nariño sin Litoral	94.0	3.6	0.9	0.4	1.1	100.0	99.3	0.7	0.0	0.0	0.0	100.0	483
Litoral Pacífico	75.3	13.9	2.2	2.2	6.4	100.0	97.6	0.7	0.7	1.0	0.0	100.0	335
Orinoquía y Amazonía	89.5	8.4	0.6	0.5	1.0	100.0	98.6	0.6	0.5	0.3	0.0	100.0	282
Educación													
Sin educación	92.4	5.0	2.2	0.2	0.2	100.0	96.5	1.6	1.1	0.3	0.5	100.0	172
Primaria	91.0	5.6	1.1	0.7	1.5	100.0	97.4	0.6	0.6	0.4	1.0	100.0	1,449
Secundaria	90.2	7.2	0.9	0.5	1.2	100.0	97.8	0.8	0.6	0.3	0.5	100.0	4,678
Superior	92.5	4.9	0.8	0.8	1.0	100.0	99.5	0.3	0.1	0.1	0.0	100.0	3,070
Quintil de riqueza													
Más bajo	91.7	5.5	1.1	0.7	1.1	100.0	98.8	0.4	0.4	0.1	0.3	100.0	2,286
Bajo	88.9	7.8	0.7	0.8	1.9	100.0	97.3	0.9	0.5	0.4	0.9	100.0	2,276
Medio	92.2	5.6	1.2	0.3	0.6	100.0	97.4	1.0	0.9	0.4	0.3	100.0	2,038
Alto	91.1	5.4	0.6	1.5	1.5	100.0	99.1	0.3	0.2	0.3	0.1	100.0	1,523
Más alto	92.2	6.3	1.1	0.0	0.5	100.0	99.3	0.4	0.0	0.2	0.1	100.0	1,248
Total 13-49 (2015)	**91.1**	**6.2**	**0.9**	**0.7**	**1.2**	**100.0**	**98.2**	**0.6**	**0.4**	**0.3**	**0.5**	**100.0**	**9,370**
Total 15-49 (2015)	**91.1**	**6.1**	**0.9**	**0.7**	**1.2**	**100.0**	**98.2**	**0.6**	**0.4**	**0.3**	**0.5**	**100.0**	**9,360**
Total 15-49 (2010)	**91.8**	**6.8**	**0.5**	**0.5**	**0.4**	**100.0**	**97.4**	**1.0**	**0.7**	**0.6**	**0.3**	**100.0**	**13,254**

Cuadro 11.7.2 Uso de alcohol y cigarrillos durante el embarazo

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años por número de tragos a la semana y número de cigarrillos diarios durante embarazo más reciente, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Uso de bebidas alcohólicas						Uso de cigarrillos						Número de mujeres
	No tomó alcohol	Número de tragos por semana				Total	No fumó	Número de cigarrillos por día				Total	
		De vez en cuando	1-2	3-5	6+			De vez en cuando	1-2	3-5	6+		
La Guajira	94.3	3.6	0.0	0.3	1.8	100.0	99.4	0.0	0.5	0.0	0.1	100.0	393
Cesar	93.8	4.7	0.2	0.3	1.1	100.0	99.8	0.0	0.0	0.0	0.2	100.0	338
Magdalena	94.2	4.7	0.2	0.0	0.9	100.0	99.5	0.0	0.2	0.0	0.3	100.0	354
Atlántico	92.1	5.4	0.8	0.9	0.8	100.0	98.9	0.2	0.7	0.0	0.2	100.0	423
San Andrés	75.8	18.0	1.4	0.6	4.2	100.0	98.1	1.9	0.0	0.0	0.0	100.0	253
Bolívar	88.5	6.7	1.7	0.9	2.2	100.0	99.1	0.2	0.0	0.1	0.6	100.0	379
Sucre	96.2	3.2	0.0	0.0	0.6	100.0	99.6	0.0	0.4	0.0	0.0	100.0	350
Córdoba	94.9	4.1	0.0	0.4	0.6	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	296
Norte de Santander	89.5	7.5	0.0	0.6	2.3	100.0	98.1	0.7	0.0	0.4	0.8	100.0	253
Santander	94.3	3.6	1.4	0.0	0.8	100.0	99.5	0.2	0.0	0.3	0.0	100.0	293
Boyacá	94.5	5.0	0.4	0.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	207
Cundinamarca	91.5	6.1	1.9	0.0	0.6	100.0	99.6	0.0	0.3	0.0	0.1	100.0	287
Meta	92.2	7.6	0.0	0.0	0.2	100.0	98.6	0.2	0.0	0.1	1.1	100.0	246
Bogotá	92.0	4.3	0.8	1.7	1.1	100.0	96.8	0.8	1.0	0.4	1.0	100.0	554
Antioquia	90.7	7.1	0.8	0.5	0.9	100.0	96.6	2.0	0.3	0.5	0.6	100.0	588
Caldas	94.7	4.3	1.0	0.0	0.0	100.0	96.9	0.6	0.0	1.3	1.2	100.0	179
Risaralda	89.0	8.6	2.1	0.0	0.4	100.0	98.9	0.4	0.0	0.4	0.3	100.0	195
Quindío	91.1	6.4	1.2	0.3	0.9	100.0	96.4	1.4	1.7	0.6	0.0	100.0	226
Tolima	91.9	7.0	0.0	0.7	0.5	100.0	97.8	1.5	0.0	0.0	0.7	100.0	227
Huila	81.0	17.5	0.1	0.8	0.6	100.0	98.7	0.0	1.0	0.4	0.0	100.0	276
Caquetá	89.6	8.7	1.5	0.0	0.2	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	269
Valle	89.9	6.6	2.1	0.3	1.1	100.0	97.3	1.2	0.7	0.3	0.5	100.0	506
Cauca	87.4	3.9	1.2	2.3	5.3	100.0	98.5	0.9	0.0	0.6	0.0	100.0	322
Nariño	92.0	4.9	1.2	0.0	1.9	100.0	99.3	0.5	0.2	0.0	0.0	100.0	295
Chocó	75.8	17.9	2.4	0.8	3.1	100.0	97.0	0.3	1.2	1.4	0.1	100.0	424
Arauca	89.0	10.2	0.0	0.5	0.3	100.0	99.4	0.4	0.0	0.2	0.0	100.0	185
Casanare	93.7	5.6	0.0	0.0	0.7	100.0	97.7	0.6	1.1	0.7	0.0	100.0	225
Guainía	94.3	3.9	0.0	1.0	0.8	100.0	99.2	0.2	0.0	0.6	0.0	100.0	219
Vichada	87.0	11.0	1.3	0.0	0.6	100.0	98.6	1.4	0.0	0.0	0.0	100.0	229
Amazonas	78.8	19.6	0.4	0.0	1.1	100.0	96.6	2.8	0.3	0.3	0.0	100.0	274
Putumayo	95.7	2.9	0.8	0.2	0.3	100.0	99.7	0.0	0.3	0.0	0.0	100.0	190
Guaviare	75.6	21.7	0.2	0.7	1.8	100.0	98.1	1.4	0.0	0.3	0.2	100.0	221
Vaupés	64.7	17.0	5.9	5.2	7.3	100.0	98.0	0.0	2.0	0.0	0.0	100.0	301
Total	**91.1**	**6.2**	**0.9**	**0.7**	**1.2**	**100.0**	**98.2**	**0.6**	**0.4**	**0.3**	**0.5**	**100.0**	**9,977**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

11.2.2. Lugar de ocurrencia del parto y personal que asistió

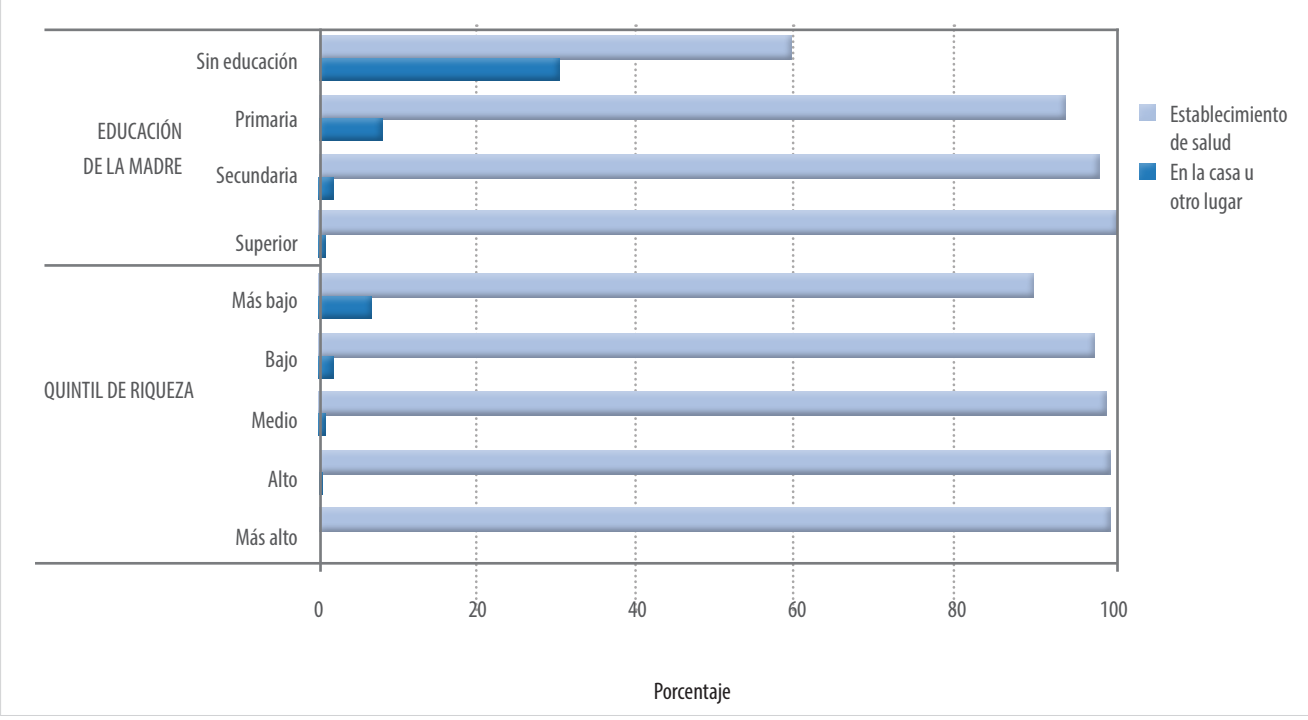
El lugar de ocurrencia del parto y la atención profesional del mismo son importantes indicadores del acceso y calidad a la salud materna a nivel internacional y comparable entre países dentro del marco de las Metas del Milenio 2015 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030. La ENDS, en los Cuadros 11.8.1 y 11.8.2 recoge información específicamente para atención del parto sobre lugar de ocurrencia, del parto clasificado por establecimiento de salud, hogar y otro lugar y en los Cuadros 11.9.1 y 11.9.2 personal profesional médico/a o enfermero/a que atendió el parto. Para profundizar en la caracterización de la atención del parto y la calidad del mismo, se recoge información sobre peso al nacer y nacimiento por cesárea; siendo el primero una medida proximal del nivel de atención y monitoreo del desarrollo del bebé en las visitas prenatales y el segundo, un indicador que permite estimar tasas de cesárea como medida proximal al acceso adecuado de atención especializada, particularmente para complicaciones obstétricas, y también de fallas en el seguimiento a guías de manejo. Adicionalmente se recoge información sobre prematuridad y semanas al primer control del recién nacido (a).

11.2.2.1. Lugar de ocurrencia del parto

Entre las mujeres de 13 a 49 años con un nacido vivo en los últimos cinco años que precedieron la encuesta, se evidencia un leve incremento en la atención de partos institucionales (96.9%), superando en dos puntos porcentuales los resultados obtenidos en 2010 y manteniendo de esta manera, la meta propuesta por el PDSP a 2021 de lograr un 95 por ciento de cobertura institucional durante la atención del parto.

De acuerdo a factores diferenciales, se evidencian porcentajes relativamente menores de atención del parto institucional en mujeres con seis hijas o hijos o más (75.6%), habitantes del Litoral Pacífico (77.7%), mujeres sin educación (63.6%) y mujeres en el quintil de riqueza más bajo (88.8%). Estos grupos de mujeres están en situación de desventaja frente a mujeres de menor paridad, otras subregiones y niveles más altos de educación y riqueza, evidenciando importantes inequidades en el acceso al sistema y factores sociales que representan barreras sistemáticas por lugar de residencia y características individuales. Específicamente, se observan gradientes según el orden de nacimiento del bebé, por educación de la madre y quintil de riqueza del hogar. A mayor número de hijas o hijos disminuye el nacimiento en establecimiento de salud, mientras que a mayor nivel de educación y de riqueza aumenta.

Gráfico 11.3 Lugar del parto por nivel de educacion de la madre y quintil de riqueza, Colombia 2015



De igual modo, aún cuando los porcentajes por zona de residencia alcanzan 99.4 por ciento para zona urbana y 90 por ciento para zona rural, se evidencia todavía una diferencia de casi 10 puntos porcentuales. Estos estimados proveen información específica sobre las zonas de priorización en los programas y planes de atención del parto para las mujeres gestantes en Colombia. Este es uno de los tantos indicadores que evidencia la desventaja de las condiciones de vida para las mujeres que habitan las zonas rurales.

Aunque la cantidad de partos ocurridos en casa, no supera el tres por ciento a nivel nacional, se evidencia una mayor predominancia en mujeres con quintil de riqueza más bajo (9.9%) y sin educación formal (33%), así como habitantes de los departamentos de La Guajira (13.2%), Cauca (10.9%), Chocó (26.6%), Guainía (16.6%), Amazonas (25.3%), Putumayo (11.7%) y Vaupés (51.9%).

Cuadro 11.8.1 Lugar del parto

Distribución porcentual de nacimientos, entre las mujeres de 13 a 49 años, en los cinco años que precedieron la encuesta, por lugar del parto; y porcentaje de nacimientos en institución de salud, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Lugar del parto			Total	Número de nacimientos
	Establecimiento de salud[1]	En la casa	En otro lugar		
Edad de la madre al nacimiento					
<20	96.0	3.4	0.6	100.0	1,873
20-34	97.3	2.3	0.4	100.0	6,529
35-49	95.4	4.1	0.5	100.0	968
Orden de nacimiento					
1	98.8	1.1	0.2	100.0	3,930
2-3	97.4	2.2	0.4	100.0	4,503
4-5	89.8	9.1	1.1	100.0	704
6+	75.6	21.3	3.1	100.0	233
Zona					
Urbana	99.4	0.5	0.1	100.0	6,836
Rural	90.0	8.8	1.2	100.0	2,534
Región					
Atlántica	96.5	3.1	0.4	100.0	2,401
Oriental	98.7	1.0	0.3	100.0	1,596
Bogotá	99.7	0.3	0.0	100.0	1,506
Central	97.4	2.1	0.4	100.0	2,046
Pacifica	93.3	5.7	1.0	100.0	1,539
Orinoquía y Amazonía	89.6	9.2	1.2	100.0	282
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	94.2	5.1	0.8	100.0	832
Barranquilla A. M.	99.6	0.0	0.3	100.0	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	99.7	0.3	0.0	100.0	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	95.5	4.3	0.2	100.0	719
Santanderes	97.8	1.6	0.6	100.0	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	99.3	0.6	0.1	100.0	938
Bogotá	99.7	0.3	0.0	100.0	1,506
Medellín A.M.	99.0	0.5	0.6	100.0	580
Antioquia sin Medellín	93.9	5.3	0.8	100.0	429
Caldas, Risaralda, Quindío	99.0	0.9	0.1	100.0	401
Tolima, Huila, Caquetá	97.4	2.3	0.3	100.0	636
Cali A.M.	99.5	0.5	0.0	100.0	490
Valle sin Cali ni Litoral	99.8	0.0	0.2	100.0	232
Cauca y Nariño sin Litoral	94.8	4.3	1.0	100.0	483
Litoral Pacífico	77.7	19.3	2.9	100.0	335
Orinoquía y Amazonía	89.6	9.2	1.2	100.0	282
Educación de la madre					
Sin educación	63.6	33.0	3.4	100.0	172
Primaria	91.4	7.4	1.2	100.0	1,449
Secundaria	97.9	1.7	0.4	100.0	4,678
Superior	99.7	0.3	0.1	100.0	3,070
Quintil de riqueza					
Más bajo	88.8	9.9	1.3	100.0	2,286
Bajo	99.1	0.6	0.3	100.0	2,276
Medio	99.5	0.4	0.1	100.0	2,038
Alto	99.5	0.4	0.1	100.0	1,523
Más alto	100.0	0.0	0.0	100.0	1,248
Total 13-49 (2015)	**96.9**	**2.7**	**0.4**	**100.0**	**9,370**
Total 15-49 (2015)	**96.9**	**2.7**	**0.4**	**100.0**	**9,360**
Total 15-49 (2010)	**95.4**	**4.3**	**0.2**	**100.0**	**13,254**

Nota: Incluye solo el nacimiento más reciente en los cinco años anteriores a la encuesta.

[1] Incluye hospital, clínica, puesto y centro de salud.

Cuadro 11.8.2 Lugar del parto

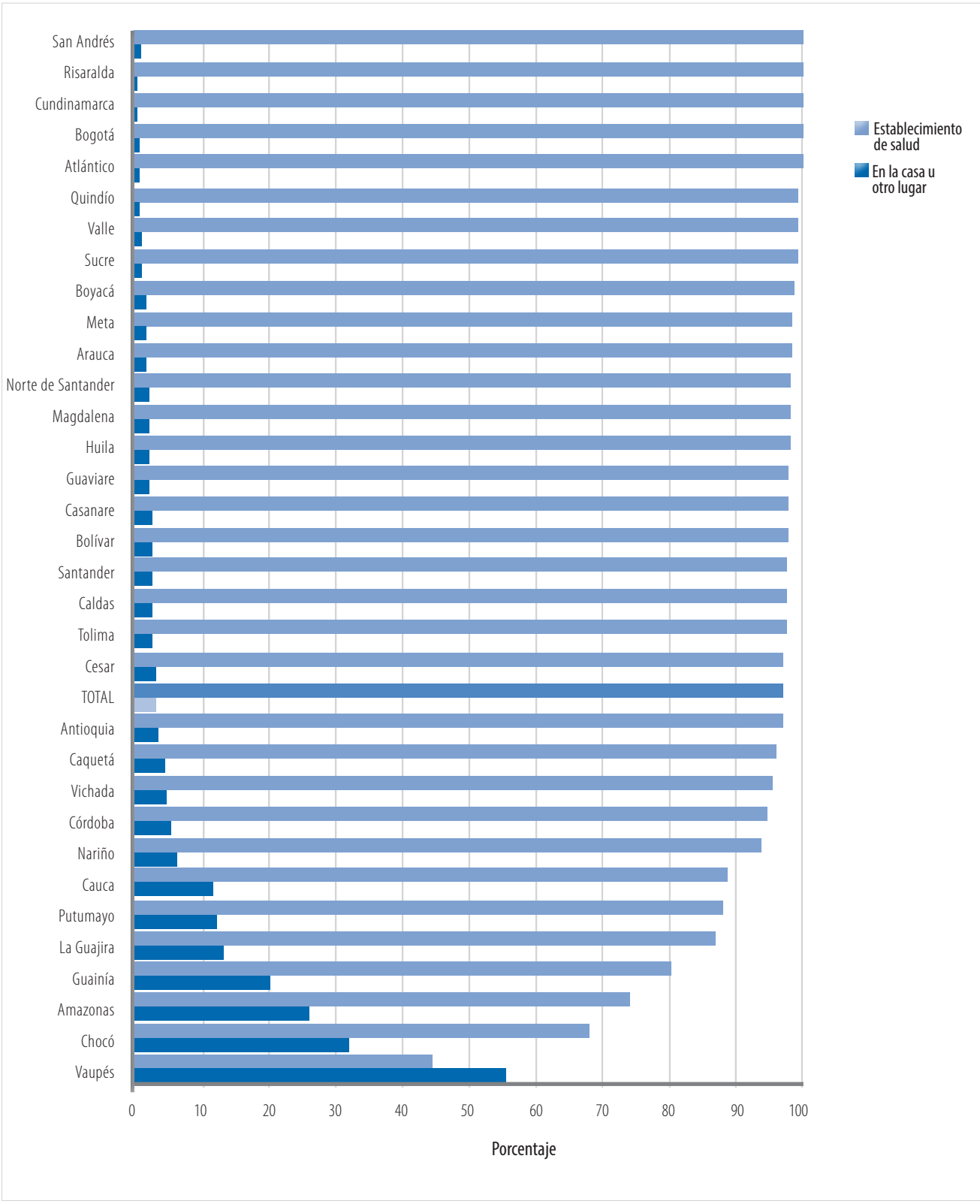
Distribución porcentual de nacimientos, entre las mujeres de 13 a 49 años, en los cinco años que precedieron la encuesta, por lugar del parto; y porcentaje de nacimientos en institución de salud, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Lugar del parto			Total	Número de nacimientos
	Establecimiento de salud[1]	En la casa	En otro lugar		
La Guajira	86.8	13.2	0.0	100.0	393
Cesar	97.0	1.3	1.7	100.0	338
Magdalena	98.0	1.4	0.6	100.0	354
Atlántico	99.5	0.2	0.3	100.0	422
San Andrés	100.0	0.0	0.0	100.0	253
Bolívar	97.6	2.4	0.0	100.0	378
Sucre	99.1	0.6	0.3	100.0	349
Córdoba	94.7	5.0	0.2	100.0	296
Norte de Santander	98.1	1.9	0.0	100.0	252
Santander	97.5	1.4	1.0	100.0	293
Boyacá	98.7	1.1	0.2	100.0	207
Cundinamarca	99.8	0.2	0.0	100.0	287
Meta	98.6	1.2	0.2	100.0	246
Bogotá	99.7	0.3	0.0	100.0	554
Antioquia	96.8	2.5	0.7	100.0	587
Caldas	97.5	2.5	0.0	100.0	178
Risaralda	100.0	0.0	0.0	100.0	195
Quindío	99.4	0.0	0.6	100.0	226
Tolima	97.5	2.5	0.0	100.0	226
Huila	98.0	1.6	0.4	100.0	275
Caquetá	95.8	3.6	0.6	100.0	269
Valle	99.2	0.6	0.2	100.0	506
Cauca	88.6	10.9	0.5	100.0	322
Nariño	93.8	4.6	1.6	100.0	294
Chocó	68.1	26.6	5.3	100.0	423
Arauca	98.6	1.4	0.0	100.0	185
Casanare	97.7	0.0	2.3	100.0	225
Guainía	80.1	16.6	3.3	100.0	219
Vichada	95.4	4.1	0.4	100.0	227
Amazonas	74.0	25.3	0.6	100.0	274
Putumayo	88.0	11.7	0.3	100.0	190
Guaviare	97.8	1.4	0.8	100.0	221
Vaupés	44.4	51.9	3.7	100.0	300
Total	**96.9**	**2.7**	**0.4**	**100.0**	**9,964**

Nota: Incluye solo el nacimiento más reciente en los cinco años anteriores a la encuesta. El número de nacimientos corresponde al número de nacimientos entre las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

[1] Incluye hospital, clínica, puesto y centro de salud

Gráfico 11.4 Lugar de ocurrencia del parto de los nacimientos ocurridos en los cinco años que precedieron la encuesta, Colombia 2015



11.2.2.2. Personal que atendió el parto

Con el objetivo de aumentar el nivel de especificidad frente al proveedor del servicio de atención del parto, la ENDS 2015 amplía la presentación de categorías de dicha variable, incluyendo Auxiliar de enfermería. De manera específica se evidencia poca variación en los porcentajes totales obtenidos en 2015 para la atención del parto por parte de profesional de la salud (95.9%), logrando mantener de esta manera una cobertura superior al 95 por ciento, con relación a los resultados del 2010, así como uno de los indicadores claves para disminución de la tasa de mortalidad materna durante el parto, al prevenir los posibles riesgos asociados a la falta de atención calificada durante el mismo.

De acuerdo a factores diferenciales, del total de partos atendidos por profesionales (95.9%), se destacan niveles altos en general y en particular por zona urbana (99.0%) comparada con rural (88.1%), por nivel de educación secundaria (97.7%) y superior (99.4%), y los más bajos en términos relativos para mujeres sin educación (54.8%), mujeres con seis hijas o hijos o más (69.5%) y en el Litoral Pacífico (71.8%). La atención específica por médico/a (93.5%), el mayor porcentaje corresponde a madres entre los 20 a 34 años al nacimiento (94.2%) y madres con menor número de hijas/os (96.0%). Se resalta una brecha entre zona urbana (97.1%) y zona rural (84.7%), y gradiente por nivel de educación y diferencias por quintil de riqueza. Se registran los porcentajes más bajos de atención del parto por parte de médico/a, en madres sin educación formal (52.8%), lo que evidencia inequidades en la atención y en factores asociados a la misma. Por quintil de riqueza se observa desventaja en las mujeres del quintil más bajo (83%), mientras los porcentajes son similares entre los demás quintiles de riqueza.

En la subregión del Litoral Pacífico se presentan niveles bajos (65.9%), explicados por tener los porcentajes más altos de partos atendidos por parte de parteras/comadronas empíricas (19.8%). Las demás subregiones reportan por encima del 90 por ciento en general, a excepción de Orinoquía y Amazonía (84.3%) y Cauca y Nariño sin Litoral (89.0%), dado que en ambas zonas se reportan partos atendidos por comadrona/partera y pariente u otra persona.

A nivel departamental, Vaupés (37.4%), Chocó (57.1%), Amazonas (68.6%), Guainía (72.4%) y La Guajira (80.2%), Putumayo (81.6%), Cauca (82.7%) y Nariño (82.9%) reportan niveles de atención considerablemente inferiores al compararlos con el total nacional (93.5%).

11.2.2.3. Complicaciones durante el parto

Del total de mujeres que tuvieron un nacimiento en los cinco años anteriores a la encuesta, 36.7% presentó alguna complicación durante el parto. Las razones de mayor reporte fueron la labor prolongada (19.9%) y el sangrado excesivo (19.5%).

Dentro de los factores diferenciales, se observa que el mayor nivel por alguna complicación del parto se presenta entre mujeres adolescentes menores de 20 años (41%), aquellas con un hijo o con seis hijas/os y más (40.4% y 47.1% respectivamente), habitantes de zona rural (41.9%) y las regiones Pacífica (41.1%) y Orinoquía y Amazonía (38.9%).

Por razones específicas, en el caso de sangrado excesivo se observa un gradiente por nivel de educación, con menor reporte a mayor nivel de educación; de igual forma se observa un gradiente por quintil de riqueza, con menor reporte a mayor quintil de riqueza. Se destaca una brecha de ocho puntos porcentuales entre zona urbana (17.4%) y rural (25.3%), reflejo de vulnerabilidad del contexto rural en el país. En el caso de labor prolongada, la brecha entre zonas urbana (19%) y rural (22.1%) es relativamente menor, que para sangrado excesivo. Se observan diferencias hasta de 13 puntos porcentuales entre los extremos de los niveles de educación en cuanto a sangrado excesivo y por quintil de riqueza hasta de 15 puntos en esta misma complicación.

Se evidencia que, en las subregiones de Caldas, Risaralda, Quindío, Valle sin Cali ni Litoral, Cauca, Nariño sin Litoral y Litoral Pacífico como las subregiones con porcentajes superiores al 40 por ciento en complicaciones durante el parto, siendo la labor prolongada y el sangrado excesivo las razones más prevalentes, con promedios entre 23 y 30 puntos porcentuales.

Por departamentos, se destacan diecisiete que están por encima del total nacional (36.7%). Estos son: La Guajira, Bolívar, Córdoba, Norte de Santander, Boyacá, Caldas, Risaralda, Quindío, Tolima, Cauca, Nariño, Chocó, Arauca y Putumayo. En los departamentos del Vaupés, Amazonas y Vichada también se observan niveles muy por encima del total nacional.

Cuadro 11.9.1.1 Asistencia durante el parto

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años que precedieron la encuesta por persona que proporcionó la atención del parto; porcentaje atendido por profesional, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Persona que proporcionó la atención del parto					No recibió atención del parto	Total	Atención por profesional[1]	Número de mujeres
	Médica(o)	Enfermera	Auxiliar de enfermería	Comadrona/ partera	Pariente u otra persona				
Edad de la madre al nacimiento									
<20	91.8	2.9	0.4	2.5	2.0	0.4	100.0	95.1	2,419
20-34	94.2	1.8	0.4	1.4	1.8	0.4	100.0	96.3	7,454
35-49	92.8	1.0	0.2	2.5	2.8	0.7	100.0	94.0	1,023
Orden de nacimiento									
1	96.0	2.0	0.5	0.7	0.8	0.1	100.0	98.4	4,692
2-3	94.1	2.0	0.2	1.6	1.7	0.3	100.0	96.4	5,096
4-5	85.7	1.7	0.3	5.5	5.8	1.0	100.0	87.6	806
6+	66.7	2.1	0.6	10.2	14.0	6.3	100.0	69.5	302
Zona									
Urbana	97.1	1.6	0.3	0.3	0.5	0.2	100.0	99.0	7,733
Rural	84.7	2.9	0.5	5.3	5.5	1.1	100.0	88.1	3,163
Región									
Atlántica	94.0	1.1	0.1	0.9	3.5	0.4	100.0	95.2	2,936
Oriental	97.5	1.0	0.2	0.2	0.7	0.3	100.0	98.7	1,871
Bogotá	96.3	1.9	0.7	0.3	0.7	0.1	100.0	99.0	1,664
Central	94.5	2.5	0.3	1.1	0.9	0.7	100.0	97.4	2,305
Pacifica	86.5	3.5	0.3	6.8	2.4	0.5	100.0	90.3	1,792
Orinoquía y Amazonía	84.3	3.4	1.6	3.2	6.3	1.2	100.0	89.3	328
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	90.3	1.6	0.1	1.3	6.1	0.6	100.0	92.0	1,074
Barranquilla A. M.	98.1	0.6	0.0	0.0	1.3	0.0	100.0	98.7	494
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	98.4	0.8	0.0	0.1	0.3	0.4	100.0	99.2	494
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	93.6	0.9	0.3	1.3	3.4	0.5	100.0	94.8	874
Santanderes	97.4	0.8	0.1	0.5	0.9	0.2	100.0	98.4	747
Boyacá, Cundinamarca, Meta	97.5	1.2	0.3	0.0	0.6	0.4	100.0	99.0	1,123
Bogotá	96.3	1.9	0.7	0.3	0.7	0.1	100.0	99.0	1,664
Medellín A.M.	97.2	1.6	0.7	0.0	0.5	0.0	100.0	99.5	620
Antioquia sin Medellín	90.6	3.3	0.0	2.5	1.8	1.8	100.0	93.9	523
Caldas, Risaralda, Quindío	96.1	2.5	0.2	0.2	0.6	0.3	100.0	98.9	441
Tolima, Huila, Caquetá	94.0	2.7	0.3	1.5	0.9	0.6	100.0	97.1	722
Cali A.M.	95.5	2.5	0.0	1.3	0.7	0.0	100.0	98.0	549
Valle sin Cali ni Litoral	97.4	2.0	0.0	0.6	0.0	0.0	100.0	99.4	258
Cauca y Nariño sin Litoral	89.0	3.4	0.9	4.6	1.8	0.3	100.0	93.3	544
Litoral Pacífico	65.9	5.7	0.2	19.8	6.8	1.6	100.0	71.8	441
Orinoquía y Amazonía	84.3	3.4	1.6	3.2	6.3	1.2	100.0	89.3	328
Educación de la madre									
Sin educación	52.8	1.7	0.3	13.5	26.7	5.0	100.0	54.8	252
Primaria	86.0	3.0	0.4	4.7	5.0	0.9	100.0	89.4	1,788
Secundaria	95.2	2.2	0.3	1.2	0.9	0.3	100.0	97.7	5,482
Superior	97.8	1.1	0.4	0.2	0.3	0.1	100.0	99.4	3,373
Quintil de riqueza									
Más bajo	83.0	3.3	0.6	5.9	6.1	1.1	100.0	86.9	2,893
Bajo	97.7	1.3	0.2	0.2	0.4	0.2	100.0	99.2	2,692
Medio	97.9	1.2	0.0	0.3	0.4	0.3	100.0	99.0	2,297
Alto	96.1	2.0	0.9	0.4	0.5	0.1	100.0	99.0	1,700
Más alto	97.3	2.0	0.0	0.0	0.8	0.0	100.0	99.2	1,314
Total 13-49 (2015)	**93.5**	**2.0**	**0.4**	**1.8**	**2.0**	**0.4**	**100.0**	**95.9**	**10,896**
Total 15-49 (2015)	**93.5**	**2.0**	**0.4**	**1.8**	**2.0**	**0.4**	**100.0**	**95.9**	**10,886**
Total 15-49 (2010)	**92.7**	**2.1**	**nd**	**2.9**	**2.0**	**0.2**	**100.0**	**94.8**	**15,844**

[1]Si se mencionó más de una fuente de atención en el parto, solo es considerada la más calificada.

Cuadro 11.9.1.2 Asistencia durante el parto

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años que precedieron la encuesta por persona que proporcionó la atención del parto; porcentaje atendido por profesional, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Persona que proporcionó la atención del parto					No recibió atención del parto	Total	Atención por profesional[1]	Número de mujeres
	Médica(o)	Enfermera	Auxiliar de enfermería	Comadrona/ partera	Pariente u otra persona				
La Guajira	80.2	1.4	0.0	1.0	16.4	1.0	100.0	81.6	560
Cesar	96.3	1.2	0.0	1.4	0.7	0.3	100.0	97.5	405
Magdalena	95.4	2.1	0.2	1.5	0.4	0.3	100.0	97.7	444
Atlántico	97.9	0.7	0.0	0.1	1.2	0.0	100.0	98.7	499
San Andrés	97.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	100.0	99.5	285
Bolívar	96.6	0.6	0.0	0.5	1.8	0.5	100.0	97.2	470
Sucre	97.8	0.9	0.0	0.3	1.0	0.0	100.0	98.7	417
Córdoba	91.9	1.0	0.6	1.9	4.0	0.7	100.0	93.5	351
Norte de Santander	97.0	1.0	0.3	0.7	0.5	0.5	100.0	98.4	287
Santander	97.7	0.6	0.0	0.5	1.2	0.0	100.0	98.4	334
Boyacá	97.1	0.7	0.9	0.0	1.2	0.0	100.0	98.8	243
Cundinamarca	98.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.3	100.0	99.7	333
Meta	95.5	1.1	0.3	0.2	1.8	1.1	100.0	96.9	280
Bogotá	96.3	1.9	0.7	0.3	0.7	0.1	100.0	99.0	628
Antioquia	94.2	2.4	0.4	1.1	1.1	0.8	100.0	96.9	666
Caldas	95.0	1.8	0.2	0.5	1.7	0.7	100.0	97.1	201
Risaralda	95.9	3.7	0.4	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0	210
Quindío	98.1	1.6	0.0	0.0	0.0	0.3	100.0	99.7	246
Tolima	92.1	4.0	0.8	1.9	0.6	0.5	100.0	96.9	256
Huila	96.4	1.5	0.0	0.3	1.1	0.7	100.0	97.9	316
Caquetá	93.0	2.4	0.0	3.1	1.1	0.4	100.0	95.4	307
Valle	95.7	2.4	0.0	1.3	0.6	0.0	100.0	98.1	566
Cauca	82.7	3.1	0.8	11.7	1.8	0.0	100.0	86.5	375
Nariño	82.9	6.0	0.6	7.0	2.1	1.5	100.0	89.5	341
Chocó	57.1	4.0	0.5	23.1	13.7	1.6	100.0	61.6	583
Arauca	91.6	3.7	2.9	1.4	0.5	0.0	100.0	98.1	200
Casanare	96.9	0.9	0.2	0.0	2.0	0.0	100.0	98.0	249
Guainía	72.4	3.6	1.7	9.5	11.5	1.2	100.0	77.7	270
Vichada	92.4	2.4	0.0	1.2	3.4	0.6	100.0	94.7	274
Amazonas	68.6	6.9	3.4	4.9	14.8	1.3	100.0	78.9	334
Putumayo	81.6	5.8	1.7	7.3	3.6	0.0	100.0	89.1	216
Guaviare	95.0	2.1	0.0	1.3	0.7	0.9	100.0	97.1	248
Vaupés	37.4	0.4	3.2	0.6	43.2	15.2	100.0	41.0	365
Total	**93.5**	**2.0**	**0.4**	**1.8**	**2.0**	**0.4**	**100.0**	**95.9**	**11,759**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

[1]Si se mencionó más de una fuente de atención en el parto, solo es considerada la más calificada.

11.2.2.4. Características del parto: peso al nacer

Frente al indicador de peso al nacer, se deben tener en cuenta limitaciones de la pregunta dados posibles sesgos de información como el sesgo de memoria. Se observa leve mejoría en algunos estimados totales durante los últimos cinco años, en relación con los resultados del 2010. El porcentaje de niños cuyas madres declararon que no fueron pesados disminuyó en un punto porcentual, no superando para el 2015, que fue de tres por ciento, mientras la cantidad de recién nacidos/as con bajo peso (menos de 2.5 kg) se mantiene alrededor del 7.7 por ciento y la cantidad de niños con un peso igual o superior a 2.5 kg aumentó del 68.6 al 74.4 por ciento. De igual modo se evidencia disminución de cinco puntos porcentuales en la cantidad de casos sin información, lo que demuestra mejores procesos de recolección y sistematización de datos.

Los mayores porcentajes de niños no pesados, se registran en madres de 35 a 49 años, con seis hijas o hijos o más, habitantes de las regiones Atlántica, Pacífica y Orinoquía y Amazonía. Se mantiene de igual modo la gran diferencia existente entre los niños de la zona rural no pesados al nacer (9.2%), frente a niños no pesados en zona urbana (0.5%). Para las diferencias observadas por nivel de educación y quintil de riqueza los porcentajes muestran en amplia desventaja a las mujeres sin educación formal (38%) y las mujeres del quintil de riqueza más bajo (10.1%), lo que evidencia circunstancias de desigualdades que deben resaltarse como inequidades que afectan al recién nacido y sus familias.

A nivel departamental, se evidencia menor control del peso de los niños al nacer en La Guajira (18.3%), Chocó (30.2%), Guainía (12.8%), Amazonas (9.9%), y Vaupés (46.2%).

Algunas de las características asociadas en mayor proporción de recién nacidos/as con un peso menor a 2.5kg se mantiene en el 2015, como son madres primerizas, residentes de zona urbana, habitantes de las subregiones de Barranquilla, Bogotá, Medellín AM, Antioquia sin Medellín, Cali AM, Valle sin Litoral, Santanderes y Boyacá, Cundinamarca, Meta, con mayores niveles de educación y quintil de riqueza. Por nivel de educación se observa un gradiente hasta las mujeres con educación secundaria y superior (8%), por quintil de riqueza hay un claro gradiente de un mayor porcentaje de recién nacidos con bajo peso al nacer a mayor quintil de riqueza. A nivel departamental en el Cuadro 11.10.2, el bajo peso al nacer se presenta por encima del 10 por ciento solamente en San Andrés y en Bogotá y no se pueden descartar sesgos de información en la recolección de esta información.

Se observa un incremento proporcional de tres a ocho puntos porcentuales, en la cantidad de niños que pesaron 2.5 kg o más al nacer, tanto por edad de la madre, quintil de riqueza, región y zona de residencia. Sin embargo, la diferencia de dichas cifras sigue siendo considerable para el área urbana (80%) y rural (60.5%), donde esta última se encuentra 19 puntos porcentuales por debajo de la zona urbana, así como las regiones Atlántica (65.5%) y Pacífica (68.8%), las cuales se encuentran por debajo de total nacional (74.4%). Por subregiones se observan amplias diferencias con porcentajes que oscilan entre 38.4 por ciento en el Litoral Pacífico hasta 84.6 por ciento para Bogotá. Llama la atención que Bogotá tiene el porcentaje más alto de nacidos vivos de bajo peso (11.8%) y de más de 2.5 kg de peso (84.6%).

A nivel departamental, se evidencia un aumento en los recién nacidos de más de 2.5 kg de peso, en departamentos como Sucre, Córdoba, Santander, Huila, Cauca, Magdalena, Casanare, Amazonas y Guaviare los cuales aumentaron más de 10 puntos porcentuales comparado con los resultados de la ENDS 2010. Estos cambios en las prevalencias pueden obedecer a sesgos de memoria y/o de recordación de la información al redondear a cifras cerradas o frecuentes. Solo Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta, Bogotá, Caldas, Risaralda, Quindío y Huila, Atlántico, Arauca, Casanare, Amazonas, Guaviare presentan un desempeño igual o superior al 80%.

Cuadro 11.9.2.1 Complicaciones durante el parto

Distribución porcentual de mujeres de13 a 49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años anteriores a la encuesta por complicación presentada durante el parto, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Labor prolongada	Sangrado excesivo	Fiebre con sangrado	Convulsiones	Otra	Con alguna complicación	Número de mujeres
Edad de la madre al nacimiento							
<20	20.8	25.4	4.4	1.3	4.7	41.0	1,873
20-34	20.1	17.9	3.8	0.9	6.1	36.0	6,529
35-49	16.5	19.1	2.5	0.7	7.2	33.7	968
Orden de nacimiento							
1	21.9	20.9	3.8	1.1	6.6	40.4	3,930
2-3	18.3	17.3	3.4	0.7	5.3	33.2	4,503
4-5	18.1	21.5	4.7	1.5	5.7	36.0	704
6+	20.8	33.9	7.3	2.1	6.0	47.1	233
Zona							
Urbana	19.0	17.4	3.3	0.8	6.3	34.8	6,836
Rural	22.1	25.3	5.1	1.3	4.9	41.9	2,534
Región							
Atlántica	19.5	19.7	4.2	1.3	5.9	36.9	2,401
Oriental	18.1	19.8	2.1	0.8	5.4	34.4	1,596
Bogotá	18.7	16.7	3.3	0.6	9.3	35.9	1,506
Central	18.4	19.6	4.2	0.9	4.1	35.5	2,046
Pacifica	24.8	21.5	4.7	0.9	5.9	41.1	1,539
Orinoquía y Amazonía	22.3	20.0	4.1	1.2	3.7	38.9	282
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	18.0	21.3	3.9	1.4	5.1	36.0	832
Barranquilla A. M.	16.6	16.8	4.6	1.2	6.7	36.3	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	19.9	17.4	3.9	1.4	9.8	36.2	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	22.9	20.9	4.5	1.1	4.0	38.6	719
Santanderes	17.2	19.5	1.7	0.5	8.0	35.3	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	18.7	20.1	2.4	1.1	3.6	33.8	938
Bogotá	18.7	16.7	3.3	0.6	9.3	35.9	1,506
Medellín A.M.	19.5	14.9	4.4	0.5	3.6	33.4	580
Antioquia sin Medellín	13.9	20.5	4.9	1.1	3.9	32.9	429
Caldas, Risaralda, Quindío	23.3	24.1	4.8	1.4	3.4	41.5	401
Tolima, Huila, Caquetá	17.4	20.6	3.2	0.7	5.1	35.3	636
Cali A.M.	20.6	13.0	4.3	0.4	6.0	33.8	490
Valle sin Cali ni Litoral	29.6	26.9	5.7	0.7	5.1	44.5	232
Cauca y Nariño sin Litoral	27.0	26.3	5.4	0.5	6.7	46.3	483
Litoral Pacífico	24.4	23.3	3.5	2.3	5.2	42.0	335
Orinoquía y Amazonía	22.3	20.0	4.1	1.2	3.7	38.9	282
Educación de la madre							
Sin educación	21.9	27.6	7.8	4.6	4.6	43.6	172
Primaria	20.5	24.9	4.9	1.3	3.7	38.4	1,449
Secundaria	20.6	20.8	4.3	1.0	5.0	38.4	4,678
Superior	18.3	14.7	2.2	0.4	8.4	33.0	3,070
Quintil de riqueza							
Más bajo	23.0	25.6	5.7	1.7	5.2	43.1	2,286
Bajo	20.0	22.0	4.2	1.0	4.9	38.2	2,276
Medio	19.7	18.5	2.5	0.6	4.9	34.1	2,038
Alto	16.5	14.8	3.4	0.5	4.0	29.8	1,523
Más alto	18.3	11.4	2.0	0.5	13.0	35.2	1,248
Total	**19.9**	**19.5**	**3.8**	**0.9**	**5.9**	**36.7**	**9,370**

Cuadro 11.9.2.2 Complicaciones durante el parto

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años que tuvieron un nacimiento en los cinco años anteriores a la encuesta por complicación presentada durante el parto, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Labor prolongada	Sangrado excesivo	Fiebre con sangrado	Convulsiones	Otra	Con alguna complicación	Número de mujeres
La Guajira	20.6	24.5	5.6	3.2	7.4	42.0	393
Cesar	18.3	19.0	2.9	0.5	3.7	33.3	338
Magdalena	15.5	20.5	3.4	0.6	4.4	33.2	354
Atlántico	17.6	16.9	4.4	1.2	7.4	36.3	423
San Andrés	18.4	17.3	0.7	0.0	9.9	36.0	253
Bolívar	22.3	20.9	4.0	1.6	8.0	41.2	379
Sucre	13.5	12.3	2.7	0.4	1.7	24.1	350
Córdoba	25.4	22.3	5.8	1.3	4.5	40.4	296
Norte de Santander	20.8	23.0	1.7	1.3	9.0	41.9	253
Santander	14.6	16.9	1.7	0.0	7.2	30.5	293
Boyacá	27.3	20.9	4.3	1.0	6.6	41.3	207
Cundinamarca	16.1	20.9	1.7	1.1	2.7	32.8	287
Meta	17.1	17.1	2.2	1.2	3.1	28.8	246
Bogotá	18.7	16.7	3.3	0.6	9.3	35.9	554
Antioquia	17.1	17.3	4.6	0.8	3.8	33.2	588
Caldas	15.7	26.9	3.3	1.8	0.8	37.7	179
Risaralda	28.0	21.0	6.5	0.9	5.8	43.2	195
Quindío	26.4	25.5	4.0	1.5	3.0	44.4	226
Tolima	23.4	26.4	2.2	0.3	3.4	43.8	227
Huila	12.5	16.3	3.8	0.4	8.0	29.6	276
Caquetá	15.1	17.4	3.7	2.0	2.1	29.3	269
Valle	23.5	17.0	4.4	0.8	5.7	37.1	506
Cauca	27.6	29.5	3.8	0.4	8.6	49.0	322
Nariño	26.0	23.5	5.7	1.0	4.8	43.4	295
Chocó	23.1	25.4	6.0	2.4	4.0	41.5	424
Arauca	22.5	19.2	3.9	2.0	2.2	37.8	185
Casanare	18.4	13.8	2.1	0.3	7.2	30.7	225
Guainía	12.8	14.4	8.5	1.3	0.9	25.4	219
Vichada	32.6	29.2	11.8	0.6	6.3	51.8	229
Amazonas	28.4	30.1	1.4	0.7	3.1	49.2	274
Putumayo	26.6	23.6	4.5	0.8	1.9	47.1	190
Guaviare	19.1	16.2	3.1	1.0	3.5	32.8	221
Vaupés	20.4	28.2	10.7	5.0	1.3	43.8	301
Total	**19.9**	**19.5**	**3.8**	**0.9**	**5.9**	**36.7**	**9,977**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 11.10.1 Peso al nacer y nacimientos por cesárea

Distribución porcentual por peso del niño al nacer y porcentaje de los nacidos vivos por cesárea en los cinco años anteriores a la encuesta, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Peso del niño al nacer						
	No fue pesado	Menos de 2.5 kg	2.5 kg o más	No sabe/ sin información	Total	Nacimiento por cesárea	Número de nacimientos
Edad de la madre al nacimiento							
<20	3.5	7.8	70.8	17.9	100.0	38.2	2,419
20-34	2.6	7.6	75.8	13.9	100.0	43.9	7,454
35-49	4.6	7.5	72.2	15.7	100.0	50.0	1,023
Orden de nacimiento							
1	1.3	8.6	78.7	11.4	100.0	46.7	4,692
2-3	2.5	7.3	74.7	15.6	100.0	44.3	5,096
4-5	9.3	5.4	60.4	24.9	100.0	26.6	806
6+	22.3	5.3	38.8	33.5	100.0	15.4	302
Zona							
Urbana	0.5	8.5	80.0	11.0	100.0	48.1	7,733
Rural	9.2	5.6	60.5	24.7	100.0	31.2	3,163
Región							
Atlántica	4.3	6.2	65.5	24.0	100.0	58.2	2,936
Oriental	0.3	7.7	81.3	10.8	100.0	45.3	1,871
Bogotá	0.4	11.8	84.6	3.2	100.0	42.9	1,664
Central	2.1	7.5	76.8	13.7	100.0	33.7	2,305
Pacifica	6.8	7.0	68.8	17.4	100.0	32.0	1,792
Orinoquía y Amazonía	6.3	4.2	76.1	13.4	100.0	27.1	328
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	8.1	5.6	57.3	29.0	100.0	53.5	1,074
Barranquilla A. M.	0.4	7.2	81.6	10.8	100.0	71.9	494
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	1.2	6.7	79.8	12.3	100.0	65.2	494
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	3.6	6.2	58.4	31.8	100.0	52.2	874
Santanderes	0.2	7.6	79.7	12.5	100.0	58.0	747
Boyacá, Cundinamarca, Meta	0.3	7.8	82.3	9.6	100.0	36.9	1,123
Bogotá	0.4	11.8	84.6	3.2	100.0	42.9	1,664
Medellín A.M.	0.5	8.8	82.8	8.0	100.0	33.5	620
Antioquia sin Medellín	4.9	8.2	62.0	24.8	100.0	38.7	523
Caldas, Risaralda, Quindío	0.2	6.8	83.4	9.5	100.0	29.3	441
Tolima, Huila, Caquetá	2.5	6.3	78.2	13.1	100.0	33.0	722
Cali A.M.	0.4	7.6	82.5	9.5	100.0	40.1	549
Valle sin Cali ni Litoral	1.0	10.8	71.7	16.5	100.0	30.3	258
Cauca y Nariño sin Litoral	4.9	7.4	78.1	9.5	100.0	35.4	544
Litoral Pacífico	20.4	3.5	38.4	37.6	100.0	18.6	441
Orinoquía y Amazonía	6.3	4.2	76.1	13.4	100.0	27.1	328
Educación de la madre							
Sin educación	38.0	3.9	24.0	34.1	100.0	18.5	252
Primaria	8.4	5.6	55.7	30.3	100.0	31.0	1,788
Secundaria	1.3	8.4	75.8	14.5	100.0	41.5	5,482
Superior	0.3	7.9	85.7	6.2	100.0	54.3	3,373
Quintil de riqueza							
Más bajo	10.1	5.9	55.9	28.1	100.0	31.1	2,893
Bajo	0.4	7.6	76.6	15.3	100.0	46.3	2,692
Medio	0.5	8.6	80.3	10.7	100.0	47.8	2,297
Alto	0.6	8.4	85.5	5.5	100.0	44.5	1,700
Más alto	0.1	9.2	85.6	5.0	100.0	53.6	1,314
Total 13-49 (2015)	**3.0**	**7.7**	**74.4**	**15.0**	**100.0**	**43.2**	**10,896**
Total 15-49 (2015)	**3.0**	**7.7**	**74.3**	**15.0**	**100.0**	**43.2**	**10,886**
Total 15-49 (2010)	**3.7**	**7.2**	**68.6**	**20.4**	**100.0**	**34.4**	**15,844**

11.2.2.5. Características del parto: nacimiento por cesárea

De manera importante se evidencia un aumento progresivo y considerable en los nacimientos ocurridos por cesárea durante los últimos cinco años, encontrando un incremento de casi 10 puntos porcentuales entre la ENDS 2010 (34.4%) y las ENDS 2015 (43.2%).

De forma más específica, en el Cuadro 11.10.1 se observa que las cesáreas se concentran casi la mitad en zonas urbanas (48.1%), y al comparar las áreas metropolitanas, Barranquilla tiene el más alto nivel (71.9%), seguida de Bogotá (42.9%), Cali (40.1%) y Medellín (33.5%). Por características individuales de la madre se evidencian gradientes por nivel de educación y quintil de riqueza (excepto el quintil alto); al comparar los extremos, la diferencia entre las mujeres con educación superior (54.3%) y las mujeres sin educación formal (18.5%) es alrededor del 35 por ciento y la diferencia entre el quintil más alto de riqueza (53.6%) y el quintil más bajo (31.1%) es de casi 23 por ciento.

A nivel departamental, se mantiene la tendencia de resultados obtenidos en 2010, con mayor proporción para Magdalena, Atlántico, San Andrés y Norte de Santander los cuales presentan porcentajes entre los 63 y 70 respectivamente.

De manera generalizada, se evidencia un aumento de cinco puntos porcentuales o más en los nacimientos por cesárea durante los últimos cinco años, para la mayoría de los departamentos del país, encontrando el mayor aumento en los departamentos de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Sucre, Córdoba, Norte de Santander, Santander, Boyacá, Cundinamarca, Meta, Caldas y Caquetá.

11.2.2.6. Características del parto: prematuridad y semanas al primer control

Durante los cinco años previos a la encuesta el porcentaje de nacidos vivos que fueron prematuros alcanzó un 13.3 por ciento para el 2015, comparado con 10.9 por ciento en el 2010, evidenciando los mayores incrementos en mayores de 34 años, residentes de zona urbana, con niveles bajo y medio de riqueza y educación superior.

Por características de residencia se observa que aumentó la brecha entre zona urbana (14%) y rural (11.5%), los índices más altos de prematuridad se encuentran en las subregiones de Barranquilla A.M. (17.9%), Santanderes (15%), Bogotá (16.6%) y Valle sin Cali ni Litoral (16.8%). Por características individuales de la madre, las mujeres de más de 35 años tienen mayor porcentaje de nacidos vivos prematuros (15%) que las mujeres más jóvenes, por nivel de educación y por quintiles de riqueza no se observan gradientes.

Aun cuando se evidencia un leve aumento en el porcentaje del primer control neonatal antes (de 13.2% a 14.9%) y durante la primera semana posterior al nacimiento (de 38.9% a 45.1%), el acumulado a la primera semana es de solo el 60.1 por ciento a nivel nacional, alcanzado un monitoreo de casi 70.7 por ciento de los nacidos vivos a las dos a tres semanas y del 86 por ciento a las cuatro semanas de nacidos.

No se evidencian variaciones frente a las características más predominantes para la realización del primer control neonatal, antes de cumplir la primera semana de nacido, ni en aquellos casos que superan las cuatro semanas, por lo cual, se requiere hacer énfasis en programas de promoción dirigidos a mujeres de menor y mayor edad, mayor cantidad de hijas o hijos, residentes de zona rural, con menores niveles de educación y menores quintiles de riqueza, así como habitantes de la región Atlántica, Oriental y Orinoquía y Amazonía.

Cuadro 11.10.2 Peso al nacer y nacimientos por cesárea

Distribución porcentual por peso del niño al nacer y porcentaje de los nacidos vivos por cesárea en los cinco años anteriores a la encuesta, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Peso del niño al nacer						
	No fue pesado	Menos de 2.5 kg	2.5 kg o más	No sabe/ sin información	Total	Nacimiento por cesárea	Número de nacimientos
La Guajira	18.3	5.8	41.6	34.3	100.0	39.3	560
Cesar	2.3	5.5	70.3	21.9	100.0	59.4	405
Magdalena	2.6	5.5	62.2	29.7	100.0	62.8	444
Atlántico	1.0	7.0	79.6	12.4	100.0	69.7	499
San Andrés	0.0	11.1	72.4	16.5	100.0	65.7	285
Bolívar	1.7	6.6	73.3	18.4	100.0	56.4	470
Sucre	1.4	7.4	60.6	30.6	100.0	57.7	417
Córdoba	4.7	5.5	57.1	32.7	100.0	55.1	351
Norte de Santander	0.0	7.9	83.3	8.9	100.0	64.0	287
Santander	0.4	7.4	77.0	15.2	100.0	53.7	334
Boyacá	1.0	9.7	82.3	7.0	100.0	35.8	243
Cundinamarca	0.0	7.4	82.8	9.7	100.0	38.7	333
Meta	0.4	6.9	80.8	11.8	100.0	32.5	280
Bogotá	0.4	11.8	84.6	3.2	100.0	42.9	628
Antioquia	2.5	8.5	73.3	15.7	100.0	35.9	666
Caldas	0.0	8.4	83.5	8.1	100.0	31.1	201
Risaralda	0.0	6.9	81.4	11.7	100.0	26.1	210
Quindío	1.0	4.2	86.8	7.9	100.0	32.0	246
Tolima	3.2	6.9	75.4	14.5	100.0	32.2	256
Huila	1.5	6.1	83.5	8.8	100.0	31.1	316
Caquetá	3.0	5.1	72.0	19.9	100.0	39.0	307
Valle	0.7	8.4	76.5	14.4	100.0	36.2	566
Cauca	7.0	4.8	68.6	19.6	100.0	27.3	375
Nariño	9.5	7.9	68.1	14.5	100.0	35.2	341
Chocó	30.2	2.5	33.0	34.2	100.0	13.7	583
Arauca	1.1	5.7	86.1	7.1	100.0	37.3	200
Casanare	0.2	5.7	80.6	13.6	100.0	32.4	249
Guainía	12.8	2.5	49.7	35.0	100.0	16.3	270
Vichada	4.1	5.0	67.2	23.7	100.0	24.5	274
Amazonas	9.9	4.2	80.7	5.2	100.0	10.4	334
Putumayo	5.7	2.7	78.3	13.4	100.0	25.6	216
Guaviare	1.2	2.0	87.7	9.1	100.0	33.3	248
Vaupés	46.2	1.5	29.8	22.5	100.0	8.5	365
Total	**3.0**	**7.7**	**74.4**	**15.0**	**100.0**	**43.2**	**11,759**

Nota: El número de nacimientos corresponde al número de nacimientos entre las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 11.11.1 Prematuridad y semanas al primer control prenatal

Porcentaje de los nacidos vivos, entre las mujeres de 13 a 49 años, en los últimos cinco años que fueron prematuros y, entre las últimas hijas o hijos nacidos vivos, distribución porcentual por semanas al primer control, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Partos prematuros		Semanas al primer control								Número de últimos nacidos vivos
	Porcentaje	Niños menores de 5 años	No tuvo control/ no sabe	< 1 semana	1 semana	2 - 3 semanas	4 semanas	5 - 8 semanas	9+ semanas	Total	
Edad de la madre al nacimiento											
<20	13.4	2,419	8.5	15.4	38.2	11.3	17.6	6.0	3.1	100.0	1,873
20-34	13.0	7,454	7.0	14.9	46.6	10.6	14.8	4.5	1.6	100.0	6,529
35-49	15.0	1,023	7.2	14.4	48.3	9.1	14.4	4.7	1.8	100.0	968
Orden de nacimiento											
1	13.7	4,692	5.8	17.6	44.4	10.5	15.0	4.9	1.8	100.0	3,930
2-3	13.1	5,096	6.5	13.3	48.1	11.2	14.7	4.3	1.9	100.0	4,503
4-5	12.9	806	15.7	12.4	34.8	8.8	18.7	7.1	2.5	100.0	704
6+	10.6	302	23.0	10.1	28.8	7.3	20.9	6.1	3.9	100.0	233
Zona											
Urbana	14.0	7,733	5.3	15.8	49.6	10.4	14.0	3.8	1.3	100.0	6,836
Rural	11.5	3,163	12.8	12.8	33.0	11.1	18.9	7.6	3.8	100.0	2,534
Región											
Atlántica	14.1	2,936	10.7	10.0	37.0	11.7	19.2	8.0	3.4	100.0	2,401
Oriental	12.6	1,871	6.0	14.1	44.6	9.6	20.8	3.7	1.2	100.0	1,596
Bogotá	16.6	1,664	3.5	18.1	53.4	9.9	10.9	3.2	1.0	100.0	1,506
Central	11.9	2,305	5.6	17.7	50.4	9.9	10.7	4.3	1.4	100.0	2,046
Pacifica	12.2	1,792	8.6	16.9	45.1	11.5	13.0	3.3	1.5	100.0	1,539
Orinoquía y Amazonía	8.7	328	11.3	14.5	33.4	10.1	20.5	4.8	5.4	100.0	282
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	12.2	1,074	15.4	8.8	30.5	12.5	19.5	10.0	3.3	100.0	832
Barranquilla A. M.	17.9	494	5.1	6.9	54.9	11.8	16.1	4.1	1.1	100.0	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	13.4	494	5.7	16.5	49.5	9.0	12.1	3.7	3.5	100.0	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	14.7	874	11.6	9.5	26.5	12.3	24.9	10.3	4.8	100.0	719
Santanderes	15.0	747	8.3	11.8	34.8	8.9	29.9	5.0	1.2	100.0	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	10.9	1,123	4.3	15.7	51.5	10.1	14.4	2.8	1.1	100.0	938
Bogotá	16.6	1,664	3.5	18.1	53.4	9.9	10.9	3.2	1.0	100.0	1,506
Medellín A.M.	10.5	620	4.7	19.6	56.6	8.8	6.0	3.7	0.5	100.0	580
Antioquia sin Medellín	11.8	523	8.6	12.1	55.3	8.9	10.2	2.3	2.6	100.0	429
Caldas, Risaralda, Quindío	10.5	441	4.6	24.1	45.7	9.8	12.2	2.8	0.8	100.0	401
Tolima, Huila, Caquetá	14.1	722	5.0	15.8	44.3	11.7	14.3	7.2	1.7	100.0	636
Cali A.M.	12.4	549	1.8	14.9	58.0	10.7	11.6	2.6	0.5	100.0	490
Valle sin Cali ni Litoral	16.8	258	6.4	14.3	48.6	16.0	11.1	1.7	1.8	100.0	232
Cauca y Nariño sin Litoral	11.7	544	4.2	21.5	40.6	10.7	18.1	3.7	1.2	100.0	483
Litoral Pacífico	9.9	441	26.6	15.1	30.2	11.0	9.1	4.6	3.4	100.0	335
Orinoquía y Amazonía	8.7	328	11.3	14.5	33.4	10.1	20.5	4.8	5.4	100.0	282
Educación de la madre											
Sin educación	12.7	252	35.2	11.4	18.1	7.2	14.6	11.5	2.1	100.0	172
Primaria	12.0	1,788	13.5	11.8	33.4	11.0	20.9	6.1	3.3	100.0	1,449
Secundaria	13.3	5,482	7.0	13.9	44.1	11.6	15.6	5.5	2.4	100.0	4,678
Superior	13.9	3,373	3.4	18.2	53.6	9.1	12.3	2.8	0.6	100.0	3,070
Quintil de riqueza											
Más bajo	11.5	2,893	14.7	11.8	29.9	11.4	19.9	8.3	4.0	100.0	2,286
Bajo	14.1	2,692	6.2	13.3	42.5	12.2	17.9	5.9	2.1	100.0	2,276
Medio	14.8	2,297	5.8	14.4	51.7	9.9	13.7	2.8	1.7	100.0	2,038
Alto	13.5	1,700	3.8	17.9	53.7	10.6	11.2	2.5	0.4	100.0	1,523
Más alto	12.8	1,314	2.5	21.0	56.2	7.4	9.9	2.6	0.3	100.0	1,248
Total 13-49 (2015)	**13.3**	**10,896**	**7.3**	**15.0**	**45.1**	**10.6**	**15.3**	**4.8**	**1.9**	**100.0**	**9,370**
Total 15-49 (2015)	**13.3**	**10,886**	**7.3**	**14.9**	**45.1**	**10.6**	**15.3**	**4.8**	**1.9**	**100.0**	**9,360**
Total 15-49 (2010)	**10.9**	**15,843**	**6.7**	**13.2**	**38.9**	**11.8**	**21.2**	**5.0**	**3.1**	**100.0**	**13,254**

11.2.3. Cuidado Posnatal de las Madres

La salud materna no se limita al período de embarazo y parto, el estado de salud de la madre y de su bebé después del parto es igualmente crítico en particular frente a factores de riesgo tanto físicos como emocionales como consecuencia del parto. La ENDS 2015 recoge información sobre la sintomatología reportada por las madres para los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta, en los Cuadros 11.12.1 y 11.12.2 incluyendo: sangrado intenso vaginal, fiebre, desmayo o pérdida de conciencia, infección de los senos, dolor/ardor al orinar, flujos o líquidos vaginales, pérdida involuntaria de orina, depresión posparto. Esta información se profundiza, en los Cuadros 11.13.1 y 11.13.2 entre las madres que reportaron problemas posnatales específicos, preguntando si recibieron o no atención médica.

Se incorpora para la ENDS 2015 en los Cuadros 11.11.2.1 y 11.11.2.2 la presentación de información relevante al primer control posnatal recibido por la madre posterior al nacimiento de su hija o hijo, así como información sobre el personal que atendió el control y en los Cuadros 11.11.3.1 y 11.11.3.2 si recibieron información o no sobre métodos anticonceptivos durante el período de gestación, puerperio o posterior al mismo.

11.2.3.1. Atención Posnatal a la Madre

De las mujeres que tuvieron un nacimiento durante los últimos cinco años previos a la encuesta, el 77.5 por ciento recibió control médico posparto, observando niveles superiores al total nacional entre: mujeres entre 20 a 34 (79.4%) y mayores de 35 años (81.4%), si el parto fue en un establecimiento de salud (80.2%), con nivel superior de educación (90.4%) y, quintil de riqueza medio (83.0%), alto (89.5%) o más alto (92.9%).

Se observan diferencias con mayor atención posnatal para residentes en zona urbana (82.4%) comparado con zona rural (64.4%). De forma más específica, por características individuales, se evidencia también un gradiente por nivel de educación y quintil de riqueza. Por educación las mujeres sin educación reportan aproximadamente la mitad (45.7%) del acceso de las mujeres con educación superior (90.4%). Por quintil de riqueza, la desventaja entre el quintil más alto (92.9%) y el más bajo (60.6%) es de más de 30 puntos porcentuales. Estas desigualdades son una fuerte evidencia de las inequidades que enfrentan las mujeres y sus hijas e hijos después del parto.

Las regiones Atlántica (67.4%) y la Orinoquía y Amazonía (63.2%) están en desventaja comparadas con las demás regiones, cuyos niveles están por encima del 80 por ciento o similar al promedio nacional como es el caso de la región Pacífica (76.5%). De forma más específica, por subregiones, las desigualdades sobresalen en Guajira, César y Magdalena (63.6%), Bolívar Sur, Sucre y Córdoba (56%), Orinoquía y Amazonía (63.2%) y el Litoral Pacífico (47.5%) que de forma consistente reporta los niveles más bajos en los indicadores de salud materna. A nivel departamental se evidencian índices por debajo del 50 por ciento en el Chocó, Guainía, Amazonas y Vaupés.

Teniendo en cuenta que las guías consideran la atención por parte de un profesional calificado incluyendo enfermera/o se alcanzan niveles de casi el 100 por ciento por todas las características individuales y contextuales observadas. El 92.6 por ciento de las madres fueron atendidas por médico/a durante su primer control posnatal, encontrando porcentaje más homogéneos por características individuales como quintil de riqueza, zona de residencia, lugar del parto, edad de la madre al nacimiento y orden de nacimiento. Los menores porcentajes se observan para las mujeres sin educación (85.6%) y persiste el gradiente al compararlas con las mujeres con educación primaria (89.5%), secundaria (92%) y superior (94.6%). Por departamento, los niveles de atención por un médico/a oscilan entre 83 y 97 por ciento; los menores niveles se observan en La Guajira, Cesar, Magdalena, Norte de Santander, Risaralda, Caquetá, Chocó, Guainía, Vichada, Putumayo y Vaupés.

Cuadro 11.11.2.1 Atención Posnatal

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que tuvieron control posnatal después del nacimiento de su último hijo, por tiempo del primer control desde el nacimiento y distribución porcentual por persona que atendió el control y por lugar de atención, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tuvo control médico posparto	Ultimo nacimiento 5 años	Persona atendió control					Lugar de atención						Número de mujeres
			Médica(o)	Enfermera	Auxiliar	Comadrona/ partera	Otra	Hospital público	Clínica privada	EPS	Médico particular	Profamilia	Otro	
Edad de la madre al nacimiento														
<20	68.9	1,873	90.3	8.9	0.5	0.0	0.2	64.4	5.9	29.0	0.1	0.1	0.6	1,291
20-34	79.4	6,529	92.7	6.6	0.5	0.1	0.1	45.0	11.9	41.6	1.0	0.0	0.5	5,183
35-49	81.4	968	95.6	3.9	0.5	0.0	0.0	36.1	9.9	48.6	3.9	0.0	1.3	789
Orden de nacimiento														
1	79.2	3,930	91.5	8.0	0.4	0.0	0.1	45.1	10.2	43.1	0.8	0.0	0.7	3,111
2-3	79.3	4,503	93.5	5.9	0.4	0.0	0.1	46.1	11.5	40.4	1.6	0.0	0.5	3,571
4-5	63.7	704	92.8	5.6	1.1	0.5	0.0	65.8	7.6	25.1	0.6	0.0	0.9	449
6+	56.7	233	93.6	4.3	1.8	0.0	0.3	77.8	5.9	14.9	0.9	0.3	0.2	132
Lugar del parto														
Establecimiento de salud	80.2	7,803	92.5	6.9	0.5	0.0	0.1	45.7	11.2	41.8	0.8	0.0	0.5	6,258
En otro lugar	64.1	1,568	93.7	5.8	0.2	0.2	0.1	58.5	7.1	29.7	3.7	0.0	1.0	1,005
Zona														
Urbana	82.4	6,836	92.7	6.9	0.3	0.0	0.1	39.5	12.5	46.1	1.3	0.0	0.5	5,630
Rural	64.4	2,534	92.4	6.4	1.0	0.1	0.1	75.0	3.9	19.4	0.8	0.0	0.8	1,632
Región														
Atlántica	67.4	2,401	91.9	7.4	0.5	0.1	0.0	51.3	12.0	34.4	1.4	0.1	0.8	1,618
Oriental	80.0	1,596	93.6	5.4	0.7	0.0	0.3	49.0	10.2	37.7	2.4	0.1	0.7	1,276
Bogotá	86.7	1,506	93.9	6.1	0.0	0.0	0.0	27.4	15.7	55.0	0.9	0.1	1.0	1,305
Central	83.5	2,046	92.7	6.6	0.6	0.0	0.1	52.0	5.4	41.7	0.7	0.0	0.2	1,708
Pacifica	76.5	1,539	91.4	7.9	0.5	0.1	0.1	52.6	11.6	35.1	0.5	0.0	0.3	1,177
Orinoquía y Amazonía	63.2	282	90.5	9.0	0.5	0.0	0.0	71.3	5.9	19.5	1.8	0.0	1.5	178
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	63.6	832	86.9	12.1	0.5	0.4	0.1	47.3	17.1	32.7	1.1	0.2	1.7	529
Barranquilla A. M.	80.4	429	95.7	4.3	0.0	0.0	0.0	39.4	9.9	49.2	1.2	0.0	0.3	345
Atlántico, San Andrés,Bolívar Norte	81.1	421	94.0	5.8	0.2	0.0	0.0	47.8	10.1	38.9	2.5	0.0	0.7	342
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	56.0	719	93.5	5.3	1.2	0.0	0.0	69.9	8.8	20.1	1.1	0.0	0.1	402
Santanderes	76.5	657	92.1	7.3	0.3	0.0	0.3	46.1	13.2	39.1	0.7	0.1	0.7	503
Boyacá, Cundinamarca, Meta	82.4	938	94.5	4.2	0.9	0.0	0.3	50.8	8.2	36.9	3.5	0.0	0.7	773
Bogotá	86.7	1,506	93.9	6.1	0.0	0.0	0.0	27.4	15.7	55.0	0.9	0.1	1.0	1,305
Medellín A.M.	94.1	580	93.1	6.2	0.7	0.0	0.0	37.4	8.4	53.5	0.7	0.0	0.0	546
Antioquia sin Medellín	77.6	429	93.8	5.6	0.5	0.0	0.0	66.5	1.8	30.9	0.8	0.0	0.0	333
Caldas, Risaralda, Quindío	86.6	401	90.9	8.8	0.3	0.0	0.0	48.6	7.0	43.6	0.7	0.0	0.0	347
Tolima, Huila, Caquetá	75.8	636	92.7	6.1	0.7	0.0	0.5	61.0	3.3	34.3	0.8	0.0	0.6	482
Cali A.M.	89.6	490	88.0	11.5	0.4	0.0	0.0	32.3	22.6	45.1	0.0	0.0	0.0	439
Valle sin Cali ni Litoral	85.7	232	96.2	2.8	0.2	0.7	0.0	45.9	9.2	44.9	0.0	0.0	0.0	199
Cauca y Nariño sin Litoral	78.7	483	96.3	3.0	0.7	0.0	0.0	72.0	2.4	24.3	0.8	0.0	0.6	380
Litoral Pacífico	47.5	335	82.9	16.0	0.5	0.0	0.7	70.4	6.4	21.0	1.8	0.0	0.5	159
Orinoquía y Amazonía	63.2	282	90.5	9.0	0.5	0.0	0.0	71.3	5.9	19.5	1.8	0.0	1.5	178
Educación de la madre														
Sin educación	45.7	172	85.6	8.8	2.3	2.7	0.6	76.1	3.3	16.4	4.1	0.0	0.2	79
Primaria	61.3	1,449	89.5	9.1	1.3	0.0	0.1	76.4	5.2	17.2	0.2	0.0	0.9	889
Secundaria	75.2	4,678	92.0	7.4	0.4	0.0	0.1	59.5	6.9	32.6	0.5	0.1	0.5	3,520
Superior	90.4	3,070	94.6	5.1	0.2	0.0	0.1	22.1	17.2	57.8	2.2	0.0	0.6	2,775
Quintil de riqueza														
Más bajo	60.6	2,286	90.6	8.0	1.1	0.2	0.1	80.4	3.2	14.8	0.7	0.0	1.0	1,385
Bajo	73.1	2,276	91.8	7.7	0.5	0.0	0.1	64.8	6.8	27.3	0.3	0.1	0.7	1,663
Medio	83.0	2,038	92.3	7.3	0.3	0.0	0.1	45.4	12.4	40.7	0.8	0.1	0.6	1,692
Alto	89.5	1,523	94.4	5.1	0.3	0.1	0.1	25.5	12.9	59.1	2.4	0.0	0.0	1,363
Más alto	92.9	1,248	94.7	5.2	0.1	0.0	0.0	12.0	19.4	65.7	2.2	0.0	0.7	1,160
Total	**77.5**	**9,370**	**92.6**	**6.8**	**0.5**	**0.0**	**0.1**	**47.5**	**10.6**	**40.1**	**1.2**	**0.0**	**0.6**	**7,262**

Para lugar del parto, los reportes de atención posnatal se concentran en Hospitales Públicos (47.5%) y EPS (40.1%), seguidos por clínicas privadas (10.6%). Los mayores porcentajes de asistencia a hospitales públicos, los reportaron las mujeres menores de 20 años (64.4%), aquellas con cuatro hijas o hijos o más (entre 65.8% y 77.8%), quienes no tuvieron sus hijas o hijos en un establecimiento de salud y reportan otro lugar (58.5%). Por nivel de educación, las mujeres sin educación y primaria reportan niveles de 76.1 y 76.4 por ciento respectivamente en hospitales públicos y del 3.3 y 5.2 por ciento respectivamente en clínicas privadas. Por el contrario, las mujeres con educación superior reportan solo el 22.1 por ciento en hospitales públicos ya que más de la mitad (57.8%) fueron atendidas en EPS. Por quintil de riqueza se observa un gradiente similar, a medida que aumenta el quintil de riqueza disminuye la atención en hospitales públicos porque aumenta en clínicas privadas y por EPS.

Por zona de residencia se observa que en las zonas urbanas predomina la atención en EPS (46.1%) seguido de hospital público (39.5%), por el contrario, en las zonas rurales predomina la atención en hospitales públicos (75%), seguido de EPS (19.4%). Por regiones, más de la mitad de la atención en la región Atlántica (51.3%), Central (52%) Pacífica (52.6%) y Orinoquía y Amazonía (71.3%) sucede en hospitales públicos. Por departamentos se observan muchas variaciones. Por ejemplo, la ciudad de Bogotá concentra la atención posnatal en EPS (55%), mientras en Santander la atención es similar entre hospital público (44.5%) y EPS (41.8%) y departamentos como Nariño la atención se concentra en hospital público (70.4%) comparado con EPS (25.3%).

Cuadro 11.11.2.2 Atención Posnatal

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que tuvieron control posnatal después del nacimiento de su último hijo, por tiempo del primer control desde el nacimiento y distribución porcentual por persona que atendió el control y por lugar de atención, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Tuvo control médico posparto	Ultimo nacimiento 5 años	Persona atendió control					Lugar de atención						Número de mujeres
			Médica(o)	Enfermera	Auxiliar	Comadrona/ partera	Otra	Hospital público	Clínica privada	EPS	Médico particular	Profamilia	Otro	
La Guajira	64.7	393	87.6	10.9	0.0	1.3	0.2	41.3	20.1	35.1	2.0	0.3	1.1	255
Cesar	66.8	338	83.3	15.6	1.1	0.0	0.0	53.7	15.4	29.7	1.1	0.0	0.1	229
Magdalena	59.8	354	89.8	9.8	0.4	0.0	0.0	46.5	15.8	33.4	0.2	0.2	3.8	196
Atlántico	77.1	423	95.8	4.2	0.0	0.0	0.0	42.3	9.3	46.5	1.5	0.0	0.3	320
San Andrés	92.0	253	96.2	3.5	0.0	0.0	0.3	61.3	7.7	26.8	4.2	0.0	0.0	232
Bolívar	72.5	379	91.3	7.8	1.0	0.0	0.0	55.2	9.4	32.8	2.1	0.0	0.6	273
Sucre	61.8	350	96.7	3.3	0.0	0.0	0.0	68.7	11.9	18.6	0.8	0.0	0.0	219
Córdoba	56.5	296	95.0	3.9	1.1	0.0	0.0	63.9	9.4	25.4	1.2	0.0	0.1	161
Norte de Santander	66.9	253	85.3	13.3	0.5	0.0	0.8	49.0	13.1	34.3	1.9	0.4	1.3	168
Santander	83.6	293	96.1	3.7	0.2	0.0	0.0	44.5	13.3	41.8	0.0	0.0	0.4	240
Boyacá	87.1	207	94.1	4.2	1.7	0.0	0.0	57.7	8.2	33.7	0.0	0.0	0.5	177
Cundinamarca	86.0	287	95.9	2.8	0.7	0.0	0.5	48.6	7.3	37.4	5.8	0.0	0.9	245
Meta	67.5	246	90.2	9.1	0.7	0.0	0.0	49.5	11.2	39.3	0.0	0.0	0.0	175
Bogotá	86.7	554	93.9	6.1	0.0	0.0	0.0	27.4	15.7	55.0	0.9	0.1	1.0	466
Antioquia	87.1	588	93.4	6.0	0.6	0.0	0.0	48.4	5.9	45.0	0.7	0.0	0.0	499
Caldas	85.8	179	91.0	8.1	0.9	0.0	0.0	58.3	12.3	29.4	0.0	0.0	0.0	150
Risaralda	86.5	195	88.9	11.1	0.0	0.0	0.0	45.7	1.4	52.8	0.0	0.0	0.0	173
Quindío	88.2	226	94.3	5.7	0.0	0.0	0.0	39.2	9.0	48.9	2.9	0.0	0.0	196
Tolima	76.6	227	96.3	1.8	1.2	0.0	0.7	43.6	0.5	53.5	1.8	0.0	0.6	174
Huila	79.1	276	92.4	7.5	0.1	0.0	0.0	71.3	5.0	23.1	0.0	0.0	0.6	221
Caquetá	66.4	269	84.0	13.8	1.1	0.0	1.1	78.7	6.1	14.5	0.3	0.0	0.5	190
Valle	85.4	506	90.6	8.7	0.4	0.2	0.1	37.9	18.1	43.8	0.1	0.0	0.1	412
Cauca	72.0	322	94.7	4.9	0.4	0.0	0.0	76.0	3.1	19.5	0.3	0.0	1.1	234
Nariño	70.1	295	93.2	5.8	1.0	0.0	0.0	70.4	2.9	25.3	1.5	0.0	0.0	220
Chocó	48.5	424	82.0	17.3	0.0	0.0	0.7	64.5	3.0	30.7	1.5	0.0	0.2	211
Arauca	66.8	185	90.3	9.7	0.0	0.0	0.0	79.1	7.5	9.6	1.7	0.0	2.2	125
Casanare	64.8	225	92.3	7.3	0.4	0.0	0.0	54.4	5.0	36.4	4.2	0.0	0.0	158
Guainía	48.2	219	85.1	8.6	6.3	0.0	0.0	63.7	1.3	22.5	0.0	0.0	12.5	118
Vichada	54.7	229	88.4	11.6	0.0	0.0	0.0	70.5	3.7	25.1	0.7	0.0	0.0	128
Amazonas	42.7	274	90.2	9.6	0.0	0.0	0.2	73.0	18.2	8.7	0.0	0.0	0.1	153
Putumayo	72.9	190	89.7	10.3	0.0	0.0	0.0	82.7	5.1	9.9	0.3	0.0	2.0	149
Guaviare	72.3	221	91.9	8.1	0.0	0.0	0.0	68.5	4.4	25.4	1.7	0.0	0.0	162
Vaupés	37.7	301	89.1	6.6	4.3	0.0	0.0	80.9	1.1	17.7	0.3	0.0	0.0	192
Total	**77.5**	**9,977**	**92.6**	**6.8**	**0.5**	**0.0**	**0.1**	**47.5**	**10.6**	**40.1**	**1.2**	**0.0**	**0.6**	**7,221**

11.2.3.2. Información sobre anticoncepción posparto

De las mujeres que tuvieron un nacimiento durante los últimos cinco años previos a la encuesta, aproximadamente la mitad (52.6%) de las madres encuestadas recibió información sobre métodos anticonceptivos, con un mayor porcentaje de información posterior al nacimiento (59.2%) que durante el período gestacional (31.1%) y al momento del parto (9.7%). Estos porcentajes evidencian ventanas de oportunidad que pierden las mujeres para recibir información e inclusive métodos de anticoncepción. Se observa que las mujeres en mayor desventaja de recibir información sobre anticoncepción posparto, fueron las adolescentes menores de 20 años (48.2%), las mujeres con más de tres hijas o hijos (alrededor del 40%), las que tienen el parto en lugares diferentes a un establecimiento de salud (41%). De forma más específica, se observa al igual que con la mayoría de indicadores de salud materna, un gradiente tanto por nivel de educación como por quintil de riqueza. Por nivel de educación, las mujeres sin educación formal están en situación de vulnerabilidad con un nivel de tan solo 22.5 por ciento comparadas con las mujeres con educación primaria quienes alcanzan 39.3 por ciento y las de educación secundaria (51.7%) y superior (62.2%) que reportan el doble o más. Por quintil de riqueza, la diferencia entre el quintil más alto y el más bajo es de 27.6 puntos porcentuales.

Por características contextuales, entre la zona urbana (56.6%) y rural (42.1%) se observan diferencias de más de 10 puntos porcentuales, y entre dos y seis puntos porcentuales para los diferentes momentos de información sobre métodos de anticoncepción, antes, durante y después del parto. Las regiones Atlántica (34.1%) y Orinoquía y Amazonía (47.7%) están en relativa desventaja frente a las demás regiones, en particular al compararlas con la región central (64.3%).

Solo el 62.5 por ciento obtuvo acceso inmediato a métodos de anticoncepción posparto y esta cifra llama la atención porque es mayor entre las mujeres que tuvieron el parto en otro lugar (65.5%) comparado con las que tuvieron el parto en un establecimiento de salud (62.1%). Las barreras son mayores para las mujeres menores de 20 años (57.9%), con solo un hijo (58.9%), y en las zonas rurales (60.2%) comparada con las urbanas (63.2%). Por nivel de educación es interesante que no se observa un gradiente, sino por el contrario porcentajes similares entre las mujeres sin educación (60.3%), educación primaria (59.8%) y secundaria (61.2%), mientras las mujeres con educación superior reportan el 65 por ciento. Por quintil de riqueza, se observan similitudes entre el nivel más bajo (60%), bajo (58.9%) el medio (57.7%), mientras el quintil alto (64.5%) y más alto (74.3%) tienen ventajas por entre 7 y 16 puntos porcentuales.

Por regiones, Atlántica (48.3%) se mantiene en desventaja también para este indicador de acceso inmediato de anticonceptivo posparto, seguido de la región Pacífica (57.6%), Oriental (63.6%) y Bogotá (66.0%). Por departamentos, muy pocos superan el total nacional del 63 por ciento, incluyendo solamente Norte de Santander, Boyacá, Antioquia, Bogotá, Caquetá, Quindío, Putumayo y Tolima. Los departamentos de Casanare, Caldas y Guaviare, tienen porcentajes relativamente altos.

Cuadro 11.11.3.1 Información sobre anticoncepción posparto

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que recibieron información sobre anticoncepción posparto después del nacimiento de su último hijo, distribución porcentual por momento en el que recibió la información; y porcentaje de mujeres que tuvieron acceso inmediato al método, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Recibió información sobre anticoncepción posparto	Número de mujeres	Momento de información sobre método posparto				Tuvo acceso a método anticonceptivo inmediato	Número de mujeres
			Antes del parto	En el momento del parto	Después del parto	Total		
Edad de la madre al nacimiento								
<20	48.2	1,873	24.7	10.7	64.6	100.0	57.9	902
20-34	53.6	6,529	30.7	9.4	59.9	100.0	62.3	3,497
35-49	55.1	968	44.3	10.3	45.3	100.0	71.5	533
Orden de nacimiento								
1	57.6	3,930	24.8	8.8	66.3	100.0	58.9	2,265
2-3	50.6	4,503	36.1	10.5	53.4	100.0	66.0	2,280
4-5	41.9	704	39.8	11.1	49.1	100.0	62.8	295
6+	40.0	233	32.9	9.5	57.6	100.0	64.5	93
Lugar del parto								
Establecimiento de salud	55.0	7,803	29.9	10.0	60.1	100.0	62.1	4,290
En otro lugar	41.0	1,568	39.4	8.0	52.7	100.0	65.5	643
Zona								
Urbana	56.6	6,836	32.3	9.3	58.4	100.0	63.2	3,866
Rural	42.1	2,534	26.8	11.3	62.0	100.0	60.2	1,067
Región								
Atlántica	34.1	2,401	29.2	5.6	65.3	100.0	48.3	818
Oriental	56.4	1,596	39.0	10.1	50.8	100.0	63.6	900
Bogotá	61.8	1,506	38.6	13.1	48.3	100.0	66.0	931
Central	64.3	2,046	23.0	8.7	68.2	100.0	70.8	1,317
Pacifica	54.2	1,539	29.8	9.7	60.5	100.0	57.6	834
Orinoquía y Amazonía	47.7	282	24.3	19.2	56.4	100.0	68.2	134
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	29.0	832	22.4	7.5	70.1	100.0	41.5	241
Barranquilla A. M.	41.3	429	30.8	2.7	66.4	100.0	65.1	177
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	39.8	421	22.4	4.9	72.7	100.0	48.4	168
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	32.3	719	39.8	6.2	54.0	100.0	42.4	232
Santanderes	50.9	657	35.3	7.1	57.6	100.0	62.4	335
Boyacá, Cundinamarca, Meta	60.2	938	41.3	11.9	46.8	100.0	64.3	565
Bogotá	61.8	1,506	38.6	13.1	48.3	100.0	66.0	931
Medellín A.M.	71.7	580	21.5	4.9	73.6	100.0	70.7	416
Antioquia sin Medellín	59.9	429	19.5	6.1	74.5	100.0	79.9	257
Caldas, Risaralda, Quindío	70.1	401	26.8	14.0	59.3	100.0	70.2	281
Tolima, Huila, Caquetá	57.0	636	24.5	10.9	64.6	100.0	64.8	362
Cali A.M.	61.6	490	31.9	6.1	62.0	100.0	57.3	302
Valle sin Cali ni Litoral	62.1	232	30.8	3.0	66.2	100.0	65.0	144
Cauca y Nariño sin Litoral	58.3	483	28.7	15.7	55.7	100.0	54.7	282
Litoral Pacífico	31.6	335	25.4	13.3	61.3	100.0	56.0	106
Orinoquía y Amazonía	47.7	282	24.3	19.2	56.4	100.0	68.2	134
Educación de la madre								
Sin educación	22.5	172	21.7	17.1	61.1	100.0	60.3	39
Primaria	39.3	1,449	29.3	11.3	59.4	100.0	59.8	569
Secundaria	51.7	4,678	30.7	11.0	58.3	100.0	61.2	2,416
Superior	62.2	3,070	32.3	7.5	60.1	100.0	65.0	1,908
Quintil de riqueza								
Más bajo	39.4	2,286	26.8	11.6	61.7	100.0	60.0	900
Bajo	47.9	2,276	29.5	10.8	59.7	100.0	58.9	1,089
Medio	56.0	2,038	31.1	8.4	60.6	100.0	57.7	1,141
Alto	63.5	1,523	32.5	8.4	59.1	100.0	64.5	967
Más alto	67.0	1,248	36.1	9.9	54.0	100.0	74.3	836
Total	**52.6**	**9,370**	**31.1**	**9.7**	**59.2**	**100.0**	**62.5**	**4,933**

Cuadro 11.11.3.2 Información sobre anticoncepción posparto

Porcentaje de mujeres que recibieron información sobre anticoncepción posparto después del nacimiento de su último hijo, distribución porcentual por momento en el que recibió la información; y porcentaje de mujeres que tuvieron acceso inmediato al método, según departamento, Colombia 2015

Departamento			Momento de información sobre método posparto				Tuvo acceso a método anticonceptivo inmediato	Número de mujeres
	Recibió información sobre anticoncepción posparto	Número de mujeres	Antes del parto	En el momento del parto	Después del parto	Total		
La Guajira	31.8	393	18.6	8.2	73.2	100.0	45.7	125
Cesar	33.4	338	28.3	9.9	61.8	100.0	41.3	114
Magdalena	22.5	354	19.2	3.6	77.2	100.0	36.4	56
Atlántico	39.0	423	30.0	2.3	67.7	100.0	61.1	158
San Andrés	60.1	253	23.3	7.3	69.4	100.0	55.1	162
Bolívar	36.3	379	25.5	7.7	66.9	100.0	46.5	141
Sucre	43.2	350	45.6	5.6	48.8	100.0	50.4	153
Córdoba	30.0	296	37.4	4.2	58.3	100.0	38.7	82
Norte de Santander	40.2	253	27.0	11.8	61.3	100.0	64.0	98
Santander	58.8	293	39.4	4.8	55.8	100.0	61.6	178
Boyacá	65.7	207	34.6	21.1	44.4	100.0	74.2	138
Cundinamarca	60.8	287	46.2	9.2	44.6	100.0	62.4	159
Meta	53.0	246	34.5	8.6	56.8	100.0	57.6	132
Bogotá	61.8	554	38.6	13.1	48.3	100.0	66.0	325
Antioquia	66.7	588	20.7	5.4	73.9	100.0	74.2	373
Caldas	71.3	179	19.0	26.7	54.3	100.0	84.5	123
Risaralda	69.9	195	31.3	6.0	62.7	100.0	59.7	146
Quindío	68.6	226	31.0	8.0	61.1	100.0	66.5	150
Tolima	59.5	227	30.1	11.9	58.0	100.0	74.0	131
Huila	56.3	276	16.5	9.2	74.3	100.0	54.7	165
Caquetá	52.7	269	29.8	12.7	57.5	100.0	66.1	146
Valle	59.7	506	31.2	4.9	63.9	100.0	59.5	307
Cauca	51.5	322	20.7	13.1	66.2	100.0	57.1	162
Nariño	52.9	295	37.1	19.9	43.0	100.0	54.1	166
Chocó	30.4	424	16.2	9.2	74.5	100.0	51.7	135
Arauca	52.8	185	37.4	3.7	58.9	100.0	60.0	89
Casanare	53.1	225	28.1	39.4	32.6	100.0	81.0	124
Guainía	25.4	219	32.0	21.1	46.8	100.0	39.2	66
Vichada	27.6	229	35.5	7.8	56.7	100.0	54.4	73
Amazonas	33.4	274	34.1	6.6	59.3	100.0	57.4	114
Putumayo	50.1	190	1.5	13.8	84.7	100.0	68.5	96
Guaviare	61.3	221	38.8	12.9	48.3	100.0	75.2	135
Vaupés	28.7	301	30.0	9.0	61.0	100.0	33.5	148
Total	**52.6**	**9,977**	**31.1**	**9.7**	**59.2**	**100.0**	**62.5**	**4,870**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

11.2.3.3. Problemas posnatales

De las mujeres que tuvieron un nacimiento durante los últimos cinco años previos a la encuesta, 34.1 por ciento de mujeres reporta haber presentado algún tipo de problema posnatal. Sobresale la depresión posparto como la condición más mencionada por las mujeres que disminuyó durante los últimos cinco años, pasando de 12.9 por ciento en 2010 a 11.3 por ciento en 2015. El sangrado intenso de la vagina (10.5%), la fiebre y escalofrío (10.1%), el dolor o ardor al orinar (9.3%) y los flujos o líquidos vaginales (8.2%) también fueron reportados en importantes porcentajes.

Se resalta el caso específico del reporte de la depresión posparto, dado que su prevalencia presenta un gradiente por grupos de edad, educación de la madre y quintil de riqueza, a mayor edad, nivel educativo y quintil de riqueza (desde el más bajo) aumenta la prevalencia de depresión posparto. Este gradiente puede estar asociado al acceso a diferente tipo de información y de atención en los servicios de salud, como por ejemplo nivel de conocimiento y diagnóstico de esta patología, así como los mecanismos de soporte con los que cuentan las mujeres para su manejo. Entre la zona urbana (13.2%) y rural (6.2%), la zona urbana duplica a la zona rural, y entre regiones oscilan entre 6.8 y 15.2 por ciento, siendo Orinoquía y Amazonía la de menor prevalencia (6.8%) y Bogotá la de mayor (15.2%).

Por departamento, llama la atención los niveles inferiores al cinco por ciento observados para el reporte de depresión posparto en Magdalena, Sucre, Caquetá, Chocó, Guainía, Putumayo y Vaupés porque pueden ser indicadores de barreras culturales e institucionales para su diagnóstico y seguimiento.

El sangrado intenso de la vagina, es un indicador muy importante para el seguimiento de la salud materna al ser una complicación que sucede durante las primeras horas después del parto y que puede ocasionar la muerte de la madre. Se observa que se reporta en mayor porcentaje en las mujeres entre 35 y 49 años (12.4%) y madres sin educación (15.6%). Por quintil de riqueza se observa un mayor reporte entre las mujeres de quintil más alto, lo cual no es lo esperado teniendo en cuenta los resultados por nivel de educación y por lo encontrado en la ENDS 2010, donde se evidenció el gradiente esperado de mayor sangrado vaginal a menor nivel de educación y quintil de riqueza más bajo. Una posible explicación es que los cambios pueden estar relacionados con variaciones en el diagnóstico, reporte y seguimiento de los problemas posnatales por cambios en prácticas clínicas, entre otros. Una segunda explicación puede deberse a sesgos de selección e información, por ejemplo, las mujeres en el quintil más alto de acuerdo con los demás indicadores de salud materna en este capítulo están en condiciones más favorables de recibir atención adecuada.

En el Cuadro 11.13.1 sobre atención médica para los problemas posnatales se encuentra mayor reporte de atención médica por sangrado vaginal entre las mujeres en el quintil más alto de riqueza (70.2%) mientras que las del quintil más bajo la atención reportada es de solo el 52.1 por ciento. Esta información puede explicar que las mujeres más favorecidas en riqueza del hogar reporten la prevalencia más alta por sangrado vaginal al compararlas con el quintil más bajo, pero también puede indicar que si el sangrado no fue atendido de forma adecuada en casi la mitad de las mujeres que lo reportaron del quintil más bajo de riqueza (52.1%) las cuales son mujeres con menores niveles de educación, no los encontramos reportados en la ENDS 2015 porque fueron complicaciones que terminaron en la muerte de la madre entre los quintiles más vulnerables.

Cuadro 11.12.1 Problemas posnatales

Entre los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta, porcentaje para quienes las madres de 13 a 49 años tuvieron problemas posnatales específicos, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tipo de problema posnatal									Número de nacimientos
	Sangrado intenso de la vagina	Desmayo o pérdida de conciencia	Fiebre/ escalofrío	Infección de los senos	Dolor/ ardor al orinar	Flujos o líquidos vaginales	Pérdida involuntaria de orina	Depresión posparto	Con algún problema	
Edad de la madre al nacimiento										
<20	11.0	2.9	11.9	7.3	12.4	11.1	2.0	8.9	36.5	1,873
20-34	10.1	3.4	10.1	5.9	9.1	7.9	4.0	11.9	33.8	6,529
35-49	12.4	2.1	6.6	4.9	4.9	5.0	2.2	12.1	31.2	968
Orden de nacimiento										
1	9.7	4.0	11.0	7.6	10.7	8.7	3.0	13.1	37.2	3,930
2-3	11.1	2.2	8.9	4.8	8.2	7.2	4.0	10.4	32.0	4,503
4-5	10.4	4.6	11.4	5.8	8.3	11.1	1.6	9.1	30.5	704
6+	14.1	4.3	15.1	6.7	10.8	11.8	4.1	5.4	32.6	233
Lugar del parto										
Establecimiento de salud	10.3	3.3	9.9	6.4	9.1	8.0	3.5	12.1	34.6	7,803
En otro lugar	11.6	2.4	11.2	4.6	10.5	9.3	2.8	7.3	31.2	1,568
Zona										
Urbana	10.5	3.4	9.7	6.1	8.8	7.3	3.7	13.2	34.6	6,836
Rural	10.5	2.7	11.4	6.0	10.8	10.9	2.6	6.2	32.6	2,534
Región										
Atlántica	7.7	2.5	9.2	4.5	8.3	9.0	2.6	7.3	28.3	2,401
Oriental	11.9	2.4	11.2	5.5	9.8	7.9	4.0	11.9	37.2	1,596
Bogotá	12.2	6.1	12.4	7.8	8.0	6.7	4.2	15.2	37.9	1,506
Central	10.6	2.6	9.5	7.6	9.8	7.4	2.3	11.6	33.5	2,046
Pacifica	11.8	3.2	9.3	5.5	11.2	10.2	4.9	13.7	37.5	1,539
Orinoquía y Amazonía	8.8	2.1	9.4	5.4	8.5	7.6	2.5	6.8	30.6	282
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	7.0	3.3	8.3	3.8	8.9	8.9	2.8	5.8	26.2	832
Barranquilla A. M.	8.0	0.9	10.0	4.3	10.0	8.4	3.1	12.9	34.6	429
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.6	2.0	8.2	6.0	5.8	9.6	3.1	8.7	26.9	421
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	9.1	2.9	10.2	4.5	8.2	8.9	1.8	4.8	27.7	719
Santanderes	10.0	3.0	8.6	4.8	9.4	7.3	3.0	9.7	35.1	657
Boyacá, Cundinamarca, Meta	13.3	2.0	13.1	6.0	10.0	8.3	4.7	13.4	38.6	938
Bogotá	12.2	6.1	12.4	7.8	8.0	6.7	4.2	15.2	37.9	1,506
Medellín A.M.	9.8	2.8	10.9	9.5	9.7	6.2	2.1	16.4	37.5	580
Antioquia sin Medellín	7.3	1.6	6.9	5.1	7.7	7.8	1.2	4.9	22.1	429
Caldas, Risaralda, Quindío	14.2	2.9	6.7	10.2	11.0	8.9	2.9	16.3	42.7	401
Tolima, Huila, Caquetá	11.3	3.0	11.6	6.0	10.6	7.4	2.7	8.7	31.7	636
Cali A.M.	10.7	4.1	8.7	4.1	8.9	8.8	8.4	22.9	40.5	490
Valle sin Cali ni Litoral	12.6	1.0	5.3	6.1	10.4	8.2	3.2	13.1	35.3	232
Cauca y Nariño sin Litoral	11.9	2.5	9.8	8.4	11.9	8.9	3.9	11.1	36.6	483
Litoral Pacífico	12.9	4.3	12.1	2.8	14.1	15.5	2.3	4.2	35.9	335
Orinoquía y Amazonía	8.8	2.1	9.4	5.4	8.5	7.6	2.5	6.8	30.6	282
Educación de la madre										
Sin educación	15.6	5.8	8.5	4.5	9.2	11.4	3.7	1.3	29.1	172
Primaria	9.3	3.0	9.6	4.9	9.6	10.4	1.6	5.4	29.6	1,449
Secundaria	11.2	2.8	10.9	6.3	10.8	9.2	3.7	10.5	35.3	4,678
Superior	9.7	3.7	9.3	6.3	6.9	5.6	3.8	15.9	34.5	3,070
Quintil de riqueza										
Más bajo	10.4	2.8	11.1	5.5	11.2	11.3	2.6	4.8	31.6	2,286
Bajo	11.1	3.3	11.3	5.8	10.3	8.4	2.3	10.0	32.9	2,276
Medio	10.7	2.2	9.0	5.6	9.4	7.4	3.4	10.9	33.6	2,038
Alto	8.8	3.2	8.3	6.0	7.4	7.3	4.6	13.9	35.6	1,523
Más alto	11.3	5.2	10.4	8.4	6.3	5.0	5.5	23.1	39.6	1,248
Total 13-49 (2015)	**10.5**	**3.2**	**10.1**	**6.1**	**9.3**	**8.2**	**3.4**	**11.3**	**34.1**	**9,370**
Total 15-49 (2015)	**10.5**	**3.2**	**10.1**	**3.0**	**9.3**	**8.2**	**3.4**	**11.3**		**9,360**
Total 15-49 (2010)	**11.2**	**3.4**	**10.5**	**7.0**	**10.6**	**11.0**	**3.4**	**12.9**	**nd**	**13,254**

Cuadro 11.12.2 Problemas posnatales

Entre los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta, porcentaje para quienes las madres tuvieron problemas posnatales específicos, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Tipo de problema posnatal									Número de nacimientos
	Sangrado intenso de la vagina	Desmayo o pérdida de conciencia	Fiebre/ escalofrío	Infección de los senos	Dolor/ ardor al orinar	Flujos o líquidos vaginales	Pérdida involuntaria de orina	Depresión posparto	Con algún problema	
La Guajira	10.5	6.9	12.7	4.0	13.6	14.6	5.9	8.4	37.4	393
Cesar	7.8	2.3	7.3	4.0	7.9	6.4	1.3	7.1	26.9	338
Magdalena	3.3	1.1	5.5	3.4	5.8	6.3	1.5	2.4	15.9	354
Atlántico	7.7	0.9	8.8	5.5	9.2	8.7	3.2	12.6	33.0	423
San Andrés	7.2	1.0	7.8	3.2	6.7	7.4	7.0	9.0	27.6	253
Bolívar	8.2	3.2	10.4	5.1	7.4	9.5	3.1	6.7	28.5	379
Sucre	4.6	2.8	6.8	4.5	6.1	7.3	2.2	3.8	21.5	350
Córdoba	10.3	2.2	11.4	3.9	8.0	9.6	0.8	5.0	29.0	296
Norte de Santander	8.6	3.5	9.2	5.9	9.9	10.7	3.9	12.6	33.9	253
Santander	11.0	2.7	8.2	4.1	9.1	4.8	2.3	7.6	36.1	293
Boyacá	11.9	0.9	15.8	5.3	12.1	12.7	5.4	9.3	39.1	207
Cundinamarca	14.8	2.3	13.4	6.9	10.7	8.0	5.3	15.1	42.2	287
Meta	10.9	2.1	9.6	4.1	5.9	4.6	2.3	12.7	28.1	246
Bogotá	12.2	6.1	12.4	7.8	8.0	6.7	4.2	15.2	37.9	554
Antioquia	8.7	2.3	9.2	7.6	8.9	6.9	1.7	11.5	31.0	588
Caldas	19.3	3.1	8.5	10.2	11.2	12.6	1.8	22.1	55.9	179
Risaralda	11.3	2.7	4.0	10.8	12.9	7.1	3.6	12.5	33.6	195
Quindío	11.5	2.8	8.8	9.1	7.3	6.6	3.3	13.9	38.5	226
Tolima	13.7	4.1	14.5	7.7	12.3	5.9	2.8	13.1	38.8	227
Huila	10.3	1.9	10.3	5.3	10.3	9.8	3.3	6.6	28.6	276
Caquetá	8.1	3.0	7.8	3.5	7.3	5.1	1.0	3.7	22.5	269
Valle	11.4	3.2	7.7	4.4	9.7	8.8	6.2	18.7	38.4	506
Cauca	12.4	2.9	8.4	5.9	13.0	11.1	3.6	11.3	39.0	322
Nariño	12.4	3.3	11.4	8.6	11.8	10.7	3.7	7.6	34.9	295
Chocó	11.8	3.5	14.8	3.2	14.0	15.6	2.9	4.4	35.4	424
Arauca	9.1	1.3	9.0	5.5	9.9	13.7	2.7	11.3	37.7	185
Casanare	8.1	3.2	6.8	5.7	6.2	4.8	2.4	7.4	24.2	225
Guainía	4.1	1.5	8.7	7.0	9.8	6.0	2.6	2.2	22.8	219
Vichada	23.9	7.0	14.3	4.3	16.9	12.5	3.1	7.1	44.7	229
Amazonas	10.4	2.4	16.5	5.1	11.2	9.4	7.2	5.3	38.1	274
Putumayo	7.3	0.7	8.1	4.6	7.0	5.4	1.1	3.9	27.2	190
Guaviare	14.8	2.9	14.5	4.9	9.1	10.5	1.2	12.6	39.2	221
Vaupés	8.9	2.6	14.0	6.8	11.4	3.3	2.8	1.6	34.8	301
Total	**10.5**	**3.2**	**10.1**	**6.1**	**9.3**	**8.2**	**3.4**	**11.3**	**34.1**	**9,977**

Nota: El número de nacimientos corresponde al número de nacimientos entre las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

11.2.3.4. Atención médica a problemas del posparto

La atención médica para los problemas posnatales es un indicador importante de las barreras y capacidades de los servicios de salud para atender la carga de complicaciones del embarazo y parto. De las mujeres que tuvieron un nacimiento durante los últimos cinco años previos a la encuesta entre el 42 y 74.6 por ciento recibieron algún tipo de atención médica según el tipo de problema posnatal. Es importante que el sangrado vaginal, a pesar de ser una complicación importante que puede terminar en mortalidad materna solamente es atendido en el 61.9 por ciento de los casos, lo cual se discutió en la sección anterior. La depresión posparto no se atiende ni en la mitad (42%) de las mujeres que lo reportan visibilizando barreras sociales e institucionales, que desde una mirada de determinantes sociales y en el contexto de cambio a nivel político del país deben visibilizarse estas falencias relacionadas con la detección, manejo y prevención de indicadores de salud mental de las mujeres, que impactan en su vida y la de su núcleo familiar.

Por zona de residencia se observan brechas de atención en particular para sangrado intenso vaginal (14 puntos porcentuales), desmayo o pérdida de conciencia (15 puntos porcentuales) y fiebre y escalofrío (3 puntos porcentuales).

11.2.3.5. Conocimiento sobre acceso de la pareja

Por primera vez la ENDS recoge información reportada por los hombres sobre varios indicadores de la salud materna de sus parejas. Con este enfoque en el Cuadro 11.14 se busca reportar la perspectiva del hombre durante el embarazo con su pareja en relación con: conocimientos sobre acceso de su pareja a la atención prenatal, hospital o institución de salud para el parto y su participación como hombre en los chequeos prenatales.

Para el total de hombres de 13 a 49 años con nacidos vivos en los últimos cinco años, se encontró que el 94.6 por ciento sabe que su pareja tuvo controles prenatales, pero solo el 56.9 por ciento reportó acompañar a la pareja y el 46.2 por ciento reportó estar presente en alguno de los controles.

Es importante que los hombres más jóvenes son los que reportan menor conocimiento sobre los controles prenatales de su pareja (87.4%), mientras en los demás grupos de edad los porcentajes son similares. Por nivel de educación, los hombres sin educación (79.9%) reportan el nivel más bajo en comparación con los demás niveles de educación, mientras que por quintil de riqueza se observan valores para todos los grupos por encima del 90 por ciento. Entre zona urbana (95.5%) y rural (92.3%) se observan brechas para conocimiento sobre los controles prenatales de la pareja, en regiones se destaca Orinoquía y Amazonía con el nivel más bajo (88.4%), por subregiones el Litoral Pacífico (84.1%) y Orinoquía y Amazonía son los únicos por debajo del 90 por ciento.

Los hombres que reportaron haber acompañado a su pareja a controles prenatales fueron los de nivel de educación superior (73%) y quintil de riqueza más alto (76.6%), entre los 30 a 34 años (61%) y de Bogotá (68.1%) y en zona urbana de residencia (63.1%).

El acompañamiento de los hombres a los espacios de control prenatal es superior en zonas urbanas (52.8%), en las áreas metropolitanas de Cali (66.9%), Bogotá (62.5%), Medellín (61.4%) y Barranquilla (57.4%), y consistente con lo observado por características individuales, son los hombres con educación superior (64.3%) y de los quintiles de riqueza alto y más alto (68.8 y 66.9 por ciento respectivamente) los que más reportan estar presentes durante el control.

Es importante subrayar que no más de la mitad (44.5%) reportaron haber sido informados sobre los cambios físicos que se presentan en el embarazo comparado con el 96.9 por ciento que reportó haber sido informado de los cambios emocionales. Esta diferencia es un indicador de contenidos en la información a la cual se accede frente al tema que demuestra la deuda frente a los hombres en el contenido de la salud materna, a la vez que puede servir para evidenciar barreras culturales que se interponen en el acceso a la información, servicios de salud y que pueden generar demoras que resultan en desenlaces negativos para las madres y sus familias.

Cuadro 11.13.1 Atención médica para los problemas posnatales

Entre los nacimientos en los cinco años anteriores a la encuesta para quienes las madres tuvieron problemas posnatales específicos, porcentaje que recibió atención médica, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tipo de problema posnatal								Con algún tratamiento
	Sangrado intenso de la vagina	Desmayo o pérdida de conciencia	Fiebre/ escalofrío	Infección de los senos	Dolor/ ardor al orinar	Flujos o líquidos vaginales	Pérdida involuntaria de orina	Depresión posparto	
Edad de la madre al nacimiento									
<20	61.3	55.1	59.6	68.9	58.2	67.3	(48.5)	41.7	58.2
20-34	59.8	79.3	70.7	71.9	61.7	59.5	52.7	41.6	55.6
35-49	74.4	(75.8)	66.3	73.4	72.7	73.4	(44.0)	45.0	62.5
Orden de nacimiento									
1	62.8	77.2	70.3	76.2	59.9	68.4	45.6	45.5	57.9
2-3	64.1	76.0	68.9	67.9	62.8	59.7	55.4	37.9	56.6
4-5	50.0	(54.1)	54.2	(54.4)	64.1	52.9	*	39.6	50.7
6+	(45.2)	*	56.2	(68.8)	59.0	49.2	*	*	56.3
Lugar del parto									
Establecimiento de salud	64.7	78.1	72.6	73.6	63.7	65.8	55.1	43.3	58.7
En otro lugar	49.6	50.8	46.4	56.0	51.5	48.3	29.9	31.2	46.1
Zona									
Urbana	65.5	78.2	68.8	71.8	61.0	64.6	51.8	41.2	57.2
Rural	52.2	62.7	65.5	70.1	62.2	58.7	51.2	46.2	55.6
Región									
Atlántica	65.1	86.0	71.5	68.7	63.4	65.4	50.9	41.7	58.6
Oriental	59.5	(67.2)	72.0	76.0	62.9	63.2	(51.5)	33.4	57.8
Bogotá	74.6	*	78.3	(74.6)	71.5	(66.8)	*	48.9	62.0
Central	60.1	68.3	60.3	71.1	59.3	64.1	(50.1)	41.4	56.6
Pacifica	52.7	57.1	55.8	68.4	54.0	53.0	50.8	44.1	49.6
Orinoquía y Amazonía	46.2	70.7	53.4	56.9	54.9	67.0	35.9	31.2	51.5
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	59.6	(75.4)	66.2	(68.8)	64.2	60.8	(59.3)	36.3	54.1
Barranquilla A. M.	*	*	(71.7)	*	(60.6)	(62.9)	*	(40.9)	56.8
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	(79.2)	*	71.4	(69.9)	(73.5)	(71.8)	*	44.0	63.5
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	62.6	*	76.5	(62.5)	60.1	68.1	*	(48.3)	62.0
Santanderes	56.5	*	71.2	(78.2)	68.0	(84.1)	*	32.9	59.2
Boyacá, Cundinamarca, Meta	61.1	*	72.4	(74.7)	59.6	50.4	(42.4)	33.6	56.9
Bogotá	74.6	*	78.3	(74.6)	71.5	(66.8)	*	48.9	62.0
Medellín A.M.	(64.0)	*	(64.2)	(67.9)	(65.9)	*	*	(46.3)	60.6
Antioquía sin Medellín	*	*	*	*	*	*	*	*	62.1
Caldas, Risaralda, Quindío	68.6	*	(68.2)	68.7	65.0	71.7	*	33.9	53.8
Tolima, Huila, Caquetá	53.8	(81.1)	59.0	(78.1)	54.6	57.6	*	42.6	52.1
Cali A.M.	(48.7)	*	*	*	(46.4)	(50.7)	*	(48.6)	50.5
Valle sin Cali ni Litoral	(55.1)	*	*	*	(53.7)	*	*	(26.0)	43.8
Cauca y Nariño sin Litoral	62.8	*	60.4	(76.2)	62.2	60.8	*	45.1	57.6
Litoral Pacífico	42.4	(23.4)	40.8	*	51.0	49.3	*	(43.5)	40.1
Orinoquía y Amazonía	46.2	70.7	53.4	56.9	54.9	67.0	35.9	31.2	51.5
Educación de la madre									
Sin educación	(39.5)	*	(51.1)	*	(62.3)	(52.7)	*	*	45.9
Primaria	47.1	50.7	58.7	70.5	56.0	55.6	(55.4)	39.2	53.9
Secundaria	65.8	69.6	65.7	66.0	60.6	62.2	62.0	41.9	57.9
Superior	63.9	88.7	76.8	81.1	66.8	70.4	35.2	42.5	56.8
Quintil de riqueza									
Más bajo	52.1	63.8	62.1	68.9	59.1	61.9	53.8	49.7	56.4
Bajo	63.5	74.8	66.1	65.7	60.5	62.1	53.4	34.9	57.3
Medio	63.2	77.3	72.7	74.4	65.9	63.0	60.2	40.4	57.9
Alto	65.7	(55.4)	66.3	59.3	64.8	53.3	(29.5)	31.3	51.6
Más alto	70.2	*	76.9	(88.6)	55.8	(81.0)	(62.5)	53.7	60.8
Total 13-49 (2015)	**61.9**	**74.6**	**67.8**	**71.3**	**61.4**	**62.5**	**51.7**	**42.0**	**56.8**
Total 15-49 (2015)	**61.9**	**74.6**	**67.8**	**71.**	**-**	**62.8**	**51.7**	**42.0**	**56.8**
Total 15-49 (2010)	**56.2**	**62.2**	**61.7**	**66.4**	**59.4**	**63.7**	**55.6**	**38.1**	**66.9**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 11.14 Conocimientos sobre acceso de la pareja a atención prenatal: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 que tienen conocimientos sobre acceso de su pareja a atención prenatal, a institución de salud durante el parto, y su participación como hombre a los chequeos prenatales, según por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Sabe que su pareja tuvo controles prenatales	Acompañó a su pareja a controles prenatales	Estuvo presente en alguno de los controles prenatales	Le explicaron sobre cambios físicos que se presentan durante el embarazo	Le explicaron sobre cambios emocionales que se presentan durante el embarazo	Número de hombres
Grupo de edad						
13-19	87.4	50.4	43.5	42.4	97.5	99
20-24	92.2	54.3	42.6	40.0	96.3	799
25-29	94.1	56.4	46.0	44.7	96.8	1,029
30-34	96.6	61.0	51.1	49.0	97.2	885
35-39	96.0	56.1	44.8	43.7	97.5	602
40-44	95.7	58.5	48.0	45.8	96.1	291
45-49	96.4	53.2	41.3	42.6	96.7	152
Zona						
Urbana	95.5	63.1	52.8	51.2	99.4	2,746
Rural	92.3	41.5	29.9	28.0	90.7	1,111
Región						
Atlántica	94.8	48.6	38.4	34.3	97.0	1,094
Oriental	94.7	58.6	46.4	46.7	98.7	610
Bogotá	97.8	68.1	62.5	60.9	99.4	615
Central	93.8	60.3	48.6	47.9	97.8	773
Pacifica	93.2	55.9	43.1	42.0	92.2	655
Orinoquía y Amazonía	88.4	48.8	32.9	33.4	92.0	111
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	94.4	39.1	28.4	24.3	94.7	396
Barranquilla A. M.	95.2	68.4	57.4	55.6	99.3	182
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	95.8	52.8	44.4	37.3	100.0	202
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	94.5	46.5	36.4	32.6	96.5	314
Santanderes	96.5	62.2	49.4	49.8	99.0	248
Boyacá, Cundinamarca, Meta	93.4	56.1	44.4	44.6	98.5	362
Bogotá	97.8	68.1	62.5	60.9	99.4	615
Medellín A.M.	92.0	70.3	61.4	61.5	100.0	202
Antioquia sin Medellín	91.3	44.5	35.2	34.3	94.9	155
Caldas, Risaralda, Quindío	95.9	62.4	49.6	48.6	98.9	159
Tolima, Huila, Caquetá	95.3	60.6	45.9	45.1	97.2	257
Cali A.M.	92.5	74.8	66.9	63.9	98.9	187
Valle sin Cali ni Litoral	98.6	63.1	48.4	48.0	100.0	111
Cauca y Nariño sin Litoral	97.7	59.1	42.6	42.5	93.9	203
Litoral Pacífico	84.1	23.3	10.9	10.4	76.1	154
Orinoquía y Amazonía	88.4	48.8	32.9	33.4	92.0	111
Educación						
Sin educación	79.9	30.2	17.6	13.7	74.2	84
Primaria	92.7	42.6	30.4	27.8	93.3	796
Secundaria	94.5	54.8	43.7	41.8	98.1	1,892
Superior	97.2	73.0	64.3	63.9	99.0	1,085
Quintil de riqueza						
Más bajo	91.3	38.1	26.2	23.8	89.4	1,019
Bajo	95.0	51.8	40.2	38.4	99.6	928
Medio	96.8	58.6	47.7	46.7	98.8	771
Alto	96.3	76.5	68.8	66.9	100.0	648
Más alto	94.9	76.6	66.9	66.3	99.8	491
Total (13-49)	**94.6**	**56.9**	**46.2**	**44.5**	**96.9**	**3,857**
Total (50-59)	**91.4**	**45.6**	**36.9**	**36.9**	**87.3**	**73**
Total (13-59)	**94.5**	**56.7**	**46.0**	**44.4**	**96.7**	**3,931**

11.3. ABORTO E INTERRUPCIÓN VOLUNTARIA DEL EMBARAZO

El aborto inseguro constituye un problema prioritario en salud pública a nivel global. Se estima que en el mundo cada año ocurren 22 millones de abortos inseguros, de los cuales 99 por ciento ocurre en países en vías de desarrollo en donde el aborto es parcial o totalmente ilegal (World Health Organization, 2011). Del total de muertes maternas, el aborto inseguro causa entre el 8 y 15 por ciento a nivel global, y alrededor del 11 por ciento en Latino América y el Caribe (LAC) (Kassebaum et al., 2014; Say et al., 2014). Se calcula que cada año en el mundo, cerca de siete millones de mujeres tienen complicaciones que requieren atención hospitalaria y que pueden provocar discapacidad temporal o permanente, incluida la infertilidad (Singh & Maddow-Zimet, 2015). Latino América y el Caribe, la región con la mayor proporción de embarazos no planeados (56%) (Sedgh et al., 2012), presenta una de las mayores incidencias estimadas de aborto inducido y aborto inseguro en el mundo (44 y 31 por 1,000 mujeres de 15 a 44 años, respectivamente) (Sedgh et al., 2016; World Health Organization, 2011). En Colombia, la proporción de embarazos no planeados alcanzó el 52 por ciento según la anterior ENDS de 2010 (Profamilia, 2011), y la tasa de aborto se ha estimado en 39 por 1,000 mujeres de 15 a 44 años, una de las mayores en LAC (Prada, Biddlecom, & Singh, 2011).

Además de su alta incidencia, el aborto inseguro se distribuye de forma desigual en la población. Según la Organización Mundial de la Salud (2012), las mujeres con mayor riesgo de tener un aborto inseguro y de sufrir complicaciones, discapacidad y muerte, pertenecen a los grupos más vulnerables: adolescentes, mujeres de zonas rurales, con bajo nivel socioeconómico, pertenecientes a grupos étnicos minoritarios, mujeres refugiadas o desplazadas, mujeres con discapacidades, y mujeres víctimas de violencia doméstica.

El aborto inseguro es un evento evitable, y el procedimiento de aborto seguro es una de las prácticas obstétricas de menor riesgo, sobre todo en edades gestacionales tempranas (Bartlett et al., 2004). El aborto inducido y la IVE, como necesidades de atención, desencadenan procesos particulares de búsqueda y acceso a servicios de salud. Las mujeres que toman la decisión de tener un aborto enfrentan diferentes barreras que disminuyen su posibilidad de tener un servicio seguro y oportuno. A nivel global, la principal barrera de acceso corresponde al marco legal restrictivo, situación predominante en países en vías de desarrollo. En las circunstancias en las que el aborto es permitido, de todas formas, se presentan otro tipo de barreras de tipo social, económico, cultural, o relacionadas con la prestación de los servicios. Una de estas primeras barreras corresponde al desconocimiento o poca comprensión sobre la legalidad del aborto y las causales que son permitidas (Culwell & Hurwitz, 2013).

11.3.1. Distribución poblacional del aborto inducido y su atención en salud

11.3.1.1. Interrupción/aborto inducido como resultado del último embarazo en la población de mujeres de 13 a 49 años

Los abortos inducidos y, en particular, los abortos inseguros son eventos de difícil medición. Los abortos inducidos son usualmente subreportados en los sistemas de información en salud debido a la estigmatización, discriminación y victimización hacia las mujeres que lo han solicitado o que lo han realizado de forma clandestina, y hacia las(os) profesionales de la salud que las atienden (Singh, Remez, & Tartaglione, 2010). Este subreporte puede darse igualmente en el desarrollo de encuestas poblacionales como la ENDS, lo que restringe la interpretación de la magnitud del aborto inducido en la población a partir de estos resultados.

A pesar de esta limitación, en la ENDS 2015 se buscó mejorar la especificidad del instrumento mediante modificaciones en las preguntas y opciones de respuesta usadas en la ENDS 2010, que permitieran una mayor comprensión de los enunciados por parte de las encuestadas y un menor error en la medición. La principal modificación consistió en indagar de forma separada los eventos de terminación del último, penúltimo, y antepenúltimo embarazos, e incluir filtros y preguntas de verificación (preguntas 241 a 246). Esta modificación pudo corregir un posible sobre-reporte de eventos de terminación diferente a nacida(o) viva(o) de la encuesta de 2010, la cual no diferenció adecuadamente los eventos de terminación del último, penúltimo y antepenúltimo embarazos, como sí lo hizo la ENDS 2015.[4] Esto se valida al observar las menores proporciones en todos los tipos de eventos en la ENDS 2015, comparadas con las de la ENDS 2010: pérdida o aborto espontáneo, 15.9 por ciento (2010) vs 6.8 por ciento (2015); interrupción o aborto inducido, 7.7 por ciento (2010) vs 1.1 por ciento (2015); embarazo extrauterino, 2.1 por ciento (2010) vs 1.3 por ciento (2015); muerte fetal o nacido muerto, 2.0 por ciento (2010) vs 0.3 por ciento (2015); nacida(o) viva(o), 72.3 por ciento (2010) vs 90.4 por ciento (2015). Por estas razones, los datos de estas dos encuestas no son comparables entre sí.

[4] El instrumento usado en 2010 incluía solo una pregunta (pregunta 251) para la obtención de esta información. Ésta incluía dos enunciados diferentes en la misma pregunta: uno indagaba si alguna vez la mujer había tenido algún evento de terminación del embarazo diferente a nacido vivo, y el otro solicitaba reportar el evento del último embarazo. El diseño de esta pregunta pudo generar ambigüedad en la solicitud de la información, confusión en las encuestadas, y sobrereporte al posibilitar la inclusión de eventos de terminación de otros embarazos diferentes al último.

El Cuadro 11.15 presenta los resultados de la distribución de terminaciones del último embarazo a partir de mayo de 2006[2], en mujeres de 13 a 49 años, agrupadas por regiones, subregiones y características sociodemográficas. Cerca del 10 por ciento del total de mujeres encuestadas refirió haber tenido una terminación del último embarazo diferente a nacido(a) vivo(a). El 1.1 por ciento de terminaciones correspondieron a interrupciones o aborto inducidos, y el 6.8 por ciento a pérdidas o abortos espontáneos. Si bien las estimaciones de interrupción o aborto inducido por subregiones, son poco precisas dado su mayor coeficiente de variación, debido a la baja prevalencia de este evento, se puede identificar una tendencia mayor de este evento en mujeres menores de 20 años, solteras (nunca unidas), de zonas urbanas, con nivel de educación superior y en los quintiles alto y más alto de riqueza.

Cuadro 11.15 Terminación del último embarazo

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años alguna vez embarazadas, por tipo de terminación del último embarazo, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Pérdida/ aborto espontáneo	Interrupción/ aborto inducido	Embarazo extrauterino	Muerte fetal/ nacido muerto	Normal	Total	Número de mujeres alguna vez embarazadas
Edad al nacimiento							
<20	8.5	3.3	0.5	0.5	87.3	100.0	948
20-34	6.8	1.4	1.2	0.3	90.3	100.0	12,105
35-49	6.7	0.8	1.4	0.3	90.8	100.0	12,608
Estado conyugal							
Nunca unida	9.5	2.9	1.2	0.4	86.0	100.0	2,578
Actualmente unida	6.6	0.6	1.1	0.3	91.4	100.0	17,702
Alguna vez unida	6.4	2.0	1.9	0.3	89.4	100.0	5,382
Zona							
Urbana	7.3	1.4	1.4	0.3	89.7	100.0	19,979
Rural	5.0	0.3	1.0	0.5	93.2	100.0	5,682
Región							
Atlántica	7.7	1.1	1.1	0.3	89.8	100.0	5,509
Oriental	5.1	0.8	1.6	0.3	92.3	100.0	4,373
Bogotá	8.9	1.8	0.9	0.2	88.2	100.0	4,438
Central	5.9	1.2	1.6	0.2	91.0	100.0	6,221
Pacífica	6.6	1.1	1.2	0.5	90.6	100.0	4,461
Orinoquía y Amazonía	6.9	0.5	0.7	0.2	91.8	100.0	659
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	7.1	0.6	1.2	0.2	90.9	100.0	1,708
Barranquilla A. M.	8.0	2.0	0.8	0.3	88.9	100.0	1,045
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	8.9	1.6	0.8	0.3	88.4	100.0	1,039
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	7.2	0.6	1.4	0.5	90.3	100.0	1,716
Santanderes	5.0	0.4	2.2	0.1	92.3	100.0	1,771
Boyacá, Cundinamarca, Meta	5.2	1.0	1.1	0.4	92.2	100.0	2,602
Bogotá	8.9	1.8	0.9	0.2	88.2	100.0	4,438
Medellín A.M.	6.6	2.2	1.9	0.2	89.0	100.0	2,242
Antioquia sin Medellín	4.7	0.4	0.9	0.7	93.4	100.0	1,111
Caldas, Risaralda, Quindío	5.4	0.3	1.6	0.1	92.7	100.0	1,281
Tolima, Huila, Caquetá	6.3	0.9	1.8	0.1	90.9	100.0	1,587
Cali A.M.	6.3	1.5	1.2	0.8	90.2	100.0	1,562
Valle sin Cali ni Litoral	6.2	0.7	1.6	0.1	91.3	100.0	776
Cauca y Nariño sin Litoral	6.0	0.6	0.8	0.5	92.1	100.0	1,419
Litoral Pacífico	9.0	1.4	1.5	0.3	87.8	100.0	704
Orinoquía y Amazonía	6.9	0.5	0.7	0.2	91.8	100.0	659
Educación							
Sin educación	4.5	0.0	0.7	0.8	94.0	100.0	472
Primaria	5.4	0.4	1.1	0.2	92.9	100.0	5,384
Secundaria	7.0	1.1	1.1	0.4	90.5	100.0	11,854
Superior	7.7	1.8	1.7	0.2	88.5	100.0	7,951
Quintil de riqueza							
Más bajo	5.5	0.3	0.9	0.4	92.9	100.0	4,877
Bajo	6.5	0.7	1.1	0.2	91.5	100.0	5,488
Medio	6.6	1.2	1.5	0.4	90.2	100.0	5,531
Alto	8.1	1.8	1.8	0.4	87.9	100.0	5,076
Más alto	7.5	1.7	1.1	0.1	89.6	100.0	4,689
Total	**6.8**	**1.1**	**1.3**	**0.3**	**90.4**	**100.0**	**25,661**

[5] Esta distinción sobre la posterioridad de las terminaciones a mayo de 2006 responde a la fecha de la Sentencia C-355 de la Corte Constitucional de Colombia, que despenalizó parcialmente el aborto en Colombia. En este sentido, estos resultados abarcan alrededor de nueve años en un contexto exclusivo de despenalización parcial.

11.3.1.2. Atención de la interrupción/aborto inducido después de mayo de 2006

El Cuadro 11.16 presenta la distribución de los eventos de terminación del último embarazo diferentes a nacido(a) vivo(a), según el lugar de atención, en mujeres de 13 a 49 años. Estos resultados muestran una clara diferencia en el patrón de atención de la interrupción o aborto inducido según el lugar de prestación del servicio, comparado con los demás eventos obstétricos (pérdidas o abortos espontáneos, embarazos extrauterinos, y muertes fetales o nacidos muertos).

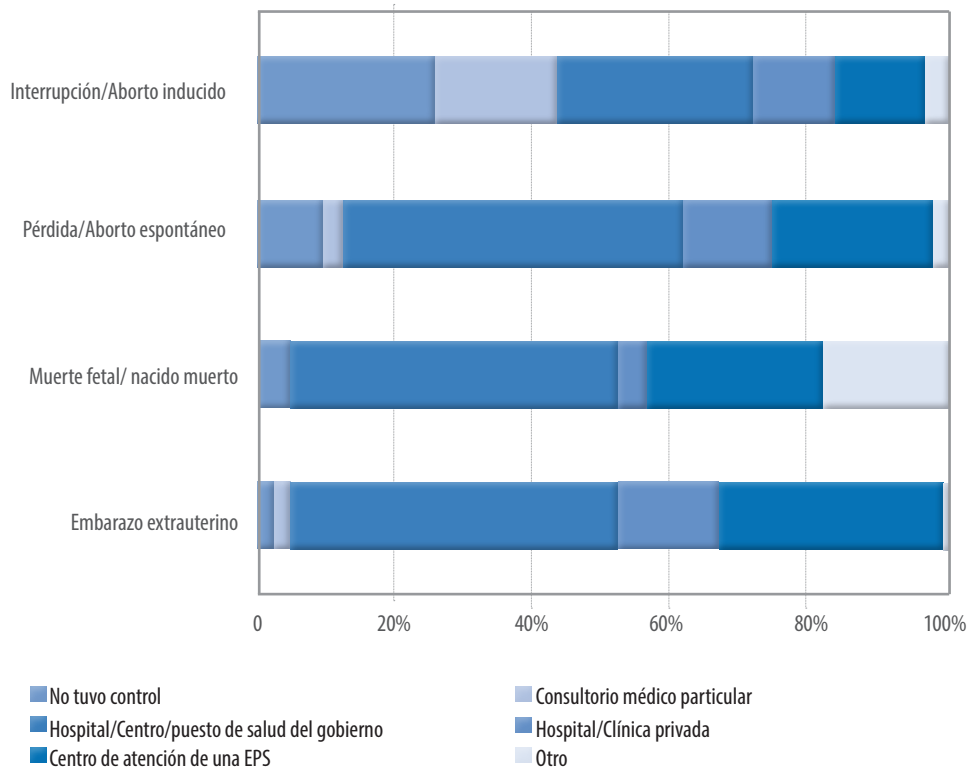
La mayoría de atenciones en casos de interrupción o aborto inducido se realizaron en hospitales, centros o puestos de salud públicos (28.5%). Esta proporción es considerablemente menor a la atención de los demás tipos de evento en estos lugares, cercanas al 50 por ciento. Por el contrario, se observan proporciones de no atención (26.1%) y atención en consultorio médico particular (17.5%) por interrupción o aborto inducido considerablemente mayores a aquellas por los demás tipos de terminación del embarazo (menores al 11 por ciento de no atención y menores al tres por ciento de atenciones en consultorios particulares). Finalmente, la atención en centros de EPS en los casos de interrupción o aborto inducido (13.3%) fue mucho menor que en los demás eventos, mayores al 23 por ciento.

El Cuadro 11.16 muestra también los tiempos promedio de embarazos con terminaciones diferentes a nacido(a) vivo(a). El tiempo promedio para los reportes de interrupción o aborto inducido (2 meses) guarda coherencia con las características generales de ocurrencia de estos eventos, usualmente realizados en el primer trimestre de gestación. Igualmente, los tiempos observados en los casos de pérdida o aborto espontáneo (2.2 meses), embarazo extrauterino (2.8 meses), y muerte fetal o nacido muerto (6.4 meses) se relacionan con las condiciones clínicas y patológicas de estos eventos.

Cuadro 11.16 Atención a terminación del embarazo después de mayo/2006
Entre las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron terminaciones después de mayo/2006, promedio de meses de embarazo a la terminación; y distribución porcentual de las mujeres con terminaciones por lugar de atención médica, según tipo de terminación, Colombia 2015

Atención	Pérdida/ aborto espontáneo	Interrupción/ aborto inducido	Embarazo extrauterino	Muerte fetal/ nacido muerto	Total
Promedio de meses de embarazo a la terminación	2.2	1.9	2.8	6.4	2.4
Número de mujeres	2,819	387	452	127	3,785
Lugar de atención médica					
No tuvo control	10.1	26.1	2.5	5.1	10.6
Hospital/ puesto de salud del gobierno	49.6	28.5	48.7	47.2	47.3
Hospital/ clínica privada	12.6	11.8	14.5	4.5	12.5
Centro de atención de una EPS	23.6	13.3	32.2	25.5	23.7
Consultorio médico particular	2.3	17.5	1.6	0.0	3.6
Otro	1.8	2.8	0.6	17.7	2.3
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Número de mujeres	2,477	323	414	122	3,337

Gráfica 11. 5 Atención de la terminación del embarazo diferente a nacida(o) viva(o) según el lugar de atención, Colombia 2015



11.3.2. Nivel de conocimiento y opinión sobre la IVE

El aborto inseguro debe entenderse en función de las barreras para la búsqueda y acceso de las mujeres a la atención del aborto seguro. En contextos de despenalización parcial o total, una de las barreras iniciales corresponde, precisamente, al desconocimiento o poca comprensión del estatus de despenalización. La presencia de esta barrera aumenta el riesgo de la mujer de tener un aborto inseguro, pues disminuye su posibilidad de buscar y acceder a información específica sobre la atención del aborto seguro (los centros o instituciones de salud que prestan el servicio, los costos del servicio, las condiciones o requisitos que pueden ser solicitados, o los aspectos básicos de los procesos administrativos y de la atención) (Culwell & Hurwitz, 2013).

Adicionalmente, existen barreras de tipo sociocultural, económico, o relacionadas con el desempeño del sistema de salud. Una de las barreras culturales principales corresponde al estigma social relacionado con el aborto. El estigma se construye y reproduce socialmente, involucra diferentes formas de discriminación e injusticia social, y puede manifestarse en distintos niveles dentro del contexto, incluyendo opiniones y actitudes dentro de la población (Kumar, Hessini, & Mitchell, 2009).

La ENDS 2015 examinó el nivel de conocimiento sobre el estatus legal del aborto en Colombia y las causales de IVE, y el nivel de opinión sobre distintas causales de aborto inducido, con el fin de proveer herramientas para el análisis de estos factores como barreras en la búsqueda y acceso a servicios seguros y oportunos de aborto.

11.3.2.1. Conocimiento del estatus de despenalización y de las causales de IVE en Colombia

El conocimiento se exploró en dos niveles mediante el uso de dos preguntas. En el nivel general, la pregunta indagó si el aborto en Colombia estaba permitido en todos los casos (despenalización total), solo en algunos casos (despenalización parcial), o en ningún caso (penalización total). En este sentido, una persona que respondió que en ningún caso está permitido el aborto o que está permitido en todos los casos demuestra un desconocimiento general sobre el contexto legal del aborto en nuestro país.

El nivel específico de conocimiento se exploró en el grupo de personas que respondieron que el aborto estaba permitido solo en algunos casos en Colombia. Así, la segunda pregunta indagó si el aborto estaba permitido en diferentes causales específicas que eran leídas por el(la) encuestador(a). Al respecto, la Sentencia C-355 de 2006 de la Corte Constitucional estableció tres tipos de causales de IVE: "***(i) Cuando la continuación del embarazo constituya peligro para la vida o la salud de la mujer, certificada por un médico; (ii) Cuando exista grave malformación del feto que haga inviable su vida, certificada por un médico; (iii) Cuando el embarazo sea el resultado de una conducta, debidamente denunciada, constitutiva de acceso carnal o acto sexual sin consentimiento, abusivo o de inseminación artificial o transferencia de óvulo fecundado no consentidas, o de incesto***" (Corte Constitucional de Colombia, 2006).

Para garantizar la especificidad de la pregunta y mutua exclusión de las opciones de respuesta, se desagregaron la primera y tercera causales en diferentes causales específicas. La primera causal se desagregó en: (i1) para salvar la vida de la mujer, (i2) cuando existe riesgo para la salud física de la mujer, y (i3) cuando existe riesgo para la salud mental de la mujer. La tercera causal se desagregó en: (iii1) cuando el embarazo es producto de violación, (iii2) cuando el embarazo es producto de incesto, y (iii3) cuando la mujer es menor de 14 años (en cuyo caso se presume la violación dada la edad de la mujer). De esta forma, una persona que conoce que el aborto está parcialmente despenalizado, pero que desconoce una causal específica dada, tiene un conocimiento insuficiente sobre el contexto legal del aborto en nuestro país.

Los Cuadros 11.17.1 y 11.17.2 presentan los resultados sobre el conocimiento de mujeres y hombres de 13 a 49 años, sobre el actual estatus de despenalización en Colombia y el conocimiento específico sobre las causales permitidas según la Sentencia C-355 de 2006 de la Corte Constitucional. Los datos están agrupados por regiones, subregiones y características sociodemográficas, lo que permite comparaciones entre subgrupos de población.

Se observa que 56.1 por ciento de mujeres de 13 a 49 años y 47.2 por ciento de hombres en el mismo rango de edad tuvieron conocimiento del estatus actual de despenalización parcial del aborto en Colombia. En otras palabras, cerca del 45 por ciento de las mujeres y más del 50 por ciento de los hombres demuestran un desconocimiento general sobre el contexto legal del aborto en nuestro país.

El conocimiento fue mayor en mujeres y hombres de 20 a 34 años (61.8% y 50.5%), nunca unidas(os) (59.7% y 49.1%), de zonas urbanas (60.4% y 51.6%), con nivel de educación superior (72.9% y 67.7%), y en el quintil más alto de riqueza (70.4% y 62.4%). Si bien las estimaciones de interrupción o aborto inducido por subregiones es menos precisa dado su mayor coeficiente de variación[6], pueden describirse tendencias de mayor nivel de conocimiento de mujeres y hombres en las subregiones de Bogotá (69.8% y 61.7%), Cali A.M. (68.6% y 56.2%), y Medellín A.M. (61.6% y 52.1%).

Por el contrario, el conocimiento es bajo (menor del 40 por ciento) en mujeres y hombres con niveles bajos de educación (sin educación, 11.6% y 12.7%; con educación primaria, 29.1% y 24.2%), y en el quintil más bajo de riqueza (35.4% y 28.5%); y en hombres de zonas rurales (33.0%).

En general, se observaron mayores proporciones de conocimiento sobre el estatus parcial de despenalización en mujeres que en hombres, en todos los subgrupos por regiones, subregiones y características sociodemográficas, excepto en los subgrupos con menor nivel educativo (sin educación).

La diferencia en las proporciones de mujeres vs hombres con conocimiento sobre el estatus parcial de despenalización del aborto fue mayor al cinco por ciento en todos los subgrupos de población, excepto en los de nivel de educación primaria (29.1% vs 24.2%). La diferencia en las proporciones fue mayor al 10 por ciento en los subgrupos de edad de 20 a 35 años (61.8% vs 50.5%) y nunca unidas(os) (59.7% vs 49.1%).

Entre las mujeres con conocimiento sobre el estatus de despenalización parcial del aborto, más del 85 por ciento conoce que las causales de malformaciones fetales graves (86.1%) y embarazo por violación (86.9%) están despenalizadas en Colombia. Más del 60 por ciento conoce sobre la despenalización de las causales de interrupción para salvar la vida de la mujer (77.2%) y cuando el embarazo pone en riesgo la salud física de la mujer (62.0%). Pero menos del 41 por ciento conoce que están despenalizadas las causales de interrupción cuando el embarazo pone en riesgo la salud mental de la mujer (40.5%), en casos de incesto (37.2%), o cuando la mujer es menor de 14 años (en cuyo caso el embarazo puede definirse como producto de abuso sexual) (26.5%).

El conocimiento específico sobre las causales despenalizadas, entre hombres de 13 a 49 años, guarda un patrón similar de distribución al de las mujeres. Alrededor del 80 por ciento de los hombres tienen conocimiento sobre la despenalización de las causales de embarazo por violación (82.7%), para salvar la vida de la mujer (80.3%), y cuando hay malformaciones fetales graves (78.6%). El 62.6 por ciento conoce sobre la

[6] Para algunas subregiones el coeficiente de variación de la estimación fue superior al 20 por ciento

despenalización de la causal de interrupción cuando el embarazo pone en riesgo la salud física de la mujer. Menos del 43 por ciento conocen que están despenalizadas las causales de interrupción cuando el embarazo pone en riesgo la salud mental de la mujer (42.2%), en casos de incesto (34.9%), o cuando la mujer es menor de 14 años (en cuyo caso el embarazo puede definirse como producto de abuso sexual) (29.9%).

Cuadro 11.17.1 Conocimiento sobre el derecho a IVE y causales permitidas: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que conoce sobre el derecho a la interrupción voluntaria del embarazo (IVE) y sobre las causales permitidas por la sentencia C-355 de 2006, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Conocimiento de casos en que está despenalizado el aborto en Colombia					Número total de mujeres	Conocimiento de las causales							Número mujeres que conocen que la IVE es legal en algunos casos
	Todos los casos	Algunos casos	Ningún caso	No sabe/ insegura	Total		Para salvar la vida de la mujer	Embarazo pone en riesgo salud física de la mujer	Embarazo pone en riesgo la salud mental de la mujer	El feto tiene malformaciones graves	Embarazo es por violación	Embarazo es por RS con el papá, hermano, tio o abuelo	Mujer menor de 14 años	
Edad al nacimiento														
<20	8.6	52.1	24.0	15.1	100.0	8,526	75.1	58.2	38.2	72.2	87.0	35.4	28.0	4,441
20-34	4.2	61.8	22.4	11.5	100.0	16,819	77.8	61.2	37.9	90.0	88.9	36.9	25.5	10,399
35-49	3.8	51.5	31.3	13.3	100.0	13,373	77.5	65.5	46.0	89.2	83.9	38.9	27.1	6,890
Estado conyugal														
Nunca unida	6.5	59.7	21.4	12.4	100.0	13,779	77.1	60.0	37.8	81.6	89.2	33.5	26.5	8,222
Actualmente unida	4.2	54.4	27.9	13.4	100.0	19,233	76.8	63.5	42.2	88.5	85.0	39.9	27.2	10,463
Alguna vez unida	4.4	53.4	29.5	12.7	100.0	5,706	78.6	61.8	42.1	89.7	87.3	38.3	24.3	3,045
Zona														
Urbana	4.9	60.4	23.7	10.9	100.0	30,656	77.3	62.3	39.7	86.8	87.7	36.7	26.7	18,508
Rural	5.7	40.0	33.7	20.4	100.0	8,062	76.4	60.0	45.3	81.7	82.4	40.3	25.9	3,222
Región														
Atlántica	7.0	45.3	31.4	16.2	100.0	8,278	79.9	65.4	48.7	84.0	82.9	43.0	25.4	3,747
Oriental	3.9	57.9	25.4	12.8	100.0	6,615	73.7	61.1	39.1	84.7	86.0	37.5	29.5	3,828
Bogotá	5.6	69.8	15.8	8.8	100.0	6,640	76.2	62.3	39.0	87.8	87.8	34.4	30.9	4,632
Central	4.3	55.2	26.9	13.6	100.0	9,560	77.2	61.9	37.8	86.6	88.7	35.8	24.2	5,281
Pacífica	4.4	56.9	27.2	11.4	100.0	6,657	79.2	59.5	39.4	87.0	88.3	37.5	22.6	3,785
Orinoquía y Amazonía	4.8	47.1	29.9	17.8	100.0	969	76.5	58.7	39.5	84.8	86.8	31.5	26.4	457
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	6.8	40.7	35.1	17.0	100.0	2,542	78.3	62.3	49.3	82.4	82.6	41.3	24.3	1,036
Barranquilla A. M.	5.8	59.2	22.8	12.2	100.0	1,591	83.6	73.2	48.9	89.1	84.4	46.4	25.7	942
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.9	49.8	30.2	15.1	100.0	1,552	78.8	62.2	43.6	83.8	83.6	43.2	26.4	773
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	9.2	38.5	33.6	18.6	100.0	2,593	78.8	63.7	51.9	80.9	81.4	41.4	25.7	998
Santanderes	3.5	54.8	28.3	13.2	100.0	2,745	70.9	59.5	38.5	85.3	86.9	35.3	25.9	1,505
Boyacá, Cundinamarca, Meta	4.2	60.0	23.3	12.4	100.0	3,870	75.5	62.1	39.5	84.2	85.4	39.0	31.9	2,323
Bogotá	5.6	69.8	15.8	8.8	100.0	6,640	76.2	62.3	39.0	87.8	87.8	34.4	30.9	4,632
Medellín A.M.	3.2	61.6	25.1	10.1	100.0	3,661	80.2	65.9	36.7	87.4	90.8	37.5	23.5	2,255
Antioquia sin Medellín	5.6	43.0	36.2	15.3	100.0	1,606	83.1	67.1	53.5	86.0	84.0	38.9	27.8	690
Caldas, Risaralda, Quindío	4.9	57.6	23.1	14.3	100.0	1,946	74.9	59.6	36.5	87.0	89.6	34.4	25.1	1,120
Tolima, Huila, Caquetá	4.6	51.8	26.4	17.1	100.0	2,347	70.5	53.6	32.2	84.8	86.7	32.0	22.6	1,216
Cali A.M.	3.1	68.6	21.6	6.7	100.0	2,402	80.0	65.2	41.9	88.9	88.9	39.7	23.5	1,647
Valle sin Cali ni Litoral	5.0	58.4	26.1	10.5	100.0	1,138	78.9	64.1	44.5	87.2	87.2	44.2	25.7	664
Cauca y Nariño sin Litoral	4.6	50.8	31.0	13.4	100.0	2,092	76.9	48.9	30.6	86.7	89.4	31.9	20.1	1,063
Litoral Pacífico	6.5	40.1	33.7	19.3	100.0	1,026	82.7	57.1	44.0	79.9	85.0	32.4	20.1	412
Orinoquía y Amazonía	4.8	47.1	29.9	17.8	100.0	969	76.5	58.7	39.5	84.8	86.8	31.5	26.4	457
Educación														
Sin educación	3.8	11.6	50.6	32.9	100.0	501	66.1	47.8	53.5	77.1	68.8	31.3	20.6	58
Primaria	5.9	29.1	42.9	21.9	100.0	6,179	75.7	63.3	52.5	81.7	77.6	45.8	26.0	1,800
Secundaria	5.9	54.6	25.7	13.7	100.0	19,061	76.1	61.4	42.5	82.7	85.7	41.3	27.7	10,413
Superior	3.5	72.9	16.9	6.7	100.0	12,977	78.7	62.4	35.9	90.7	90.2	31.2	25.4	9,459
Quintil de riqueza														
Más bajo	5.9	35.4	36.8	21.7	100.0	6,813	75.5	59.2	46.6	80.2	82.2	40.5	26.1	2,411
Bajo	6.3	48.9	29.9	14.8	100.0	7,935	78.1	61.2	45.4	84.4	84.5	40.0	25.3	3,877
Medio	4.9	57.8	25.3	12.0	100.0	8,182	76.4	61.4	41.1	85.0	87.7	39.8	25.6	4,732
Alto	3.5	65.2	21.4	9.9	100.0	7,894	77.5	62.3	37.5	87.6	87.4	37.1	27.0	5,150
Más alto	4.8	70.4	17.3	7.4	100.0	7,895	77.6	63.9	36.7	89.3	89.5	31.8	27.9	5,559
Total	**5.1**	**56.1**	**25.8**	**12.9**	**100.0**	**38,718**	**77.2**	**62.0**	**40.5**	**86.1**	**86.9**	**37.2**	**26.5**	**21,730**

Cuadro 11.17.2 Conocimiento sobre el derecho a IVE y causales permitidas: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que conoce sobre el derecho a la interrupción voluntaria del embarazo (IVE) y sobre las causales permitidas por la sentencia C-355 de 2006, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Conocimiento de casos en que está despenalizado el aborto en Colombia					Número total de mujeres	Conocimiento de las causales							Número hombres que conocen que la IVE es legal en algunos casos
	Todos los casos	Algunos casos	Ningún caso	No sabe/ inseguro	Total		Para salvar la vida de la mujer	Embarazo pone en riesgo salud física de la mujer	Embarazo pone en riesgo salud mental de la mujer	El feto tiene malformaciones graves	Embarazo es por violación	Embarazo es por RS con el papá, hermano, tio o abuelo	Mujer menor de 14 años	
Edad al nacimiento														
<20	7.3	44.1	30.8	17.6	100.0	7,068	76.6	56.6	42.5	65.0	83.2	35.0	32.3	3,115
20-34	3.5	50.5	34.1	11.9	100.0	13,554	80.6	62.3	38.6	81.0	83.9	33.9	30.2	6,842
35-49	2.9	44.9	39.1	13.0	100.0	9,859	82.5	67.1	47.4	84.6	80.3	36.6	27.7	4,423
Estado conyugal														
Nunca unido	5.2	49.1	31.0	14.5	100.0	14,134	78.6	59.1	38.5	74.2	84.3	33.6	31.4	6,937
Actualmente unido	3.2	45.8	38.0	12.9	100.0	13,608	81.9	66.0	45.6	83.1	80.6	35.8	27.8	6,233
Alguna vez unido	3.2	44.2	39.8	12.7	100.0	2,740	81.9	64.8	45.4	81.4	83.8	38.4	32.0	1,210
Zona														
Urbana	4.0	51.6	32.9	11.4	100.0	23,169	80.5	62.5	41.6	79.0	84.0	34.3	30.1	11,964
Rural	4.6	33.0	41.3	20.7	100.0	7,312	79.6	62.7	44.9	77.0	76.1	38.2	29.0	2,415
Región														
Atlántica	5.2	37.1	40.4	17.2	100.0	6,592	81.5	62.2	46.2	76.3	75.9	38.4	27.4	2,442
Oriental	3.0	49.9	33.9	13.2	100.0	5,297	77.3	60.6	41.0	79.6	83.9	35.2	30.5	2,640
Bogotá	3.2	61.7	24.2	10.9	100.0	5,057	81.3	63.5	42.6	79.8	84.8	35.1	33.5	3,118
Central	4.2	45.7	36.1	14.0	100.0	7,486	80.2	63.1	40.8	79.0	86.0	33.9	30.5	3,419
Pacífica	5.0	46.3	37.6	11.0	100.0	5,269	81.6	63.2	40.4	78.7	80.5	32.5	25.7	2,439
Orinoquía y Amazonía	3.2	41.2	36.9	18.5	100.0	780	77.4	62.1	44.4	73.4	84.0	34.3	33.1	322
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	5.4	32.2	43.1	19.0	100.0	2,008	80.8	55.5	46.2	75.8	71.3	37.5	24.9	647
Barranquilla A. M.	4.4	52.3	33.1	10.2	100.0	1,255	84.1	68.7	48.1	78.2	83.7	42.7	30.0	657
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.6	39.6	39.9	16.0	100.0	1,253	78.6	60.8	42.6	73.4	74.8	38.4	27.4	496
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	6.0	31.0	42.4	20.5	100.0	2,076	81.9	63.5	47.2	77.2	73.6	34.8	27.3	643
Santanderes	3.0	47.7	36.4	13.0	100.0	2,188	71.4	55.2	35.5	77.2	82.8	34.8	25.8	1,043
Boyacá, Cundinamarca, Meta	3.0	51.4	32.2	13.3	100.0	3,109	81.2	64.1	44.6	81.2	84.6	35.5	33.6	1,597
Bogotá	3.2	61.7	24.2	10.9	100.0	5,057	81.3	63.5	42.6	79.8	84.8	35.1	33.5	3,118
Medellín A.M.	3.6	52.1	35.3	9.1	100.0	2,785	81.4	65.4	43.2	78.3	88.4	35.8	32.4	1,452
Antioquia sin Medellín	5.0	31.8	47.1	16.1	100.0	1,3	86.5	72.2	47.6	83.0	82.3	35.8	25.3	413
Caldas, Risaralda, Quindío	4.3	48.4	31.5	15.6	100.0	1,517	79.6	59.7	37.8	80.1	86.9	33.1	31.3	734
Tolima, Huila, Caquetá	4.6	43.5	33.4	18.4	100.0	1,885	75.4	57.4	35.8	77.3	83.0	30.4	29.1	820
Cali A.M.	5.2	56.2	31.7	6.9	100.0	1,849	82.6	68.9	42.1	79.5	80.6	32.7	27.4	1,039
Valle sin Cali ni Litoral	3.0	48.6	37.1	11.4	100.0	881	79.7	69.4	43.8	78.6	80.7	42.8	27.2	428
Cauca y Nariño sin Litoral	5.6	40.5	40.6	12.8	100.0	1,732	80.2	52.3	32.9	80.2	83.1	27.0	21.8	701
Litoral Pacífico	5.1	33.5	45.2	15.9	100.0	807	84.6	59.9	48.0	71.7	72.9	29.3	27.3	270
Orinoquía y Amazonía	3.2	41.2	36.9	18.5	100.0	780	77.4	62.1	44.4	73.4	84.0	34.3	33.1	322
Educación														
Sin educación	2.9	12.7	52.6	30.9	100.0	554	87.6	51.6	57.7	65.8	58.8	30.9	25.9	70
Primaria	4.6	24.2	47.4	23.4	100.0	5,650	80.7	65.4	49.1	76.2	66.1	39.2	30.1	1,370
Secundaria	5.1	45.7	35.7	13.5	100.0	15,872	78.5	61.0	45.1	75.1	82.2	38.3	31.3	7,250
Superior	2.1	67.7	24.0	6.2	100.0	8,405	82.5	64.0	36.5	84.0	87.6	29.7	28.0	5,690
Quintil de riqueza														
Más bajo	4.9	28.5	43.8	22.4	100.0	6,159	79.5	61.9	46.2	75.2	73.4	37.4	28.4	1,758
Bajo	5.1	40.0	40.2	14.6	100.0	6,253	80.8	61.7	43.8	77.2	78.4	38.8	30.7	2,501
Medio	4.9	48.8	34.7	11.6	100.0	5,895	79.9	63.2	44.5	80.2	83.5	35.4	29.5	2,878
Alto	3.1	56.7	31.5	8.7	100.0	6,225	79.3	60.7	38.9	80.1	85.4	36.1	31.3	3,531
Más alto	2.8	62.4	24.1	10.7	100.0	5,949	81.8	64.8	40.4	78.7	86.7	29.7	29.1	3,711
Total 13-49	**4.2**	**47.2**	**34.9**	**13.6**	**100.0**	**30,481**	**80.3**	**62.6**	**42.2**	**78.6**	**82.7**	**34.9**	**29.9**	**14,380**
Total 50-59	**2.8**	**40.2**	**43.6**	**13.3**	**100.0**	**5,302**	**85.7**	**72.1**	**54.6**	**84.1**	**80.2**	**41.1**	**30.4**	**2,134**
Total 13-59	**4.0**	**46.1**	**36.2**	**13.6**	**100.0**	**35,783**	**81.0**	**63.8**	**43.8**	**79.4**	**82.3**	**35.7**	**29.9**	**16,514**

11.3.3. Opinión sobre las causales de IVE y otras causales de aborto inducido

La ENDS 2015 exploró las opiniones en la población sobre diferentes causales de aborto inducido, incluidas las actualmente despenalizadas en Colombia. La pregunta se aplicó a toda la muestra de encuestadas(os), independientemente de las respuestas previas sobre conocimiento del estatus de despenalización y de las causales específicas de IVE. Para evitar sesgos por la pregunta, se indagó si el aborto "debería ser permitido" en casos específicos que eran leídos por el(la) encuestador(a), si bien se incluían entre dichos casos las causales ya despenalizadas. Además de las causales despenalizadas, las demás causales de aborto inducido exploradas fueron: razones socio-económicas (cuando la mujer tiene demasiadas hijas o hijos, cuando la mujer es madre soltera, o cuando la mujer está en situación económica grave), falla en la anticoncepción, y sin restricción (por decisión de la mujer sin importar la causa).

Los Cuadros 11.20.1 y 11.20.2 presentan estos resultados, en mujeres y hombres de 13 a 49 años, agrupados por regiones, subregiones y características sociodemográficas. La opinión de la población general de mujeres y hombres sobre las causales actualmente despenalizadas fue favorable en más del 55 por ciento, excepto en los casos de embarazo que pone en riesgo la salud mental de la mujer (48.3% y 52.4%), cuando el embarazo es producto de incesto (42.9% y 45.0%), y cuando la mujer es menor de 14 años (en cuyo caso el embarazo puede definirse como producto de abuso sexual) (20.9% y 26.6%).

Al comparar la opinión sobre las causales actualmente despenalizadas por subgrupos de población, las mayores proporciones de opinión favorable se presentaron en mujeres y hombres de zonas urbanas, con educación superior, y en el quintil más alto de riqueza. Entre subgrupos de edad, las mayores proporciones se dieron en mujeres de 20 a 34 años, excepto sobre las causales de riesgo para la salud mental de la mujer (mayor en mujeres mayores de 35 años) y cuando la mujer es menor de 14 años (similar en todos los subgrupos). Adicionalmente, se observa una mayor heterogeneidad según las causales despenalizadas, entre hombres por subgrupos de edad, y mujeres y hombres por estado civil.

Llaman la atención las amplias diferencias en las proporciones de opinión favorable sobre las causales actualmente despenalizadas entre subgrupos por nivel educativo. En mujeres, la diferencia en la opinión entre el subgrupo de menor nivel educativo (sin educación) vs el de mayor nivel (con educación superior) fue considerablemente amplia en las causales de: riesgo para la vida de la mujer (71,8% vs 51,0%), riesgo para la salud física de la mujer (60.3% vs 39.0%), malformaciones graves del feto (79.1% vs 40.7%), violación (67.7% vs 27.2%), e incesto (45% vs 24.5%). En hombres, la diferencia entre estos subgrupos (sin educación vs con educación superior) fue considerablemente amplia en las causales de: riesgo para la salud física de la mujer (68.0 vs 45.0%), malformaciones graves del feto (78.8% vs 39.8%), violación (72.1% vs 29.0%), incesto (49.1% vs 33.5%), y en embarazos en menores de 14 años (en cuyo caso el embarazo puede definirse como producto de abuso sexual) (32.0% vs 17.5%).

Igualmente, se presentaron diferencias amplias en las proporciones de opinión favorable entre los subgrupos por quintil de riqueza, en ciertas causales actualmente despenalizadas. En mujeres, las mayores diferencias entre los quintiles de riqueza más altos vs más bajos se dieron en las causales de malformaciones graves del feto (76.1% vs 58.4%) y violación (69.8% vs 43.2%). En hombres, las mayores diferencias se dieron en las causales de malformaciones graves del feto (73.9% vs 55.1%), violación (72.0% vs 42.0%), y en embarazos en menores de 14 años (en cuyo caso el embarazo puede definirse como producto de abuso sexual) (34.8% vs 19.4%).

Al comparar los datos por regiones, se observa que las proporciones de opinión favorable sobre las causales actualmente despenalizadas fueron mayores en Bogotá y la región Atlántica, entre mujeres; y en Bogotá, entre hombres. Mientras que la región de la Orinoquía y Amazonía presentó las proporciones más bajas, tanto en mujeres como en hombres.

Con relación a las causales de aborto inducido no despenalizadas (razones socio-económicas, falla en la anticoncepción, y sin restricción) la opinión de la población general fue favorable en menos del 15 por ciento, tanto en mujeres como en hombres. Al comparar las proporciones entre subgrupos de población, se observa que la opinión favorable fue levemente mayor en mujeres y hombres menores de 20 años, y en hombres solteros (nunca unidos). Los datos no reflejaron diferencias considerables entre subgrupos de mujeres por estado civil, y de mujeres y hombres por zona urbana/rural, nivel de educación y quintil de riqueza. La subregión de los Santanderes presentó las proporciones más bajas de opinión favorable sobre las causales no despenalizadas.

Cuadro 11.18.1 Causas por las cuales la IVE debería ser permitida en Colombia: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que opinan que la interrupción voluntaria del embarazo (IVE) debería ser permitida según causa por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Para salvar la vida de la mujer	Embarazo pone en riesgo la salud física de la mujer	Embarazo pone en riesgo la salud mental de la mujer	El feto tiene malformaciones graves	Embarazo es por violación	Embarazo es por RS con el papá, hermano, tio o abuelo	Mujer menor de 14 años	Cuando la mujer tiene demasiados hijos	Mujer es madre soltera	Mujer está en situación económica grave	Embarazo es por falla de método	Por decisión de la mujer sin importar la causa	Número de mujeres
Edad al nacimiento													
<20	65.4	49.6	44.8	57.4	58.7	38.5	22.6	14.2	6.6	14.3	9.2	14.1	8,526
20-34	70.3	57.9	48.2	74.9	62.6	45.8	21.6	13.6	4.8	8.5	6.3	11.2	16,819
35-49	65.4	57.0	50.8	72.3	52.8	42.1	19.0	11.9	3.9	6.5	5.3	9.5	13,373
Estado conyugal													
Nunca unida	67.5	53.5	46.0	65.7	62.2	41.9	24.4	15.0	6.0	12.3	8.1	14.5	13,779
Actualmente unida	67.7	57.0	49.6	71.9	55.4	42.6	18.5	11.2	4.3	6.9	5.4	9.2	19,233
Alguna vez unida	67.1	57.1	49.6	74.9	59.0	46.3	20.7	15.3	4.5	8.9	6.9	10.7	5,706
Zona													
Urbana	68.7	57.1	48.7	72.5	61.6	44.0	22.1	13.6	4.7	8.7	6.2	11.7	30,656
Rural	63.1	50.5	46.8	61.2	45.9	38.6	16.3	11.4	5.8	10.4	8.0	9.6	8,062
Región													
Atlántica	71.6	59.4	53.2	67.5	54.2	45.9	18.9	13.3	6.7	10.6	8.0	11.7	8,278
Oriental	62.4	50.5	43.0	70.3	54.2	40.0	19.3	10.7	2.7	6.7	4.4	8.9	6,615
Bogotá	71.1	62.1	52.4	76.4	68.7	46.8	30.3	17.4	4.9	10.5	6.9	15.0	6,640
Central	66.0	53.7	45.8	68.6	58.3	40.3	19.3	11.9	4.8	9.0	6.6	10.9	9,560
Pacífica	67.1	54.2	48.0	70.0	58.7	42.7	18.7	13.3	5.1	8.5	6.6	10.2	6,657
Orinoquía y Amazonía	61.4	48.4	43.0	65.1	49.8	36.9	17.0	11.4	4.2	8.2	7.7	10.2	969
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	66.7	50.6	47.8	62.1	47.9	41.4	17.0	13.2	6.5	10.1	7.0	10.7	2,542
Barranquilla A. M.	75.9	66.0	57.7	74.1	64.3	49.8	20.9	16.0	6.7	10.6	8.6	12.8	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	72.9	63.1	54.4	70.3	58.8	48.1	21.4	11.7	4.7	9.8	6.8	11.4	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	73.0	62.0	55.1	67.0	51.3	46.8	17.9	12.8	8.0	11.6	9.2	12.2	2,593
Santanderes	55.6	44.9	37.1	65.6	48.4	33.4	12.8	7.5	1.6	4.9	2.8	6.3	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	67.3	54.4	47.2	73.6	58.4	44.7	23.8	12.9	3.5	7.9	5.5	10.7	3,870
Bogotá	71.1	62.1	52.4	76.4	68.7	46.8	30.3	17.4	4.9	10.5	6.9	15.0	6,640
Medellín A.M.	66.8	55.1	45.1	70.9	64.0	42.4	21.8	12.9	4.4	9.2	6.7	12.5	3,661
Antioquia sin Medellín	64.6	54.4	49.0	62.1	51.3	35.4	15.2	11.0	6.4	11.1	8.4	8.8	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	66.6	55.6	48.5	72.6	59.9	44.8	20.7	13.0	5.2	9.1	7.2	11.9	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	65.0	49.2	42.6	66.1	52.9	36.7	17.2	10.1	4.0	7.3	4.6	8.7	2,347
Cali A.M.	70.9	59.9	49.2	75.9	66.0	45.3	21.1	14.7	5.4	7.5	6.2	11.7	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	64.8	55.0	46.7	69.5	59.5	42.7	16.7	11.8	5.9	6.9	6.7	10.2	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	60.3	45.7	42.0	65.4	52.7	37.8	15.3	10.3	2.5	7.2	4.9	7.6	2,092
Litoral Pacífico	74.9	57.1	58.8	65.9	52.9	46.8	22.1	17.6	9.3	15.0	10.6	12.1	1,026
Orinoquía y Amazonía	61.4	48.4	43.0	65.1	49.8	36.9	17.0	11.4	4.2	8.2	7.7	10.2	969
Educación													
Sin educación	51.0	39.0	33.6	40.7	27.2	24.5	11.6	9.0	6.1	9.8	8.7	5.7	501
Primaria	59.5	49.8	46.4	59.7	40.3	38.6	15.1	11.1	5.8	10.4	8.0	9.6	6,179
Secundaria	67.6	55.0	48.9	68.2	58.6	43.4	19.9	12.5	5.0	9.2	6.4	10.8	19,061
Superior	71.8	60.3	49.0	79.1	67.7	45.0	25.5	15.2	4.3	8.2	6.1	13.0	12,977
Quintil de riqueza													
Más bajo	62.7	50.2	47.0	58.4	43.2	38.4	15.9	11.9	6.6	11.4	8.3	9.7	6,813
Bajo	66.5	54.0	48.8	68.6	53.5	42.2	17.4	11.3	4.9	8.1	6.7	10.0	7,935
Medio	68.0	55.5	47.8	72.4	60.2	44.1	18.6	11.7	4.1	7.6	5.2	10.3	8,182
Alto	68.8	57.9	47.6	73.5	62.9	42.9	22.6	14.4	3.8	8.9	5.8	11.3	7,894
Más alto	71.1	60.4	50.3	76.1	69.8	46.3	29.6	16.4	5.4	9.9	7.2	14.9	7,895
Total	**67.5**	**55.7**	**48.3**	**70.1**	**58.4**	**42.9**	**20.9**	**13.2**	**4.9**	**9.1**	**6.6**	**11.3**	**38,718**

Cuadro 11.18.2 Causas por las cuales la IVE debería ser permitida en Colombia: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que opinan que la interrupción voluntaria del embarazo (IVE) debería ser permitida según causa por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Para salvar la vida de la mujer	Emba razo pone en riesgo la salud física de la mujer	Embarazo pone en riesgo la salud mental de la mujer	El feto tiene mal-formaciones graves	Embarazo es por violación	Embarazo es por RS con el papá, hermano, tio o abuelo	Mujer menor de 14 años	Cuando la mujer tiene demasiados hijos	Mujer es madre soltera	Mujer está en situación económica grave	Embarazo es por falla de método	Por decisión de la mujer sin importar la causa	Número de hombres
Edad al nacimiento													
<20	67.3	53.7	47.4	51.8	59.1	41.6	31.6	16.2	10.9	19.6	14.0	17.4	7,068
20-34	74.8	62.9	51.8	70.1	61.1	46.6	27.1	15.3	7.7	11.7	9.8	13.1	13,554
35-49	74.2	64.5	56.8	70.8	56.0	45.3	22.4	15.1	6.7	9.3	7.9	10.1	9,859
Estado conyugal													
Nunca unido	71.6	58.8	49.9	61.9	61.6	45.3	32.1	16.9	10.6	17.0	13.2	16.6	14,134
Actualmente unido	74.1	63.3	54.7	69.7	56.4	44.6	21.4	13.7	6.1	8.8	7.4	9.8	13,608
Alguna vez unido	73.5	63.8	53.9	69.8	58.4	45.5	24.2	16.3	5.9	10.7	7.8	11.3	2,740
Zona													
Urbana	74.0	63.1	52.9	68.6	63.3	46.7	28.5	16.3	8.4	12.6	10.2	13.9	23,169
Rural	69.4	55.5	50.7	58.0	45.2	39.6	20.7	12.6	7.3	13.0	10.0	10.5	7,312
Región													
Atlántica	74.6	60.4	53.2	60.4	52.8	46.2	23.4	14.2	8.6	13.6	10.9	13.3	6,592
Oriental	69.7	57.6	50.3	69.4	59.1	42.8	25.9	12.5	5.9	10.1	8.5	10.6	5,297
Bogotá	74.8	69.4	57.5	73.1	67.7	52.0	35.7	19.2	9.1	11.7	9.6	16.7	5,057
Central	73.6	61.2	51.8	64.7	59.7	42.2	24.6	15.6	8.8	13.6	10.8	12.9	7,486
Pacífica	71.8	59.2	49.8	65.7	57.9	43.9	26.2	16.2	8.0	14.3	10.5	12.6	5,269
Orinoquía y Amazonía	68.8	56.1	49.3	61.9	53.7	39.6	22.2	13.3	8.0	11.0	9.8	10.1	780
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	70.8	52.1	47.9	55.9	46.7	41.0	21.5	12.6	8.6	13.0	9.4	11.5	2,008
Barranquilla A. M.	77.6	67.4	55.6	66.0	62.2	49.6	26.6	14.4	6.6	10.8	9.2	14.4	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	73.7	62.0	51.3	61.3	58.3	48.9	24.7	16.3	9.2	13.3	11.4	16.1	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	76.9	63.2	58.0	60.8	49.8	47.4	22.6	14.3	9.5	16.2	13.2	12.7	2,076
Santanderes	64.9	51.7	44.7	64.8	53.7	38.9	20.9	10.6	5.2	8.9	7.4	7.7	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	73.0	61.8	54.2	72.6	63.0	45.5	29.4	13.9	6.3	10.9	9.3	12.7	3,109
Bogotá	74.8	69.4	57.5	73.1	67.7	52.0	35.7	19.2	9.1	11.7	9.6	16.7	5,057
Medellín A.M.	74.1	63.1	52.4	67.3	68.4	45.7	26.6	17.0	9.8	13.5	11.7	14.9	2,785
Antioquia sin Medellín	75.4	62.0	53.8	62.0	51.3	41.6	21.1	12.9	8.9	14.7	10.5	11.1	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	73.3	62.9	51.7	65.2	58.0	42.3	26.1	16.9	8.1	13.5	11.0	11.8	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	71.7	56.5	49.8	62.5	53.8	37.4	22.9	14.4	7.8	13.0	9.4	12.1	1,885
Cali A.M.	75.3	67.2	51.4	71.6	67.1	48.4	30.6	19.2	9.6	17.5	10.7	15.6	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	75.2	63.4	50.6	68.5	59.6	47.7	24.6	13.8	8.0	12.5	11.8	12.7	881
Cauca y Nariño sin Litoral	65.9	50.1	45.0	61.4	51.4	38.3	22.3	13.3	5.7	10.3	8.8	10.1	1,732
Litoral Pacífico	72.7	55.9	55.4	58.3	49.4	41.3	26.0	18.3	9.0	17.9	12.2	10.7	807
Orinoquía y Amazonía	68.8	56.1	49.3	61.9	53.7	39.6	22.2	13.3	8.0	11.0	9.8	10.1	780
Educación													
Sin educación	65.4	45.0	42.1	39.8	29.0	33.5	17.5	13.2	7.9	15.1	9.5	7.8	554
Primaria	66.3	53.3	47.5	53.3	39.6	37.5	18.9	12.6	8.1	13.8	10.9	10.9	5,650
Secundaria	71.9	61.1	53.9	64.8	60.0	45.9	26.9	15.1	8.0	12.7	10.1	12.9	15,872
Superior	79.7	68.0	53.4	78.8	72.1	49.1	32.0	18.1	8.3	11.9	9.9	15.3	8,405
Quintil de riqueza													
Más bajo	68.8	54.0	49.7	55.1	42.0	38.8	19.4	12.5	8.0	14.0	10.5	10.2	6,159
Bajo	72.0	58.4	52.1	61.6	53.0	43.4	23.4	14.0	7.2	12.0	9.7	11.6	6,253
Medio	73.8	62.4	53.0	68.3	61.8	44.7	25.3	14.9	6.6	10.3	9.2	10.5	5,895
Alto	74.2	64.7	53.2	71.7	66.7	48.4	30.4	16.4	7.9	12.7	10.0	15.2	6,225
Más alto	75.6	67.3	54.0	73.9	72.0	49.9	34.8	19.3	11.0	14.6	11.4	18.0	5,949
Total 13-49	**72.9**	**61.3**	**52.4**	**66.1**	**59.0**	**45.0**	**26.6**	**15.4**	**8.1**	**12.7**	**10.2**	**13.1**	**30,481**
Total 50-59	**73.5**	**65.1**	**61.0**	**68.7**	**51.1**	**42.0**	**23.6**	**20.9**	**8.0**	**12.6**	**11.5**	**13.8**	**5,302**
Total 13-59	**73.0**	**61.9**	**53.7**	**66.5**	**57.8**	**44.6**	**26.2**	**16.2**	**8.1**	**12.7**	**10.4**	**13.2**	**35,783**

11.4. CONCLUSIONES

Los indicadores del capítulo de salud materna son de fundamental importancia para cumplir con las metas internacionales orientadas a mejorar la salud de las madres y sus hijas e hijos y los acuerdos nacionales orientados desde el Plan Decenal de Salud Pública 2012 a 2021. En este sentido, se evidencia con este capítulo que se mantienen resultados acordes a las metas de cobertura y calidad establecidas en el CONPES 091 de 2005, que fueron el norte durante el decenio 2005 a 2015. Es así como entre todos los indicadores valiosos de este capítulo, hay metas para número y momento de controles de atención prenatal, atención institucional del parto y cobertura en vacunación para eliminar el tétano neonatal. Se carece de lineamientos para analizar indicadores que llaman la atención por su aumento: porcentaje de cesáreas, complicaciones del parto, atención posnatal, y para realmente hacer un seguimiento integral de la salud materna como lo comprende este capítulo según la literatura, entendiendo la salud materna como oportunidades de atención y vigilancia antes, durante y después del parto.

Las limitaciones en el establecimiento de metas no permiten visibilizar con más fuerza las desigualdades que se evidencian en casi todos los indicadores de este capítulo y que demuestran las inequidades que enfrentan a diario y que se recrudecen por factores sociales como la zona de residencia urbana y rural, regiones y subregiones y por características individuales de la madre, que implican barreras para unos grupos y son símbolo de ventaja para otros, en particular según nivel de educación y el quintil de riqueza. De forma generalizada se encontraron gradientes que visibilizan mejores resultados en los indicadores solo a mayor nivel de educación y/o riqueza y se han ampliado las desigualdades para las mujeres sin educación comparadas con mujeres que tienen primaria, secundaria o nivel superior de educación.

Por metas específicas, se sostienen indicadores de institucionalidad de la atención del parto (96.9%), superando la meta propuesta por el PDSP a 2021 y en el CONPES 091 de 2005, de lograr un 95 por ciento de cobertura institucional durante la atención del parto. Complementario a este indicador, se observa que se logró mantener en un 95.9 por ciento la atención del parto por parte de un profesional calificado para 2015.

De las madres gestantes entre 13 a 49 años que recibieron atención prenatal, 89.8 por ciento de la población tuvo cuatro visitas o más, estando muy cerca de la meta del PDSP para el 2021 (95%). El 92 por ciento obtuvo entre cuatro visitas o más en zona urbana y 83.7 por ciento para zona rural. Si bien la atención prenatal se mantiene en aumento, se evidencian desigualdades y grupos en desventaja, las mujeres sin educación formal están rezagadas con 68.6% aun cuando en 2010 habían alcanzado 76.1%. La mayor cantidad de mujeres logró su primera visita de cuidado prenatal, durante el primer trimestre del embarazo en zona urbana (83%) superando la meta (80%), pero las mujeres en zona rural permanecen en desventaja (71.5%). Este resultado es símbolo de problemas de inequidad en el país y de retos persistentes en materia de la atención integral de los determinantes sociales de la salud materna. Frente a las metas de cobertura de vacunación, el nueve por ciento de mujeres durante el embarazo, continúa sin recibir la vacuna antitetánica a nivel nacional.

Respecto al aborto inducido y del derecho a la IVE, en primer lugar se observa una distribución heterogénea de la ocurrencia del aborto inducido y del conocimiento y opinión sobre el contexto legal del aborto en el país, que señala grandes brechas entre subgrupos de población. Según los resultados, el aborto inducido como resultado del último embarazo fue referido mayormente entre mujeres solteras (nunca unidas), de zonas urbanas, con nivel de educación superior, y en los quintiles de riqueza alto y más alto. De forma similar, el nivel de conocimiento sobre el actual estatus de despenalización parcial del aborto, y el nivel de opinión favorable sobre las causales despenalizadas, fueron mayores entre mujeres y hombres de zonas urbanas, y con mayores niveles de educación y riqueza. Al contrario, los niveles más bajos de conocimiento y de opinión favorable se presentaron en grupos de zonas rurales, con niveles más bajos de educación (sin educación o con primaria), y en el quintil más bajo de riqueza.

En segundo lugar, estos resultados sugieren la existencia de barreras de acceso a información y servicios seguros de aborto inducido que podrían estar asociadas a la ocurrencia y distribución de este evento en la población, a sus patrones de atención en salud, y a los niveles de conocimiento y opinión favorable sobre la despenalización del aborto y las causales específicas de aborto inducido, entre los grupos más vulnerables. Particularmente, los hallazgos sobre el lugar de atención según los tipos de terminaciones del embarazo sugieren condiciones, itinerarios y barreras de búsqueda y acceso diferenciadas para los casos de aborto inducido, en los que se observó una mayor proporción de no atención y atención en consultorio particular, y una menor participación de prestadores dentro del sistema de aseguramiento en salud comparado con los demás eventos de terminación del embarazo.

Finalmente, la ENDS 2015 muestra diferencias considerables en el conocimiento y la opinión sobre cada causal especifica.

Llaman la atención las bajas proporciones de conocimiento y opinión favorable sobre las causales de incesto, riesgo para la salud mental de la mujer, y cuando la mujer es menor de 14 años, que contrastan con altas proporciones para las demás causales despenalizadas.

En general, los hallazgos ponen en evidencia la necesidad de información adicional acerca de aspectos relacionados con el papel de las instituciones de salud en la implementación de servicios seguros y oportunos de IVE; la suficiencia y efectividad de los procesos de fortalecimiento de las competencias sobre los DS y DR y la IVE en el marco del sistema de salud; el rol de instituciones de diversos sectores en la generación de barreras de acceso a los servicios de IVE; y el papel de los medios de comunicación y de la sociedad civil organizada en los procesos de sensibilización, información y educación acerca de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos.

Capítulo 12

Detección temprana del cáncer

ENDS
COLOMBIA
2015

Guatapé - Antioquia
Alex González - Encuestador

12 DETECCIÓN TEMPRANA DEL CÁNCER

12.1. INTRODUCCIÓN

El cáncer es un problema en salud pública, dada su magnitud e impacto económico y social. En Colombia, los tipos de cáncer más frecuentemente diagnosticados entre las mujeres son: cáncer de mama, cáncer de cuello uterino, colon y recto, estómago y tiroides. En hombres, los principales tipos de cáncer son: próstata, estómago, pulmón, colon y recto y linfoma no Hodgkin. La tendencia en incidencia de cáncer de cuello uterino ha venido en descenso, así como la mortalidad. La tendencia en incidencia para cáncer de mama ha ido en ascenso, sin embargo, la mortalidad se ha mantenido estable en los últimos años. En cáncer de próstata, la tendencia en mortalidad está en descenso. Situación diferente para cáncer de colon y recto, cuya tendencia en mortalidad va en ascenso tanto en hombres como en mujeres (Bray F, 2016). La supervivencia neta estandarizada por edad a 5 años durante el periodo 2005 a 2009 en Colombia fue de 76.1 por ciento para cáncer de mama, 59.3 por ciento para cáncer de cuello uterino, 78.6 por ciento para cáncer de próstata y 43.3 por ciento para cáncer de colon (Allemani, 2015).

Una de las medidas más efectivas para reducir la mortalidad por cáncer es la prevención secundaria. La detección temprana y el diagnóstico en estadios iniciales mejoran el pronóstico de la enfermedad brindando la garantía de un tratamiento oportuno e integral (L Gonzalez, 2010). En este sentido, es necesario para las sociedades y los servicios de salud, responder a las necesidades crecientes de detección temprana y atención oportuna, mediante programas costo-efectivos (O Martinez, 2009).

La detección temprana del cáncer es la identificación de esta patología en un momento de su historia natural, en la que es susceptible de ser tratado con técnicas que tienen el menor impacto físico y la mayor probabilidad de producir curación, mejorando, por tanto, la sobrevida de la persona. La tamización es una estrategia de salud pública que implica el uso de pruebas en individuos o poblaciones en riesgo, sin signos o síntomas de la enfermedad de interés (aparentemente sanos), con el propósito de identificar los que tienen mayor probabilidad de presentar la enfermedad (Díaz S, 2005).

Los tipos de cáncer entre la población colombiana que cuentan con técnicas que permiten realizar detección temprana mediante tamización son: cáncer de cuello uterino, cáncer de mama, cáncer de colon y recto y cáncer de próstata.

En el Plan Decenal para el Control del Cáncer en Colombia 2012-2021, se han propuesto metas específicas para la reducción de la mortalidad por cáncer de cuello uterino y disminución de los estadios clínicos avanzados de cáncer de mama, próstata, y colon y recto. Las metas propuestas en la línea estratégica de detección temprana de la enfermedad, incluyen el incremento en la cobertura de las pruebas de tamización, incremento en la proporción de casos de cáncer detectados en estadíos tempranos, y la garantía del acceso oportuno a confirmación diagnóstica y tratamiento de pacientes positivos a las pruebas de tamización (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013).

En Colombia, el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS) ha emitido las Guías de Práctica Clínica (GPC) para cáncer de mama, cáncer de próstata, cáncer de colon y recto y cáncer de cuello uterino. En estas guías, los expertos establecen las recomendaciones en detección temprana para estos tipos de cáncer, con base en la mejor evidencia científica disponible (Ministerio de Salud y Protección social, 2013), (Ministerio de Salud y Protección Social- Colciencias, 2013), (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014). Dadas estas recomendaciones, y teniendo en cuenta que es necesario que la población asintomática conozca y participe de los programas de detección temprana, con el fin de propender por la reducción continuada en las tendencias de mortalidad por cáncer, la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS 2015), incluyó preguntas específicas sobre el conocimiento, la práctica, la

aceptabilidad y frecuencia de pruebas para la detección temprana de cáncer de mama, cáncer de cuello uterino, cáncer de próstata y cáncer de colon y recto, este último, en hombres y mujeres.

Así mismo, dada la necesidad de contar con información, no solo sobre la cobertura de las pruebas de tamización, sino también sobre el seguimiento a pacientes con resultados positivos, se formularon preguntas sobre los resultados obtenidos y la percepción frente a estos y la conducta ante resultados anormales. Igualmente, se indagaron las razones para no haberse practicado las pruebas de tamización, o para no acudir a reclamar sus resultados.

En este sentido la ENDS 2015, permite conocer las coberturas de tamización para los principales tipos de cáncer, e identificar los conocimientos, actitudes y prácticas de la población. El Ministerio de Salud y Protección Social lanzó la Política Integral de Atención en Salud (PAIS), adoptada mediante Resolución 0429 de 2016, cuyo objetivo primordial es centrar la acción de salud en las personas, a nivel individual, familiar y colectivo, fundamentado en la atención primaria en salud, con enfoque de salud familiar y comunitaria, el cuidado y autocuidado, la gestión integral del riesgo y el enfoque diferencial. Está dirigida hacia la generación de las mejores condiciones de la salud de la población, garantizando la atención integral en el continuo de la promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación y paliación (Ministerio de Salud y Protección Social, 2016).

Esta Política establece un marco operativo denominado Modelo Integral de Atención en Salud (MIAS), conformado por 10 elementos. Como parte de los fundamentos de este marco operativo se plantea dar mayor resolutividad en el nivel primario de atención, para que la puerta de entrada de las personas al sistema de salud no sean las urgencias de las clínicas y hospitales especializados, sino en prestadores primarios donde tenga énfasis la medicina familiar y comunitaria. Es por esto que busca la mejora de las acciones en salud pública con enfoque de promoción de la salud, detección temprana de problemas de salud y la prevención de las mismas, para lo cual se requiere profundizar en la educación en salud de la ciudadanía.

En este marco, la ENDS 2015 se articula con el MIAS, permitiendo la gestión del conocimiento, seguimiento y, por ende, la promoción del mejoramiento de las acciones de prevención del cáncer, generando un marco para el desarrollo de estrategias de educación dirigidas a la comunidad, así como para el impulso de acciones de movilización social entre otras.

12.2. DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE CUELLO UTERINO

12.2.1. Citología Cervicouterina (CCU)

La citología cérvico uterina es una prueba de tamización que consiste en la toma de muestras de las células de la unión escamocelular (exocervical) o también llamada zona de transición y del endocérvix, para identificar posibles alteraciones pre neoplásicas o neoplásicas. En la citología convencional, la muestra de células se extiende en una lámina portaobjetos de vidrio y se conserva mediante un agente fijador. En la citología de base líquida, la muestra se coloca en un envase con solución conservante.

De acuerdo con la Organización Panamericana de la Salud y la Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), la tamización con citología ha demostrado eficacia para la reducción de cáncer cervicouterino en el contexto de un sistema con buenas condiciones, siendo ampliamente aceptada en países de altos recursos. Sin embargo, enfrenta importantes desafíos, especialmente en entornos de bajos recursos, en los que es factible que se presenten problemas logísticos y de calidad que impidan la implementación de programas de tamización eficaces (Organización Panamericana de la Salud, 2015).

Es bien conocido que los programas de detección temprana de cáncer de cuello uterino han favorecido la reducción de la mortalidad por esta patología, principalmente en países desarrollados. En la actualidad, se han introducido nuevas tecnologías para tamización alternativas a la citología, que permiten implementar recomendaciones basadas en la evidencia científica, según grupos de edad y áreas de residencia, favoreciendo el fortalecimiento de los programas nacionales. Sin embargo, es necesario tener en cuenta que independientemente de la prueba de tamización implementada, debe garantizarse la calidad de la misma, ligada a un seguimiento y tratamiento oportuno de las pacientes.

Mediante la Resolución 412 de 2000 del Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), en Colombia se estableció la tamización para cáncer de cuello uterino con citología de cuello uterino, para mujeres entre 25 a 69 años o menores de 25 años con vida sexual activa, bajo el esquema 1-1-3, lo que significaba que las mujeres debían realizarse la citología cada tres años después de tener dos citologías anuales negativas consecutivas (Ministerio de Salud y Protección Social, 2000).

Posteriormente, la Guía de Práctica Clínica para la detección y manejo de lesiones precancerosas de cuello uterino del Ministerio de Salud y Protección Social, elaborada por el Ins-

tituto Nacional de Cancerología (INC) (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014), recomendó con base en evidencia científica, el uso de pruebas de ADN-VPH que detecten los tipos virales de alto riesgo para la tamización de cáncer de cuello uterino en mujeres de 30 a 65 años que hayan iniciado vida sexual, con realización cada cinco años, ante resultados negativos. El uso de citología de cuello uterino se recomendó para la clasificación diagnóstica (triage) de las pacientes positivas a la tamización con pruebas de ADN-VPH.

En mujeres menores de 30 años y desde los 25, sugirió realizar la tamización con citología y en intervalos de cada 3 años ante resultados negativos. Debido a que no son claros los beneficios de iniciar tamización para cáncer de cuello uterino antes de los 25 años dada la baja incidencia de cáncer y lesiones precancerosas en este grupo de edad, se sugirió no realizar tamización como parte de un programa poblacional organizado en este grupo.

Para poblaciones de difícil acceso a los servicios de salud, la Guía recomendó la tamización en población entre los 30 a 50 años, con pruebas rápidas de ADN-VPH, cuando exista disponibilidad, y ante un resultado positivo, la realización inmediata en la misma visita, de las pruebas de inspección visual con ácido acético y lugol (VIA-VILI), que determinarán la realización o no de tratamiento inmediato. Ante la no disponibilidad de pruebas rápidas de ADN-VPH, se recomendó realizar la tamización directamente con pruebas de inspección visual seguidas de tratamiento inmediato ante resultados positivos, en intervalos no mayores a 3 años.

En el marco de la Resolución 429 de 2016, por medio de la cual se adoptó la Política de Atención Integral en Salud (PAIS), se estableció el Modelo Integral de Atención en Salud (MIAS), en el cual, uno de sus componentes es la regulación de Rutas Integrales de Atención en Salud (RIAS). Una de las RIAS definidas para el grupo de riesgo de cáncer, es la de cáncer de cuello uterino , en la cual se recogen las recomendaciones dadas por la Guía de Práctica Clínica ya enunciada. Con la Resolución 3202 de 2016 esta RIA se define como una herramienta obligatoria, mediante la cual los diferentes actores del sector salud y otros sectores, deben asegurar las acciones individuales y colectivas que permitan brindar integralidad de la atención de las pacientes y todas las intervenciones en las diferentes fases de la enfermedad, desde la prevención y diagnóstico, hasta el cuidado paliativo (Ministerio de Salud y Protección Social, 2016).

En relación a la citología cervicouterina (CCU), en la ENDS 2015 se indagó a las mujeres de 21 a 69 años que habían tenido relaciones sexuales y que no habían sido histerectomizadas, frente al conocimiento de la misma y su realización, las razones para no haberse realizado la CCU, reclamo de resultados y razones para no haberlo reclamado, la percepción que ellas tienen frente a resultados anormales y las prácticas ante el mismo.

Cabe resaltar que en la ENDS 2010 se indagó en este aparte de detección temprana de cáncer de cuello uterino a mujeres de 18 a 69 años, mientras que en la ENDS 2015 se hizo a mujeres de 21 a 69 años.

12.3. CONOCIMIENTO Y PRÁCTICA DE LA CITOLOGÍA CERVICOUTERINA

12.3.1. Conocimiento y práctica de la Citología Cervicouterina (CCU)

Los programas de detección temprana para cáncer se pueden ofrecer a la población cuando se conoce de manera suficiente la historia natural de la enfermedad, y cuando se cuenta con alguna técnica válida y costo efectiva que permita su realización, con el fin de identificar precozmente alteraciones susceptibles de ser tratadas, aún antes de que se presenten signos y síntomas visibles de la afección. Es así, como la citología cervicouterina ha sido tradicionalmente la técnica utilizada para la detección temprana de lesiones precancerosas y de cáncer de cuello uterino, siendo necesario identificar el nivel de conocimiento de la misma por parte de las mujeres y más aún, su realización.

En la ENDS 2015, se encontró que, entre las mujeres de 21 a 69 años, el 99.4 por ciento conoce la citología cervicouterina y el 94.6 por ciento se la ha realizado en algún momento de su vida. Tanto el conocimiento como la práctica, tienden a incrementarse con la edad, nivel educativo, y quintil de riqueza.

El nivel de conocimiento es mayor entre las mujeres del régimen contributivo (99.8%) frente al subsidiado (98.9%) y en cuanto a la realización alguna vez en la vida, esta también es mayor entre las mujeres del régimen contributivo, con 97.1 por ciento, frente a 92.3 por ciento del régimen subsidiado; entre las mujeres no afiliadas, la realización es del 88.5 por ciento.

Teniendo en cuenta la zona de residencia, las mujeres en zonas urbanas conocen y se han practicado en mayor proporción la citología, frente a las de zonas rurales. En la zona urbana, conocen la citología el 99.7 por ciento de las mujeres, y se la han realizado el 95.4 por ciento y en la rural, la conocen el 98 por ciento y se la han practicado el 91.4 por ciento de ellas.

La región en donde se encuentra menor porcentaje de realización de citología en algún momento de la vida es la Atlántica (91.6%), seguida de Orinoquía y Amazonía (92.5%), oscilando el porcentaje en las demás regiones entre 94 por ciento y 96 por ciento.

Realizando el análisis por departamentos, la práctica de la citología es menor en Vaupés (64.0%) y Guainía (77.1%), con porcentajes menores al 80 por ciento. Los departamentos que tuvieron porcentajes entre 80 y 90 por ciento fueron Chocó (81.0%), Amazonas (84.5%), Vichada (86.4%), La Guajira (86.8%) y Magdalena (87.6%).

Las principales fuentes de información para las mujeres sobre la citología son los profesionales en medicina o enfermería (55.5%), seguido de las instituciones de salud (40.1%). Fuentes como la familia o amigos son reportados por el 18.4 por ciento de las mujeres que conocen la citología, encontrando que los medios masivos de comunicación fueron la fuente de información únicamente en el 8.9 por ciento de las mujeres. Las instituciones educativas fueron la fuente de información para el 5.8 por ciento de las mujeres.

Fuentes de información como la familia y amigos tienden a reducir su porcentaje a medida que se incrementa la edad (pasando de 30.8% en mujeres de 21 a 24 años, a 15.5% en mujeres de 50 a 69 años) y el número de hijas o hijos (32.8% en mujeres sin hijas o hijos y 12.8% en mujeres con 4 hijas o hijos y más), pero se incrementa como fuente de información cuando el nivel educativo de las mujeres aumenta (13.7% en mujeres sin educación y 22.7% en mujeres con educación superior); también aumenta según el quintil de riqueza (14.9% en mujeres del quintil más bajo y 21.5% en quintil más alto); así mismo, es mayor para mujeres de la zona urbana (19.1%) frente a las de rural (15.7%) y también es mayor para mujeres del régimen contributivo (19.1%), frente a las del régimen subsidiado (16.9%).

Los medios masivos de comunicación se incrementan como fuente de información, a medida que incrementa la edad (pasando de 7.2% en mujeres de 21 a 24 años, a 9.7% en mujeres de 50 a 69 años), el nivel educativo (5.3% en mujeres sin educación y 10.6% en mujeres con educación superior), quintil de riqueza del hogar (6.3% en mujeres del quintil más bajo y 10.3% en quintil más alto), vivienda en zonas urbanas (9.4% frente a 7.2% de vivienda rural) y ser perteneciente al régimen contributivo (9.7%) frente al subsidiado (7.7%).

Se observa una tendencia relativamente inversa entre las fuentes de información de médica o médico/ enfermera o enfermero, frente a la de instituciones de salud. A medida que aumenta el quintil de riqueza, la información proveniente de instituciones de salud es menor, pero se incrementa la proveniente de una médica o médico / enfermera o enfermero. La información procedente de instituciones de salud es mayor en las zonas rurales (48.6%) que en las urbanas (38%) y la derivada de médica o médico / enfermera o enfermero es mayor en las urbanas (56.4%) que en las rurales (51.6%). La información de médica o médico / enfermera o enfermero es mayor para las mujeres del régimen contributivo (57.5%) que las del subsidiado (53%), y la de instituciones de salud es mayor para las del subsidiado (44.8%) que las del contributivo (36.3%).

Entre las mujeres que se han realizado citología alguna vez en la vida, el 66.5 por ciento se la realizan cada año. Este porcentaje es mayor según se incrementa el nivel educativo y el quintil de riqueza; es mayor en mujeres afiliadas al régimen contributivo, con 71.9 por ciento frente a 61.7 por ciento del subsidiado y en residentes en zonas urbanas, con 67.1 por ciento frente a 63.9 por ciento de la zona rural. La región Atlántica, es en la que un menor porcentaje de mujeres se realiza la citología cada año, con 57.4 por ciento, frente a la región Central, que tuvo el mayor porcentaje, con 70.4 por ciento.

El 6.4 por ciento de las mujeres se realiza la citología cada tres años; a mayor edad y menor nivel educativo hay una mayor tendencia a realizarse la citología cada tres años. Teniendo en cuenta que el análisis de cobertura implica la realización de al menos una citología en los últimos tres años, se encontró que esta cifra es del 82.9%, teniendo en cuenta las mujeres que reportan realización cada año, cada tres años, o más de una vez al año.

El 7.7 por ciento de las mujeres se han realizado citología solamente una vez en la vida. Esta frecuencia, es más alta entre las mujeres sin hijas o hijos (15.7%), de menor edad (22.2% en mujeres de 21 a 24 años), solteras (13.9%), con menor nivel educativo (14.2% en mujeres sin educación) y quintil de riqueza más bajo (11.0%).

Los departamentos en los que un mayor porcentaje de las mujeres se realiza citología cada año, con valores superiores a 70 por ciento, son: Nariño (77.7%), Risaralda (75.1%), Huila (74.9%), Putumayo (74.0%), Quindío (73.6%), Caquetá (70.6%) y Boyacá (70.5%). En Bogotá, se reporta un 69.8 por ciento. Los departamentos en donde un mayor porcentaje de mujeres se hacen la citología cada tres años son Magdalena (13.0%), Guaviare (12.3%), Cesar (11.7%), Guainía (11.2%) y Vichada (10.2%). Los departamentos en donde se encuentra un mayor porcentaje de mujeres que solo se ha hecho la citología una vez en la vida son Vaupés (25.6%) y Guainía (25.1%).

Cuadro 12.1.1 Conocimiento y práctica de la citología cervicouterina (CCU)

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que han tenido relaciones sexuales y que no han sido histerectomizadas, que conocen la CCU y porcentaje que se la ha hecho; entre quienes la conocen, porcentaje por fuente de información; y entre quienes se han hecho la CCU alguna vez, distribución porcentual por frecuencia, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Conocimiento de CCU			Fuente de información sobre CCU							Frecuencia se ha hecho la CCU					Número de mujeres que se han hecho CCU
	Si conoce	Se la han hecho	Número total mujeres	Médica(o)/ enfermera(o)	Amiga(o)/ familiar	Medios de comunicación	Institución de salud	Institución educativa	Otro/ No recueda	Número de mujeres que conocen	Más de una vez al año	Cada año	Cada tres años	Solo una vez	Otro	
Grupo de edad																
21-24	98.8	80.9	4,399	45.3	30.8	7.2	36.2	10.4	0.6	4,347	10.8	57.1	4.2	22.2	5.6	3,559
25-29	99.4	92.9	5,468	50.1	20.7	7.7	42.1	9.1	0.9	5,433	10.7	64.9	6.0	10.6	7.9	5,082
30-49	99.6	97.4	17,400	54.1	16.3	9.3	44.1	6.2	1.4	17,325	11.3	68.3	6.6	4.7	9.1	16,947
50-69	99.3	96.5	10,430	64.9	15.5	9.7	34.0	1.6	1.8	10,355	7.2	67.5	7.1	6.2	12.1	10,067
Hijos nacidos vivos																
Sin hijos	99.5	82.9	4,533	42.9	32.8	9.8	32.3	15.4	0.8	4,509	11.4	63.2	4.3	15.7	5.3	3,759
1-3	99.6	96.6	24,850	55.8	17.5	9.3	41.8	5.7	1.4	24,744	9.9	68.4	6.3	6.3	9.1	24,002
4 y más	98.7	95.1	7,594	61.2	12.8	7.0	40.4	0.8	1.6	7,492	10.3	61.4	7.9	8.2	12.2	7,221
Estado conyugal																
Nunca unida	99.5	86.7	5,796	47.0	26.8	10.0	37.8	11.2	1.1	5,765	8.3	62.7	5.9	13.9	9.2	5,022
Actualmente unida	99.3	96.1	23,043	57.2	17.4	8.5	40.5	4.9	1.3	22,885	10.5	67.9	6.3	6.7	8.6	22,151
Alguna vez unida	99.5	95.8	8,853	56.6	15.6	9.3	40.6	4.8	1.6	8,806	9.8	64.8	7.1	6.7	11.7	8,478
Régimen de afiliación																
Contributivo	99.8	97.1	18,317	57.5	19.1	9.7	36.3	8.2	1.5	18,277	9.3	71.9	5.4	5.3	8.0	17,789
Subsidiado	98.9	92.3	16,335	53.0	16.9	7.7	44.8	2.9	1.3	16,162	11.1	61.7	7.0	9.7	10.5	15,077
Excepción	100.0	96.4	560	63.7	16.2	16.0	46.1	6.2	0.9	560	11.9	62.9	13.0	4.5	7.6	540
Especial	100.0	97.4	545	69.4	18.8	10.1	36.7	6.0	1.4	545	9.4	72.4	8.5	2.8	6.9	531
No afiliada	98.7	88.5	1,808	53.3	25.4	9.2	35.1	7.1	0.8	1,784	7.5	52.0	9.2	15.6	15.8	1,600
Zona																
Urbana	99.7	95.4	30,187	56.4	19.1	9.4	38.0	6.6	1.2	30,097	9.9	67.1	6.5	7.2	9.3	28,787
Rural	98.0	91.4	7,510	51.6	15.7	7.2	48.6	2.6	1.9	7,362	10.3	63.9	6.0	9.9	9.9	6,868
Región																
Atlántica	98.7	91.6	7,464	57.5	16.9	7.7	39.0	3.1	0.9	7,366	15.8	57.4	7.0	11.9	8.0	6,840
Oriental	99.8	94.5	6,534	57.7	19.2	9.4	40.6	5.6	1.9	6,524	11.0	64.4	6.5	6.9	11.3	6,173
Bogotá	99.9	96.4	7,038	64.4	18.2	5.8	30.3	6.5	1.2	7,030	7.0	69.8	7.4	6.3	9.6	6,783
Central	99.5	96.1	9,558	53.2	20.3	10.5	41.4	6.3	1.5	9,514	7.8	70.4	5.9	6.6	9.2	9,181
Pacífica	99.0	94.2	6,270	44.0	17.1	11.0	48.5	7.9	1.4	6,209	9.2	69.3	5.4	7.0	9.0	5,908
Orinoquía y Amazonía	98.0	92.5	832	56.2	16.5	9.3	50.6	4.6	1.6	816	10.1	65.0	5.3	9.0	10.6	770
Subregión																
Guajira, Cesar, Magdalena	97.7	88.4	2,196	59.6	17.2	7.9	34.8	3.1	0.6	2,146	16.5	52.2	10.3	13.3	7.7	1,941
Barranquilla A. M.	99.3	93.2	1,501	60.0	17.9	6.9	36.8	3.8	0.7	1,491	14.2	61.6	5.7	11.8	6.7	1,399
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	99.7	92.4	1,473	60.3	16.5	6.6	37.1	2.6	0.7	1,468	13.5	60.4	7.1	12.0	7.1	1,360
Bolívar Sur, Sucre,Córdoba	98.5	93.3	2,295	52.2	16.2	8.6	45.6	3.2	1.3	2,261	17.7	57.5	4.7	10.6	9.6	2,140
Santanderes	99.9	93.9	2,702	50.4	18.7	6.5	43.5	5.4	1.4	2,699	13.8	63.4	5.9	6.1	10.9	2,538
Boyacá, Cundinamarca, Meta	99.8	94.9	3,832	62.9	19.5	11.5	38.6	5.7	2.3	3,825	9.0	65.1	6.9	7.4	11.6	3,635
Bogotá	99.9	96.4	7,038	64.4	18.2	5.8	30.3	6.5	1.2	7,030	7.0	69.8	7.4	6.3	9.6	6,783
Medellín A.M.	99.7	96.6	3,751	51.6	21.9	13.3	40.3	7.7	1.2	3,740	8.0	69.2	7.4	5.7	9.7	3,625
Antioquia sin Medellín	99.4	95.2	1,508	49.9	17.7	10.2	45.9	2.7	0.8	1,499	7.9	69.2	5.2	8.2	9.4	1,435
Caldas, Risaralda, Quindío	99.8	96.6	2,054	55.3	21.1	10.1	43.3	7.9	0.5	2,051	6.9	72.5	5.5	6.3	8.8	1,984
Tolima, Huila, Caquetá	99.1	95.2	2,245	56.2	18.6	6.5	38.6	4.9	3.2	2,225	8.2	71.5	4.3	7.2	8.7	2,137
Cali A.M.	99.4	95.7	2,279	45.2	18.8	11.8	42.9	10.2	1.6	2,265	11.6	68.9	4.8	6.4	8.4	2,181
Valle sin Cali ni Litoral	99.7	96.2	1,138	43.7	16.9	8.5	47.3	8.6	0.7	1,134	10.3	69.8	3.4	6.2	10.3	1,095
Cauca y Nariño sin Litoral	98.8	94.5	1,996	40.9	12.3	11.6	54.9	5.9	1.7	1,973	5.4	74.9	6.3	5.7	7.7	1,886
Litoral Pacífico	97.6	87.1	857	48.2	24.1	11.0	50.1	5.8	0.8	837	10.2	56.1	8.1	13.5	12.2	747
Orinoquía y Amazonía	98.0	92.5	832	56.2	16.5	9.3	50.6	4.6	1.6	816	10.1	65.0	5.3	9.0	10.6	770
Educación																
Sin educación	93.9	86.1	1,313	58.5	13.7	5.3	39.1	0.1	1.0	1,232	10.1	54.3	7.9	14.2	13.4	1,130
Primaria	99.0	95.2	9,656	59.4	14.8	6.8	41.9	0.3	1.7	9,557	8.5	64.8	7.0	8.0	11.7	9,191
Secundaria	99.7	95.2	14,539	56.1	17.7	9.3	41.0	4.1	1.2	14,499	10.6	66.9	6.1	7.4	9.0	13,836
Superior	99.9	94.4	12,138	51.2	22.7	10.6	37.7	12.8	1.3	12,121	10.5	68.4	6.2	7.2	7.6	11,453
Quintil de riqueza																
Más bajo	97.6	90.3	6,256	52.0	14.9	6.3	49.4	1.7	1.8	6,107	10.9	61.9	6.2	11.0	10.0	5,651
Bajo	99.5	93.5	7,148	53.9	17.4	8.4	43.1	4.0	1.3	7,115	11.2	61.6	6.7	10.0	10.6	6,680
Medio	99.6	95.0	7,900	56.3	18.7	9.2	38.5	5.7	1.2	7,869	9.8	66.0	7.2	8.3	8.7	7,504
Alto	99.8	96.2	8,109	56.5	18.6	9.7	37.8	7.7	1.3	8,095	9.5	68.4	6.8	5.4	9.9	7,805
Más alto	99.9	96.7	8,284	57.6	21.5	10.3	34.5	8.6	1.3	8,274	9.2	72.2	5.2	5.1	8.2	8,014
Total	**99.4**	**94.6**	**37,697**	**55.5**	**18.4**	**8.9**	**40.1**	**5.8**	**1.3**	**37,460**	**10.0**	**66.5**	**6.4**	**7.7**	**9.4**	**35,655**

Cuadro 12.1.2 Conocimiento y práctica de la citología cervicouterina (CCU)

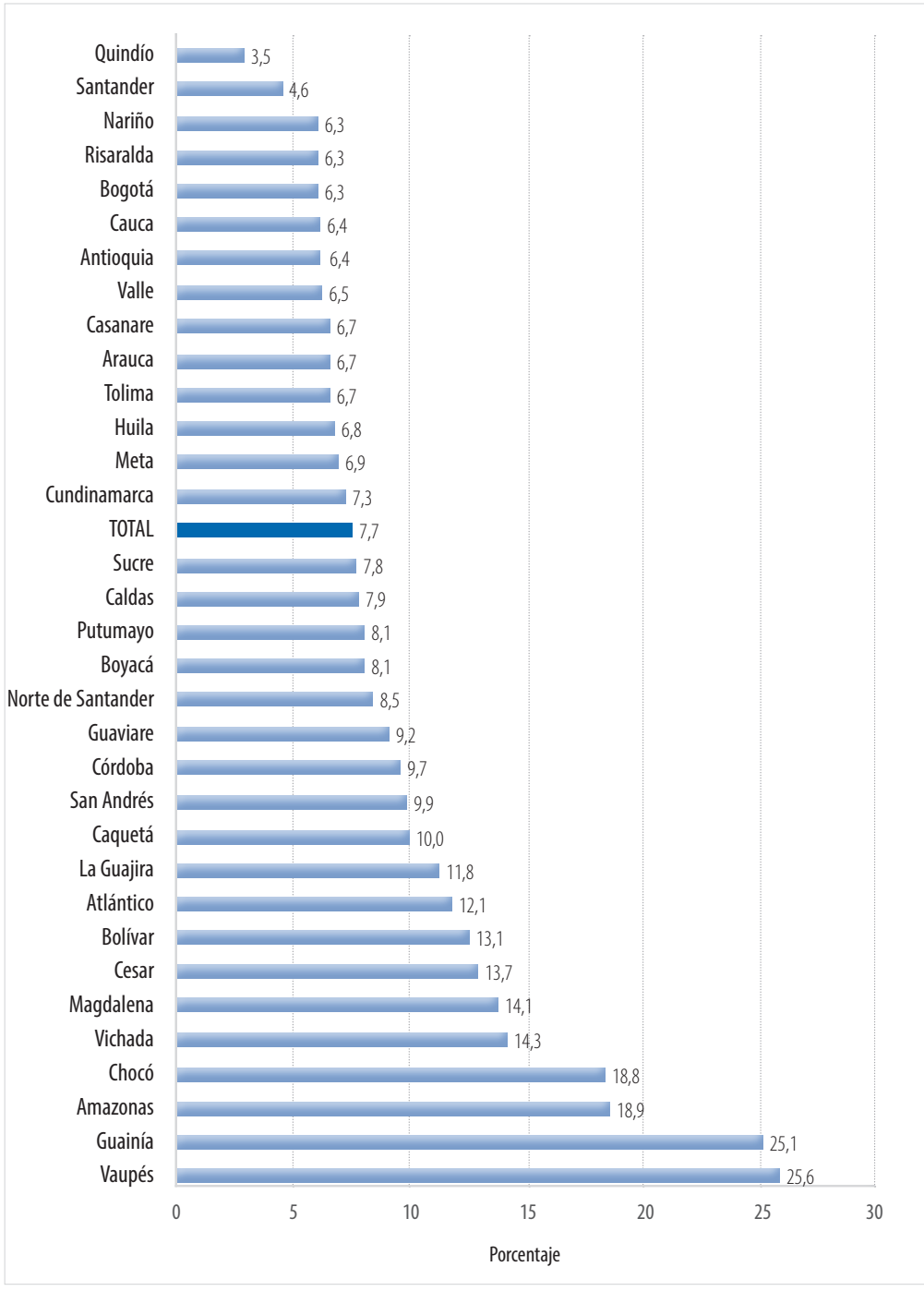
Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que han tenido relaciones sexuales y que no han sido histerectomizadas, que conocen la CCU y porcentaje que se la ha hecho; entre quienes la conocen, porcentaje por fuente de información; y entre quienes se han hecho la CCU alguna vez, distribución porcentual por frecuencia, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Conocimiento de CCU			Fuente de información sobre CCU						Número de mujeres que conocen	Frecuencia se ha hecho la CCU					Número de mujeres que se han hecho CCU
	Si conoce	Se la han hecho	Número total mujeres	Médica(o)/ enferme-ra(o)	Ami-ga(o)/ familiar	Medios de comu-nicación	Institu-ción de salud	Insti-tución educativa	Otro/ No recuerda		Más de una vez al año	Cada año	Cada tres años	Solo una vez	Otro	
La Guajira	94.2	86.8	1,024	43.0	15.9	10.3	52.1	5.5	1.0	966	24.4	47.1	5.3	11.8	11.4	883
Cesar	99.6	90.6	981	67.9	20.7	9.6	25.1	2.2	0.6	977	13.6	54.1	11.7	13.7	6.8	898
Magdalena	98.8	87.6	988	64.7	14.9	4.6	30.4	2.0	0.2	973	12.8	54.4	13.0	14.1	5.6	873
Atlántico	99.4	92.5	1,418	59.3	17.0	6.6	37.6	3.6	0.9	1,409	14.3	60.6	6.0	12.1	7.0	1,302
San Andrés	99.5	93.8	1,015	73.7	25.5	16.8	27.1	6.2	2.1	1,010	7.2	59.9	8.5	9.9	14.5	957
Bolívar	99.6	92.5	1,245	54.8	16.7	6.4	41.2	1.8	0.7	1,237	13.8	57.2	7.3	13.1	8.5	1,141
Sucre	98.1	92.1	1,263	49.4	13.9	11.1	43.5	3.3	1.2	1,242	26.2	55.4	3.4	7.8	7.1	1,165
Córdoba	98.4	94.9	1,100	57.8	17.5	8.3	44.2	4.0	1.3	1,084	14.7	62.3	4.0	9.7	9.3	1,043
Norte de Santander	99.8	92.0	981	43.9	21.0	4.5	46.9	6.2	1.5	978	14.5	53.9	7.6	8.5	15.4	907
Santander	99.9	95.1	1,270	54.4	17.3	7.7	41.3	4.9	1.3	1,268	13.3	69.2	4.8	4.6	8.1	1,208
Boyacá	99.5	93.3	1,027	54.5	15.1	13.0	49.8	7.3	1.7	1,021	5.9	70.5	5.6	8.1	9.9	966
Cundinamarca	100.0	95.3	1,125	67.6	20.9	9.6	30.9	5.4	2.9	1,123	10.8	65.7	6.7	7.3	9.6	1,061
Meta	100.0	95.5	955	60.3	21.3	15.3	46.4	4.2	1.3	954	8.1	56.2	9.3	6.9	19.5	919
Bogotá	99.9	96.4	2,441	64.4	18.2	5.8	30.3	6.5	1.2	2,438	7.0	69.8	7.4	6.3	9.6	2,358
Antioquia	99.6	96.2	2,929	51.1	20.7	12.4	41.9	6.3	1.1	2,917	8.0	69.2	6.8	6.4	9.6	2,827
Caldas	99.9	95.8	1,015	75.4	22.6	10.4	40.8	6.3	0.1	1,013	7.3	69.1	6.2	7.9	9.5	964
Risaralda	99.8	97.5	1,003	42.5	20.2	10.2	47.5	7.9	0.9	1,001	6.0	75.1	5.4	6.3	7.2	976
Quindío	99.8	96.4	1,139	42.7	20.2	9.5	40.3	10.6	0.5	1,137	7.9	73.6	4.5	3.5	10.5	1,105
Tolima	99.0	95.1	1,029	51.9	22.6	8.4	44.9	7.8	5.2	1,017	12.1	69.0	2.3	6.7	9.9	974
Huila	99.3	95.6	935	61.5	12.8	5.3	32.4	1.7	1.9	927	5.2	74.9	5.1	6.8	8.0	890
Caquetá	99.0	94.4	929	55.7	21.2	3.4	34.8	3.9	0.1	920	3.9	70.6	8.3	10.0	7.1	879
Valle	99.5	95.5	2,279	44.5	18.8	11.1	45.7	9.8	1.3	2,268	11.2	68.3	4.3	6.5	9.7	2,169
Cauca	99.0	93.3	1,196	40.6	14.8	15.8	51.7	6.3	2.7	1,178	8.1	68.8	7.3	6.4	9.4	1,122
Nariño	98.8	94.6	1,193	41.4	11.7	7.1	56.7	5.0	0.5	1,181	3.9	77.7	6.3	6.3	5.8	1,139
Chocó	94.9	81.0	1,119	58.9	26.2	10.9	35.5	3.9	1.0	1,061	11.4	46.2	9.4	18.8	14.2	925
Arauca	99.8	94.1	663	51.7	23.6	16.1	62.8	6.0	0.8	662	14.9	58.6	1.7	6.7	18.1	630
Casanare	99.6	95.9	744	67.6	13.2	8.8	37.9	6.4	2.0	741	7.7	67.4	7.4	6.7	10.7	712
Guainía	87.9	77.1	525	75.0	8.5	1.0	32.5	2.5	0.5	473	6.7	46.6	11.2	25.1	10.5	419
Vichada	96.7	86.4	632	72.7	17.8	4.9	42.6	2.5	0.6	607	7.8	52.9	10.2	14.3	14.8	545
Amazonas	98.2	84.5	725	53.2	22.2	7.5	47.3	8.7	1.2	709	9.5	48.0	3.5	18.9	20.2	636
Putumayo	98.8	94.1	767	42.1	11.9	2.7	59.8	1.8	2.1	763	11.0	74.0	4.0	8.1	2.9	724
Guaviare	99.8	96.2	777	63.5	34.4	31.4	48.1	0.7	0.1	774	6.3	66.6	12.3	9.2	5.6	752
Vaupés	72.7	64.0	773	61.4	10.8	7.0	49.5	5.3	0.8	699	3.9	45.6	4.4	25.6	20.5	633
Total	**99.4**	**94.6**	**37,205**	**55.5**	**18.4**	**8.9**	**40.1**	**5.8**	**1.3**	**36,728**	**10.0**	**66.5**	**6.4**	**7.7**	**9.4**	**34,702**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

En el Gráfico 12.1, se resume de manera comparativa, los resultados por departamento, de mujeres que se han realizado la citología una sola vez en la vida, teniendo como eje horizontal, el porcentaje de realización.

Gráfico 12.1 Mujeres de 21 a 69 años que han tenido relaciones sexuales y que no han sido histerectomizadas, que se han hecho la citología una sola vez en la vida, Colombia 2015



12.3.1.1. Resultados de la citología y razones para no reclamar los resultados

Un factor crítico en los programas de detección temprana del cáncer, es garantizar no solo una adecuada cobertura en las pruebas de tamización, sino el acceso a un diagnóstico y tratamiento oportuno. Es por esto, que se hace necesario aumentar el porcentaje de mujeres que reclaman los resultados de la citología, para que de ser necesario, se les garantice un abordaje integral. Así mismo, es importante estimar los niveles de conocimiento actitudes y practicas asociados con las pruebas de tamización, que puedan motivar entre otros aspectos, la no reclamación de los resultados.

En la presente encuesta, se encontró que del total de mujeres que se realizaron la citología, el 91.1 por ciento reclamó el resultado. La frecuencia es mayor para las mujeres del régimen contributivo (92.1% frente a 89.4% del subsidiado) y para las mujeres residentes en zonas urbanas (92.1% frente a 87.1% de zonas rurales); igualmente, también incrementa a mayor nivel educativo (92.4% en mujeres con nivel educativo más alto frente a 85.9% en mujeres sin educación) y mayor quintil de riqueza (93.4% para quintil superior frente a 86% en quintil más bajo). Las regiones en las que menos se registra reclamación de resultados, son la Pacífica (88.6%), Orinoquía y Amazonía (89.3%). Los departamentos en donde se encontró el porcentaje más bajo de mujeres que reclamaron los resultados fueron Vaupés (64.6%), Amazonas (76.1%) y Guainía (76.9%).

El 3.8 por ciento de las mujeres reportó que el resultado de la última citología fue anormal, aclarando que este reporte es subjetivo según cada mujer encuestada. Las mujeres que reportan anormalidad en resultados son principalmente las mujeres de 21 a 24 años (5.5% frente a 2.4% en mujeres de 50 a 69 años), las que no tienen hijas o hijos (4.3% frente a 3.5% en mujeres con 4 hijas o hijos y más), las pertenecientes al régimen subsidiado (4.1% frente a 3.6% del contributivo) y con residencia en zonas rurales (4.2% respecto a 3.8% de zonas urbanas). Igualmente, es mayor en mujeres residentes en la región Pacífica y Bogotá.

El Gráfico 12.2 muestra el porcentaje de mujeres que se han realizado la citología y el de las mujeres que reportaron un resultado anormal en su última citología, teniendo en cuenta algunas características sociodemográficas, y en el Gráfico 12.3 se presenta la distribución porcentual de las razones para no reclamar el resultado de la CCU, manifestadas por las mujeres.

Las mujeres que no reclamaron el resultado de la última citología, refieren como principal causa el descuido o la falta de tiempo (36.1%). Las mujeres que reportan otro tipo de causas, refieren entre otras, la reciente realización, la demora en la entrega de resultados, viajes y problemas de salud que les impiden acudir a reclamar los resultados. Entre las mujeres que refieren como causa el descuido o falta de tiempo, la mayor proporción se encuentra en las de 30 a 49 años, sin hijas o hijos, solteras, del régimen contributivo, vivienda urbana, mayor nivel educativo y mayor quintil de riqueza.

Entre las mujeres que expresan el temor ante un posible resultado de cáncer la frecuencia es mayor entre las mujeres pertenecientes al régimen subsidiado, las residentes en zonas urbanas, las que no tienen educación y las que pertenecen al quintil medio y bajo de riqueza.

Las mujeres que manifiestan no interesarles el resultado, son en mayor proporción las de 21 a 24 años, sin hijas o hijos, solteras, del régimen subsidiado, las que viven en la zona rural, nivel de educación primaria y quintil de riqueza bajo.

La falta de entrega de resultados por parte de las instituciones de salud, se reporta en mayor proporción en el régimen subsidiado (21.9% frente a 15.1% del régimen contributivo), en áreas rurales (23.2% frente a 17.2% de áreas urbanas). Bogotá es la región en donde menos se reporta esta causa (6.9%) y la región Atlántica es en la que se reporta mayor porcentaje (29.4%).

Cuadro 12.2.1 Resultado de la CCU y razones para no reclamarlo

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que reclamaron los resultados de la última CCU, porcentaje a las que les resultó anormal entre las que se realizaron el examen; y entre las mujeres que no reclamaron el resultado, distribución porcentual por razones para no hacerlo, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Reclamó resultado	Resultado anormal	Mujeres con CCU	Razón no reclamó resultado de última CCU						Total	Mujeres que no reclamaron el resultado
				Temor a que le digan que tiene cáncer	Se sintió maltratada/ ofendida cuando le hicieron el examen	No le interesa el resultado	La institución donde se realizó el examen no se lo entregó	Descuido/ no tiene tiempo	Otro		
Grupo de edad											
21-24	90.1	5.5	3,559	2.6	0.4	24.1	13.2	34.5	25.3	100.0	180
25-29	91.4	4.2	5,082	5.7	1.4	16.7	22.1	35.1	18.9	100.0	188
30-49	91.3	4.3	16,947	4.3	2.5	13.5	18.5	39.5	21.7	100.0	708
50-69	91.0	2.4	10,067	2.6	3.2	15.1	19.7	31.1	28.4	100.0	393
Hijos nacidos vivos											
Sin hijos	92.7	4.3	3,759	7.8	1.1	20.1	15.8	44.6	10.7	100.0	140
1-3	91.3	3.9	24,002	2.7	2.2	14.2	19.8	38.4	22.7	100.0	955
4 y más	89.1	3.5	7,221	5.2	3.1	17.0	17.0	26.8	31.0	100.0	366
Estado conyugal											
Nunca unida	91.9	3.4	5,022	2.9	0.6	19.8	13.9	49.3	13.5	100.0	190
Actualmente unida	90.9	4.0	22,151	4.0	3.0	13.3	20.0	34.2	25.5	100.0	917
Alguna vez unida	91.2	3.8	8,478	3.8	1.6	19.1	17.7	34.0	23.8	100.0	362
Régimen de afiliación											
Contributivo	92.1	3.6	17,789	2.0	1.9	12.1	15.1	48.9	19.9	100.0	611
Subsidiado	89.4	4.1	15,077	4.8	3.0	19.0	21.9	26.8	24.4	100.0	734
Excepción	95.2	3.3	540	*	*	*	*	*	*	*	13
Especial	95.4	1.5	531	*	*	*	*	*	*	*	15
No afiliada	92.8	3.4	1,600	0.5	0.0	14.1	15.0	33.8	36.6	100.0	85
Zona											
Urbana	92.1	3.8	28,787	4.0	2.2	14.9	17.2	40.8	20.8	100.0	1,104
Rural	87.1	4.2	6,868	3.1	2.6	17.6	23.2	21.8	31.8	100.0	365
Región											
Atlántica	92.5	2.8	6,840	4.2	3.4	15.6	29.4	21.2	26.2	100.0	267
Oriental	91.5	3.5	6,173	2.4	3.3	15.9	16.3	34.1	28.1	100.0	232
Bogotá	92.1	4.4	6,783	3.0	0.0	11.7	6.9	62.2	16.2	100.0	255
Central	90.9	3.6	9,181	5.7	2.3	17.2	17.0	34.8	23.0	100.0	402
Pacífica	88.6	5.2	5,908	2.4	2.7	14.8	22.8	32.1	25.2	100.0	276
Orinoquía y Amazonía	89.3	3.5	770	4.5	2.4	29.7	24.3	17.9	21.1	100.0	37
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	91.6	2.1	1,941	5.2	1.6	17.8	33.4	19.9	22.1	100.0	71
Barranquilla A. M.	91.1	4.1	1,399	2.5	8.1	15.5	21.3	21.3	31.4	100.0	92
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	92.8	1.5	1,360	2.2	0.1	15.3	34.7	27.4	20.3	100.0	52
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	93.9	3.3	2,140	7.9	0.6	13.2	33.1	16.8	28.4	100.0	51
Santanderes	93.2	3.9	2,538	3.8	1.3	17.2	12.0	28.3	37.4	100.0	58
Boyacá, Cundinamarca, Meta	90.3	3.3	3,635	1.9	3.9	15.4	17.8	36.1	24.9	100.0	174
Bogotá	92.1	4.4	6,783	3.0	0.0	11.7	6.9	62.2	16.2	100.0	255
Medellín A.M.	91.8	3.6	3,625	3.7	2.5	15.9	12.6	41.9	23.3	100.0	178
Antioquia sin Medellín	88.4	3.6	1,435	(7.3)	(0.0)	(23.8)	(13.1)	(26.5)	(29.4)	(100.0)	57
Caldas, Risaralda, Quindío	91.5	4.1	1,984	5.5	3.9	23.0	28.3	31.4	7.9	100.0	77
Tolima, Huila, Caquetá	90.3	3.3	2,137	8.9	1.8	10.6	18.6	29.1	31.1	100.0	91
Cali A.M.	92.1	4.4	2,181	3.5	0.8	4.7	17.1	48.6	25.3	100.0	92
Valle sin Cali ni Litoral	90.2	3.3	1,095	(3.1)	(0.9)	(9.8)	(16.9)	(35.4)	(33.8)	(100.0)	43
Cauca y Nariño sin Litoral	85.7	7.7	1,886	1.3	6.2	25.8	27.3	26.4	13.1	100.0	90
Litoral Pacífico	83.4	4.0	747	1.7	1.6	17.8	30.3	9.2	39.4	100.0	50
Orinoquía y Amazonía	89.3	3.5	770	4.5	2.4	29.7	24.3	17.9	21.1	100.0	37
Educación											
Sin educación	85.9	3.9	1,130	10.2	1.3	11.7	22.1	27.0	27.7	100.0	66
Primaria	88.8	3.6	9,191	3.8	3.2	17.4	20.4	27.4	27.8	100.0	461
Secundaria	92.0	4.3	13,836	3.0	3.0	17.0	19.2	36.2	21.7	100.0	537
Superior	92.4	3.4	11,453	3.9	0.5	12.6	15.5	46.5	20.9	100.0	397
Quintil de riqueza											
Más bajo	86.0	4.2	5,651	2.9	3.1	17.6	27.4	16.6	32.3	100.0	324
Bajo	90.9	4.2	6,680	5.7	2.7	23.0	17.2	27.6	23.7	100.0	284
Medio	92.1	3.7	7,504	6.6	2.5	18.3	15.5	34.7	22.5	100.0	298
Alto	91.6	4.5	7,805	1.3	2.6	10.8	17.1	50.9	17.4	100.0	334
Más alto	93.4	2.8	8,014	2.7	0.0	7.1	14.4	54.5	21.3	100.0	229
Total	**91.1**	**3.8**	**35,655**	**3.8**	**2.3**	**15.6**	**18.7**	**36.1**	**23.6**	**100.0**	**1,469**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 12.2.2 Resultado de la CCU y razones para no reclamarlo

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que reclamaron los resultados de la última CCU, porcentaje a las que les resultó anormal entre las que se realizaron la CCU; y entre las mujeres que no reclamaron el resultado, distribución porcentual por razones para no hacerlo, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Reclamó resultado	Resultado anormal	Mujeres con CCU	Razón no reclamó resultado de última CCU						Total	Mujeres que no reclamaron el resultado
				Temor a que le digan que tiene cáncer	Se sintió maltratada/ ofendida cuando le hicieron el examen	No le interesa el resultado	La institución donde se realizó el examen no se lo entregó	Descuido/ no tiene tiempo	Otro		
La Guajira	93.8	2.5	883	(0.0)	(0.0)	(13.0)	(26.8)	(28.9)	(31.3)	(100.0)	25
Cesar	91.0	2.3	898	(14.9)	(0.0)	(21.4)	(23.8)	(16.2)	(23.6)	(100.0)	29
Magdalena	90.3	1.6	873	(0.0)	(4.0)	(17.6)	(45.9)	(17.5)	(15.0)	(100.0)	35
Atlántico	91.6	3.6	1,302	3.2	7.3	16.3	20.9	21.8	30.4	100.0	78
San Andrés	95.1	2.4	957	*	*	*	*	*	*	*	18
Bolívar	90.3	1.3	1,141	1.3	0.0	12.1	40.1	22.3	24.3	100.0	50
Sucre	94.6	3.5	1,165	(25.0)	(2.5)	(19.0)	(28.1)	(12.9)	(12.6)	(100.0)	32
Córdoba	96.8	4.1	1,043	*	*	*	*	*	*	*	14
Norte de Santander	93.0	2.8	907	(5.9)	(0.0)	(19.2)	(7.2)	(34.2)	(33.5)	(100.0)	32
Santander	93.3	4.6	1,208	*	*	*	*	*	*	*	20
Boyacá	89.5	2.4	966	4.0	2.5	17.8	16.9	42.4	16.3	100.0	51
Cundinamarca	89.8	4.0	1,061	0.0	4.3	16.4	15.5	33.3	30.5	100.0	57
Meta	93.2	2.4	919	(5.9)	(5.3)	(5.7)	(29.9)	(35.0)	(18.3)	(100.0)	33
Bogotá	92.1	4.4	2,358	3.0	0.0	11.7	6.9	62.2	16.2	100.0	95
Antioquia	90.8	3.6	2,827	4.6	1.9	17.8	12.7	38.2	24.8	100.0	126
Caldas	91.5	3.6	964	(11.5)	(2.6)	(22.3)	(32.3)	(24.2)	(7.1)	(100.0)	34
Risaralda	92.2	4.8	976	(0.0)	(7.6)	(23.6)	(30.1)	(33.3)	(5.3)	(100.0)	30
Quindío	90.3	4.0	1,105	(5.5)	(0.0)	(23.0)	(19.5)	(39.1)	(12.9)	(100.0)	48
Tolima	90.9	3.7	974	(2.8)	(2.0)	(11.8)	(19.9)	(19.2)	(44.3)	(100.0)	48
Huila	87.9	3.3	890	(20.1)	(0.0)	(3.4)	(18.9)	(42.5)	(15.2)	(100.0)	34
Caquetá	94.8	1.5	879	(1.5)	(6.7)	(28.0)	(11.2)	(33.0)	(19.6)	(100.0)	26
Valle	91.4	3.9	2,169	3.1	0.7	5.9	17.3	44.0	28.9	100.0	99
Cauca	83.2	6.6	1,122	2.7	4.7	15.0	27.2	26.9	23.6	100.0	56
Nariño	85.4	7.9	1,139	1.1	5.6	33.3	28.5	16.2	15.3	100.0	69
Chocó	85.6	4.2	925	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(39.6)	(6.2)	(54.1)	(100.0)	43
Arauca	92.1	3.7	630	*	*	*	*	*	*	*	23
Casanare	90.7	2.7	712	*	*	*	*	*	*	*	18
Guainía	76.9	1.5	419	(0.6)	(0.0)	(29.0)	(60.6)	(6.9)	(2.9)	(100.0)	35
Vichada	85.5	2.6	545	(6.2)	(0.0)	(14.8)	(37.2)	(12.8)	(29.1)	(100.0)	33
Amazonas	76.1	3.4	636	(1.8)	(3.2)	(5.6)	(60.2)	(5.5)	(23.7)	(100.0)	48
Putumayo	91.5	4.9	724	(2.0)	(1.9)	(7.8)	(20.8)	(39.6)	(27.9)	(100.0)	37
Guaviare	89.4	2.1	752	(4.1)	(4.7)	(16.3)	(26.5)	(19.7)	(28.7)	(100.0)	26
Vaupés	64.6	2.1	633	0.9	0.0	6.4	36.0	14.5	42.2	100.0	54
Total	**91.1**	**3.8**	**34,702**	**3.8**	**2.3**	**15.6**	**18.7**	**36.1**	**23.6**	**100.0**	**1,456**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Gráfico 12.2 Mujeres que se han realizado la citología y mujeres que refieren resultado anormal en la última citología, Colombia 2015

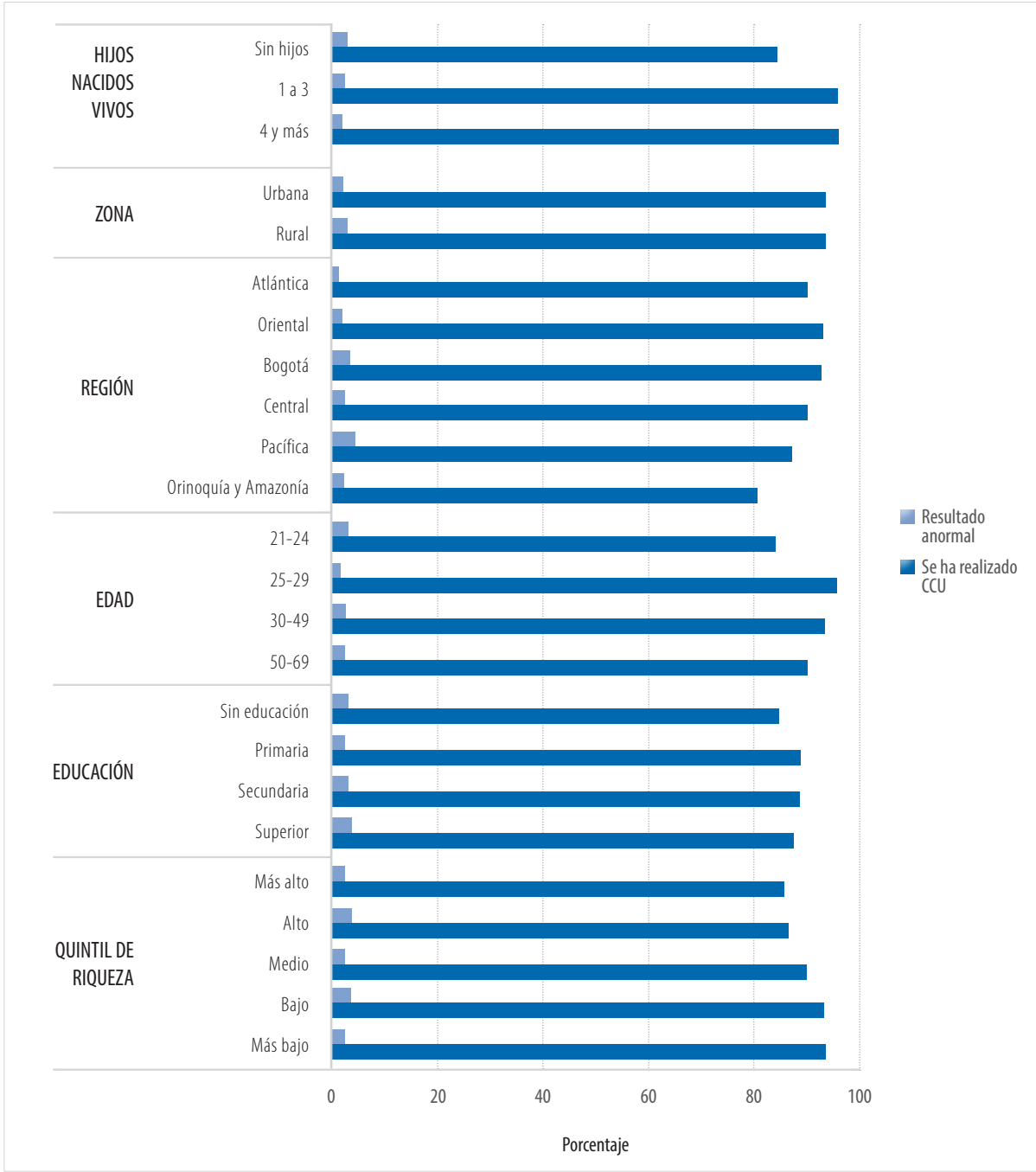
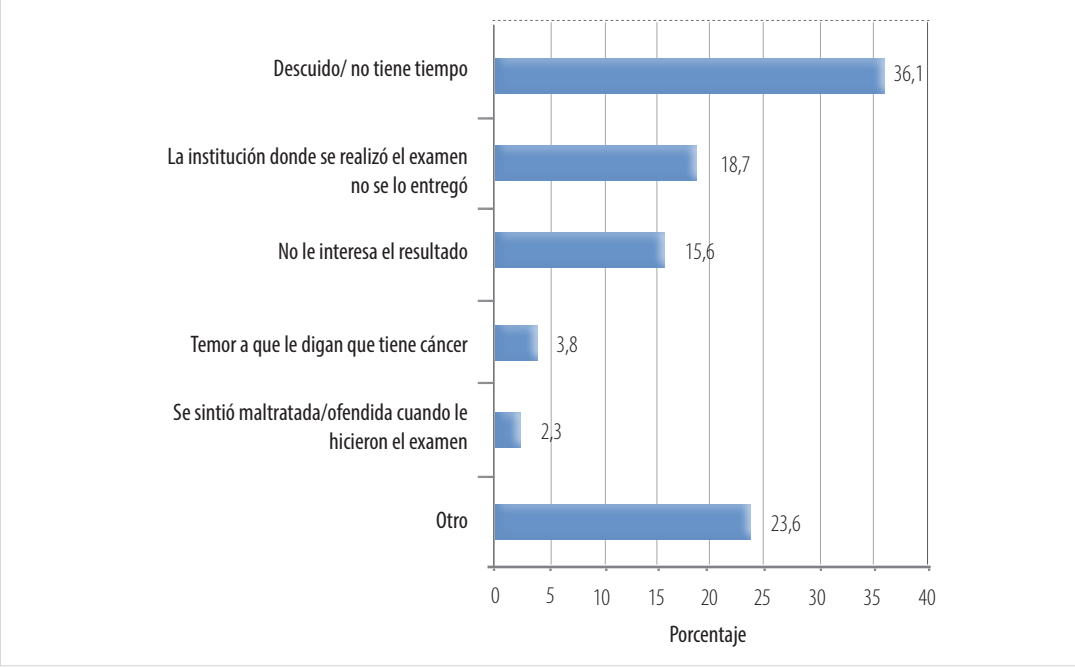


Gráfico 12.3 Razones para no reclamar el resultado de la última citología, Colombia 2015



12.3.1.2. Percepción de resultados anormales y prácticas ante los resultados

El cáncer de cuello uterino es una patología que refleja las desigualdades sociales en todo el mundo, afectando en su mayoría a mujeres vulnerables, con menores índices de riqueza, problemas de acceso a servicios de salud y menor nivel educativo. Es por esto que identificar los conocimientos, actitudes y prácticas frente a esta enfermedad y frente a las pruebas de tamización, permite la orientación de las estrategias educativas y de movilización dirigidas a la población, de tal manera que se favorezca el incremento en las coberturas y la adherencia al diagnóstico y tratamiento.

Se encontró que el 49.8 por ciento de las mujeres que se han hecho la citología, perciben que un resultado anormal en la misma significa que se la tienen que repetir; el 15.7 por ciento percibe que esto significa para ellas una sospecha de tener cáncer y el 12.6 por ciento, lo interpreta como tener cáncer; el 3.1 por ciento de ellas percibe que esto representa que la mujer tiene precáncer o sospecha del mismo; el 5.8 por ciento manifiesta no saber qué significa un resultado anormal.

El 84.9 por ciento de las mujeres que se han hecho la citología, consideran que, ante un resultado anormal en la misma, la conducta a seguir es realizar estudios adicionales para saber si requieren tratamiento. El 6.3 por ciento refieren que la conducta debe ser el tratamiento del cáncer.

Tanto las mujeres que perciben un resultado anormal como diagnóstico de cáncer, como las que consideran que la conducta ante este resultado debe ser el tratamiento de cáncer, son en su mayoría las de nivel de educación primaria (15.7% frente a 9.5% que tienen educación superior), quintiles de riqueza bajo (14.3% frente a 12.1% del quintil superior y más bajo, 13.4%), las residentes en zonas rurales (13.1% respecto a 12.4% en zonas urbanas), pertenecientes al régimen subsidiado (13.7% frente a 11.7% del régimen contributivo) y las no afiliadas al sistema de salud (14%), las de 50 a 69 años (14.6% frente a 11.0% de mujeres 21 a 24 años) y con mayor número de hijas o hijos (13.9% respecto a 11.1% de mujeres sin hijos). Esta percepción frente a un cáncer es mayor en los departamentos de Vaupés, Chocó, Sucre, Huila, Guaviare, Amazonas y San Andrés.

Cuadro 12.3.1 Percepción de resultado anormal y práctica ante este resultado

Distribución porcentual de las mujeres de 21 a 69 años que se han hecho la CCU, por percepción que tienen sobre qué significa un resultado anormal en la CCU; y distribución porcentual por reacción ante el resultado anormal, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Percepción de resultado anormal en la CCU							Qué hacer ante resultado anormal					Mujeres que se han hecho CCU
	Que la mujer tiene cáncer	Que la mujer tiene sospecha de cáncer	Que la mujer tiene precáncer	Que la mujer tiene sospecha de precáncer	Que se la tiene que repetir	Otro	No sabe	Tratamiento de cáncer	Tratamiento de precáncer	Hacer otros estudios adicionales para saber si requiere tratamiento	Otro	No sabe	
Grupo de edad													
21-24	11.0	14.1	2.8	7.3	48.5	9.7	6.7	4.5	3.4	86.3	3.0	2.8	3,559
25-29	12.5	16.3	3.2	6.8	48.5	7.9	4.7	6.6	2.6	85.7	3.1	1.9	5,082
30-49	11.7	16.1	3.5	6.6	51.5	6.6	4.0	5.9	3.2	86.2	3.0	1.7	16,947
50-69	14.6	15.0	2.7	4.9	48.1	5.6	9.1	7.4	2.8	81.7	3.8	4.3	10,067
Hijos nacidos vivos													
Sin hijos	11.1	17.5	3.3	8.4	44.3	11.0	4.4	6.0	2.9	86.7	3.0	1.3	3,759
1-3	12.2	15.9	3.1	6.5	51.2	6.6	4.5	5.6	3.1	86.2	3.1	1.9	24,002
4 y más	13.9	13.8	3.3	4.3	48.8	5.3	10.6	8.6	3.0	79.5	3.6	5.3	7,221
Estado conyugal													
Nunca unida	10.2	17.2	3.4	8.2	45.9	9.1	5.9	4.8	2.5	88.3	2.7	1.8	5,022
Actualmente unida	12.8	15.0	3.2	6.0	50.8	6.4	5.8	6.0	3.3	84.7	3.3	2.7	22,151
Alguna vez unida	13.3	16.4	2.9	5.4	49.5	6.4	5.9	7.9	2.6	83.3	3.3	2.9	8,478
Régimen de afiliación													
Contributivo	11.7	17.7	3.3	7.2	49.2	7.6	3.3	5.3	2.9	87.0	3.6	1.3	17,789
Subsidiado	13.7	13.4	3.1	4.5	50.6	6.0	8.6	7.7	3.1	82.2	2.9	4.2	15,077
Excepción	10.4	15.1	2.9	6.4	55.6	4.9	4.6	5.5	2.8	88.3	2.0	1.4	540
Especial	8.6	15.8	2.8	12.0	47.7	5.5	7.7	3.0	2.5	89.0	4.2	1.3	531
No afiliada	14.0	14.4	2.2	7.7	48.7	6.6	6.4	6.4	3.8	83.5	3.3	2.9	1,600
Zona													
Urbana	12.4	16.7	3.2	6.8	49.2	7.0	4.7	6.0	3.0	85.9	3.2	1.9	28,787
Rural	13.1	11.4	2.9	3.9	52.3	5.8	10.5	7.6	3.2	80.6	3.3	5.4	6,868
Región													
Atlántica	12.4	13.6	3.9	6.4	50.3	4.5	8.9	5.9	2.4	85.9	1.9	3.9	6,840
Oriental	10.9	14.8	2.9	6.7	51.8	6.9	6.1	5.9	2.5	85.8	3.5	2.4	6,173
Bogotá	11.8	20.0	3.8	8.1	45.3	7.1	3.9	5.5	4.8	85.6	2.3	1.8	6,783
Central	13.8	15.4	2.5	5.3	50.4	7.5	5.2	6.8	2.8	84.6	3.5	2.3	9,181
Pacífica	13.7	14.9	2.9	4.8	50.5	8.4	4.9	7.1	2.8	82.3	5.4	2.4	5,908
Orinoquía y Amazonía	10.7	12.5	2.8	6.1	57.8	2.8	7.2	7.5	1.9	85.6	1.2	3.8	770
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	11.1	13.2	7.0	7.3	48.3	3.0	10.1	6.0	3.8	84.2	1.0	5.1	1,941
Barranquilla A. M.	13.6	19.2	3.3	7.7	47.9	4.6	3.6	4.9	2.3	88.2	2.7	1.8	1,399
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	12.9	15.8	2.8	7.3	50.2	5.8	5.1	5.4	1.2	88.3	2.4	2.8	1,360
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	12.5	8.8	2.2	4.1	53.8	4.8	13.8	6.8	1.9	84.3	1.9	5.1	2,140
Santanderes	7.8	13.7	2.5	7.6	56.4	6.9	5.3	6.1	2.3	87.0	2.1	2.4	2,538
Boyacá, Cundinamarca, Meta	13.1	15.5	3.2	6.0	48.7	6.9	6.7	5.8	2.5	85.0	4.4	2.3	3,635
Bogotá	11.8	20.0	3.8	8.1	45.3	7.1	3.9	5.5	4.8	85.6	2.3	1.8	6,783
Medellín A.M.	14.4	19.0	2.2	5.9	45.9	9.1	3.5	6.9	3.4	83.3	4.9	1.5	3,625
Antioquia sin Medellín	13.3	10.9	3.6	5.8	54.0	5.7	6.7	6.5	3.8	84.7	1.4	3.7	1,435
Caldas, Risaralda, Quindío	11.3	14.9	1.9	3.4	60.0	3.7	4.8	6.4	2.3	86.7	2.7	1.9	1,984
Tolima, Huila, Caquetá	15.2	12.5	2.7	5.8	46.6	9.8	7.3	7.3	1.5	84.6	3.2	3.3	2,137
Cali A.M.	13.5	20.0	2.5	5.9	41.3	13.7	3.2	5.4	1.5	82.6	9.3	1.2	2,181
Valle sin Cali ni Litoral	13.4	14.5	2.8	5.6	51.0	8.3	4.3	6.3	2.0	82.5	8.0	1.2	1,095
Cauca y Nariño sin Litoral	12.7	11.6	3.6	3.6	59.4	3.4	5.7	7.9	4.9	82.2	1.1	3.8	1,886
Litoral Pacífico	17.4	8.9	2.4	3.2	53.8	5.5	8.8	11.1	2.5	81.1	1.1	4.1	747
Orinoquía y Amazonía	10.7	12.5	2.8	6.1	57.8	2.8	7.2	7.5	1.9	85.6	1.2	3.8	770
Educación													
Sin educación	12.1	8.1	2.3	3.0	45.4	5.7	23.3	8.4	2.9	70.7	3.5	14.5	1,130
Primaria	15.7	12.5	3.0	4.3	48.8	5.5	10.2	9.0	3.5	78.9	3.6	5.1	9,191
Secundaria	13.0	16.4	2.9	5.3	51.4	6.7	4.2	6.3	2.8	86.4	3.0	1.5	13,836
Superior	9.5	18.1	3.6	9.2	49.2	8.0	2.4	4.0	2.9	89.1	3.3	0.7	11,453
Quintil de riqueza													
Más bajo	13.4	10.4	2.8	3.9	51.3	5.8	12.3	7.8	3.0	79.7	3.0	6.5	5,651
Bajo	14.3	13.3	3.5	4.6	52.2	5.8	6.3	7.3	2.9	83.9	2.9	2.9	6,680
Medio	12.5	15.3	3.1	5.6	51.3	6.9	5.2	6.2	3.2	85.5	3.0	2.2	7,504
Alto	11.0	17.4	3.0	7.4	49.5	7.4	4.2	5.3	3.1	86.1	3.9	1.6	7,805
Más alto	12.1	19.9	3.2	8.7	45.7	7.5	2.9	5.5	2.9	87.4	3.2	0.9	8,014
Total	**12.6**	**15.7**	**3.1**	**6.2**	**49.8**	**6.8**	**5.8**	**6.3**	**3.0**	**84.9**	**3.2**	**2.6**	**35,655**

Cuadro 12.3.2 Percepción de resultado anormal y práctica ante este resultado

Distribución porcentual de las mujeres de 21 a 69 años que se han hecho la CCU, por percepción que tienen sobre qué significa un resultado anormal en la CCU; y distribución porcentual por reacción ante el resultado anormal, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Percepción de resultado anormal en la CCU							Qué hacer ante resultado anormal					Mujeres que se han hecho CCU
	Que la mujer tiene cáncer	Que la mujer tiene sospecha de cáncer	Que la mujer tiene precáncer	Que la mujer tiene sospecha de precáncer	Que se la tiene que repetir	Otro	No sabe	Tratamiento de cáncer	Tratamiento de precáncer	Hacer otros estudios adicionales para saber si requiere tratamiento	Otro	No sabe	
La Guajira	12.0	12.7	1.6	3.0	52.9	4.8	13.1	8.9	2.8	80.5	2.0	5.7	883
Cesar	13.3	17.4	4.3	8.3	47.7	1.6	7.4	7.3	6.2	82.1	0.7	3.7	898
Magdalena	8.2	9.7	13.8	9.7	45.4	3.0	10.3	2.4	2.4	89.0	0.4	5.9	873
Atlántico	13.3	18.8	2.9	7.6	48.6	4.5	4.3	4.9	2.1	88.5	2.7	1.9	1,302
San Andrés	16.6	18.2	1.8	7.7	43.5	5.3	6.8	12.7	3.3	77.9	4.8	1.3	957
Bolívar	13.9	12.8	3.1	7.3	51.4	5.7	5.7	7.5	1.6	84.5	3.0	3.3	1,141
Sucre	17.9	10.4	2.9	7.1	40.1	7.4	14.2	9.5	2.3	82.5	1.5	4.3	1,165
Córdoba	8.8	8.5	1.7	1.5	60.0	4.0	15.5	3.4	1.6	88.3	0.9	5.9	1,043
Norte de Santander	9.3	13.3	3.3	4.2	58.6	4.7	6.6	6.8	4.7	80.1	4.6	3.8	907
Santander	6.9	13.9	2.0	9.6	55.0	8.2	4.5	5.6	0.9	91.2	0.6	1.6	1,208
Boyacá	13.3	16.1	0.7	4.8	46.6	8.7	9.8	3.9	0.7	79.0	13.4	3.0	966
Cundinamarca	13.5	15.7	4.3	7.0	47.6	6.6	5.2	6.2	3.0	86.9	1.6	2.2	1,061
Meta	11.5	14.2	3.1	4.7	54.5	5.2	6.7	7.2	3.5	86.8	0.8	1.7	919
Bogotá	11.8	20.0	3.8	8.1	45.3	7.1	3.9	5.5	4.8	85.6	2.3	1.8	2,358
Antioquia	14.1	16.7	2.6	5.9	48.2	8.1	4.4	6.8	3.5	83.7	3.9	2.1	2,827
Caldas	7.6	15.5	1.3	2.1	63.8	2.4	7.3	6.4	1.7	89.5	0.0	2.4	964
Risaralda	15.1	13.4	1.7	3.2	58.8	4.8	3.1	7.4	3.1	81.2	6.4	1.9	976
Quindío	11.1	16.7	3.3	6.0	55.3	4.2	3.4	4.4	2.0	91.7	0.8	1.2	1,105
Tolima	14.3	12.5	2.4	2.7	50.5	9.3	8.3	5.3	1.4	84.8	4.8	3.7	974
Huila	17.7	13.9	1.1	8.5	39.4	12.8	6.7	9.1	1.0	85.8	1.4	2.7	890
Caquetá	12.0	8.7	8.0	9.0	53.3	3.1	6.0	9.2	2.8	81.0	3.1	3.9	879
Valle	13.7	17.7	2.5	5.6	45.5	11.4	3.6	5.9	1.6	82.9	8.4	1.2	2,169
Cauca	11.2	10.0	5.0	3.9	61.7	2.5	5.8	4.7	3.9	85.9	1.7	3.8	1,122
Nariño	14.6	12.0	2.7	3.0	57.3	4.1	6.3	11.2	5.6	78.4	0.6	4.3	1,139
Chocó	18.8	9.7	0.9	4.7	44.5	9.0	12.3	11.5	2.5	78.9	2.6	4.5	925
Arauca	12.3	19.5	1.5	4.4	57.1	2.1	3.1	8.3	2.0	85.9	1.4	2.4	630
Casanare	8.1	7.7	4.7	5.1	64.6	4.9	4.9	7.5	2.1	87.4	0.8	2.1	712
Guainía	12.4	8.8	1.7	4.0	42.6	10.1	20.3	9.5	6.9	69.4	4.9	9.3	419
Vichada	14.7	12.8	2.5	2.6	58.9	0.1	8.4	2.6	2.5	92.0	0.3	2.6	545
Amazonas	17.0	18.7	2.2	4.4	47.3	2.2	8.4	13.7	2.8	77.8	0.5	5.2	636
Putumayo	9.1	10.0	2.2	10.4	57.8	0.3	10.2	4.5	0.1	89.7	0.2	5.6	724
Guaviare	17.4	26.9	2.1	1.9	47.4	0.8	3.4	14.6	5.1	78.4	0.5	1.4	752
Vaupés	18.9	6.7	0.3	1.0	32.2	8.9	32.1	10.1	1.8	53.4	17.8	16.8	633
Total	**12.6**	**15.7**	**3.1**	**6.2**	**49.8**	**6.8**	**5.8**	**6.3**	**3.0**	**84.9**	**3.2**	**2.6**	**34,702**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

12.3.1.3. Razones para no hacerse la citología

El cáncer de cuello uterino en la actualidad es una patología completamente prevenible, dadas las acciones y tecnologías de prevención primaria y secundaria de las que se disponen. Es por esto, que se considera inaceptable que se sigan presentando nuevos casos, siendo necesario implementar programas organizados en todo el ámbito nacional, con adecuada cobertura, calidad y oportunidad. Estos programas organizados deben involucrar los pilares de tamización, diagnóstico y tratamiento. Dentro del de tamización, es importante favorecer el acceso a las diferentes pruebas existentes, para lo cual se deben identificar barreras para el mismo, no solo relacionadas con problemas de organización de los servicios, sino también aspectos propios de las mujeres, que deben tenerse en cuenta al momento de implementar las políticas públicas, para incrementar coberturas, reducir tasas de abandono, incrementar adherencia, entre otros.

Es así, como se identificó en la ENDS 2015, que el 4.8 por ciento de las mujeres entre 21 a 69 años nunca se ha hecho una citología; esto sucede especialmente entre las mujeres con menor nivel educativo (7.8% en mujeres sin educación frente a 5.5% en mujeres con educación superior) y quintil de riqueza más bajo (7.3% respecto a 3.1% en quintil más alto); al analizar el sitio de residencia, es mayor el porcentaje en mujeres residentes en zonas rurales (6.6% frente a 4.3% en zonas urbanas), respecto al régimen de afiliación, es mayor en mujeres del régimen subsidiado (6.6% respecto a 2.7% del contributivo) y las no afiliadas al sistema de salud (10.2%). La región en la que más se presenta esta situación es en la Atlántica.

Los departamentos con las mayores proporciones de mujeres que nunca se han realizado la citología fueron Chocó (13.8%), Amazonas (13.7%), Guainía (10.8%), Vichada (10.3%) y Magdalena (11.1%).

En cuanto a las razones para nunca haberse hecho la citología, el 92.4 por ciento de las mujeres refirieron razones de tipo personal, que incluyen falta de tiempo, desconocimiento de los sitios en donde se presta el servicio, horarios de consulta inadecuados, descuido, pereza, percepción de que no se requiere, no sentirse a gusto con el procedimiento y falta de credibilidad en sus resultados. Estas razones personales son más frecuentes a medida que aumenta la edad, en las mujeres pertenecientes al régimen contributivo, en las zonas urbanas, en Bogotá y la región Central.

El 5.5 por ciento de las mujeres manifestaron razones para no realizarse la CCU que son atribuidas a los servicios de salud, que agrupan: lejanía respecto al servicio de salud, percepción de mala calidad, falta de atención, filas muy largas, mal trato por el personal, demoras en la atención y demoras en la asignación de citas. El departamento en el que un mayor porcentaje de mujeres expresaron razones debidas a los servicios de salud fue Amazonas (26.4%), seguido de Vaupés (17.6%) y Cundinamarca (13.3%).

El 2.1 por ciento de las mujeres que no se ha hecho citología, refiere otro tipo de razones, como las de tipo económico, falta de conocimiento, oposición de pareja o padres, falta de afiliación, entre otras.

Cuadro 12.4.1 Razón para no hacerse CCU

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que nunca se han hecho la CCU y distribución porcentual por razón para no habérsela hecho nunca, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje nunca se ha hecho una CCU	Número de mujeres	Razones para no haberse hecho nunca la CCU				Total	Mujeres no se han hecho CCU
			Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra		
Grupo de edad								
21-24	17.9	4,399	91.9	6.3	0.5	1.3	100.0	788
25-29	6.4	5,468	91.3	6.7	0.2	1.7	100.0	351
30-49	2.2	17,400	93.2	3.7	1.6	1.5	100.0	378
50-69	2.8	10,430	93.9	4.4	0.0	1.7	100.0	288
Hijos nacidos vivos								
Sin hijos	16.5	4,533	92.2	5.9	0.2	1.7	100.0	750
1-3	3.0	24,850	92.7	4.8	1.1	1.4	100.0	742
4 y más	3.6	7,594	91.6	6.5	0.5	1.3	100.0	271
Estado conyugal								
Nunca unida	12.8	5,796	92.5	5.4	0.3	1.8	100.0	742
Actualmente unida	3.2	23,043	91.7	6.5	0.7	1.2	100.0	735
Alguna vez unida	3.7	8,853	93.6	3.8	1.1	1.5	100.0	328
Régimen de afiliación								
Contributivo	2.7	18,317	94.6	3.9	0.0	1.6	100.0	488
Subsidiado	6.6	16,335	91.8	6.3	0.5	1.3	100.0	1,086
Excepción	3.6	560	*	*	*	*	*	20
Especial	2.6	545	*	*	*	*	*	14
No afiliada	10.2	1,808	89.6	6.3	2.5	1.5	100.0	184
Zona								
Urbana	4.3	30,187	92.5	5.3	0.4	1.7	100.0	1,310
Rural	6.6	7,510	92.0	6.2	1.0	0.8	100.0	495
Región								
Atlántica	7.0	7,464	91.9	6.6	0.5	0.9	100.0	526
Oriental	5.4	6,534	93.3	6.0	0.0	0.7	100.0	352
Bogotá	3.5	7,038	94.8	3.4	0.0	1.8	100.0	247
Central	3.5	9,558	94.3	2.9	0.8	2.0	100.0	333
Pacífica	4.8	6,270	88.3	7.6	1.4	2.7	100.0	301
Orinoquía y Amazonía	5.5	832	90.5	7.0	1.7	0.8	100.0	46
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	9.4	2,196	91.3	6.9	0.5	1.3	100.0	205
Barranquilla A. M.	6.2	1,501	91.8	5.9	0.0	2.3	100.0	92
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	7.3	1,473	93.9	6.0	0.0	0.1	100.0	107
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	5.3	2,295	91.3	7.3	1.4	0.0	100.0	121
Santanderes	6.0	2,702	97.2	2.1	0.0	0.8	100.0	161
Boyacá, Cundinamarca, Meta	5.0	3,832	90.0	9.3	0.0	0.7	100.0	191
Bogotá	3.5	7,038	94.8	3.4	0.0	1.8	100.0	247
Medellín A.M.	3.1	3,751	(94.3)	(1.0)	(2.4)	(2.3)	(100.0)	115
Antioquia sin Medellín	4.2	1,508	(92.5)	(3.3)	(0.0)	(4.2)	(100.0)	63
Caldas, Risaralda, Quindío	3.3	2,054	95.0	3.0	0.0	2.0	100.0	67
Tolima, Huila, Caquetá	3.9	2,245	95.2	4.8	0.0	0.0	100.0	88
Cali A.M.	3.7	2,279	(91.5)	(3.3)	(1.9)	(3.2)	(100.0)	84
Valle sin Cali ni Litoral	3.5	1,138	(90.8)	(2.8)	(0.0)	(6.4)	(100.0)	40
Cauca y Nariño sin Litoral	4.3	1,996	86.2	12.8	1.0	0.0	100.0	87
Litoral Pacífico	10.6	857	86.1	8.7	2.1	3.1	100.0	91
Orinoquía y Amazonía	5.5	832	90.5	7.0	1.7	0.8	100.0	46
Educación								
Sin educación	7.8	1,313	87.2	11.1	1.0	0.6	100.0	102
Primaria	3.8	9,656	93.0	5.5	0.3	1.2	100.0	366
Secundaria	4.6	14,539	92.4	4.7	0.9	2.0	100.0	663
Superior	5.5	12,138	93.0	5.4	0.3	1.3	100.0	668
Quintil de riqueza								
Más bajo	7.3	6,256	90.7	7.8	1.1	0.5	100.0	456
Bajo	6.1	7,148	93.4	4.3	0.3	2.0	100.0	435
Medio	4.6	7,900	90.7	6.2	1.2	1.9	100.0	364
Alto	3.6	8,109	94.4	3.7	0.0	1.9	100.0	290
Más alto	3.1	8,284	93.9	4.8	0.0	1.3	100.0	260
Total	**4.8**	**37,697**	**92.4**	**5.5**	**0.6**	**1.5**	**100.0**	**1,805**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 12.4.2 Razón para no hacerse CCU

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que nunca se han hecho la CCU y distribución porcentual por razón para no habérsela hecho nunca, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje nunca se ha hecho una CCU	Número de mujeres	Razones para no haberse hecho nunca la CCU				Total	Mujeres no se han hecho CCU
			Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra		
La Guajira	7.5	1,024	88.3	8.1	1.6	2.0	100.0	83
Cesar	9.0	981	93.7	4.8	0.3	1.2	100.0	79
Magdalena	11.1	988	91.3	7.9	0.0	0.9	100.0	100
Atlántico	6.9	1,418	91.8	6.6	0.0	1.6	100.0	107
San Andrés	5.7	1,015	89.9	6.7	0.0	3.4	100.0	53
Bolívar	7.1	1,245	95.7	4.3	0.0	0.0	100.0	96
Sucre	6.0	1,263	90.1	9.9	0.0	0.0	100.0	77
Córdoba	3.6	1,100	(87.6)	(8.5)	(3.9)	(0.0)	(100.0)	41
Norte de Santander	7.8	981	96.9	1.5	0.0	1.5	100.0	71
Santander	4.8	1,270	97.4	2.6	0.0	0.0	100.0	60
Boyacá	6.2	1,027	94.7	5.3	0.0	0.0	100.0	55
Cundinamarca	4.6	1,125	86.7	13.3	0.0	0.0	100.0	62
Meta	4.4	955	(91.3)	(4.7)	(0.0)	(4.0)	(100.0)	35
Bogotá	3.5	2,441	94.8	3.4	0.0	1.8	100.0	80
Antioquia	3.4	2,929	93.7	1.8	1.5	3.0	100.0	90
Caldas	4.1	1,015	(93.1)	(2.8)	(0.0)	(4.0)	(100.0)	49
Risaralda	2.4	1,003	(100.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	25
Quindío	3.4	1,139	(92.9)	(7.1)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	32
Tolima	3.9	1,029	(99.0)	(1.0)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	43
Huila	3.7	935	(93.1)	(6.9)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	37
Caquetá	4.6	929	(89.4)	(10.6)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	41
Valle	4.0	2,279	90.7	4.6	1.1	3.6	100.0	99
Cauca	5.7	1,196	87.4	9.8	2.8	0.0	100.0	56
Nariño	4.2	1,193	(88.5)	(11.5)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	42
Chocó	13.8	1,119	81.2	9.8	2.5	6.5	100.0	136
Arauca	5.8	663	(93.1)	(0.0)	(6.9)	(0.0)	(100.0)	32
Casanare	3.7	744	(96.7)	(3.3)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	29
Guainía	10.8	525	93.5	6.5	0.0	0.0	100.0	54
Vichada	10.3	632	86.8	8.9	3.8	0.4	100.0	62
Amazonas	13.7	725	71.6	26.4	0.0	2.0	100.0	73
Putumayo	4.7	767	(96.3)	(2.4)	(0.0)	(1.4)	(100.0)	39
Guaviare	3.6	777	*	*	*	*	*	22
Vaupés	8.6	773	82.2	17.6	0.2	0.0	100.0	66
Total	**4.8**	**37,205**	**92.4**	**5.5**	**0.6**	**1.5**	**100.0**	**2,026**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

12.4. VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO (VPH)

El cáncer de cuello uterino es causado por la infección persistente por los tipos de alto riesgo del Virus del Papiloma Humano (VPH), que es de transmisión sexual. Los más frecuentes son el VPH 16 y 18, que se encuentran presentes en un 70 por ciento de todos los casos de cáncer cervicouterino.

El VPH es una infección muy común y la mayoría de las personas que han iniciado su vida sexual la adquieren. Sin embargo, solo en un pequeño porcentaje de mujeres la infección persiste y progresa a cáncer y puede tardar décadas en desarrollarse. Los determinantes principales de la infección por el

VPH, tanto en los hombres como en las mujeres, están relacionados con el comportamiento sexual e incluyen el inicio de vida sexual a edad temprana y el número elevado de parejas sexuales (Organización Panamericana de la Salud, 2015).

Ésta es una patología prevenible, dada la posibilidad de contar con la vacuna contra el Virus del Papiloma Humano (VPH) como mecanismo de control del riesgo y también con diferentes pruebas para la detección de lesiones precancerosas, permitiendo un tratamiento oportuno de las mismas, máximo, cuando se sabe que el curso natural de la progresión es de 10 a 20 años entre la infección persistente con el VPH hacia un cáncer invasor.

La evidencia científica ha mostrado que la vacunación contra el VPH combinada con el tamizaje para la detección de lesiones precancerosas seguido de un tratamiento adecuado, es una intervención clave para prevenir el cáncer de cuello uterino. Es importante destacar que la vacunación contra el VPH no sustituye las actividades de detección temprana (Organización Panamericana de la Salud, 2015).

Se ha demostrado que el uso de la citología, las pruebas de VPH y la técnica de inspección visual con VIA VILI, permiten la reducción de la mortalidad por este tipo de cáncer. Sin embargo, las pruebas de VPH han demostrado mayor sensibilidad y son más efectivas para detectar las lesiones precancerosas, representando una oportunidad para que los programas de tamización mejoren su efectividad, sin olvidar que, al igual que la citología, se requiere la implementación de un programa organizado que aborde los objetivos fundamentales de alcanzar una alta cobertura en el grupo de mujeres de alto riesgo y de hacer seguimiento para confirmar e iniciar el tratamiento en todas las mujeres que presenten resultados anormales (Organización mundial de la Salud, 2016).

En la ENDS 2010 se indagó sobre el conocimiento del VPH, de la vacuna y su aplicación a mujeres entre 13 a 69 años y en la ENDS 2015 se indagó entre mujeres y hombres de 13 a 69 años, por el conocimiento sobre el VPH y de las pruebas que identifican el ADN del VPH, según características seleccionadas.

12.4.1. Conocimiento del Virus del Papiloma Humano (VPH) y conocimiento de pruebas que identifican el ADN del VPH

En la presente encuesta, se incluyeron preguntas frente al conocimiento del Virus de Papiloma Humano (VPH) en hombres y mujeres de 13 a 69 años, además de las pruebas que lo diagnostican, teniendo en cuenta la evidencia científica disponible sobre el virus como causa necesaria para el desarrollo de este cáncer y la utilización de pruebas alternativas a la citología basadas en la detección de ADN del VPH.

En este sentido, se encontró que el 90.3 por ciento de las mujeres y el 81.5 por ciento de los hombres, entre 13 a 69 años, ha oído hablar del Virus del Papiloma Humano; esta proporción es ligeramente mayor entre las personas con edades entre 30 a 49 años (91.6% en mujeres y 84.8% en hombres) y es menor entre las de 50 a 69 años (87.2% en mujeres y 77.8% en hombres).

El conocimiento sobre VPH es menor en los afiliados al régimen subsidiado y en residentes en zonas rurales. En cuanto a regiones, se presenta menor conocimiento en la zona de Orinoquía y Amazonía y es mayor en Bogotá. Esta situación se presenta tanto en mujeres como en hombres. Se observa un incremento en el grado de conocimiento en las personas con nivel de educación superior y en el quintil de riqueza más alto, en ambos géneros. El departamento en donde se evidenció menor nivel de conocimiento fue Vaupés, con 39 por ciento en mujeres y 45.1 por ciento en hombres.

El Gráfico 12.4 muestra comparativamente el conocimiento sobre el VPH según departamentos y según sexo, evidenciando mayor conocimiento por parte de las mujeres en casi todos los departamentos, excepto Guainía y Vaupés.

En relación al nivel de conocimiento sobre las pruebas que diagnostican el VPH, se encontró que el 40.4 por ciento de las mujeres conoce sobre estas pruebas. Este grado de conocimiento según grupo etáreo, es mayor en las mujeres de 30 a 49 años (45.6% frente a 30.3% en las mujeres de 13 a 20 años); es mayor en mujeres del régimen contributivo (43.2%) frente al subsidiado (37.5%), residentes en zonas urbanas (42% respecto a 34.2% de áreas rurales), con mayor nivel educativo (48.1% en mujeres con educación superior frente a 34.6% en mujeres sin educación formal) y mayor quintil de riqueza (43.8% en el quintil alto, frente a 33.2% del quintil más bajo).

Por regiones, el nivel de conocimiento es mayor en la Atlántica (48.8%) y menor en Bogotá (34%). Los departamentos en donde se evidencia menor conocimiento por parte de las mujeres acerca de las pruebas para la detección del ADN del VPH son Vaupés (9.7%), seguido de Guainía (16.6%), Chocó (23.8%), Cundinamarca (24.2%), Meta (28.3%) y Boyacá (28.8%). En los que se reporta un mayor conocimiento sobre estas pruebas es en Norte de Santander (56.3%), Cesar (52%) y Vichada (51%).

Cuadro 12.5.1 Conocimiento del Virus del Papiloma Humano (VPH) y conocimiento de pruebas que identifican el ADN del VPH

Porcentaje de mujeres de 13 a 69 años y de hombres de 13 a 69 años que conoce el VPH y porcentaje de mujeres que conoce las pruebas que identifican el ADN del VPH, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			HOMBRES	
	Conoce el VPH	Conoce pruebas que diagnostican el VPH	Número de mujeres	Conoce el VPH	Número de hombres
Grupo de edad					
13-20	91.4	30.3	9,787	78.3	8,186
21-24	90.9	35.4	4,760	82.6	3,894
25-29	91.1	40.7	5,611	84.2	4,577
30-49	91.6	45.6	18,560	84.8	13,824
50-69	87.2	42.2	13,761	77.8	9,819
Hijos nacidos vivos					
Sin hijos	93.7	35.7	13,812	82.5	16,591
1-3	91.6	42.8	28,646	83.8	15,455
4 y más	80.8	39.7	8,845	76.8	3,738
Estado conyugal					
Nunca unida	92.9	34.8	15,233	82.0	14,764
Actualmente unida	89.1	42.6	26,780	81.7	21,069
Alguna vez unida	89.6	43.0	10,461	78.9	4,467
Régimen de afiliación					
Contributivo	95.2	43.2	24,727	88.7	19,207
Subsidiado	84.6	37.5	23,462	72.9	16,833
Excepción	95.9	45.1	752	92.4	521
Especial	97.5	44.8	831	92.9	554
No afiliada	90.9	38.8	2,513	79.5	2,928
Zona					
Urbana	93.3	42.0	41,912	85.8	30,623
Rural	78.3	34.2	10,567	67.9	9,677
Región					
Atlántica	88.8	48.8	10,828	80.1	8,523
Oriental	89.4	36.1	8,949	80.5	7,024
Bogotá	95.5	34.0	9,223	88.1	6,756
Central	91.7	42.3	13,280	83.0	10,125
Pacífica	87.2	39.2	9,001	76.9	6,904
Orinoquía y Amazonía	78.2	34.7	1,198	71.0	969
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	84.8	46.4	3,236	75.5	2,543
Barranquilla A. M.	96.6	50.1	2,140	90.0	1,631
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	93.0	49.6	2,092	84.6	1,654
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	84.9	49.9	3,361	75.7	2,694
Santanderes	89.1	49.9	3,734	79.3	2,896
Boyacá, Cundinamarca, Meta	89.6	26.2	5,215	81.3	4,129
Bogotá	95.5	34.0	9,223	88.1	6,756
Medellín A.M.	95.4	42.3	5,193	88.5	3,736
Antioquia sin Medellín	85.1	42.1	2,116	75.1	1,756
Caldas, Risaralda, Quindío	93.1	47.0	2,808	85.1	2,120
Tolima, Huila, Caquetá	88.9	38.3	3,162	78.6	2,512
Cali A.M.	95.6	42.9	3,333	88.4	2,424
Valle sin Cali ni Litoral	89.2	40.4	1,626	79.0	1,244
Cauca y Nariño sin Litoral	83.9	39.2	2,780	73.0	2,264
Litoral Pacífico	69.7	28.1	1,262	55.1	972
Orinoquía y Amazonía	78.2	34.7	1,198	71.0	969
Educación					
Sin educación	61.4	34.6	1,568	51.2	1,317
Primaria	79.4	36.0	12,021	66.1	9,751
Secundaria	92.8	38.1	23,504	84.1	18,860
Superior	98.0	48.1	15,302	95.2	10,289
Quintil de riqueza					
Más bajo	75.1	33.2	8,803	64.4	8,160
Bajo	88.0	39.3	10,185	77.1	8,047
Medio	92.0	41.5	10,859	84.5	7,653
Alto	95.7	43.8	11,074	89.3	8,254
Más alto	97.0	42.8	11,558	92.1	8,185
Total	**90.3**	**40.4**	**52,479**	**81.5**	**40,300**

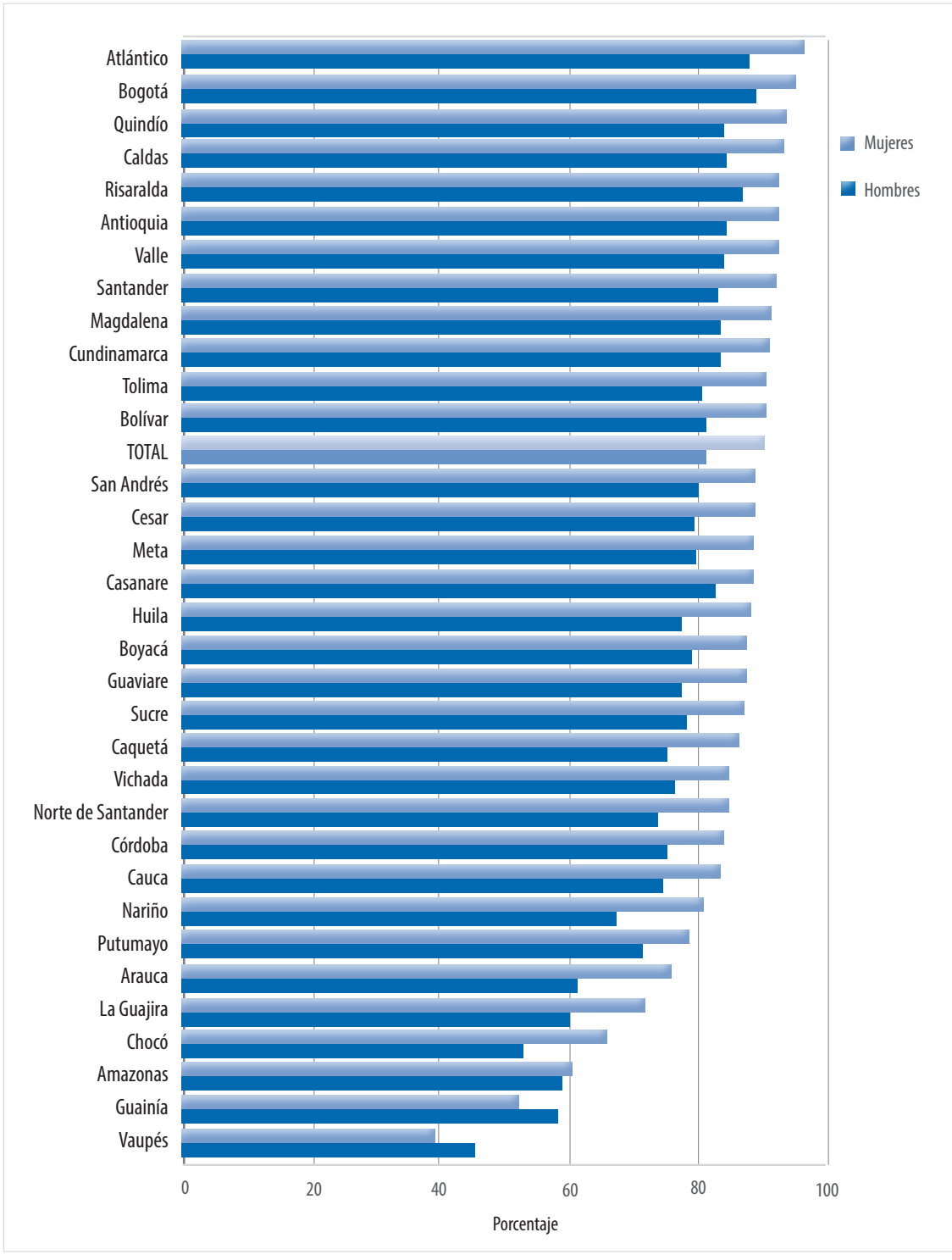
Cuadro 12.5.2 Conocimiento del Virus del Papiloma Humano (VPH) y conocimiento de pruebas que identifican el ADN del VPH

Porcentaje de mujeres de 13 a 69 años y de hombres de 13 a 69 años que conoce el VPH y porcentaje de mujeres que conoce las pruebas que identifican el ADN del VPH, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES			HOMBRES	
	Conoce el VPH	Conoce pruebas que diagnostican el VPH	Número de mujeres	Conoce el VPH	Número de hombres
La Guajira	71.6	41.2	1,517	60.0	1,132
Cesar	88.7	52.0	1,415	79.4	1,090
Magdalena	91.4	45.5	1,454	83.2	1,129
Atlántico	95.9	49.9	2,053	88.9	1,593
San Andrés	88.8	39.1	1,484	80.2	1,130
Bolívar	90.4	49.1	1,813	81.2	1,362
Sucre	87.0	50.9	1,851	78.0	1,563
Córdoba	83.8	50.9	1,592	75.1	1,370
Norte de Santander	84.6	56.3	1,366	73.7	1,117
Santander	91.9	45.7	1,734	83.0	1,379
Boyacá	87.5	28.8	1,379	78.7	1,054
Cundinamarca	91.1	24.2	1,514	83.2	1,162
Meta	88.1	28.3	1,278	79.6	995
Bogotá	95.5	34.0	3,293	88.1	2,174
Antioquia	92.4	42.2	4,185	84.2	3,157
Caldas	93.4	49.9	1,384	84.0	924
Risaralda	92.6	48.5	1,338	86.9	1,000
Quindío	93.7	39.6	1,591	84.2	1,145
Tolima	90.7	30.1	1,439	80.6	1,129
Huila	87.8	46.7	1,265	77.5	1,073
Caquetá	86.4	43.0	1,300	75.1	997
Valle	92.3	41.0	3,342	83.6	2,302
Cauca	83.5	39.9	1,641	74.2	1,286
Nariño	80.8	37.5	1,662	67.3	1,225
Chocó	65.5	23.8	1,588	52.8	1,337
Arauca	75.7	32.2	913	61.1	700
Casanare	88.1	36.0	1,012	82.5	762
Guainía	52.2	16.6	760	58.2	747
Vichada	84.8	51.0	988	76.2	816
Amazonas	60.3	26.3	1,014	58.8	874
Putumayo	78.6	40.4	1,082	71.4	731
Guaviare	87.5	35.7	1,149	77.3	867
Vaupés	39.0	9.7	1,083	45.1	978
Total	**90.3**	**40.4**	**52,479**	**81.5**	**40,300**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

Gráfico 12.4 Conocimiento del VPH, Colombia 2015



12.5. DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE MAMA

12.5.1. Autoexamen de seno

El cáncer de mama es un crecimiento anormal e incontrolable de las células mamarias usualmente como resultado de mutaciones en genes que controlan la proliferación y muerte celular. En la mayoría de los casos, estas mutaciones ocurren debido a eventos aún no plenamente entendidos con efectos acumulativos durante el tiempo de vida de la persona. El tumor resultante tiene la característica de invadir localmente los tejidos sanos vecinos, así como enviar células tumorales a órganos a distancia, con una destrucción progresiva de los mismos (NICE Clinical Guidelines, No. 81, 2009).

A pesar de que existe controversia sobre la utilidad del autoexamen de seno como prueba de tamización, si este se recomienda debe hacerse junto con el examen clínico y la mamografía y su promoción se debe plantear como un elemento de autoconocimiento, sensibilización y concientización en el cuidado de las mamas.

El autoexamen de seno, contempla la inspección y palpación de los senos por parte de la misma mujer, con el objetivo de que esta llegue a definir su propia normalidad. El autoexamen de seno debe mejorar el conocimiento de las mujeres acerca de sus senos y alertarlas frente a cualquier cambio para acudir al médico. Al realizarlo de manera sistemática la mujer logrará familiarizarse con las características palpatorias (superficie, consistencia y textura). No se recomienda como prueba única de tamización, ya que no ha demostrado impacto en la reducción de la mortalidad, debe complementarse con las otras pruebas (examen clínico y mamografía) (Ministerio de Salud y Protección Social, 2010).

En relación al auto examen de seno, la ENDS 2015 indagó sobre el conocimiento, práctica, frecuencia, fuente de información para la realización del autoexamen de seno y momento de realización. Los cuadros 12.6.1 y 12.6.2 presentan los porcentajes de mujeres de 21 a 69 años que conocen el autoexamen de seno, y que se lo han practicado, y la distribución porcentual por fuente de información y frecuencia de práctica, esto por características seleccionadas y por departamento respectivamente. El momento de realización del autoexamen se presenta en el cuadro 12.7.1 por características seleccionadas y por departamento en el cuadro 12.7.2.

12.5.1.1. Conocimiento, práctica, frecuencia, y fuente de información del autoexamen de seno

La realización periódica y sistemática del autoexamen de seno, se hace a partir de los veinte años de edad. Debido a que las lesiones muy pequeñas no suelen evidenciarse por este medio, se recomienda informar a las mujeres acerca de los beneficios y limitaciones del autoexamen de seno.

Se ha mostrado una asociación entre una técnica inadecuada del autoexamen de la mama (examen incompleto) y la probabilidad de cáncer metastático y muerte por cáncer de mama (Barton M, 1999). Esto hace necesario que quienes informen sobre la práctica de este tipo de examen sea personal idóneo en el tema, que pueda replicar la información adecuada.

La ENDS 2015 reveló que el 93.9 por ciento de las mujeres encuestadas, mencionó que conoce el autoexamen de seno, conocimiento que es mayor en las mujeres sin hijas o hijos, en las mujeres solteras, con educación superior y con quintil más alto de riqueza. Este conocimiento disminuye en las mujeres ubicadas en la zona rural, así como en las regiones Atlántica, Orinoquía y Amazonía. Los departamentos con menor porcentaje de conocimiento hacia el autoexamen de seno fueron Vaupés, Guainía y Amazonas (43.8%, 70.9% y 75.1% respectivamente).

En relación con la práctica del autoexamen de seno el 71.8 por ciento de las mujeres manifestó habérselo practicado. Esta práctica fue menor para las mujeres con mayor número de hijas o hijos, afiliadas al régimen subsidiado, sin educación, ubicadas en el quintil de riqueza más bajo, residentes de zonas rurales y región Atlántica, Orinoquía y Amazonía. Los departamentos con mayor porcentaje de práctica fueron Huila (85%), Quindío (81.5%), Bogotá (79.5%), y Risaralda (77.9%).

El 51.3 por ciento de las mujeres que se practicaron el autoexamen de seno, reveló que fue a través del médico o la enfermera que recibieron información acerca de este, el 32 por ciento a través de su institución de salud y el 23 por ciento mediante medios masivos de comunicación.

El 36.2 por ciento de las mujeres entre 21 a 24 años, recibió información sobre el autoexamen de seno, a través de una médica o médico/enfermera o enfermero. Entre las mujeres que no están afiliadas a ningún régimen de seguridad social, el 43.8 por ciento dijo recibir información a través de una médica o médico /enfermera o enfermero. El 30 por ciento de las mujeres afiliadas al régimen contributivo y el 35.6 por ciento de las afiliadas al régimen subsidiado se informó mediante una institución de salud. Entre aquellas que recibieron información a través de los medios masivos de comunicación los mayores

porcentajes estuvieron en los departamentos de Boyacá (29.9%), Cauca (27.9%), Guajira y Guaviare (27.3%), Norte de Santander (26.7%) y Atlántico (26.6%).

El 37.7 por ciento de las mujeres que indicaron practicarse el autoexamen de seno lo hace cada mes, el 48.8 por ciento tiene otro tipo de frecuencia para la realización del autoexamen de seno como (a diario, o a todo momento). Frecuencias diferentes a la mensual son más comunes en las mujeres con edades entre los 50 a 69 años. El 4.5 por ciento de las mujeres que indicaron practicarse el autoexamen de seno declaró que solo se lo ha realizado una vez en la vida, y esta práctica (solo una vez) es más usual en mujeres con edades entre los 21 y 24 años, entre aquellas pertenecientes al régimen subsidiado, en mujeres sin educación y del quintil de riqueza bajo. Entre las regiones donde las mujeres tienen mayor adherencia a la frecuencia adecuada de práctica del autoexamen de seno (mensual), están la Oriental (39.8%) Bogotá (40.2%).

En el departamento de Cesar el 52.3 por ciento de las mujeres que expresaron practicarse el autoexamen de seno, se lo realizan cada mes. En Tolima y Huila el 68.2 y 59.1 por ciento respectivamente, de aquellas mujeres que se realizan el autoexamen de seno tienen otra frecuencia

12.5.1.2. Momento en que se realizan el autoexamen de seno

Se recomienda la práctica del autoexamen de seno cada mes en mujeres con senos pocos sensibles, en mujeres premenopáusicas es recomendable en los ocho primeros días después del periodo, y en mujeres posmenopáusicas se debe escoger un día fijo al mes para examinarse (Ministerio de la Protección Social, Instituto Nacional de Cancerología, 2006)

Esta estrategia solo es útil en la medida que la mujer tenga acceso a pruebas complementarias frente a cualquier anormalidad.

En relación al momento en que las mujeres se realizan el autoexamen de seno 41.9 por ciento de las mujeres que se han practicado el autoexamen de seno declaró hacérselo en cualquier momento, el 18.7 por ciento se lo realiza después de la menstruación, el 6.7 por ciento lo hace antes de la llegada de la menstruación. Las mujeres entre los 30 y 49 años, son quienes se realizan en mayor proporción el autoexamen de seno después de la menstruación.

El porcentaje de mujeres que se realizan el autoexamen de seno en cualquier momento, fue alto entre aquellas de 21 a 24 años (61.4%), aquellas con educación superior (44.6%) y quintil de riqueza bajo (47%).

El mayor porcentaje de mujeres que dijo practicarse el autoexamen de seno después de la menstruación estuvo en Nariño (23.2%) y Santander (22.7%), mientras que para aquellas que se lo realizan en cualquier momento, los mayores porcentajes se concentraron en Chocó (64.4%), y Meta (59.3%).

Cuadro 12.6.1 Conocimiento, y práctica del autoexamen de seno

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que conoce qué es el autoexamen de seno y porcentaje que se lo ha hecho; y entre estas, distribución porcentual de fuente de información sobre autoexamen de seno y frecuencia de autoexamen, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Conoce autoexamen de seno			Fuente de información para autoexamen de seno					Frecuencia de autoexamen de seno				Número de mujeres que se han hecho autoexamen
	Conoce autoexamen	Se lo ha hecho	Número de mujeres	Médica(o)/ enfermero(a)	Amiga(o)/ familiar	Medios de comunicación	Institución de salud	Otra/ No recuerda	Cada mes	Cada seis meses	Se lo ha hecho solo una vez	Otro	
Grupo de edad													
21-24	92.5	59.6	4,760	36.2	19.1	24.5	30.9	11.6	38.4	9.8	7.3	44.5	2,835
25-29	94.6	70.3	5,611	43.3	11.0	23.3	33.4	10.0	39.0	11.2	5.2	44.7	3,945
30-49	95.2	74.5	18,560	49.4	8.8	23.2	35.8	5.0	40.4	9.8	4.3	45.4	13,833
50-69	92.4	72.8	13,761	61.4	8.5	22.2	26.4	3.3	33.4	6.8	3.6	56.2	10,024
Hijos nacidos vivos													
Sin hijos	96.5	71.2	5,317	38.1	16.1	30.6	26.7	13.4	39.1	11.4	5.4	44.1	3,784
1-3	95.8	74.4	27,355	52.0	9.2	22.9	33.4	5.2	38.9	9.2	4.4	47.6	20,339
4 y más	86.9	64.1	8,844	56.0	8.2	18.1	31.7	2.8	33.3	7.2	4.4	55.2	5,667
Estado conyugal													
Nunca unida	95.5	70.3	6,990	40.4	14.4	30.2	30.0	9.3	40.0	11.0	4.9	44.1	4,913
Actualmente unida	93.4	72.1	25,514	53.5	8.9	21.6	32.9	4.8	38.4	8.4	4.4	48.7	18,407
Alguna vez unida	94.3	71.8	10,183	53.3	9.5	21.7	31.0	5.5	34.5	9.2	4.3	52.1	7,312
Régimen de afiliación													
Contributivo	97.8	79.7	21,032	54.0	9.3	23.8	30.0	6.8	38.8	10.0	3.7	47.6	16,757
Subsidiado	89.2	62.2	18,177	48.2	10.5	20.2	35.6	3.9	35.1	7.9	5.8	51.2	11,312
Excepción	97.4	83.2	651	51.3	9.4	30.4	37.2	4.5	44.1	7.4	3.4	45.1	542
Especial	99.1	79.5	693	59.5	10.1	20.6	29.2	5.3	48.6	6.1	2.8	42.5	551
No afiliada	93.9	67.8	1,987	43.8	12.6	34.2	23.1	8.7	38.4	8.1	5.3	48.3	1,347
Zona													
Urbana	96.3	75.1	34,476	51.7	10.1	24.4	30.5	6.0	38.0	9.3	4.5	48.2	25,889
Rural	84.2	57.8	8,215	49.2	8.9	15.4	39.8	4.2	36.3	7.3	4.5	51.9	4,748
Región													
Atlántica	90.4	64.0	8,537	49.4	13.5	23.0	27.1	4.5	34.9	8.1	5.4	51.6	5,461
Oriental	94.7	70.8	7,249	53.9	9.7	23.7	32.4	5.5	39.8	9.5	3.7	47.1	5,135
Bogotá	97.2	79.5	7,802	58.2	8.5	22.2	25.6	6.5	40.2	9.3	4.1	46.4	6,200
Central	95.0	74.2	10,895	49.3	9.4	23.5	34.2	6.2	38.3	9.5	4.3	47.9	8,083
Pacífica	92.8	71.2	7,311	46.5	9.0	22.9	39.4	5.5	35.0	8.3	4.8	51.9	5,203
Orinoquía y Amazonía	88.7	61.8	897	46.8	9.1	19.6	45.4	5.4	37.0	9.8	7.0	46.1	555
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	86.3	56.1	2,474	51.3	14.7	21.4	26.2	4.9	43.6	6.3	4.8	45.3	1,388
Barranquilla A. M.	95.3	74.3	1,755	48.7	15.2	27.4	24.6	4.3	32.8	10.8	5.6	50.7	1,304
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	94.8	74.6	1,695	51.1	12.4	24.4	25.4	3.5	29.8	9.2	4.7	56.3	1,265
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	88.2	57.6	2,613	46.8	11.9	19.4	31.5	5.0	33.0	6.5	6.2	54.3	1,504
Santanderes	94.0	68.4	3,038	46.5	7.7	24.2	34.6	4.9	40.3	11.7	3.3	44.6	2,077
Boyacá, Cundinamarca,Meta	95.3	72.6	4,211	58.9	11.0	23.4	30.9	6.0	39.4	8.1	3.9	48.7	3,058
Bogotá	97.2	79.5	7,802	58.2	8.5	22.2	25.6	6.5	40.2	9.3	4.1	46.4	6,200
Medellín A.M.	96.5	75.0	4,415	50.2	8.6	28.0	32.3	6.0	41.4	11.0	5.0	42.6	3,310
Antioquia sin Medellín	89.9	67.6	1,669	49.5	7.8	18.7	36.4	4.6	40.2	8.5	4.2	47.0	1,127
Caldas, Risaralda, Quindío	96.8	76.4	2,343	48.9	10.4	21.8	39.2	6.0	41.9	10.4	3.6	44.1	1,790
Tolima, Huila, Caquetá	94.0	75.2	2,469	47.8	10.9	20.1	31.4	7.6	28.0	6.8	3.8	61.4	1,856
Cali A.M.	97.7	76.6	2,780	47.6	8.0	23.4	38.5	6.5	35.0	9.6	5.4	49.9	2,129
Valle sin Cali ni Litoral	96.5	77.6	1,341	48.3	9.6	23.9	34.2	4.0	28.1	4.6	4.1	63.2	1,041
Cauca y Nariño sin Litoral	89.0	64.3	2,223	44.2	7.7	21.1	42.9	5.2	40.3	9.4	3.9	46.4	1,428
Litoral Pacífico	82.7	62.6	967	45.0	14.8	24.0	42.8	5.4	34.7	7.1	5.7	52.5	605
Orinoquía y Amazonía	88.7	61.8	897	46.8	9.1	19.6	45.4	5.4	37.0	9.8	7.0	46.1	555
Educación													
Sin educación	70.1	40.6	1,550	58.4	12.1	13.9	24.7	2.5	28.9	4.5	5.6	61.0	629
Primaria	88.2	62.1	11,225	55.8	9.0	16.8	32.5	2.3	33.9	6.7	4.8	54.5	6,972
Secundaria	95.8	73.2	16,186	53.0	9.0	22.8	31.8	3.8	37.4	8.4	4.5	49.7	11,848
Superior	99.2	81.6	13,647	46.3	11.4	27.7	32.3	10.1	40.9	11.4	4.1	43.5	11,130
Quintil de riqueza													
Más bajo	81.0	53.0	6,782	48.0	9.8	13.1	41.4	4.0	36.8	7.1	5.0	51.1	3,593
Bajo	92.7	66.6	7,915	50.1	10.5	19.8	34.2	5.0	35.6	7.7	5.8	51.0	5,270
Medio	95.9	72.6	8,820	51.0	10.7	21.3	31.3	5.7	35.6	9.2	5.7	49.4	6,407
Alto	97.4	79.0	9,310	50.3	8.8	26.1	31.0	6.4	41.1	8.7	3.1	47.1	7,356
Más alto	98.8	81.2	9,866	55.0	10.1	28.1	27.7	6.3	38.2	10.9	3.7	47.3	8,011
Total	**93.9**	**71.8**	**42,692**	**51.3**	**9.9**	**23.0**	**32.0**	**5.7**	**37.7**	**9.0**	**4.5**	**48.8**	**30,637**

Cuadro 12.6.2 Conocimiento, y práctica del autoexamen de seno

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que conoce qué es el autoexamen de seno y porcentaje que se lo ha hecho; y entre estas, distribución porcentual de fuente de información sobre autoexamen de seno y frecuencia de autoexamen, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Conoce autoexamen de seno			Fuente de información para autoexamen de seno					Frecuencia de autoexamen de seno				Número de mujeres que se han hecho autoexamen
	Conoce autoexamen	Se lo ha hecho	Número de mujeres	Médica(o)/ enfermera(o)	Amiga(o)/ familiar	Medios de comunicación	Institución de salud	Otra/ No recuerda	Cada mes	Cada seis meses	Se lo ha hecho solo una vez	Otro	
La Guajira	79.5	56.5	1,147	38.0	11.3	27.3	38.6	8.5	41.7	8.1	4.0	46.2	662
Cesar	92.2	62.6	1,103	56.3	18.2	18.3	24.6	3.5	52.3	6.8	4.4	36.4	697
Magdalena	86.3	50.1	1,119	57.5	13.8	19.5	17.1	3.4	35.5	4.2	6.0	54.3	548
Atlántico	95.1	72.7	1,640	49.4	14.9	26.6	24.9	4.3	31.9	10.5	5.4	52.3	1,172
San Andrés	95.6	76.3	1,266	69.8	10.5	25.7	18.4	6.8	33.4	8.5	4.9	53.2	974
Bolívar	92.8	72.7	1,420	48.8	11.2	20.8	29.4	4.3	29.3	9.4	4.7	56.6	1,008
Sucre	89.5	57.7	1,463	49.2	11.7	22.1	29.4	4.4	32.1	7.2	6.6	54.1	825
Córdoba	87.7	55.6	1,262	45.7	13.5	22.0	29.2	4.2	36.2	4.6	6.9	52.3	702
Norte de Santander	91.1	66.8	1,100	39.2	11.3	26.7	36.6	5.7	48.5	15.6	4.4	31.5	705
Santander	95.8	69.3	1,425	50.9	5.6	22.8	33.4	4.4	35.4	9.3	2.7	52.5	959
Boyacá	90.1	63.0	1,136	50.8	9.1	29.9	41.6	4.6	35.9	8.0	5.2	50.9	696
Cundinamarca	97.8	75.4	1,236	61.4	11.7	20.7	26.6	6.4	39.7	7.9	2.7	49.7	922
Meta	95.2	77.5	1,047	60.7	11.0	23.8	31.4	6.3	42.1	8.6	6.0	43.4	804
Bogotá	97.2	79.5	2,684	58.2	8.5	22.2	25.6	6.5	40.2	9.3	4.1	46.4	2,085
Antioquia	94.7	72.9	3,393	50.0	8.4	25.6	33.3	5.7	41.1	10.4	4.8	43.8	2,458
Caldas	96.7	72.1	1,170	53.0	12.0	23.5	43.5	7.1	39.6	6.9	1.8	51.7	830
Risaralda	96.3	77.9	1,130	46.4	9.1	21.4	38.2	4.6	45.2	12.5	4.2	38.2	875
Quindío	97.9	81.5	1,317	46.7	10.2	20.0	34.2	6.7	39.9	12.4	5.5	42.2	1,063
Tolima	94.4	72.5	1,155	47.1	13.7	23.1	29.9	11.0	22.1	6.7	3.0	68.2	813
Huila	95.5	85.0	1,004	50.7	8.6	16.9	30.5	4.4	30.6	5.7	4.6	59.1	819
Caquetá	89.2	58.7	1,023	40.1	8.2	19.6	40.9	5.6	42.2	11.0	4.3	42.5	620
Valle	97.2	77.1	2,694	47.8	8.9	24.1	38.3	5.7	33.1	7.7	5.0	54.2	2,115
Cauca	83.9	58.0	1,321	40.4	10.5	27.9	38.1	6.6	32.0	11.4	4.5	52.1	753
Nariño	90.1	66.1	1,337	46.2	6.7	16.4	46.2	3.7	45.8	8.3	4.2	41.8	875
Chocó	78.2	59.1	1,229	45.3	17.5	18.5	29.3	7.3	27.2	7.9	4.5	60.3	751
Arauca	91.8	72.1	721	50.0	14.0	23.3	52.4	9.7	42.1	6.3	8.7	42.9	534
Casanare	92.0	58.7	802	53.5	5.7	24.5	32.7	4.8	29.5	12.4	6.0	52.1	490
Guainía	70.9	45.6	561	67.4	1.9	9.2	33.5	5.0	41.3	8.5	8.8	41.4	239
Vichada	87.5	59.6	722	60.5	17.9	19.6	40.2	3.0	49.3	12.2	7.3	31.3	422
Amazonas	75.1	55.0	781	52.8	16.8	15.5	37.6	10.0	37.4	6.7	9.8	46.1	528
Putumayo	91.7	66.8	847	32.6	6.3	11.8	55.6	2.5	37.5	10.1	6.3	46.2	604
Guaviare	93.5	54.6	870	53.1	15.4	27.3	47.2	1.0	48.0	13.6	6.2	32.2	481
Vaupés	43.8	26.0	815	54.8	8.7	20.9	31.6	9.6	39.4	7.1	3.6	49.9	347
Total	**93.9**	**71.8**	**41,940**	**51.3**	**9.9**	**23.0**	**32.0**	**5.7**	**37.7**	**9.0**	**4.5**	**48.8**	**28,376**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 12.7.1 Momento del autoexamen de seno

Distribución porcentual de mujeres de 21 a 69 años que se han hecho el autoexamen de seno por momento del ciclo menstrual en que se lo realiza, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Momento en que se realiza el autoexamen de seno						Total	Mujeres que se han hecho autoexamen
	Después de la menstruación	Antes de la llegada de la menstruación	Durante la menstruación	En cualquier momento	Ya no menstrua, lo hace en cualquier momento	Otro		
Grupo de edad								
21-24	22.7	8.8	4.6	61.4	0.7	1.7	100.0	2,835
25-29	24.5	9.9	5.0	58.0	0.8	2.0	100.0	3,945
30-49	27.3	9.3	4.8	49.3	7.7	1.5	100.0	13,833
50-69	3.4	1.1	0.4	19.7	73.8	1.7	100.0	10,024
Hijos nacidos vivos								
Sin hijos	28.9	10.0	4.0	51.8	3.1	2.1	100.0	3,784
1-3	20.0	7.1	3.8	43.4	24.0	1.7	100.0	20,339
4 y más	9.6	3.7	1.8	32.7	51.0	1.3	100.0	5,667
Estado conyugal								
Nunca unida	24.7	7.7	2.7	45.6	17.6	1.7	100.0	4,913
Actualmente unida	19.1	6.9	3.8	42.6	26.1	1.6	100.0	18,407
Alguna vez unida	13.7	5.4	2.7	37.6	38.8	1.8	100.0	7,312
Régimen de afiliación								
Contributivo	20.1	6.3	3.4	39.3	29.3	1.5	100.0	16,757
Subsidiado	16.6	6.7	3.1	45.7	26.2	1.7	100.0	11,312
Excepción	24.4	6.7	3.8	30.6	32.3	2.2	100.0	542
Especial	14.4	5.3	2.4	40.4	36.8	0.7	100.0	551
No afiliada	18.1	9.7	5.2	46.6	17.0	3.5	100.0	1,347
Zona								
Urbana	18.7	6.6	3.4	41.6	28.0	1.7	100.0	25,889
Rural	18.4	7.1	3.4	43.2	26.5	1.4	100.0	4,748
Región								
Atlántica	16.2	7.5	2.7	47.6	24.9	0.9	100.0	5,461
Oriental	19.1	5.8	2.6	43.0	28.4	1.1	100.0	5,135
Bogotá	19.9	7.4	4.6	39.8	26.4	1.9	100.0	6,200
Central	20.0	6.3	3.4	39.0	29.4	1.9	100.0	8,083
Pacífica	17.8	6.3	3.4	40.5	29.6	2.4	100.0	5,203
Orinoquía y Amazonía	15.5	6.0	2.5	52.1	23.1	0.7	100.0	555
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	17.0	8.2	3.8	47.5	22.6	0.9	100.0	1,388
Barranquilla A. M.	18.3	7.6	2.4	45.5	24.3	2.0	100.0	1,304
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	14.6	7.5	1.4	50.1	26.0	0.4	100.0	1,265
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	15.2	7.0	3.2	47.6	26.6	0.4	100.0	1,504
Santanderes	19.7	5.7	2.5	41.4	30.1	0.5	100.0	2,077
Boyacá, Cundinamarca, Meta	18.6	5.9	2.7	44.1	27.3	1.4	100.0	3,058
Bogotá	19.9	7.4	4.6	39.8	26.4	1.9	100.0	6,200
Medellín A.M.	22.5	6.4	3.1	36.7	30.1	1.1	100.0	3,310
Antioquia sin Medellín	20.6	7.3	3.5	38.8	28.0	1.7	100.0	1,127
Caldas, Risaralda, Quindío	20.0	6.0	3.8	35.2	31.9	3.2	100.0	1,790
Tolima, Huila, Caquetá	15.0	5.8	3.4	46.8	26.8	2.2	100.0	1,856
Cali A.M.	19.0	6.6	3.5	38.1	29.5	3.3	100.0	2,129
Valle sin Cali ni Litoral	13.2	5.6	3.8	38.7	36.3	2.2	100.0	1,041
Cauca y Nariño sin Litoral	22.7	6.6	3.3	39.0	26.3	2.1	100.0	1,428
Litoral Pacífico	9.6	5.5	2.4	55.9	26.0	0.6	100.0	605
Orinoquía y Amazonía	15.5	6.0	2.5	52.1	23.1	0.7	100.0	555
Educación								
Sin educación	6.8	2.4	2.1	30.0	55.9	2.8	100.0	629
Primaria	10.5	5.0	2.1	34.8	46.2	1.5	100.0	6,972
Secundaria	18.2	6.8	3.6	44.0	25.7	1.5	100.0	11,848
Superior	25.1	7.8	4.0	44.6	16.7	1.8	100.0	11,130
Quintil de riqueza								
Más bajo	17.8	6.9	3.5	45.5	24.8	1.5	100.0	3,593
Bajo	16.8	7.6	3.0	47.0	24.3	1.3	100.0	5,270
Medio	18.6	6.3	3.4	44.3	25.4	2.0	100.0	6,407
Alto	18.8	8.1	3.5	39.4	28.7	1.4	100.0	7,356
Más alto	20.3	4.9	3.4	37.1	32.4	1.9	100.0	8,011
Total	**18.7**	**6.7**	**3.4**	**41.9**	**27.8**	**1.7**	**100.0**	**30,637**

Cuadro 12.7.2 Momento del autoexamen de seno

Distribución porcentual de mujeres de 21 a 69 años que se han hecho el autoexamen de seno por momento del ciclo menstrual en que se lo realiza, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Momento en que se realiza el autoexamen de seno						Total	Mujeres que se han hecho autoexamen
	Después de la menstruación	Antes de la llegada de la menstruación	Durante la menstruación	En cualquier momento	Ya no menstrua, lo hace en cualquier momento	Otro		
La Guajira	17.1	9.2	2.6	45.3	23.9	1.9	100.0	662
Cesar	17.4	9.1	4.7	45.5	22.2	1.1	100.0	697
Magdalena	16.5	6.4	3.7	51.5	22.0	0.0	100.0	548
Atlántico	18.2	7.7	2.3	44.9	25.3	1.7	100.0	1,172
San Andrés	12.4	4.2	1.3	41.6	39.4	1.1	100.0	974
Bolívar	14.8	7.1	2.2	51.1	24.4	0.4	100.0	1,008
Sucre	16.3	7.7	3.0	51.8	20.9	0.4	100.0	825
Córdoba	13.4	7.1	2.6	46.5	30.2	0.3	100.0	702
Norte de Santander	14.9	4.3	3.4	50.0	26.7	0.7	100.0	705
Santander	22.7	6.5	2.1	36.2	32.1	0.4	100.0	959
Boyacá	19.3	5.2	2.8	42.3	28.9	1.4	100.0	696
Cundinamarca	21.5	7.4	2.7	39.4	27.8	1.2	100.0	922
Meta	9.4	2.7	2.4	59.3	24.0	2.2	100.0	804
Bogotá	19.9	7.4	4.6	39.8	26.4	1.9	100.0	2,085
Antioquia	22.0	6.6	3.2	37.2	29.6	1.3	100.0	2,458
Caldas	19.6	5.8	4.6	37.7	31.6	0.7	100.0	830
Risaralda	21.2	5.7	3.7	34.4	31.7	3.3	100.0	875
Quindío	18.6	6.5	2.8	32.5	32.8	6.8	100.0	1,063
Tolima	15.1	5.3	3.0	42.4	30.6	3.5	100.0	813
Huila	12.9	6.6	4.2	50.7	24.3	1.3	100.0	819
Caquetá	21.8	5.1	2.2	49.9	20.4	0.6	100.0	620
Valle	16.9	6.1	3.6	38.8	31.9	2.7	100.0	2,115
Cauca	18.0	7.7	3.3	41.6	28.2	1.1	100.0	753
Nariño	23.2	6.2	2.9	40.8	24.3	2.5	100.0	875
Chocó	6.2	4.7	2.2	64.4	21.4	1.0	100.0	751
Arauca	15.2	7.0	1.4	48.4	27.6	0.4	100.0	534
Casanare	18.3	5.1	1.8	50.3	24.1	0.4	100.0	490
Guainía	13.8	14.8	1.6	53.7	16.0	0.1	100.0	239
Vichada	10.6	7.0	4.0	54.9	23.2	0.2	100.0	422
Amazonas	11.0	8.1	2.5	54.1	23.8	0.4	100.0	528
Putumayo	14.0	5.1	3.9	56.6	18.9	1.4	100.0	604
Guaviare	16.7	5.9	3.9	48.4	23.3	1.8	100.0	481
Vaupés	14.5	4.9	1.2	55.8	21.9	1.6	100.0	347
Total	**18.7**	**6.7**	**3.4**	**41.9**	**27.8**	**1.7**	**100.0**	**28,376**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

12.5.2. Examen Clínico de Seno (ECM)

En Colombia el cáncer de mama es una preocupación de salud pública, lo que ha hecho necesario el fortalecimiento de acciones encaminadas a la disminución de la incidencia, discapacidad, calidad de vida y mortalidad por este tipo de cáncer. Acciones como la detección temprana orientadas a la

disminución de la mortalidad, incluyen estrategias para mujeres asintomáticas y tamización de oportunidad. Ya que las técnicas de tamización requieren una cantidad significativa de recursos, los países con recursos escasos deberían invertirlos en estrategias generales de detección temprana, diagnóstico y tratamiento (Anderson, Early Detection of Breast Cancer in Countries with Limited resources, 2003 a).

A pesar de que el examen clínico cumple ciertos requisitos ideales de una prueba de tamización (bajo costo y complejidad, fácil aplicabilidad, amplia cobertura y fácil enseñanza), su baja sensibilidad, lo hacen poco adecuado como método de tamización masivo (Anderson, Early Detection of Breast Cancer in Countries with Limited resources, 2003 a), (Anderson, Overview of Breast Health Care Guidelines for Countries with Limited Resources, 2003 b), (Warner, 2004). Existen dificultades en la realización e interpretación del examen clínico de la mama en mujeres obesas, muy jóvenes y usuarias de terapia de reemplazo hormonal (Elmore, 2003). Diversos estudios como revisiones sistemáticas existentes (Weiss, 2003), estudios observacionales (Oestreicher, 2002), y consensos de expertos (International Agency for Research, 2002) (Anderson, Early Detection of Breast Cancer in Countries with Limited resources, 2003 a) (Anderson, Overview of Breast Health Care Guidelines for Countries with Limited Resources, 2003), reportan beneficios limitados del examen clínico de la mama, en la reducción de la mortalidad, como prueba única de tamización, pero de utilidad en el incremento de la detección temprana en lugares con alta ocurrencia y presentaciones avanzadas. Aunque el examen clínico es incapaz de detectar lesiones muy pequeñas, que pueden ser solo vistas en mamografía, podría potencialmente mejorar la situación donde la mayoría de cánceres se detectan en estadios avanzados.

El examen clínico de seno es la inspección a los senos de la mujer, que hace un profesional de la salud debidamente entrenado y con una técnica estandarizada. Este consta de 2 partes, la inspección y la palpación; se deben evaluar los límites mamarios, la simetría y la nodularidad fisiológica, teniendo en cuenta aspectos como la inspección, posición del paciente, límites mamarios, patrón de exploración, posición de los dedos, movimiento y presión, y duración del examen (técnica de Barton).

La ENDS 2015, en relación al examen clínico de seno, indagó sobre práctica del mismo, hallazgos de este, si fue por tamización o sintomatología y tiempo desde el último examen clínico de seno. Los cuadros 12.8.1 y 12.8.2 presentan los resultados por características seleccionadas y departamento respectivamente. Y en el Gráfico 12.5 se resumen los resultados por algunas características demográficas.

12.5.2.1. Práctica, hallazgos, razón para la práctica y tiempo transcurrido desde el último examen clínico de seno

La guía de práctica clínica para la detección temprana en mujeres, atención integral, seguimiento y rehabilitación de pacientes con diagnóstico de cáncer de mama en Colombia, recomienda realizar examen clínico de mama siempre a toda mujer que consulte por síntomas mamarios, y como prueba de tamización a partir de los 40 años por lo menos una vez al año. Esta también recomienda la implementación de escenarios para la enseñanza del examen clínico de la mama, con el fin de generalizar y estandarizar la técnica (Ministerio de Salud y Protección social, 2013) El examen clínico debe estar disponible en los niveles básicos de atención en salud.

La ENDS 2015, encontró que el 48.3 por ciento de las mujeres entre los 21 y 69 años refirió que le habían practicado un examen clínico de seno, el 5.7 por ciento manifestó que le habían detectado un tumor, así mismo el 65.4 por ciento dijo que el examen había sido practicado por chequeo sin presentar síntomas (tamización) y el 42.6 por ciento se lo practicó durante el último año.

Entre las mujeres que refirieron haberse practicado el examen clínico de seno, el mayor porcentaje estuvo entre aquellas de 50 a 69 años, pertenecientes a la zona urbana, con un nivel de educación superior y en el quintil de riqueza más alto.

Para las mujeres entre los 30 a 49 años, el 60 por ciento mencionó haberse practicado el examen clínico de seno por chequeo sin presentar síntomas (tamización), y el 41.6 por ciento manifestó habérselo practicado en el último año.

La práctica del examen clínico de seno aumenta con la edad, el nivel de educación y el quintil de riqueza. La frecuencia de práctica del examen clínico de seno durante del último año, se incrementa con la educación, el quintil de riqueza, y fue menor en mujeres sin hijas o hijos en relación a aquellas que tenían entre 1 y más hijas o hijos, y residentes de la zona rural con respecto a la zona urbana.

Los departamentos con mayor cobertura de examen clínico de seno fueron San Andrés (60.6%), Quindío (59.5%), y Valle (56.3%). En San Andrés se encontró la mayor proporción de mujeres con examen clínico de seno (60.6%), y así mismo el mayor número de mujeres que reportaron el hallazgo de un tumor (8.1%), el 68.8 por ciento lo hizo por chequeo y el 44.1 por ciento durante el último año.

En los departamentos donde las mujeres manifestaron en mayor proporción la detección de hallazgos al examen clínico de mama fueron San Andrés, Bolívar, Meta y Huila.

Cuadro 12.8.1 Práctica del examen clínico de seno

Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años a quienes les han realizado examen clínico de seno, porcentaje a quienes les han detectado tumor; distribución porcentual de las mujeres a quienes les han realizado examen clínico de seno, por razón para el examen; y distribución porcentual por tiempo desde el último examen, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Le han hecho examen clínico de seno			Razón para examen clínico de seno			Tiempo desde último examen clínico de seno				Mujeres con examen clínico
	Porcentaje	Le han detectado tumor	Número de mujeres	Tenía síntomas en los senos	Chequeo a pesar que no tenía ningún síntoma	No sabe/ no recuerda	Durante el último año	De 1 a 5 años	Más de 5 años	No recuerda	
Grupo de edad											
21-24	32.0	3.2	4,760	37.8	62.2	0.0	45.4	48.3	5.8	0.5	1,522
25-29	40.9	4.0	5,611	37.9	62.0	0.1	43.3	46.0	10.1	0.6	2,293
30-49	50.6	6.0	18,560	39.9	60.0	0.1	41.6	42.9	15.0	0.5	9,397
50-69	54.0	6.7	13,761	25.8	74.0	0.1	43.0	41.7	13.7	1.6	7,426
Hijos nacidos vivos											
Sin hijos	42.3	5.5	5,317	36.9	63.0	0.1	44.7	45.2	9.8	0.3	2,250
1-3	50.8	6.0	27,355	35.3	64.6	0.1	42.8	42.9	13.5	0.8	13,886
4 y más	43.5	4.4	8,844	31.7	68.1	0.1	40.9	43.2	14.7	1.2	3,845
Estado conyugal											
Nunca unida	44.1	4.9	6,990	32.3	67.6	0.1	40.5	45.9	12.8	0.9	3,086
Actualmente unida	49.3	6.0	25,514	35.9	64.0	0.1	43.8	42.8	12.7	0.7	12,572
Alguna vez unida	48.9	5.4	10,183	32.1	67.6	0.2	40.9	42.5	15.2	1.4	4,977
Régimen de afiliación											
Contributivo	56.8	7.3	21,032	32.2	67.7	0.1	45.4	41.9	11.9	0.8	11,949
Subsidiado	38.3	3.9	18,177	37.5	62.3	0.2	39.3	44.3	15.2	1.2	6,962
Excepción	63.1	6.1	651	44.2	55.8	0.0	40.0	45.1	14.7	0.2	411
Especial	56.9	7.9	693	27.4	72.6	0.0	40.9	45.0	13.2	0.9	395
No afiliada	42.9	3.0	1,987	37.4	62.6	0.0	29.4	52.8	17.3	0.5	853
Zona											
Urbana	51.5	6.1	34,476	33.2	66.6	0.1	43.0	43.2	13.0	0.9	17,754
Rural	35.1	3.7	8,215	41.8	58.1	0.1	40.3	43.4	15.7	0.7	2,884
Región											
Atlántica	42.7	5.1	8,537	37.0	62.8	0.2	42.1	43.1	13.6	1.2	3,648
Oriental	49.7	5.0	7,249	36.8	63.2	0.0	45.4	42.3	11.8	0.5	3,606
Bogotá	54.5	5.8	7,802	27.2	72.8	0.0	41.7	44.7	12.6	1.0	4,252
Central	46.9	6.0	10,895	35.1	64.7	0.2	41.0	42.7	15.3	0.9	5,114
Pacífica	50.2	6.3	7,311	36.4	63.6	0.0	44.2	42.8	12.1	0.9	3,667
Orinoquía y Amazonía	39.3	4.6	897	42.0	57.9	0.1	35.5	46.6	17.6	0.3	353
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	37.5	3.4	2,474	37.6	62.4	0.0	44.3	41.7	12.7	1.4	928
Barranquilla A. M.	50.1	6.8	1,755	34.9	64.7	0.3	39.3	45.5	13.4	1.8	880
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	51.0	7.5	1,695	35.8	64.0	0.2	44.2	40.2	15.1	0.5	864
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	37.3	4.1	2,613	39.4	60.3	0.3	40.7	44.7	13.5	1.1	975
Santanderes	49.7	4.8	3,038	38.3	61.6	0.1	43.1	44.1	12.5	0.3	1,511
Boyacá, Cundinamarca, Meta	49.7	5.2	4,211	35.7	64.3	0.0	47.1	40.9	11.4	0.6	2,095
Bogotá	54.5	5.8	7,802	27.2	72.8	0.0	41.7	44.7	12.6	1.0	4,252
Medellín A.M.	50.5	8.1	4,415	34.7	64.9	0.4	42.0	43.0	14.0	1.0	2,230
Antioquia sin Medellín	34.7	2.9	1,669	41.4	58.5	0.2	32.3	48.5	18.7	0.5	578
Caldas, Risaralda, Quindío	50.6	5.8	2,343	31.2	68.7	0.1	45.6	39.1	14.4	0.9	1,185
Tolima, Huila, Caquetá	45.3	4.5	2,469	36.7	63.2	0.1	38.6	43.1	17.4	0.9	1,120
Cali A.M.	60.7	7.6	2,780	32.5	67.5	0.0	46.5	41.7	10.9	0.9	1,687
Valle sin Cali ni Litoral	50.3	5.5	1,341	37.5	62.5	0.0	43.5	42.6	13.4	0.6	674
Cauca y Nariño sin Litoral	42.9	5.6	2,223	41.0	59.0	0.0	43.1	43.8	12.1	1.0	952
Litoral Pacífico	36.5	5.5	967	39.9	59.9	0.2	37.2	46.3	15.0	1.5	353
Orinoquía y Amazonía	39.3	4.6	897	42.0	57.9	0.1	35.5	46.6	17.6	0.3	353
Educación											
Sin educación	32.0	2.5	1,550	34.6	65.4	0.0	40.4	41.6	15.7	2.2	496
Primaria	41.6	4.5	11,225	33.8	66.1	0.2	40.1	42.3	16.0	1.6	4,668
Secundaria	47.5	5.5	16,186	35.5	64.4	0.1	41.5	44.3	13.5	0.8	7,681
Superior	56.9	7.1	13,647	33.8	66.1	0.0	45.3	42.8	11.4	0.5	7,769
Quintil de riqueza											
Más bajo	32.4	3.4	6,782	43.8	56.0	0.2	39.2	44.1	15.9	0.8	2,201
Bajo	40.3	4.4	7,915	36.8	63.2	0.1	39.6	45.3	14.1	1.0	3,189
Medio	46.3	4.9	8,820	35.8	64.1	0.0	42.0	43.7	13.3	1.0	4,081
Alto	54.5	6.2	9,310	33.6	66.2	0.2	43.8	41.4	13.9	1.0	5,073
Más alto	61.8	8.4	9,866	29.6	70.3	0.1	44.7	42.9	11.6	0.7	6,095
Total	**48.3**	**5.7**	**42,692**	**34.4**	**65.4**	**0.1**	**42.6**	**43.2**	**13.3**	**0.9**	**20,638**

Cuadro 12.8.2 Práctica del examen clínico de seno

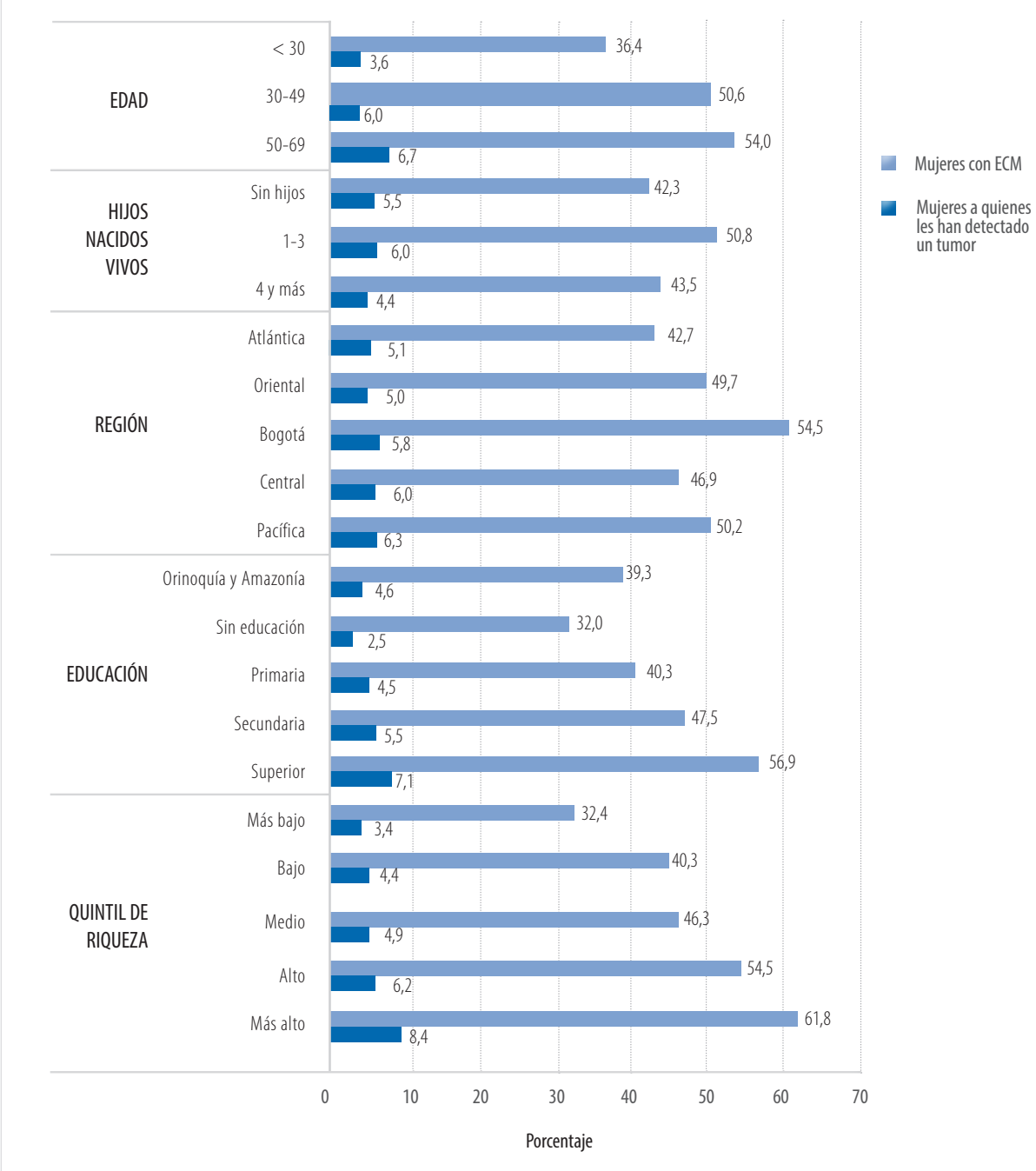
Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años a quienes les han realizado examen clínico de seno, porcentaje a quienes les han detectado tumor; distribución porcentual de las mujeres a quienes les han realizado examen clínico de seno, por razón para el examen; y distribución porcentual por tiempo desde el último examen, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Le han hecho examen clínico de seno			Razón para examen clínico de seno			Tiempo desde último examen clínico de seno				Mujeres con examen clínico
	Porcentaje	Le han detectado tumor	Número de mujeres	Tenía síntomas en los senos	Chequeo a pesar que no tenía ningún síntoma	No sabe/ no recuerda	Durante el último año	De 1 a 5 años	Más de 5 años	No recuerda	
La Guajira	36.7	3.0	1,147	40.3	59.7	0.0	45.6	42.2	10.7	1.5	431
Cesar	41.0	3.4	1,103	32.8	67.2	0.0	40.2	47.3	11.0	1.5	453
Magdalena	35.2	3.8	1,119	40.5	59.5	0.0	47.5	35.4	16.0	1.1	374
Atlántico	48.9	6.4	1,640	35.4	64.4	0.3	39.1	45.2	14.0	1.6	775
San Andrés	60.6	8.1	1,266	31.2	68.8	0.0	44.1	41.8	14.0	0.2	781
Bolívar	48.2	7.4	1,420	35.8	63.7	0.4	44.8	39.4	15.2	0.6	667
Sucre	37.9	6.4	1,463	34.8	65.0	0.2	40.2	46.9	11.5	1.4	555
Córdoba	36.7	2.7	1,262	43.0	57.0	0.0	40.8	45.2	13.1	0.9	458
Norte de Santander	43.9	6.0	1,100	39.8	60.2	0.0	44.2	42.5	12.6	0.6	463
Santander	53.4	4.1	1,425	37.6	62.3	0.1	42.5	45.0	12.4	0.2	696
Boyacá	43.8	3.0	1,136	44.2	55.7	0.1	38.4	47.8	13.7	0.2	486
Cundinamarca	53.9	5.4	1,236	31.5	68.5	0.0	52.0	37.7	9.6	0.8	640
Meta	45.6	7.3	1,047	39.3	60.7	0.0	41.7	43.0	14.7	0.6	489
Bogotá	54.5	5.8	2,684	27.2	72.8	0.0	41.7	44.7	12.6	1.0	1,410
Antioquia	46.2	6.7	3,393	36.1	63.6	0.4	40.0	44.1	15.0	0.9	1,534
Caldas	45.3	4.7	1,170	29.5	70.5	0.0	45.4	39.8	13.8	0.9	534
Risaralda	50.8	6.5	1,130	34.9	64.8	0.3	44.3	39.8	15.0	0.9	578
Quindío	59.5	6.2	1,317	28.0	72.0	0.0	47.8	37.2	14.1	0.9	763
Tolima	42.5	2.3	1,155	27.8	72.2	0.0	40.1	44.9	14.5	0.6	511
Huila	53.4	7.4	1,004	44.9	55.0	0.1	38.8	39.9	19.8	1.4	497
Caquetá	33.9	4.3	1,023	40.2	59.8	0.0	32.2	48.5	19.3	0.0	362
Valle	56.3	6.9	2,694	34.3	65.7	0.0	45.1	42.2	11.9	0.8	1,400
Cauca	38.4	4.9	1,321	44.4	55.6	0.0	42.2	43.9	12.0	2.0	490
Nariño	44.0	6.1	1,337	38.2	61.8	0.0	43.0	44.2	12.1	0.6	597
Chocó	35.9	3.9	1,229	40.0	59.6	0.4	37.1	44.8	17.3	0.8	423
Arauca	45.5	6.8	721	41.5	58.5	0.0	41.5	43.2	15.3	0.0	327
Casanare	40.4	2.3	802	44.3	55.7	0.0	32.8	52.8	14.2	0.2	334
Guainía	32.3	3.4	561	28.2	71.8	0.0	44.2	38.7	14.9	2.2	179
Vichada	35.9	3.7	722	44.7	55.3	0.0	29.8	48.8	18.5	2.8	250
Amazonas	34.9	4.4	781	30.4	69.6	0.0	39.9	41.0	19.1	0.0	312
Putumayo	38.2	6.3	847	43.4	56.4	0.2	32.3	43.8	23.7	0.2	375
Guaviare	35.3	3.7	870	39.4	59.8	0.8	34.5	45.1	20.4	0.0	301
Vaupés	21.5	1.7	815	39.6	60.4	0.0	37.7	48.4	11.7	2.3	246
Total	**48.3**	**5.7**	**41,940**	**34.4**	**65.4**	**0.1**	**42.6**	**43.2**	**13.3**	**0.9**	**18,691**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

En el Gráfico 12.5 se resumen los porcentajes de mujeres que se han realizado el examen clínico de seno y los porcentajes de mujeres a quienes les fue detectado un tumor, de acuerdo a algunas características sociodemográficas.

Gráfico 12.5 Mujeres que se han realizado examen clínico de seno y mujeres a quienes les han detectado un tumor, Colombia 2015



12.5.3. Mamografía

La mamografía es una radiografía de las glándulas mamarias en la que se toman distintas proyecciones de acuerdo con el tipo solicitado. Esta prueba tiene una sensibilidad entre 63 por ciento y 87 por ciento y especificidad entre 87 por ciento y 99 por ciento (Ministerio de Salud y Protección Social, 2010), (Ministerio de la Protección Social , Instituto Nacional de Cancerología, 2006).

La mamografía se puede realizar con fines diagnósticos o de tamización. Con fines diagnósticos, son aquellas pruebas que se practican a las mujeres que consultan por síntomas mamarios o en quienes se encuentran signos mamarios al examen clínico. La mamografía de tamización se hace en mujeres asintomáticas en el marco de un programa de tamización.

De acuerdo a la Resolución 412/2000 por la cual se establecen las actividades, procedimientos e intervenciones para el desarrollo de las acciones de protección específica y detección temprana de cáncer de mama entre otras enfermedades consideradas de interés para la salud pública, se dispuso que se debe realizar detección temprana con mamografía de cuatro proyecciones cada dos años a todas las mujeres a partir de los 50 años, sin límite de edad superior. Sin embargo, la reglamentación posterior (Resolución 3384/2000) definió las coberturas del 20 por ciento para el régimen contributivo sin exigencias de cobertura para otros regímenes (Ministerio de Salud y Protección Social, 2000).

De acuerdo a la Ruta Integral de Atención en Salud (RIAS) para cáncer de mama, se debe realizar la mamografía de tamización bienal en mujeres entre los 50 a 69 años, siendo de obligatorio cumplimiento por parte de los diferentes actores del sistema (Ministerio de Salud y Protección Social, 2016).

En este apartado de la ENDS 2015**,** se presentan los porcentajes de mujeres de 40-69 años que se han practicado la mamografía, la razones para practicársela, si reclamó o no el resultado, porcentaje de resultado anormal y si le practicaron biopsia, esto por características seleccionadas y por departamento, cuadros 12.9.1 y 12.9.2. Los cuadros 12.10.1 y 12.10.2, muestran por características seleccionadas y por departamento la frecuencia de realización de la mamografía y lugar de práctica de ésta. Finalmente, las razones expuestas por las mujeres para no haberse realizado la mamografía se relacionan en los cuadros 12.11.1 y 12.11.2 por características seleccionadas y por departamento respectivamente. El Gráfico 12.6 resume los resultados del conocimiento y práctica de la mamografía por características seleccionadas, y el Gráfico 12.7 muestra la cobertura de mamografía por departamentos para las ENDS 2010 y 2015.

12.5.3.1. Práctica de la mamografía, razones de práctica, resultados de mamografía y biopsia

La práctica de la mamografía dentro de un programa organizado de tamización ha sido controversial, ya que puede exponer a la población a daños y riesgos adicionales como sobre diagnóstico y sobretratamiento, además de los costos; sin embargo, los beneficios en la reducción de la mortalidad han ejercido una fuerte influencia al momento de emitir recomendaciones en favor de su práctica (Ministerio de Salud y Protección social, 2013).

Al recomendar una estrategia de tamización organizada o de oportunidad, se espera que se adopten mecanismos que aseguren la calidad de los métodos diagnósticos y el cumplimiento de estándares para su control (en infraestructura y entrenamiento humano).

Es importante que las mujeres conozcan el resultado de la mamografía, pero además deben entender que éste no es un examen adecuado para la confirmación ni para descartar de manera definitiva la enfermedad, pero es el mejor método disponible y accesible en la actualidad para la detección temprana del cáncer de mama.

La ENDS 2015 reportó que el porcentaje de mujeres entre los 40 a 69 años que se ha practicado mamografía fue de 48.1 por ciento, mostrando un incremento con respecto a la ENDS 2010 cuyo porcentaje fue de 38 por ciento. Para las mujeres entre los 40 a 49 años el porcentaje fue de 25.0 por ciento, y para aquellas entre los 50 a 69 fue de 62.5 por ciento. La práctica de la mamografía se incrementa con la edad, el nivel de educación y el quintil de riqueza, situación similar a la de la ENDS 2010.

En el Gráfico 12.6, se presentan los porcentajes de mujeres que se realizaron la mamografía y los porcentajes de mujeres con resultados anormales en esta, según características demográficas.

Cuadro 12.9.1 Práctica de la mamografía

Porcentaje de mujeres de 40 a 69 años que se han hecho mamografía; distribución porcentual de estas mujeres por razón para hacérsela; porcentaje que reclamó el resultado, porcentaje de mujeres con resultado anormal y de estas, porcentaje a quienes le hicieron biopsia, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Se ha hecho mamografía		Razón realizaron la mamografía			Resultado de la mamografía			Mujeres con mamografía
	Porcentaje	Número de mujeres	Tenía síntomas en los senos	Por chequeo a pesar de que no tenía ningún síntoma	No sabe/ no recuerda	Reclamó el resultado	Resultado anormal	Resultado anormal, le hicieron biopsia	
Grupo de edad									
40-49	25.0	8,633	53.3	46.6	0.1	97.3	5.5	3.0	2,159
50-69	62.5	13,761	23.8	75.5	0.7	96.3	2.6	1.2	8,605
Hijos nacidos vivos									
Sin hijos	29.9	539	57.5	42.5	0.0	99.4	11.5	9.6	161
1-3	51.3	13,314	30.1	69.3	0.6	96.9	2.9	1.5	6,833
4 y más	40.9	7,365	29.5	70.0	0.5	95.5	2.8	1.0	3,010
Estado conyugal									
Nunca unida	44.0	2,173	28.1	71.2	0.6	98.2	4.5	3.3	955
Actualmente unida	47.9	13,296	31.9	67.3	0.8	96.1	3.1	1.5	6,375
Alguna vez unida	49.6	6,921	26.0	73.8	0.2	96.7	3.0	1.0	3,430
Régimen de afiliación									
Contributivo	63.7	11,149	26.8	72.9	0.3	96.4	2.9	1.5	7,103
Subsidiado	29.3	9,487	37.6	61.9	0.5	96.2	3.9	1.5	2,777
Excepción	68.0	375	30.0	70.0	0.0	97.6	2.6	1.6	255
Especial	79.8	489	21.2	71.4	7.4	97.4	2.8	1.5	390
No afiliada	25.7	840	36.5	62.9	0.6	99.0	6.3	1.4	216
Zona									
Urbana	53.1	18,284	28.2	71.3	0.6	96.4	3.1	1.5	9,702
Rural	25.9	4,110	43.7	55.9	0.5	97.5	4.4	1.8	1,063
Región									
Atlántica	41.6	4,262	34.0	65.8	0.2	97.2	2.8	1.3	1,773
Oriental	49.8	3,832	28.9	70.6	0.4	97.4	3.8	1.6	1,908
Bogotá	57.8	4,184	24.1	74.6	1.3	94.9	1.7	1.1	2,420
Central	48.2	5,892	29.1	70.5	0.4	96.3	4.7	2.3	2,842
Pacífica	44.3	3,814	34.5	65.1	0.3	97.5	2.5	0.9	1,689
Orinoquía y Amazonía	32.6	410	36.9	63.0	0.1	95.6	3.8	1.9	134
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	41.4	1,190	33.0	66.8	0.1	96.0	1.6	0.1	492
Barranquilla A. M.	46.9	897	31.1	68.4	0.4	98.1	2.9	0.6	421
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	50.4	876	32.1	67.6	0.2	96.6	4.0	3.1	441
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	32.2	1,299	39.9	59.9	0.2	98.2	2.8	1.3	418
Santanderes	48.4	1,612	33.6	66.3	0.1	98.7	3.9	1.6	781
Boyacá, Cundinamarca, Meta	50.8	2,220	25.7	73.6	0.7	96.5	3.7	1.7	1,127
Bogotá	57.8	4,184	24.1	74.6	1.3	94.9	1.7	1.1	2,420
Medellín A.M.	59.9	2,414	27.8	71.5	0.6	96.6	4.6	2.1	1,445
Antioquia sin Medellín	33.0	837	34.6	64.9	0.4	94.4	5.5	2.0	276
Caldas, Risaralda, Quindío	51.0	1,325	26.2	73.5	0.3	96.4	5.1	3.1	676
Tolima, Huila, Caquetá	33.8	1,315	34.0	66.0	0.0	96.3	3.6	2.2	444
Cali A.M.	57.9	1,494	32.5	66.9	0.6	98.1	2.0	0.6	865
Valle sin Cali ni Litoral	47.2	781	33.3	66.7	0.0	96.6	1.5	0.5	369
Cauca y Nariño sin Litoral	29.6	1,138	40.3	59.5	0.2	96.5	4.8	1.6	337
Litoral Pacífico	29.2	402	36.5	63.5	0.0	98.9	3.4	1.8	118
Orinoquía y Amazonía	32.6	410	36.9	63.0	0.1	95.6	3.8	1.9	134
Educación									
Sin educación	24.6	1,326	34.8	64.1	1.2	96.7	2.5	0.4	326
Primaria	41.8	8,523	28.9	70.8	0.3	96.1	2.7	1.1	3,564
Secundaria	50.6	7,895	28.3	70.6	1.1	96.9	3.6	1.7	3,996
Superior	61.9	4,566	32.5	67.5	0.0	96.8	3.4	2.0	2,826
Quintil de riqueza									
Más bajo	20.2	3,319	49.5	50.3	0.2	96.9	4.7	2.0	671
Bajo	33.6	3,802	35.6	63.9	0.5	96.4	3.2	0.9	1,277
Medio	45.3	4,482	30.8	68.8	0.3	95.3	3.4	1.2	2,030
Alto	56.7	5,126	26.5	73.3	0.3	97.0	2.9	1.4	2,904
Más alto	68.5	5,665	26.1	72.8	1.0	96.6	3.0	2.0	3,882
Total 2015	**48.1**	**22,394**	**29.7**	**69.7**	**0.6**	**96.5**	**3.2**	**1.5**	**10,765**

Cuadro 12.9.2 Práctica de la mamografía

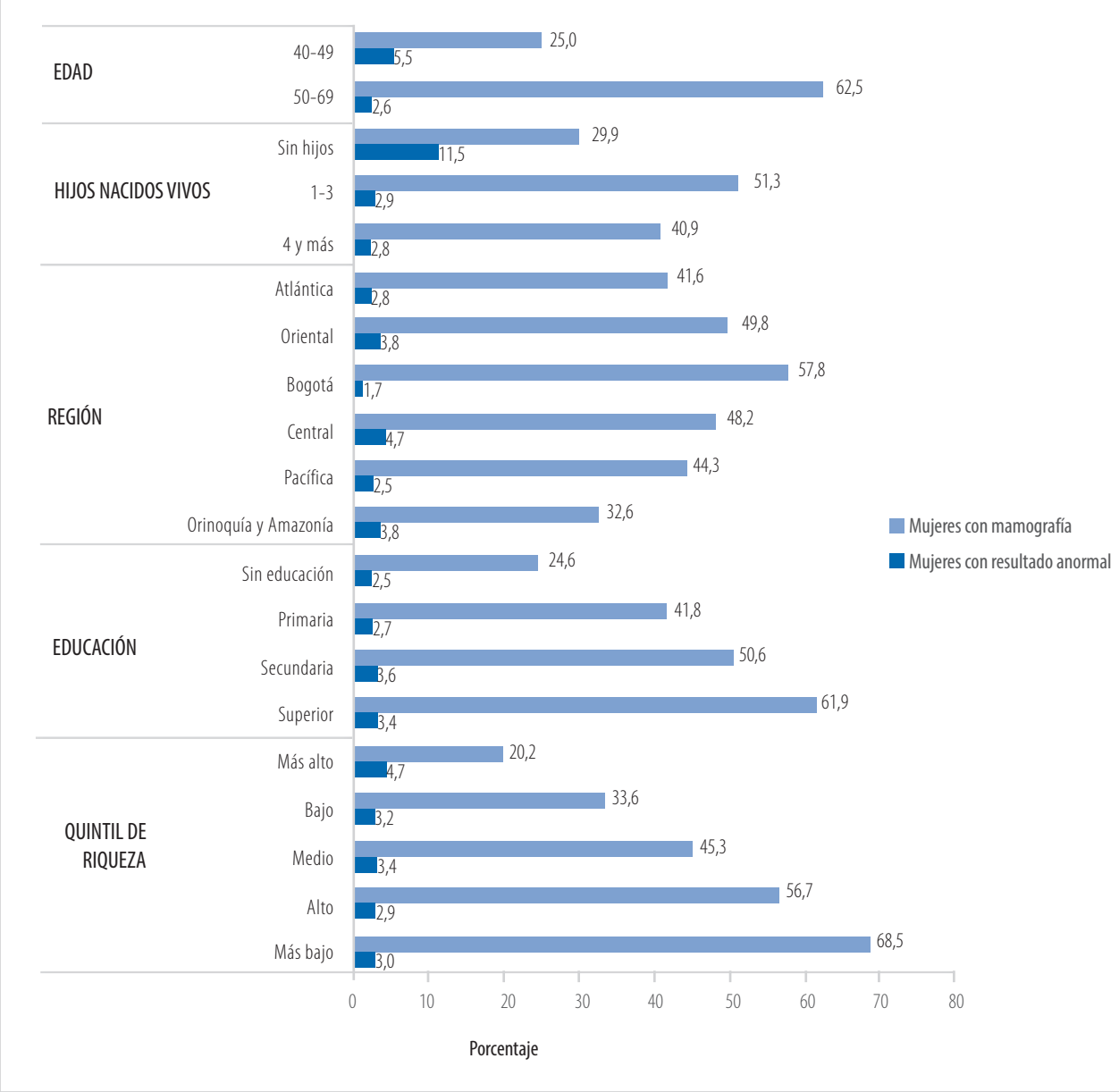
Porcentaje de mujeres de 40 a 69 años que se han hecho mamografía; distribución porcentual de estas mujeres por razón para hacérsela; porcentaje que reclamó el resultado, porcentaje de mujeres con resultado anormal y de estas, porcentaje a quienes le hicieron biopsia, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Se ha hecho mamografía		Razón realizaron la mamografía			Resultado de la mamografía			Mujeres con mamografía
	Porcentaje	Número de mujeres	Tenía síntomas en los senos	Por chequeo a pesar de que no tenía ningún síntoma	No sabe/no recuerda	Reclamó el resultado	Resultado anormal	Resultado anormal, le hicieron biopsia	
La Guajira	42.3	538	32.1	67.9	0.0	93.9	1.4	0.5	226
Cesar	47.3	556	25.9	74.1	0.0	96.0	1.6	0.0	264
Magdalena	36.0	576	41.4	58.2	0.4	97.7	1.8	0.0	192
Atlántico	44.1	859	31.2	68.4	0.4	98.1	2.5	0.5	356
San Andrés	62.8	752	27.3	72.7	0.0	96.6	1.5	0.9	453
Bolívar	47.3	727	36.8	63.0	0.3	96.9	5.4	4.2	316
Sucre	34.6	796	34.0	66.0	0.0	96.9	2.4	1.2	260
Córdoba	32.6	683	37.9	61.7	0.3	98.3	1.7	0.2	229
Norte de Santander	42.8	584	32.6	67.4	0.0	98.6	3.7	1.9	228
Santander	51.7	810	34.1	65.7	0.2	98.7	4.0	1.4	371
Boyacá	39.4	663	34.1	65.9	0.0	96.5	5.6	2.1	239
Cundinamarca	56.3	684	20.3	78.7	1.0	96.0	3.0	1.3	342
Meta	51.6	546	33.7	66.0	0.3	98.0	3.9	2.1	268
Bogotá	57.8	1,472	24.1	74.6	1.3	94.9	1.7	1.1	859
Antioquia	52.9	1,924	28.9	70.5	0.6	96.2	4.7	2.1	955
Caldas	49.6	701	21.7	78.0	0.2	96.0	6.0	4.5	345
Risaralda	49.6	665	32.8	66.9	0.3	95.5	6.1	3.1	327
Quindío	55.7	762	23.3	76.3	0.4	98.2	2.3	1.0	402
Tolima	34.9	728	26.8	73.2	0.0	94.7	5.0	2.6	240
Huila	36.4	526	42.0	58.0	0.0	98.2	2.3	1.9	185
Caquetá	22.6	525	41.5	58.5	0.0	98.1	1.2	0.4	131
Valle	53.2	1,481	32.6	67.0	0.4	97.7	1.8	0.6	725
Cauca	27.7	688	45.6	54.1	0.4	95.7	2.0	0.4	169
Nariño	31.7	684	36.8	63.2	0.0	97.5	6.5	2.0	210
Chocó	22.0	550	40.2	59.8	0.0	98.2	3.9	3.2	122
Arauca	34.4	332	28.0	72.0	0.0	92.3	5.3	0.0	124
Casanare	42.5	379	43.6	56.4	0.0	98.8	2.3	1.2	154
Guainía	9.8	246	(60.6)	(39.4)	(0.0)	(100.0)	(6.4)	(4.6)	42
Vichada	23.8	336	43.7	56.3	0.0	100.0	6.0	3.2	78
Amazonas	39.8	358	25.0	75.0	0.0	90.1	1.6	0.2	168
Putumayo	24.7	426	34.7	65.3	0.0	94.8	6.5	6.2	140
Guaviare	28.5	414	37.9	60.9	1.1	90.8	0.2	0.0	112
Vaupés	9.3	378	49.6	50.4	0.0	96.0	0.6	0.6	56
Total	**48.1**	**22,349**	**29.7**	**69.7**	**0.6**	**96.5**	**3.2**	**1.5**	**9,288**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Se evidencia un incremento en las coberturas de mamografía en la ENDS 2015 frente a la ENDS 2010, tanto para la zona urbana (2015: 53.1%, 2010: 43.1%) como para la zona rural (2015: 25.9%, 2010: 18.3%).

Gráfico 12.6 Mujeres que se han realizado la mamografía y mujeres con resultado anormal, Colombia 2015



Entre las mujeres de 40 a 49 años, los síntomas fueron el principal motivo de práctica de la mamografía (53.3%), mientras que para aquellas entre los 50 a 69 años, el motivo principal fue el chequeo (tamización) (75.5%).

El 96.5 por ciento de las mujeres que se practicaron la mamografía reclamó el resultado, situación que se mantuvo estable con respecto a la ENDS 2010 (97.8%). El 3.2 por ciento de las mujeres tuvo resultados anormales, cifra similar a la ENDS 2010 (3,9%), el reporte de resultados anormales fue mayor para las mujeres de menor edad, sin hijas o hijos y en el quintil bajo de riqueza. Únicamente al 1.5 por ciento de las mujeres con resultado de mamografía anormal, se les hizo biopsia, siendo esta frecuencia más alta en las mujeres sin hijas o hijos (9.6%), con educación superior (2%) y de la región Central del país (2.3%).

Las coberturas de mamografía tuvieron un ligero aumento en los departamentos con respecto a la ENDS 2010. Para la ENDS 2015 el mayor porcentaje de mujeres con mamografía estuvo en los departamentos: San Andrés (62.8%), Bogotá (57.8%), Cundinamarca (56.3%), Quindío (55.7%), Antioquia (52.9%) y Valle (53.2%). Situación similar a la ENDS 2010, a excepción de Cundinamarca que pasó de una cobertura del (36.5%) en 2010 a (56.3%) en 2015.

En Bogotá el 74.6 por ciento de las mujeres se practicó la mamografía por chequeo (tamización), el 94.9 por ciento reclamó el resultado, el 1.7 por ciento tuvo resultados anormales en la mamografía, y de estas el 1.1 por ciento se practicó biopsia. Estos porcentajes disminuyeron en relación a la ENDS 2010. En el Gráfico 12.7, se muestran las coberturas de mamografía por departamentos en mujeres de 40 a 69 años, para la ENDS 2010 y 2015.

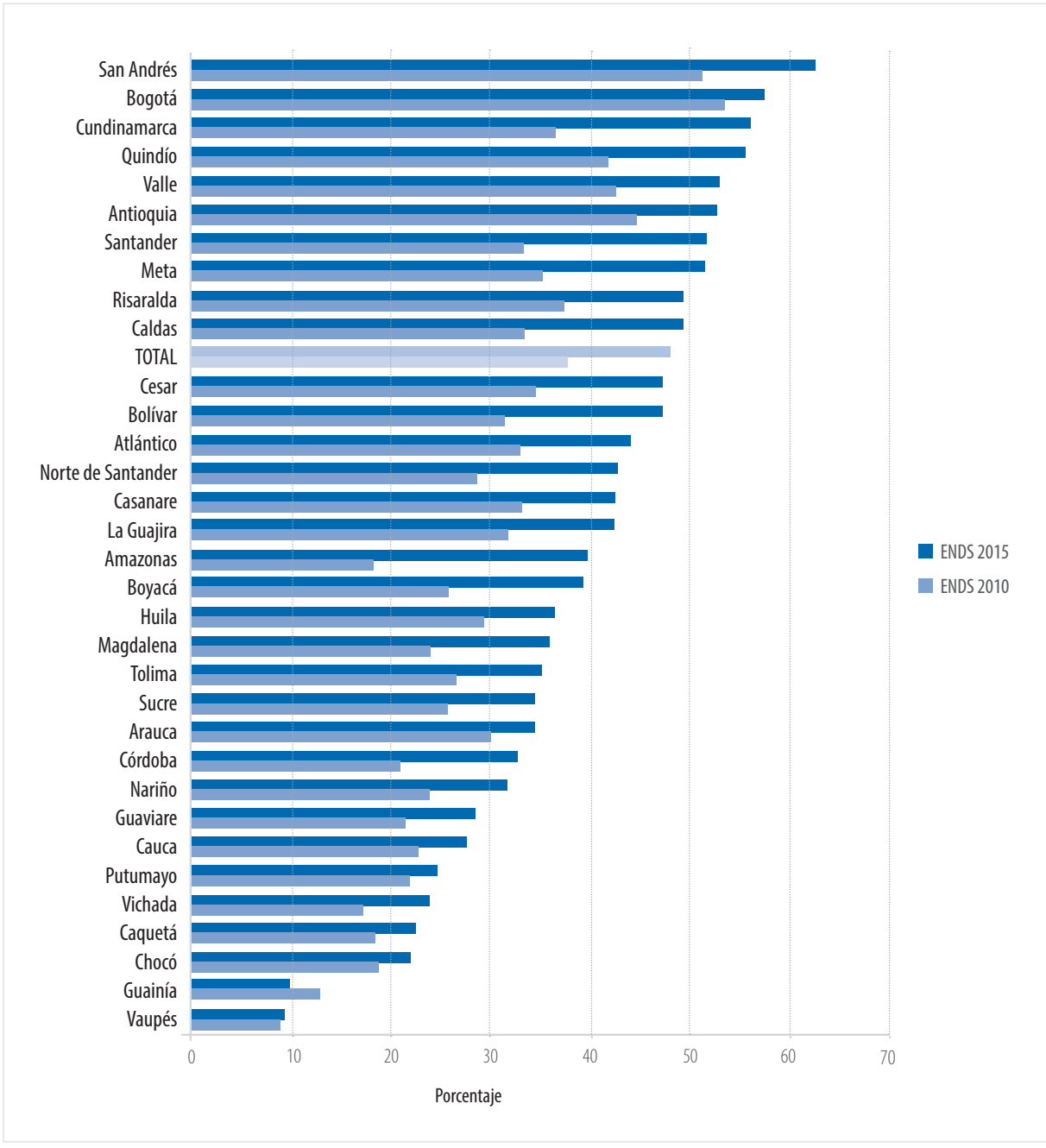
En general los porcentajes de resultados anormales en la mamografía disminuyeron en relación a la ENDS 2010**.** Los departamentos que reportaron mayor número de mujeres con resultados anormales en la mamografía, fueron Putumayo y Nariño (6.5%), Risaralda (6.1%), Caldas y Vichada (6%). Por el contrario, Guaviare, Vaupés, Caquetá y Guajira, mostraron porcentajes bajos de mujeres con resultados anormales en la mamografía.

El departamento de Caquetá mostró un descenso en el porcentaje de mujeres con anormalidades en el resultado de la mamografía, pasando de ser en 2010 de uno de los departamentos con mayor porcentaje de resultado anormal en la mamografía, a mostrar uno de los menores porcentajes en 2015 (9% y 1.2% respectivamente). Cabe destacar que en este departamento aumentó la cobertura de mamografía con respecto a la ENDS 2010 18.3 por ciento a 22.6 por ciento en 2015.

La práctica de la biopsia por resultados anormales en la mamografía se redujo entre la ENDS 2010 y 2015 de 1.8 por ciento a 1.5 por ciento, en consecuencia con una disminución en los resultados anormales de la mamografía entre las dos encuestas.

Los porcentajes más altos de mujeres con resultados anormales en la mamografía que se realizaron biopsia se registraron en los departamentos de Putumayo y Caldas. En los departamentos de Nariño y Putumayo, donde se registró mayor cantidad de mujeres con mamografía anormal, entre el 2 por ciento y 6.2 por ciento se practicaron biopsia.

Gráfico 12. 7 Mujeres de 40 a 69 años que se han realizado la mamografía, Colombia 2010 - 2015



12.5.3.2. Frecuencia de la mamografía y lugar de práctica de la última mamografía

Existe controversia con respecto a la edad de inicio y finalización de los programas de tamización mamográfica, debatiéndose si iniciar a los 40 años o a los 50 años, y si finalizar a los 69 años.

No hay consenso acerca del valor de la tamización con mamografía para las mujeres de 40 a 49 años porque en esta población la incidencia de cáncer de mama es menor y la mamografía es un examen menos sensible (Ministerio de Salud y Protección social, 2013). Los dos estudios diseñados específicamente para evaluar la disminución de la mortalidad por cáncer de mama en mujeres de 40 a 49 años mostraron que no hubo una reducción significativa de la mortalidad luego de 10 a 14 años de seguimiento (RR 0.84,IC95% 0.74–0.95) (Ministerio de Salud y Protección social, 2013). Para este grupo de mujeres no se recomienda realizar tamización de rutina. La decisión de iniciar tamización regular con mamografía cada dos años antes de los 50 años debe ser individual y debe tener en cuenta el contexto del paciente incluyendo sus valores en relación con los daños y beneficios (Ministerio de Salud y Protección social, 2013).

Respecto a la periodicidad de la mamografía también hay discrepancia, al respecto el consenso de Brasil recomienda la mamografía con una periodicidad máxima de 2 años para las mujeres entre 50 a 69 años de edad, y anual para las de alto riesgo clínico a partir de los 35 años. De acuerdo con la Asociación Norteamericana de Cáncer, en ausencia de evidencia, es posible que las mujeres con alto riesgo de cáncer de mama se beneficien con la iniciación temprana de la tamización y a intervalos cortos (Smith, 2003).

En Colombia de acuerdo con la Guía de Práctica Clínica (GPC) se recomienda realizar tamización de base poblacional organizada mediante mamografía de dos proyecciones, cada dos años en mujeres de 50 a 69 años de edad, siempre incluido dentro de un programa de detección, diagnóstico y tratamiento oportuno del cáncer de mama (Ministerio de Salud y Protección social, 2013).

Al indagar por la frecuencia de la mamografía se encontró que el 43.1 por ciento de las mujeres que se han hecho la mamografía, manifestó que se la han practicado solo una vez; este porcentaje fue de 65.4 por ciento en las mujeres de 40 a 49 años y 37.5 por ciento en las mujeres de 50 a 69 años. El 28.3 por ciento dijo practicársela una vez al año y el 13.8 por ciento cada dos años.

El porcentaje de frecuencia de mamografía bianual en mujeres de 50 a 69 años fue de 15.4 por ciento. El porcentaje de mujeres de 50 a 69 años que se realiza la mamografía cada 2 años disminuyó de 19 por ciento a 15 por ciento, entre la ENDS 2010 y 2015.

La frecuencia de mamografía cada dos años aumenta con el quintil de riqueza y es mayor en aquellas mujeres procedentes de la zona urbana, muy similar a lo reportado en la ENDS 2010.

El 58.6 por ciento de las mujeres expresaron que se realizaron la última mamografía en un centro de atención de una EPS, el 17.4 por ciento dijo habérsela hecho en un hospital/centro o puesto de salud del gobierno, el 14 por ciento en un hospital o clínica privada, el 6.5 por ciento en un consultorio médico particular, en Profamilia se la practican un 1.3 por ciento y en la liga contra el cáncer el 1.8 por ciento.

Las mujeres de la región Orinoquía y Amazonía fueron las que en menor proporción acudieron a Profamilia para la práctica de la mamografía (0.4%), por el contario Bogotá fue la región que en mayor proporción se practicó la mamografía en Profamilia (2.2%), situación diferente a la de la ENDS 2010, en la que Bogotá fue la región que menos acudió a Profamilia para la práctica de la mamografía (0.3%).

La Liga Colombiana contra el Cáncer, lugar de atención para la práctica de la mamografía, disminuyó su porcentaje en relación a la ENDS 2010, de 3 por ciento a 1.8 por ciento y este es un sitio importante de práctica de la mamografía para los departamentos de Huila (9.6%), Risaralda (9.0%), y Córdoba (7.5%).

Los centros de salud del Gobierno son un sitio importante para la toma de la mamografía, en los departamentos de Arauca (66.2%), Putumayo (42.8%) y Amazonas (37.7%).

Cuadro 12.10.1 Práctica de la mamografía

Distribución porcentual de mujeres de 40 a 69 años que se han hecho mamografía, por frecuencia con que se hace mamografía de chequeo y distribución porcentual por fuente de servicio la última vez, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Frecuencia de la mamografía					Fuente de servicio							Mujeres que se han hecho mamografía
	Una vez al año	Dos veces al año	Cada dos años	Se la ha hecho solo una vez	Otro	Hospital/ Centro o puesto de salud del gobierno	Hospital/ clínica privada	Centro de atención de una EPS	Consultorio/ médico particular	Profamilia	Liga Contra el Cáncer	Otro/ No sabe	
Grupo de edad													
40-49	16.9	4.0	7.5	65.4	6.2	20.3	15.0	51.5	8.6	1.5	2.3	0.7	2,159
50-69	31.1	6.0	15.4	37.5	10.0	16.7	13.8	60.3	6.0	1.3	1.6	0.3	8,605
Hijos nacidos vivos													
Sin hijos	14.7	18.2	7.8	55.2	4.1	9.0	14.2	58.1	17.4	0.0	1.3	0.0	161
1-3	30.2	5.1	14.6	40.9	9.2	14.0	14.1	61.5	6.9	1.3	1.8	0.4	6,833
4 y más	22.2	5.9	12.0	50.6	9.3	25.9	13.4	51.9	5.1	1.7	1.7	0.3	3,010
Estado conyugal													
Nunca unida	29.5	9.0	12.4	38.9	10.2	18.3	14.4	59.7	6.2	0.6	0.8	0.1	955
Actualmente unida	28.5	5.6	14.3	43.3	8.3	16.0	14.8	59.2	6.1	1.8	1.9	0.2	6,375
Alguna vez unida	27.6	4.7	13.2	43.9	10.7	19.9	12.5	57.1	7.4	0.6	1.8	0.6	3,430
Régimen de afiliación													
Contributivo	33.9	6.4	16.0	34.4	9.3	5.8	14.0	71.6	6.1	0.9	1.1	0.4	7,103
Subsidiado	15.1	3.1	7.9	66.2	7.8	49.7	13.4	25.2	7.0	1.3	3.2	0.2	2,777
Excepción	28.5	4.2	21.6	32.1	13.5	6.3	15.1	60.8	9.8	4.8	2.5	0.6	255
Especial	22.2	12.0	9.9	39.4	16.4	4.9	16.9	63.3	5.0	7.2	2.7	0.0	390
No afiliada	18.1	1.5	16.3	55.0	9.0	20.2	18.4	45.9	12.9	0.0	2.2	0.5	216
Zona													
Urbana	29.7	5.8	14.3	40.8	9.4	15.4	13.8	61.0	6.5	1.3	1.6	0.4	9,702
Rural	15.1	3.8	9.3	64.4	7.4	36.3	16.3	35.9	7.0	1.4	3.1	0.0	1,063
Región													
Atlántica	26.3	4.3	10.4	51.4	7.7	22.9	20.7	41.7	9.4	1.5	3.7	0.0	1,773
Oriental	24.2	4.6	14.3	47.2	9.7	17.6	12.6	58.5	8.6	0.5	1.8	0.4	1,908
Bogotá	31.7	6.7	15.7	34.1	11.7	13.6	10.2	69.6	2.8	2.2	1.1	0.4	2,420
Central	32.0	7.1	13.5	39.8	7.6	16.5	12.5	63.0	4.9	0.9	1.9	0.3	2,842
Pacífica	24.7	4.0	15.0	47.1	9.2	16.3	16.7	55.3	9.2	1.5	0.3	0.6	1,689
Orinoquía y Amazonía	15.7	5.3	9.0	56.9	13.1	45.1	14.9	29.8	7.3	0.4	1.7	0.7	134
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	17.1	4.5	10.3	61.8	6.2	26.8	20.2	38.3	10.5	1.5	2.6	0.1	492
Barranquilla A. M.	38.5	4.2	10.5	40.8	5.9	12.7	19.4	54.6	8.0	1.7	3.6	0.0	421
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	30.9	7.2	9.1	42.5	10.3	22.6	13.1	48.0	12.3	0.2	3.9	0.0	441
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	19.9	0.9	11.7	59.2	8.3	29.0	30.6	26.0	6.5	2.8	5.1	0.0	418
Santanderes	21.6	5.2	14.9	47.5	10.7	16.5	12.3	56.2	12.7	0.3	1.9	0.2	781
Boyacá, Cundinamarca, Meta	26.0	4.3	13.8	46.9	8.9	18.4	12.7	60.1	5.8	0.7	1.6	0.6	1,127
Bogotá	31.7	6.7	15.7	34.1	11.7	13.6	10.2	69.6	2.8	2.2	1.1	0.4	2,420
Medellín A.M.	40.5	8.7	13.4	30.1	7.3	12.8	15.8	67.4	2.9	0.7	0.0	0.4	1,445
Antioquia sin Medellín	19.7	6.4	13.3	53.9	6.6	36.0	11.7	41.6	8.8	1.9	0.0	0.0	276
Caldas, Risaralda, Quindío	26.5	5.7	15.5	44.3	7.9	12.8	11.1	63.8	6.9	0.7	4.4	0.2	676
Tolima, Huila, Caquetá	20.2	4.7	10.6	55.9	8.7	22.2	4.2	60.8	5.6	1.1	5.7	0.4	444
Cali A.M.	27.5	5.8	16.1	41.3	9.3	11.6	20.1	58.4	7.0	2.1	0.0	0.7	865
Valle sin Cali ni Litoral	20.5	2.2	16.3	47.0	14.0	19.8	13.8	53.0	10.6	1.5	0.7	0.5	369
Cauca y Nariño sin Litoral	24.0	2.0	12.6	56.0	5.4	23.3	11.3	58.2	6.9	0.0	0.3	0.0	337
Litoral Pacífico	19.5	2.2	10.1	63.6	4.6	20.0	16.4	31.9	27.9	1.0	1.5	1.3	118
Orinoquía y Amazonía	15.7	5.3	9.0	56.9	13.1	45.1	14.9	29.8	7.3	0.4	1.7	0.7	134
Educación													
Sin educación	15.4	4.5	9.2	61.8	9.0	41.2	21.6	29.4	3.9	1.2	2.4	0.1	326
Primaria	23.1	4.6	12.8	50.5	9.0	28.3	12.1	50.7	5.0	1.7	2.0	0.2	3,564
Secundaria	29.6	5.2	14.6	40.3	10.3	14.5	13.5	63.4	6.0	1.1	1.5	0.1	3,996
Superior	33.9	7.5	14.6	35.8	8.2	5.0	16.5	64.9	9.7	1.2	1.8	0.9	2,826
Quintil de riqueza													
Más bajo	10.7	2.2	6.6	73.0	7.5	47.6	18.4	23.5	6.0	1.2	3.3	0.1	671
Bajo	17.7	3.8	9.8	61.1	7.7	34.9	14.9	37.8	8.2	1.4	2.7	0.1	1,277
Medio	23.3	3.6	11.9	52.8	8.5	24.3	12.7	52.3	6.0	2.2	2.2	0.3	2,030
Alto	31.5	5.8	15.5	37.5	9.7	12.9	12.4	66.5	5.1	1.0	1.7	0.4	2,904
Más alto	34.9	7.8	16.1	31.2	10.1	6.3	14.9	68.8	7.4	1.1	1.0	0.5	3,882
Total	**28.3**	**5.6**	**13.8**	**43.1**	**9.2**	**17.4**	**14.0**	**58.6**	**6.5**	**1.3**	**1.8**	**0.4**	**10,765**

Cuadro 12.10.2 Práctica de la mamografía

Distribución porcentual de mujeres de 40 a 69 años que se ha hecho mamografía, por frecuencia con que se hace mamografía de chequeo y distribución porcentual por fuente de servicio la última vez, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Frecuencia de la mamografía					Fuente de servicio							Mujeres que se han hecho mamografía
	Una vez al año	Dos veces al año	Cada dos años	Se la ha hecho solo una vez	Otro	Hospital/ Centro o puesto de salud del gobierno	Hospital/ clínica privada	Centro de atención de una EPS	Consul-torio/ médico particular	Profamilia	Liga Contra el Cáncer	Otro/ No sabe	
La Guajira	26.2	3.2	4.0	52.8	13.8	30.3	25.9	33.8	7.0	1.2	1.8	0.0	226
Cesar	15.2	5.2	10.4	64.8	4.4	34.9	11.8	41.2	8.3	2.1	1.6	0.2	264
Magdalena	12.4	4.8	15.0	65.3	2.4	15.6	24.9	38.6	15.6	1.2	4.2	0.0	192
Atlántico	36.9	4.2	9.7	42.7	6.6	13.2	19.7	53.1	8.1	1.5	4.3	0.0	356
San Andrés	38.1	4.1	14.4	31.4	12.0	16.4	12.9	43.8	24.7	0.4	1.4	0.4	453
Bolívar	28.6	6.8	10.6	43.1	11.0	29.8	12.6	42.0	12.0	0.6	3.1	0.0	316
Sucre	21.8	2.6	12.6	57.5	5.6	32.2	33.6	23.5	8.6	0.6	1.5	0.0	260
Córdoba	19.0	0.0	10.3	63.1	7.6	19.2	33.4	32.2	3.7	4.1	7.5	0.0	229
Norte de Santander	22.1	3.6	11.3	48.7	14.3	16.1	19.2	44.6	17.0	0.5	2.4	0.0	228
Santander	21.4	5.9	16.7	47.0	9.0	16.7	9.0	61.7	10.6	0.1	1.7	0.2	371
Boyacá	20.2	3.3	15.0	54.8	6.8	13.1	15.6	64.6	4.2	1.5	0.9	0.1	239
Cundinamarca	30.1	4.0	14.4	42.7	8.9	18.2	10.2	62.8	5.4	0.4	2.0	1.0	342
Meta	19.4	6.5	10.9	51.6	11.6	25.4	17.6	46.0	9.2	0.6	1.2	0.0	268
Bogotá	31.7	6.7	15.7	34.1	11.7	13.6	10.2	69.6	2.8	2.2	1.1	0.4	859
Antioquia	37.2	8.3	13.4	33.9	7.2	16.5	15.1	63.2	3.9	0.9	0.0	0.4	955
Caldas	29.9	10.0	15.8	40.2	4.0	18.1	13.9	60.6	4.6	0.3	2.3	0.2	345
Risaralda	19.0	3.1	15.7	54.4	7.7	8.4	6.2	70.7	4.4	1.2	9.0	0.0	327
Quindío	32.4	2.9	14.8	35.6	14.3	11.3	14.3	58.5	14.2	0.5	0.5	0.7	402
Tolima	22.2	2.6	12.5	54.1	8.6	13.2	2.2	75.0	5.2	0.4	3.4	0.7	240
Huila	19.0	7.8	9.5	55.1	8.6	32.7	4.5	46.6	4.7	1.9	9.6	0.0	185
Caquetá	13.4	3.4	4.0	70.2	9.1	30.6	15.2	38.4	11.4	1.5	2.9	0.0	131
Valle	25.0	4.6	15.7	44.1	10.6	14.1	18.5	55.7	8.8	2.0	0.3	0.6	725
Cauca	22.3	1.8	13.5	56.2	6.1	23.1	17.2	47.2	12.1	0.0	0.4	0.0	169
Nariño	24.7	1.7	12.8	56.9	3.9	24.6	6.2	61.2	7.6	0.0	0.4	0.0	210
Chocó	22.9	6.0	11.1	52.4	7.6	15.0	16.2	36.8	25.5	0.7	0.9	5.0	122
Arauca	14.0	4.6	4.7	56.9	19.9	66.2	10.6	5.5	13.4	0.0	1.6	2.8	124
Casanare	14.5	5.3	11.6	55.2	13.4	37.8	10.4	45.3	5.8	0.0	0.8	0.0	154
Guainía	(8.9)	(5.5)	(12.4)	(61.4)	(11.8)	(42.0)	(26.4)	(22.4)	(5.8)	(0.0)	(3.5)	(0.0)	42
Vichada	15.1	6.0	14.5	62.8	1.6	32.4	27.0	17.8	11.9	6.6	2.2	2.0	78
Amazonas	26.5	2.0	9.0	49.6	12.9	37.7	46.5	7.7	3.2	1.0	3.1	0.9	168
Putumayo	17.1	8.0	5.8	61.0	8.1	42.8	16.7	33.2	5.2	0.0	2.2	0.0	140
Guaviare	13.7	1.9	18.2	62.4	3.9	36.0	19.7	32.7	2.5	2.7	6.5	0.0	112
Vaupés	23.6	2.3	8.8	57.8	7.5	21.7	12.9	34.3	19.9	5.4	5.8	0.0	56
Total	**28.3**	**5.6**	**13.8**	**43.1**	**9.2**	**17.4**	**14.0**	**58.6**	**6.5**	**1.3**	**1.8**	**0.4**	**9,288**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

12.5.3.3. Razones para no practicarse la mamografía

La ENDS 2015, recoge en 4 categorías, las 12 categorías presentadas en la encuesta anterior, con el fin de hacer el análisis un poco más amigable para el lector. Sin embargo, se mantiene el propósito de esta que es entender dentro de los diversos motivos para no realizarse la mamografía, cuales son los más relevantes para este período.

Las razones fueron agrupadas en personales (falta de conocimiento, oposición por alguna persona); por los servicios de salud (problemas de autorizaciones, no estaba afiliada, no sabía que tenía derecho); económicas y otras

Entre las principales razones señaladas por las mujeres entre 40 a 69 años, para no practicarse la mamografía, tenemos: las personales (53.9%), las relacionadas con los servicios de salud (28.1%), otras razones como el que no haya sido ordenada por el médico, fueron señaladas con un 17.2 por ciento; y finalmente el 0.8 por ciento refirió las razones económicas como el motivo para no realizarse la mamografía.

Las razones personales para no realizarse la mamografía aumentan con la edad y son mayores en mujeres procedentes de las zonas rurales, y disminuyen con la educación y el quintil de riqueza, y son menores en mujeres afiliadas al régimen contributivo. Las razones relacionadas con los servicios de salud para no realizarse la mamografía, se incrementan de acuerdo al número de hijas o hijos y nivel de educación, y es mayor en las subregiones de Boyacá, Cundinamarca y Meta (38.3%), y el litoral Pacífico (32.5%).

En el departamento de Cesar el 81.7 por ciento de las mujeres que no se han realizado la mamografía manifestó que fue por razones personales. En el departamento del Magdalena el 77.6 por ciento manifestó las mismas razones para no practicarse la mamografía.

El 49.4 por ciento de las mujeres en el departamento de Guaviare, que no se realizó la mamografía, manifestó razones relacionadas con los servicios de salud, esta razón fue mencionada por el 45.5 por ciento de las mujeres en el departamento de Cundinamarca. Las razones económicas fue uno de los motivos para no hacerse la mamografía con mayores proporciones en los departamentos de Nariño (4%), Córdoba (3.7%) y Norte de Santander (2.9%).

Cuadro 12.11.1 Práctica de la mamografía

Distribución porcentual de las mujeres de 40 a 69 años que no se han realizado nunca una mamografía, por razón principal para no hacerlo, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Razón no se ha hecho una mamografía				Total	Mujeres que no se han hecho mamografía
	Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra		
Grupo de edad						
40-49	49.4	30.9	0.6	19.1	100.0	5,855
50-69	60.1	24.1	1.2	14.5	100.0	4,121
Hijos nacidos vivos						
Sin hijos	53.3	19.1	0.0	27.6	100.0	351
1-3	51.3	29.7	0.6	18.3	100.0	5,951
4 y más	57.7	27.1	1.3	14.0	100.0	3,325
Estado conyugal						
Nunca unida	56.4	23.0	1.0	19.6	100.0	1,065
Actualmente unida	53.5	29.7	0.9	15.9	100.0	5,918
Alguna vez unida	53.6	26.8	0.6	19.1	100.0	2,994
Régimen de afiliación						
Contributivo	47.9	31.2	0.1	20.8	100.0	3,848
Subsidiado	58.7	25.9	1.3	14.0	100.0	5,340
Excepción	54.2	30.5	0.4	14.9	100.0	112
Especial	47.7	33.1	0.0	19.2	100.0	94
No afiliada	50.1	25.0	1.6	23.3	100.0	553
Zona						
Urbana	52.6	28.0	0.5	18.9	100.0	7,896
Rural	58.5	28.5	2.2	10.8	100.0	2,081
Región						
Atlántica	68.0	22.9	1.3	7.9	100.0	2,158
Oriental	57.2	35.4	1.0	6.3	100.0	1,603
Bogotá	42.3	31.8	0.0	25.8	100.0	1,665
Central	50.2	26.9	0.6	22.3	100.0	2,650
Pacífica	49.2	26.0	1.3	23.5	100.0	1,696
Orinoquía y Amazonía	58.1	28.2	0.2	13.5	100.0	205
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	77.1	19.0	1.0	2.9	100.0	585
Barranquilla A. M.	58.1	24.2	0.1	17.6	100.0	445
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	68.2	19.5	0.3	12.0	100.0	389
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	66.5	26.9	2.7	3.8	100.0	739
Santanderes	65.0	31.9	1.8	1.4	100.0	714
Boyacá, Cundinamarca, Meta	51.0	38.3	0.4	10.3	100.0	889
Bogotá	42.3	31.8	0.0	25.8	100.0	1,665
Medellín A.M.	36.2	27.1	0.4	36.4	100.0	909
Antioquia sin Medellín	48.0	23.5	1.1	27.3	100.0	459
Caldas, Risaralda, Quindío	61.7	30.5	0.8	6.9	100.0	582
Tolima, Huila, Caquetá	60.2	25.9	0.4	13.5	100.0	700
Cali A.M.	43.5	21.9	0.4	34.2	100.0	586
Valle sin Cali ni Litoral	45.5	23.9	0.5	30.1	100.0	376
Cauca y Nariño sin Litoral	56.4	29.5	2.1	12.0	100.0	537
Litoral Pacífico	53.7	32.5	3.6	10.2	100.0	197
Orinoquía y Amazonía	58.1	28.2	0.2	13.5	100.0	205
Educación						
Sin educación	64.1	22.9	1.7	11.3	100.0	576
Primaria	58.1	26.1	1.2	14.6	100.0	3,944
Secundaria	49.5	30.6	0.5	19.3	100.0	3,732
Superior	50.1	28.9	0.3	20.7	100.0	1,704
Quintil de riqueza						
Más bajo	61.2	28.0	2.7	8.1	100.0	1,728
Bajo	58.0	25.9	0.7	15.4	100.0	2,147
Medio	55.5	27.8	0.6	16.1	100.0	2,244
Alto	50.0	28.0	0.1	22.0	100.0	2,131
Más alto	44.0	31.4	0.3	24.3	100.0	1,726
Total	**53.9**	**28.1**	**0.8**	**17.2**	**100.0**	**9,976**

Cuadro 12.11.2 Práctica de la mamografía

Distribución porcentual de las mujeres de 40 a 69 años que no se han realizado nunca una mamografía, por razón principal para no hacerlo, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Razón no se ha hecho una mamografía				Total	Mujeres que no se han hecho mamografía
	Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra		
La Guajira	68.7	20.7	0.4	10.2	100.0	213
Cesar	81.7	17.1	1.0	0.2	100.0	267
Magdalena	77.6	19.5	1.3	1.6	100.0	323
Atlántico	60.6	23.5	0.2	15.6	100.0	464
San Andrés	38.4	39.9	0.2	21.5	100.0	290
Bolívar	67.8	19.4	1.3	11.4	100.0	347
Sucre	61.5	37.2	0.5	0.7	100.0	435
Córdoba	69.7	23.8	3.7	2.9	100.0	383
Norte de Santander	65.5	28.9	2.9	2.7	100.0	297
Santander	64.7	33.8	1.0	0.5	100.0	368
Boyacá	59.4	29.3	0.3	11.0	100.0	295
Cundinamarca	42.6	45.5	0.5	11.4	100.0	295
Meta	61.2	32.2	0.6	6.0	100.0	247
Bogotá	42.3	31.8	0.0	25.8	100.0	568
Antioquia	40.2	25.9	0.6	33.3	100.0	850
Caldas	51.8	41.4	1.7	5.1	100.0	326
Risaralda	65.4	22.8	0.2	11.6	100.0	291
Quindío	74.7	23.1	0.2	2.0	100.0	329
Tolima	73.6	15.2	0.4	10.9	100.0	381
Huila	42.4	42.3	0.3	14.9	100.0	252
Caquetá	55.9	24.1	0.5	19.5	100.0	313
Valle	45.9	23.0	0.6	30.5	100.0	680
Cauca	49.6	28.8	0.9	20.7	100.0	348
Nariño	63.3	29.4	4.0	3.3	100.0	305
Chocó	32.3	45.0	2.1	20.6	100.0	274
Arauca	71.9	24.7	0.0	3.4	100.0	182
Casanare	61.5	33.2	0.5	4.8	100.0	192
Guainía	56.2	39.9	1.3	2.6	100.0	82
Vichada	46.8	32.8	0.0	20.4	100.0	202
Amazonas	71.1	25.9	0.6	2.4	100.0	112
Putumayo	48.4	19.0	0.0	32.6	100.0	221
Guaviare	33.0	49.4	0.3	17.3	100.0	276
Vaupés	49.1	33.9	0.1	16.9	100.0	144
Total	**53.9**	**28.1**	**0.8**	**17.2**	**100.0**	**10,552**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

12.6. DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE PRÓSTATA

Se estima que en el 2012 alrededor de 1,1 millones de hombres en todo el mundo fueron diagnosticados con cáncer de próstata, aproximadamente el 70 por ciento de estos casos se dieron en los países más desarrollados, aunque en las regiones menos desarrolladas, las Tasas de Incidencia Estandarizadas por Edad (TAE) están entre 60.1 x 100,000 hombres y 79.8 x 100,000 hombres (GLOBOCAN, 2012).

En Colombia, el cáncer de próstata ocupa el primer lugar en incidencia por cáncer en la población masculina, con una tasa ajustada por edad TAE de 46.5 x 100,000 hombres, con 8,872 casos nuevos diagnosticados al año y el segundo lugar en mortalidad, después del cáncer gástrico, con una TAE de 12.6 x 100,000 hombres, con cerca de 2,416 muertes por año (Pardo, 2015).

En general el cáncer de próstata ocurre en hombres de edad avanzada, mayores de 60 años y aunque es una enfermedad maligna, la mayoría de hombres con este diagnóstico no muere por esta patología (Instituto Nacional de Cancerología, 2015). El riesgo que tienen los hombres hoy en día de ser diagnosticados con cáncer de próstata en algún momento de su vida es cerca del 16 por ciento y se relaciona con la edad especialmente; sin embargo, esto contrasta en forma importante con la mortalidad por esta enfermedad, que en los países desarrollados no supera el 3 por ciento de los casos (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013).

Con la introducción del Antígeno Prostático Específico (PSA por sus siglas en inglés) en la década de los ochenta, como prueba de detección temprana para el cáncer de próstata, la enfermedad comenzó a ser diagnosticada en etapas más tempranas, pasando según datos norteamericanos, -el diagnóstico de cáncer metastásico-, del 16 por ciento a menos del 1 por ciento. Antes, solo el 25 por ciento de los tumores prostáticos se diagnosticaba en fases tempranas y con el PSA este porcentaje alcanzó el 90 por ciento. Adicionalmente, la supervivencia a 5 años cambió de 75 por ciento a más del 99 por ciento desde la década de los ochenta al año 2000 y la mortalidad específica por cáncer disminuyó un 33 por ciento aproximadamente (Nogueira, 2009), (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013).

El PSA es actualmente la prueba principal para la detección temprana del cáncer de próstata, en combinación con el tacto rectal. El PSA además brinda información, pronóstica y ayuda a definir las diferentes opciones terapéuticas y permite hacer seguimiento a los pacientes. Es una proteína que pertenece a la familia de las kalicreínas, producida principalmente por la próstata, es un marcador órgano específico, pero no cáncer específico y su función es la licuefacción del coágulo seminal (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013).

El tacto rectal o examen digital rectal consiste en la palpación de la próstata en busca de un crecimiento anormal y/o cambios en su consistencia y se utiliza para determinar si hay lesiones palpables, y así se pueda efectuar la estadificación local de la enfermedad. Aunque un importante número de casos de cáncer podrían ser detectados tempranamente de esta manera, dada su baja sensibilidad (Gerber, 2012), (Villegas, 2010) y falta de reproducibilidad, podría llevar tanto a sobreestimar como subestimar la extensión de la enfermedad. El tacto rectal se puede utilizar en combinación con otros parámetros para ayudar a predecir la extensión del tumor (Loeb, 2012).

Se estima la sensibilidad y especificidad del PSA en 72.1 por ciento y 93.2 por ciento, y del tacto rectal en 53.2 por ciento y 86.6 por ciento, respectivamente, pudiendo presentarse elevadas tasas de falsos positivos con estas dos pruebas (75.9% del PSA y 82.5% del tacto rectal), así como de sobretratamientos (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013) .

La recomendación para Colombia, según la Guía de Práctica Clínica, es promover la detección temprana de oportunidad entre los hombres asintomáticos mayores de 50 años que acudan a consulta médica por diferentes causas, mediante la realización de PSA ajustado por edad y el tacto rectal con una frecuencia no inferior a 5 años, habiéndole explicado los potenciales riesgos y beneficios para el paciente, de tal manera que él pueda hacerse partícipe de la toma de decisiones frente a los hallazgos, siempre promoviendo una toma de decisiones concertada. En los pacientes en quienes se registre un primer nivel de antígeno prostático alterado acorde con la edad, en presencia de tacto rectal normal, se recomienda la repetición de la prueba en el curso de los siguientes seis meses.

En la ENDS 2015 se indagó en hombres entre los 50 a 69 años, por el conocimiento y práctica del tacto rectal, y entre los hombres que nunca se lo han realizado, las razones para no hacérselo. Igualmente, se preguntó por el conocimiento y la práctica del PSA, por departamento y características seleccionadas.

12.6.1. Conocimiento y práctica del tacto rectal

La detección temprana de una enfermedad implica que esta se identifique de manera precoz, con el fin de brindar un tratamiento oportuno. El cáncer de próstata en sus fases iniciales no presenta síntomas; por lo anterior, además de educar a la población masculina para que consulte oportunamente ante signos o síntomas, o presencia de antecedentes familiares, deben desarrollarse estrategias de comunicación educativas y de movilización, que se enfoquen en la desmitificación de la prueba del tacto rectal. Tradicionalmente existen en la población conceptos erróneos frente al mismo, relacionados con el dolor durante el procedimiento, la afectación de la hombría, edad de inicio o la creencia de que el antígeno prostático específico reemplaza el tacto rectal, entre otros factores, promoviendo el autocuidado y la concientización frente a la enfermedad.

En cuanto a este aspecto, en la ENDS 2015 se identificó que el 87.6 por ciento de los hombres de 50 a 69 años conoce el tacto rectal y solamente el 34.6 por ciento se lo ha realizado. Tanto el conocimiento como la realización del mismo, es mayor en los hombres del régimen contributivo, frente a los pertenecientes al régimen subsidiado y los no afiliados; es mayor en los hombres que viven en áreas urbanas y se incrementa con mayor nivel educativo y quintil de riqueza. Teniendo en cuenta el análisis por regiones, es

mayor el conocimiento y la realización en Bogotá (conocimiento del 92.4% y realización del 43.1%) y es menor en la Orinoquía y Amazonía (conocimiento del 75.7% y realización del 23.8%).

El departamento en el que más se conoce y practica el tacto rectal es San Andrés, (97.5% y 54.9% respectivamente) y en el que menos se evidencia conocimiento y cobertura es en Vaupés (40.2% y 6.7%, respectivamente).

Cuadro 12.12.1 Conocimiento y práctica del tacto rectal

Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que conoce el tacto rectal; porcentaje que se lo ha hecho; y entre los que se lo han hecho, distribución porcentual por frecuencia de práctica del tacto rectal, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje conoce tacto rectal	Porcentaje se ha hecho tacto rectal	Total hombres de 50 a 69 años	Frecuencia del tacto rectal						Total	Hombres que se han hecho tacto rectal
				Más de una vez al año	Cada año	Cada 2 años	Cada 3 años	Una sola vez	Otra		
Hijos nacidos vivos											
Sin hijos	83.2	19.3	519	2.1	14.3	10.9	18.0	48.4	6.2	100.0	100
1-3	92.1	32.0	3,038	1.4	24.3	6.6	9.0	52.1	6.5	100.0	972
4 y más	87.7	25.4	1,745	5.2	24.3	3.5	3.7	58.3	5.0	100.0	444
Estado conyugal											
Nunca unido	79.3	24.3	630	3.5	15.2	15.4	18.0	42.3	5.6	100.0	153
Actualmente unido	88.7	36.9	7,461	3.9	24.5	5.8	8.9	49.0	7.9	100.0	2,757
Alguna vez unido	86.1	28.0	1,727	4.1	16.1	7.3	10.5	53.9	8.0	100.0	484
Régimen de afiliación											
Contributivo	95.4	46.3	4,870	4.5	26.6	7.9	9.5	43.4	8.1	100.0	2,253
Subsidiado	79.7	21.6	4,184	2.3	14.0	3.6	8.7	64.4	7.0	100.0	905
Excepción	93.2	55.9	155	9.1	28.9	0.3	14.1	37.0	10.5	100.0	87
Especial	97.8	49.3	168	2.0	26.8	5.0	12.5	46.3	7.3	100.0	83
No afiliado	71.0	14.9	411	4.2	6.0	3.5	7.2	70.3	8.8	100.0	61
Zona											
Urbana	91.6	39.3	7,454	4.1	24.5	6.8	10.5	46.1	7.9	100.0	2,931
Rural	75.1	19.6	2,365	2.8	12.5	3.9	3.3	70.1	7.4	100.0	463
Región											
Atlántica	88.1	26.7	1,931	3.6	20.0	5.1	7.8	55.2	8.2	100.0	515
Oriental	88.1	32.3	1,728	3.7	18.3	8.4	2.7	58.6	8.3	100.0	559
Bogotá	92.4	43.1	1,699	6.1	23.4	5.2	12.0	44.8	8.5	100.0	733
Central	86.7	37.3	2,638	2.8	26.0	7.4	10.4	46.8	6.7	100.0	984
Pacífica	84.7	34.2	1,634	3.7	25.0	5.5	13.5	44.3	8.0	100.0	559
Orinoquía y Amazonía	75.7	23.8	188	2.8	10.5	7.6	4.4	64.1	10.5	100.0	45
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	81.0	22.7	535	3.3	22.5	4.4	6.4	59.1	4.4	100.0	122
Barranquilla A. M.	92.7	27.7	376	4.9	17.3	7.2	18.6	41.5	10.6	100.0	104
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	93.8	34.3	401	3.2	25.5	2.7	6.3	50.4	11.9	100.0	137
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	87.6	24.5	618	3.3	15.0	6.6	3.0	65.8	6.3	100.0	151
Santanderes	89.7	30.1	708	3.3	20.7	5.6	2.1	59.4	8.8	100.0	213
Boyacá, Cundinamarca, Meta	87.0	33.9	1,020	3.9	16.8	10.1	3.1	58.1	8.0	100.0	346
Bogotá	92.4	43.1	1,699	6.1	23.4	5.2	12.0	44.8	8.5	100.0	733
Medellín A.M.	92.6	49.4	951	2.4	28.3	9.5	17.6	36.5	5.7	100.0	470
Antioquia sin Medellín	85.4	21.6	457	6.5	19.0	8.0	2.7	57.8	6.0	100.0	99
Caldas, Risaralda, Quindío	87.8	39.5	604	1.2	28.9	6.6	3.9	53.0	6.4	100.0	239
Tolima, Huila, Caquetá	77.5	28.1	627	4.0	20.0	2.2	4.1	59.7	10.0	100.0	177
Cali A.M.	95.1	45.4	574	6.1	26.4	5.1	26.3	28.6	7.5	100.0	261
Valle sin Cali ni Litoral	87.9	33.8	364	1.8	21.1	8.0	1.3	49.9	18.1	100.0	123
Cauca y Nariño sin Litoral	73.0	25.7	532	1.6	27.8	4.6	3.7	61.0	1.3	100.0	137
Litoral Pacífico	78.8	23.4	165	1.5	18.0	4.3	0.4	73.3	2.5	100.0	39
Orinoquía y Amazonía	75.7	23.8	188	2.8	10.5	7.6	4.4	64.1	10.5	100.0	45
Educación											
Sin educación	66.7	16.5	764	2.2	12.3	2.1	6.3	68.9	8.1	100.0	126
Primaria	82.1	27.5	4,100	2.9	15.8	6.8	8.1	55.8	10.7	100.0	1,126
Secundaria	95.0	38.3	2,988	2.9	22.0	5.4	14.5	49.6	5.7	100.0	1,144
Superior	96.7	51.3	1,883	6.5	34.3	7.5	5.8	38.6	7.3	100.0	966
Quintil de riqueza											
Más bajo	72.0	16.4	2,002	2.5	12.5	2.7	2.6	73.0	6.7	100.0	329
Bajo	83.2	23.4	1,794	2.8	12.8	5.8	7.8	62.6	8.2	100.0	419
Medio	88.5	32.9	1,758	3.5	19.7	5.4	8.6	52.2	10.6	100.0	578
Alto	94.7	44.1	2,030	2.0	20.9	7.3	10.8	51.4	7.6	100.0	894
Más alto	98.2	52.4	2,236	6.5	32.5	7.5	11.5	35.2	6.8	100.0	1,172
Total	**87.6**	**34.6**	**9,819**	**3.9**	**22.9**	**6.4**	**9.5**	**49.4**	**7.8**	**100.0**	**3,393**

Cuadro 12.12.2 Conocimiento y práctica del tacto rectal

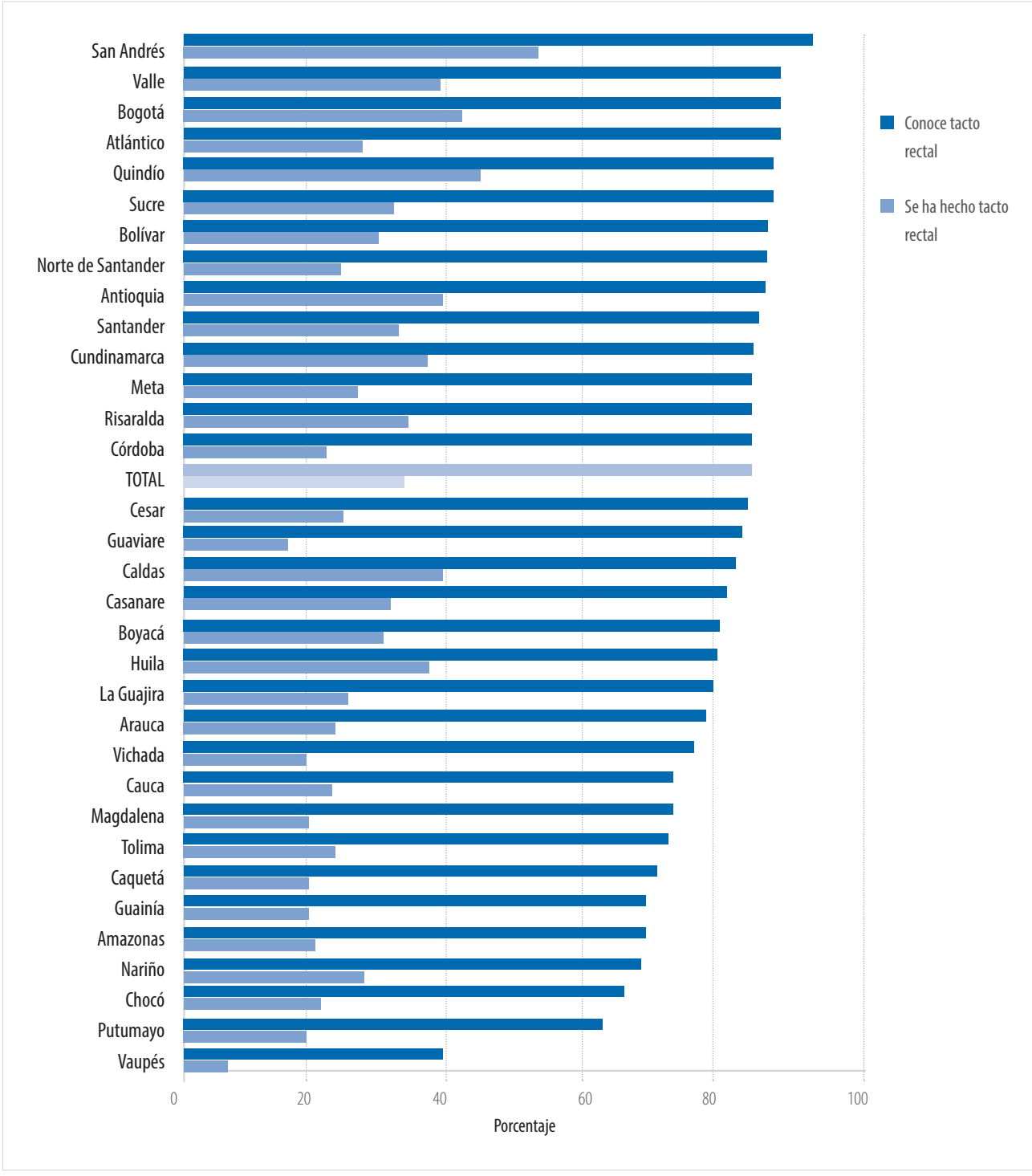
Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que conoce el tacto rectal; porcentaje que se lo ha hecho; y entre los que se lo han hecho, distribución porcentual por frecuencia de práctica del tacto rectal, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje conoce tacto rectal	Porcentaje se ha hecho tacto rectal	Total hombres de 50 a 69 años	Frecuencia del tacto rectal						Total	Hombres que se han hecho tacto rectal
				Más de una vez al año	Cada año	Cada 2 años	Cada 3 años	Una sola vez	Otra		
La Guajira	81.9	25.4	225	1.8	21.2	3.8	4.2	58.2	10.7	100.0	62
Cesar	87.4	24.8	266	5.4	12.1	3.3	7.7	67.2	4.2	100.0	62
Magdalena	75.8	19.6	265	2.2	33.4	5.8	6.6	52.0	0.0	100.0	50
Atlántico	92.3	27.6	345	4.3	15.5	6.3	15.8	47.9	10.2	100.0	90
San Andrés	97.5	54.9	326	4.6	21.8	16.2	16.5	32.4	8.5	100.0	167
Bolívar	90.5	30.1	331	2.6	27.0	2.7	3.7	52.7	11.3	100.0	92
Sucre	91.2	32.6	404	6.9	15.5	7.0	4.9	55.2	10.5	100.0	115
Córdoba	87.9	22.5	367	1.7	15.9	5.3	2.7	70.5	3.9	100.0	77
Norte de Santander	90.4	24.6	281	0.0	10.0	10.3	6.2	59.0	14.5	100.0	61
Santander	89.3	33.4	363	4.8	25.4	3.5	0.4	59.6	6.4	100.0	109
Boyacá	83.0	30.9	299	3.6	13.4	2.9	3.6	69.6	6.9	100.0	73
Cundinamarca	88.6	37.7	325	3.9	18.8	14.0	2.6	53.4	7.3	100.0	107
Meta	88.3	26.9	263	4.7	14.3	6.5	4.0	57.5	13.0	100.0	75
Bogotá	92.4	43.1	519	6.1	23.4	5.2	12.0	44.8	8.5	100.0	213
Antioquia	90.3	40.4	809	3.1	26.7	9.3	15.0	40.2	5.8	100.0	286
Caldas	85.6	40.4	318	1.1	42.7	9.4	5.1	40.1	1.6	100.0	109
Risaralda	88.0	34.7	332	1.3	17.4	4.0	4.2	61.9	11.2	100.0	111
Quindío	91.3	46.0	334	1.1	22.3	5.6	1.8	61.3	7.9	100.0	133
Tolima	75.1	23.6	346	6.3	23.1	1.1	6.4	56.8	6.3	100.0	77
Huila	82.6	38.0	260	1.8	19.7	2.7	2.8	59.7	13.2	100.0	77
Caquetá	73.4	19.6	248	4.3	4.9	4.9	0.0	75.0	10.8	100.0	53
Valle	92.6	40.0	587	4.6	24.6	5.8	17.8	36.7	10.6	100.0	218
Cauca	75.8	23.0	317	1.2	29.5	8.8	0.7	58.3	1.5	100.0	66
Nariño	71.0	28.1	302	1.6	25.2	1.0	5.2	66.0	1.0	100.0	81
Chocó	68.4	21.1	256	(4.2)	(15.1)	(12.3)	(1.2)	(60.0)	(7.3)	(100.0)	47
Arauca	80.8	23.9	146	(5.3)	(17.5)	(5.6)	(0.0)	(57.9)	(13.8)	(100.0)	44
Casanare	84.1	32.0	181	2.7	8.5	9.1	8.2	60.7	10.8	100.0	54
Guainía	71.6	19.5	159	(0.0)	(19.9)	(0.0)	(4.4)	(74.9)	(0.8)	(100.0)	31
Vichada	79.3	19.1	181	(0.0)	(8.1)	(2.4)	(12.7)	(71.8)	(4.9)	(100.0)	29
Amazonas	71.5	20.4	170	(2.6)	(14.3)	(8.7)	(1.1)	(56.0)	(17.3)	(100.0)	38
Putumayo	65.0	19.4	158	(1.7)	(5.4)	(8.3)	(1.3)	(74.9)	(8.5)	(100.0)	45
Guaviare	86.5	16.1	188	(1.9)	(13.8)	(5.1)	(5.7)	(72.3)	(1.1)	(100.0)	30
Vaupés	40.2	6.7	203	(0.0)	(4.4)	(4.4)	(5.5)	(66.7)	(19.0)	(100.0)	27
Total	**87.6**	**34.6**	**10,074**	**3.9**	**22.9**	**6.4**	**9.5**	**49.4**	**7.8**	**100.0**	**2,909**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25–49 casos sin ponderar. El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

El Gráfico 12.8 muestra la proporción de conocimiento y práctica de tacto rectal según departamentos, evidenciando que, a pesar del conocimiento del mismo, el nivel de práctica es muy bajo en la mayoría de los departamentos.

Gráfico 12.8 Hombres de 50 a 69 años que conocen sobre el tacto rectal y hombres que se lo han hecho, Colombia 2015



Entre los hombres de 50 a 69 años que manifiestan haberse realizado el tacto rectal, el 49.4 por ciento indica que se lo ha realizado una sola vez, el 22.9 por ciento cada año, el 6.4 por ciento cada dos años, el 9.5 por ciento cada tres años y el 3.9 por ciento más de una vez al año.

Los hombres que refieren habérselo realizado una sola vez, pertenecen en mayor proporción al régimen subsidiado (64.4%) y al grupo no afiliado (70.3%), frente al régimen contributivo (43.4%); así mismo, es mayor para los residentes en la zona rural (70.1% respecto a 46.1% dela zona urbana), en hombres con menor nivel educativo (68.9% en hombres sin educación frente a 38.6% en hombres con educación superior) y quintil de riqueza más bajo (73.0% en hombres de hogares en quintil más bajo respecto a 35.2% en quintil más alto). Por regiones, es mayor en Orinoquía y Amazonía. Por el contrario, en los hombres que refieren realización cada año, el porcentaje es mayor para los de mayor nivel educativo (34.3% para los de educación superior respecto a 12.3% de hombres sin educación formal), quintil de riqueza más alto (32.5% en quintil más alto frente a 12.5% del quintil más bajo), residentes en la zona urbana (24.5% respecto a 12.5% de la zona rural), afiliados al régimen contributivo (26.6% respecto a 14% del subsidiado), regímenes de excepción (28.9%) y especial (26.8%) y aquellos de la región Central en comparación con las demás regiones del país.

12.6.1.1. Razones para no hacerse tacto rectal

Las recomendaciones basadas en la evidencia científica han permitido identificar que la realización del tacto rectal junto al antígeno prostático específico, son estrategias adecuadas para la detección temprana del cáncer de próstata. El tacto rectal permite detectar alteraciones en la próstata incluso antes que aparezcan síntomas. Es por esto, que deben identificarse las razones por las cuales los hombres no acceden al tacto rectal para de esta manera, enfocar los mensajes educativos, que promuevan el autocuidado, los chequeos médicos rutinarios, reduzcan el miedo al diagnóstico de cáncer, se aclaren mitos frente al tacto rectal, y se logre generar conciencia en los hombres respecto al fomento de su propia salud.

Entre los hombres de 50 a 69 años que conocen el tacto rectal pero que refieren nunca habérselo realizado, el 72 por ciento manifiesta como principales razones para no realizarlo, razones de tipo personal, dentro de las cuales se agrupan: falta de tiempo, desconocimiento del sitio en donde le prestan el servicio, horarios de consulta inadecuados, descuido, pereza, no sentirse a gusto con el procedimiento y falta de credibilidad en sus resultados. Estas razones personales son más frecuentes en el régimen subsidiado que en el contributivo, en la zona rural, a menor nivel educativo y menor quintil de riqueza y se expresan más frecuentemente en la región de Orinoquía y Amazonía. El departamento en el que un mayor porcentaje de hombres expresaron razones personales fue Arauca (92.8%), seguido por Caldas (91.7%) y Norte de Santander (91.9%).

El 12.5 por ciento de los hombres manifestaron razones atribuidas a los servicios de salud, que agrupan: lejanía respecto al servicio de salud, percepción de mala calidad, falta de atención, filas muy largas, mal trato por el personal, demoras en la atención y demoras en la asignación de citas y falta de realización por el personal de salud. El departamento en el que un mayor porcentaje de hombres expresaron razones debidas a los servicios de salud fue Huila (34.2%), seguido de Chocó (29.9%) y Cundinamarca (26.4%).

El 14.2 por ciento de los hombres refirieron otros tipos de razones para no haberse realizado el tacto rectal, dentro de las cuales las dos más frecuentemente nombradas, fueron que el médico no se lo había ordenado y que ya se había realizado el antígeno prostático. Los departamentos en los que más se referenció esta causa fueron Valle, Antioquia, Vichada y Bogotá.

Cuadro 12.13.1 Razón para no hacerse examen de tacto rectal

Distribución porcentual de hombres de 50 a 69 años que conocen el examen de tacto rectal y que nunca se lo han hecho, por razones para no hacerlo, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Razón para no hacerse el examen de tacto rectal					Total	Hombres que nunca se han hecho tacto rectal
	Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra	No sabe		
Hijos nacidos vivos							
Sin hijos	76.2	9.5	0.8	12.3	1.2	100.0	331
1-3	69.2	13.0	0.3	16.6	0.9	100.0	1,827
4 y más	76.4	10.5	0.3	12.2	0.6	100.0	1,087
Estado conyugal							
Nunca unido	71.2	7.6	0.3	18.9	2.0	100.0	347
Actualmente unido	71.4	13.5	0.5	13.9	0.6	100.0	3,862
Alguna vez unido	74.5	10.2	1.0	13.8	0.5	100.0	1,004
Régimen de afiliación							
Contributivo	66.2	14.7	0.0	18.3	0.8	100.0	2,394
Subsidiado	77.7	10.3	1.0	10.3	0.6	100.0	2,428
Excepción	79.7	13.9	0.0	6.4	0.0	100.0	58
Especial	63.3	20.7	0.0	16.0	0.0	100.0	81
No afiliada	73.3	9.6	2.4	13.7	1.0	100.0	231
Zona							
Urbana	71.0	12.3	0.3	15.7	0.8	100.0	3,899
Rural	75.0	13.1	1.6	9.7	0.5	100.0	1,314
Región							
Atlántica	77.5	11.0	0.8	10.0	0.7	100.0	1,186
Oriental	78.6	13.9	0.5	6.8	0.3	100.0	964
Bogotá	61.7	15.9	0.0	21.1	1.3	100.0	837
Central	70.1	12.7	0.7	15.9	0.5	100.0	1,303
Pacífica	68.5	9.6	0.8	20.3	0.8	100.0	826
Orinoquía y Amazonía	82.8	8.5	1.0	6.5	1.4	100.0	98
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	83.8	9.7	1.6	3.9	0.9	100.0	312
Barranquilla A. M.	67.2	10.6	0.0	21.3	1.0	100.0	245
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	73.7	12.4	0.0	13.4	0.5	100.0	239
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	81.2	11.4	1.2	5.7	0.5	100.0	390
Santanderes	88.9	8.8	0.7	1.0	0.7	100.0	422
Boyacá, Cundinamarca, Meta	70.6	17.8	0.3	11.3	0.0	100.0	541
Bogotá	61.7	15.9	0.0	21.1	1.3	100.0	837
Medellín A.M.	56.5	10.9	0.0	32.6	0.0	100.0	411
Antioquia sin Medellín	65.7	13.5	2.2	17.5	1.2	100.0	291
Caldas, Risaralda, Quindío	84.7	10.5	0.3	3.8	0.8	100.0	291
Tolima, Huila, Caquetá	78.8	16.5	0.8	3.6	0.2	100.0	310
Cali A.M.	65.0	3.3	0.6	29.3	1.8	100.0	286
Valle sin Cali ni Litoral	66.6	6.3	0.0	26.8	0.3	100.0	197
Cauca y Nariño sin Litoral	74.0	15.3	0.4	10.0	0.3	100.0	252
Litoral Pacífico	67.9	21.3	4.6	6.2	0.0	100.0	91
Orinoquía y Amazonía	82.8	8.5	1.0	6.5	1.4	100.0	98
Educación							
Sin educación	74.6	12.6	2.6	8.8	1.3	100.0	383
Primaria	72.6	12.9	0.7	12.8	1.0	100.0	2,240
Secundaria	72.6	11.9	0.2	14.8	0.5	100.0	1,693
Superior	67.3	13.0	0.1	19.6	0.1	100.0	855
Quintil de riqueza							
Más bajo	76.4	13.5	2.1	7.3	0.6	100.0	1,113
Bajo	77.3	9.6	0.6	12.0	0.6	100.0	1,073
Medio	74.4	10.5	0.1	14.2	0.8	100.0	976
Alto	66.2	12.8	0.1	19.4	1.5	100.0	1,027
Más alto	65.1	16.0	0.0	18.9	0.0	100.0	1,023
Total	**72.0**	**12.5**	**0.6**	**14.2**	**0.7**	**100.0**	**5,212**

Cuadro 12.13.2 Razón para no hacerse examen de tacto rectal

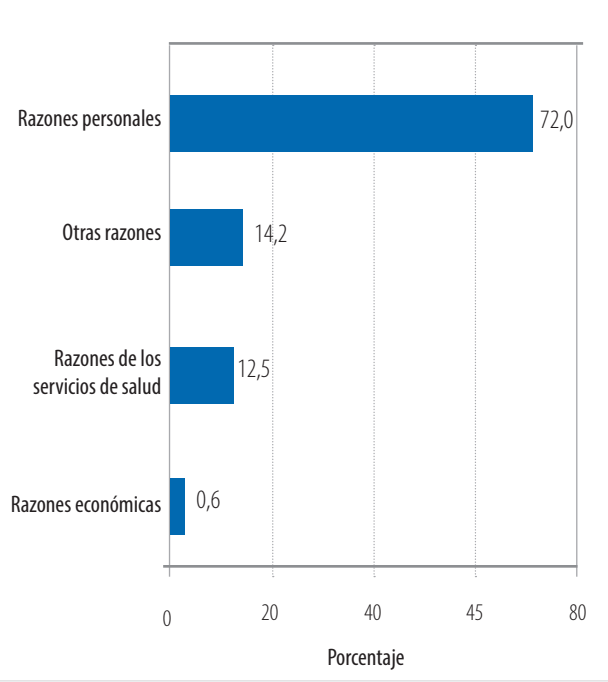
Distribución porcentual de hombres de 50 a 69 años que conocen el examen de tacto rectal y que nunca se lo han hecho, por razones para no hacerlo, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Razón para no hacerse el examen de tacto rectal					Total	Hombres que nunca se han hecho tacto rectal
	Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra	No sabe		
La Guajira	76.8	9.4	1.9	10.4	1.5	100.0	127
Cesar	85.5	9.4	0.7	4.2	0.2	100.0	171
Magdalena	86.4	10.1	2.3	0.0	1.1	100.0	154
Atlántico	68.9	11.4	0.0	18.6	1.1	100.0	227
San Andrés	69.6	14.0	0.0	16.3	0.0	100.0	150
Bolívar	72.2	10.7	1.0	16.1	0.0	100.0	199
Sucre	80.8	15.1	0.8	1.8	1.5	100.0	245
Córdoba	86.4	10.6	0.7	2.0	0.3	100.0	239
Norte de Santander	91.9	5.5	0.8	0.7	1.1	100.0	183
Santander	86.8	11.1	0.6	1.1	0.4	100.0	206
Boyacá	81.8	5.4	0.2	12.5	0.0	100.0	160
Cundinamarca	61.9	26.4	0.0	11.7	0.0	100.0	172
Meta	77.8	12.4	1.1	8.7	0.0	100.0	149
Bogotá	61.7	15.9	0.0	21.1	1.3	100.0	272
Antioquia	60.3	12.0	0.9	26.4	0.5	100.0	429
Caldas	91.7	5.6	0.0	1.6	1.1	100.0	157
Risaralda	77.8	15.3	0.0	5.9	0.9	100.0	182
Quindío	85.6	9.8	1.3	3.3	0.0	100.0	169
Tolima	87.4	8.6	1.1	2.9	0.0	100.0	174
Huila	61.8	34.2	0.7	3.0	0.3	100.0	124
Caquetá	83.0	7.5	0.2	8.2	1.0	100.0	136
Valle	66.3	5.2	0.7	26.6	1.1	100.0	316
Cauca	71.0	12.7	1.4	14.9	0.0	100.0	174
Nariño	76.9	18.8	0.5	3.3	0.5	100.0	133
Chocó	55.5	29.9	2.5	12.0	0.0	100.0	129
Arauca	92.8	3.3	0.5	3.4	0.0	100.0	79
Casanare	79.4	13.2	2.2	1.8	3.5	100.0	99
Guainía	83.2	15.4	0.0	1.4	0.0	100.0	87
Vichada	71.6	5.8	0.0	22.6	0.0	100.0	109
Amazonas	91.2	6.7	0.0	2.1	0.0	100.0	96
Putumayo	81.3	4.4	0.6	12.7	1.0	100.0	81
Guaviare	70.4	13.9	0.0	15.7	0.0	100.0	130
Vaupés	76.7	17.0	0.0	6.3	0.0	100.0	106
Total	**72.0**	**12.5**	**0.6**	**14.2**	**0.7**	**100.0**	**5,564**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

En el Gráfico 12.9 se muestra la distribución porcentual de las principales razones que manifestaron los hombres para no haberse realizado el tacto rectal.

Gráfico 12.9 Razones para no haberse realizado tacto rectal , Colombia 2015



12.6.1.2. Conocimiento y práctica del Antígeno Prostático (PSA)

El Antígeno Prostático Específico es a la fecha la piedra angular de la detección temprana, diagnóstico y seguimiento del cáncer de próstata. Adicional a esto nos da información pronóstica y ayuda a definir las diferentes opciones terapéuticas. Es claro que con debilidades o no, el PSA y el tacto rectal son las pruebas más confiables que existen actualmente para el diagnóstico de cáncer de próstata tempranamente, fase en las que los tratamientos resultan mucho más eficaces que en estadíos tardíos (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013). Es importante señalar que el antígeno prostático no reemplaza la realización del tacto rectal y se requiere educar a la población frente a la existencia de esta prueba y su utilidad real.

Es así como según los resultados de la ENDS 2015, el 74.0 por ciento de los hombres de 50 a 69 años conoce el antígeno prostático y el 44.6 por ciento se lo ha realizado. Se evidencia por tanto menor porcentaje de conocimiento de esta prueba frente al tacto rectal, pero mayor realización de la misma.

Tanto el conocimiento como la realización del PSA, es mayor en los hombres del régimen contributivo, frente a los pertenecientes al régimen subsidiado y los no afiliados y es aún mayor en los regímenes especiales; es mayor en los hombres que viven en la zona urbana y se incrementa con mayor nivel educativo y quintil de riqueza. Teniendo en cuenta el análisis por regiones, es mayor el conocimiento y la realización en Bogotá (conocimiento del 85.6% y realización del 59.7%) y es menor en la Orinoquía y Amazonía (conocimiento del 57.7% y realización del 32.0%).

El departamento en el que más se conoce el PSA es San Andrés (87.2%), seguido de Bogotá (85.6%) y en el que más se practica es en San Andrés (59.9%), seguido de Bogotá (59.7%). El departamento en el que menos se evidencia conocimiento y cobertura es en Vaupés (25.9% y 11.7%, respectivamente).

Entre los hombres de 50 a 69 años que manifiestan haberse realizado el PSA, el 42.6 por ciento indica que se lo ha realizado una sola vez, el 37.5 por ciento cada año, el 5.1 por ciento cada tres años y el 7.9 por ciento más de una vez al año, evidenciando una mayor proporción de hombres que lo realizan cada año, frente al tacto rectal. Los hombres que refieren habérselo realizado una sola vez, pertenecen en mayor proporción al régimen subsidiado y al grupo no afiliado, residentes en la zona rural, sin educación y quintil de riqueza más bajo. Por regiones, es mayor en la Orinoquía y Amazonía. Por el contrario, quienes refieren realización cada año, son los de mayor nivel educativo, quintil de riqueza más alto, residentes en la zona urbana, afiliados al régimen contributivo, regímenes de excepción y especial y aquellos de la región Central y Bogotá. De igual modo, el Gráfico 12.10 muestra la proporción de conocimiento y práctica de PSA según departamentos.

Cuadro 12.14.1 Conocimiento y práctica del antígeno prostático (PSA)

Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que conoce el antígeno prostático; porcentaje que se lo ha hecho; y entre los que se lo han hecho, distribución porcentual por frecuencia de práctica del antígeno prostático, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje conoce antígeno prostático	Porcentaje se ha hecho antígeno prostático	Total hombres de 50 a 69 años	Frecuencia del antígeno prostático					Total	Hombres que se han hecho antígeno prostático
				Más de una vez al año	Cada año	Cada 3 años	Se lo ha hecho una sola vez	Otra		
Hijos nacidos vivos										
Sin hijos	63.8	23.1	519	4.4	33.8	4.6	55.2	2.0	100.0	120
1-3	80.2	47.6	3,038	6.1	35.0	6.4	45.2	7.2	100.0	1,447
4 y más	71.0	35.2	1,745	7.0	36.1	3.7	46.7	6.5	100.0	615
Estado conyugal										
Nunca unido	59.5	26.5	630	3.5	33.0	7.7	54.4	1.4	100.0	167
Actualmente unido	76.2	48.1	7,461	8.0	38.1	5.2	41.5	7.2	100.0	3,586
Alguna vez unido	69.6	36.2	1,727	8.3	35.5	3.9	45.8	6.5	100.0	624
Régimen de afiliación										
Contributivo	86.9	61.8	4,870	9.3	42.8	5.7	34.8	7.5	100.0	3,008
Subsidiado	59.4	24.5	4,184	4.4	22.5	2.9	65.8	4.4	100.0	1,023
Excepción	82.6	64.3	155	8.8	42.1	8.7	25.2	15.2	100.0	100
Especial	91.3	72.1	168	7.4	54.0	5.1	24.8	8.7	100.0	121
No afiliada	60.7	28.9	411	3.4	15.3	5.1	71.7	4.6	100.0	119
Zona										
Urbana	80.0	51.2	7,454	8.3	39.6	5.3	39.6	7.2	100.0	3,817
Rural	54.9	23.7	2,365	5.0	23.5	3.4	63.2	4.9	100.0	561
Región										
Atlántica	75.7	38.0	1,931	8.1	30.0	5.1	50.9	6.0	100.0	735
Oriental	74.0	47.2	1,728	7.5	34.3	3.6	46.2	8.3	100.0	816
Bogotá	85.6	59.7	1,699	7.7	42.6	8.0	33.9	7.7	100.0	1,014
Central	70.7	43.0	2,638	6.5	42.7	4.5	40.0	6.3	100.0	1,135
Pacífica	66.9	37.8	1,634	11.3	33.6	3.4	45.9	5.7	100.0	618
Orinoquía y Amazonía	57.7	32.0	188	5.7	29.1	3.1	52.7	9.3	100.0	60
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	69.4	31.1	535	8.0	25.6	8.6	55.1	2.7	100.0	167
Barranquilla A. M.	79.0	45.5	376	8.7	30.4	6.0	46.4	8.5	100.0	171
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	85.0	46.1	401	7.4	33.6	2.9	50.4	5.5	100.0	185
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	73.2	34.3	618	8.1	29.8	3.4	51.5	7.1	100.0	212
Santanderes	74.2	41.5	708	8.4	29.1	5.1	41.6	15.7	100.0	294
Boyacá, Cundinamarca, Meta	73.9	51.2	1,020	7.0	37.2	2.7	48.8	4.2	100.0	522
Bogotá	85.6	59.7	1,699	7.7	42.6	8.0	33.9	7.7	100.0	1,014
Medellín A.M.	82.2	58.1	951	7.4	46.7	4.0	34.6	7.3	100.0	552
Antioquia sin Medellín	67.6	29.9	457	3.9	39.3	4.9	49.6	2.3	100.0	137
Caldas, Risaralda, Quindío	68.3	39.1	604	6.1	43.9	6.3	40.0	3.7	100.0	236
Tolima, Huila, Caquetá	57.9	33.4	627	6.3	33.2	3.6	47.6	9.2	100.0	210
Cali A.M.	77.3	48.3	574	14.9	41.7	2.7	37.8	2.8	100.0	277
Valle sin Cali ni Litoral	74.8	42.8	364	8.7	27.9	1.9	48.9	12.7	100.0	156
Cauca y Nariño sin Litoral	54.0	26.8	532	9.3	24.8	6.6	55.8	3.4	100.0	143
Litoral Pacífico	55.0	26.1	165	4.3	31.5	2.9	55.2	6.1	100.0	43
Orinoquía y Amazonía	57.7	32.0	188	5.7	29.1	3.1	52.7	9.3	100.0	60
Educación										
Sin educación	46.5	20.7	764	5.8	24.3	3.7	62.4	3.8	100.0	158
Primaria	61.9	31.1	4,100	6.7	30.5	2.6	53.3	6.8	100.0	1,275
Secundaria	84.5	50.0	2,988	9.1	40.6	5.5	38.2	6.5	100.0	1,495
Superior	94.3	74.6	1,883	7.8	42.9	7.1	34.3	7.9	100.0	1,405
Quintil de riqueza										
Más bajo	49.6	18.8	2,002	4.6	15.4	2.3	71.3	6.4	100.0	377
Bajo	66.1	29.1	1,794	5.8	26.4	4.7	59.0	4.1	100.0	523
Medio	73.7	41.0	1,758	7.7	30.2	4.2	52.7	5.1	100.0	721
Alto	84.4	56.5	2,030	7.4	43.0	5.1	37.9	6.5	100.0	1,147
Más alto	92.8	72.0	2,236	9.8	45.6	6.2	29.3	9.0	100.0	1,610
Total	**74.0**	**44.6**	**9,819**	**7.9**	**37.5**	**5.1**	**42.6**	**6.9**	**100.0**	**4,378**

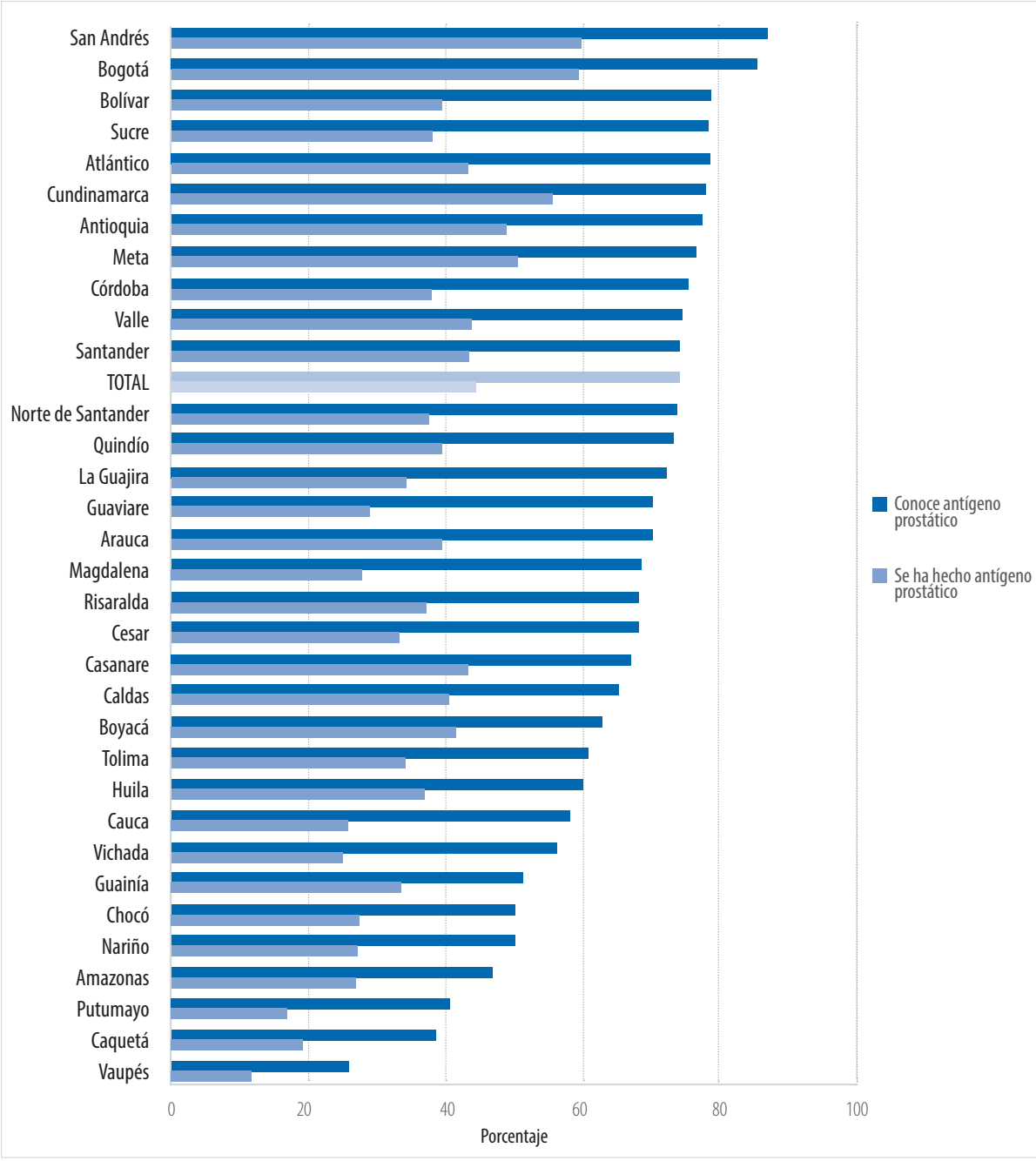
Cuadro 12.14.2 Conocimiento y práctica del antígeno prostático (PSA)

Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que conoce el antígeno prostático; porcentaje que se lo ha hecho; y entre los que se lo han hecho, distribución porcentual por frecuencia de práctica del antígeno prostático, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje conoce antígeno prostático	Porcentaje se ha hecho antígeno prostático	Total hombres de 50 a 69 años	Frecuencia del antígeno prostático					Total	Hombres que se han hecho antígeno prostático
				Más de una vez al año	Cada año	Cada 3 años	Se lo ha hecho una sola vez	Otra		
La Guajira	72.2	34.2	225	5.2	27.7	2.0	59.4	5.7	100.0	85
Cesar	68.2	33.3	266	18.5	22.5	5.9	51.7	1.4	100.0	85
Magdalena	68.6	27.8	265	0.3	27.1	15.6	55.3	1.7	100.0	66
Atlántico	78.5	43.4	345	7.5	28.5	4.7	51.3	8.0	100.0	139
San Andrés	87.2	59.9	326	8.5	31.2	9.7	37.9	12.7	100.0	190
Bolívar	79.1	39.5	331	7.8	34.6	3.3	49.4	4.9	100.0	114
Sucre	78.5	38.4	404	11.7	30.0	5.1	45.1	8.1	100.0	137
Córdoba	75.7	38.0	367	7.6	32.4	2.7	50.5	7.0	100.0	133
Norte de Santander	74.0	37.7	281	9.1	31.5	3.2	41.1	15.1	100.0	89
Santander	74.2	43.7	363	8.1	27.9	6.1	41.9	16.1	100.0	145
Boyacá	63.1	41.6	299	9.4	36.4	3.6	47.6	3.0	100.0	108
Cundinamarca	78.4	56.1	325	5.9	40.0	1.8	49.8	2.6	100.0	162
Meta	76.5	50.6	263	8.0	28.9	4.8	47.2	11.0	100.0	117
Bogotá	85.6	59.7	519	7.7	42.6	8.0	33.9	7.7	100.0	282
Antioquia	77.5	48.9	809	6.7	45.2	4.2	37.6	6.3	100.0	360
Caldas	65.3	40.6	318	5.1	53.5	3.8	34.1	3.4	100.0	98
Risaralda	68.3	37.4	332	3.4	34.6	8.1	51.7	2.2	100.0	121
Quindío	73.2	39.5	334	11.7	41.3	8.0	32.5	6.4	100.0	122
Tolima	60.8	34.3	346	8.5	35.5	4.3	40.6	11.1	100.0	98
Huila	60.2	37.0	260	4.4	33.0	3.2	53.3	6.2	100.0	75
Caquetá	39.1	19.5	248	0.0	16.9	0.9	70.4	11.8	100.0	51
Valle	75.6	45.1	587	12.4	37.0	2.5	41.6	6.6	100.0	244
Cauca	58.3	25.9	317	9.8	26.9	10.8	48.6	3.9	100.0	76
Nariño	50.3	27.3	302	8.5	22.3	2.4	64.4	2.5	100.0	73
Chocó	50.3	27.5	256	6.1	30.8	3.5	55.2	4.5	100.0	62
Arauca	70.3	39.7	146	7.0	39.3	2.4	42.1	9.3	100.0	64
Casanare	67.2	43.5	181	7.0	28.1	2.4	51.3	11.2	100.0	76
Guainía	51.4	33.7	159	1.9	13.1	1.3	66.9	16.8	100.0	54
Vichada	56.3	25.4	181	(4.6)	(25.5)	(3.5)	(59.8)	(6.6)	(100.0)	43
Amazonas	46.9	27.1	170	7.4	25.0	4.5	53.7	9.3	100.0	53
Putumayo	40.5	16.8	158	(0.5)	(20.7)	(3.1)	(70.4)	(5.3)	(100.0)	43
Guaviare	70.4	29.1	188	5.2	23.8	12.8	56.6	1.6	100.0	52
Vaupés	25.9	11.7	203	(3.7)	(24.1)	(1.7)	(62.8)	(7.6)	(100.0)	41
Total	**74.0**	**44.6**	**10,074**	**7.9**	**37.5**	**5.1**	**42.6**	**6.9**	**100.0**	**3,658**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

Gráfico 12. 10 Conocimiento y práctica de PSA, Colombia 2015



12.7. DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER DE COLON Y RECTO

12.7.1. Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF)

El cáncer de colon y recto es el tumor que se desarrolla en la pared interna del colon o del recto (intestino grueso) originándose inicialmente en la mucosa y a medida que progresa compromete la pared en profundidad. La mayoría de estos tumores se originan en pólipos que son levantamientos de la mucosa, los cuales se denominan pólipos adenomatosos por su arquitectura histológica y requieren de 5 a 10 años para transformarse en lesiones tumorales (Waye, 2013) .

Mediante la Resolución 1383 de 2013, se adoptó el Plan Decenal para el Control del Cáncer en Colombia para el período de 2012 a 2021 y dentro de este se establecen específicamente las metas y acciones a cumplir en el territorio nacional en materia de detección temprana del cáncer de colon y recto (Ministerio de Salud y Protección Social- Colciencias, 2013).

En Colombia la estrategia mejor evaluada para la detección temprana de cáncer colorrectal, en una población determinada, es la sangre oculta en materia fecal inmunoquímica, mientras que la sigmoidoscopia y la colonoscopia se establecen como herramientas de diagnóstico, ya que se necesitan estudios de mejor calidad metodológica que concluyan que estos métodos pueden utilizarse como pruebas de tamización. Los individuos que resulten positivos al test de Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF), deberán someterse a pruebas confirmatorias, generalmente la colonoscopia (Instituto Nacional de Cancerología, 2015).

La prueba de sangre oculta en materia fecal consiste en la examinación de 3 muestras de materia fecal con el fin de buscar pequeñas cantidades de sangre que no se ven macroscópicamente. Esta prueba se basa en el principio según el cual el exceso de sangre que pueden producir los pólipos y las lesiones típicas del cáncer colorrectal, se deposita alrededor de las heces sólidas o semisólidas, de tal forma que la concentración de hemoglobina en la superficie de la materia fecal sea mayor que en el interior (Instituto Nacional del Cáncer de los Institutos Nacionales de la Salud EEUU, 2014).

Recientemente se ha introducido la técnica inmunoquímica, que se basa en la reacción de anticuerpos monoclonales o policlonales específicos contra la hemoglobina humana, la albúmina u otros componentes de la sangre fecal y no requieren de una restricción dietética o farmacológica alguna (Enrrique, 2009).

La Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF) es el mejor método utilizado para la tamización del cáncer colorrectal. Diversos estudios han demostrado una reducción entre el 14 y 18 por ciento de las muertes por cáncer de colon y recto con la práctica de este examen cada 2 años y una reducción del 33 por ciento cuando era efectuado cada año. También se demostró una reducción en la incidencia del cáncer de colon y recto alrededor del 20 por ciento, con la tamización a partir de la SOMF (Wave, 2013) (Mandel, 2005).

La ENDS 2015 incorporó el componente de cáncer colorrectal para ambos sexos, en edades comprendidas entre los 50 a 69 años, indagando en esta oportunidad sobre el conocimiento, práctica y las razones para la no realización del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal SOMF, esto por características seleccionadas y por departamento. Los resultados se presentan en los cuadros 12.15.1.1 a 12.15.2.2. El Gráfico 12.11 resume los resultados de conocimiento y práctica del examen de SOMF, para ambos sexos y el Gráfico 12.12 resume las razones para no realizarse el examen de SOMF para ambos sexos.

12.7.1.1. Conocimiento, práctica y razones de no realización del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF): Mujeres

Para el cáncer colorrectal existen estrategias de prevención primaria enfocadas a mejorar los hábitos alimenticios, también se cuenta con prevención secundaria encaminada a la búsqueda de pólipos y presencia de Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF). La detección temprana de cáncer colorrectal está enfocada a encontrar pólipos precancerosos que puedan ser eliminados antes que se conviertan en cáncer.

Es importante que la población conozca este tipo de estrategias, sus ventajas y complicaciones, así como también es importante que se conozcan las razones del porqué el paciente decide no hacer parte de este tipo de estrategias. Esta es la recomendación de la Guía de Práctica Clínica para la detección temprana, diagnóstico, tratamiento, seguimiento y rehabilitación de pacientes con diagnóstico de cáncer de colon y recto, la cual sugiere que la estrategia óptima de tamización para cáncer colorrectal en la población colombiana con riesgo promedio sea Sangre Oculta en Materia Fecal inmunoquímica cada dos años o colonoscopia cada diez años, cuando esta se encuentre disponible, iniciando a los 50 años (Ministerio de Salud y Protección Social- Colciencias, 2013) .

En este primer bloque se presentan las estimaciones para las mujeres con edades entre 50 y 69 años, indagando sobre este tipo de prácticas.

De las mujeres entre 50 a 69 años el 24.9 por ciento dijo conocer sobre el examen de SOMF, pero solo el 8.6 por

ciento manifestó habérselo practicado. La práctica del examen de SOMF, aumenta con el nivel de educación y el quintil de riqueza. Esta práctica es mayor en mujeres de la zona urbana (9.6%) y residentes de regiones Bogotá (11.1%) y Pacífica (10.0%).

La práctica del examen de SOMF, también está relacionada al régimen de afiliación al sistema de seguridad social, es así como las mujeres afiliadas a los regímenes contributivos, especial y de excepción tienen mayor porcentaje de práctica en relación a las afiliadas al régimen subsidiado.

La subregión de Cali A.M, mostró un porcentaje mayor de conocimiento del examen de SOMF (35.3%), siendo esto consecuente con un mayor porcentaje de práctica (17%) el cual fue mayor en relación a las demás subregiones. Los departamentos en donde las mujeres manifestaron en mayor porcentaje conocer acerca del examen de SOMF, fueron San Andrés (34.3%), Bolívar (32.6%), y Valle (32.1%). Así mismo estos departamentos mostraron los mayores porcentajes de práctica del examen de SOMF (14.8% y 12.8%) respectivamente, además de Bogotá (11.1%).

Entre las principales razones señaladas por las mujeres para no practicarse el examen de SOMF, tenemos las razones personales manifestadas en falta de tiempo, desconocimiento del lugar de prestación del servicio, horarios de consulta no le sirven, descuido, pereza, no quiere, no le gusta o no cree en los resultados (65.8%) y las razones por los servicios de salud (27.1%). El 5.9 por ciento manifestó otras razones siendo la más predominante el hecho que el examen no fue ordenado por el médico. Las razones personales para no practicarse el examen de SOMF, son mayores en la zona urbana y en la región Oriental.

En el departamento del Quindío el 84 por ciento de las mujeres que no se practicaron el examen de SOMF, adujeron que fue por razones personales. El 49.2 por ciento de las mujeres que no se practicaron el examen de SOMF en el departamento de Sucre, lo atribuyó a razones relacionadas con los servicios de salud.

12.7.1.2. Conocimiento, práctica y razones de no realización del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal (SOMF): Hombres

En este segundo bloque se muestran los resultados para los hombres encuestados entre 50 a 69 años y se contrasta con algunos datos en mujeres, sobre el conocimiento, actitudes y prácticas en relación a la prueba de Sangre Oculta en Materia Fecal.

El 30.7 por ciento de los hombres entre 50 a 69 años, dijo conocer el examen de sangre oculta en materia fecal, el 7.1 por ciento manifestó habérselo realizado. En hombres el conocimiento sobre el examen de SOMF se incrementa con el quintil de riqueza y fue mayor en las regiones: Bogotá (37.1%) y Atlántica (32.4%). Los porcentajes de conocimiento y práctica del examen de SOMF en hombres y mujeres, mostraron una similitud. Y San Andrés fue el departamento con mayor porcentaje de conocimiento sobre el examen de SOMF tanto para hombres como para mujeres (37.2% y 34.3%).

En hombres la práctica del examen de SOMF fue directamente proporcional a la educación y al quintil de riqueza, fue mayor en la zona urbana y Bogotá mostró el mayor porcentaje de práctica entre las regiones (10%).

Los departamentos donde los hombres manifestaron en menor porcentaje conocer el examen de SOMF fueron Vaupés (13.0%), Putumayo (15.9%) y Guaviare (16.5%). Los departamentos de Guaviare y Magdalena mostraron los menores porcentajes de práctica entre los hombres, del examen de SOMF (menor al 1.5%). El departamento de San Andrés tuvo la mayor cobertura del examen de SOMF entre los departamentos, y ésta fue semejante en ambos grupos, hombres y mujeres (13.8% y 14.8%) respectivamente.

Entre las razones señaladas por los hombres para no realizarse el examen de SOMF, están, razones personales (73.6%), razones asociadas a los servicios de salud (20.6%), y otras razones (3.8%). Muy similar a la distribución de las razones expresadas por las mujeres. Las razones personales para no realizarse el examen SOMF, fueron mayores en la zona rural, en la región Oriental y en la subregión Cali A.M.

Las razones por cuenta de los servicios de salud para no practicarse el examen de SOMF, fue mayor para los hombres con educación superior y con quintil de riqueza alto, y aquellos residentes de Bogotá y la región Central. El 95.1 por ciento de los hombres que no se practicaron el examen de SOMF en el departamento del Cesar dijo que fue debido a razones personales, mientras que en el departamento de Caldas el 43.7 por ciento manifestó que fue por razones de los servicios de salud que no se realizaron el examen. Las razones económicas fueron mayores en departamentos de La Guajira y Cauca (7.1% y 5%) respectivamente.

Así mismo, en el Gráfico 12.11, se presentan los porcentajes de conocimiento y porcentajes de práctica del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal, para hombres y mujeres entre 50 a 69 años, y el Gráfico 12.12, se presenta la distribución porcentual por razones para no practicarse el examen de Sangre Oculta en Materia Fecal, para ambos sexos.

Cuadro 12.15.1.1 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 50 a 69 años que conoce el examen de sangre oculta en las heces; porcentaje que se lo ha hecho; y entre las que no se lo han hecho nunca, distribución porcentual por razones para no hacerlo, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje conoce examen de Sangre Oculta	Porcentaje se ha hecho examen de Sangre Oculta	Total mujeres de 50 a 69 años	Razón para no hacerse examen de Sangre Oculta					Mujeres que nunca se han hecho el examen
				Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra	No sabe	
Hijos nacidos vivos									
Sin hijos	*	*	14	*	*	*	*	*	4
1-3	26.6	9.0	7,234	68.1	25.5	0.1	5.6	0.7	1,273
4 y más	20.7	6.9	5,337	63.7	28.6	0.8	6.4	0.5	734
Estado conyugal									
Nunca unida	26.5	7.5	1,454	60.9	30.3	0.2	6.9	1.8	275
Actualmente unida	25.1	8.9	7,548	67.3	26.7	0.4	5.2	0.4	1,217
Alguna vez unida	24.0	8.2	4,755	65.3	26.6	0.4	6.6	1.1	752
Régimen de afiliación									
Contributivo	29.4	11.3	7,050	65.3	27.6	0.1	6.7	0.3	1,278
Subsidiado	18.8	4.6	5,639	65.9	26.9	0.8	5.1	1.4	804
Excepción	31.0	15.8	260	(86.6)	(13.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	40
Especial	24.3	11.1	356	75.6	23.6	0.0	0.9	0.0	47
No afiliada	22.6	7.8	423	67.2	21.1	0.0	7.1	4.6	63
Zona									
Urbana	26.8	9.6	11,256	66.4	25.9	0.3	6.7	0.8	1,932
Rural	16.2	3.7	2,505	62.6	35.0	0.9	0.9	0.6	312
Región									
Atlántica	25.5	7.5	2,551	69.4	26.5	0.8	2.1	1.2	460
Oriental	21.6	7.3	2,334	75.1	22.2	0.3	1.9	0.5	335
Bogotá	25.5	11.1	2,583	65.1	24.7	0.4	9.5	0.3	372
Central	25.4	7.6	3,720	59.3	32.6	0.2	7.0	0.9	663
Pacífica	26.6	10.0	2,343	65.8	24.8	0.1	8.3	0.9	390
Orinoquía y Amazonía	15.5	5.1	230	59.1	34.0	0.0	6.8	0.1	24
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	18.4	4.6	694	74.5	22.7	0.7	1.0	1.0	96
Barranquilla A. M.	26.4	7.4	549	64.2	31.6	0.0	3.2	1.0	104
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	35.6	14.3	539	76.1	21.1	0.0	1.7	1.1	115
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	24.3	5.5	768	64.4	29.5	2.0	2.4	1.7	144
Santanderes	24.1	7.9	989	80.2	18.0	0.7	0.0	1.0	160
Boyacá, Cundinamarca, Meta	19.8	6.8	1,345	70.5	26.0	0.0	3.6	0.0	175
Bogotá	25.5	11.1	2,583	65.1	24.7	0.4	9.5	0.3	372
Medellín A.M.	30.9	10.2	1,533	55.6	30.8	0.4	12.0	1.2	317
Antioquia sin Medellín	23.0	5.9	510	57.4	37.3	0.0	4.4	0.8	87
Caldas, Risaralda, Quindío	24.4	6.8	863	65.8	31.4	0.0	1.9	0.9	152
Tolima, Huila, Caquetá	17.8	4.7	815	62.7	35.8	0.0	1.5	0.0	107
Cali A.M.	35.3	17.0	931	58.0	27.4	0.0	12.5	2.1	171
Valle sin Cali ni Litoral	28.2	6.1	489	72.4	19.8	0.0	7.8	0.0	108
Cauca y Nariño sin Litoral	17.9	5.1	688	73.7	22.7	0.5	3.0	0.0	88
Litoral Pacífico	14.6	4.8	236	(62.4)	(37.6)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	23
Orinoquía y Amazonía	15.5	5.1	230	59.1	34.0	0.0	6.8	0.1	24
Educación									
Sin educación	15.9	4.9	1,067	69.0	23.8	1.1	4.4	1.7	117
Primaria	18.8	6.6	5,842	62.3	28.6	0.7	7.6	0.7	714
Secundaria	27.4	8.5	4,444	64.3	27.5	0.2	6.8	1.3	839
Superior	39.7	15.4	2,325	71.9	25.5	0.0	2.7	0.0	564
Quintil de riqueza									
Más bajo	14.3	3.5	1,990	61.3	35.6	1.6	0.6	0.9	216
Bajo	20.2	5.8	2,251	65.4	27.3	0.5	5.5	1.3	325
Medio	23.9	8.3	2,677	70.9	23.6	0.7	4.4	0.4	418
Alto	27.0	9.9	3,180	65.9	24.2	0.0	8.4	1.5	541
Más alto	32.3	12.0	3,663	64.4	28.7	0.0	6.5	0.3	745
Total	**24.9**	**8.6**	**13,761**	**65.8**	**27.1**	**0.4**	**5.9**	**0.8**	**2,244**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 12.15.1.2 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 50 a 69 años que conoce el examen de sangre oculta en las heces; porcentaje que se lo ha hecho; y entre las que no se lo han hecho nunca, distribución porcentual por razones para no hacerlo, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje conoce examen de Sangre Oculta	Porcentaje se ha hecho examen de Sangre Oculta	Total mujeres de 50 a 69 años	Razón para no hacerse examen de Sangre Oculta					Mujeres que nunca se han hecho el examen
				Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra	No sabe	
La Guajira	23.2	5.2	318	72.4	23.2	0.0	1.5	2.9	55
Cesar	17.0	6.3	333	(90.0)	(10.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	39
Magdalena	16.7	2.9	327	(66.8)	(30.1)	(1.8)	(1.3)	(0.0)	42
Atlántico	27.5	6.9	527	67.2	28.9	0.0	3.1	0.7	110
San Andrés	34.3	14.8	465	64.9	31.1	0.0	4.1	0.0	87
Bolívar	32.6	14.8	439	75.2	18.1	0.5	3.9	2.3	84
Sucre	24.8	5.0	479	48.0	49.2	0.0	1.1	1.7	94
Córdoba	25.0	5.0	439	71.8	24.3	2.9	0.0	1.0	89
Norte de Santander	19.2	4.0	372	74.1	23.7	2.1	0.0	0.0	58
Santander	26.9	10.2	496	83.4	15.1	0.0	0.0	1.5	75
Boyacá	17.3	4.6	404	(77.0)	(23.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	46
Cundinamarca	20.8	7.3	418	(64.5)	(30.0)	(0.0)	(5.5)	(0.0)	49
Meta	20.7	8.5	335	(79.8)	(16.9)	(0.0)	(3.3)	(0.0)	40
Bogotá	25.5	11.1	925	65.1	24.7	0.4	9.5	0.3	129
Antioquia	28.9	9.1	1,205	56.0	32.2	0.3	10.4	1.1	228
Caldas	25.5	7.6	482	56.6	43.4	0.0	0.0	0.0	81
Risaralda	23.0	5.9	466	64.4	30.4	0.0	2.9	2.4	74
Quindío	25.0	6.7	502	84.0	12.3	0.0	3.7	0.0	81
Tolima	16.8	4.8	480	81.4	16.3	0.0	2.3	0.0	55
Huila	20.0	5.0	340	(33.2)	(66.8)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	43
Caquetá	15.2	2.8	320	(86.9)	(9.8)	(0.0)	(3.3)	(0.0)	39
Valle	32.1	12.8	941	63.4	25.0	0.0	10.3	1.2	187
Cauca	18.5	5.2	420	64.2	30.0	0.0	5.9	0.0	52
Nariño	16.9	5.1	401	(84.0)	(15.1)	(0.9)	(0.0)	(0.0)	42
Chocó	12.1	4.6	303	(44.9)	(55.1)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	29
Arauca	12.8	2.6	196	(58.2)	(34.3)	(0.0)	(7.5)	(0.0)	25
Casanare	21.9	6.5	219	(57.4)	(40.5)	(0.0)	(2.1)	(0.0)	30
Guainía	3.7	3.1	133	*	*	*	*	*	3
Vichada	18.1	7.4	177	*	*	*	*	*	19
Amazonas	14.4	7.0	201	*	*	*	*	*	19
Putumayo	13.2	5.0	247	(61.6)	(20.1)	(0.0)	(18.3)	(0.0)	34
Guaviare	14.4	7.4	221	*	*	*	*	*	17
Vaupés	4.5	1.4	230	*	*	*	*	*	16
Total	**24.9**	**8.6**	**13,761**	**65.8**	**27.1**	**0.4**	**5.9**	**0.8**	**2,071**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 12.15.2.1 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces: Hombres

Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que conoce el examen de sangre oculta en las heces; porcentaje que se lo ha hecho; y entre los que no se lo han hecho nunca, distribución porcentual por razones para no hacerlo, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje conoce examen de Sangre Oculta	Porcentaje se ha hecho examen de Sangre Oculta	Total hombres de 50 a 69 años	Razón para no hacerse examen de Sangre Oculta					Hombres que nunca se han hecho el examen
				Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra	No sabe	
Hijos nacidos vivos									
Sin hijos	31.7	5.2	519	80.0	14.8	0.8	3.1	1.3	138
1-3	32.1	6.0	3,038	73.1	21.7	0.3	3.6	1.3	794
4 y más	29.4	5.6	1,745	80.6	16.9	0.6	1.3	0.6	416
Estado conyugal									
Nunca unido	28.6	6.6	630	71.1	18.6	0.5	8.9	0.8	138
Actualmente unido	31.4	7.7	7,461	73.5	20.9	1.0	3.5	1.1	1,772
Alguna vez unido	28.2	5.0	1,727	74.9	20.2	0.9	3.5	0.5	401
Régimen de afiliación									
Contributivo	34.8	10.0	4,870	69.8	23.6	0.2	5.4	1.0	1,207
Subsidiado	26.3	4.0	4,184	78.1	16.8	1.9	2.4	0.7	932
Excepción	42.2	8.4	155	(75.6)	(19.2)	(0.0)	(1.2)	(4.0)	52
Especial	30.1	12.6	168	(62.3)	(37.7)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	29
No afiliada	24.4	3.0	411	80.5	15.9	2.5	0.0	1.1	88
Zona									
Urbana	32.5	8.4	7,454	73.0	21.1	0.7	4.3	0.9	1,792
Rural	25.1	3.1	2,365	75.8	19.1	1.7	2.2	1.2	519
Región									
Atlántica	32.4	5.6	1,931	81.0	14.1	1.7	1.5	1.6	519
Oriental	25.8	5.7	1,728	83.1	13.7	0.4	2.6	0.2	346
Bogotá	37.1	10.0	1,699	61.3	28.4	0.8	9.5	0.0	459
Central	31.0	7.8	2,638	69.5	26.6	0.4	2.8	0.8	613
Pacífica	27.9	6.9	1,634	76.1	16.6	1.8	3.2	2.3	343
Orinoquía y Amazonía	19.5	3.5	188	78.8	19.1	0.0	0.2	1.9	30
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	27.3	3.5	535	82.7	13.0	2.5	0.0	1.9	127
Barranquilla A. M.	35.6	6.7	376	81.8	14.8	0.0	3.3	0.0	109
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	38.1	9.5	401	85.1	8.4	0.8	3.8	1.9	115
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	31.3	4.0	618	76.3	18.3	3.0	0.0	2.3	168
Santanderes	27.5	7.2	708	85.9	13.0	0.5	0.0	0.5	143
Boyacá, Cundinamarca, Meta	24.6	4.7	1,020	81.2	14.1	0.3	4.4	0.0	203
Bogotá	37.1	10.0	1,699	61.3	28.4	0.8	9.5	0.0	459
Medellín A.M.	35.5	13.3	951	69.0	25.2	0.0	5.8	0.0	212
Antioquia sin Medellín	30.2	4.5	457	71.2	24.3	1.0	2.2	1.3	118
Caldas, Risaralda, Quindío	29.6	5.2	604	71.3	26.3	0.3	1.1	0.9	147
Tolima, Huila, Caquetá	26.3	4.4	627	67.0	31.0	0.4	0.3	1.3	137
Cali A.M.	30.2	7.7	574	86.1	9.0	0.0	2.2	2.7	129
Valle sin Cali ni Litoral	29.0	9.7	364	66.3	21.7	0.0	8.4	3.6	70
Cauca y Nariño sin Litoral	26.5	4.9	532	73.8	22.3	1.3	1.2	1.5	115
Litoral Pacífico	21.6	3.8	165	64.1	15.5	16.0	3.3	1.1	29
Orinoquía y Amazonía	19.5	3.5	188	78.8	19.1	0.0	0.2	1.9	30
Educación									
Sin educación	23.1	3.8	764	74.4	19.9	2.9	0.0	2.9	147
Primaria	26.4	4.3	4,100	72.5	20.4	1.5	4.6	1.0	906
Secundaria	32.7	8.6	2,988	78.0	17.6	0.6	3.7	0.2	720
Superior	40.1	11.9	1,883	69.0	25.7	0.0	3.9	1.4	531
Quintil de riqueza									
Más bajo	23.4	2.7	2,002	75.8	19.8	2.8	0.7	1.0	414
Bajo	28.1	4.0	1,794	79.0	13.6	1.2	5.2	1.1	433
Medio	29.1	6.8	1,758	79.2	18.2	0.3	1.9	0.2	392
Alto	32.7	9.4	2,030	77.8	15.8	0.1	6.1	0.2	472
Más alto	38.7	11.9	2,236	61.2	31.7	0.6	4.5	2.0	600
Total	**30.7**	**7.1**	**9,819**	**73.6**	**20.6**	**1.0**	**3.8**	**1.0**	**2,311**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 12.15.2.2 Conocimiento y práctica de examen de sangre oculta en las heces: Hombres

Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que conoce el examen de sangre oculta en las heces; porcentaje que se lo ha hecho; y entre los que no se lo han hecho nunca, distribución porcentual por razones para no hacerlo, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje conoce examen de Sangre Oculta	Porcentaje se ha hecho examen de Sangre Oculta	Total hombres de 50 a 69 años	Razón para no hacerse examen de Sangre Oculta					Hombres que nunca se han hecho el examen
				Razones personales	Razones por los servicios de salud	Razones económicas	Otra	No sabe	
La Guajira	31.9	6.3	225	77.9	10.6	7.1	0.0	4.4	56
Cesar	24.4	4.4	266	95.1	3.2	0.0	0.0	1.7	52
Magdalena	27.0	1.4	265	78.0	20.0	1.3	0.0	0.6	69
Atlántico	35.5	6.4	345	80.1	14.4	0.6	5.0	0.0	104
San Andrés	37.2	13.8	326	69.4	26.6	0.0	4.0	0.0	79
Bolívar	35.5	8.1	331	85.4	10.9	1.2	0.5	1.9	94
Sucre	31.1	5.4	404	64.5	26.4	3.6	0.0	5.5	102
Córdoba	32.8	3.9	367	83.2	12.7	2.4	0.0	1.7	103
Norte de Santander	22.1	4.7	281	78.7	19.7	1.6	0.0	0.0	50
Santander	30.6	8.7	363	89.3	9.9	0.0	0.0	0.8	82
Boyacá	21.1	3.9	299	93.9	6.1	0.0	0.0	0.0	52
Cundinamarca	26.3	5.5	325	76.4	16.7	0.0	6.9	0.0	66
Meta	24.6	3.5	263	(79.5)	(16.4)	(1.6)	(2.5)	(0.0)	47
Bogotá	37.1	10.0	519	61.3	28.4	0.8	9.5	0.0	110
Antioquia	33.8	10.4	809	69.8	24.9	0.3	4.5	0.5	190
Caldas	32.6	4.7	318	56.3	43.7	0.0	0.0	0.0	78
Risaralda	26.0	5.7	332	83.8	14.1	0.0	0.9	1.2	73
Quindío	30.1	5.3	334	83.7	9.0	1.3	3.7	2.3	79
Tolima	26.4	3.1	346	72.1	24.3	0.7	0.6	2.3	75
Huila	28.7	7.4	260	(50.6)	(49.4)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	48
Caquetá	18.7	1.7	248	(95.0)	(5.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	44
Valle	29.6	8.5	587	80.0	12.9	0.0	4.2	2.9	126
Cauca	26.7	4.5	317	71.5	20.7	5.0	1.1	1.7	72
Nariño	24.8	4.5	302	73.0	22.5	2.3	1.1	1.1	63
Chocó	21.7	3.5	256	(45.7)	(28.3)	(14.9)	(8.2)	(2.8)	42
Arauca	22.4	4.5	146	(96.0)	(4.0)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	25
Casanare	20.8	2.2	181	(90.5)	(4.8)	(0.0)	(0.0)	(4.7)	38
Guainía	30.4	9.7	159	(47.2)	(52.8)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	28
Vichada	20.8	4.2	181	(75.1)	(24.9)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	30
Amazonas	18.1	7.9	170	*	*	*	*	*	24
Putumayo	15.9	3.2	158	(52.4)	(46.9)	(0.0)	(0.7)	(0.0)	29
Guaviare	16.5	1.2	188	(57.3)	(39.0)	(0.0)	(0.0)	(3.7)	33
Vaupés	13.0	1.7	203	(78.0)	(21.5)	(0.0)	(0.5)	(0.0)	40
Total	**30.7**	**7.1**	**10,074**	**73.6**	**20.6**	**1.0**	**3.8**	**1.0**	**2,203**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

Grafico 12.11 Mujeres y hombres de 50-69 años que conocen el examen de sangre oculta en materia fecal y quienes se lo han realizado, Colombia 2015

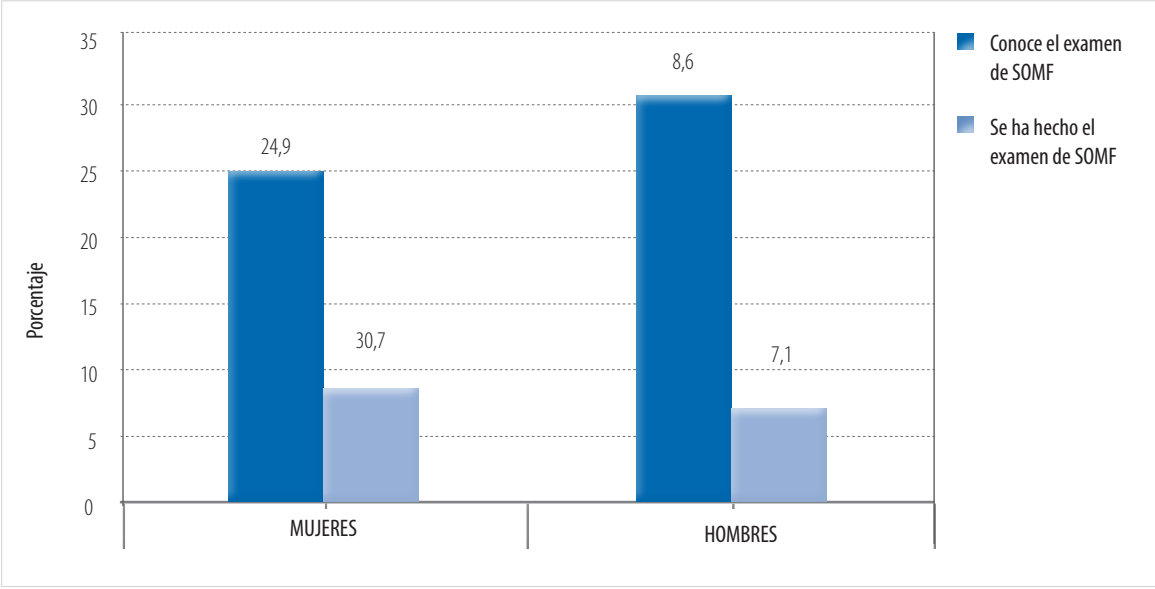
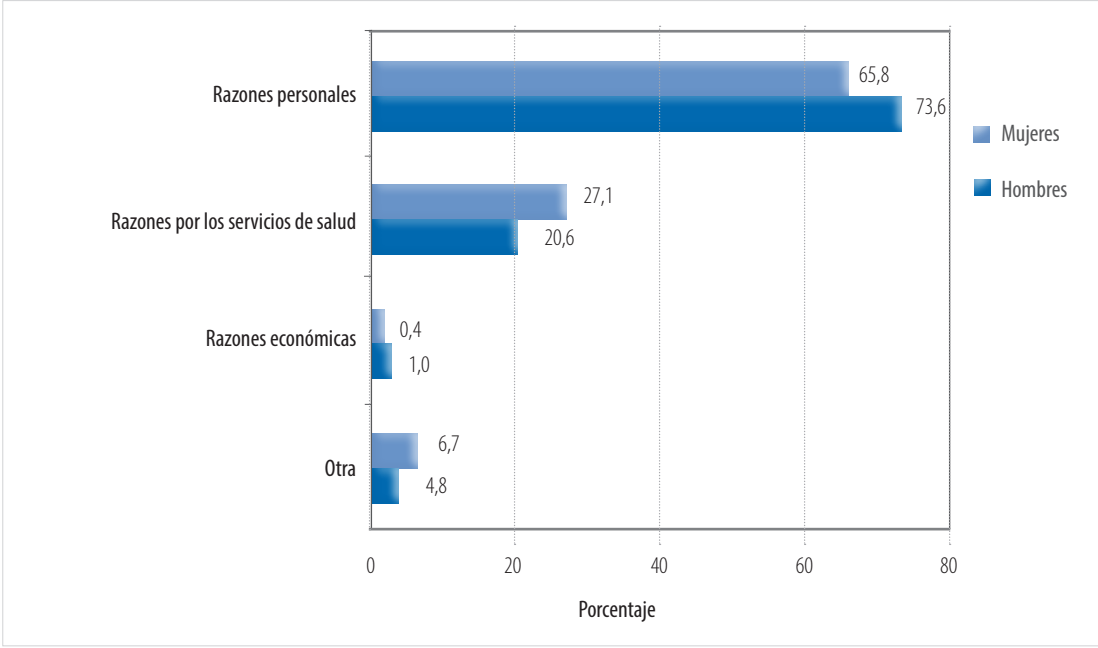


Gráfico 12.12 Razones para no practicarse el examen de SOMF, en mujeres y hombres entre los 50 a 69 años, Colombia 2015



12.8. CONCLUSIONES

Si bien es cierto que se evidenciaron importantes niveles tanto en el conocimiento como en la cobertura de citología, aún existe un reto y es fortalecer la educación, sensibilización y movilización en las mujeres de menor nivel educativo, menor quintil de riqueza, las residentes en zonas rurales y aquellas afiliadas al régimen subsidiado, que son quienes menos conocen y se practican la citología. Se hace necesario trabajar fuertemente en la región Atlántica, que es la que menor conocimiento y cobertura de citología muestra.

Los medios masivos de comunicación han perdido fuerza como mecanismo de información frente a la citología, siendo las fuentes más importantes en la presente encuesta, los profesionales de la salud y las instituciones de salud. La información proveniente de círculos sociales como familia y amigos y los medios de comunicación, cobran más fuerza en la población con mejores condiciones socioeconómicas.

Entre las mujeres de 21 a 69 años, el 99.4 por ciento conoce la citología cervicouterina y el 94.6 por ciento se la ha realizado en algún momento de su vida. El 76.5 por ciento de las mujeres encuestadas se realiza la citología cada año o más de una vez al año, el 6.4 por ciento de las mujeres se realiza la citología cada tres años. La cobertura de citología fue del 82.9%, considerada como las mujeres que reportan realización cada año, cada tres años, o más de una vez al año. El 7.7 por ciento de las mujeres se han realizado citología solamente una vez en la vida.

Un importante porcentaje de las mujeres que se ha realizado la citología, reclamó su resultado (91.1%), situación que es mayor en las mujeres con mejores condiciones socioeconómicas. Ahora bien, en las regiones en las que menos se reclaman los resultados, como Pacífica, Orinoquía y Amazonía, podría ser comprensible tal situación, dadas las barreras propias de dichas regiones.

Las mujeres que no reclamaron el resultado de la última citología, refieren como principal causa el descuido o la falta de tiempo, situación que es mayor en las mujeres en edad productiva y con mejores condiciones socioeconómicas. Así mismo, aquellas que nunca se han realizado la citología, en su mayoría refieren como principal causa, razones de tipo personal, más no razones debidas a los servicios de salud. Estas razones personales incluyen falta de tiempo, horarios inadecuados, descuido, pereza, entre otras y son más frecuentes a medida que aumenta la edad, en las mujeres pertenecientes al régimen contributivo, en la zona urbana, en Bogotá y la región Central.

En las mujeres más vulnerables (de menor nivel educativo, menor quintil de riqueza, las residentes en zona rural, pertenecientes al régimen subsidiado o las no afiliadas al sistema de salud), la principal causa manifestada para no reclamar los resultados es el temor ante un diagnóstico de cáncer. Ellas perciben un resultado anormal en la citología como diagnóstico de cáncer, y consideran que la conducta ante este resultado debe ser el tratamiento de cáncer.

Aunque el conocimiento de las mujeres y hombres acerca del VPH es relativamente bueno en la mayoría de los departamentos, este conocimiento es menor en la población con menor nivel educativo, menor quintil de riqueza, residentes en zona rural o afiliados al régimen subsidiado, encontrando departamentos con un nivel de conocimiento muy bajo.

El conocimiento de las pruebas que detectan el ADN del VPH, es mayor en las mujeres del régimen contributivo, residentes en zona urbana, con mayor nivel educativo o mayor quintil de riqueza.

El conocimiento hacia el autoexamen de seno sigue siendo alto por parte de la población femenina y está relacionado al nivel de educación y el quintil de riqueza. La práctica del autoexamen va en incremento, siendo el personal de salud quienes mayor información trasmiten a las mujeres acerca de la práctica de este.

El porcentaje de mujeres que indicó haberse practicado el auto examen de seno una sola vez bajó, lo que puede estar mostrando un cambio en las conductas de las mismas. La capital del país fue una de las zonas con mayor adherencia a la práctica adecuada del autoexamen de seno, muy acorde a lo ya descrito en la relación del conocimiento del autoexamen de seno y las grandes zonas urbanas. A nivel general existe un porcentaje casi del 50 por ciento que tienen otro tipo de frecuencia de práctica del autoexamen de seno manifestadas como a diario, cuando le duelen, o de vez en cuando, además un porcentaje importante de mujeres también declaró realizarse el autoexamen de seno en cualquier momento. Acciones como estas dificultan el conocimiento y la toma de conciencia por parte de las mujeres de sus propios senos e impiden el cumplimiento del objetivo de esta estrategia, que busca alertar a la mujer frente a cualquier cambio en sus senos, pero solo si se realiza de la manera adecuada. Esta situación es común para las mujeres en el quintil de riqueza más bajo y residentes en la zona rural.

La práctica del examen clínico de seno también mostró un ligero incremento con relación a la ENDS 2010, y así mismo la detección de anormalidades a través de este, cabe destacar que hubo un cambio en el rango de edad. Esta detección de anormalidades podría estar condicionada al aumento de las cifras de incidencia del cáncer de mama, pero por otro lado podría ser producto de mejoramiento del entrenamiento en las técnicas del personal de salud para realizar el examen, así como en el aumento en las coberturas de examen clínico de seno. La práctica de este mostró relación con la edad, la educación y quintiles de riqueza altos, así como con las mujeres residentes en zona urbana, esta condición de ubicación geográfica y poder adquisitivo en relación a la práctica de pruebas de detección temprana, ha sido una constante a través de los años y demuestra como el desarrollo influye en el cuidado de la salud.

Más del 50 por ciento de las mujeres se realizó el examen clínico de seno por chequeo sin presentar síntomas, y alrededor del 40 por ciento se lo practicó en el último año, o entre uno y cinco años. San Andrés fue el único departamento que mostró cobertura del examen clínico de seno superior al 60 por ciento (60.6%), sin embargo, estas coberturas siguen siendo muy bajas a nivel nacional, si se tiene en cuenta toda la movilización social que se ha venido haciendo a favor de la detección temprana del cáncer de seno a través de acciones normativas, comunitarias y sociales.

La ENDS 2015 conservó el mismo rango de edad, mujeres 40 a 69 años, que la ENDS 2010 con respecto al conocimiento y práctica de la mamografía. La cobertura de mamografía se incrementó en relación a la ENDS 2010 del 38 al 48.1 por ciento, y en las mujeres de 50 a 69 años pasó de 48.9 por ciento en 2010 a 62.5 por ciento en 2015, muy cercana ya a la meta fijada en el Plan Decenal para el Control del Cáncer en Colombia 2012-2021, el cual establece incrementar antes del 2021 la cobertura de mamografía de tamización en mujeres de 50 a 69 años al 70 por ciento.

Para las mujeres menores de 50 años la principal razón para la práctica de la mamografía fueron los síntomas, mientras que para las mayores de 49 años, la principal razón fue el chequeo, muy acorde a la Guía de Práctica Clínica para la detección temprana en mujeres, atención integral, seguimiento y rehabilitación de pacientes con diagnóstico de cáncer de mama en Colombia, que recomienda no realizar mamografía a las mujeres menores de 40 años, a menos que presenten sintomatología (detección temprana). Un porcentaje alto de mujeres se interesa por el resultado de la mamografía y lo reclama, el conocer de manera oportuna el resultado de la mamografía puede influir en un diagnóstico en estadios tempranos del cáncer de mama, siempre y cuando se garantice un acceso oportuno, confirmación diagnóstica y tratamiento a las mujeres con mamografía BIRADS 4.

Aunque las coberturas de mamografía aumentaron en relación a la ENDS 2010, los porcentajes de resultados anormales disminuyeron, situación poco esperada, ya que la detección temprana aumenta el diagnóstico, sin embargo, esto puede deberse a los programas de control de calidad de la mamografía, además de las capacitaciones realizadas a los radiólogos en los últimos años. Como se dijo anteriormente un programa de detección temprana debe contar con una adecuada confirmación diagnóstica, tratamiento oportuno, adecuado registro y control de calidad.

El 43 por ciento de las mujeres manifestó haberse hecho la mamografía una vez en la vida. Solo un 15 por ciento de las mujeres de 50 a 69 años expresó practicársela cada dos años, cifra bastante preocupante si tenemos en cuenta la fuerte evidencia que existe en favor de la mamografía en la reducción de la mortalidad por cáncer de mama en este rango de edad. Sin embargo, siguen siendo los niveles de desarrollo un condicionante importante para este tipo de práctica.

Los centros de atención de las EPS, fueron el sitio de práctica de preferencia de las mujeres para realizarse la mamografía y esto fue predominante en Bogotá y en la región Oriental, teniendo relación quizá con un mayor acceso a los servicios de salud. Por el contrario, los centros de salud del Gobierno fueron sitios importantes de práctica en departamentos apartados como Arauca y Putumayo.

La principal razón para no practicarse la mamografía fueron las razones personales, tales como falta de tiempo, el no saber dónde prestan el servicio, descuido, pereza, no quiere, no le gusta, no cree en los resultados; por tanto, las campañas educativas deben centrarse un poco más en contrarrestar estas barreras que impiden la práctica de dichas pruebas, además de mantener una información más fluida que no permita que razones como el no saber dónde prestan el servicio sea una barrera que impida que una mujer se adhiera a este tipo de prácticas. Sin embargo, los servicios de salud fueron una barrera para no realizarse la mamografía en las mujeres con mayor nivel educativo y mayor número de hijas o hijos. La mala calidad de la atención y demora en las citas, influyeron de manera negativa en estas mujeres.

A pesar que una importante proporción de hombres entre los 50 a 69 años conocen el tacto rectal (87.6%), únicamente

el 34.6 por ciento se lo ha realizado. Existe un menor conocimiento del antígeno prostático PSA frente al tacto rectal, pero la realización del antígeno es mayor.

Se encontró que tanto el conocimiento como la realización de tacto rectal y de antígeno prostático, es mayor en población con mejores niveles socioeconómicos (régimen contributivo, zona urbana, mayor nivel educativo, quintil más alto de riqueza), teniendo el mayor porcentaje en Bogotá y menor en la región de Orinoquía y Amazonía.

Los hombres que refieren la realización del tacto rectal y del PSA anualmente, son aquellos con mayor nivel educativo, quintil más alto de riqueza, zona urbana, régimen contributivo, regímenes de excepción y especial y aquellos de la región Central.

Las principales razones manifestadas por los hombres que nunca se han realizado el tacto rectal son en su mayoría de índole personal, como falta de tiempo, pereza, desconocimiento, descuido, entre otros, lo cual es mayor en la población del régimen subsidiado, zona rural, menor nivel educativo y de riqueza y en la región Orinoquía y Amazonía. Una importante proporción de hombres refiere no realizarse el tacto rectal, bajo la concepción que el antígeno prostático reemplaza su realización y, por tanto, prefieren solicitar la prueba en sangre, con el fin de evitar la práctica del tacto.

El examen de Sangre Oculta en Materia Fecal mostró un bajo porcentaje de práctica, en ambos sexos, esto es entendible si tenemos en cuenta que solo hasta hace poco se incluyó dentro de un programa de detección temprana a nivel nacional, la guía de práctica clínica fue publicada hasta el 2013, y las acciones relacionadas con la prevención y detección temprana se han venido implementando desde hace poco tiempo de manera organizada. La práctica del examen de Sangre Oculta en Materia Fecal estuvo relacionada de manera positiva con la afiliación al sistema general de salud para las mujeres, y en los hombres el quintil de riqueza y el hecho de habitar en Bogotá. La capital del país ha sido quizás la región en donde mayormente se han intensificado las acciones en relación a la detección temprana del cáncer de colon y recto.

Las principales razones manifestadas tanto por hombres y mujeres para no realizarse el examen de sangre oculta en materia fecal fueron las personales. Este tipo de barreras pueden ser modificables en la medida que se amplíen las campañas educativas que permitan una mayor sensibilización a la población acerca del beneficio que trae la práctica de esta prueba para el cuidado de la salud.

Capítulo 13

Conocimiento de ITS y del VIH/ Sida: formas de prevención

ENDS
COLOMBIA
2015

San José de Guaviare- Guaviare
Alex González - Encuestador

13 CONOCIMIENTO DE ITS Y DEL VIH/ SIDA: FORMAS DE PREVENCIÓN

13.1. INTRODUCCIÓN

Desde 1983, cuando se reportó el primer caso de infección por VIH/Sida en Colombia, y hasta el 31 de diciembre de 2014 se han notificado al Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) un total de 113,454 casos, que incluyen las personas en estadio de Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH), Sida y las fallecidas, observando una tendencia creciente de notificación desde el inicio de la epidemia[1] y una disminución en la tasa de mortalidad (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014).

La epidemia afecta a la población sexualmente activa, mayoritariamente a personas jóvenes y a hombres, con un aumento significativo en el número de mujeres. Para los años 2012 y 2013 el 72 y 73 por ciento respectivamente de los casos notificados fueron de sexo masculino; con una razón de 2.6 hombres por una mujer en 2012, y 2.7 en 2013; siendo importante mencionar que en la década de los noventa la razón hombre-mujer fue de 10 hombres por una mujer (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014).

Durante el año 2014 se notificaron 10,093 personas con VIH/ Sida; el principal mecanismo de transmisión sigue siendo sexual, informado en el 98.9 por ciento de los casos. Como ya se mencionó, el grupo poblacional más afectado son las y los jóvenes de tal forma que el 34.1 por ciento correspondió al grupo de edad de 25 a 34 años, el 22.1 por ciento al grupo de 15 a 24 y el cinco por ciento al grupo de 15 a 19. La proporción de mujeres notificadas con VIH/Sida, en los mismos grupos de edad, es ligeramente superior a la proporción de hombres, apreciación que debe ser interpretada con cautela, puesto que la Estrategia de Eliminación de la Transmisión Materno Infantil (TMI) se focaliza en la tamización de mujeres en gestación (Ministerio de Salud y Protección Social, 2015).

La epidemia de VIH/Sida en Colombia se encuentra clasificada como concentrada, de acuerdo a la definición de la Organización Mundial de la Salud (OMS), en la cual se ha propagado con rapidez por lo menos en un subgrupo de población definido, la prevalencia en mujeres gestantes está por debajo del uno por ciento y no se ha extendido a la población general. La estimación nacional de prevalencia para la población general en el grupo de 15 a 49 años para el año 2014 es de 0.4 por ciento (Ministerio de Salud y Protección Social, 2015). Las medianas de prevalencia estimadas, a través de estudios de sero prevalencia y comportamiento sexual para los grupos poblacionales con mayor vulnerabilidad durante 2010 y 2012, fueron de 15 por ciento en población transgénero, 12.3 por ciento en hombres que tienen relaciones sexuales con otros hombres (HSH), 6.6 por ciento en habitantes de calle, 5.5 por ciento en usuarios de drogas inyectables y 1.1 por ciento en mujeres trabajadoras sexuales (Ministerio de Salud y Protección Social, 2015).

Por su parte, la prevalencia de VIH/Sida en mujeres gestantes, se interviene a través de la TMI del VIH/Sida. Para el segundo semestre del 2014 se tamizaron 337,546 gestantes de 428,029 reportadas para un 78.9 por ciento de cobertura (Cuenta de Alto Costo, 2015). El número de gestantes positivas fue de 998 de las cuales nacieron 965 niños y de estos 34 resultaron infectados, para un porcentaje de Transmisión Materno Infantil del VIH/ Sida de 3.5 por ciento. (Dato Preliminar) Lo anterior evidencia que para alcanzar la meta menor al dos por ciento o menos para el año 2021, propuesta por el Plan Decenal de Salud Pública (PDSP), se requiere no solo de esfuerzos para aumentar la cobertura de tamización temprana para VIH/Sida y la provisión de servicios clínicos de atención prenatal que incluya la atención al VIH/Sida, sino de un adecuado abordaje en información y educación para el acceso oportuno y sin barreras, considerando la articulación sistemática de los diferentes componentes de la salud materno-infantil que trascienden los límites del sector salud, dada la complejidad de los factores subyacentes que determinan el acceso (Ministerio de Salud y Protección Social; UNFPA; UNICEF, 2014).

La respuesta nacional al VIH/Sida en Colombia cuenta con desarrollos programáticos y normativos en el último quinquenio, que se constituyen en marco de referencia para el análisis de este capítulo. Es necesario destacar el PDSP (Resolución 1841

[1] Los datos de morbilidad corresponden a los registros individuales de los casos de notificación pasiva de VIH y Sida al SIVIGILA. Los datos de mortalidad corresponden a los registros de los certificados de defunción que son recopilados por el (DANE).

de 2013), la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNSDSDR) 2014-2024, el Modelo de Gestión Programática (Resolución 3442 de 2006), el Plan Nacional de Respuesta al VIH/Sida (2013-2017) y las Guías de Práctica Clínica basada en la evidencia científica para la atención de la infección por VIH/Sida (2014). Estos desarrollos privilegian los enfoques de Derechos, Determinantes Sociales de la Salud, Vulnerabilidad, Género y Diferencial (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014), para el desarrollo de las acciones y estrategias en VIH/Sida, convirtiéndose en un reto que requiere mayor articulación intrasectorial e intersectorial para su implementación, orientando la importancia de reconocer factores individuales, culturales y sociales, adicionales al control del virus.

Así mismo, es de tener en cuenta la Resolución 2338 de 2013 que, promueve la expansión del uso de pruebas rápidas fuera de laboratorio clínico y la Resolución 5521 de 2013 que incluye en el POS los condones de látex masculinos.

Colombia se ha comprometido para el año 2020 con las metas 90-90-90 promovidas por ONUSIDA y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) desde 2014, que pretenden lograr diagnosticar por lo menos el 90 por ciento de los casos estimados, iniciar tempranamente tratamiento antirretroviral a por lo menos un 90 por ciento de los casos que lo ameriten y lograr la indetectabilidad en la cantidad de virus en la sangre (carga viral) en por lo menos un 90 por ciento de los pacientes en tratamiento. En el 2014, de las 135,829 personas que se estima viven con el VIH/Sida, el 60 por ciento (80,938) accedieron al diagnóstico; de estas, el 67 por ciento (53,937) recibieron tratamiento antirretroviral (ARV)[2] , y el 57 por ciento (30,78) 4tenían una carga viral indetectable (menor a 1.000 copias)[3] (Ministerio de Salud y Protección Social, 2015).

En este marco, ONUSIDA promueve la estrategia de Prevención Combinada (ONUSIDA, 2015) adoptada por Colombia, cuya intervención debe partir del análisis del contexto de la epidemia, reconociendo los avances y deficiencias de cada país (ONUSIDA, 2011) y recomendando abordajes combinados en educación, información y comunicación que promuevan la garantía de derechos humanos, transformación de vulnerabilidades, reducción de estigma y discriminación, acciones para el cambio de comportamiento, el uso de preservativos, estrategias de reducción de daño, diagnóstico y tratamiento de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS), promoción y oferta de la prueba del VIH/Sida y profilaxis post-exposición, sumado al hecho de que si las personas que viven con el virus son diagnosticadas tempranamente y tratadas oportuna y adecuadamente, se reducirá significativamente la probabilidad de transmitir la infección y se potenciará la acción preventiva.

En Colombia, en los últimos años se han logrado avances en la respuesta a la epidemia, mejorando: (i) la oportunidad en el diagnóstico a través de pruebas rápidas por fuera del contexto del laboratorio clínico, reduciendo el tiempo para la confirmación del diagnóstico; (ii) el inicio temprano del tratamiento, actualizado en las Guías de Práctica Clínica, (iii); el uso de esquemas de alta eficacia para la terapia antirretroviral incluidos en el Plan Obligatorio de Salud (POS); (iv) equipos interdisciplinarios para la atención integral, recomendados en las Guías de Práctica Clínica, y (v) fortalecimiento de la estrategia para la disminución de la transmisión materno-infantil.

Por ello, la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS) 2015 se constituye en una fuente importante de información para la toma de decisiones en el marco los compromisos de la Estrategia de Prevención Combinada[4] adoptada por el país, y el diseño de acciones relacionadas con información, educación, atención, diagnóstico y oportunidad en el tratamiento, en cada una de las regiones, propuestos en la PNSDSDR, el PDSP y otros compromisos internacionales.

En este capítulo se presenta una primera sección que contiene los hallazgos sobre el conocimiento, las actitudes y las prácticas relacionadas con el VIH/Sida de la población general, una sección especial dedicada a los conocimientos, actitudes y prácticas de la población joven relacionados con el VIH/Sida, y una tercera sección que presenta el conocimiento de las ITS en población general.

13.2. CONOCIMIENTOS DE VIH/SIDA Y PRÁCTICAS SEGURAS

13.2.1. Conocimientos sobre el VIH /Sida

El conocimiento sobre el VIH/Sida se constituye en la base para la adopción de actitudes y prácticas seguras sobre las ITS y el VIH/Sida. La apropiación de conocimientos conlleva a

* Infecciones de Transmisión Sexual (ITS)

[2] Medicamentos para el tratamiento de la infección por el retrovirus VIH/Sida, causante del sida, usados para eliminar o inhibir la multiplicación del VIH/Sida (ONUSIDA, 2011).

[3] Todas las pruebas de carga viral tienen un valor de corte por debajo del cual no son capaces de detectar el VIH/Sida. Esto se llama el límite de detección y los métodos que se utilizan actualmente tienen un límite inferior de detección. El objetivo del tratamiento anti-VIH es alcanzar esta carga viral indetectable (NAM, 2016).

[4] La prevención combinada es una vía de control de la epidemia de VIH/Sida que potencia estrategias **biomédicas** (tratamiento como prevención, profilaxis pre y post exposición, circuncisión masculina), **comportamentales** (educación en sexualidad, focalización de estrategias preventivas en poblaciones vulnerables, reducción de estigma y discriminación) y **estructurales** (disponibilidad de preservativos, acceso a pruebas diagnósticas y canalización a los servicios de salud) para la prevención del VIH/Sida.

que las actitudes puedan generar prácticas sexuales más seguras para el autocuidado y así disminuir el riesgo de la transmisión de las ITS y el VIH/Sida, por ello es importante indagar sobre conocimientos adquiridos, las percepciones asociadas y las prácticas, lo cual puede mejorar el éxito de los programas de prevención (Luján-Tangarife & Cardona, 2015).

Se presentan inicialmente los resultados sobre el conocimiento general del VIH/Sida y las formas de evitar la transmisión, el conocimiento sobre prácticas seguras, las percepciones y el conocimiento comprensivo del VIH/Sida, y finalmente el conocimiento sobre la transmisión materno infantil. En los Cuadros 13.1.1.1, 13.1.1.2, 13.1.2.1 y 13.1.2.2, se presenta la información sobre el conocimiento general del VIH/Sida y las formas de transmisión en mujeres y hombres, por características seleccionadas y departamentos.

Casi el 100 por ciento de las mujeres y de los hombres entrevistados dijeron haber escuchado sobre el VIH/Sida. El mayor nivel de conocimiento general se presenta en las mujeres no unidas que han tenido relaciones sexuales (99.0%), que viven en zonas urbana (99.2%), con educación superior (99.9%) y en el quintil de riqueza más alto (99.8%), con un comportamiento similar en el caso de los hombres. A nivel territorial, los hombres de los departamentos de Casanare (99.3%), Arauca (99.6%) y Quindío (99.5%), y las mujeres de los departamentos de Quindío, Caldas y Huila (99.7%) son los menos conocedores del VIH/Sida. Así mismo, tanto en el caso de las mujeres (99.1%) como de los hombres (99.7%), las personas que se identificaron como bisexuales, son quienes más información han recibido información o escuchado sobre el VIH/Sida.

El menor nivel de conocimiento general se encontró en las personas sin educación formal y primaria, en el grupo de edad de 13 a 19 años, tanto en mujeres (96.3%) como en hombres (95.0%) y en los hombres de la zona rural (93.9%). A nivel territorial, en la región Atlántica (96.0% hombres y 96.4 mujeres), la subregión de Guajira, Cesar y Magdalena (92.3% mujeres y 92.4% hombres); en las mujeres de los departamentos de La Guajira (82.2%), Guainía (73%) y Vaupés (62.9%), y en los hombres de La Guajira (84.5%), Guainía (84.4%) y Vaupés (77.6%).

Aunque la mayoría de las personas han oído hablar del VIH/Sida, el menor nivel de conocimiento general, tanto en hombres como en mujeres, está relacionado con los menores niveles educativos, en las personas más jóvenes, quienes nunca han tenido relaciones sexuales, en la zona rural y en el quintil de riqueza más bajo.

13.2.1.1. Conocimiento de prácticas seguras

A los hombres y mujeres entrevistados se les preguntó si creen que los riesgos de contraer el VIH/Sida se pueden reducir usando condones cada vez que tiene una relación sexual, teniendo relaciones sexuales con una sola pareja sexual que no está infectada y que no tenga otras parejas sexuales, o no teniendo relaciones sexuales.

El uso de condón es referido como una de las prácticas más seguras para prevenir la transmisión en hombres (85.1%) y mujeres (84.4%), sin embargo un porcentaje mayor de los hombres (86.0%) respondieron que limitar las relaciones sexuales a una sola pareja sexual que no esté infectada es la práctica más segura.

Cerca del 20 por ciento de mujeres y hombres de la zona rural, al igual que las personas del quintil de riqueza más bajo, desconocen que el uso del condón disminuye el riego de contraer VIH/Sida y la región Atlántica presenta el mayor desconocimiento tanto en mujeres (81.7%) como hombres (82.8%). Entre las personas que no tienen ninguna educación, el 40 por ciento de las mujeres y el 33 por ciento de los hombres, desconocen que el uso del condón es una práctica segura.

Otras prácticas seguras mencionadas con un nivel de conocimiento menor al del uso del condón fueron: limitar las relaciones sexuales a una sola pareja no infectada; no tener relaciones sexuales; usando condones y limitando las relaciones sexuales a una sola pareja no infectada; llama la atención que la región de Bogotá presenta el más bajo nivel de conocimiento de esta última práctica tanto en hombres (73.9%) como en mujeres (70.3%).

En cuanto a los territorios, Vaupés y Guainía, son los departamentos con menor nivel de conocimiento en otras prácticas seguras, tanto en hombres como en mujeres (menor al 60%).

El menor conocimiento de la práctica: usando condón y limitando las relaciones sexuales a una sola pareja para prevenir la transmisión del VIH/Sida, se presenta en el grupo de edad de 13 a 19 años tanto en hombres (67.4%) como en mujeres (65.5%). Estos hallazgos evidencian la necesidad de trabajar con prioridad en este grupo de población para fortalecer el conocimiento de las formas de evitar la transmisión del VIH, como un factor de protección para la prevención.

Cuadro 13.1.1.1 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han escuchado sobre el VIH/Sida, porcentaje que cree que los riesgos de contraer el VIH/Sida se pueden reducir usando condones, limitando las relaciones sexuales a una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, o no teniendo relaciones sexuales, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Ha escuchado sobre VIH/Sida	Conocimiento de formas de evitar la transmisión del VIH/Sida				Número de mujeres
		Usando condones[1]	Limitando relaciones sexuales a una pareja sexual no infectada[2]	Usando condones y limitando relaciones sexuales a una pareja no infectada[1,2]	No teniendo relaciones sexuales	
Grupo de edad						
13-24	97.2	81.2	80.1	69.0	69.9	14,547
13-19	*96.3*	*77.9*	*78.3*	*65.5*	*68.5*	*8,526*
20-24	*98.5*	*86.0*	*82.5*	*74.0*	*71.8*	*6,021*
25-29	98.7	86.7	80.3	72.8	70.8	5,611
30-39	98.8	86.5	84.3	75.9	69.8	9,927
40-49	98.0	85.9	85.6	77.1	71.7	8,633
Orientación sexual						
Heterosexual	98.0	84.4	82.5	73.2	70.4	38,349
Homosexual	96.7	85.0	80.0	73.7	66.1	153
Bisexual	99.1	82.8	70.6	64.7	72.8	217
Estado conyugal						
Nunca unida	97.6	81.9	80.1	69.2	70.1	13,779
Ha tenido relaciones sexuales	*99.0*	*87.7*	*81.7*	*74.2*	*70.7*	*7,618*
Nunca ha tenido relaciones	*95.8*	*74.7*	*78.1*	*63.0*	*69.4*	*6,161*
Actualmente unida	98.1	85.7	83.9	75.4	70.0	19,233
Alguna vez unida	99.0	86.2	82.9	74.8	72.3	5,706
Zona						
Urbana	99.2	85.7	83.4	74.1	71.1	30,656
Rural	93.6	79.6	78.7	69.2	67.9	8,062
Región						
Atlántica	96.4	81.7	82.2	71.6	70.9	8,278
Oriental	98.9	84.9	83.6	73.7	75.3	6,615
Bogotá	99.3	85.6	79.9	70.3	65.2	6,640
Central	98.6	86.4	83.4	75.6	72.3	9,560
Pacífica	97.1	83.7	82.7	73.7	67.2	6,657
Orinoquía y Amazonía	96.5	82.5	82.4	72.7	71.4	969
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	92.3	75.9	74.7	63.9	66.4	2,542
Barranquilla A. M.	99.0	83.7	88.2	76.6	76.1	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	99.0	85.1	85.0	74.5	70.1	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	97.3	84.1	84.2	74.4	72.7	2,593
Santanderes	99.2	85.7	83.1	73.7	75.7	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	98.7	84.2	83.9	73.7	75.0	3,870
Bogotá	99.3	85.6	79.9	70.3	65.2	6,640
Medellín A.M.	99.4	87.2	84.1	76.8	72.2	3,661
Antioquia sin Medellín	96.3	86.5	82.1	76.9	74.2	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	99.0	85.7	79.7	71.3	66.7	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	98.7	85.5	86.1	76.4	75.7	2,347
Cali A.M.	99.8	87.9	86.4	78.5	70.6	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	99.4	87.6	84.6	76.3	66.8	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	94.8	78.0	79.0	67.8	63.5	2,092
Litoral Pacífico	93.1	81.3	79.9	71.8	67.3	1,026
Orinoquía y Amazonía	96.5	82.5	82.4	72.7	71.4	969
Educación						
Sin educación	76.8	60.5	61.0	50.6	56.4	501
Primaria	93.0	78.7	77.3	68.1	69.2	6,179
Secundaria	98.9	83.9	82.7	72.2	70.2	19,061
Superior	99.9	88.9	85.3	77.7	71.8	12,977
Quintil de riqueza						
Más bajo	92.6	78.6	77.3	68.1	66.7	6,813
Bajo	98.2	83.1	82.3	72.0	72.1	7,935
Medio	99.0	85.7	84.0	74.6	71.3	8,182
Alto	99.7	85.4	84.2	74.2	70.8	7,894
Más alto	99.8	88.5	83.5	76.0	70.6	7,895
Total 13-49 (2015)	**98.0**	**84.4**	**82.4**	**73.1**	**70.4**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**98.4**	**85.4**	**83.1**	**74.2**	**70.7**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**98.6**	**82.4**	**79.5**	**68.4**	**75.2**	**49,818**

[1] Cada vez que tienen relaciones sexuales

[2] Que además no tienen otras parejas sexuales

Cuadro 13.1.1.2 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han escuchado sobre el VIH/Sida, porcentaje que cree que los riesgos de contraer el VIH/Sida se pueden reducir usando condones, limitando las relaciones sexuales a una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, o no teniendo relaciones sexuales, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Ha escuchado sobre VIH/Sida	Conocimiento de formas de evitar la transmisión del VIH/Sida				Número de mujeres
		Usando condones[1]	Limitando relaciones sexuales a una pareja sexual no infectada[2]	Usando condones y limitando relaciones sexuales a una pareja no infectada[1,2]	No teniendo relaciones sexuales	
La Guajira	82.2	69.7	66.9	59.8	63.4	1,199
Cesar	96.3	75.9	77.0	63.2	65.5	1,082
Magdalena	96.8	80.7	78.9	67.8	69.7	1,127
Atlántico	98.7	83.7	87.6	76.2	75.4	1,526
San Andrés	99.2	91.9	93.2	87.2	77.0	1,019
Bolívar	98.3	84.4	83.2	72.5	68.3	1,374
Sucre	97.8	85.4	85.2	75.6	72.3	1,372
Córdoba	97.6	83.9	85.2	75.6	75.2	1,153
Norte de Santander	98.9	84.5	74.9	66.0	67.8	994
Santander	99.5	86.5	88.5	78.7	81.0	1,238
Boyacá	97.7	83.8	86.2	75.5	75.0	975
Cundinamarca	98.9	82.6	80.5	69.6	72.7	1,096
Meta	99.3	89.3	90.6	82.7	81.2	943
Bogotá	99.3	85.6	79.9	70.3	65.2	2,368
Antioquia	98.5	87.0	83.5	76.8	72.8	2,980
Caldas	99.7	86.6	76.5	69.4	66.5	902
Risaralda	97.9	86.3	83.9	74.7	68.5	872
Quindío	99.7	83.2	78.1	68.4	63.7	1,089
Tolima	97.7	83.6	84.2	74.3	73.8	959
Huila	99.7	86.7	87.5	77.5	76.8	925
Caquetá	99.2	88.1	88.3	79.6	78.0	980
Valle	99.6	88.1	86.1	78.3	69.9	2,401
Cauca	95.2	80.5	79.7	69.6	66.0	1,221
Nariño	93.6	75.1	76.3	64.2	60.0	1,261
Chocó	90.5	81.0	81.8	75.3	70.6	1,285
Arauca	99.3	88.8	91.4	83.7	73.4	717
Casanare	99.0	82.7	82.8	71.7	74.6	793
Guainía	73.0	60.1	58.5	50.5	48.3	627
Vichada	96.0	81.0	79.8	68.4	70.2	811
Amazonas	97.6	80.2	81.0	70.5	72.2	813
Putumayo	97.9	84.2	83.5	73.4	72.1	835
Guaviare	98.9	86.8	76.8	69.9	71.6	928
Vaupés	62.9	49.0	51.3	41.2	46.6	853
Total	**98.0**	**84.4**	**82.4**	**73.1**	**70.4**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

[1] Cada vez que tienen relaciones sexuales

[2] Que además no tienen otras parejas sexuales

Cuadro 13.1.2.1 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que han escuchado sobre el VIH/Sida, porcentaje que cree que los riesgos de contraer el VIH/Sida se pueden reducir usando condones, limitando las relaciones sexuales a una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, o no teniendo relaciones sexuales, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Ha escuchado sobre VIH/Sida	Conocimiento de formas de evitar la transmisión del VIH/Sida				Número de hombres
		Usando condones[1]	Limitando relaciones sexuales a una pareja sexual no infectada[2]	Usando condones y limitando relaciones sexuales a una pareja no infectada[1,2]	No teniendo relaciones sexuales	
Grupo de edad						
13-24	96.4	82.2	81.6	71.7	70.1	12,080
13-19	*95.0*	*79.7*	*77.5*	*67.4*	*67.2*	*7,068*
20-24	*98.3*	*85.7*	*87.4*	*77.8*	*74.3*	*5,012*
25-29	98.4	86.5	87.2	78.8	74.0	4,577
30-39	98.9	87.0	89.0	80.0	75.3	7,522
40-49	98.5	87.2	90.1	81.2	73.7	6,302
Orientación sexual						
Heterosexual	97.7	85.1	86.0	76.8	72.9	29,931
Homosexual	99.5	90.5	89.0	82.0	64.5	355
Bisexual	99.7	75.1	74.9	61.4	67.0	193
Estado conyugal						
Nunca unido	96.7	82.7	81.8	72.5	70.6	14,134
Ha tenido relacionessexuales	*98.7*	*86.0*	*85.6*	*76.9*	*73.3*	*9,918*
Nunca ha tenido relaciones	*92.0*	*74.8*	*72.9*	*62.3*	*64.1*	*4,216*
Actualmente unido	98.6	87.0	90.0	80.7	74.6	13,608
Alguna vez unido	98.9	87.7	87.7	79.2	74.4	2,740
Zona						
Urbana	98.9	86.2	87.2	77.9	73.1	23,169
Rural	93.9	81.5	82.2	73.3	71.5	7,312
Región						
Atlántica	96.0	82.8	84.2	74.4	73.2	6,592
Oriental	98.7	87.5	87.4	79.4	74.7	5,297
Bogotá	98.8	83.0	84.8	73.9	67.7	5,057
Central	98.2	86.9	87.7	79.0	75.9	7,486
Pacífica	97.2	84.9	85.5	76.6	69.9	5,269
Orinoquía y Amazonía	97.6	84.6	87.6	78.0	76.6	780
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	92.4	77.9	76.4	67.2	66.4	2,008
Barranquilla A. M.	98.8	86.2	88.1	78.0	78.7	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	98.5	84.8	87.8	77.2	73.0	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	96.3	84.3	87.1	77.6	76.7	2,076
Santanderes	99.0	88.9	88.2	81.3	74.2	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	98.6	86.5	86.9	78.0	75.1	3,109
Bogotá	98.8	83.0	84.8	73.9	67.7	5,057
Medellín A.M.	99.4	88.4	88.2	80.0	78.1	2,785
Antioquia sin Medellín	95.7	87.5	86.7	80.2	75.0	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	98.9	84.9	85.9	75.2	69.8	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	97.6	86.0	88.9	79.7	78.0	1,885
Cali A.M.	99.8	88.3	88.7	80.5	74.2	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	98.5	87.6	88.7	79.8	70.7	881
Cauca y Nariño sin Litoral	95.2	80.9	81.7	71.5	65.0	1,732
Litoral Pacífico	94.3	82.9	82.8	75.4	69.5	807
Orinoquía y Amazonía	97.6	84.6	87.6	78.0	76.6	780
Educación						
Sin educación	83.5	67.5	68.7	60.0	60.9	554
Primaria	92.8	79.9	79.9	70.9	70.4	5,650
Secundaria	98.8	86.3	86.1	77.1	72.3	15,872
Superior	99.8	87.4	91.1	81.3	75.9	8,405
Quintil de riqueza						
Más bajo	92.8	79.7	80.9	71.6	70.6	6,159
Bajo	98.1	86.2	85.9	77.0	74.6	6,253
Medio	98.8	87.5	87.3	79.1	74.5	5,895
Alto	99.4	86.4	87.2	78.5	71.2	6,225
Más alto	99.6	85.6	88.8	77.8	72.8	5,949
Total 13-49	**97.7**	**85.1**	**86.0**	**76.8**	**72.7**	**30,481**
Total 50-59	**97.6**	**87.5**	**88.8**	**80.7**	**74.7**	**5,302**
Total 13-59	**97.7**	**85.4**	**86.4**	**77.4**	**73.0**	**35,783**

[1] Cada vez que tienen relaciones sexuales

[2] Que además no tienen otras parejas sexuales

Cuadro 13.1.2.2 Conocimiento sobre el VIH/Sida y de formas de evitar la transmisión: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que han escuchado sobre el VIH/Sida, porcentaje que cree que los riesgos de contraer el VIH/Sida se pueden reducir usando condones, limitando las relaciones sexuales a una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, o no teniendo relaciones sexuales, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Ha escuchado sobre VIH/Sida	Conocimiento de formas de evitar la transmisión del VIH/Sida				Número de hombres
		Usando condones[1]	Limitando relaciones sexuales a una pareja sexual no infectada[2]	Usando condones y limitando relaciones sexuales a una pareja no infectada[1,2]	No teniendo relaciones sexuales	
La Guajira	84.5	73.4	70.3	64.2	63.8	907
Cesar	95.8	76.5	78.1	65.0	66.8	824
Magdalena	95.6	82.5	79.6	71.1	68.0	864
Atlántico	98.4	85.3	86.5	76.6	77.1	1,248
San Andrés	99.1	94.1	93.6	90.2	77.5	804
Bolívar	97.8	83.4	88.1	76.8	72.7	1,031
Sucre	97.4	84.2	86.5	75.8	76.1	1,159
Córdoba	96.2	86.4	88.7	80.4	79.5	1,003
Norte de Santander	98.7	87.4	82.4	74.6	70.5	836
Santander	99.1	89.9	91.9	85.7	76.6	1,016
Boyacá	98.0	86.3	87.9	79.2	76.6	755
Cundinamarca	98.8	84.7	84.5	74.4	71.7	837
Meta	98.5	91.7	92.4	86.5	82.4	732
Bogotá	98.8	83.0	84.8	73.9	67.7	1,655
Antioquia	98.2	88.1	87.7	80.0	77.1	2,348
Caldas	98.5	85.8	84.9	74.5	65.5	606
Risaralda	98.9	83.0	86.3	74.5	74.5	668
Quindío	99.5	86.5	87.0	77.4	69.4	811
Tolima	96.2	84.4	84.4	76.0	73.7	783
Huila	98.7	86.8	93.0	82.6	82.7	813
Caquetá	98.5	88.3	91.6	83.3	78.6	749
Valle	99.2	88.2	88.4	80.2	73.2	1,715
Cauca	96.1	84.8	83.8	75.3	67.1	969
Nariño	94.3	76.6	79.8	67.9	61.9	923
Chocó	92.4	85.2	84.5	78.7	75.5	1,081
Arauca	99.6	89.7	93.9	86.1	76.5	554
Casanare	99.3	85.4	89.1	77.1	77.9	581
Guainía	84.4	70.1	65.9	59.7	58.4	588
Vichada	95.9	84.9	79.4	70.9	72.2	635
Amazonas	98.3	84.7	87.5	78.0	73.4	704
Putumayo	98.2	83.7	88.7	79.2	81.5	573
Guaviare	97.3	87.1	80.9	74.5	71.4	679
Vaupés	77.6	65.8	64.4	57.0	59.6	775
Total 13-49	**97.7**	**85.1**	**86.0**	**76.8**	**72.7**	**30,226**
Total 50-59	**97.6**	**87.5**	**88.8**	**80.7**	**74.7**	**5,557**
Total 13-59	**97.7**	**85.4**	**86.4**	**77.4**	**73.0**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

[1] Cada vez que tienen relaciones sexuales

[2] Que además no tienen otras parejas sexuales

13.2.1.2. Percepciones y conocimiento comprensivo del VIH/Sida

Las percepciones frente al VIH/Sida están relacionadas con la información recibida desde el entorno familiar, amigos, pareja, ámbito cultural y social y desde los diferentes sectores: educación y salud, entre otros; la información sobre la comprensión de la infección, su origen y los mecanismos de transmisión, es procesada e interpretada por cada persona de forma individual. Dependiendo de la calidad de información que se obtiene y se apropia, se desarrolla una mayor comprensión para la propia protección, de las parejas y hacia las personas con VIH/Sida. Cuando esta información es limitada o errónea, se puede presentar rechazo, generando estigma hacia las personas que viven con el virus. El estigma puede describirse como el proceso dinámico de devaluación que desacredita de forma significativa a una persona a los ojos de las demás (Simbaqueba, 2011). El resultado del estigma es la discriminación, la cual puede desarrollarse en forma de acciones u omisiones. La discriminación hace referencia a cualquier forma de distinción, exclusión o restricción arbitraria que afecte a una persona (ONUSIDA, 2011).

Los conocimientos no son suficientes por sí solos para lograr cambios en las prácticas sexuales de las personas, pero constituyen un paso importante para la prevención. En este sentido el concepto de conocimiento comprensivo permite evaluar la identificación correcta de las principales formas de prevenir la transmisión del VIH/Sida y el rechazo de las principales ideas erróneas sobre la transmisión del virus (Centro Centroamericano de Población, 2014).

En las ENDS 2015, el conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida hace referencia a que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el virus del Sida, sabe también que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención en Colombia, las cuales son que el VIH puede ser transmitido por picadura de mosquitos y que el VIH/Sida puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el VIH/Sida.

A las mujeres y hombres encuestados se les preguntó sobre conocimiento y percepciones. En los Cuadros 13.2.1.1, 13.2.2.1, se muestran estos resultados según características seleccionadas y en los Cuadros 13.2.1.2, 13.2.2.2 por departamento. Se encontró que cerca de un 14 por ciento de las mujeres encuestadas no conocían o sabían que una persona aparentemente saludable puede tener VIH/Sida, esta percepción es semejante en los hombres encuestados en esta oportunidad. Este desconocimiento es mayor entre las mujeres y hombres más jóvenes, en las personas que nunca han tenido relaciones sexuales, en los hombres y mujeres de la zona rural, en la región Atlántica, en las personas sin educación formal y del quintil de riqueza más bajo. Por departamentos, el nivel más bajo de conocimiento se observa en Vaupés, Guainía y La Guajira.

El 62.5 por ciento de las mujeres encuestadas sabía que el VIH/Sida no puede ser transmitido por la picadura de mosquitos; sin embargo en hombres fue solo del 55.7 por ciento. El 73 por ciento de hombres y mujeres sin educación desconocen que el VIH no puede ser transmitido por la picadura de mosquitos; el desconocimiento es mayor en las mujeres más jóvenes (13 a 19 años), los hombres de 20 a 24 años, hombres y mujeres residentes en la zona rural y en la región Orinoquía y Amazonía. Por departamento, el desconocimiento es mayor en Vaupés, Guainía y Chocó en mujeres, y Vaupés, Guainía y Putumayo, en los hombres. Entre las mujeres del quintil de riqueza más bajo fue 45.9 por ciento y en hombres de 40.0 por ciento.

De las mujeres entrevistadas el 73.6 por ciento manifestó conocer que el virus del VIH/Sida no se puede trasmitir compartiendo alimentos con una persona que está infectada. En hombres fue de 67.1 por ciento, lo cual evidencia un mayor conocimiento en las mujeres, sobre los mecanismos de transmisión de la infección. El menor conocimiento se encontró en las mujeres y hombres más jóvenes, del área rural, en la región de la Amazonia y Orinoquia, y en los departamentos de Guainía y Vaupés. En las mujeres y hombres que no tienen ninguna educación formal el desconocimiento es superior al 63 por ciento.

En el Gráfico 13.1 se presentan los resultados sobre conocimiento comprensivo por grupo de edad, zona, educación y quintil de riqueza según sexo.

En esta oportunidad se mantuvo el indicador constituido por la sumatoria de las respuestas correctas en las preguntas: una persona que parezca saludable puede tener el virus del VIH/Sida, este virus no puede ser transmitido por medio de picaduras de mosquitos y una persona no puede contraer el virus compartiendo alimentos con una persona que tenga el VIH/Sida. El 40.5 por ciento de los hombres y el 47.4 por ciento de las mujeres tienen este conocimiento. Los hombres (11.4 %) y mujeres (13.6 %) sin educación formal tienen el menor conocimiento, y en todas las otras características el conocimiento de los hombres es menor que en las mujeres, excepto en los hombres con orientación sexual homosexual (72.4 por ciento) y bisexual (56.4 por ciento).

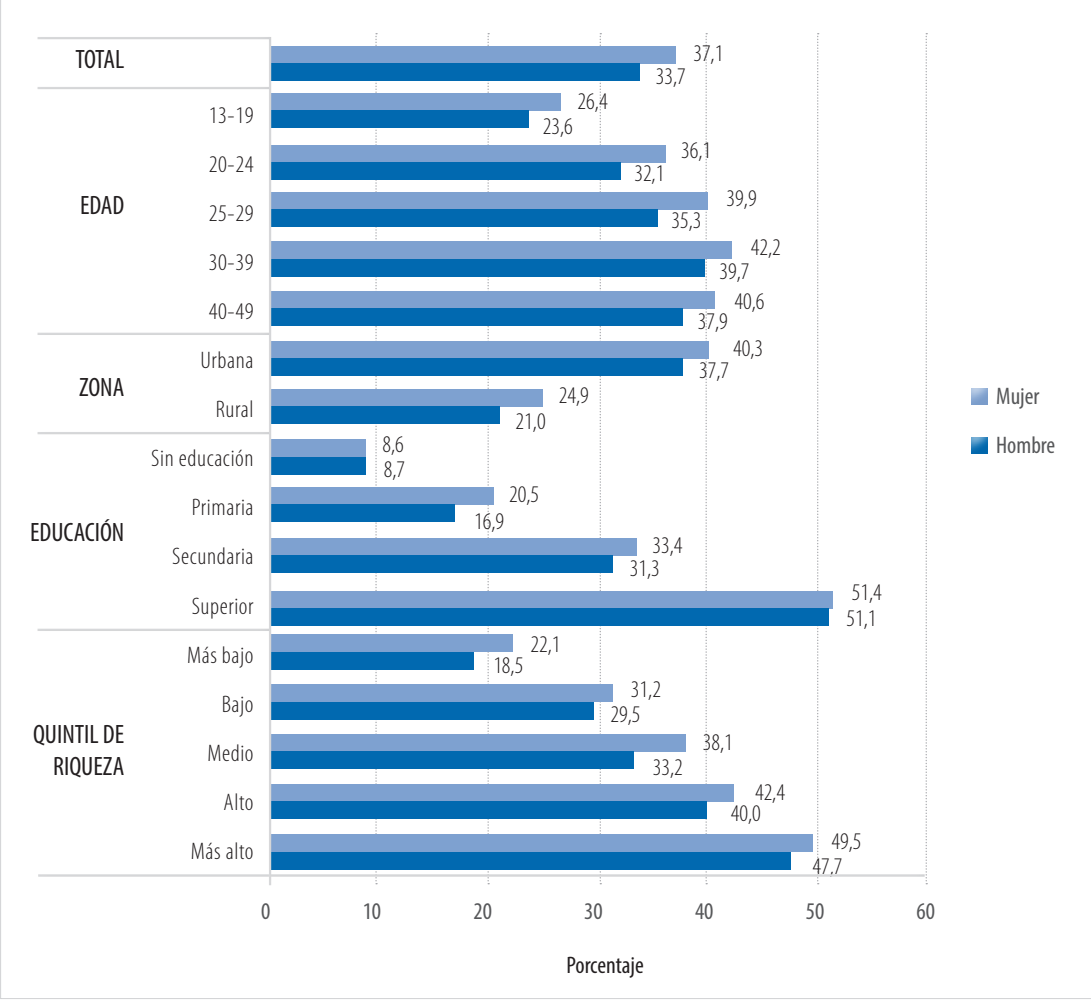
El indicador denominado "Conocimiento Comprensivo" agrega a las preguntas anteriores las relacionadas con el uso del condón y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y

que no tenga otras parejas sexuales, es uno de los indicadores trazadores en el análisis y monitoreo de la respuesta del país al VIH/Sida. En la ENDS 2015 este indicador presenta el más bajo nivel de conocimiento en el total de hombres (33.7%) y mujeres (37.1%), comparado con los otros indicadores de conocimiento; sin embargo en el 2010 este porcentaje fue del 27.1 por ciento en las mujeres de 15 a 49 años, lo que significa un aumento significativo en el conocimiento comprensivo del VIH/Sida en las mujeres de 15 a 49 años en el 2015, comparado con los resultados del 2010.

Tanto en hombres como en mujeres sin educación formal, el conocimiento comprensivo es menor al 9.0 por ciento y en las personas con educación primaria llega solamente al 20.5 por ciento en las mujeres y el 16.9 por ciento en los hombres. Este conocimiento es menor en las personas del grupo de edad de 13 a 19 años (26.4% en mujeres y 23.6% en hombres), en la zona rural, en los departamentos de Guainía y Vaupés, en el quintil de riqueza más bajo, en la región de la Orinoquía y Amazonía, en la subregión del Litoral Pacífico en los hombres y en la subregión de Guajira, Cesar, Magdalena en las mujeres.

En resumen, la percepción y el conocimiento comprensivo e integral del VIH/Sida, siempre fue mayor en las mujeres que en los hombres en todas las características seleccionadas, excepto en los hombres que se identifican con orientación homosexual (61.1 por ciento) en quienes se presenta un mayor conocimiento comparado con el nivel de conocimiento más bajo que se presenta en las mujeres y en los hombres sin educación formal que es similar. Para el 2015 las mujeres de 15 a 49 años presentaron un aumento significativo del conocimiento comprensivo e integral del VIH/Sida comparado con 2010.

Gráfico 13.1 Conocimiento comprensivo sobre el VIH, Colombia 2015



Cuadro 13.2.1.1 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que respondieron que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida; porcentaje de mujeres que en respuesta a una pregunta concreta, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre transmisión del VIH/Sida; porcentaje que dice que una persona no puede contraer el VIH/Sida compartiendo alimentos con una persona que tenga VIH/Sida y porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH/Sida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de entrevistadas que dice que:			Porcentaje que dice que una persona que parezca saludable puede tener el virus del Sida y que rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre VIH/Sida[1]	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[2]	Número de mujeres
	Una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida	El VIH/Sida no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	Una persona no puede quedar infectada compartiendo alimentos con una persona que tiene VIH/Sida			
Grupo de edad						
13-24	83.9	59.5	68.2	40.9	30.4	14,547
13-19	*80.7*	*58.3*	*64.4*	*37.2*	*26.4*	*8,526*
20-24	*88.4*	*61.3*	*73.7*	*46.0*	*36.1*	*6,021*
25-29	88.3	64.2	77.3	52.0	39.9	5,611
30-39	88.1	65.3	78.5	52.4	42.2	9,927
40-49	85.4	63.4	74.6	49.5	40.6	8,633
Orientación sexual						
Heterosexual	85.9	62.5	73.6	47.4	37.1	38,349
Homosexual	84.0	58.9	80.9	44.0	33.8	153
Bisexual	91.6	68.5	73.4	50.8	36.9	217
Estado conyugal						
Nunca unida	85.2	63.9	72.0	46.8	35.1	13,779
Ha tenido relaciones sexuales	*90.6*	*66.4*	*76.8*	*52.8*	*41.0*	*7,618*
Nunca ha tenido relaciones	*78.5*	*60.7*	*66.1*	*39.2*	*27.7*	*6,161*
Actualmente unida	85.9	61.7	74.2	47.6	38.5	19,233
Alguna vez unida	88.1	62.3	75.5	48.0	37.1	5,706
Zona						
Urbana	89.1	66.1	77.0	51.5	40.3	30,656
Rural	73.9	48.9	60.6	31.4	24.9	8,062
Región						
Atlántica	81.4	59.2	72.6	42.9	33.6	8,278
Oriental	86.8	61.6	73.0	46.9	35.9	6,615
Bogotá	90.1	66.8	78.7	52.5	38.8	6,640
Central	88.2	63.0	73.0	48.3	38.9	9,560
Pacífica	83.9	64.3	72.7	48.3	39.0	6,657
Orinoquía y Amazonía	82.4	53.3	63.7	37.6	31.5	969
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	76.9	51.6	67.6	35.8	26.1	2,542
Barranquilla A. M.	88.3	71.3	82.3	57.6	47.1	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	86.3	69.3	77.6	52.0	40.8	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	78.5	53.1	68.4	35.3	28.4	2,593
Santanderes	86.9	64.3	77.4	50.2	37.9	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	86.8	59.7	69.9	44.6	34.5	3,870
Bogotá	90.1	66.8	78.7	52.5	38.8	6,640
Medellín A.M.	91.8	69.6	78.6	56.0	45.8	3,661
Antioquia sin Medellín	83.6	53.9	64.2	39.3	32.9	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	87.9	60.5	74.8	46.4	34.6	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	85.8	60.9	68.9	44.0	35.6	2,347
Cali A.M.	91.1	73.1	82.3	59.8	49.1	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	87.4	71.3	77.0	53.9	43.9	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	78.0	58.4	66.2	39.9	30.6	2,092
Litoral Pacífico	75.4	47.6	59.0	32.7	26.9	1,026
Orinoquía y Amazonía	82.4	53.3	63.7	37.6	31.5	969
Educación						
Sin educación	54.3	27.1	36.8	13.6	8.6	501
Primaria	70.5	43.8	55.0	25.9	20.5	6,179
Secundaria	85.8	61.6	72.0	43.9	33.4	19,061
Superior	94.8	74.3	86.3	64.0	51.4	12,977
Quintil de riqueza						
Más bajo	71.0	45.9	58.6	28.3	22.1	6,813
Bajo	84.1	58.0	68.9	40.3	31.2	7,935
Medio	88.3	64.4	74.6	48.3	38.1	8,182
Alto	91.1	67.9	80.5	54.6	42.4	7,894
Más alto	93.1	74.2	83.4	62.7	49.5	7,895
Total 13-49 (2015)	**85.9**	**62.5**	**73.6**	**47.4**	**37.1**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**86.8**	**62.6**	**74.6**	**48.2**	**38.0**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**85.4**	**51.1**	**68.3**	**37.8**	**27.1**	**49,818**

[1] Las dos creencias erróneas más comunes del país son "El VIH/Sida puede ser transmitido por picadura de mosquitos", y "El VIH/Sida puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el VIH/Sida".

[2] Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el VIH/Sida, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH/Sida.

Cuadro 13.2.1.2 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que respondieron que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida; porcentaje de mujeres que en respuesta a una pregunta concreta, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre transmisión del VIH/Sida; porcentaje que dice que una persona no puede contraer el VIH/Sida compartiendo alimentos con una persona que tenga VIH/Sida y porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH/Sida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje de entrevistadas que dice que:			Porcentaje que dice que una persona que parezca saludable puede tener el virus del Sida y que rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre VIH/Sida[1]	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[2]	Número de mujeres
	Una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida	El VIH/Sida no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	Una persona no puede quedar infectada compartiendo alimentos con una persona que tiene VIH/Sida			
La Guajira	69.3	48.3	62.7	34.3	26.7	1,199
Cesar	77.6	55.1	72.5	37.4	26.0	1,082
Magdalena	82.4	51.2	67.2	35.6	25.8	1,127
Atlántico	87.3	70.6	80.6	55.9	45.4	1,526
San Andrés	93.0	76.0	81.8	63.2	56.0	1,019
Bolívar	83.9	62.8	76.6	46.1	35.0	1,374
Sucre	79.0	53.5	68.7	36.5	29.7	1,372
Córdoba	78.6	54.0	66.6	35.1	29.6	1,153
Norte de Santander	84.9	64.8	75.0	48.9	33.9	994
Santander	88.2	63.9	78.9	51.1	40.6	1,238
Boyacá	80.0	58.3	69.0	41.2	33.9	975
Cundinamarca	88.9	60.0	69.7	45.8	33.4	1,096
Meta	89.3	60.3	71.5	45.2	38.2	943
Bogotá	90.1	66.8	78.7	52.5	38.8	2,368
Antioquia	89.3	64.8	74.2	50.9	41.9	2,980
Caldas	88.2	56.4	73.4	43.1	32.1	902
Risaralda	86.7	58.4	73.7	44.1	33.9	872
Quindío	89.8	71.2	78.9	56.2	40.2	1,089
Tolima	83.2	63.4	70.6	45.9	37.1	959
Huila	89.2	62.0	68.3	45.4	36.3	925
Caquetá	85.0	51.0	65.8	35.5	29.8	980
Valle	90.0	71.8	79.9	57.3	47.2	2,401
Cauca	81.0	57.4	65.7	41.0	31.6	1,221
Nariño	72.7	54.5	63.1	34.5	25.6	1,261
Chocó	72.7	44.7	57.0	31.0	27.5	1,285
Arauca	88.6	55.6	70.9	44.4	41.1	717
Casanare	84.5	52.3	66.2	39.1	32.0	793
Guainía	59.2	26.7	37.2	16.6	12.8	627
Vichada	85.1	50.8	64.2	37.4	28.3	811
Amazonas	81.9	52.6	62.3	35.9	28.8	813
Putumayo	80.9	57.0	59.8	33.6	28.1	835
Guaviare	90.1	65.0	77.4	52.7	37.6	928
Vaupés	50.5	26.9	36.7	17.9	14.6	853
Total	**85.9**	**62.5**	**73.6**	**47.4**	**37.1**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

[1] Las dos creencias erróneas más comunes del país son "El VIH/Sida puede ser transmitido por picadura de mosquitos", y "El VIH puede ser transwmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el VIH/Sida".

[2] Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el VIH/Sdia, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH/Sida.

Cuadro 13.2.2.1 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que respondieron que una persona que parezca saludable puede tener el VIH; porcentaje de hombres que en respuesta a una pregunta concreta, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre transmisión del VIH; porcentaje que dice que una persona no puede contraer el VIH compartiendo alimentos con una persona que tenga VIH y porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de entrevistadas que dice que:			Porcentaje que dice que una persona que parezca saludable puede tener el virus del Sida y que rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre VIH/Sida [1]	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida [2]	Número de hombres
	Una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida	El VIH no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	Una persona no puede quedar infectada compartiendo alimentos con una persona que tiene VIH/Sida			
Grupo de edad						
13-24	81.7	52.8	61.5	33.5	27.1	12,080
13-19	*77.7*	*53.4*	*58.0*	*30.5*	*23.6*	*7,068*
20-24	*87.2*	*52.0*	*66.5*	*37.8*	*32.1*	*5,012*
25-29	88.9	54.6	70.9	42.5	35.3	4,577
30-39	89.1	58.6	72.3	46.8	39.7	7,522
40-49	87.8	58.4	68.6	44.9	37.9	6,302
Orientación sexual						
Heterosexual	85.7	55.3	66.8	40.0	33.3	29,931
Homosexual	94.3	77.4	86.0	72.4	61.1	355
Bisexual	95.7	67.1	72.3	56.4	37.4	193
Estado conyugal						
Nunca unido	82.9	56.0	65.5	38.4	30.7	14,134
Ha tenido relaciones sexuales	*87.5*	*57.0*	*69.6*	*41.7*	*33.9*	*9,918*
Nunca ha tenido relaciones	*72.1*	*53.7*	*55.9*	*30.6*	*23.1*	*4,216*
Actualmente unido	88.2	55.2	68.5	42.1	36.3	13,608
Alguna vez unido	89.9	56.5	67.9	43.6	36.1	2,740
Zona						
Urbana	89.0	59.8	71.5	45.4	37.7	23,169
Rural	76.0	42.4	53.0	25.1	21.0	7,312
Región						
Atlántica	81.0	53.0	67.9	37.6	31.1	6,592
Oriental	86.5	54.0	67.9	40.0	34.0	5,297
Bogotá	88.3	62.3	71.4	46.7	37.2	5,057
Central	88.0	54.4	63.9	39.3	33.4	7,486
Pacífica	86.0	57.9	66.7	41.8	34.6	5,269
Orinoquía y Amazonía	85.0	44.1	59.2	31.0	26.1	780
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	77.6	47.8	64.7	33.1	26.5	2,008
Barranquilla A. M.	89.7	64.6	79.4	52.1	42.9	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	85.4	59.0	69.9	42.6	35.7	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	76.4	47.2	62.9	30.1	25.8	2,076
Santanderes	86.4	54.0	70.0	40.2	35.1	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	86.6	54.0	66.3	39.9	33.1	3,109
Bogotá	88.3	62.3	71.4	46.7	37.2	5,057
Medellín A.M.	92.7	62.7	70.0	48.8	41.8	2,785
Antioquia sin Medellín	81.6	46.4	57.9	31.6	27.8	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	89.7	51.0	64.7	35.8	29.6	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	84.4	50.5	58.5	33.3	28.0	1,885
Cali A.M.	94.1	67.5	76.3	54.8	45.3	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	89.1	61.9	71.6	46.6	39.9	881
Cauca y Nariño sin Litoral	80.7	52.3	61.2	33.5	26.8	1,732
Litoral Pacífico	75.5	43.1	51.0	24.7	21.2	807
Orinoquía y Amazonía	85.0	44.1	59.2	31.0	26.1	780
Educación						
Sin educación	57.1	27.5	36.4	11.4	8.7	554
Primaria	72.1	37.7	46.8	20.0	16.9	5,650
Secundaria	86.9	55.0	66.4	37.7	31.3	15,872
Superior	95.0	70.8	83.9	61.5	51.1	8,405
Quintil de riqueza						
Más bajo	73.0	40.0	51.3	22.5	18.5	6,159
Bajo	84.0	51.2	63.8	35.2	29.5	6,253
Médio	88.8	54.3	67.7	39.8	33.2	5,895
Alto	90.7	62.6	74.0	47.8	40.0	6,225
Más alto	93.2	70.6	78.8	57.8	47.7	5,949
Total 13-49	**85.9**	**55.7**	**67.1**	**40.5**	**33.7**	**30,481**
Total 50-59	**86.1**	**55.2**	**63.8**	**40.3**	**35.2**	**5,302**
Total 13-59	**85.9**	**55.6**	**66.6**	**40.5**	**33.9**	**35,783**

[1] Las dos creencias erróneas más comunes del país son "El VIH/Sida puede ser transmitido por picadura de mosquitos", y "El VIH puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el VIH/Sidat".

[2] Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el VIH/Sida, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH/Sida.

Cuadro 13.2.2.2 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que respondieron que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida; porcentaje de hombres que en respuesta a una pregunta concreta, correctamente rechazaron dos creencias erróneas sobre transmisión del VIH; porcentaje que dice que una persona no puede contraer el VIH/Sida compartiendo alimentos con una persona que tenga VIH/Sida y porcentaje con conocimiento comprensivo del VIH, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje de entrevistadas que dice que:			Porcentaje que dice que una persona que parezca saludable puede tener el virus del Sida y que rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre VIH/Sida[1]	Porcentaje con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[2]	Número de hombres
	Una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida	El VIH/Sida no puede ser transmitido por picadura de mosquitos	Una persona no puede quedar infectada compartiendo alimentos con una persona que tiene VIH/Sida			
La Guajira	69.6	46.3	60.3	33.0	28.8	907
Cesar	80.7	44.6	67.1	31.7	23.9	824
Magdalena	81.1	51.6	66.0	34.4	26.9	864
Atlántico	88.3	63.0	76.1	49.1	40.7	1,248
San Andrés	93.0	60.8	78.6	49.8	45.0	804
Bolívar	80.4	53.7	69.0	37.4	30.5	1,031
Sucre	77.4	50.7	66.5	33.3	27.8	1,159
Córdoba	78.7	47.7	60.6	30.8	27.7	1,003
Norte de Santander	85.0	53.8	63.4	37.9	31.5	836
Santander	87.3	54.0	74.3	41.7	37.5	1,016
Boyacá	83.4	52.0	63.9	35.4	31.2	755
Cundinamarca	87.3	56.1	67.9	41.9	33.1	837
Meta	88.8	51.0	65.1	40.0	35.7	732
Bogotá	88.3	62.3	71.4	46.7	37.2	1,655
Antioquia	89.1	57.5	66.2	43.4	37.3	2,348
Caldas	89.2	47.5	59.9	33.5	28.4	606
Risaralda	88.9	49.6	64.2	33.1	27.0	668
Quindío	91.7	59.4	74.0	44.6	36.0	811
Tolima	82.1	54.9	62.0	37.2	31.3	783
Huila	87.7	49.4	57.6	31.9	26.4	813
Caquetá	82.5	40.7	50.9	25.8	22.5	749
Valle	91.9	65.2	73.7	51.0	42.7	1,715
Cauca	84.2	50.0	60.5	34.0	28.1	969
Nariño	75.7	50.0	57.8	28.8	22.0	923
Chocó	72.8	40.6	50.9	25.3	23.8	1,081
Arauca	87.9	46.4	64.9	34.6	31.7	554
Casanare	87.2	46.7	60.8	32.1	26.7	581
Guainía	68.2	33.2	37.6	21.1	14.0	588
Vichada	83.4	46.7	57.7	31.8	26.1	635
Amazonas	83.0	47.2	58.3	32.0	26.3	704
Putumayo	85.0	39.6	56.7	27.3	22.5	573
Guaviare	90.1	56.9	70.5	46.0	36.9	679
Vaupés	61.1	29.9	41.3	17.3	15.2	775
Total 13-49	**85.9**	**55.7**	**67.1**	**40.5**	**33.7**	**30,226**
Total 50-59	**86.1**	**55.2**	**63.8**	**40.3**	**35.2**	**5,557**
Total 13-59	**85.9**	**55.6**	**66.6**	**40.5**	**33.9**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

[1] Las dos creencias erróneas más comunes del país son "El VIH/Sida puede ser transmitido por picadura de mosquitos", y "El VIH/Sida puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que tengan el VIH/Sida".

[2] Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el VIH/Sida, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH/Sida.

13.2.1.3 Conocimiento de la prevención de la TMI (Transmisión Materno Infantil) del VIH/Sida

La estrategia de prevención de la Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida es una estrategia adoptada por el país, en el marco de los compromisos adquiridos para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) para el año 2015 (Número 6: "Combatir el VIH/Sida, la malaria y otras enfermedades") (Naciones Unidas, 2016) y que se mantiene en el marco de los compromisos para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) para el año 2030 (Número 3: "Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades") (Naciones Unidas, 2016). Esta estrategia incluye en Colombia, la administración de tratamiento antirretroviral (TAR) anteparto e intraparto, el parto por cesárea, la profilaxis al recién nacido expuesto al virus, la administración de inhibidores de la lactancia, la sustitución de la leche materna por fórmula láctea exclusiva por seis meses y otras acciones encaminadas a la captación temprana de las gestantes en control prenatal, todos ellos incluidos en el POS (Ministerio de Salud y Protección Social; UNFPA; UNICEF, 2014). El Ministerio de Salud y de Protección Social considera como elementos fundamentales para la eliminación de la transmisión materno infantil del VIH/Sida, los relacionados con la captación temprana de la gestante en el primer trimestre de la gestación, aumentar la cobertura de la tamización temprana para VIH/Sida en el primer control prenatal y brindar tratamiento oportuno y adecuado (Ministerio de Salud y Protección Social, 2011).

A las mujeres y hombres encuestados se les preguntó sobre el conocimiento relacionado con la transmisión del VIH/Sida de la madre al hijo durante la gestación, la transmisión a través de la lactancia materna y la reducción del riesgo de transmisión durante la gestación si la madre toma medicamentos especiales; adicionalmente se valoró el conocimiento integral de la TMI que incluye el conocimiento de estas dos últimas características mencionadas. En los Cuadros 13.3.1.1, 13.3.2.1, se muestran estos resultados según características seleccionadas y en los Cuadros 13.3.1.2, 13.3.2.2 por departamento.

El conocimiento sobre la transmisión del VIH/Sida de la madre al hijo durante la gestación fue mayor en mujeres (80.6%) que en hombres (73.7%). Los menores niveles de conocimiento para las mujeres se presentaron en el grupo de edad de 13 a 19 años (71.3%), en las que no tienen educación formal (56.6%), quienes no han tenido relaciones sexuales (69.8%) y quienes viven en la zona rural (73.8%); el conocimiento más bajo por departamentos se encontró en Vaupés (49.4%), Guainía (54.3%) y La Guajira (68.2%). En los hombres el conocimiento más bajo se encontró en los departamentos de Vaupés y La Guajira (61.6%), y Sucre y Huila (64.5%).

El conocimiento de los dos aspectos indagados en forma separada: (i) transmisión del VIH/Sida durante la lactancia y (ii) reducción del riesgo de la transmisión del VIH/Sida si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación, fue de 48.2 por ciento y 22.9 por ciento respectivamente, en hombres este conocimiento fue menor que en las mujeres (44.8%) y (16.2%) respectivamente; en los hombres de la zona rural, el conocimiento de la transmisión del VIH/Sida durante la lactancia fue mayor (47.0%) que en la zona urbana (44.1%).

El mayor conocimiento integral, que incluye los dos conocimientos descritos anteriormente, se encontró en mujeres del rango de edad entre 30 a 39 años (27.9%), alguna vez unida (25.9%), de la zona urbana (22.6%), en la región Atlántica (26.0%), en la subregión Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte (28.5%), con educación superior (24.8%), del quintil bajo de riqueza (24.4%) y en el departamento de San Andrés (30.5%).

El mayor conocimiento en hombres, se encontró en el rango de edad 40 a 49 años (19.9%), en unión (18.7%), de la zona urbana (16.1%), en la región Atlántica y Pacifica (17.2%), en la subregión Barranquilla A.M. (19.7%), con educación superior (19.8%), del quintil de riqueza bajo (17.2%) y en el departamento de San Andrés (22.3%).

El menor conocimiento combinado se presenta en los hombres y mujeres de 13 a 19 años (9.9% y 14.6% respectivamente), que tienen un nivel de educación secundaria (13.7%) en los hombres y en las mujeres sin educación formal (20.0%), en la región de Bogotá (14.3% y 18.8% respectivamente) y en el departamento de Guainía (8.5% y 8.8% respectivamente).

En las mujeres encuestadas que se encontraban en gestación al momento de la encuesta, el 81.4 por ciento conoce que el VIH/Sida puede ser transmitido durante la gestación, conocimiento similar al de las mujeres que no se encuentran en gestación (80.6%). Solo el 53.3 por ciento conoce que el VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia y el 73.9 por ciento desconoce que el riesgo de la TMI del VIH/Sida puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación. Únicamente el 25.5 por ciento tiene un conocimiento combinado de estas dos características.

El bajo nivel de conocimiento de la TMI del VIH/Sida encontrado en el grupo de mujeres en gestación advierte la importancia de reconocer la atención para la mujer y su pareja durante la gestación, como un momento estratégico para lograr la comprensión combinada, aumentando la oportunidad y calidad de la atención prenatal, captando tempranamente a las mujeres gestantes en el primer trimestre de la gestación y brindando una información, educación y tratamiento oportuno y adecuado para las mujeres gestantes y sus hijos.

Cuadro 13.3.1.1 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo durante la gestación; porcentaje de mujeres que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo a través de la lactancia materna; porcentaje que sabe que el riesgo de transmisión de VIH/Sida de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación; y porcentaje que tiene ambos conocimientos, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que sabe que:				Número de mujeres
	VIH/Sida puede ser transmitido durante la gestación	VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia	El riesgo de la TMI (transmisión materno infantil) del VIH/Sida puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	El VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TMI puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	
Grupo de edad					
13-24	75.9	46.7	17.2	16.9	14,547
13-19	*71.3*	*45.8*	*14.9*	*14.6*	*8,526*
20-24	*82.4*	*47.9*	*20.5*	*20.2*	*6,021*
25-29	82.0	47.2	23.8	23.4	5,611
30-39	83.8	50.1	28.5	27.9	9,927
40-49	83.9	49.3	25.5	24.9	8,633
Orientación sexual					
Heterosexual	80.6	48.3	22.9	22.5	38,349
Homosexual	86.0	38.0	21.0	21.0	153
Bisexual	85.6	51.5	23.6	23.6	217
Estado conyugal					
Nunca unida	76.1	46.1	17.5	17.2	13,779
Ha tenido relaciones sexuales	*81.1*	*47.7*	*21.1*	*20.6*	*7,618*
Nunca ha tenido relaciones	*69.8*	*44.2*	*13.2*	*13.0*	*6,161*
Actualmente unida	82.3	49.0	25.8	25.2	19,233
Alguna vez unida	85.9	50.8	26.2	25.9	5,706
Condición de embarazo					
Embarazada	81.4	53.3	26.1	25.5	1,175
No embarazada/ insegura	80.6	48.1	22.8	22.4	37,543
Zona					
Urbana	82.4	48.4	23.0	22.6	30,656
Rural	73.8	47.8	22.4	21.9	8,062
Región					
Atlántica	78.6	50.6	26.4	26.0	8,278
Oriental	80.8	48.6	22.9	22.2	6,615
Bogotá	81.6	48.5	19.2	18.8	6,640
Central	81.7	44.5	22.4	22.0	9,560
Pacífica	80.7	50.2	23.2	22.8	6,657
Orinoquía y Amazonía	78.6	47.5	21.4	21.1	969
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	74.9	49.0	23.7	23.2	2,542
Barranquilla A. M.	85.1	51.6	28.7	28.0	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	82.2	49.7	28.8	28.5	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	76.2	52.2	26.4	25.9	2,593
Santanderes	81.4	44.6	23.7	23.1	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	80.3	51.4	22.2	21.6	3,870
Bogotá	81.6	48.5	19.2	18.8	6,640
Medellín A.M.	85.4	44.3	21.4	21.0	3,661
Antioquia sin Medellín	79.9	48.1	27.3	27.1	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	80.9	44.0	21.8	21.3	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	77.9	42.7	21.3	20.7	2,347
Cali A.M.	83.8	48.9	22.8	22.5	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	82.4	45.4	22.5	21.9	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	76.9	51.1	22.8	22.3	2,092
Litoral Pacífico	79.0	56.7	25.7	25.3	1,026
Orinoquía y Amazonía	78.6	47.5	21.4	21.1	969
Educación					
Sin educación	56.6	45.2	20.7	20.0	501
Primaria	74.3	49.8	24.1	23.7	6,179
Secundaria	79.7	47.8	20.9	20.5	19,061
Superior	85.8	48.2	25.3	24.8	12,977
Quintil de riqueza					
Más bajo	72.6	48.9	22.6	22.1	6,813
Bajo	80.8	51.7	24.8	24.4	7,935
Medio	83.3	49.8	24.3	23.8	8,182
Alto	82.4	44.6	21.2	20.7	7,894
Más alto	82.7	46.2	21.7	21.3	7,895
Total 13-49 (2015)	**80.6**	**48.2**	**22.9**	**22.5**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**81.9**	**48.6**	**23.6**	**23.2**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**nd**	**51.3**	**32.3**	**20.4**	**49,818**

nd = No disponible

Cuadro 13.3.1.2 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo durante la gestación; porcentaje de mujeres que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo a través de la lactancia materna; porcentaje que sabe que el riesgo de transmisión de VIH/Sida de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación; y porcentaje que tiene ambos conocimientos, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que sabe que:				Número de mujeres
	VIH/Sida puede ser transmitido durante la gestación	VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia	El riesgo de la TMI (transmisión materno infantil) del VIH/Sida puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	El VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TMI puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	
La Guajira	68.2	48.7	20.9	20.7	1,199
Cesar	77.9	49.5	23.3	23.0	1,082
Magdalena	77.5	48.9	26.1	25.5	1,127
Atlántico	84.1	51.9	28.9	28.4	1,526
San Andrés	86.0	54.3	30.7	30.5	1,019
Bolívar	80.9	49.5	29.9	29.5	1,374
Sucre	72.7	44.5	25.5	24.9	1,372
Córdoba	77.3	56.0	24.0	23.7	1,153
Norte de Santander	83.5	43.9	26.3	25.4	994
Santander	80.0	45.1	22.1	21.6	1,238
Boyacá	76.1	40.3	17.2	17.0	975
Cundinamarca	81.2	54.0	22.2	21.3	1,096
Meta	82.8	57.9	28.5	27.9	943
Bogotá	81.6	48.5	19.2	18.8	2,368
Antioquia	83.7	45.4	23.2	22.9	2,980
Caldas	83.7	39.6	19.6	19.1	902
Risaralda	75.6	47.8	20.9	20.8	872
Quindío	85.1	44.8	26.9	25.9	1,089
Tolima	82.9	42.8	19.5	19.3	959
Huila	72.1	40.4	22.4	21.8	925
Caquetá	77.9	48.2	23.3	22.2	980
Valle	83.4	48.2	23.0	22.7	2,401
Cauca	77.0	51.8	23.7	23.3	1,221
Nariño	76.9	52.5	22.9	22.4	1,261
Chocó	77.1	57.1	24.5	23.9	1,285
Arauca	77.1	40.9	27.2	26.2	717
Casanare	84.9	46.4	19.2	19.0	793
Guainía	54.3	42.5	8.9	8.8	627
Vichada	80.2	51.4	29.9	29.6	811
Amazonas	77.4	56.3	21.6	21.6	813
Putumayo	78.8	52.0	20.8	20.7	835
Guaviare	80.9	50.8	26.0	25.4	928
Vaupés	49.4	38.3	11.5	11.4	853
Total	**80.6**	**48.2**	**22.9**	**22.5**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.3.2.1 Conocimiento de las formas de transmisión materno infantil (TMI) del VIH/Sida: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo durante la gestación; porcentaje de hombres que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo a través de la lactancia materna; porcentaje que sabe que el riesgo de transmisión de VIH/Sida de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación; y porcentaje que tiene ambos conocimientos, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que sabe que:				Número de hombres
	VIH/Sida puede ser transmitido durante la gestación	VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia	El riesgo de la TMI (transmisión materno infantil) del VIH/Sida puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	El VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TMI puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	
Grupo de edad					
13-24	65.1	41.6	11.8	11.6	12,080
13-19	*60.3*	*39.7*	*10.1*	*9.9*	*7,068*
20-24	*72.0*	*44.3*	*14.2*	*13.9*	*5,012*
25-29	75.7	42.8	15.5	15.1	4,577
30-39	79.3	46.1	20.1	19.6	7,522
40-49	82.1	50.6	20.4	19.9	6,302
Orientación sexual					
Heterosexual	73.8	44.6	16.1	15.8	29,931
Homosexual	58.4	64.1	21.1	20.9	355
Bisexual	86.0	43.1	15.4	15.3	193
Estado conyugal					
Nunca unido	67.3	41.0	13.0	12.7	14,134
Ha tenido relaciones sexuales	*72.3*	*43.0*	*14.6*	*14.3*	*9,918*
Nunca ha tenido relaciones	*55.6*	*36.3*	*9.0*	*8.8*	*4,216*
Actualmente unido	79.2	48.1	19.1	18.7	13,608
Alguna vez unido	79.5	47.7	18.5	17.8	2,740
Zona					
Urbana	76.4	44.1	16.5	16.1	23,169
Rural	65.1	47.0	15.2	14.9	7,312
Región					
Atlántica	71.5	48.1	17.6	17.2	6,592
Oriental	74.5	42.3	15.9	15.5	5,297
Bogotá	78.0	44.2	14.6	14.3	5,057
Central	72.7	42.7	15.2	14.9	7,486
Pacífica	72.9	46.8	17.7	17.2	5,269
Orinoquía y Amazonía	73.9	43.1	16.2	15.5	780
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	70.0	48.5	16.9	16.5	2,008
Barranquilla A. M.	77.2	44.6	20.1	19.7	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	74.4	48.4	19.1	18.1	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	67.8	49.6	16.0	15.8	2,076
Santanderes	75.6	38.6	18.4	18.0	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	73.7	44.9	14.1	13.8	3,109
Bogotá	78.0	44.2	14.6	14.3	5,057
Medellín A.M.	77.6	42.5	15.6	15.4	2,785
Antioquia sin Medellín	69.9	46.7	16.8	16.5	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	72.2	39.6	15.5	15.2	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	67.8	42.8	13.2	13.0	1,885
Cali A.M.	78.8	48.0	19.2	18.3	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	70.7	37.9	13.9	13.6	881
Cauca y Nariño sin Litoral	70.0	46.7	19.0	18.4	1,732
Litoral Pacífico	68.0	54.3	15.8	15.6	807
Orinoquía y Amazonía	73.9	43.1	16.2	15.5	780
Educación					
Sin educación	57.7	50.5	19.4	19.2	554
Primaria	65.8	48.9	15.8	15.5	5,650
Secundaria	72.9	46.1	14.0	13.7	15,872
Superior	81.6	39.1	20.4	19.8	8,405
Quintil de riqueza					
Más bajo	64.0	47.3	14.8	14.6	6,159
Bajo	73.5	50.6	17.7	17.2	6,253
Medio	75.9	44.8	16.7	16.3	5,895
Alto	77.7	42.4	15.8	15.4	6,225
Más alto	77.6	38.3	15.9	15.6	5,949
Total 13-49	**73.7**	**44.8**	**16.2**	**15.8**	**30,481**
Total 50-59	**81.9**	**55.7**	**20.4**	**20.1**	**5,302**
Total 13-59	**74.9**	**46.4**	**16.8**	**16.4**	**35,783**

Cuadro 13.3.2.2 Conocimiento de las formas de Transmisión Materno Infantil (TMI) del VIH/Sida: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo durante la gestación; porcentaje de hombres que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido de la madre al hijo a través de la lactancia materna; porcentaje que sabe que el riesgo de transmisión de VIH/Sida de la madre al hijo puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación; y porcentaje que tiene ambos conocimientos, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que sabe que:				Número de hombres
	VIH/Sida puede ser transmitido durante la gestación	VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia	El riesgo de la TMI (transmisión materno infantil) del VIH/Sida puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	El VIH/Sida puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de TMI puede ser reducido si la madre toma medicamentos especiales durante la gestación	
La Guajira	61.6	50.0	16.7	16.5	907
Cesar	72.7	45.7	15.3	14.8	824
Magdalena	73.9	49.8	18.4	18.0	864
Atlántico	76.4	46.1	19.9	19.4	1,248
San Andrés	84.2	50.5	22.7	22.3	804
Bolívar	72.0	49.0	19.5	18.7	1,031
Sucre	64.5	44.2	16.2	16.0	1,159
Córdoba	69.7	50.9	13.9	13.6	1,003
Norte de Santander	74.5	41.3	19.0	18.3	836
Santander	76.4	36.8	18.0	17.9	1,016
Boyacá	70.9	37.4	13.8	13.7	755
Cundinamarca	73.7	44.9	12.6	12.1	837
Meta	77.3	54.2	18.9	18.3	732
Bogotá	78.0	44.2	14.6	14.3	1,655
Antioquia	75.1	43.8	16.0	15.8	2,348
Caldas	69.2	36.6	8.9	8.8	606
Risaralda	72.4	43.4	19.8	19.2	668
Quindío	77.2	38.3	19.8	19.3	811
Tolima	69.8	40.6	13.6	13.4	783
Huila	64.5	44.3	11.0	11.0	813
Caquetá	70.6	45.1	17.2	16.8	749
Valle	76.2	45.4	17.4	16.7	1,715
Cauca	72.3	49.4	18.8	18.3	969
Nariño	66.8	46.1	17.9	17.3	923
Chocó	66.0	56.2	17.5	17.1	1,081
Arauca	69.7	43.3	16.1	13.9	554
Casanare	75.9	39.1	15.2	14.9	581
Guainía	66.6	46.1	8.8	8.5	588
Vichada	69.0	43.7	21.2	20.5	635
Amazonas	71.7	52.6	13.8	13.0	704
Putumayo	77.6	44.0	17.5	17.3	573
Guaviare	76.8	42.7	20.9	19.7	679
Vaupés	61.6	50.1	16.9	16.9	775
Total 13-49	**73.7**	**44.8**	**16.2**	**15.8**	**30,226**
Total 50-59	**81.9**	**55.7**	**20.4**	**20.1**	**5,557**
Total 13-59	**74.9**	**46.4**	**16.8**	**16.4**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

13.2.2 ACTITUDES FRENTE AL VIH/Sida

13.2.2.1. Actitudes hacia personas que tienen VIH/Sida

Como se mencionó anteriormente el conocimiento sobre el VIH/Sida se constituye en la base para la adopción de actitudes y prácticas. Las actitudes negativas se convierten en prejuicios que pueden llegar a ser discriminatorios, aumentado de esta forma el estigma. La apropiación de conocimientos en torno al VIH/Sida conlleva a clarificar prejuicios (falsas ideas) que se tienen con respecto a las personas que viven con el virus.. Para indagar las actitudes frente al VIH/Sida se tomaron en cuenta los siguientes indicadores: (i) si un profesor que vive con VIH/Sida no debería seguir trabajando, (ii) la disposición a cuidar en el hogar un familiar con VIH/Sida, (iii) comprar vegetales frescos a un vendedor con VIH/Sida y (iv) no mantener en secreto que un familiar está infectado con VIH/Sida, lo cual es una percepción positiva en la encuesta, considerando que no es una actitud vergonzante, sin perjuicio de romper a confidencialidad.

A las mujeres y hombres encuestados se les realizaron preguntas específicas sobre la aceptación hacia las personas con VIH/Sida y se estableció el porcentaje sobre la combinación de la aceptación dada a las cuatro preguntas relacionadas. En los Cuadros 13.4.1.1, 13.4.1.2, 13.4.2.1 y 13.4.2.2, se presentan los resultados por características seleccionadas y por departamentos

En los hombres, los resultados frente a las actitudes de aceptación hacia las personas con VIH/Sida fueron similares a los de las mujeres, excepto en la pregunta relacionada con mantener en secreto que un familiar tiene VIH/Sida, la cual fue menor en las mujeres que en los hombres.

El 78.7 por ciento de las mujeres manifestaron estar dispuestas a cuidar a un familiar con VIH/Sida al igual que los hombres (78.1%); el grupo de personas menos dispuestas a cuidar un familiar con VIH/Sida, tanto en hombres como en mujeres fueron, los que no tienen educación formal (60.9% y 70.9% respectivamente), las de quintil de riqueza más bajo (70.1% y 72.4% respectivamente) y los hombres y mujeres de los departamentos de Vaupés (62.9% y 54.6% respectivamente), y Guainía (62.7% y 51.1% respectivamente). Es de resaltar que el grupo de personas más dispuesto a cuidar un familiar con VIH/Sida fue el de los hombres homosexuales con el 92.2 por ciento.

Más de la mitad de las mujeres (55.7%) y hombres (54.3%) entrevistados le compraría verduras frescas a una persona con VIH/Sida, con un mayor porcentaje de aceptación en el grupo de hombres homosexuales (80.6%).

El porcentaje de mujeres que respondió que a un profesor con VIH/Sida se le debe permitir seguir enseñando, fue del 71.9 por ciento y del 64.4 por ciento en los hombres entrevistados. Las personas que manifestaron que no mantendría en secreto si un miembro de la familia tiene VIH/Sida, fueron el 48.0 por ciento de las mujeres y el 51.1 por ciento de los hombres.

El 22.1 por ciento las mujeres y 21.0 por ciento en hombres manifestaron su aceptación con relación a las cuatro preguntas que se le hicieron sobre este tema. El grado de aceptación integral, fue más bajo en las mujeres de los departamentos de Guainía (9.4%), Vaupés (10.0%), Vichada (11.5%) y Sucre (12.2%), y en los hombres de los departamentos de Chocó (10.6%), Vaupés (10.8%), Guainía (11.0%) y Vichada (11.9%).

Los resultados anteriores evidencian que se mantienen altos los niveles de estigma y prácticas discriminatorias hacia las personas que viven con VIH/Sida, encontrándose una aceptación mayor en los hombres y las mujeres homosexuales. Es necesario realizar acciones de información y educación no solo desde el sector de la salud, sino comprometiendo los espacios sociales y los sectores de cultura y educación entre otros, que conlleven a una información adecuada y más amplia, permitiendo una mayor aceptación de las personas que viven con VIH/Sida.

Cuadro 13.4.1.1 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida: Mujeres

Entre las mujeres de 13 a 49 años que han escuchado sobre el VIH/Sida, porcentaje que dio respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/Sida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de mujeres que:				Porcentaje que expresa aceptación de todas las cuatro actitudes	Número de mujeres que ha escuchado sobre el VIH/Sida
	Está dispuesta a cuidar en el hogar a familiar con VIH/Sida	Compraría vegetales frescos a un vendedor con VIH/Sida	Cree que a un profesor con VIH/Sida se le debe permitir seguir enseñando	No querría mantener en secreto que familiar está infectado con VIH/Sida		
Grupo de edad						
13-24	78.0	50.4	67.6	46.8	17.7	14,142
13-19	*77.1*	*47.0*	*62.5*	*45.6*	*14.6*	*8,213*
20-24	*79.2*	*55.2*	*74.7*	*48.4*	*22.0*	*5,929*
25-29	77.7	59.5	75.4	48.8	24.4	5,535
30-39	78.7	59.5	77.0	46.7	23.9	9,809
40-49	80.5	57.6	71.1	51.3	25.7	8,464
Orientación sexual						
Heterosexual	78.6	55.6	71.8	48.1	22.0	37,588
Homosexual	85.9	71.9	87.0	51.5	29.0	148
Bisexual	86.1	69.0	80.6	40.0	24.7	215
Estado conyugal						
Nunca unida	80.1	54.5	71.8	47.6	21.0	13,445
Ha tenido relaciones sexuales	*83.3*	*59.2*	*78.5*	*47.5*	*24.4*	*7,544*
Nunca ha tenido relaciones	*76.1*	*48.5*	*63.3*	*47.7*	*16.5*	*5,901*
Actualmente unida	77.0	55.7	71.4	49.2	22.9	18,859
Alguna vez unida	80.9	58.6	73.9	45.2	21.9	5,646
Zona						
Urbana	79.9	58.0	75.9	46.6	23.2	30,401
Rural	74.0	46.5	56.1	53.8	17.4	7,549
Región						
Atlántica	76.9	46.4	62.7	47.3	16.3	7,981
Oriental	77.0	54.3	72.8	44.5	20.2	6,544
Bogotá	80.3	65.2	81.0	47.2	27.3	6,596
Central	80.7	59.1	74.5	49.5	24.2	9,429
Pacífica	78.7	54.5	71.1	51.3	23.4	6,466
Orinoquía y Amazonía	74.0	52.1	61.2	48.6	17.4	935
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	77.3	49.9	61.2	44.8	16.3	2,345
Barranquilla A. M.	80.6	52.1	71.4	42.4	18.4	1,574
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	77.9	41.5	64.9	49.5	17.0	1,538
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	73.5	42.4	57.3	51.2	14.3	2,524
Santanderes	78.4	56.7	73.2	39.9	18.6	2,724
Boyacá, Cundinamarca, Meta	76.1	52.7	72.5	47.8	21.3	3,820
Bogotá	80.3	65.2	81.0	47.2	27.3	6,596
Medellín A.M.	84.1	65.4	82.2	47.4	27.6	3,640
Antioquia sin Medellín	77.4	54.1	65.9	52.8	21.1	1,546
Caldas, Risaralda, Quindío	82.9	59.2	78.0	47.7	25.7	1,926
Tolima, Huila, Caquetá	75.8	52.7	65.1	51.8	19.6	2,317
Cali A.M.	78.7	61.5	80.6	50.0	28.8	2,397
Valle sin Cali ni Litoral	80.9	54.4	76.0	45.6	22.4	1,131
Cauca y Nariño sin Litoral	80.2	51.6	65.0	53.4	20.3	1,983
Litoral Pacífico	73.1	43.2	53.9	56.9	17.3	955
Orinoquía y Amazonía	74.0	52.1	61.2	48.6	17.4	935
Educación						
Sin educación	70.9	38.7	43.7	53.1	13.2	385
Primaria	74.0	44.8	51.2	52.4	16.3	5,747
Secundaria	78.0	53.2	69.0	47.4	19.5	18,852
Superior	82.0	64.7	86.3	47.0	28.6	12,967
Quintil de riqueza						
Más bajo	72.4	43.3	51.4	55.0	15.6	6,308
Bajo	78.7	52.2	66.0	46.9	18.8	7,789
Medio	79.4	55.6	73.9	46.3	21.2	8,101
Alto	81.2	60.7	80.0	46.0	24.3	7,870
Más alto	80.5	64.2	84.2	47.5	29.2	7,882
Total 13-49 (2015)	**78.7**	**55.7**	**71.9**	**48.0**	**22.1**	**37,950**
Total 15-49 (2015)	**79.1**	**56.5**	**73.2**	**48.2**	**22.8**	**35,708**
Total 15-49 (2010)	**77.1**	**48.2**	**56.4**	**42.5**	**15.3**	**49,099**

Cuadro 13.4.1.2 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida: Mujeres

Entre las mujeres de 13 a 49 años que han escuchado sobre VIH/Sida, porcentaje que dio respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/Sida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje de mujeres que:				Porcentaje que expresa aceptación de todas las cuatro actitudes	Número de mujeres que ha escuchado sobre el VIH
	Está dispuesta a cuidar en el hogar a familiar con VIH/Sida	Compraría vegetales frescos a un vendedor con VIH/Sida	Cree que a un profesor con VIH/Sida se le debe permitir seguir enseñando	No querría mantener en secreto que familiar está infectado con VIH/Sida		
La Guajira	74.2	45.0	57.9	44.2	13.5	1,000
Cesar	77.6	54.4	64.8	42.6	17.2	1,040
Magdalena	79.0	49.3	60.3	47.1	17.5	1,079
Atlántico	79.4	49.7	68.3	43.1	17.7	1,501
San Andrés	79.5	51.8	71.4	41.4	18.8	1,013
Bolívar	78.7	42.5	64.0	49.9	16.4	1,345
Sucre	69.5	40.2	56.3	50.7	12.2	1,341
Córdoba	73.5	42.7	58.0	53.1	15.6	1,120
Norte de Santander	77.2	52.8	70.0	38.8	14.9	980
Santander	79.2	59.3	75.4	40.6	21.1	1,226
Boyacá	74.5	54.0	68.6	50.7	21.9	956
Cundinamarca	75.2	51.7	74.0	48.5	21.3	1,079
Meta	80.2	53.6	73.2	42.5	20.6	932
Bogotá	80.3	65.2	81.0	47.2	27.3	2,340
Antioquia	82.1	62.0	77.3	49.0	25.7	2,918
Caldas	87.7	59.9	77.0	46.2	24.2	897
Risaralda	78.5	59.4	77.9	50.7	27.2	854
Quindío	82.2	57.7	80.1	45.5	25.6	1,085
Tolima	75.7	48.4	69.7	51.3	20.8	934
Huila	75.3	56.8	61.8	52.2	18.7	920
Caquetá	77.0	54.2	60.8	52.3	18.1	973
Valle	79.6	59.1	78.5	48.9	26.6	2,384
Cauca	78.1	51.6	62.1	54.2	20.0	1,150
Nariño	79.1	47.6	62.3	54.3	18.6	1,180
Chocó	69.7	39.4	49.8	57.6	16.6	1,169
Arauca	77.0	53.0	65.6	45.1	16.8	714
Casanare	71.0	52.3	66.9	45.7	18.0	786
Guainía	51.1	37.8	37.5	53.0	9.4	466
Vichada	72.4	51.4	54.9	36.8	11.5	770
Amazonas	66.4	41.5	46.1	52.4	13.5	794
Putumayo	80.6	54.5	56.8	54.4	19.6	823
Guaviare	72.6	60.6	71.6	42.6	17.9	919
Vaupés	54.6	33.2	49.8	59.2	10.0	758
Total	**78.7**	**55.7**	**71.9**	**48.0**	**22.1**	**37,446**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.4.2.1 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida: Hombres

Entre las hombres de 13 a 49 años que han escuchado sobre VIH/Sida, porcentaje que dio respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/Sida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de hombres que:				Porcentaje que expresa aceptación de todas las cuatro actitudes	Número de hombres que ha escuchado sobre el VIH/Sida
	Está dispuesto a cuidar en el hogar a familiar con VIH/Sida	Compraría vegetales frescos a un vendedor con VIH/Sida	Cree que a un profesor con VIH/Sida se le debe permitir seguir enseñando	No querría mantener en secreto que familiar está infectado con VIH/Sida		
Grupo de edad						
13-24	77.9	48.2	58.5	48.0	15.7	11,641
13-19	*75.6*	*44.9*	*52.9*	*49.1*	*14.1*	*6,716*
20-24	*81.0*	*52.8*	*66.2*	*46.5*	*17.9*	*4,925*
25-29	81.4	56.9	70.6	48.1	22.5	4,504
30-39	77.2	59.1	68.5	51.2	23.3	7,436
40-49	77.4	58.0	66.1	59.1	27.2	6,206
Orientación sexual						
Heterosexual	78.0	53.9	64.0	51.2	20.7	29,239
Homosexual	92.2	80.6	85.4	51.1	41.8	353
Bisexual	79.9	64.3	83.5	40.3	27.1	192
Estado conyugal						
Nunca unido	79.9	52.3	63.0	47.7	18.4	13,664
Ha tenido relaciones sexuales	*82.4*	*55.7*	*68.2*	*45.5*	*19.7*	*9,784*
Nunca ha tenido relaciones	*73.5*	*43.6*	*49.8*	*53.4*	*15.2*	*3,880*
Actualmente unido	75.8	56.0	65.6	55.1	23.6	13,412
Alguna vez unido	80.9	56.2	66.0	48.2	21.3	2,710
Zona						
Urbana	80.1	57.1	69.8	49.2	22.5	22,918
Rural	71.7	44.9	46.3	57.5	16.1	6,868
Región						
Atlántica	78.0	46.3	56.0	50.2	16.3	6,328
Oriental	77.1	53.4	65.2	50.2	20.3	5,229
Bogotá	78.6	61.5	72.7	48.9	25.0	4,994
Central	78.6	55.5	65.7	51.7	22.0	7,352
Pacífica	78.8	57.0	65.5	54.1	23.0	5,123
Orinoquía y Amazonía	74.8	48.7	54.6	53.2	15.6	761
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	76.7	47.9	53.7	49.4	16.5	1,856
Barranquilla A. M.	83.6	54.0	69.0	45.6	20.9	1,239
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	80.1	42.0	56.7	49.5	14.9	1,234
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	74.3	42.7	49.8	54.3	14.3	1,999
Santanderes	78.0	52.3	63.2	47.9	18.3	2,165
Boyacá, Cundinamarca, Meta	76.4	54.2	66.7	51.8	21.7	3,064
Bogotá	78.6	61.5	72.7	48.9	25.0	4,994
Medellín A.M.	82.3	62.9	74.7	47.9	25.1	2,769
Antioquia sin Medellín	75.5	49.0	54.2	56.5	19.1	1,244
Caldas, Risaralda, Quindío	79.7	56.5	68.1	51.3	23.7	1,499
Tolima, Huila, Caquetá	74.3	48.2	57.8	54.6	18.0	1,840
Cali A.M.	82.5	67.2	78.8	51.0	28.2	1,845
Valle sin Cali ni Litoral	84.2	59.9	71.8	49.2	24.5	867
Cauca y Nariño sin Litoral	77.2	53.7	57.8	56.3	21.2	1,649
Litoral Pacífico	67.0	36.4	42.5	62.6	12.6	761
Orinoquía y Amazonía	74.8	48.7	54.6	53.2	15.6	761
Educación						
Sin educación	60.9	37.8	29.2	54.5	11.5	462
Primaria	69.9	41.1	41.8	58.8	14.8	5,246
Secundaria	77.9	52.5	61.8	50.3	19.6	15,689
Superior	84.6	66.7	85.4	47.6	28.1	8,389
Quintil de riqueza						
Más bajo	70.1	41.6	42.3	57.9	14.2	5,717
Bajo	79.1	51.6	59.5	50.8	19.2	6,134
Medio	78.7	53.9	65.5	49.8	20.4	5,825
Alto	80.3	60.6	74.5	47.7	23.9	6,186
Más alto	82.1	63.0	79.2	49.7	27.0	5,923
Total 13-49	**78.1**	**54.3**	**64.4**	**51.1**	**21.0**	**29,786**
Total 50-59	**75.4**	**49.1**	**61.4**	**60.7**	**23.9**	**5,177**
Total 13-59	**77.7**	**53.5**	**64.0**	**52.5**	**21.4**	**34,963**

Cuadro 13.4.2.2 Actitudes hacia personas que viven con el VIH/Sida: Hombres

Entre los hombres de 13 a 49 años que han escuchado sobre VIH/Sida, porcentaje que dio respuestas específicas a preguntas sobre actitudes hacia personas con VIH/Sida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje de hombres que:				Porcentaje que expresa aceptación de todas las cuatro actitudes	Número de hombres que ha escuchado sobre el VIH
	Está dispuesto a cuidar en el hogar a familiar con VIH/Sida	Compraría vegetales frescos a un vendedor con VIH/Sida	Cree que a un profesor con VIH/Sida se le debe permitir seguir enseñando	No querría mantener en secreto que familiar está infectado con VIH/Sida		
La Guajira	68.5	41.9	46.7	48.4	13.0	784
Cesar	77.4	52.0	55.9	49.0	17.4	787
Magdalena	81.6	48.5	56.3	50.3	18.0	815
Atlántico	82.6	51.0	65.2	46.6	19.9	1,217
San Andrés	82.3	50.1	65.0	44.8	15.7	796
Bolívar	78.9	42.3	54.8	51.2	13.6	1,002
Sucre	72.1	43.9	50.4	52.3	13.4	1,121
Córdoba	74.8	42.6	50.5	54.9	15.7	960
Norte de Santander	74.9	45.4	59.1	50.6	16.1	824
Santander	79.9	56.8	65.8	46.1	19.7	1,005
Boyacá	73.0	50.2	61.6	47.8	16.9	733
Cundinamarca	78.1	55.9	68.9	54.3	23.8	819
Meta	76.0	54.8	66.9	49.8	21.9	720
Bogotá	78.6	61.5	72.7	48.9	25.0	1,637
Antioquia	80.2	58.6	68.4	50.6	23.2	2,290
Caldas	80.3	56.8	67.4	50.0	23.5	593
Risaralda	77.8	54.0	66.4	53.4	22.9	657
Quindío	81.8	60.0	72.0	50.1	25.5	806
Tolima	75.5	46.1	60.4	53.6	16.9	760
Huila	74.4	48.8	58.4	54.7	18.9	801
Caquetá	70.9	52.3	49.2	57.0	18.7	738
Valle	82.9	63.8	74.8	50.6	26.5	1,697
Cauca	76.6	50.5	54.3	59.3	20.0	927
Nariño	73.3	50.9	55.8	58.8	19.2	864
Chocó	64.6	30.9	41.6	57.1	10.6	990
Arauca	77.0	45.9	62.5	55.9	15.8	551
Casanare	72.9	47.1	53.9	50.1	15.3	576
Guainía	62.7	39.8	37.5	60.4	11.0	506
Vichada	74.1	51.2	52.3	42.6	11.9	609
Amazonas	66.0	48.3	46.5	64.6	15.0	695
Putumayo	79.8	52.3	52.8	52.9	16.9	565
Guaviare	72.1	60.7	67.1	44.7	17.9	659
Vaupés	62.9	36.8	41.2	63.4	10.8	717
Total 13-49	**78.1**	**54.3**	**64.4**	**51.1**	**21.0**	**29,221**
Total 50-59	**75.4**	**49.1**	**61.4**	**60.7**	**23.9**	**5,368**
Total 13-59	**77.7**	**53.5**	**64.0**	**52.5**	**21.4**	**34,589**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

13.2.2.2. Actitudes hacia la negociación para tener relaciones sexuales seguras con la pareja

El principal mecanismo de transmisión del VIH/Sida en Colombia (97%), lo constituye las relaciones sexuales no protegidas (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013). Este hecho requiere de mayores intervenciones que promuevan la participación de la pareja para la toma de decisiones en la negociación de las relaciones sexuales seguras.

Como se mencionó anteriormente, el conocimiento es la base para la adopción de capacidades, actitudes y prácticas seguras que conlleven a mejorar el autocuidado y disminuir el riesgo de la transmisión de las ITS y el VIH/Sida. Tener relaciones sexuales protegidas es la mejor forma de prevención, como una práctica de autocuidado que supone autonomía sexual y reproductiva.

En este marco se indagó a mujeres y hombres si creen que se justifica que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su pareja si sabe que tiene una ITS; y a las mujeres si creen que se justifica que una mujer pida el uso del condón si ella sabe que su pareja tiene una infección de transmisión sexual (ITS). En los Cuadros 13.5.1 y 13.5.2 se presentan los resultados por características seleccionadas y por departamentos.

El 95.6 por ciento de las mujeres y el 90.7 por ciento de los hombres están de acuerdo con que una mujer se puede negar a tener relaciones sexuales si ella sabe que su pareja tiene una ITS. El porcentaje más bajo se encuentra en los hombres y mujeres sin educación formal (76.6% y 83.6% respectivamente).

El 96.9 por ciento de las mujeres está de acuerdo con que se pida usar condón si ella sabe que su pareja tiene una ITS. El porcentaje más bajo se encuentra en las mujeres sin educación formal (81.5%). Estos porcentajes más bajos en las personas sin educación representan un menor conocimiento frente a la prevención de las ITS y VIH/Sida y una menor autonomía sexual en las mujeres.

El 93.7 por ciento de las mujeres está de acuerdo con que una mujer rechace tener relaciones sexuales y además que pida usar condón si ella sabe que su pareja tiene una ITS. Los porcentajes más bajos se encuentran entre las mujeres nunca unidas que no han tenido relaciones sexuales (89.0%), en las mujeres de la zona rural (88.2%), en la región Atlántica (88.7%), en las mujeres sin educación formal (76.0%) y en las del quintil de riqueza más bajo (86.5%) y el departamento del Vaupés (60.6%).

Aunque mujeres y hombres cuenten con información, tienen relaciones sexuales sin protección porque carecen de habilidades para negociar la abstención o la utilización del condón (UNCEF; ONUSIDA; OMS, 2002). Los resultados visibilizan que las mujeres nunca unidas y que nunca han tenido relaciones sexuales, sin educación formal, en la zona rural y en el quintil de riqueza más bajo tienen los porcentajes más bajos en la capacidad de negociación para negarse a tener relaciones sexuales y pedir el uso del condón, cuando conocen que su pareja tiene una ITS.

Cuadro 13.5.1 Actitudes hacia la negociación de tener relaciones sexuales seguras con la pareja: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que está de acuerdo en negarse a tener relaciones sexuales cuando sabe que su pareja tiene una infección de transmisión sexual (ITS); y porcentaje que pide usar condón cuando sabe que su pareja tiene una ITS, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES				HOMBRES	
	Se justifica que una mujer:					
	Se niegue a tener relaciones sexuales si la pareja tiene una ITS	Pida usar condón si la pareja tiene una ITS	Rechace tener relaciones sexuales y pida usar condón	Número de mujeres	Se niegue a tener relaciones sexuales si la pareja tiene una ITS	Número de hombres
Grupo de edad						
13-24	94.8	95.6	92.2	14,547	87.8	12,080
13-19	*94.0*	*94.3*	*90.7*	*8,526*	*85.8*	*7,068*
20-24	*96.0*	*97.6*	*94.4*	*6,021*	*90.6*	*5,012*
25-29	96.7	98.4	95.6	5,611	92.2	4,577
30-39	96.4	97.8	94.9	9,927	92.7	7,522
40-49	95.5	97.3	93.7	8,633	92.9	6,302
Orientación sexual						
Heterosexual	95.6	96.9	93.7	38,349	90.9	29,931
Homosexual	95.8	94.7	92.7	153	74.5	355
Bisexual	92.9	98.8	92.7	217	94.6	193
Estado conyugal						
Nunca unida(o)	95.1	96.0	92.8	13,779	88.4	14,134
Ha tenido relaciones sexuales	*97.0*	*98.3*	*95.8*	*7,618*	*91.1*	*9,918*
Nunca ha tenido relaciones	*92.7*	*93.2*	*89.0*	*6,161*	*82.0*	*4,216*
Actualmente unida(o)	95.7	97.2	93.9	19,233	92.8	13,608
Alguna vez unida(o)	96.6	98.3	95.4	5,706	92.5	2,740
Zona						
Urbana	96.7	97.8	95.2	30,656	92.2	23,169
Rural	91.6	93.6	88.2	8,062	86.0	7,312
Región						
Atlántica	91.8	94.6	88.7	8,278	86.3	6,592
Oriental	96.5	97.8	94.8	6,615	92.0	5,297
Bogotá	98.4	99.1	97.7	6,640	92.3	5,057
Central	95.9	97.0	94.2	9,560	91.1	7,486
Pacífica	96.7	97.1	94.8	6,657	93.3	5,269
Orinoquía y Amazonía	93.0	94.6	90.6	969	88.5	780
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	89.1	91.0	84.5	2,542	83.3	2,008
Barranquilla A. M.	95.2	96.9	92.6	1,591	88.8	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	94.8	97.6	93.2	1,552	88.9	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	90.4	94.9	87.6	2,593	86.1	2,076
Santanderes	95.5	98.1	94.0	2,745	91.2	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	97.2	97.6	95.4	3,870	92.5	3,109
Bogotá	98.4	99.1	97.7	6,640	92.3	5,057
Medellín A.M.	96.4	98.6	95.7	3,661	92.4	2,785
Antioquia sin Medellín	92.5	95.3	90.2	1,606	85.8	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	97.3	98.4	96.0	1,946	93.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	96.5	94.7	93.1	2,347	91.5	1,885
Cali A.M.	98.2	98.9	97.4	2,402	94.5	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	97.9	98.7	96.9	1,138	95.5	881
Cauca y Nariño sin Litoral	95.7	95.1	92.5	2,092	92.7	1,732
Litoral Pacífico	93.8	95.4	91.4	1,026	89.3	807
Orinoquía y Amazonía	93.0	94.6	90.6	969	88.5	780
Educación						
Sin educación	83.6	81.5	76.0	501	76.6	554
Primaria	91.5	93.4	87.9	6,179	84.7	5,650
Secundaria	95.9	97.3	94.0	19,061	90.8	15,872
Superior	97.7	98.8	96.8	12,977	95.6	8,405
Quintil de riqueza						
Más bajo	90.4	92.4	86.5	6,813	84.3	6,159
Bajo	94.8	96.6	92.5	7,935	90.1	6,253
Medio	96.6	97.6	94.8	8,182	93.0	5,895
Alto	97.8	98.5	96.6	7,894	93.1	6,225
Más alto	97.8	99.0	97.2	7,895	93.2	5,949
Total 13-49 (2015)	**95.6**	**96.9**	**93.7**	**38,718**	**90.7**	**30,481**
Total 15-49 (2015)	**96.0**	**97.4**	**94.3**	**36,000**	**91.4**	**28,476**
Total 15-49 (2010)	**80.5**	**81.3**	**82.4**	**49,818**	**na**	**na**
Total 50-59 (2015)	**na**	**na**	**na**	**na**	**90.8**	**5,302**
Total 13-59 (2015)	**na**	**na**	**na**	**na**	**90.7**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 13.5.2 Actitudes hacia la negociación de tener relaciones sexuales seguras con la pareja: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que está de acuerdo en negarse a tener relaciones sexuales cuando sabe que su pareja tiene una infección de transmisión sexual (ITS); y porcentaje que pide usar condón cuando sabe que su pareja tiene una ITS, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES				HOMBRES	
	Se justifica que una mujer:					
	Se niegue a tener relaciones sexuales si la pareja tiene una ITS	Pida usar condón si la pareja tiene una ITS	Rechace tener relaciones sexuales y pida usar condón	Número de mujeres	Se niegue a tener relaciones sexuales si la pareja tiene una ITS	Número de hombres
La Guajira	80.4	84.4	74.4	1,199	77.0	907
Cesar	93.7	94.6	90.0	1,082	86.8	824
Magdalena	92.0	93.1	87.7	1,127	85.0	864
Atlántico	94.6	96.6	92.0	1,526	88.1	1,248
San Andrés	98.4	98.5	97.3	1,019	94.6	804
Bolívar	94.2	97.2	92.1	1,374	88.2	1,031
Sucre	90.1	92.4	86.1	1,372	84.8	1,159
Córdoba	90.1	96.1	88.2	1,153	87.3	1,003
Norte de Santander	94.4	97.2	92.2	994	92.0	836
Santander	96.3	98.7	95.2	1,238	90.7	1,016
Boyacá	95.8	97.1	93.6	975	91.9	755
Cundinamarca	97.3	97.6	95.5	1,096	91.8	837
Meta	98.5	98.3	97.1	943	95.2	732
Bogotá	98.4	99.1	97.7	2,368	92.3	1,655
Antioquia	95.2	97.6	94.0	2,980	90.3	2,348
Caldas	96.1	97.9	94.4	902	87.4	606
Risaralda	98.3	98.8	97.2	872	96.8	668
Quindío	97.8	98.4	96.5	1,089	96.4	811
Tolima	96.7	96.5	94.7	959	88.7	783
Huila	95.7	91.8	90.4	925	93.7	813
Caquetá	97.6	96.6	95.3	980	94.0	749
Valle	98.1	98.9	97.2	2,401	94.3	1,715
Cauca	95.4	96.0	92.5	1,221	93.5	969
Nariño	95.0	93.8	91.3	1,261	92.7	923
Chocó	92.9	95.1	90.6	1,285	85.4	1,081
Arauca	96.2	96.4	93.6	717	93.3	554
Casanare	95.3	96.8	92.4	793	85.9	581
Guainía	82.9	78.5	73.8	627	79.4	588
Vichada	93.6	95.7	92.2	811	89.2	635
Amazonas	92.9	96.3	91.3	813	90.6	704
Putumayo	92.2	94.8	91.4	835	91.8	573
Guaviare	92.2	99.0	91.8	928	84.0	679
Vaupés	69.9	66.5	60.6	853	65.5	775
Total 13-49	**95.6**	**96.9**	**93.7**	**38,718**	**90.7**	**30,226**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**90.8**	**5,557**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**90.7**	**35,783**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

na = No aplica

13.2.2.3. Enseñanza sobre el uso del condón para prevenir la transmisión del VIH/Sida

Como se mencionó anteriormente el uso sistemático y correcto del condón es el mecanismo más eficaz para la prevención del VIH/Sida e ITS, esto, relacionado con la edad de inicio de relaciones sexuales se convierte en una oportunidad para focalizar las acciones de educación en niñas y niños antes del inicio de las relaciones sexuales.

A las mujeres y hombres entre 18 a 49 años se les preguntó si estarían de acuerdo con que a niñas y niños entre 12 a 14 años se les enseñe el uso adecuado del condón para prevenir el VIH/Sida y si estarían de acuerdo que se entreguen condones como parte de la educación para la sexualidad. En los Cuadros 13.6.1 y 13.6.2 se presentan los resultados por características seleccionadas y por departamentos.

Los porcentajes de aceptación de la enseñanza del uso adecuado del condón a niñas y niños de 12 a 14 años, fueron mayores que el porcentaje de aceptación de la entrega de condones como parte de la educación para la sexualidad, en todas las características. El porcentaje de aceptación de la enseñanza del uso del condón tanto en los hombres como en las mujeres entrevistadas fue del 83.5 por ciento y 83.0 por ciento respectivamente y el porcentaje de aceptación de la entrega de condones fue del 66.3 por ciento en los hombres y 60.0 por ciento en las mujeres. Los menores porcentajes de aceptación de la enseñanza del uso del condón se observaron en hombres y mujeres de mayor rango de edad, entre 40 a 49 años (79.8% y 79.1% respectivamente), actualmente unidos (82.3% y 82.1% respectivamente), de la zona rural (82.7% y 82.8% respectivamente), sin educación formal (53.9% y 59.9% respectivamente); en la subregión Guajira, Cesar y Magdalena (67.9% y 67.2% respectivamente), de la región Atlántica (75.6% y 76.8% respectivamente) y en los departamentos de Magdalena (61.6% y 61.9% respectivamente) y Guaviare (64.7% y 60.4% respectivamente), y en quintil de riqueza más bajo (80.9% y 81.3% respectivamente).

Los menores porcentajes de aceptación en la entrega de condones se observaron en hombres y mujeres de mayor rango de edad, entre 40 a 49 años (59.1% y 55.1% respectivamente), actualmente unidos (63.8% y 58.6% respectivamente), sin educación formal (43.6% y 48.7% respectivamente); en la subregión Guajira, Cesar y Magdalena (53.8% y 50.3% respectivamente), de la región Atlántica (61.0% y 57.0% respectivamente) y en los departamentos de Magdalena (47.6% y 45.6% respectivamente) y Guaviare (53.5% y 47.7% respectivamente), en el quintil de riqueza más alto (64.3% y 56.9% respectivamente) y de la zona urbana en hombres (66.2%) y de la rural en mujeres (59.8%).

A pesar de los esfuerzos realizados por el país desde la promulgación de la Ley 1146 de 2007 que estableció como obligatoria la cátedra de educación sexual para estudiantes de primaria y secundaria, y el desarrollo del Programa de Educación para la Sexualidad y Construcción de Ciudadanía para la enseñanza de la sexualidad en las diferentes dimensiones del ser humano, el uso del condón para prevenir la transmisión del VIH/Sida sigue siendo un reto social que requiere mayores esfuerzos para el cambio de actitud y el reconocimiento en la importancia del uso del condón desde la primera relación sexual; que como se verá en la sección de jóvenes, menos del 60 por ciento de las mujeres y hombres jóvenes usaron el condón en la primera relación sexual.

Cuadro 13.6.1 Enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el VIH/Sida: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 18 a 49 años y hombres de 18 a 49 años que está de acuerdo con que se le enseñe a los niños de 12 a 14 años sobre el uso del condón para prevenir el VIH/Sida, y porcentaje que está de acuerdo con que se les entregue condones a los niños de 12 a 14 años, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			HOMBRES		
	De acuerdo enseñar uso de condón	De acuerdo se entreguen condones	Número de mujeres	De acuerdo enseñar uso de condón	De acuerdo se entreguen condones	Número de hombres
Grupo de edad						
18-24	85.4	65.3	8,399	86.6	72.5	6,764
18-19	*84.4*	*63.4*	*2,378*	*86.8*	*70.8*	*1,752*
20-24	*85.8*	*66.1*	*6,021*	*86.5*	*73.1*	*5,012*
25-29	86.2	64.0	5,611	85.9	71.2	4,577
30-39	82.5	57.6	9,927	82.3	63.8	7,522
40-49	79.1	55.1	8,633	79.8	59.1	6,302
Orientación sexual						
Heterosexual	83.0	60.0	32,285	83.5	66.1	24,760
Homosexual	74.0	58.0	132	83.1	78.0	256
Bisexual	89.3	78.2	152	83.0	74.6	148
Estado conyugal						
Nunca unida(o)	84.9	61.7	7,992	85.4	68.8	8,860
Actualmente unida(o)	82.1	58.6	18,930	82.3	63.8	13,577
Alguna vez unida(o)	83.1	62.6	5,648	83.2	70.7	2,728
Zona						
Urbana	83.0	60.1	26,081	83.7	66.2	19,249
Rural	82.8	59.8	6,489	82.7	66.5	5,916
Región						
Atlántica	76.8	57.0	6,801	75.6	61.0	5,329
Oriental	87.7	57.6	5,508	89.9	68.3	4,345
Bogotá	83.5	57.1	5,776	83.7	63.3	4,262
Central	82.0	62.1	8,079	83.1	66.9	6,220
Pacífica	86.6	65.8	5,619	86.7	72.5	4,389
Orinoquía y Amazonía	84.8	62.0	788	85.0	68.5	620
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	67.2	50.3	2,047	67.9	53.8	1,574
Barranquilla A. M.	74.6	53.6	1,352	74.2	59.2	1,043
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	77.8	55.2	1,306	74.1	59.9	1,037
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	86.9	66.8	2,095	84.8	69.8	1,674
Santanderes	87.5	61.1	2,307	88.9	68.7	1,795
Boyacá, Cundinamarca, Meta	87.8	55.1	3,200	90.5	68.0	2,550
Bogotá	83.5	57.1	5,776	83.7	63.3	4,262
Medellín A.M.	75.7	56.0	3,199	76.5	61.5	2,394
Antioquia sin Medellín	79.2	56.6	1,304	81.8	63.3	1,059
Caldas, Risaralda, Quindío	91.5	72.1	1,648	90.2	74.6	1,261
Tolima, Huila, Caquetá	86.2	67.6	1,927	88.8	71.6	1,506
Cali A.M.	87.6	64.8	2,106	88.1	73.2	1,585
Valle sin Cali ni Litoral	86.7	71.4	959	88.1	75.5	751
Cauca y Nariño sin Litoral	87.5	63.5	1,720	86.5	70.2	1,422
Litoral Pacífico	82.3	66.8	834	81.8	72.4	632
Orinoquía y Amazonía	84.8	62.0	788	85.0	68.5	620
Educación						
Sin educación	59.9	48.7	494	53.9	43.6	535
Primaria	78.8	59.0	5,543	77.0	62.2	4,826
Secundaria	83.6	63.0	13,726	86.2	69.2	11,495
Superior	85.0	57.8	12,807	85.4	66.1	8,309
Quintil de riqueza						
Más bajo	81.3	59.3	5,425	80.9	65.4	4,929
Bajo	83.6	62.5	6,554	82.5	67.6	5,136
Medio	83.3	63.5	6,949	85.1	68.8	4,997
Alto	82.5	57.9	6,739	84.4	65.4	5,228
Más alto	83.8	56.9	6,903	84.4	64.3	4,875
Total 18-49 (2015)	**83.0**	**60.0**	**32,570**	**83.5**	**66.3**	**25,165**
Total 18-49 (2010)	**91.5**	**nd**	**44,228**	**na**	**na**	**na**
Total 50-59 (2015)	**na**	**na**	**na**	**75.2**	**55.7**	**5,302**
Total 18-59 (2015)	**na**	**na**	**na**	**82.0**	**64.5**	**30,467**

na = No aplica
nd = No disponible

Cuadro 13.6.2 Enseñanza sobre el uso del condón para prevenir el VIH/Sida: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 18 a 49 años y hombres de 18 a 49 años que está de acuerdo con que se le enseñe a los niños de 12 a 14 años sobre el uso del condón para prevenir el VIH, y porcentaje que está de acuerdo con que se les entregue condones a los niños de 12 a 14 años, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES			HOMBRES		
	De acuerdo enseñar uso de condón	De acuerdo se entreguen condones	Número de mujeres	Deacuerdo enseñar uso de condón	De acuerdo se entreguen condones	Número de hombres
La Guajira	67.7	49.3	945	68.9	53.1	685
Cesar	72.9	56.5	869	74.2	61.5	610
Magdalena	61.9	45.6	907	61.6	47.6	638
Atlántico	74.9	54.0	1,261	73.4	58.1	961
San Andrés	84.2	58.2	868	82.3	64.7	622
Bolívar	80.3	56.6	1,112	75.9	62.0	809
Sucre	86.7	63.6	1,123	87.3	71.0	897
Córdoba	87.8	71.0	921	86.7	72.4	767
Norte de Santander	87.6	62.8	812	87.0	67.3	641
Santander	87.4	60.0	1,033	90.2	69.5	816
Boyacá	86.2	52.4	806	89.9	64.0	578
Cundinamarca	86.8	52.1	909	90.7	68.9	646
Meta	92.4	66.0	792	90.7	70.3	600
Bogotá	83.5	57.1	2,027	83.7	63.3	1,322
Antioquia	76.7	56.1	2,469	78.1	62.1	1,839
Caldas	91.0	71.8	773	89.7	70.7	470
Risaralda	92.3	73.1	732	90.1	78.0	536
Quindío	90.7	71.0	924	91.4	75.7	632
Tolima	90.6	71.7	774	90.9	77.6	589
Huila	81.3	64.3	763	88.6	66.5	630
Caquetá	85.7	64.3	796	82.9	67.2	571
Valle	87.6	67.5	2,000	88.3	74.3	1,366
Cauca	88.5	69.7	1,018	88.8	75.4	780
Nariño	85.2	59.4	1,032	83.5	67.6	699
Chocó	75.4	60.1	1,046	75.9	63.6	817
Arauca	91.1	73.5	595	88.1	79.8	418
Casanare	83.9	58.5	667	84.6	61.8	472
Guainía	74.7	58.2	491	79.6	63.1	457
Vichada	84.8	61.9	637	81.0	63.7	498
Amazonas	92.8	73.5	655	90.0	73.6	524
Putumayo	87.2	59.9	682	87.1	70.9	447
Guaviare	60.4	47.7	753	64.7	53.5	507
Vaupés	65.0	48.0	680	79.2	60.4	618
Total 18-49	**83.0**	**60.0**	**31,872**	**83.5**	**66.3**	**23,462**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**75.2**	**55.7**	**5,557**
Total 18-59	**na**	**na**	**na**	**82.0**	**64.5**	**29,019**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados
na = No aplica

13.2.3. Prácticas seguras y relaciones de alto riesgo

13.2.3.1. Relaciones de alto riesgo y uso de condón

Las relaciones sexuales de alto riesgo hacen referencia a las relaciones con una persona que no es la pareja estable, lo cual aumenta el riesgo de transmisión del ITS y VIH/Sida. En las mujeres y hombres de 13 a 49 años se indagó, en quienes tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja sexual en los últimos 12 meses, sobre el uso de condón en la última relación y el número promedio de parejas sexuales en toda la vida en las personas que alguna vez han tenido relaciones sexuales. En los Cuadros 13.7.1.1, 13.7.1.2, 13.7.2.1 y 13.7.2.2 se presentan estos resultados por características y departamentos.

El 4.5 por ciento de todas las mujeres entre 13 a 49 años, manifestaron haber tenido dos o más parejas sexuales en los últimos 12 meses, a diferencia de los hombres que fue del 21.2 por ciento.

El 26.5 por ciento de las mujeres y el 42.7 por ciento de los hombres entre 13 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, manifestaron haber tenido relaciones sexuales de alto riesgo (relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable en los últimos 12 meses). Se encuentra un porcentaje mayor en los hombres que se autodefinieron con una orientación bisexual con 81.7 por ciento. Lo anterior evidencia un comportamiento de alto riesgo mayor en los hombres con relación a las mujeres.

La proporción de uso de condón en la última relación sexual en las mujeres y hombres que tuvieron dos o más parejas en los últimos 12 meses, fue de 31.7 y 46.7 por ciento respectivamente. La mayor proporción se presenta en las mujeres y hombres de 13 a 19 años (46.6% y 66.5% respectivamente), nunca unidas(os) (45.0% y 62.75% respectivamente) y en las subregión de los Santanderes para las mujeres (45.7%) y Medellín A.M. para los hombres (55.6%.).

La proporción de uso de condón en la última relación sexual en las mujeres y hombres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, fue de 36.4 por ciento y 53.7 por ciento respectivamente. La proporción más alta de uso de condón durante la última relación sexual de alto riesgo se encontró en mujeres y hombres de 13 a 19 años (48.6% y 70.7% respectivamente), nunca unidos (44.6% y 63.2% respectivamente), con educación superior (40.2% y 57.1% respectivamente), del quintil de riqueza alto en la mujeres (41.2%) y quintil de riqueza más alto para los hombres (56.9%), en las mujeres de la zona urbana (36.9%) y en los hombres de la zona rural (56.2%), en las mujeres y hombres de la región Orinoquía y Amazonía (41.6%), en los hombres de la región Oriental (60.2%) y en el departamento del Guaviare en las mujeres (56.2%) y de Vichada en los hombres (66.1%). En todas las características las mujeres tienen una proporción menor del uso del condón, constituyéndose en un mayor factor de vulnerabilidad y aumentando el riesgo de transmisión del VIH/Sida.

Las relaciones de alto riesgo y uso del condón en la última relación sexual de alto riesgo se presentan en los Gráficos 13.2 para mujeres y 13.3 para hombres por grupo de edad, orientación sexual, educación y quintil de riqueza.

El promedio de parejas sexuales durante toda la vida es de 3.0 en mujeres y 10.8 en hombres. El mayor porcentaje se presenta en las mujeres que se autodefinieron con una orientación bisexual (9.3%) y homosexual (5.2%). Así mismo el mayor porcentaje se presenta en los hombres sin educación (13.4%) y entre los que se autodefinieron con orientación bisexual y homosexual (12.9%). En el departamento de Guaviare se presentó el mayor promedio de parejas sexuales en mujeres y hombres, 5.7 por ciento y 17.0 por ciento respectivamente. Esta información visibiliza diferencias en el comportamiento sexual entre hombres y mujeres; los hombres usan más el condón pero tienen un mayor número de parejas sexuales.

Gráfico 13.2 Relaciones de alto riesgo y uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo. Mujeres de 13 a 49 años, Colombia 2015

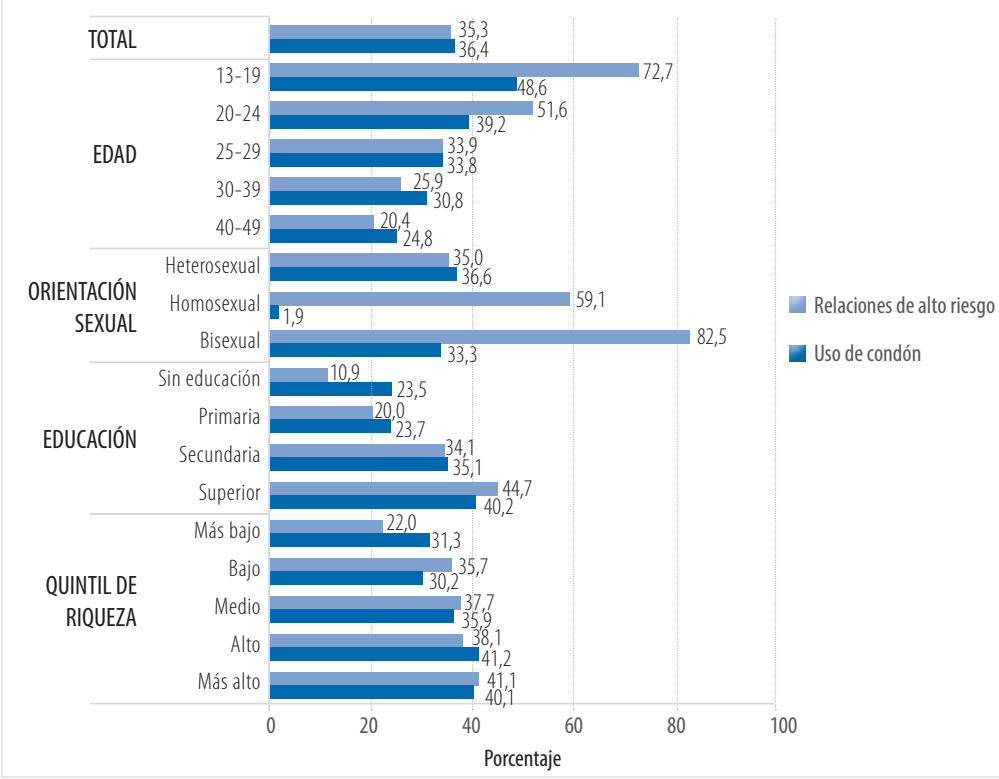
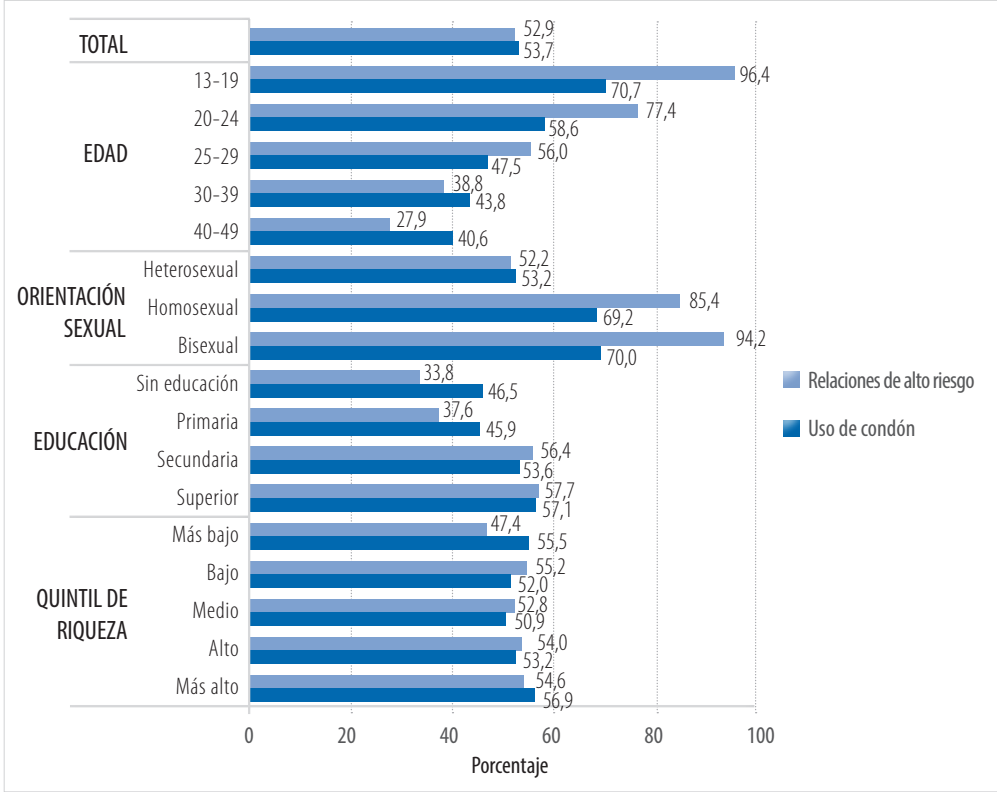


Gráfico 13.3 Relaciones de alto riesgo y uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo. Hombres de 13 a 49 años, Colombia 2015



Cuadro 13.7.1.1 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses: Mujeres

Entre todas las mujeres de 13 a 49 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; entre las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja, y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; y entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón en la última relación sexual; y entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón durante la última relación sexual de alto riesgo; y para las mujeres que han tenido relaciones sexuales, el promedio de parejas sexuales que ha tenido durante toda su vida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Todas las mujeres			Entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:			Entre las mujeres que tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres que han tenido relaciones sexuales:	
	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de mujeres	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de mujeres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de mujeres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de mujeres	Número promedio de parejas sexuales en toda su vida	Número de mujeres
Grupo de edad												
13-24	6.0	33.0	14,547	10.8	59.3	8,101	37.7	878	43.4	4,806	2.6	8,675
13-19	*3.9*	*25.4*	*8,526*	*11.3*	*72.7*	*2,977*	*46.6*	*336*	*48.6*	*2,164*	*2.0*	*3,239*
20-24	*9.0*	*43.9*	*6,021*	*10.6*	*51.6*	*5,124*	*32.1*	*542*	*39.2*	*2,642*	*3.0*	*5,436*
25-29	5.9	31.1	5,611	6.4	33.9	5,156	29.1	330	33.8	1,746	3.4	5,370
30-39	3.8	23.2	9,927	4.2	25.9	8,885	23.8	373	30.8	2,304	3.4	9,663
40-49	1.7	16.4	8,633	2.1	20.4	6,945	22.1	144	24.8	1,419	2.7	8,442
Orientación sexual												
Heterosexual	4.2	26.3	38,349	5.6	35.0	28,828	32.2	1,628	36.6	10,087	3.0	31,875
Homosexual	11.9	43.6	153	16.1	59.1	113	*	18	1.9	67	5.2	115
Bisexual	36.0	56.0	217	53.1	82.5	147	28.9	78	33.3	121	9.3	160
Estado conyugal												
Nunca unida	5.8	45.1	13,779	12.7	99.6	6,241	45.0	795	44.6	6,218	3.1	7,519
Actualmente unida	2.1	2.5	19,233	2.2	2.5	18,837	9.9	407	9.9	478	2.7	19,043
Alguna vez unida	9.1	62.7	5,706	13.0	89.3	4,009	28.6	522	25.6	3,580	4.1	5,588
Zona												
Urbana	4.9	28.9	30,656	6.5	38.4	23,078	32.6	1,495	36.9	8,866	3.2	25,620
Rural	2.8	17.5	8,062	3.8	23.4	6,010	26.1	229	32.9	1,409	2.4	6,531
Región												
Atlántica	2.8	19.8	8,278	3.8	27.4	5,991	30.6	228	32.4	1,643	2.4	6,633
Oriental	4.5	23.6	6,615	6.2	32.5	4,812	37.5	299	38.9	1,563	2.8	5,405
Bogotá	3.9	28.6	6,640	5.1	37.6	5,045	32.1	258	40.4	1,896	3.2	5,632
Central	5.8	31.2	9,560	7.4	40.2	7,417	31.4	551	36.9	2,979	3.4	8,089
Pacífica	5.1	29.3	6,657	6.6	38.4	5,090	27.1	338	32.3	1,953	3.1	5,592
Orinoquía y Amazonía	5.1	24.9	969	6.7	33.0	732	35.7	49	41.6	241	3.4	800
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	1.9	18.7	2,542	2.7	26.1	1,819	33.0	50	34.2	475	2.4	2,013
Barranquilla A. M.	3.7	22.9	1,591	4.8	30.2	1,206	(27.8)	58	29.3	364	2.4	1,308
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	3.5	21.8	1,552	4.7	29.3	1,156	27.5	55	25.9	338	2.4	1,279
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.5	18.0	2,593	3.6	25.7	1,810	34.0	66	37.5	466	2.4	2,033
Santanderes	4.5	23.4	2,745	6.2	32.4	1,987	45.7	123	41.2	644	2.7	2,238
Boyacá, Cundinamarca, Meta	4.5	23.7	3,870	6.2	32.5	2,825	31.7	176	37.3	919	2.9	3,166
Bogotá	3.9	28.6	6,640	5.1	37.6	5,045	32.1	258	40.4	1,896	3.2	5,632
Medellín A.M.	7.4	38.4	3,661	9.3	48.4	2,908	29.9	271	35.7	1,407	3.9	3,159
Antioquia sin Medellín	4.4	22.1	1,606	5.7	29.0	1,224	33.5	70	37.6	354	3.1	1,329
Caldas, Risaralda, Quindío	7.0	34.6	1,946	9.0	44.5	1,516	35.6	137	39.0	674	3.5	1,670
Tolima, Huila, Caquetá	3.1	23.2	2,347	4.1	30.7	1,770	27.2	73	37.2	543	2.8	1,931
Cali A.M.	5.0	30.5	2,402	6.3	38.9	1,884	33.8	120	34.6	733	3.3	2,048
Valle sin Cali ni Litoral	6.7	31.1	1,138	8.7	40.8	869	22.4	76	24.9	354	3.5	948
Cauca y Nariño sin Litoral	3.8	26.1	2,092	5.2	36.4	1,503	25.7	78	35.0	547	2.6	1,712
Litoral Pacífico	6.3	31.1	1,026	7.7	38.2	835	21.8	65	30.8	319	3.4	884
Orinoquía y Amazonía	5.1	24.9	969	6.7	33.0	732	35.7	49	41.6	241	3.4	800
Educación												
Sin educación	0.6	9.2	501	0.7	10.9	420	*	3	23.5	46	2.6	479
Primaria	2.5	15.9	6,179	3.1	20.0	4,918	16.4	154	23.7	981	2.8	5,543
Secundaria	4.5	23.2	19,061	6.6	34.1	12,965	32.0	860	35.1	4,425	3.0	14,279
Superior	5.4	37.2	12,977	6.6	44.7	10,785	34.8	707	40.2	4,823	3.2	11,849
Quintil de riqueza												
Más bajo	2.5	16.3	6,813	3.4	22.0	5,061	25.8	172	31.3	1,112	2.4	5,501
Bajo	5.3	26.7	7,935	7.1	35.7	5,939	22.0	421	30.2	2,120	3.2	6,554
Medio	5.1	28.4	8,182	6.8	37.7	6,172	35.5	418	35.9	2,324	3.1	6,901
Alto	4.6	28.7	7,894	6.2	38.1	5,943	39.1	366	41.2	2,265	3.1	6,600
Más alto	4.4	31.1	7,895	5.8	41.1	5,972	34.2	347	40.1	2,454	3.1	6,594
Total 13-49 (2015)	**4.5**	**26.5**	**38,718**	**5.9**	**35.3**	**29,088**	**31.7**	**1,724**	**36.4**	**10,275**	**3.0**	**32,150**
Total 15-49 (2015)	**4.7**	**27.9**	**36,300**	**5.8**	**35.0**	**28,943**	**31.1**	**1,692**	**36.1**	**10,144**	**3.0**	**31,987**
Total 15-49 (2010)	**3.9**	**23.2**	**49,818**	**5.0**	**29.7**	**39,124**	**33.7**	**1,937**	**40.1**	**11,571**	**2.8**	**43,386**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

Cuadro 13.7.1.2 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses: Mujeres

Entre todas las mujeres de 13 a 49 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; entre las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja, y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; y entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón en la última relación sexual; y entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón durante la última relación sexual de alto riesgo; y para las mujeres que han tenido relaciones sexuales, el promedio de parejas sexuales que ha tenido durante toda su vida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Todas las mujeres			Entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:			Entre las mujeres que tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres que han tenido relaciones sexuales:	
	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de mujeres	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de mujeres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de mujeres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de mujeres	Número promedio de parejas sexuales en toda su vida	Número de mujeres
La Guajira	2.7	19.4	1,199	4.0	28.8	805	(31.1)	33	33.8	256	2.3	915
Cesar	1.7	17.2	1,082	2.4	23.8	786	*	22	35.7	194	2.8	866
Magdalena	1.6	19.4	1,127	2.1	26.1	836	*	20	33.3	182	2.1	903
Atlántico	3.2	21.6	1,526	4.2	28.6	1,138	(30.1)	46	29.5	320	2.4	1,232
San Andrés	7.0	29.3	1,019	9.2	38.2	801	24.0	64	25.1	297	3.1	878
Bolívar	4.0	21.5	1,374	5.4	29.1	1,011	29.5	57	28.7	290	2.6	1,098
Sucre	3.2	18.5	1,372	4.6	26.7	944	(36.2)	35	44.9	229	2.2	1,064
Córdoba	1.7	17.8	1,153	2.4	25.7	779	*	19	33.3	186	2.3	897
Norte de Santander	5.7	22.5	994	8.0	31.7	715	41.7	53	42.5	212	3.0	801
Santander	3.7	24.0	1,238	5.0	32.9	899	(49.9)	48	40.4	258	2.5	997
Boyacá	2.5	20.3	975	3.7	29.2	694	(27.4)	28	31.3	198	2.3	788
Cundinamarca	4.5	24.6	1,096	6.1	33.4	819	(24.4)	45	35.2	264	2.9	911
Meta	7.1	25.7	943	9.4	34.0	723	45.9	67	48.4	249	3.5	799
Bogotá	3.9	28.6	2,368	5.1	37.6	1,787	32.1	119	40.4	686	3.2	1,973
Antioquia	6.5	33.4	2,980	8.3	42.6	2,270	30.6	179	36.1	928	3.7	2,491
Caldas	6.4	35.6	902	8.2	45.9	702	(31.8)	48	37.7	300	3.4	782
Risaralda	7.1	33.5	872	9.2	43.2	664	37.2	60	38.7	269	3.5	738
Quindío	8.1	34.9	1,089	10.2	44.2	860	38.1	90	41.9	385	3.8	937
Tolima	2.8	22.8	959	3.9	31.6	682	*	22	38.7	205	2.8	771
Huila	3.1	22.9	925	3.9	29.6	715	*	23	33.7	187	2.5	775
Caquetá	4.1	24.6	980	5.1	30.9	774	(30.1)	39	41.1	243	3.3	839
Valle	5.8	30.9	2,401	7.4	39.7	1,830	29.6	157	31.6	749	3.4	1,998
Cauca	4.7	25.3	1,221	6.5	34.5	917	26.0	50	36.4	293	2.8	1,036
Nariño	3.1	27.7	1,261	4.2	37.7	909	(17.5)	33	32.2	321	2.5	1,031
Chocó	6.6	30.8	1,285	8.2	38.4	1,036	23.7	81	30.1	383	3.5	1,107
Arauca	8.7	25.5	717	11.3	33.4	570	33.8	62	38.2	219	3.8	617
Casanare	3.7	22.0	793	4.8	28.4	610	(35.0)	32	36.3	179	3.1	656
Guainía	3.4	15.3	627	4.9	22.0	434	(53.7)	29	51.7	113	3.0	508
Vichada	5.4	22.5	811	7.3	30.2	571	(24.9)	35	47.6	162	3.7	640
Amazonas	6.0	23.0	813	8.0	30.6	616	29.2	52	37.5	203	3.8	675
Putumayo	3.9	29.5	835	5.2	39.3	623	(38.4)	35	45.2	235	2.9	693
Guaviare	6.9	31.1	928	9.2	41.4	710	41.5	56	56.2	265	5.7	769
Vaupés	2.4	13.2	853	3.7	20.8	603	49.5	51	35.1	204	2.7	697
Total	**4.5**	**26.5**	**38,718**	**5.9**	**35.3**	**28,833**	**31.7**	**1,790**	**36.4**	**9,664**	**3.0**	**31,882**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

Cuadro 13.7.2.1 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses: Hombres

Entre todas los hombres de 13 a 49 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; entre los hombres de 13 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja, y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; y entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón en la última relación sexual; y entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón durante la última relación sexual de alto riesgo; y para los hombres que han tenido relaciones sexuales, el promedio de parejas sexuales que ha tenido durante toda su vida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Todos los hombres			Entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:			Entre los hombres que tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses:		Entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:		Entre los hombres que han tenido relaciones sexuales:	
	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de hombres	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de hombres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de hombres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de hombres	Número promedio de parejas sexuales en toda su vida	Número de hombres
Grupo de edad												
13-24	23.8	51.4	12,080	39.2	84.7	7,337	59.0	2,875	63.9	6,214	7.3	7,703
13-19	*16.2*	*38.5*	*7,068*	*40.7*	*96.4*	*2,821*	*66.5*	*1,147*	*70.7*	*2,719*	*5.0*	*3,154*
20-24	*34.5*	*69.7*	*5,012*	*38.3*	*77.4*	*4,516*	*54.1*	*1,728*	*58.6*	*3,495*	*8.8*	*4,549*
25-29	26.1	52.7	4,577	27.7	56.0	4,311	43.7	1,193	47.5	2,413	11.1	4,213
30-39	20.7	36.8	7,522	21.9	38.8	7,119	34.9	1,559	43.8	2,765	12.7	6,790
40-49	13.3	26.0	6,302	14.3	27.9	5,884	30.5	840	40.6	1,639	13.1	5,508
Orientación sexual												
Heterosexual	20.9	42.3	29,931	25.8	52.2	24,233	45.7	6,255	53.2	12,661	10.7	23,821
Homosexual	30.6	59.8	355	43.6	85.4	249	81.2	108	69.2	212	12.9	232
Bisexual	54.0	81.7	193	62.3	94.2	168	71.5	104	70.0	158	12.9	159
Estado conyugal												
Nunca unido	25.5	62.2	14,134	41.0	99.9	8,795	62.7	3,610	63.2	8,788	8.9	9,403
Actualmente unido	13.4	13.8	13,608	13.6	14.0	13,390	14.2	1,826	15.3	1,878	11.2	12,329
Alguna vez unido	37.7	86.3	2,740	41.8	95.9	2,466	48.0	1,032	48.7	2,365	16.1	2,482
Zona												
Urbana	22.3	44.2	23,169	27.3	54.1	18,944	46.9	5,164	53.0	10,251	11.0	18,627
Rural	17.8	38.0	7,312	22.8	48.7	5,707	45.7	1,303	56.2	2,779	9.9	5,587
Región												
Atlántica	21.6	40.2	6,592	27.7	51.6	5,133	39.4	1,423	50.4	2,649	10.2	5,148
Oriental	19.9	39.7	5,297	25.3	50.3	4,179	53.6	1,056	60.2	2,103	10.2	4,001
Bogotá	18.0	40.4	5,057	22.1	49.7	4,117	43.3	911	51.0	2,045	9.4	4,184
Central	22.7	47.0	7,486	27.4	56.7	6,201	50.6	1,697	55.6	3,515	12.2	6,000
Pacífica	23.1	45.7	5,269	27.7	54.7	4,396	45.4	1,217	50.1	2,406	11.0	4,281
Orinoquía y Amazonía	21.0	40.1	780	26.2	50.0	625	53.6	164	59.5	313	12.5	599
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	20.0	38.4	2,008	26.4	50.7	1,519	36.6	401	47.6	771	10.1	1,548
Barranquilla A. M.	22.2	42.0	1,255	27.5	52.1	1,012	36.5	278	47.5	527	9.6	1,035
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	21.6	41.0	1,253	26.8	51.0	1,009	31.5	270	45.8	514	9.8	1,028
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	22.8	40.3	2,076	29.7	52.5	1,594	47.9	474	57.7	837	10.9	1,537
Santanderes	22.3	43.0	2,188	27.7	53.5	1,757	51.9	488	61.3	941	11.0	1,590
Boyacá, Cundinamarca, Meta	18.3	37.4	3,109	23.5	48.0	2,422	55.1	568	59.3	1,162	9.7	2,411
Bogotá	18.0	40.4	5,057	22.1	49.7	4,117	43.3	911	51.0	2,045	9.4	4,184
Medellín A.M.	25.1	51.0	2,785	29.7	60.2	2,361	55.6	700	55.4	1,421	13.0	2,331
Antioquia sin Medellín	21.1	43.2	1,300	26.3	53.8	1,044	39.5	275	50.4	561	12.5	1,016
Caldas, Risaralda, Quindío	23.6	47.6	1,517	28.5	57.3	1,258	53.8	359	58.5	721	12.0	1,177
Tolima, Huila, Caquetá	19.3	43.0	1,885	23.6	52.8	1,538	46.3	363	57.0	811	11.1	1,477
Cali A.M.	21.9	46.1	1,849	25.6	53.9	1,582	45.7	405	47.8	853	10.7	1,562
Valle sin Cali ni Litoral	24.1	47.1	881	28.3	55.2	752	48.7	212	53.3	415	12.3	722
Cauca y Nariño sin Litoral	17.3	39.8	1,732	22.1	50.9	1,356	48.8	300	54.0	690	8.6	1,323
Litoral Pacífico	37.0	55.5	807	42.4	63.4	706	39.2	299	45.6	448	15.2	673
Orinoquía y Amazonía	21.0	40.1	780	26.2	50.0	625	53.6	164	59.5	313	12.5	599
Educación												
Sin educación	14.0	28.4	554	16.7	33.8	466	38.2	78	46.5	157	13.4	436
Primaria	15.0	30.8	5,650	18.3	37.6	4,623	31.6	847	45.9	1,741	12.1	4,367
Secundaria	21.2	42.2	15,872	28.3	56.4	11,874	46.9	3,364	53.6	6,699	10.2	11,763
Superior	25.9	52.8	8,405	28.3	57.7	7,688	52.5	2,179	57.1	4,434	10.7	7,648
Quintil de riqueza												
Más bajo	17.3	36.6	6,159	22.4	47.4	4,759	45.5	1,066	55.5	2,255	9.7	4,674
Bajo	23.2	44.6	6,253	28.7	55.2	5,045	43.5	1,450	52.0	2,787	11.9	4,955
Medio	24.3	44.1	5,895	29.0	52.8	4,930	45.3	1,431	50.9	2,603	11.2	4,836
Alto	21.0	44.3	6,225	25.6	54.0	5,110	49.4	1,309	53.2	2,758	10.9	5,011
Más alto	20.4	44.2	5,949	25.2	54.6	4,808	50.2	1,212	56.9	2,627	10.1	4,737
Total 13-49	**21.2**	**42.7**	**30,481**	**26.2**	**52.9**	**24,651**	**46.7**	**6,467**	**53.7**	**13,031**	**10.8**	**24,214**
Total 50-59	**12.6**	**26.2**	**5,302**	**13.8**	**28.9**	**4,813**	**30.4**	**666**	**37.1**	**1,391**	**14.2**	**4,471**
Total 13-59	**19.9**	**40.3**	**35,783**	**24.2**	**48.9**	**29,464**	**45.2**	**7,134**	**52.1**	**14,422**	**11.3**	**28,685**

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

Cuadro 13.7.2.2 Múltiples parejas sexuales y relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses: Hombres

Entre todas los hombres de 13 a 49 años, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; entre los hombres de 13 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales con más de una pareja, y porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses; y entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón en la última relación sexual; y entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, porcentaje que reportó haber usado condón durante la última relación sexual de alto riesgo; y para los hombres que han tenido relaciones sexuales, el promedio de parejas sexuales que ha tenido durante toda su vida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Todas los hombres			Entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:			Entre los hombres que tuvieron 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses:		Entre los hombres que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:		Entre los hombres que han tenido relaciones sexuales:	
	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de hombres	Porcentaje que tuvo 2 o más parejas sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de hombres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual	Número de hombres	Porcentaje que usó condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de hombres	Número promedio de parejas sexuales en toda su vida	Número de hombres
La Guajira	27.0	42.0	1,688	35.8	55.7	1,221	34.1	274	41.9	586	11.0	1,254
Cesar	19.6	39.9	824	25.6	52.1	598	41.3	155	50.8	312	11.4	601
Magdalena	15.0	34.4	864	20.0	45.9	623	34.7	119	49.8	274	8.3	653
Atlántico	21.8	41.1	1,248	27.2	51.2	947	34.2	272	46.8	517	9.1	969
San Andrés	31.0	46.7	804	36.7	55.2	647	32.1	235	38.8	369	16.4	642
Bolívar	21.8	41.7	1,031	27.1	51.9	801	40.4	221	50.1	430	10.5	819
Sucre	24.6	42.0	1,159	32.3	55.2	842	46.1	260	56.0	447	11.2	827
Córdoba	22.1	39.1	1,003	29.0	51.5	725	47.0	189	59.3	364	10.8	691
Norte de Santander	22.1	43.6	836	28.2	55.7	635	47.1	175	59.1	340	10.1	587
Santander	22.4	42.6	1,016	27.5	52.2	778	54.9	189	62.8	397	11.5	717
Boyacá	17.0	34.9	755	22.6	46.3	543	49.5	115	52.2	247	7.5	534
Cundinamarca	16.9	37.8	837	21.7	48.7	616	62.8	125	64.7	306	8.8	623
Meta	23.8	39.5	732	29.0	48.1	593	45.3	171	53.1	292	14.8	573
Bogotá	18.0	40.4	1,655	22.1	49.7	1,307	43.3	323	51.0	712	9.4	1,321
Antioquia	23.9	48.5	2,348	28.6	58.2	1,857	51.1	539	54.0	1,111	12.9	1,824
Caldas	26.3	49.2	606	32.3	60.4	474	45.5	140	50.8	271	12.9	430
Risaralda	22.3	44.8	668	26.7	53.8	544	61.8	143	65.0	300	11.7	516
Quindío	21.4	49.3	811	25.2	58.2	669	57.5	173	61.9	396	11.0	646
Tolima	14.9	42.4	783	18.6	53.1	610	48.0	118	62.6	323	8.9	564
Huila	25.4	45.9	813	30.5	55.1	664	46.9	166	51.6	323	11.6	659
Caquetá	16.5	37.8	749	20.1	46.1	590	39.5	126	55.2	269	15.3	573
Valle	23.6	47.0	1,715	27.6	55.0	1,424	45.7	451	49.0	829	11.4	1,383
Cauca	21.5	42.8	969	26.3	52.3	784	49.3	184	53.8	382	10.8	750
Nariño	17.9	40.3	923	22.8	51.3	683	45.5	152	53.0	350	9.1	669
Chocó	42.4	61.1	1,081	48.6	70.2	913	37.5	418	43.6	601	14.7	898
Arauca	32.3	50.7	554	38.3	60.3	448	56.7	168	60.8	275	14.3	443
Casanare	17.3	33.3	581	21.4	41.2	466	58.4	117	63.7	206	12.1	406
Guainía	16.4	40.1	588	20.9	51.1	460	52.8	96	51.3	222	11.3	477
Vichada	23.2	41.5	635	31.4	56.2	467	62.5	128	66.1	236	12.9	394
Amazonas	22.4	38.1	704	30.0	51.1	524	44.8	163	53.4	283	16.7	539
Putumayo	17.7	40.7	573	22.0	50.5	451	47.5	110	56.6	224	10.5	438
Guaviare	19.8	40.0	679	25.5	51.6	529	56.7	139	62.1	272	17.0	526
Vaupés	16.4	34.7	775	24.8	52.6	590	37.1	144	51.0	300	10.4	600
Total 13-49	**21.2**	**42.7**	**30,226**	**26.2**	**52.9**	**23,472**	**46.7**	**6,478**	**53.7**	**12,565**	**10.8**	**22,977**
Total 50-59	**12.6**	**26.2**	**5,557**	**13.8**	**28.9**	**4,981**	**30.4**	**747**	**37.1**	**1,446**	**14.2**	**4,658**
Total 13-59	**19.9**	**40.3**	**35,783**	**24.2**	**48.9**	**28,453**	**45.2**	**7,225**	**52.1**	**14,011**	**11.3**	**27,635**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

13.2.3.2. Prueba de VIH/Sida en el pasado

La prueba de VIH/Sida constituye una oportunidad para que las personas tengan acceso al diagnóstico oportuno y que conlleve a un inicio temprano del tratamiento, lo cual disminuye en gran medida la morbilidad y la mortalidad vinculadas con esta infección. En Colombia se han promovido nuevas normativas como la Resolución 2338 de 2013, la cual busca facilitar el diagnóstico oportuno de la infección por VIH/Sida ya que es considerado como una acción de promoción y prevención en salud pública, que favorece no solo a los individuos que viven con VIH/sida, sino que permite adelantar acciones preventivas dirigidas a la población en general (Resolución 2338 de 2013, 2013).

La asesoría para la prueba voluntaria es un proceso de carácter preventivo y educativo llevado a cabo por un asesor o asesora capacitado para ello y tiene lugar previa y posteriormente a la realización de la prueba para la detección del VIH/Sida. Su objetivo principal es establecer un espacio para la prevención de la infección por VIH/Sida y otras ITS y promover el desarrollo de capacidades encaminadas al ejercicio pleno de sus Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (Ministerio de Salud y Protección Social, 2011).

A las mujeres y hombres encuestados se les realizaron preguntas relacionadas con la prueba del VIH/Sida, principalmente si saben dónde hacérsela, si se la han hecho o no alguna vez y si recibieron o no los resultados. También si se han hecho o no la prueba en los últimos 12 meses y si recibieron los resultados de la última prueba. En los Cuadros 13.9.1.1, 13.9.1.2, 13.9.2.1 y 13.9.2.2, se presentan estos resultados.

El porcentaje de mujeres y hombres que recibieron información sobre dónde realizarse la prueba de VIH/sida es del 80.0 por ciento y 72.8 por ciento respectivamente. El menor porcentaje de hombres y mujeres se encuentra en el grupo de edad de 13 a 19 años (60.3% y 48.7% respectivamente), en la zona rural (70.1% y 60.8%), en las personas sin educación formal (50.9% y 42.7% respectivamente), nunca unidas(os); no han tenido relaciones sexuales (42.3% y 55.6%), del quintil de riqueza más bajo (58.4% y 68.4% respectivamente), de la región Atlántica (67.0% y 76.8%), las de la subregión Cauca y Nariño sin Litoral en mujeres (71.0%), y de la subregión Guajira, Cesar y Magdalena en hombres (60.6%) el departamento del Vaupés para mujeres y hombres (42.0% y 47.3% respectivamente).

Para la ENDS 2015, el porcentaje de personas de 13 a 49 años que manifestaron haberse realizado la prueba de VIH/Sida alguna vez, es del 30.2 por ciento en hombres y 50.9 por ciento en mujeres. Entre las mujeres de 15 a 49 años este porcentaje es de 54.2, lo que representa un aumento comparado con los resultados del año 2010 (41.7%).

En los últimos 12 meses el porcentaje de hombres y mujeres que se realizaron la prueba y recibieron los resultados fue de 6.5 por ciento y 9.6 por ciento respectivamente. Los mayores porcentajes se presentaron en las mujeres en el rango de edad entre 20 a 24 años (17.2%), en unión (12.0%), de la zona urbana (9.8%), en la región Atlántica (10.8%), en la subregión Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte (12.3%), con educación superior (12.7%), en las mujeres del quintil bajo de riqueza (11.2%) y en las que se autodefinieron con una orientación bisexual (12.2%). En las mujeres alguna vez embarazadas llegó a 12.5 por ciento.

Los mayores porcentajes se presentaron en los hombres en el rango de edad entre 25 a 29 años (10.3%), los no unidos que han tenido relaciones sexuales (8.2%), de la zona urbana (7.5%), en la región Central (7.0%), en la subregión de Medellín A.M. (9.1%), con educación superior (10.9%), y en el quintil medio de riqueza (8.8%) y en los que se autodefinieron con una orientación bisexual (31.6%) y homosexual (25.8%).

El porcentaje de mujeres que se han realizado la prueba de VIH/Sida en los últimos 12 meses y conocen su resultado es mayor que en los hombres en la mayoría de las características mencionadas; en los hombres que se autodefinieron con una orientación bisexual y homosexual tienen un porcentaje tres veces mayor.

Cuadro 13.8.1.1 Prueba del VIH/Sida: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que sabe dónde hacerse la prueba del VIH/Sida; distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años que se han hecho la prueba del VIH/Sida, según si recibieron o no el resultado; porcentaje de mujeres que se han hecho la prueba alguna vez, y porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que recibieron el resultado de la última prueba que se hicieron en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que sabe dónde hacerse la prueba del VIH/Sida	Práctica de la prueba			Total	Porcentaje que se ha hecho la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió el resultado de la última prueba	Número de mujeres
		Se ha hecho la prueba y recibió el resultado	Se ha hecho la prueba y no recibió el resultado	Nunca se ha hecho la prueba1				
Alguna vez embarazada	*86.9*	*66.2*	*3.3*	*30.5*	*100.0*	*69.5*	*12.5*	*26,156*
Grupo de edad								
13-24	70.7	29.0	1.7	69.3	100.0	30.7	10.9	14,547
13-19	*60.3*	*12.4*	*0.7*	*86.8*	*100.0*	*13.2*	*6.5*	*8,526*
20-24	*85.4*	*52.6*	*3.0*	*44.4*	*100.0*	*55.6*	*17.2*	*6,021*
25-29	91.5	71.9	2.8	25.3	100.0	74.7	14.3	5,611
30-39	89.9	68.6	3.2	28.2	100.0	71.8	10.5	9,927
40-49	77.0	42.9	2.6	54.5	100.0	45.5	3.5	8,633
Orientación sexual								
Heterosexual	80.0	48.6	2.4	49.0	100.0	51.0	9.6	38,349
Homosexual	78.1	38.3	1.6	60.1	100.0	39.9	8.5	153
Bisexual	81.0	38.7	3.2	58.1	100.0	41.9	12.2	217
Estado conyugal								
Nunca unida	68.6	20.4	1.0	78.6	100.0	21.4	6.2	13,779
Ha tenido relaciones sexuales	*79.1*	*35.7*	*1.7*	*62.6*	*100.0*	*37.4*	*10.7*	*7,618*
Nunca ha tenido relaciones	*55.6*	*1.5*	*0.2*	*98.3*	*100.0*	*1.7*	*0.7*	*6,161*
Actualmente unida	86.4	64.7	3.1	32.2	100.0	67.8	12.0	19,233
Alguna vez unida	86.4	61.6	3.7	34.7	100.0	65.3	10.1	5,706
Zona								
Urbana	82.7	50.5	2.4	47.1	100.0	52.9	9.8	30,656
Rural	70.1	40.8	2.7	56.5	100.0	43.5	9.1	8,062
Región								
Atlántica	76.8	47.9	2.6	49.5	100.0	50.5	10.8	8,278
Oriental	81.0	48.4	2.3	49.3	100.0	50.7	9.6	6,615
Bogotá	82.4	51.7	2.6	45.8	100.0	54.2	8.0	6,640
Central	80.8	46.7	2.1	51.2	100.0	48.8	9.6	9,560
Pacífica	79.9	48.4	2.8	48.7	100.0	51.3	10.0	6,657
Orinoquía y Amazonía	78.6	49.0	2.4	48.6	100.0	51.4	9.9	969
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	72.6	45.7	2.7	51.6	100.0	48.4	10.4	2,542
Barranquilla A. M.	82.6	52.0	2.5	45.5	100.0	54.5	11.1	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	80.9	52.6	2.9	44.5	100.0	55.5	12.3	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	75.1	44.8	2.3	52.8	100.0	47.2	10.2	2,593
Santanderes	81.7	49.9	1.9	48.2	100.0	51.8	9.3	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	80.6	47.4	2.5	50.1	100.0	49.9	9.8	3,870
Bogotá	82.4	51.7	2.6	45.8	100.0	54.2	8.0	6,640
Medellín A.M.	82.1	47.0	1.8	51.2	100.0	48.8	10.7	3,661
Antioquia sin Medellín	78.7	45.0	1.7	53.3	100.0	46.7	8.2	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	80.0	46.4	2.7	50.9	100.0	49.1	8.3	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	80.7	47.6	2.3	50.0	100.0	50.0	9.7	2,347
Cali A.M.	88.3	57.3	3.4	39.2	100.0	60.8	10.5	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	84.0	50.7	1.5	47.8	100.0	52.2	9.9	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	71.0	39.1	2.3	58.6	100.0	41.4	9.2	2,092
Litoral Pacífico	73.9	44.3	4.1	51.7	100.0	48.3	10.6	1,026
Orinoquía y Amazonía	78.6	49.0	2.4	48.6	100.0	51.4	9.9	969
Educación								
Sin educación	50.9	27.4	1.8	70.8	100.0	29.2	4.4	501
Primaria	68.1	39.9	3.0	57.1	100.0	42.9	5.9	6,179
Secundaria	77.8	45.4	2.5	52.1	100.0	47.9	8.9	19,061
Superior	90.1	57.9	2.1	39.9	100.0	60.1	12.7	12,977
Quintil de riqueza								
Más bajo	68.4	40.0	2.9	57.1	100.0	42.9	8.9	6,813
Bajo	80.3	49.8	2.9	47.2	100.0	52.8	11.2	7,935
Medio	82.8	51.5	2.3	46.2	100.0	53.8	10.5	8,182
Alto	83.0	50.7	2.5	46.8	100.0	53.2	9.0	7,894
Más alto	84.1	49.1	1.7	49.2	100.0	50.8	8.5	7,895
Total 13-49 (2015)	**80.0**	**48.5**	**2.4**	**49.1**	**100.0**	**50.9**	**9.6**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**82.4**	**51.6**	**2.6**	**45.8**	**100.0**	**54.2**	**10.2**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**77.4**	**39.6**	**2.1**	**58.3**	**100.0**	**41.7**	**8.9**	**49,818**

Cuadro 13.8.1.2 Prueba del VIH/Sida: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que sabe dónde hacerse la prueba del VIH/Sida; distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años que se han hecho la prueba del VIH/Sida, según si recibieron o no el resultado; porcentaje de mujeres que se han hecho la prueba alguna vez, y porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que recibieron el resultado de la última prueba que se hicieron en los últimos 12 meses, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que sabe dónde hacerse la prueba de VIH/Sida	Práctica de la prueba			Total	Porcentaje que se ha hecho la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió el resultado de la última prueba	Número de mujeres
		Se ha hecho la prueba y recibió el resultado	Se ha hecho la prueba y no recibió el resultado	Nunca se ha hecho la prueba[1]				
La Guajira	68.8	38.8	2.5	58.7	100.0	41.3	8.9	1,199
Cesar	77.1	49.7	3.4	46.9	100.0	53.1	11.7	1,082
Magdalena	71.7	47.7	2.3	50.0	100.0	50.0	10.3	1,127
Atlántico	82.2	52.4	2.5	45.1	100.0	54.9	11.1	1,526
San Andrés	90.1	61.5	1.9	36.6	100.0	63.4	10.6	1,019
Bolívar	79.6	48.9	3.1	48.0	100.0	52.0	11.4	1,374
Sucre	74.8	44.8	3.1	52.1	100.0	47.9	11.4	1,372
Córdoba	74.0	45.4	1.5	53.1	100.0	46.9	10.2	1,153
Norte de Santander	80.5	51.3	2.6	46.1	100.0	53.9	11.4	994
Santander	82.4	49.0	1.4	49.6	100.0	50.4	7.9	1,238
Boyacá	75.5	39.5	1.7	58.8	100.0	41.2	7.7	975
Cundinamarca	80.7	48.6	2.5	48.9	100.0	51.1	9.9	1,096
Meta	86.2	53.7	3.5	42.8	100.0	57.2	12.0	943
Bogotá	82.4	51.7	2.6	45.8	100.0	54.2	8.0	2,368
Antioquia	81.1	46.4	1.8	51.8	100.0	48.2	10.0	2,980
Caldas	75.3	39.2	2.7	58.1	100.0	41.9	5.6	902
Risaralda	80.7	49.9	2.9	47.2	100.0	52.8	9.0	872
Quindío	86.8	52.8	2.2	44.9	100.0	55.1	12.0	1,089
Tolima	80.3	43.1	2.4	54.5	100.0	45.5	7.9	959
Huila	80.5	49.7	2.1	48.2	100.0	51.8	11.3	925
Caquetá	82.4	55.1	2.9	42.1	100.0	57.9	10.7	980
Valle	86.7	55.2	2.8	42.0	100.0	58.0	10.3	2,401
Cauca	74.4	42.7	3.6	53.8	100.0	46.2	11.1	1,221
Nariño	68.5	37.0	2.6	60.4	100.0	39.6	8.5	1,261
Chocó	69.6	39.7	2.2	58.0	100.0	42.0	10.1	1,285
Arauca	87.7	51.8	2.0	46.2	100.0	53.8	12.2	717
Casanare	82.6	56.0	2.5	41.4	100.0	58.6	8.5	793
Guainía	58.1	35.0	3.3	61.7	100.0	38.3	12.6	627
Vichada	78.3	48.2	2.8	49.0	100.0	51.0	8.9	811
Amazonas	82.5	53.9	3.3	42.8	100.0	57.2	15.7	813
Putumayo	71.4	41.9	2.4	55.7	100.0	44.3	7.7	835
Guaviare	89.9	57.6	1.5	40.9	100.0	59.1	15.2	928
Vaupés	42.0	22.0	1.3	76.7	100.0	23.3	4.7	853
Total	**80.0**	**48.5**	**2.4**	**49.1**	**100.0**	**50.9**	**9.6**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.8.2.1 Prueba del VIH/Sida: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que sabe dónde hacerse la prueba del VIH/Sida; distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años que se han hecho la prueba del VIH/Sida, según si recibieron o no el resultado; porcentaje de hombres que se han hecho la prueba alguna vez, y porcentaje de hombres de 13 a 49 años que recibieron el resultado de la última prueba que se hicieron en los últimos 12 meses, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que sabe donde hacerse la prueba del VIH/Sida	Práctica de la prueba			Total	Porcentaje que se ha hecho la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió el resultado de la última prueba	Número de hombres
		Se ha hecho la prueba y recibió el resultado	Se ha hecho la prueba y no recibió el resultado	Nunca se ha hecho la prueba[1]				
Grupo de edad								
13-24	59.4	12.7	1.1	86.2	100.0	13.8	5.1	12,080
13-19	*48.7*	*4.1*	*0.4*	*95.5*	*100.0*	*4.5*	*2.6*	*7,068*
20-24	*74.4*	*24.8*	*2.1*	*73.2*	*100.0*	*26.8*	*8.6*	*5,012*
25-29	81.5	37.6	3.7	58.7	100.0	41.3	10.3	4,577
30-39	84.2	40.6	3.8	55.6	100.0	44.4	7.9	7,522
40-49	78.5	33.6	3.3	63.1	100.0	36.9	4.6	6,302
Orientación sexual								
Heterosexual	72.8	27.3	2.6	70.1	100.0	29.9	6.1	29,931
Homosexual	72.1	44.1	1.0	54.8	100.0	45.2	25.8	355
Bisexual	77.5	50.9	5.0	44.1	100.0	55.9	31.6	193
Estado conyugal								
Nunca unido	63.7	16.0	1.4	82.5	100.0	17.5	5.9	14,134
Ha tenido relaciones sexuales	*72.8*	*22.3*	*1.9*	*75.8*	*100.0*	*24.2*	*8.2*	*9,918*
Nunca ha tenido relaciones	*42.3*	*1.3*	*0.3*	*98.4*	*100.0*	*1.6*	*0.4*	*4,216*
Actualmente unido	80.7	37.3	3.8	58.9	100.0	41.1	6.4	13,608
Alguna vez unido	80.1	39.2	2.9	58.0	100.0	42.0	9.7	2,740
Zona								
Urbana	76.6	31.6	2.9	65.4	100.0	34.6	7.5	23,169
Rural	60.8	14.9	1.5	83.6	100.0	16.4	3.3	7,312
Región								
Atlántica	67.0	26.4	2.7	70.9	100.0	29.1	6.1	6,592
Oriental	73.2	25.1	2.4	72.5	100.0	27.5	6.3	5,297
Bogotá	76.7	30.5	2.6	66.9	100.0	33.1	6.2	5,057
Central	74.2	28.9	2.6	68.5	100.0	31.5	7.0	7,486
Pacífica	74.0	27.0	2.8	70.2	100.0	29.8	6.8	5,269
Orinoquía y Amazonía	71.6	28.2	2.7	69.1	100.0	30.9	5.5	780
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	60.6	23.0	2.2	74.7	100.0	25.3	4.4	2,008
Barranquilla A. M.	76.8	36.2	4.0	59.7	100.0	40.3	8.8	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	68.7	27.2	3.4	69.4	100.0	30.6	6.5	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	66.2	23.2	1.9	74.9	100.0	25.1	5.9	2,076
Santanderes	72.3	27.4	2.6	70.0	100.0	30.0	6.6	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	73.9	23.5	2.3	74.3	100.0	25.7	6.1	3,109
Bogotá	76.7	30.5	2.6	66.9	100.0	33.1	6.2	5,057
Medellín A.M.	76.5	34.7	2.9	62.4	100.0	37.6	9.1	2,785
Antioquia sin Medellín	72.8	19.5	1.5	78.9	100.0	21.1	3.8	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	75.7	30.1	3.4	66.5	100.0	33.5	7.7	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	70.6	25.9	2.3	71.8	100.0	28.2	5.4	1,885
Cali A.M.	83.8	34.3	3.8	62.0	100.0	38.0	8.9	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	80.2	30.5	2.7	66.8	100.0	33.2	6.5	881
Cauca y Nariño sin Litoral	66.5	20.0	2.3	77.7	100.0	22.3	5.5	1,732
Litoral Pacífico	60.8	21.3	1.8	76.9	100.0	23.1	4.9	807
Orinoquía y Amazonía	71.6	28.2	2.7	69.1	100.0	30.9	5.5	780
Educación								
Sin educación	42.7	13.0	1.8	85.2	100.0	14.8	1.4	554
Primaria	59.8	15.4	2.4	82.1	100.0	17.9	2.7	5,650
Secundaria	70.6	24.3	2.3	73.4	100.0	26.6	5.6	15,872
Superior	87.5	43.1	3.4	53.5	100.0	46.5	10.9	8,405
Quintil de riqueza								
Más bajo	58.4	13.7	1.4	84.9	100.0	15.1	3.1	6,159
Bajo	72.7	25.1	2.8	72.1	100.0	27.9	5.6	6,253
Medio	76.6	32.8	3.4	63.8	100.0	36.2	8.8	5,895
Alto	77.7	34.5	3.0	62.6	100.0	37.4	7.7	6,225
Más alto	78.8	32.3	2.6	65.1	100.0	34.9	7.2	5,949
Total 13-49	**72.8**	**27.6**	**2.6**	**69.8**	**100.0**	**30.2**	**6.5**	**30,481**
Total 50-59	**74.0**	**28.3**	**2.8**	**68.9**	**100.0**	**31.1**	**3.9**	**5,302**
Total 13-59	**73.0**	**27.7**	**2.6**	**69.6**	**100.0**	**30.4**	**6.1**	**35,783**

Cuadro 13.8.2.2 Prueba del VIH/Sida: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que sabe dónde hacerse la prueba del VIH/Sida; distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años que se han hecho la prueba del VIH/Sida, según si recibieron o no el resultado; porcentaje de hombres que se han hecho la prueba alguna vez, y porcentaje de hombres de 13 a 49 años que recibieron el resultado de la última prueba que se hicieron en los últimos 12 meses, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que sabe dónde hacerse la prueba del VIH/Sida	Práctica de la prueba			Total	Porcentaje que se ha hecho la prueba	Porcentaje que se hizo la prueba en los últimos 12 meses y recibió el resultado de la última prueba	Número de hombres
		Se ha hecho la prueba y recibió el resultado	Se ha hecho la prueba y no recibió el resultado	Nunca se ha hecho la prueba[1]				
La Guajira	60.4	20.8	1.2	78.1	100.0	21.9	4.4	907
Cesar	64.5	23.9	3.8	72.2	100.0	27.8	4.6	824
Magdalena	57.4	24.0	1.7	74.3	100.0	25.7	4.3	864
Atlántico	74.3	32.6	3.7	63.7	100.0	36.3	7.9	1,248
San Andrés	87.6	43.3	2.4	54.3	100.0	45.7	7.4	804
Bolívar	68.3	25.0	3.8	71.2	100.0	28.8	5.4	1,031
Sucre	64.5	26.7	1.6	71.7	100.0	28.3	10.0	1,159
Córdoba	66.8	24.3	1.1	74.6	100.0	25.4	5.6	1,003
Norte de Santander	69.8	28.3	2.0	69.7	100.0	30.3	6.9	836
Santander	73.9	26.8	2.9	70.3	100.0	29.7	6.4	1,016
Boyacá	70.0	22.1	2.0	75.9	100.0	24.1	3.2	755
Cundinamarca	71.6	19.8	2.5	77.7	100.0	22.3	6.1	837
Meta	85.0	35.3	1.8	62.8	100.0	37.2	9.6	732
Bogotá	76.7	30.5	2.6	66.9	100.0	33.1	6.2	1,655
Antioquia	75.3	29.9	2.5	67.7	100.0	32.3	7.4	2,348
Caldas	71.7	24.5	4.5	71.0	100.0	29.0	7.7	606
Risaralda	76.9	31.6	2.6	65.8	100.0	34.2	7.1	668
Quindío	80.7	37.1	2.9	60.0	100.0	40.0	9.0	811
Tolima	66.8	25.4	2.7	71.9	100.0	28.1	4.6	783
Huila	74.4	25.4	1.9	72.8	100.0	27.2	6.3	813
Caquetá	72.0	28.7	2.1	69.2	100.0	30.8	5.1	749
Valle	82.0	33.0	3.2	63.8	100.0	36.2	8.0	1,715
Cauca	67.2	22.2	2.0	75.8	100.0	24.2	6.5	969
Nariño	61.6	16.9	2.6	80.5	100.0	19.5	4.3	923
Chocó	63.5	20.6	1.9	77.5	100.0	22.5	4.7	1,081
Arauca	77.0	24.7	3.2	72.1	100.0	27.9	3.4	554
Casanare	75.2	34.2	2.4	63.4	100.0	36.6	6.0	581
Guainía	68.0	31.9	2.5	65.5	100.0	34.5	13.1	588
Vichada	69.7	29.4	2.9	67.7	100.0	32.3	8.3	635
Amazonas	78.7	35.4	2.6	62.0	100.0	38.0	7.0	704
Putumayo	64.2	22.7	2.9	74.4	100.0	25.6	4.4	573
Guaviare	81.8	34.4	2.0	63.7	100.0	36.3	8.8	679
Vaupés	47.3	15.8	0.8	83.4	100.0	16.6	4.2	775
Total 13-49	**72.8**	**27.6**	**2.6**	**69.8**	**100.0**	**30.2**	**6.5**	**30,226**
Total 50-59	**74.0**	**28.3**	**2.8**	**68.9**	**100.0**	**31.1**	**3.9**	**5,557**
Total 13-59	**73.0**	**27.7**	**2.6**	**69.6**	**100.0**	**30.4**	**6.1**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

13.2.3.3. Hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres

En la ENDS 2015 se indagó en todos los hombres que tuvieron relaciones sexuales, si alguna vez habían tenido encuentros, acercamientos o relaciones sexuales con otro hombre. Lo anterior hace referencia al término de HSH, que se refiere a los hombres que tienen relaciones sexuales con otros hombres, independientemente de si tienen o no relaciones sexuales con mujeres o de si, a nivel particular o social, tienen una identidad homosexual, bisexual o heterosexual. Este concepto es útil porque también incluye a los hombres que se autodefinen como heterosexuales, pero que pueden tener relaciones sexuales ocasionales con hombres (ONUSIDA, 2011). En el Cuadro 13.8.1 se presentan estos resultados por grupo de edad, estado conyugal, zona, región, subregión, educación y quintil de riqueza.

De todos los hombres de 13 a 49 años, el 2.4 por ciento refirió haber tenido encuentros, acercamientos o relaciones sexuales con otro hombre, de estos el 49.6 por ciento se autodefinió con una orientación sexual heterosexual, el 33.3 por ciento homosexuales y 17.1 por ciento bisexuales.

Los mayores porcentajes de hombres que refirieron alguna vez encuentros, acercamientos o relaciones sexuales con otro hombre, se presentan en el rango de edad de 25 a 29 años (3.7%), nunca unidos o alguna vez unidos (3.4%), en la zona urbana (2.9%), en las subregiones de Bogotá (3.8%), Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte (4.0%) y Medellín A.M. (3.7%) y en los hombres con educación superior (3.9%) y los del quintil de riqueza alto (3.7%).

Los últimos estudios de prevalencia sobre el virus de inmunodeficiencia humana, realizados en Colombia en población de HSH evidencian un aumento en la prevalencia de 12.8 por ciento en 2010 a 14.8 por ciento en 2015 (Ministerio de Salud y Protección Social, 2015), constituyéndose en una de las poblaciones con prevalencias mayores al cinco por ciento en el marco de una epidemia concentrada. La inclusión de hombres y específicamente de HSH en la ENDS 2015, permite reconocer características y complementar la información existente para definir estrategias e intervenciones a este grupo de población.

13.2.3.4. Sexo vaginal, sexo anal y uso del condón

El uso del condón en las relaciones sexuales es un método de anticoncepción y de protección para evitar la trasmisión del VIH/Sida e ITS. Su uso en las relaciones sexuales vaginales y anales constituye un mecanismo de protección eficiente. La ENDS 2015 preguntó por primera vez a los hombres y las mujeres sobre el uso del condón cuando tuvieron relaciones sexuales vaginales y anales. En los cuadros 13.10.1 y, 13.10.2, se presentan estos resultados desagregados por edad, estado conyugal, zona, región, subregión, educación, quintil de riqueza, orientación sexual y por departamento.

El uso de condón en relaciones sexuales vaginales fue del 20.1 por ciento en las mujeres, el bajo porcentaje puede deberse al uso de otros métodos anticonceptivos y la falta de información sobre la importancia de doble protección: prevención de ITS/VIH/Sida y prevención de embarazos que brinda el uso del condón. Los mayores porcentajes de ***no*** uso de condón se presentan en las mujeres de rango de edad de 30 a 39 años (95.9%), en unión (97.8%), de la zona urbana (80.4%), de las regiones Central y Pacifica (81.7%), en la subregión Medellín A.M. (84.4%), sin educación formal (90.4%), en el quintil alto de riqueza (80.9%) y en el departamento de Caldas (83.9%).

El uso de condón en relaciones sexuales anales fue del 87.7 por ciento en las mujeres y del 81.4 por ciento en los hombres. Por su parte, los mayores porcentajes de ***no*** uso de condón en relaciones sexuales anales se presentan en las mujeres de rango de edad de 30 a 39 años (18.1%), en las alguna vez unidas (18.1%), de la zona urbana (13.7%), de la región Central (15.1%), en la subregión Caldas, Risaralda y Quindío (18.1%), con educación superior (15.8%), en el quintil alto de riqueza (15.2%) y en el departamento de Guaviare (25.9%).

Los mayores porcentajes de ***no*** uso de condón en relaciones sexuales anales se presentan en los hombres de rango de edad de 30 a 39 años (27.0%), en los alguna vez unidos (28.7%), de la zona urbana (21.2%), de la región Bogotá (20.2%), en la subregión Cali A.M. (25.5%), con educación superior (24.8%), en el quintil alto de riqueza (22.9%) y en el departamento de Guaviare (33.0%).

A pesar de que el uso del condón es mayor en las relaciones sexuales anales, sigue siendo un porcentaje muy bajo para los dos tipos de relaciones (vaginales y anales), lo que constituye un alto riesgo de transmisión del VIH/Sida e ITS.

Cuadro 13.9 Hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres

Entre los hombres de 13 a 49 años que tuvieron relaciones sexuales, porcentaje que tuvo encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres, según orientación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Todos los hombres		Orientación sexual de los hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres			
	Porcentaje de hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres.	Número de hombres	Heterosexual	Homosexual	Bisexual	Hombres que han tenido encuentros, acercamientos, o relaciones sexuales con otros hombres.
Grupo de edad						
13-24	2.2	12,080	33.2	36.7	30.2	266
13-19	*1.5*	*7,068*	*26.1*	*38.1*	*35.9*	*106*
20-24	*3.2*	*5,012*	*37.9*	*35.8*	*26.4*	*160*
25-29	3.7	4,577	59.3	30.7	10.1	171
30-39	2.4	7,522	49.1	41.0	9.9	182
40-49	1.8	6,302	74.8	16.6	8.6	111
Orientación sexual						
Heterosexual	1.2	29,931	100.0	0.0	0.0	362
Homosexual	68.5	355	0.0	100.0	0.0	243
Bisexual	64.8	193	0.0	0.0	100.0	125
Estado conyugal						
Nunca unido	3.4	14,134	37.0	41.2	21.8	483
Actualmente unido	1.1	13,608	89.0	10.1	0.9	154
Alguna vez unido	3.4	2,740	49.7	30.8	19.5	94
Zona						
Urbana	2.9	23,169	48.6	34.1	17.3	667
Rural	0.9	7,312	60.0	25.1	14.9	64
Región						
Atlántica	2.3	6,592	61.1	21.5	17.4	154
Oriental	1.3	5,297	49.5	23.9	26.6	69
Bogotá	3.8	5,057	(52.5)	(35.6)	(11.9)	194
Central	2.8	7,486	36.3	44.4	19.3	212
Pacífica	1.7	5,269	51.6	32.1	16.2	88
Orinoquía y Amazonía	1.8	780	72.0	16.8	11.3	14
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	1.7	2,008	(71.3)	(17.3)	(11.4)	34
Barranquilla A. M.	3.1	1,255	(53.2)	(18.6)	(28.1)	39
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.0	1,253	60.1	19.4	20.5	50
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	1.5	2,076	(61.1)	(33.2)	(5.7)	31
Santanderes	2.1	2,188	(45.4)	(24.8)	(29.8)	47
Boyacá, Cundinamarca, Meta	0.7	3,109	*	*	*	22
Bogotá	3.8	5,057	(52.5)	(35.6)	(11.9)	194
Medellín A.M.	3.7	2,785	(32.6)	(43.6)	(23.8)	102
Antioquia sin Medellín	1.4	1,300	*	*	*	19
Caldas, Risaralda, Quindío	3.0	1,517	32.2	48.7	19.1	46
Tolima, Huila, Caquetá	2.4	1,885	(36.4)	(49.1)	(14.5)	45
Cali A.M.	2.1	1,849	*	*	*	39
Valle sin Cali ni Litoral	1.5	881	*	*	*	14
Cauca y Nariño sin Litoral	1.5	1,732	*	*	*	25
Litoral Pacífico	1.2	807	*	*	*	10
Orinoquía y Amazonía	1.8	780	72.0	16.8	11.3	14
Educación						
Sin educación	0.8	554	*	*	*	4
Primaria	1.1	5,650	84.8	12.7	2.5	60
Secundaria	2.1	15,872	59.6	25.1	15.3	337
Superior	3.9	8,405	32.2	45.9	21.9	329
Quintil de riqueza						
Más bajo	0.9	6,159	70.4	21.7	7.9	57
Bajo	2.0	6,253	55.5	24.3	20.2	126
Medio	2.6	5,895	51.8	33.9	14.3	154
Alto	3.7	6,225	46.8	42.4	10.8	230
Más alto	2.7	5,949	39.5	30.8	29.7	163
Total 13-49	**2.4**	**30,481**	**49.6**	**33.3**	**17.1**	**730**
Total 50-59	**3.3**	**5,302**	**91.1**	**4.7**	**4.2**	**174**
Total 13-59	**2.5**	**35,783**	**57.6**	**27.8**	**14.6**	**905**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 13.10.1 Sexo vaginal, sexo anal y uso del condón: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que ha tenido relaciones sexuales vaginales, y entre estas(os), porcentaje que alguna vez no ha usado condón; porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que ha tenido relaciones sexuales anales y entre estas(os), porcentaje que alguna vez no ha usado condón, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES					HOMBRES			
	Ha tenido relaciones sexuales vaginales	Ha tenido relaciones sexuales vaginales sin condón	Ha tenido relaciones sexuales anales	Ha tenido relaciones sexuales anales sin condón	Número de mujeres	Ha tenido relaciones sexuales vaginales	Ha tenido relaciones sexuales anales	Ha tenido relaciones sexuales anales sin condón	Número de hombres
Grupo de edad									
13-24	60.0	54.0	9.0	6.4	14,547	66.5	16.2	10.1	12,080
13-19	*38.2*	*31.9*	*3.9*	*2.7*	*8,526*	*46.1*	*8.9*	*5.6*	*7,068*
20-24	*91.0*	*85.2*	*16.2*	*11.7*	*6,021*	*95.3*	*26.5*	*16.5*	*5,012*
25-29	97.5	94.1	22.1	15.4	5,611	98.4	37.1	24.3	4,577
30-39	98.7	95.9	25.3	18.1	9,927	99.2	39.3	27.0	7,522
40-49	99.0	95.8	18.4	13.5	8,633	99.4	28.9	20.7	6,302
Orientación sexual									
Heterosexual	84.1	80.1	17.2	12.3	38,349	86.3	27.0	18.1	29,931
Homosexual	81.3	60.3	9.2	7.4	153	75.7	63.2	46.0	355
Bisexual	75.1	62.3	26.3	19.8	217	90.3	62.5	46.2	193
Estado conyugal									
Ha tenido relaciones sexuales	*100.0*	*86.7*	*15.2*	*10.5*	*7,618*	*100.0*	*27.8*	*17.4*	*9,918*
Nunca ha tenido relaciones	*0.0*	*0.0*	*0.0*	*0.0*	*6,161*	*0.0*	*0.2*	*0.1*	*4,216*
Actualmente unida(o)	100.0	97.8	21.1	15.2	19,233	100.0	33.4	23.2	13,608
Alguna vez unida(o)	100.0	96.5	25.2	18.1	5,706	100.0	41.4	28.7	2,740
Zona									
Urbana	84.6	80.4	19.2	13.7	30,656	86.9	31.4	21.2	23,169
Rural	82.0	77.7	9.6	7.1	8,062	83.9	15.9	10.3	7,312
Región									
Atlántica	80.8	75.9	12.9	8.0	8,278	83.0	26.1	17.1	6,592
Oriental	82.9	79.4	15.7	11.6	6,615	84.8	26.4	17.6	5,297
Bogotá	85.3	80.9	20.1	14.5	6,640	87.1	28.5	20.2	5,057
Central	86.2	81.7	19.6	15.1	9,560	87.9	28.9	19.9	7,486
Pacífica	85.1	81.7	18.0	12.5	6,657	88.1	28.7	18.6	5,269
Orinoquía y Amazonía	83.9	80.1	14.1	9.4	969	86.0	26.3	16.3	780
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	79.9	74.4	10.7	6.5	2,542	80.9	22.6	15.1	2,008
Barranquilla A. M.	82.7	77.6	22.2	13.6	1,591	85.0	34.3	24.0	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	82.8	80.2	15.7	9.2	1,552	85.2	33.3	21.3	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	79.6	73.6	7.8	5.5	2,593	82.5	20.1	12.2	2,076
Santanderes	82.8	80.1	14.7	10.8	2,745	86.8	29.0	19.3	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	83.0	78.9	16.4	12.1	3,870	83.4	24.5	16.4	3,109
Bogotá	85.3	80.9	20.1	14.5	6,640	87.1	28.5	20.2	5,057
Medellín A.M.	88.4	84.4	22.9	17.8	3,661	89.9	33.0	23.8	2,785
Antioquia sin Medellín	84.0	78.4	14.6	11.8	1,606	86.0	22.4	16.9	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	87.5	82.9	23.8	18.1	1,946	88.5	32.4	20.5	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	83.2	78.9	14.5	10.8	2,347	86.0	24.3	15.6	1,885
Cali A.M.	86.6	83.2	26.4	16.9	2,402	90.4	39.0	25.5	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	84.3	82.6	17.8	13.1	1,138	89.1	28.5	16.8	881
Cauca y Nariño sin Litoral	82.5	78.7	10.8	8.5	2,092	84.0	19.0	12.2	1,732
Litoral Pacífico	87.6	83.2	13.2	9.4	1,026	90.3	26.1	18.4	807
Orinoquía y Amazonía	83.9	80.1	14.1	9.4	969	86.0	26.3	16.3	780
Educación									
Sin educación	97.1	90.4	7.3	4.1	501	92.1	11.8	8.7	554
Primaria	91.4	88.0	12.7	9.4	6,179	87.3	19.3	13.4	5,650
Secundaria	75.7	71.4	15.1	11.1	19,061	79.9	26.0	17.6	15,872
Superior	92.4	88.0	22.7	15.8	12,977	96.9	37.5	24.8	8,405
Quintil de riqueza									
Más bajo	81.7	77.6	8.2	5.9	6,813	83.3	14.5	9.4	6,159
Bajo	83.7	79.1	14.9	10.7	7,935	86.2	27.4	18.7	6,253
Medio	85.5	81.4	20.2	14.1	8,182	88.8	32.7	21.3	5,895
Alto	84.8	80.9	20.7	15.2	7,894	87.1	33.8	22.9	6,225
Más alto	84.3	80.2	20.7	14.6	7,895	85.5	30.2	20.9	5,949
Total 13-49	**84.1**	**79.9**	**17.2**	**12.3**	**38,718**	**86.2**	**27.7**	**18.6**	**30,481**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**99.5**	**25.5**	**18.1**	**5,302**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**88.1**	**27.4**	**18.5**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 13.10.2 Sexo vaginal, sexo anal y uso del condón: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que ha tenido relaciones sexuales vaginales y entre ésta(os), porcentaje que alguna vez no ha usado condón; porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que ha tenido relaciones sexuales anales y entre éstas(os), porcentaje que alguna vez no ha usado condón, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES					HOMBRES			
	Ha tenido relaciones sexuales vaginales	Ha tenido relaciones sexuales vaginales sin condón	Ha tenido relaciones sexuales anales	Ha tenido relaciones sexuales anales sin condón	Número de mujeres	Ha tenido relaciones sexuales vaginales	Ha tenido relaciones sexuales anales	Ha tenido relaciones sexuales anales sin condón	Número de hombres
La Guajira	78.5	74.0	9.2	6.4	1,199	81.0	22.0	15.6	907
Cesar	80.4	74.9	11.7	7.1	1,082	82.7	25.8	17.0	824
Magdalena	80.5	74.2	11.0	5.9	1,127	79.3	20.4	13.3	864
Atlántico	82.2	77.4	20.6	12.9	1,526	84.2	33.1	23.4	1,248
San Andrés	85.3	78.7	15.3	11.4	1,019	88.9	37.5	27.1	804
Bolívar	81.6	78.9	13.2	7.5	1,374	86.1	29.6	17.5	1,031
Sucre	78.5	70.1	10.2	6.7	1,372	81.0	24.1	14.3	1,159
Córdoba	80.8	75.3	6.7	4.9	1,153	82.2	18.4	11.7	1,003
Norte de Santander	82.4	79.7	15.3	11.9	994	86.3	26.8	16.1	836
Santander	83.0	80.3	14.3	10.1	1,238	87.2	30.4	21.4	1,016
Boyacá	80.6	77.8	9.2	6.9	975	82.0	13.7	9.9	755
Cundinamarca	83.3	78.8	17.6	12.7	1,096	82.3	26.7	17.7	837
Meta	85.3	80.5	21.6	16.8	943	88.4	32.4	21.1	732
Bogotá	85.3	80.9	20.1	14.5	2,368	87.1	28.5	20.2	1,655
Antioquia	87.0	82.6	20.4	16.0	2,980	88.7	29.6	21.6	2,348
Caldas	87.8	83.9	21.0	15.4	902	86.1	34.6	18.7	606
Risaralda	87.4	82.5	26.6	20.8	872	90.3	30.6	22.2	668
Quindío	87.3	81.8	24.0	18.2	1,089	89.5	31.7	20.9	811
Tolima	81.3	77.7	13.3	10.7	959	83.9	23.4	15.2	783
Huila	83.9	78.7	16.1	11.6	925	88.0	26.2	17.1	813
Caquetá	87.0	82.9	13.8	9.6	980	87.1	22.6	13.2	749
Valle	86.0	83.1	23.3	15.5	2,401	89.9	35.4	22.6	1,715
Cauca	84.5	80.6	11.1	8.4	1,221	86.4	20.1	12.0	969
Nariño	82.9	78.8	10.5	8.3	1,261	84.3	19.0	13.9	923
Chocó	85.2	81.2	11.8	9.2	1,285	90.0	25.4	16.9	1,081
Arauca	83.4	79.1	13.8	9.3	717	87.9	25.9	17.1	554
Casanare	85.4	82.2	15.9	10.1	793	87.9	29.1	18.6	581
Guainía	81.2	78.0	9.2	6.8	627	84.6	20.7	13.1	588
Vichada	85.1	80.4	15.2	10.3	811	81.2	26.3	14.1	635
Amazonas	82.2	78.0	14.8	11.6	813	83.2	29.5	16.9	704
Putumayo	83.5	79.4	10.7	5.7	835	85.4	22.8	12.2	573
Guaviare	83.2	78.3	29.5	25.9	928	83.6	42.9	33.0	679
Vaupés	83.9	82.9	8.9	7.7	853	76.7	10.1	7.4	775
Total 13-49	**84.1**	**79.9**	**17.2**	**12.3**	**38,718**	**86.2**	**27.7**	**18.6**	**30,226**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**99.5**	**25.5**	**18.1**	**5,557**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**88.1**	**27.4**	**18.5**	**35,783**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados
na = No aplica

13.2.3.5. Asesoría a mujeres en gestación y prueba del VIH/Sida

Como se mencionó en la sección de prueba de VIH/Sida, la realización de la prueba es una oportunidad para diagnóstico temprano y tratamiento oportuno. En las mujeres en gestación, la prueba de VIH/Sida constituye una forma de prevención de la transmisión materno infantil debido a que una detección temprana contribuye a tomar medidas preventivas, como el inicio de tratamiento, el parto por cesárea y el remplazo de la lactancia materna por leche de fórmula, disminuyendo el riesgo de la transmisión del VIH/Sida. Colombia adquirió el compromiso para el 2015 de reducir la TMI a menos del 2% como parte de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (Naciones Unidas, 2016).

A las mujeres que tuvieron hijos en los dos años anteriores a la encuesta, se les preguntó si durante alguno de los controles prenatales recibieron asesoría sobre VIH/Sida, si se les ofreció la prueba, la aceptaron y recibieron el resultado. En los cuadros 13.11.1 y 13.11.2, se presentan los resultados sobre este tema desagregados por diferentes características.

El 54.8 por ciento de las mujeres con nacimientos en los últimos 2 años, recibieron asesoría sobre VIH/Sida en alguna de las visitas prenatales. Al 88.4 por ciento se le ofreció la prueba, la aceptó y recibió los resultados. Los porcentajes más bajos se presentan en las mujeres del rango de edad de 13 a 19 años (82.4%), sin educación formal (27.1%), en el área rural (73.2%), en el quintil más bajo de riqueza (71.7%), en la subregión Litoral Pacífico (60.9%), en la región Amazonía y Orinoquía (76.8%) y en los departamentos de Vaupés (18.5%) y Guainía (39.6%).

El 53.1 por ciento de las mujeres de 15 a 49 años, recibió asesoría, le ofrecieron hacerle la prueba y aceptó, y recibió el resultado, lo que significa un aumento significativo en el 2015, comparado con los resultados del 2010 (45.3%). Entre todas las mujeres de 13 a 49 años, este porcentaje fue similar (53%); los porcentajes más bajos se presentan en las mujeres de 13 a 19 años (47.3%), sin educación (15.1%), en el área rural (42.0%), en el quintil más bajo de riqueza (39.9%), en la subregión Litoral Pacífico (42.8%), en la región Orinoquía y Amazonía (49.4%), y en los departamentos de Vaupés (13.8%) y Guainía (22.8%).

En estos tres indicadores, sigue siendo baja la cobertura de prueba para las mujeres gestantes, aumentando el riesgo de la TMI, el cual es fácilmente prevenible al realizar la prueba de VIH/Sida a la mujer gestante. Llama la atención que aún la mitad de las mujeres no reciben asesoría para la prueba de VIH/Sida en sus controles prenatales, a pesar de que la asesoría es una obligación contemplada en la normatividad y en el POS; siendo la prueba, en todos los casos, de carácter voluntario.

Cuadro 13.11.1 Asesoría y prueba del VIH/Sida a mujeres embarazadas

Entre todas las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron hijas o hijos en los dos años anteriores a la encuesta, porcentaje que recibió asesoría sobre VIH/Sida durante una visita prenatal para el nacimiento más reciente, porcentaje al que se le ofreció la prueba, que aceptó hacérsela y que recibió el resultado; y porcentaje que recibió asesoría, le ofrecieron la prueba, la aceptó y recibió el resultado, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que recibió asesoría sobre VIH/ Sida durante una visita prenatal[1]	Porcentaje al que se le ofreció la prueba, la aceptó y recibió los resultados[2]	Porcentaje que recibió asesoría, le ofrecieron hacerle la prueba y aceptó, y recibió el resultado	Número de mujeres con nacimiento en los últimos 2 años[3]
Grupo de edad				
13-24	52.2	85.2	50.0	1,885
13-19	*50.0*	*82.4*	*47.3*	*602*
20-24	*53.3*	*86.5*	*51.3*	*1,284*
25-29	59.0	90.6	57.2	1,044
30-39	55.4	91.9	54.2	1,158
40-49	52.9	84.2	52.5	106
Orientación sexual				
Heterosexual	54.8	88.4	53.0	4,179
Homosexual	*	*	*	5
Bisexual	*	*	*	9
Estado civil				
Nunca unida	62.7	89.9	61.8	598
Actualmente unida	53.0	88.2	51.1	3,134
Alguna vez unida	56.9	87.6	54.9	461
Zona				
Urbana	58.3	94.0	57.2	3,051
Rural	45.4	73.2	42.0	1,142
Región				
Atlántica	55.5	84.6	52.5	1,137
Oriental	56.9	92.8	55.6	724
Bogotá	53.6	96.1	53.0	743
Central	54.5	89.6	53.4	841
Pacifica	54.0	81.4	51.2	628
Orinoquía y Amazonía	50.5	76.8	49.4	120
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	53.8	75.0	50.1	407
Barranquilla A. M.	57.8	92.5	57.2	201
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	64.0	96.6	63.3	208
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	50.5	84.1	45.7	322
Santanderes	51.8	94.3	51.4	289
Boyacá, Cundinamarca, Meta	60.3	91.8	58.4	435
Bogotá	53.6	96.1	53.0	743
Medellín A.M.	48.7	94.0	47.5	219
Antioquia sin Medellín	45.7	84.0	45.3	183
Caldas, Risaralda, Quindío	63.7	91.9	62.7	166
Tolima, Huila, Caquetá	59.5	88.6	58.0	273
Cali A.M.	57.8	94.7	56.8	190
Valle sin Cali ni Litoral	60.4	92.8	59.7	79
Cauca y Nariño sin Litoral	53.3	81.1	49.4	193
Litoral Pacífico	47.3	60.9	42.8	166
Orinoquía y Amazonía	50.5	76.8	49.4	120
Educación				
Sin educación	15.6	27.1	15.1	62
Primaria	39.9	70.1	37.6	541
Secundaria	56.3	88.5	53.9	2,151
Superior	59.9	97.6	59.1	1,440
Quintil de riqueza				
Más bajo	43.0	71.7	39.9	1,025
Bajo	59.0	88.7	56.6	1,035
Medio	60.8	94.6	59.7	860
Alto	56.4	96.2	55.5	651
Más alto	57.4	98.5	57.0	623
Total 13-49 (2015)	**54.8**	**88.4**	**53.0**	**4,193**
Total 15-49 (2015)	**54.9**	**88.4**	**53.1**	**4,183**
Total 15-49 (2010)	**48.3**	**83.5**	**45.3**	**5,952**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

[1]En este contexto, "asesoría" significa que alguien le habló a la entrevistada sobre los tres temas siguientes: 1) La transmisión del VIH/Sida de la madre al bebé, 2) cómo prevenir la transmisión del VIH/Sida, y 3) hacerse la prueba del VIH/Sida.

[2]Incluye solamente las mujeres a quienes se les ofreció la prueba; las mujeres que la solicitaron o era obligatorio hacerse la prueba fueron excluidas del numerador de este indicador.

[3]El denominador para los porcentajes incluye mujeres que no recibieron atención prenatal para el último nacimiento en los últimos dos años.

Cuadro 13.11.2 Asesoría y prueba del VIH/Sida a mujeres embarazadas

Entre todas las mujeres de 13 a 49 años que tuvieron hijas o hijos en los dos años anteriores a la encuesta, porcentaje que recibió asesoría sobre VIH/Sida durante una visita prenatal para el nacimiento más reciente, porcentaje al que se le ofreció la prueba, que aceptó hacérsela y que recibió el resultado; y porcentaje que recibió asesoría, le ofrecieron la prueba, la aceptó y recibió el resultado, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que recibió asesoría sobre VIH/ Sida durante una visita prenatal[1]	Porcentaje al que se le ofreció la prueba, la aceptó y recibió los resultados[2]	Porcentaje que recibió asesoría, le ofrecieron hacerle la prueba y aceptó, y recibió el resultado	Número de mujeres con nacimiento en los últimos 2 años[3]
La Guajira	33.8	57.1	29.7	206
Cesar	60.9	82.5	58.5	153
Magdalena	65.6	84.6	61.2	166
Atlántico	58.3	92.1	57.6	202
San Andrés	49.3	95.5	47.8	107
Bolívar	56.9	93.3	53.9	199
Sucre	66.7	87.5	62.4	164
Córdoba	47.4	82.4	43.4	123
Norte de Santander	42.6	93.1	42.6	120
Santander	60.0	95.4	59.3	104
Boyacá	47.3	88.2	45.6	97
Cundinamarca	61.9	92.3	59.4	128
Meta	69.1	94.0	68.6	102
Bogotá	53.6	96.1	53.0	271
Antioquia	47.3	89.4	46.5	225
Caldas	63.6	90.6	62.7	70
Risaralda	65.5	90.0	63.8	83
Quindío	60.9	96.8	60.9	98
Tolima	51.8	87.9	49.6	99
Huila	59.5	87.5	58.8	115
Caquetá	77.2	92.5	75.3	116
Valle	58.9	93.8	57.9	196
Cauca	51.8	72.3	44.3	136
Nariño	54.4	78.2	53.4	117
Chocó	36.7	52.2	32.0	218
Arauca	49.1	85.7	49.1	76
Casanare	61.8	92.0	61.8	82
Guainía	23.2	39.6	22.8	88
Vichada	56.4	76.8	54.4	107
Amazonas	56.0	74.9	49.3	121
Putumayo	46.5	74.4	46.0	77
Guaviare	76.4	93.2	74.6	90
Vaupés	15.7	18.5	13.8	135
Total	**54.8**	**88.4**	**53.0**	**4,391**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

[1]En este contexto, "asesoría" significa que alguien le habló a la entrevistada sobre los tres temas siguientes: 1) La transmisión del VIH de la madre al bebé, 2) cómo prevenir la transmisión del VIH/Sida, y 3) hacerse la prueba del VIH/Sida.

[2]Incluye solamente las mujeres a quienes se les ofreció la prueba; las mujeres que la solicitaron o era obligatorio hacerse la prueba fueron excluidas del numerador de este indicador.

[3]El denominador para los porcentajes incluye mujeres que no recibieron atención prenatal para el último nacimiento en los últimos dos años.

13.3. JÓVENES

Se presenta en esta segunda sección, los resultados de la población joven, de 15 a 24 años, sobre el conocimiento general del VIH/Sida, el conocimiento comprensivo del VIH/Sida y las prácticas seguras

El mundo cuenta hoy con 1.800 millones de jóvenes, representantes del 24 por ciento de la población mundial (UNFPA, 2014), lo cual se constituye en un hecho demográfico jamás visto. Significa tanto grandes oportunidades para el desarrollo económico y social del futuro de los países, como un enorme desafío en la garantía de sus derechos y creación de mecanismos para que los determinantes sociales de la salud estén a favor de las y los jóvenes, y puedan ellos asistir a un desarrollo humano pleno.

El VIH/Sida representa la segunda causa de muerte para jóvenes y adolescentes en el mundo en comparación con los demás grupos de edad (UNFPA, 2014). La población joven constituye el 26.3 por ciento de la colombiana (DANE, 2016), y son la población más afectada por el VIH/Sida en el país. Se menciona que la epidemia afecta a la población sexualmente activa, mayoritariamente a personas jóvenes y a hombres, con un aumento significativo en el número de mujeres. En el año 2011 el comportamiento de casos registrados en jóvenes por edad y sexo, mostró que el grupo de 25 a 29 años reportó el 19 por ciento de los casos, seguido por el grupo de 20 a 24 años con el 17.9 por ciento y el de 15 a 19 años con el cinco por ciento (Ministerio de Salud y Protección Social, 2012).

La vulnerabilidad de las personas jóvenes se relaciona con la falta de información y la baja posibilidad de emprender acciones de prevención personal. A pesar de ser la población más afectada, precisamente es la que tiene más bajo conocimiento sobre VIH/Sida. Menos del 50 por ciento de los jóvenes sabe cómo prevenir la transmisión sexual del VIH/Sida y el desconocimiento se acentúa más en la población femenina (Ministerio de Salud y Protección Social, 2014). La situación actual de la infección del VIH/Sida, requiere de la priorización de esfuerzos, con prácticas de cuidado de sí para prevenir la infección en la población joven.

13.3.1. Conocimiento comprensivo del VIH/Sida

La ENDS 2015 preguntó a mujeres y hombres jóvenes (13 a 24 años) sobre el conocimiento comprensivo del VIH/Sida. Esto significa que la persona entrevistada sabe que usar condón y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el VIH/Sida, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el virus del VIH/Sida, y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre las transmisión y prevención del VIH/Sida; las cuales son "El VIH/Sida puede ser transmitido por medio de picaduras de mosquitos" y "El VIH/Sida puede ser transmitido compartiendo alimentos con personas que lo tengan". En los Cuadros 13.12.1 y 13.12.2, se muestran los resultados sobre conocimiento comprensivo entre la población joven por edad, estado conyugal, orientación sexual, zona, región, subregión, educación, quintil de riqueza y departamento.

El nivel de conocimiento comprensivo sobre VIH/Sida en jóvenes fue menor (27.1%) en los hombres que en las mujeres (30.4%); tendencia que se presenta en las diferentes características seleccionadas, con excepción de las mujeres y hombres sin educación formal (1.3%) y (18.3%) respectivamente. Los hombres con orientación homosexual presentan cerca del doble de conocimiento comprensivo (58.4%) que las mujeres (32.7%) y los hombres heterosexuales (26.5%); aunque se observa un incremento en mujeres de 15 a 49 años (31.9%), comparado con el 2010 (27.8%), el nivel de desconocimiento comprensivo sigue siendo de aproximadamente 70 por ciento, se podría decir 3 de cada 10 mujeres.

El porcentaje de conocimiento comprensivo en hombres y mujeres jóvenes es menor en el rango de edad de 13 a 19 años (23.6% y 26.4% respectivamente), en la zona rural (17.8% y 22.3% respectivamente), en la región de Orinoquía y Amazonía (20.1% y 25.5% respectivamente).

Las mujeres jóvenes presentan un mayor conocimiento comprensivo del VIH/Sida, con respecto a los hombres jóvenes. Esta diferencia es contraria a la práctica del uso del condón en la primera y en la última relación sexual, donde el porcentaje de uso es mayor en los hombres jóvenes que en las mujeres jóvenes, como se verá más adelante en la sección de prácticas.

Cuadro 13.12.1 Conocimiento comprensivo sobre VIH/Sida entre mujeres y hombres jóvenes

Porcentaje de mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años con conocimiento comprensivo sobre VIH/Sida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de mujeres con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[1]	Número de mujeres	Porcentaje de hombres con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[1]	Número de hombres
Grupo de edad				
13-19	26.4	8,526	23.6	7,068
13-17	*25.1*	*6,148*	*23.1*	*5,316*
18-19	*29.7*	*2,378*	*24.8*	*1,752*
20-24	36.1	6,021	32.1	5,012
20-22	33.9	3,636	31.4	3,211
23-24	39.5	2,386	33.3	1,801
Orientación sexual				
Heterosexual	30.4	14,339	26.5	11,781
Homosexual	32.7	74	58.4	194
Bisexual	30.9	134	40.4	105
Estado conyugal				
Nunca unida(o)	31.3	10,322	27.4	10,351
Ha tenido relaciones	*37.0*	*4,510*	*30.0*	*6,305*
Nunca ha tenido relaciones	*26.9*	*5,812*	*23.2*	*4,046*
Alguna vez unida(o)	28.2	4,225	25.5	1,729
Zona				
Urbana	32.9	11,148	30.3	8,963
Rural	22.3	3,399	17.8	3,117
Región				
Atlántica	28.6	3,322	24.4	2,771
Oriental	30.0	2,522	29.6	2,110
Bogotá	28.1	2,210	29.2	1,805
Central	32.5	3,567	27.2	2,967
Pacífica	33.3	2,494	27.3	2,076
Orinoquía y Amazonía	25.5	432	20.1	352
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	22.3	1,071	20.7	889
Barranquilla A. M.	40.6	572	33.4	478
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	34.4	597	26.0	515
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	25.1	1,082	22.5	889
Santanderes	34.3	1,041	29.6	874
Boyacá, Cundinamarca, Meta	26.9	1,480	29.6	1,236
Bogotá	28.1	2,210	29.2	1,805
Medellín A.M.	37.4	1,275	35.1	1,061
Antioquia sin Medellín	28.4	617	22.0	501
Caldas, Risaralda, Quindío	26.6	711	22.7	594
Tolima, Huila, Caquetá	32.7	964	23.4	812
Cali A.M.	43.4	825	37.0	662
Valle sin Cali ni Litoral	38.0	413	35.3	352
Cauca y Nariño sin Litoral	27.3	808	19.3	698
Litoral Pacífico	21.1	448	17.3	364
Orinoquía y Amazonía	25.5	432	20.1	352
Educación				
Sin educación	1.3	48	18.3	66
Primaria	13.9	1,148	10.4	1,376
Secundaria	27.2	9,302	25.4	8,080
Superior	42.8	4,049	41.6	2,557
Quintil de riqueza				
Más bajo	20.8	2,913	15.2	2,614
Bajo	26.7	3,326	25.7	2,599
Medio	33.1	3,088	28.5	2,249
Alto	34.2	2,723	31.6	2,337
Más alto	39.0	2,498	36.4	2,280
Total 13-49 (2015)	**30.4**	**14,547**	**27.1**	**12,080**
Total 15-49 (2015)	**31.9**	**12,129**	**29.0**	**10,075**
Total 15-49 (2010)	**27.8**	**16,860**	**na**	**na**

[1]Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el virus del VIH/Sida, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el virus del VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH/Sida.

Cuadro 13.12.2 Conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida entre mujeres y hombres jóvenes

Porcentaje de mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años con conocimiento comprensivo sobre VIH/Sida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje de mujeres con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[1]	Número de mujeres	Porcentaje de hombres con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[1]	Número de hombres
La Guajira	21.0	534	18.5	416
Cesar	24.1	451	21.7	408
Magdalena	21.9	446	21.4	390
Atlántico	37.6	589	31.7	583
San Andrés	49.1	327	35.7	332
Bolívar	31.0	582	22.0	453
Sucre	25.7	557	23.2	508
Córdoba	26.4	469	25.2	448
Norte de Santander	27.2	393	28.4	355
Santander	39.5	442	30.5	418
Boyacá	29.4	346	29.5	326
Cundinamarca	23.2	416	29.5	374
Meta	34.0	347	29.8	296
Bogotá	28.1	910	29.2	726
Antioquia	34.5	1,129	30.9	1,034
Caldas	24.0	328	22.4	259
Risaralda	27.7	312	19.6	277
Quindío	29.3	418	28.6	356
Tolima	32.9	373	28.1	343
Huila	34.3	358	20.5	347
Caquetá	28.6	389	17.3	339
Valle	41.0	934	35.8	759
Cauca	27.2	458	23.9	397
Nariño	22.9	455	12.8	414
Chocó	22.1	522	17.6	519
Arauca	36.7	281	25.8	260
Casanare	21.8	317	20.6	235
Guainía	9.8	277	10.1	281
Vichada	21.0	354	19.2	272
Amazonas	22.9	325	17.2	305
Putumayo	24.6	327	17.2	241
Guaviare	31.6	384	30.1	323
Vaupés	12.4	389	9.4	321
Total	**30.4**	**15,139**	**27.1**	**13,315**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

[1]Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el virus del VIH/Sida, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el virus del VIH/Sida y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH/Sida.

13.3.2. Prácticas seguras y relaciones de riesgo de jóvenes

13.3.2.1. Edad a la primera relación sexual

La población joven se ve sometida a diferentes presiones para empezar a tener relaciones sexuales a edades cada vez más tempranas, lo que conlleva para ellos un elevado riesgo de embarazos no deseados, infectarse con el virus del VIH/Sida y otras ITS (OMS, 2016). El inicio de las relaciones sexuales a edades más tempranas se constituye en un aumento del riesgo frente a la transmisión del VIH/Sida e ITS, debido a que la negociación en el uso del condón es más limitado por escasa información y la falta de desarrollo de la autonomía sexual.

La ENDS 2015 indagó la edad de la primera relación sexual en las y los jóvenes de 15 a 24 años antes de los 15 años y en las y los jóvenes de 18 a 24 años, antes de los 18 años. Los resultados sobre la edad de la primera relación sexual de hombres y mujeres jóvenes se presentan en los cuadros 13.13.1 y 13.13.2.

El 16.3 por ciento de las mujeres y el 33.1 por ciento de los hombres de 15 a 24 años entrevistados, tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años. Los mayores porcentajes se encuentran entre las mujeres sin ninguna educación (51.3%) o las que solamente tienen educación primaria (46.0%) y entre las mujeres alguna vez unidas (30.8%).

En el porcentaje de hombres jóvenes que tuvo su primera relación sexual antes de los 15 años no se presenta diferencia entre la zona rural y urbana, con un resultado alrededor del 33 por ciento; en las mujeres jóvenes si se encontró diferencia entre las zona rural y la urbana (23.5%) y (14.1%) respectivamente.

Los hombres presentan un inicio de relaciones sexuales antes de los 15 años mayor al de las mujeres, excepto en las mujeres sin educación (51.3%) y con educación primaria (46.0%) con un porcentaje mayor al de los hombres sin educación formal (25.2%) y con educación primaria (38.9%).

Por otra parte, el 64.9 por ciento de las mujeres encuestadas de 18 a 24 años, tuvieron su primera relación antes de los 18 años, similar a los resultado de 2010 (61.1%). En los hombres fue del 81.1 por ciento. El departamento de Chocó se destaca por ser el departamento con más alto porcentaje tanto en hombres como mujeres, en el inicio de relaciones sexuales antes de los 15 años y antes de los 18 años.

Aunque el porcentaje de jóvenes que inician relaciones antes de los 18 años o más es mayor que el de jóvenes que inician relaciones antes de los 15 años, hecho que debe considerarse teniendo en cuenta que el menor conocimiento encontrado en las prácticas de protección para prevenir la transmisión del VIH/Sida en esta misma encuesta, se presentan en el grupo de edad de 13 a 19 años. Esta relación visibiliza la importancia de hacer un mayor énfasis en los programas de educación para la población joven en Colombia.

Cuadro 13.13.1 Edad a la primera relación sexual entre jóvenes: Mujeres y Hombres

Porcentaje de jóvenes de 15 a 24 años que han tenido relaciones sexuales antes de la edad exacta de los 15 años y porcentaje de jóvenes de 18 a 24 años que han tenido relaciones sexuales antes de la edad exacta de los 18 años por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES				HOMBRES			
	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 15 años	Número de mujeres (15-24 años)	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 18 años	Número de mujeres (18-24 años)	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 15 años	Número de hombres (15-24 años)	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 18 años	Número de hombres (18-24 años)
Grupo de edad								
15-19	15.5	6,107	na	na	30.5	5,063	na	na
15-17	*14.8*	*3,730*	*na*	*na*	*28.6*	*3,311*	*na*	*na*
18-19	*16.7*	*2,378*	*64.8*	*2,378*	*34.1*	*1,752*	*80.8*	*1,752*
20-24	17.0	6,021	65.0	6,021	35.6	5,012	81.2	5,012
20-22	*17.1*	*3,636*	*64.1*	*3,636*	*35.6*	*3,211*	*81.9*	*3,211*
23-24	*16.8*	*2,386*	*66.3*	*2,386*	*35.7*	*1,801*	*80.1*	*1,801*
Orientación sexual								
Heterosexual	16.2	11,940	64.9	8,276	33.5	9,787	81.4	6,609
Homosexual	20.8	69	76.1	53	18.2	184	60.8	95
Bisexual	17.7	120	60.0	70	16.9	104	77.5	60
Estado conyugal								
Nunca unida(o)	8.5	7,924	48.8	4,535	30.2	8,346	78.4	5,077
Alguna vez unida(o)	30.8	4,205	83.9	3,864	47.1	1,729	89.2	1,687
Zona								
Urbana	14.1	9,349	63.3	6,573	32.9	7,496	81.8	5,044
Rural	23.5	2,780	70.9	1,827	33.5	2,579	79.2	1,720
Región								
Atlántica	15.3	2,743	60.1	1,846	27.1	2,291	77.0	1,507
Oriental	13.0	2,095	57.5	1,415	27.3	1,755	79.4	1,158
Bogotá	12.2	1,865	59.7	1,346	32.1	1,518	81.9	1,010
Central	19.5	2,988	71.4	2,086	37.5	2,485	82.7	1,701
Pacífica	18.6	2,083	72.1	1,456	39.9	1,737	84.1	1,196
Orinoquía y Amazonía	22.8	355	75.6	251	41.3	289	86.4	191
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	17.8	876	61.0	576	26.4	727	77.9	455
Barranquilla A. M.	8.6	485	56.9	334	22.0	400	75.4	267
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	13.2	499	56.7	351	29.3	435	77.0	300
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	17.8	883	63.0	584	29.4	729	77.1	486
Santanderes	11.5	870	57.7	604	29.4	731	81.4	481
Boyacá, Cundinamarca, Meta	14.1	1,226	57.4	811	25.8	1,024	78.1	677
Bogotá	12.2	1,865	59.7	1,346	32.1	1,518	81.9	1,010
Medellín A.M.	15.8	1,103	69.0	814	35.9	914	84.2	670
Antioquia sin Medellín	26.1	491	77.9	315	41.1	400	78.1	260
Caldas, Risaralda, Quindío	21.5	596	75.3	414	39.8	498	81.0	338
Tolima, Huila, Caquetá	19.2	798	68.0	543	35.9	673	84.5	433
Cali A.M.	12.2	711	67.7	528	34.2	571	82.8	397
Valle sin Cali ni Litoral	23.4	335	75.3	234	49.9	292	89.0	222
Cauca y Nariño sin Litoral	16.7	670	68.2	437	29.9	583	77.9	388
Litoral Pacífico	29.8	367	84.8	257	61.1	291	93.6	189
Orinoquía y Amazonía	22.8	355	75.6	251	41.3	289	86.4	191
Educación								
Sin educación	51.3	47	(79.9)	40	25.2	64	73.3	48
Primaria	46.0	755	88.4	513	38.9	881	80.4	552
Secundaria	17.8	7,278	73.9	3,968	34.5	6,574	84.8	3,703
Superior	7.4	4,049	52.5	3,878	27.7	2,557	75.9	2,461
Quintil de riqueza								
Más bajo	25.6	2,376	72.8	1,525	33.1	2,148	79.7	1,385
Bajo	18.1	2,747	70.7	1,945	38.1	2,137	82.3	1,482
Medio	16.3	2,624	68.8	1,855	35.9	1,940	84.8	1,352
Alto	12.7	2,305	62.5	1,567	31.6	1,976	80.7	1,340
Más alto	7.0	2,078	47.2	1,506	25.9	1,873	77.5	1,206
Total 15-24 (2015)	**16.3**	**12,129**	**64.9**	**8,399**	**33.1**	**10,075**	**81.1**	**6,764**
Total 15-24 (2010)	**13.6**	**16,860**	**61.1**	**11,270**	**na**	**na**	**na**	**na**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar
na = No aplica

Cuadro 13.13.2 Edad a la primera relación sexual entre jóvenes: Mujeres y Hombres

Porcentaje de jóvenes de 15 a 24 años que han tenido relaciones sexuales antes de la edad exacta de los 15 años y porcentaje de jóvenes de 18 a 24 años que han tenido relaciones sexuales antes de la edad exacta de los 18 años por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES				HOMBRES			
	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 15 años	Número de mujeres (15-24 años)	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 18 años	Número de mujeres (18-24 años)	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 15 años	Número de hombres (15-24 años)	Porcentaje que tuvo relaciones sexuales antes de los 18 años	Número de hombres (18-24 años)
La Guajira	14.1	433	55.4	280	29.7	323	79.7	194
Cesar	22.7	370	70.6	238	32.9	317	83.5	194
Magdalena	16.4	360	57.1	226	18.6	287	71.4	164
Atlántico	9.0	481	56.3	324	21.7	471	75.1	296
San Andrés	18.1	272	76.7	176	39.7	242	86.6	150
Bolívar	14.6	469	63.0	320	33.0	369	80.2	231
Sucre	14.8	452	53.8	308	29.2	389	71.9	246
Córdoba	19.9	365	62.2	237	27.0	343	76.2	212
Norte de Santander	13.3	315	54.9	211	28.6	287	85.8	160
Santander	10.3	355	59.6	237	29.9	330	78.5	218
Boyacá	12.8	280	54.8	177	18.2	253	79.4	149
Cundinamarca	13.8	345	59.4	229	23.8	297	75.1	183
Meta	16.5	290	55.0	196	41.5	235	84.5	164
Bogotá	12.2	780	59.7	569	32.1	610	81.9	393
Antioquia	18.9	942	71.5	618	37.5	836	82.5	525
Caldas	20.3	280	78.7	199	36.6	202	76.0	123
Risaralda	23.9	253	72.3	172	41.8	230	84.9	145
Quindío	19.3	363	74.3	253	41.8	295	83.2	177
Tolima	14.7	303	66.6	188	32.8	272	77.3	149
Huila	20.9	292	64.2	196	33.0	286	89.7	164
Caquetá	27.3	312	81.7	205	51.0	254	91.6	161
Valle	16.4	774	70.8	533	40.6	629	85.4	410
Cauca	24.6	381	76.4	255	38.9	322	86.1	208
Nariño	15.0	359	68.0	226	32.3	319	75.9	190
Chocó	30.6	411	83.3	283	59.7	395	92.7	255
Arauca	27.8	241	75.6	159	44.6	201	93.0	124
Casanare	18.9	264	75.1	191	41.5	183	85.7	126
Guainía	35.2	221	76.0	141	47.2	238	86.2	150
Vichada	20.0	277	76.1	180	37.3	218	84.7	135
Amazonas	26.0	263	84.0	167	36.0	226	86.1	125
Putumayo	20.3	267	72.6	174	41.4	192	84.3	115
Guaviare	24.8	320	81.2	209	44.4	251	87.5	151
Vaupés	24.9	310	79.4	216	22.4	267	68.9	164
Total	**16.3**	**12,400**	**64.9**	**8,293**	**33.1**	**10,569**	**81.1**	**6,551**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados
na = No aplica

13.3.2.2. Uso de condón en la primera y última relación sexual

La Resolución 5521 de 2013 (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013), dispone en su Artículo 20 la entrega del condón masculino de látex en el POS para la prevención de las ITS, VIH/Sida y anticoncepción; acceso que previamente se encontraba restringido a personas con diagnóstico de ITS o VIH/Sida y para anticoncepción.

El uso de condón en la primera relación sexual es un trazador del comportamiento sexual. Cuando los jóvenes inician su vida sexual y usan condón, hay mayor probabilidad de seguir usándolo en las próximas relaciones, lo cual conlleva a una reducción del riesgo de transmisión de las ITS y el VIH/Sida. El uso de condón en los jóvenes también se ve motivado por la prevención de embarazos no planeados (Prieto & Gonzalez, 2008).

Se preguntó a las y los jóvenes entre 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, sobre el uso del condón durante la primera y última relación sexual. En los cuadros 13.14.1, 13.14.2, 13.15.1 y 13.15.2, se presentan estos resultados.

El uso de condón en la primera relación sexual en mujeres jóvenes de 15 a 24 años fue del 56.3 por ciento. Para el año 2010 el porcentaje en mujeres fue de 51.6 por ciento; si bien se presenta un incremento estadísticamente significativo, este porcentaje es bajo. En los hombres jóvenes este porcentaje fue del 56.2 por ciento. Los porcentajes más bajos de uso del condón en la primera relación sexual en hombres y mujeres se presentan en el quintil más bajo de riqueza (50.1% y 43.6% respectivamente), en los que tienen educación primaria (47.5% y 34.9% respectivamente), en los del departamento del Vaupés (26.8% y 25.5% respectivamente) y en la zona rural (52.9% y 46.8% respectivamente).

El 30.3 por ciento de las mujeres de 13 a 24 años y el 56.1 por ciento de los hombres jóvenes usaron condón durante la última relación sexual, observándose una disminución en el porcentaje de uso con respecto al año 2010 en las mujeres (46.4%). Los menores porcentajes de uso en las mujeres y hombres jóvenes se presentan en el grupo de edad de 20 a 24 años (25.7% y 48.3% respectivamente), en la zona rural (21.1% y 54.5% respectivamente), en las personas con educación primaria (16.5% y 46.1% respectivamente), en la subregión de Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte (17.9% y 46.4% respectivamente) y en el quintil de riqueza más bajo en las mujeres (18.6%) y medio en los hombres (51.5%), y en los departamentos de Vaupés (13.8%) y San Andrés (16.0%) en la mujeres y Caldas (46.2%) y San Andrés (43.2%) en los hombres.

El uso de condón en la primera relación sexual es similar en mujeres y hombres jóvenes (56.3% y 56.2% respectivamente), a diferencia del uso del condón en la última relación sexual que muestra en mujeres jóvenes 30.3 por ciento y hombres jóvenes 56.1 por ciento. En los hombres, el uso de condón en la primera relación sexual como en la última se mantiene alrededor del 56 por ciento, mientras que en las mujeres baja 26 puntos porcentuales. Si bien el uso del condón en la primera relación sexual es un trazador del comportamiento, estos resultados evidencian que es necesario incrementar los procesos de educación e información sobre el uso consistente del condón en todas las relaciones sexuales, principalmente en las mujeres.

Cuadro 13.14.1 Uso de condón durante la primera relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que usó condón durante la primera relación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje que usó el condón en la primera relación sexual	Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales	Porcentaje que usó el condón en la primera relación sexual	Número de hombres que han tenido relaciones sexuales
Grupo de edad				
13-19	59.7	3,255	59.3	3,256
13-17	*61.5*	*1,477*	*59.1*	*1,773*
18-19	*58.3*	*1,777*	*59.5*	*1,483*
20-24	54.2	5,480	54.1	4,777
20-22	*55.7*	*3,206*	*55.8*	*3,023*
23-24	*52.1*	*2,274*	*51.2*	*1,755*
Orientación sexual				
Heterosexual	56.4	8,600	56.1	7,839
Homosexual	35.3	53	64.4	108
Bisexual	52.3	82	57.7	87
Estado conyugal				
Nunca unida(o)	64.9	4,510	59.4	6,305
Alguna vez unida(o)	47.1	4,225	44.6	1,729
Zona				
Urbana	59.1	6,734	57.3	6,021
Rural	46.8	2,001	52.9	2,013
Región				
Atlántica	42.1	1,828	49.8	1,700
Oriental	59.4	1,435	64.4	1,338
Bogotá	60.4	1,294	62.3	1,168
Central	62.7	2,325	58.5	2,103
Pacífica	56.9	1,573	48.9	1,481
Orinoquía y Amazonía	57.3	281	52.6	244
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	38.6	581	49.2	516
Barranquilla A. M.	42.4	323	51.0	293
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	40.2	345	43.9	341
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	46.5	580	53.2	550
Santanderes	61.0	587	66.1	596
Boyacá, Cundinamarca, Meta	58.3	847	63.0	742
Bogotá	60.4	1,294	62.3	1,168
Medellín A.M.	65.5	875	58.8	796
Antioquia sin Medellín	51.6	376	55.2	323
Caldas, Risaralda, Quindío	67.2	486	57.8	421
Tolima, Huila, Caquetá	61.8	587	60.4	564
Cali A.M.	66.0	525	58.2	495
Valle sin Cali ni Litoral	57.0	252	53.5	264
Cauca y Nariño sin Litoral	52.9	470	46.9	436
Litoral Pacífico	47.8	325	31.4	286
Orinoquía y Amazonía	57.3	281	52.6	244
Educación				
Sin educación	(13.4)	41	(39.6)	48
Primaria	34.9	650	47.5	711
Secundaria	53.4	4,796	55.2	4,941
Superior	65.2	3,248	61.3	2,334
Quintil de riqueza				
Más bajo	43.6	1,709	50.1	1,646
Bajo	51.6	2,100	51.4	1,774
Medio	56.5	1,978	53.5	1,615
Alto	65.4	1,610	61.2	1,551
Más alto	68.4	1,338	66.7	1,449
Total 13-24 (2015)	**56.3**	**8,735**	**56.2**	**8,034**
Total 15-24 (2015)	**56.3**	**8,572**	**56.3**	**7,819**
Total 15-24 (2010)	**51.6**	**11,586**	**na**	**na**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

na = No aplica

Cuadro 13.14.2 Uso de condón durante la primera relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que usó condón durante la primera relación sexual, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje que usó el condón en la primera relación sexual	Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales	Porcentaje que usó el condón en la primera relación sexual	Número de hombres que han tenido relaciones sexuales
La Guajira	39.9	271	41.2	234
Cesar	40.5	249	55.7	235
Magdalena	36.1	234	49.4	195
Atlántico	39.9	323	49.1	340
San Andrés	38.7	204	42.7	205
Bolívar	41.9	328	46.1	288
Sucre	47.0	284	56.1	267
Córdoba	49.5	235	53.8	244
Norte de Santander	58.6	219	73.5	224
Santander	62.8	228	60.7	250
Boyacá	57.3	183	59.9	173
Cundinamarca	58.1	247	64.8	201
Meta	59.9	225	62.2	206
Bogotá	60.4	551	62.3	481
Antioquia	61.3	715	57.8	675
Caldas	68.1	234	53.7	155
Risaralda	63.5	199	56.0	200
Quindío	71.8	291	67.0	255
Tolima	65.0	203	63.6	210
Huila	57.6	218	59.2	230
Caquetá	63.8	260	55.2	219
Valle	62.3	579	54.6	546
Cauca	52.4	292	46.2	262
Nariño	52.1	251	42.5	230
Chocó	43.2	356	31.0	383
Arauca	57.7	190	60.7	175
Casanare	61.5	206	52.0	158
Guainía	45.5	168	46.7	202
Vichada	66.4	214	49.1	149
Amazonas	40.2	201	43.3	176
Putumayo	59.8	202	54.5	147
Guaviare	66.5	249	41.9	208
Vaupés	25.5	250	26.8	189
Total	**56.3**	**9,059**	**56.2**	**8,312**

Nota: El número de mujeres y el de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.15.1 Uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje que usó el condón en la última relación sexual	Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que usó el condón en la última relación sexual	Número de hombres que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses
Grupo de edad				
13-19	38.1	2,977	68.6	2,821
13-17	*42.8*	*1,321*	*72.2*	*1,487*
18-19	*34.4*	*1,656*	*64.6*	*1,333*
20-24	25.7	5,124	48.3	4,516
20-22	*27.2*	*2,978*	*53.7*	*2,849*
23-24	*23.7*	*2,146*	*38.9*	*1,667*
Orientación sexual				
Heterosexual	30.4	7,982	56.1	7,154
Homosexual	4.0	47	46.2	98
Bisexual	38.9	72	68.5	86
Estado conyugal				
Nunca unida(o)	46.9	4,009	67.1	5,632
Alguna vez unida(o)	14.0	4,092	19.8	1,705
Zona				
Urbana	33.0	6,228	56.6	5,536
Rural	21.1	1,874	54.5	1,801
Región				
Atlántica	22.0	1,677	53.0	1,557
Oriental	31.7	1,347	62.7	1,198
Bogotá	33.9	1,179	55.0	1,073
Central	34.3	2,182	57.2	1,932
Pacífica	29.3	1,456	53.3	1,357
Orinoquía y Amazonía	31.6	260	54.7	220
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	23.1	547	47.9	468
Barranquilla A. M.	21.3	302	57.8	275
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	17.9	311	46.4	321
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	23.6	517	59.5	493
Santanderes	32.7	562	63.2	521
Boyacá, Cundinamarca, Meta	31.1	785	62.3	677
Bogotá	33.9	1,179	55.0	1,073
Medellín A.M.	36.9	831	58.8	721
Antioquia sin Medellín	27.9	353	57.4	297
Caldas, Risaralda, Quindío	39.0	452	57.3	386
Tolima, Huila, Caquetá	30.7	545	54.8	528
Cali A.M.	34.9	484	47.2	448
Valle sin Cali ni Litoral	24.1	239	57.2	244
Cauca y Nariño sin Litoral	27.6	430	56.9	393
Litoral Pacífico	27.0	303	54.5	273
Orinoquía y Amazonía	31.6	260	54.7	220
Educación				
Sin educación	(9.5)	40	(43.0)	44
Primaria	16.5	603	46.1	642
Secundaria	28.4	4,428	56.1	4,476
Superior	36.0	3,031	59.4	2,175
Quintil de riqueza				
Más bajo	18.6	1,599	52.9	1,466
Bajo	24.3	1,970	52.3	1,635
Medio	31.2	1,839	51.5	1,501
Alto	40.1	1,470	60.3	1,431
Más alto	42.1	1,223	65.2	1,305
Total	**30.3**	**8,101**	**56.1**	**7,337**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 13.15.2 Uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje que usó el condón en la última relación sexual	Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Porcentaje que usó el condón en la última relación sexual	Número de hombres que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses
La Guajira	23.8	249	47.4	209
Cesar	24.9	231	50.1	211
Magdalena	21.2	224	46.4	172
Atlántico	20.5	305	55.3	317
San Andrés	16.0	190	43.2	188
Bolívar	18.9	302	49.9	261
Sucre	30.1	256	61.0	234
Córdoba	22.0	201	59.9	221
Norte de Santander	32.6	204	62.8	193
Santander	32.7	218	63.6	221
Boyacá	26.1	169	59.2	151
Cundinamarca	29.9	230	66.1	184
Meta	38.9	211	56.8	185
Bogotá	33.9	512	55.0	439
Antioquia	34.2	675	58.4	613
Caldas	36.0	216	46.2	146
Risaralda	39.6	188	65.5	178
Quindío	43.2	270	60.8	230
Tolima	31.2	180	60.6	192
Huila	30.6	203	50.4	219
Caquetá	30.0	248	51.5	204
Valle	31.1	548	51.9	504
Cauca	26.8	263	57.0	242
Nariño	28.4	225	56.2	206
Chocó	25.6	343	48.3	363
Arauca	25.6	175	54.7	160
Casanare	25.5	189	52.6	143
Guainía	26.8	139	49.8	177
Vichada	37.9	190	67.1	134
Amazonas	21.8	181	49.8	149
Putumayo	43.0	193	56.7	135
Guaviare	44.4	230	59.9	186
Vaupés	13.8	210	51.5	169
Total	**30.3**	**8,368**	**56.1**	**7,536**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

13.3.2.3. Razones de no uso de condón en la última relación sexual en hombres y mujeres jóvenes

Obtener información sobre las razones de no uso de condón en las y los jóvenes, permite reconocer percepciones y escenarios para estrategias e intervenciones en el campo de la prevención de las ITS y el VIH/Sida. En este ámbito es necesario reconocer que el uso del condón, no solo protege frente al VIH/Sida e ITS, sino que es también un método de anticoncepción. Es el único método que brinda doble protección, concepto que se relaciona con la prevención tanto de las ITS y VIH/Sida, como de embarazos no deseados.

Se preguntó a las y los jóvenes entre 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, sobre las razones de no uso del condón durante la última relación sexual. En los Cuadros 13.16.1.1, 13.16.1.2, 13.16.2.1 y 13.16.2.2, se presentan estos resultados discriminados por cada una de las categorías de análisis.

El 69.7 por ciento de las mujeres y el 43.9 por ciento de los hombres jóvenes no usaron condón en la última relación sexual y las tres principales razones para no usarlo fueron el uso de otro método de anticoncepción (mujeres 38.7% y hombres 40.7%), seguido por tener una pareja estable (mujeres 20.9 % y hombres 18.4%) y porque a la pareja no le gusta usarlo (mujeres 14.2 % y hombres 12.9%).

En las mujeres jóvenes los mayores porcentajes de no uso de condón por la utilización de otro método de anticoncepción, se encuentra en el grupo de edad de 20 a 22 años (42.3%), las nunca en unión (39.2%), de la zona rural (40.8%), de la región oriental (46.8%), de la subregión Santanderes (51.2%), con educación superior (43.1%), en el quintil más alto de riqueza (41.7%) y en el departamento de Santander (55.9%).

En los hombres jóvenes los mayores porcentajes de no uso de condón por la utilización de otro método de anticoncepción, se encuentra en el grupo de edad de 23 a 24 años (47.8%), del grupo nunca en unión (41.6%), de la zona rural (41.6%), de la región Oriental (49.9%), de la subregión Boyacá, Cundinamarca, Meta (53.7%), con educación superior (46.7%), en el quintil más alto de riqueza (45.8%) y en el departamento de Boyacá (67.1%).

Los jóvenes con mayor acceso la educación y con mayor edad, no usan el condón debido a que usa otro método anticonceptivo, desconociendo la doble protección y la necesidad de prevenir la transmisión del VIH/Sida e ITS.

13.3.2.4. Actividad sexual y uso del condón

La información sobre actividad sexual y uso de condón en las y los jóvenes, facilita el diseño de estrategias e intervenciones para el retraso en el inicio de las relaciones sexuales y el uso del condón.

En los Cuadros 13.17.1.1, 13.17.1.2, 13.17.2.1 y 13.17.2.2, se presentan los resultados sobre actividad sexual y uso del condón entre las y los jóvenes de 13 a 24 años. Entre las mujeres jóvenes el porcentaje que informó que nunca ha tenido relaciones sexuales fue de 56.3 por ciento. Los mayores porcentajes se presentan en las mujeres del rango de edad de 13 a 17 años (80.7%), de la zona rural (66.7%), de la región Atlántica (68.1%), de la subregión Guajira, Cesar, Magdalena (70.8%), con educación primaria (74.7%), y las del quintil más bajo de riqueza (68.8%)[5].

El porcentaje de hombres que informó que nunca ha tenido relaciones sexuales fue 39.1 por ciento. Los mayores porcentajes se presentan en los hombres del rango de edad de 13 a 17 años (67.2%), de la zona rural (43.1%), de la región Atlántica (46.1%), de la subregión Guajira, Cesar, Magdalena (51.0%), con educación primaria (59.3%), en el quintil más bajo de riqueza (45.6%).

El uso de condón en la última relación sexual en las mujeres que nunca han estado en unión y que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses fue de 46.9 por ciento. Los menores porcentajes se encontraron en las mujeres del rango de edad de 20 a 22 años (42.4%), de la zona rural (43.2%), de la región Pacifica (42.0%), en la subregión Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte (28.1%) y con educación primaria (35.6%) y en el quintil más bajo de riqueza (41.4%).

El uso de condón en la última relación sexual en los hombres que nunca han estado en unión y que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses fue de 67.1 por ciento. Los menores porcentajes se encontraron en los hombres del rango de edad de 23 a 24 años (54.9%), de la zona urbana (66.0%), de la región Pacífica y Bogotá (65.0%), en la subregión Cali A.M. (57.2%) y con educación primaria (64.9%) y en el quintil medio de riqueza (63.6%). Los hombres jóvenes presentan una mayor actividad sexual e inician relaciones sexuales a menor edad comparado con las mujeres jóvenes en las diferentes características.

[5] En el Capítulo 9. Nupcialidad se presenta información adicional sobre la actividad sexual

Cuadro 13.16.1.1 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres jóvenes

Entre las mujeres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje y principal razón de no usó de condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que no usó el condón en la última relación sexual	Número que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Razón de no uso de condón										Número que no usó condón en la última relación sexual
			Pareja estable	No es cómodo en la relación	Utiliza otro método	Pareja no le gusta usarlo	Difi-cultad para conseguirlo	Confía en la persona	Desea más hijos	Infecunda/ embarazada	Otro[1]	Total	
Grupo de edad													
13-19	61.9	2,977	14.2	11.6	34.4	18.0	9.0	1.2	2.2	3.1	6.2	100.0	1,843
13-17	*57.2*	*1,321*	*10.2*	*12.9*	*33.3*	*18.7*	*11.1*	*1.3*	*1.1*	*3.2*	*8.2*	*100.0*	*756*
18-19	*65.6*	*1,656*	*17.0*	*10.6*	*35.2*	*17.5*	*7.5*	*1.2*	*3.0*	*3.0*	*4.9*	*100.0*	*1,087*
20-24	74.3	5,124	24.2	8.6	40.7	12.4	4.2	1.7	2.4	2.0	3.9	100.0	3,805
20-22	*72.8*	*2,978*	*20.7*	*9.1*	*42.3*	*12.8*	*5.2*	*1.6*	*2.4*	*1.6*	*4.3*	*100.0*	*2,168*
23-24	*76.3*	*2,146*	*28.8*	*7.8*	*38.7*	*12.0*	*2.9*	*1.7*	*2.3*	*2.5*	*3.3*	*100.0*	*1,637*
Orientación sexual													
Heterosexual	69.6	7,982	21.0	9.6	39.1	14.3	5.8	1.5	2.4	2.4	3.9	100.0	5,559
Homosexual	96.0	47	19.7	2.4	8.1	3.2	2.3	2.2	0.0	0.0	62.2	(100.0)	46
Bisexual	61.1	72	(10.7)	(14.4)	(20.5)	(10.9)	(6.1)	(3.0)	(0.3)	(0.0)	(34.0)	*	44
Estado conyugal													
Nunca unida	53.1	4,009	10.2	12.4	39.2	14.3	10.4	2.4	1.8	2.1	7.3	100.0	2,130
Alguna vez unida	86.0	4,092	27.5	7.8	38.3	14.2	3.0	1.0	2.6	2.5	3.1	100.0	3,519
Zona													
Urbana	67.0	6,228	21.7	9.8	37.9	13.6	5.8	1.9	2.1	2.1	5.2	100.0	4,170
Rural	78.9	1,874	18.7	8.8	40.8	15.9	5.8	0.5	3.1	3.2	3.1	100.0	1,478
Región													
Atlántica	78.0	1,677	22.1	9.9	34.1	19.2	4.0	0.3	3.0	3.3	4.2	100.0	1,309
Oriental	68.3	1,347	14.2	9.6	46.8	10.7	6.6	3.3	2.0	2.7	4.1	100.0	920
Bogotá	66.1	1,179	29.4	7.2	34.8	16.6	5.4	2.0	0.4	1.3	2.8	100.0	780
Central	65.7	2,182	18.2	10.7	40.1	12.7	5.3	1.6	2.4	2.8	5.9	100.0	1,433
Pacífica	70.7	1,456	23.2	8.9	37.7	11.9	8.0	1.0	3.0	1.2	5.0	100.0	1,029
Orinoquía y Amazonía	68.4	260	19.2	11.4	41.3	11.2	7.1	1.4	2.0	1.4	4.8	100.0	178
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	76.9	547	22.0	7.6	33.5	23.4	4.6	0.2	1.8	1.7	5.2	100.0	421
Barranquilla A. M.	78.7	302	29.8	11.7	26.6	14.5	5.0	0.0	3.6	5.1	3.7	100.0	238
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	82.1	311	18.8	7.5	39.4	18.7	4.1	0.3	1.6	4.4	5.2	100.0	255
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	76.4	517	19.7	12.8	35.9	17.8	2.6	0.6	4.9	3.0	2.8	100.0	395
Santanderes	67.3	562	13.4	10.6	51.2	9.9	3.9	3.6	0.7	3.2	3.5	100.0	379
Boyacá, Cundinamarca, Meta	68.9	785	14.8	8.9	43.7	11.2	8.5	3.0	2.9	2.3	4.5	100.0	541
Bogotá	66.1	1,179	29.4	7.2	34.8	16.6	5.4	2.0	0.4	1.3	2.8	100.0	780
Medellín A.M.	63.1	831	23.0	9.9	39.8	14.6	2.8	0.8	1.2	1.6	6.3	100.0	525
Antioquia sin Medellín	72.1	353	15.9	12.4	46.9	12.1	6.9	0.4	2.6	0.7	2.0	100.0	254
Caldas, Risaralda, Quindío	61.0	452	16.5	12.1	37.4	10.5	6.0	6.6	2.1	1.3	7.5	100.0	276
Tolima, Huila, Caquetá	69.3	545	14.1	9.7	38.0	12.2	7.3	0.0	4.3	6.9	7.1	100.0	377
Cali A.M.	65.1	484	30.8	7.1	41.4	4.6	7.2	0.9	1.8	1.1	5.1	100.0	315
Valle sin Cali ni Litoral	75.9	239	19.1	15.1	36.8	10.7	4.5	1.7	4.5	0.5	7.1	100.0	182
Cauca y Nariño sin Litoral	72.4	430	22.1	6.7	39.7	15.5	9.5	0.1	3.4	1.2	1.8	100.0	311
Litoral Pacífico	73.0	303	17.2	9.6	30.3	18.1	9.9	1.6	3.2	2.0	7.8	100.0	221
Orinoquía y Amazonía	68.4	260	19.2	11.4	41.3	11.2	7.1	1.4	2.0	1.4	4.8	100.0	178
Educación													
Sin educación	(90.5)	40	(21.2)	(10.2)	(28.7)	(19.7)	(6.7)	(0.0)	(1.6)	(2.9)	(9.0)	(100.0)	36
Primaria	83.5	603	17.2	8.7	34.1	19.9	7.4	0.6	3.5	3.3	5.2	100.0	503
Secundaria	71.6	4,428	20.6	10.8	36.8	15.4	5.6	1.5	2.2	2.9	4.3	100.0	3,169
Superior	64.0	3,031	22.4	7.7	43.1	10.8	5.7	1.9	2.2	1.3	5.0	100.0	1,940
Quintil de riqueza													
Más bajo	81.4	1,599	18.6	8.9	41.3	15.8	5.9	0.6	3.0	2.7	3.1	100.0	1,302
Bajo	75.7	1,97	20.9	11.1	35.9	18.0	4.1	0.8	2.5	3.2	3.5	100.0	1,492
Medio	68.8	1,839	21.2	11.7	38.2	12.2	4.1	1.9	2.6	2.2	5.9	100.0	1,265
Alto	59.9	1,47	24.6	7.8	37.7	9.3	6.7	3.5	1.6	1.5	7.2	100.0	880
Más alto	57.9	1,223	20.4	5.9	41.7	13.2	11.0	1.5	1.0	1.3	4.0	100.0	708
Total	**69.7**	**8,101**	**20.9**	**9.6**	**38.7**	**14.2**	**5.8**	**1.5**	**2.3**	**2.4**	**4.7**	**100.0**	**5,648**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

[1]La categoría otro incluye ""Cree que no es seguro" (0.2%); y "Otra razón" (4.5%)

Cuadro 13.16.1.2 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre mujeres jóvenes

Entre las mujeres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje y principal razón de no usó de condón durante la última relación sexual, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que no usó el condón en la última relación sexual	Número que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Razón de no uso de condón										Número que no usó condón en la última relación sexual
			Pareja estable	No es cómodo en la relación	Utiliza otro método	Pareja no le gusta usarlo	Dificultad para conseguirlo	Confía en la persona	Desea más hijos	Infecunda/ embarazada	Otro[1]	Total	
La Guajira	76.2	249	13.2	7.2	32.0	26.2	6.3	0.0	0.9	2.2	11.9	100.0	188
Cesar	75.1	231	20.5	6.9	44.4	18.7	4.5	0.6	2.2	0.9	1.3	100.0	171
Magdalena	78.8	224	28.3	8.4	26.3	25.2	3.8	0.0	1.9	2.0	4.1	100.0	180
Atlántico	79.5	305	26.3	11.1	28.5	16.8	5.0	0.0	3.4	5.0	3.9	100.0	240
San Andrés	84.0	190	33.5	19.8	25.1	8.7	2.4	0.0	4.3	0.5	5.6	100.0	159
Bolívar	81.1	302	23.8	10.1	32.3	19.3	3.1	1.1	2.0	3.8	4.5	100.0	245
Sucre	69.9	256	10.5	8.1	50.5	14.0	3.9	0.0	5.1	4.8	3.2	100.0	179
Córdoba	78.0	201	18.5	12.9	38.9	16.5	2.5	0.0	5.3	2.6	2.7	100.0	156
Norte de Santander	67.4	204	15.8	17.7	44.6	7.3	4.2	1.8	1.3	4.5	2.7	100.0	139
Santander	67.3	218	11.7	5.5	55.9	11.8	3.6	4.9	0.3	2.3	4.0	100.0	155
Boyacá	73.9	169	10.7	12.2	49.9	6.3	2.5	4.9	4.5	2.8	6.3	100.0	124
Cundinamarca	70.1	230	17.0	7.8	39.3	12.3	13.1	3.1	2.5	1.7	3.2	100.0	163
Meta	61.1	211	13.5	8.3	49.0	13.9	2.9	0.5	2.4	3.4	6.1	100.0	138
Bogotá	66.1	512	29.4	7.2	34.8	16.6	5.4	2.0	0.4	1.3	2.8	100.0	337
Antioquia	65.8	675	20.7	10.7	42.1	13.8	4.1	0.7	1.6	1.3	4.8	100.0	455
Caldas	64.0	216	18.5	19.7	34.0	4.4	4.1	8.1	0.4	0.6	10.2	100.0	141
Risaralda	60.4	188	17.7	5.0	41.5	10.7	8.0	6.2	3.1	2.8	4.9	100.0	118
Quindío	56.8	270	10.5	9.8	36.7	22.2	6.3	4.4	3.4	0.0	6.8	100.0	155
Tolima	68.8	180	13.9	9.8	33.2	14.4	8.4	0.0	2.4	6.5	11.4	100.0	122
Huila	69.4	203	10.6	8.8	36.6	12.8	8.7	0.0	6.7	10.0	4.8	100.0	144
Caquetá	70.0	248	21.6	11.1	50.1	6.6	2.2	0.0	3.3	1.8	3.3	100.0	171
Valle	68.9	548	25.2	10.3	38.7	7.9	6.1	1.7	2.7	1.0	6.5	100.0	384
Cauca	73.2	263	28.7	5.5	34.9	15.3	6.8	0.0	4.3	1.9	2.5	100.0	190
Nariño	71.6	225	16.4	7.5	41.5	18.4	11.0	0.2	3.3	0.7	1.0	100.0	156
Chocó	74.4	343	15.3	10.9	28.8	13.6	14.9	0.5	1.8	2.6	10.8	100.0	253
Arauca	74.4	175	14.6	10.7	35.9	14.0	10.6	1.0	1.2	1.6	10.4	100.0	120
Casanare	74.5	189	23.1	10.0	50.9	4.6	3.5	2.7	3.1	1.2	0.7	100.0	136
Guainía	73.2	139	19.2	8.4	33.0	20.6	12.6	0.0	2.0	3.8	0.3	100.0	91
Vichada	62.1	190	36.9	10.8	31.5	8.9	2.7	0.0	1.5	3.5	4.4	100.0	119
Amazonas	78.2	181	28.2	10.2	30.2	6.6	3.6	0.0	1.5	4.2	15.6	100.0	123
Putumayo	57.0	193	15.4	14.5	41.1	17.6	6.6	1.0	1.5	0.6	1.5	100.0	127
Guaviare	55.6	230	13.4	15.6	54.4	11.8	1.6	1.2	1.0	0.0	1.0	100.0	132
Vaupés	86.2	210	19.2	6.4	20.1	6.8	27.7	0.7	3.0	0.1	13.2	100.0	142
Total	**69.7**	**8,368**	**20.9**	**9.6**	**38.7**	**14.2**	**5.8**	**1.5**	**2.3**	**2.4**	**4.7**	**100.0**	**5,853**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

[1]La categoría otro incluye ""Cree que no es seguro" (0.2%); y "Otra razón" (4.5%)

Cuadro 13.16.2.1 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre hombres jóvenes

Entre los hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje y principal razón de no usó de condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que no usó el condón en la última relación sexual	Número que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Razón de no uso de condón										Número que no usó condón en la última relación sexual
			Pareja estable	No es cómodo en la relación	Utiliza otro método	Pareja no le gusta usarlo	Dificultad para conseguirlo	Confía en la persona	Desea más hijos	Infecundo/ pareja embarazada	Otro[1]	Total	
Grupo de edad													
13-19	31.4	2,821	5.5	7.8	29.9	16.6	24.0	5.0	0.2	1.2	9.8	100.0	885
13-17	*27.8*	*1,487*	*3.4*	*8.8*	*20.8*	*17.9*	*30.9*	*6.1*	*0.0*	*0.8*	*11.4*	*100.0*	*413*
18-19	*35.4*	*1,333*	*7.4*	*6.9*	*37.9*	*15.5*	*17.9*	*4.1*	*0.3*	*1.5*	*8.5*	*100.0*	*472*
20-24	51.7	4,516	23.3	3.7	44.8	11.4	6.1	3.6	2.4	1.6	3.1	100.0	2,336
20-22	*46.3*	*2,849*	*21.8*	*4.0*	*42.5*	*12.3*	*8.6*	*3.1*	*2.5*	*1.6*	*3.8*	*100.0*	*1,318*
23-24	*61.1*	*1,667*	*25.2*	*3.3*	*47.8*	*10.3*	*2.8*	*4.2*	*2.3*	*1.6*	*2.4*	*100.0*	*1,019*
Orientación sexual													
Heterosexual	43.9	7,154	18.5	4.7	41.5	12.5	11.0	3.5	1.8	1.5	4.9	100.0	3,142
Homosexual	53.8	98	(15.3)	(12.1)	(10.1)	(43.3)	(9.8)	(7.9)	(0.0)	(0.0)	(1.5)	(100.0)	53
Bisexual	31.5	86	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27
Estado conyugal													
Nunca unido	32.9	5,632	6.4	6.5	41.6	15.6	15.9	5.4	0.7	0.4	7.4	100.0	1,854
Alguna vez unido	80.2	1,705	34.7	2.5	39.5	9.1	4.4	2.0	3.2	3.0	1.7	100.0	1,368
Zona													
Urbana	43.4	5,536	19.4	5.0	40.4	11.8	10.6	4.6	1.7	1.2	5.3	100.0	2,402
Rural	45.5	1,801	15.5	4.1	41.6	16.1	12.1	2.2	1.9	2.4	4,0	100.0	819
Región													
Atlántica	47.0	1,557	22.0	4.2	30.7	18.6	10.8	3.6	2.9	1.2	6,0	100.0	731
Oriental	37.3	1,198	9.5	5.5	49.9	10.0	11.4	6.4	1.5	1.9	3.8	100.0	447
Bogotá	45.0	1,073	18.5	2.9	45.0	11.5	8.6	6.0	1.2	0.8	5.5	100.0	483
Central	42.8	1,932	17.1	7.0	43.0	10.6	10.6	3.7	0.9	1.6	5.5	100.0	827
Pacífica	46.7	1,357	22.3	3.2	40.5	11.9	12.8	1.3	2.4	1.8	3.7	100.0	634
Orinoquía y Amazonía	45.3	220	17.3	6.6	35.6	14.9	14.1	4.7	0.7	1.9	4.2	100.0	99
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	52.1	468	19.2	4.6	31.4	17.7	13.5	2.3	4.0	1.3	6,0	100.0	244
Barranquilla A. M.	42.2	275	35.1	0.7	28.8	15.3	9.6	1.4	0.8	1.0	7.4	100.0	116
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	53.6	321	24.3	4.6	22.2	20.4	10.8	5.2	2.6	1.5	8.4	100.0	172
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	40.5	493	16.0	5.5	38.1	20.0	8.2	5.2	3.0	1.1	2.9	100.0	200
Santanderes	36.8	521	10.3	6.9	44.8	8.8	14.5	8.0	0.4	2.9	3.4	100.0	191
Boyacá, Cundinamarca, Meta	37.7	677	8.9	4.5	53.7	11.0	9.1	5.3	2.3	1.2	4,0	100.0	256
Bogotá	45.0	1,073	18.5	2.9	45.0	11.5	8.6	6.0	1.2	0.8	5.5	100.0	483
Medellín A.M.	41.2	721	24.3	7.2	39.3	7.6	9.1	5.1	0.8	1.2	5.3	100.0	297
Antioquia sin Medellín	42.6	297	8.1	18.2	40.5	15.5	8.4	0.0	1.9	2.0	5.4	100.0	126
Caldas, Risaralda, Quindío	42.7	386	16.0	3.8	45.3	8.2	11.7	7.7	0.7	1.6	5.1	100.0	165
Tolima, Huila, Caquetá	45.2	528	13.5	3.0	47.4	13.4	12.7	1.1	0.9	1.9	6.2	100.0	239
Cali A.M.	52.8	448	27.7	2.4	40.7	8.7	10.9	1.2	4.7	0.9	2.8	100.0	236
Valle sin Cali ni Litoral	42.8	244	24.5	4.4	49.2	8.4	6.8	2.3	2.0	1.3	1.1	100.0	104
Cauca y Nariño sin Litoral	43.1	393	19.0	5.1	40.9	12.1	13.1	0.4	1.1	2.7	5.6	100.0	169
Litoral Pacífico	45.5	273	14.8	1.2	32.5	20.8	20.9	1.8	0.3	2.6	5,0	100.0	124
Orinoquía y Amazonía	45.3	220	17.3	6.6	35.6	14.9	14.1	4.7	0.7	1.9	4.2	100.0	99
Educación													
Sin educación	57.0	44	(14.8)	(0.0)	(26.6)	(23.5)	(18.8)	(5.0)	(2.0)	(0.0)	(9.4)	(100.0)	25
Primaria	53.9	642	14.4	5.9	37.9	16.9	11.9	3.1	3.5	2.0	4.4	100.0	346
Secundaria	43.9	4,476	18.9	5.3	38.7	13.3	11.9	3.8	1.5	1.8	4.8	100.0	1,967
Superior	40.6	2,175	18.9	3.3	46.7	10.1	8.5	4.7	1.7	0.7	5.5	100.0	883
Quintil de riqueza													
Más bajo	47.1	1,466	15.2	3.5	37.5	17.9	13.0	2.6	2.4	3.0	4.9	100.0	691
Bajo	47.7	1,635	22.9	5.5	38.6	13.2	9.6	2.6	1.2	1.8	4.6	100.0	780
Medio	48.5	1,501	22.0	6.0	40.6	9.8	9.6	4.1	2.0	1.3	4.6	100.0	728
Alto	39.7	1,431	17.2	4.6	43.7	12.9	10.1	3.8	2.1	0.4	5.3	100.0	568
Más alto	34.8	1,305	11.1	4.0	45.8	9.6	13.8	8.4	1.3	0.1	5.9	100.0	454
Total	**43.9**	**7,337**	**18.4**	**4.8**	**40.7**	**12.9**	**11.0**	**4.0**	**1.8**	**1.5**	**5,0**	**100.0**	**3,221**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

[1]La categoría otro incluye ""Cree que no es seguro" (0.1%); "Va en contra de sus creencias religiosas" (0.1%) y "Otra razón" (4.8%)

Cuadro 13.16.2.2 Principal razón de no uso de condón durante la última relación sexual entre hombres jóvenes

Entre los hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje y principal razón de no usó de condón durante la última relación sexual, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que no usó el condón en la última relación sexual	Número que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Razón de no uso de condón										Número que no usó condón en la última relación sexual
			Pareja estable	No es cómodo en la relación	Utiliza otro método	Pareja no le gusta usarlo	Dificultad para conseguirlo	Confía en la persona	Desea más hijos	Infecundo/ pareja embarazada	Otro[1]	Total	
La Guajira	52.6	209	9.1	3.5	25.9	16.9	24.2	1.7	5.0	1.1	12.7	100.0	104
Cesar	49.9	211	21.8	8.6	36.2	15.5	8.6	2.5	2.6	1.7	2.5	100.0	106
Magdalena	53.6	172	24.3	2.0	31.4	20.2	9.9	2.4	4.4	1.1	4.2	100.0	89
Atlántico	44.7	317	35.5	1.3	26.8	14.6	7.9	1.8	3.4	1.7	7.2	100.0	146
San Andrés	56.8	188	24.7	15.2	17.8	14.3	11.6	3.3	3.3	0.0	9.8	100.0	106
Bolívar	50.1	261	20.2	3.7	26.4	24.4	12.0	4.9	0.3	0.7	7.4	100.0	127
Sucre	39.0	234	12.3	6.9	40.1	11.2	11.0	6.8	9.2	1.3	1.3	100.0	84
Córdoba	40.1	221	16.5	6.5	38.0	20.4	6.7	5.8	1.1	1.5	3.5	100.0	81
Norte de Santander	37.2	193	15.8	3.2	36.7	4.1	23.3	6.7	0.9	5.9	3.3	100.0	71
Santander	36.4	221	6.4	9.5	50.7	12.2	8.1	8.8	0.0	0.7	3.5	100.0	83
Boyacá	40.8	151	2.8	3.3	67.1	6.5	5.6	4.1	3.5	1.7	5.5	100.0	63
Cundinamarca	33.9	184	8.5	3.6	50.6	13.1	10.6	6.2	3.0	1.6	2.8	100.0	71
Meta	43.2	185	15.5	7.5	46.0	11.5	10.0	4.7	0.0	0.0	4.7	100.0	77
Bogotá	45.0	439	18.5	2.9	45.0	11.5	8.6	6.0	1.2	0.8	5.5	100.0	191
Antioquia	41.6	613	19.5	10.5	39.6	10.0	8.9	3.6	1.1	1.4	5.3	100.0	242
Caldas	53.8	146	23.3	2.8	40.4	7.3	8.2	11.4	0.0	0.5	6.0	100.0	64
Risaralda	34.5	178	11.1	4.6	43.7	10.4	14.9	3.6	2.0	4.2	5.4	100.0	57
Quindío	39.2	230	7.0	4.9	58.3	6.9	14.8	5.8	0.0	0.0	2.3	100.0	83
Tolima	39.4	192	16.3	0.0	48.0	12.8	11.2	1.2	0.0	0.0	10.5	100.0	73
Huila	49.6	219	8.9	3.7	46.4	15.4	16.7	0.0	1.2	4.2	3.6	100.0	91
Caquetá	48.5	204	19.5	7.1	48.5	9.6	5.9	3.6	1.7	0.0	4.1	100.0	92
Valle	48.1	504	26.2	2.9	43.3	9.1	9.9	1.5	3.6	0.9	2.5	100.0	230
Cauca	43.0	242	28.2	2.1	32.5	14.8	13.9	0.6	0.9	3.9	3.1	100.0	96
Nariño	43.8	206	8.5	6.3	45.3	16.9	14.5	0.9	0.9	1.1	5.7	100.0	80
Chocó	51.7	363	14.9	1.6	28.8	14.7	24.9	2.1	0.6	4.2	8.2	100.0	186
Arauca	45.3	160	13.0	3.2	51.0	20.5	3.4	6.8	0.0	1.2	0.8	100.0	68
Casanare	47.4	143	25.9	3.5	38.7	1.9	14.4	8.5	1.7	5.3	0.0	100.0	66
Guainía	50.2	177	11.6	9.2	22.7	9.9	31.5	10.2	0.9	0.0	4.0	100.0	70
Vichada	32.9	134	(28.6)	(7.8)	(34.5)	(10.0)	(13.0)	(4.3)	(1.9)	(0.0)	(0.0)	(100.0)	42
Amazonas	50.2	149	35.8	1.1	12.9	28.2	11.3	0.0	0.0	0.0	10.7	100.0	62
Putumayo	43.3	135	8.6	12.3	26.5	21.8	19.5	0.5	0.0	0.0	10.8	100.0	54
Guaviare	40.1	186	13.9	16.1	51.3	11.1	5.8	0.0	0.0	1.5	0.3	100.0	75
Vaupés	48.5	169	13.6	0.6	16.8	20.3	36.7	1.3	3.8	1.5	5.4	100.0	61
Total	**43.9**	**7,536**	**18.4**	**4.8**	**40.7**	**12.9**	**11.0**	**4.0**	**1.8**	**1.5**	**5.0**	**100.0**	**3,191**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de hombres corresponde a los entrevistados, es decir, son casos no ponderados. El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

[1]La categoría otro incluye ""Cree que no es seguro" (0.1%); "Va en contra de sus creencias religiosas" (0.1%) y "Otra razón" (4.8%)

Cuadro 13.17.1.1 Relaciones sexuales y uso del condón: Mujeres

Entre las mujeres jóvenes de 13 a 24 años que nunca han estado en unión, porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses, y, entre las mujeres jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales	Porcentaje que ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de mujeres nunca en unión	Han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses:	
				Porcentaje que usó condón en la última relación sexual	Número de mujeres
Grupo de edad					
13-19	70.2	26.6	7,506	50.8	1,995
13-17	*80.7*	*17.0*	*5,788*	*53.3*	*983*
18-19	*34.9*	*58.9*	*1,718*	*48.5*	*1,013*
20-24	19.2	71.5	2,817	42.9	2,014
20-22	*22.1*	*68.8*	*1,940*	*42.4*	*1,334*
23-24	*12.7*	*77.6*	*877*	*44.0*	*680*
Orientación sexual					
Heterosexual	56.5	38.7	10,151	47.3	3,924
Homosexual	36.1	54.2	57	(0.0)	31
Bisexual	46.1	47.7	114	46.3	54
Zona					
Urbana	53.7	41.4	8,226	47.5	3,402
Rural	66.7	29.0	2,096	43.2	607
Región					
Atlántica	68.1	27.4	2,193	43.2	601
Oriental	58.8	37.4	1,850	50.1	693
Bogotá	56.8	37.9	1,614	46.4	612
Central	48.0	47.1	2,591	49.5	1,221
Pacífica	51.2	43.1	1,800	42.0	777
Orinoquía y Amazonía	55.3	39.0	273	55.0	106
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	70.8	26.1	692	52.2	180
Barranquilla A. M.	64.1	31.8	389	37.5	124
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	63.1	31.0	400	28.1	124
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	70.5	24.2	713	48.8	173
Santanderes	59.6	37.9	762	53.7	289
Boyacá, Cundinamarca, Meta	58.2	37.1	1,088	47.5	404
Bogotá	56.8	37.9	1,614	46.4	612
Medellín A.M.	40.1	55.5	998	47.7	554
Antioquia sin Medellín	59.0	36.7	409	51.1	150
Caldas, Risaralda, Quindío	44.1	50.4	509	52.0	257
Tolima, Huila, Caquetá	55.8	38.6	675	49.8	261
Cali A.M.	46.7	47.1	640	46.1	302
Valle sin Cali ni Litoral	57.9	39.9	278	36.8	111
Cauca y Nariño sin Litoral	56.3	37.2	601	40.5	223
Litoral Pacífico	43.9	50.0	282	39.9	141
Orinoquía y Amazonía	55.3	39.0	273	55.0	106
Educación					
Sin educación	*	*	14	*	7
Primaria	74.7	20.8	667	35.6	139
Secundaria	67.8	27.9	6,649	49.2	1,858
Superior	26.8	67.0	2,991	45.5	2,006
Quintil de riqueza					
Más bajo	68.8	26.6	1,750	41.4	466
Bajo	59.3	36.2	2,067	41.8	749
Medio	52.8	41.5	2,103	48.2	873
Alto	52.2	43.1	2,133	51.8	920
Más alto	51.1	44.2	2,270	47.5	1,002
Total 13-24 (2015)	**56.3**	**38.8**	**10,322**	**46.9**	**4,009**
Total 15-24 (2015)	**44.9**	**49.0**	**7,924**	**46.4**	**3,884**
Total 15-24 (2010)	**46.8**	**47.1**	**11,271**	**46.4**	**5,304**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)

Cuadro 13.17.1.2 Relaciones sexuales y uso del condón: Mujeres

Entre las mujeres jóvenes de 13 a 24 años que nunca han estado en unión, porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses, y, entre las mujeres jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales	Porcentaje que ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de mujeres nunca en unión	Han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses:	
				Porcentaje que usó condón en la última relación sexual	Número de mujeres
La Guajira	69.7	26.3	388	47.6	110
Cesar	72.7	24.5	284	58.4	73
Magdalena	70.2	27.2	281	51.5	63
Atlántico	66.4	29.2	388	36.3	108
San Andrés	55.3	38.7	224	24.3	89
Bolívar	66.4	29.3	371	31.5	102
Sucre	68.3	25.8	388	60.9	92
Córdoba	67.8	25.6	328	44.1	73
Norte de Santander	61.7	34.6	270	56.4	84
Santander	58.2	40.1	335	52.1	112
Boyacá	62.9	32.1	261	39.5	86
Cundinamarca	57.4	37.9	290	46.0	108
Meta	54.1	41.6	238	59.5	104
Bogotá	56.8	37.9	656	46.4	268
Antioquia	45.6	50.0	846	48.5	395
Caldas	39.0	54.2	234	47.2	125
Risaralda	49.8	45.7	207	56.0	85
Quindío	43.9	51.2	305	55.2	160
Tolima	58.3	36.1	282	49.2	92
Huila	54.7	39.0	243	49.8	88
Caquetá	50.4	45.9	246	51.2	107
Valle	49.7	45.1	671	42.5	294
Cauca	54.2	36.4	309	45.9	114
Nariño	53.5	41.4	362	38.1	136
Chocó	48.0	49.4	335	42.9	160
Arauca	59.8	31.9	174	49.4	70
Casanare	58.2	35.0	199	45.9	75
Guainía	61.4	27.6	184	53.1	54
Vichada	51.3	40.8	241	59.1	81
Amazonas	60.3	35.1	211	36.7	73
Putumayo	49.7	48.9	243	63.0	110
Guaviare	48.6	44.8	272	64.6	119
Vaupés	61.3	18.8	266	54.5	98
Total	**56.3**	**38.8**	**10,532**	**46.9**	**3,908**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.17.2.1 Relaciones sexuales y uso del condón: Hombres

Entre los hombres jóvenes de 13 a 24 años que nunca han estado en unión, porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses, y, entre los hombres jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales	Porcentaje que ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de hombres nunca en unión	Han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses:	
				Porcentaje que usó condón en la última relación sexual	Número de hombres
Grupo de edad					
13-19	55.4	38.3	6,881	72.0	2,638
13-17	*67.2*	*27.4*	*5,274*	*73.5*	*1,446*
18-19	*16.7*	*74.2*	*1,607*	*70.1*	*1,193*
20-24	6.8	86.2	3,471	62.8	2,993
20-22	*7.8*	*85.5*	*2,423*	*66.3*	*2,071*
23-24	*4.4*	*88.1*	*1,048*	*54.9*	*923*
Orientación sexual					
Heterosexual	39.1	54.3	10,085	67.2	5,480
Homosexual	51.4	43.1	168	53.9	72
Bisexual	18.9	80.5	99	68.8	80
Zona					
Urbana	37.8	56.1	7,787	66.0	4,372
Rural	43.1	49.1	2,564	71.0	1,260
Región					
Atlántica	46.1	48.1	2,324	67.2	1,117
Oriental	41.7	50.9	1,852	73.1	943
Bogotá	40.6	53.6	1,570	65.0	842
Central	33.4	60.3	2,585	65.7	1,557
Pacífica	34.3	58.7	1,736	65.0	1,020
Orinoquía y Amazonía	38.0	53.8	285	68.4	153
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	51.0	42.6	732	64.6	312
Barranquilla A. M.	44.7	51.0	413	69.4	211
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	40.9	54.4	426	56.9	232
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	44.9	48.2	753	74.7	363
Santanderes	36.2	54.0	768	73.0	415
Boyacá, Cundinamarca, Meta	45.5	48.7	1,084	73.2	528
Bogotá	40.6	53.6	1,570	65.0	842
Medellín A.M.	27.8	64.5	954	64.7	616
Antioquia sin Medellín	41.4	53.0	429	70.5	227
Caldas, Risaralda, Quindío	34.2	59.6	507	66.7	302
Tolima, Huila, Caquetá	35.7	59.4	694	63.8	413
Cali A.M.	30.1	61.3	553	57.2	339
Valle sin Cali ni Litoral	30.9	62.1	284	74.5	177
Cauca y Nariño sin Litoral	43.2	50.1	608	67.0	305
Litoral Pacífico	26.8	68.6	291	66.8	200
Orinoquía y Amazonía	38.0	53.8	285	68.4	153
Educación					
Sin educación	38.6	58.2	47	(67.0)	27
Primaria	59.3	35.0	1,121	64.9	393
Secundaria	45.0	48.5	6,984	67.5	3,389
Superior	10.1	82.9	2,199	66.8	1,823
Quintil de riqueza					
Más bajo	45.6	46.4	2,122	70.7	985
Bajo	39.3	54.4	2,102	66.8	1,143
Medio	34.9	58.9	1,817	63.6	1,070
Alto	36.9	57.6	2,132	66.6	1,227
Más alto	38.2	55.4	2,178	67.9	1,207
Total	**39.1**	**54.4**	**10,351**	**67.1**	**5,632**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25–49 casos sin ponderar

Cuadro 13.17.2.2 Relaciones sexuales y uso del condón: Hombres

Entre los hombres jóvenes de 13 a 24 años que nunca han estado en unión, porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales, porcentaje que tuvo relaciones sexuales en los últimos 12 meses, y, entre los hombres jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que usó condón durante la última relación sexual, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que nunca ha tenido relaciones sexuales	Porcentaje que ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses	Número de hombres nunca en unión	Han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses:	
				Porcentaje que usó condón en la última relación sexual	Número de hombres
La Guajira	50.3	42.0	352	60.7	146
Cesar	46.4	47.1	347	65.9	150
Magdalena	55.2	39.4	332	66.2	114
Atlántico	47.2	48.8	500	68.3	235
San Andrés	32.6	61.3	293	46.9	151
Bolívar	38.1	54.5	387	61.0	196
Sucre	47.0	46.1	451	73.1	178
Córdoba	45.0	50.1	397	75.9	172
Norte de Santander	35.9	53.1	314	74.7	152
Santander	36.5	54.7	378	71.8	181
Boyacá	49.1	43.7	287	68.8	114
Cundinamarca	47.5	47.9	339	76.5	149
Meta	34.7	57.9	243	69.7	134
Bogotá	40.6	53.6	628	65.0	342
Antioquia	32.0	60.9	937	66.3	518
Caldas	41.5	54.9	231	57.9	118
Risaralda	29.2	62.4	240	74.5	143
Quindío	30.0	62.8	318	67.0	194
Tolima	39.0	54.8	303	68.1	153
Huila	31.3	65.0	299	58.4	171
Caquetá	37.0	59.0	283	67.2	149
Valle	30.4	61.7	652	63.8	397
Cauca	38.3	55.4	335	71.8	180
Nariño	42.3	51.4	379	64.4	173
Chocó	26.3	69.3	418	60.8	263
Arauca	34.1	59.2	212	76.8	112
Casanare	38.4	49.2	186	74.3	94
Guainía	34.2	58.9	243	58.5	141
Vichada	47.8	44.3	230	78.8	92
Amazonas	44.2	45.1	271	65.5	116
Putumayo	36.4	58.2	214	59.3	108
Guaviare	39.4	51.1	274	75.4	137
Vaupés	52.5	41.7	287	64.0	139
Total	**39.1**	**54.4**	**11,560**	**67.1**	**5,812**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

13.3.2.5. Relaciones de alto riesgo y uso de condón en jóvenes

Como se mencionó anteriormente, las relaciones sexuales de alto riesgo hacen referencia a las relaciones con una persona que no es la pareja estable, lo cual está relacionado con mayor riesgo de transmisión del ITS y VIH/Sida. Las relaciones de alto riesgo también tienen que ver con el uso del condón, por lo que la población que no hace uso del mismo está más expuesta a contraer una ITS o el virus del VIH/Sida. El uso del condón es un elemento protector en la prevención en la población joven que requiere uso correcto, ampliar el conocimiento y un mayor trabajo para disminuir las barreras económicas y sociales en el acceso.

En los Cuadros 13.18.1 y 13.18.2 se presentan los resultados de las y los jóvenes que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, y entre estos quienes reportaron el uso del condón durante la última relación sexual de alto riesgo, por características y por departamentos.

El 33.0 por ciento de las mujeres entre 13 a 24 años tuvo relaciones sexuales de alto riesgo (relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable), en los últimos 12 meses, y de estas el 49.4 por ciento usó condón en la última relación sexual de riesgo.

Entre las mujeres de 15 a 49 años el porcentaje de uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo aumentó de 45.4 por ciento en 2010 a 48.9 por ciento en 2015. El menor porcentaje de uso de condón en las relaciones sexuales de alto riesgo se presentó en las mujeres de 23 a 24 años (44.1%), en las alguna vez en unión (37.9%), de la zona rural (44.9%), de la región Atlántica (43.6%), en la subregión Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte (31.6%), con educación primaria (40.3%) y en el quintil más bajo de riqueza (41.9%).

En los hombres de 13 a 24 años estos porcentaje son mayores, 51.4 por ciento han tenido relaciones sexuales de alto riesgo, y de estos, el 76.6 por ciento usó condón en la última relación sexual de riesgo. El menor porcentaje de uso de condón en las relaciones sexuales de alto riesgo se presentó en los hombres de 23 a 24 años (70.6%), en los alguna vez en unión (69.3%), de la zona urbana (76.4%), de la región Central (74.8%), en la subregión de Guajira, Cesar, Magdalena (71.8%), con educación primaria (69.8%) y en el quintil medio de riqueza (74.2%).

El porcentaje de relaciones de alto riesgo y de uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo, en la población joven es mayor al de la población general consultada, tanto en hombres como mujeres. Se destaca el mayor uso del condón en la población más joven (13 a 17 años), especialmente en hombres.

13.3.2.6. Relaciones sexuales con parejas de mayor edad

El comportamiento sexual de las y los jóvenes con parejas de mayor edad, está relacionado con la transmisión de VIH/Sida e ITS, la cual se incrementa con las relaciones sexuales de alto riesgo, ya que se configuran en relaciones desiguales de poder.

A los hombres y mujeres jóvenes se les preguntó si en los últimos 12 meses habían tenido relaciones sexuales de alto riesgo, es decir, relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable. A las personas que tuvieron este tipo de relaciones se les preguntó si esa persona tenía 10 o más años que ella o él. En los Cuadros 13.19.1, 13.19.2 se presenta la información relacionada con la edad de la persona con la que se tuvo relaciones sexuales de riesgo.

El 8.9 por ciento de las mujeres jóvenes y el 2.5 por ciento de los hombres de 13 a 19 años han tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses con una persona 10 o más años mayor. Las mujeres con mayores porcentajes que tuvieron este tipo de relaciones fueron las de 18 a 19 años (9.9%), las alguna vez unidas (21.0%), de la zona rural (11.9%), de la región Atlántica (13.6%), de la subregiones Bolívar S ur, Sucre, Córdoba (15.9%), con educación primara (11.5%) y del quintil de riqueza más bajo (15.0%). Por su parte, los hombres con mayores porcentajes que tuvieron este tipo de relaciones fueron los de 18 a 19 años (3.6%), los alguna vez unidos (6.7%), de la zona urbana (2.7%), de la región Atlántica (2.9%), de la subregión Cali A.M. (3.7%), con educación primaria (3.0%) y los del quintil medio de riqueza (3.2%).

Las mujeres jóvenes reportaron un mayor porcentaje que los hombres jóvenes en las relaciones sexuales de alto riesgo con una personas de 10 años o más mayor que ellas en las diferentes características. Los mayores porcentajes se relacionaron con la zona rural, en el quintil más bajo de riqueza y en el menor nivel de educación formal.

Cuadro 13.18.1 Sexo de alto riesgo y uso de condón en los últimos 12 meses en mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, y entre las y los jóvenes que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, porcentaje que dijo que usó un condón durante la última relación sexual de alto riesgo, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES				HOMBRES			
	Entre las mujeres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:		Entre los hombres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:		Entre los hombres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:	
	Porcentaje que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de mujeres	Porcentaje que reportó el uso del condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de mujeres	Porcentaje que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de hombres	Porcentaje que reportó el uso del condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de hombres
Grupo de edad								
13-19	25.4	8,526	52.9	2,164	38.5	7,068	79.4	2,719
13-17	16.7	6,148	56.0	1,029	27.5	5,316	80.9	1,464
18-19	47.7	2,378	50.2	1,134	71.6	1,752	77.7	1,254
20-24	43.9	6,021	46.5	2,642	69.7	5,012	74.4	3,495
20-22	46.3	3,636	47.8	1,685	72.8	3,211	76.3	2,337
23-24	40.1	2,386	44.1	957	64.3	1,801	70.6	1,158
Orientación sexual								
Heterosexual	32.8	14,339	49.6	4,707	51.3	11,781	76.6	6,045
Homosexual	44.6	74	(3.1)	33	42.9	194	60.1	83
Bisexual	49.0	134	59.5	66	81.3	105	93.0	86
Estado conyugal								
Nunca unida(o)	38.8	10,322	51.7	4,002	54.4	10,351	77.4	5,631
Alguna vez unida(o)	19.0	4,225	37.9	804	33.7	1,729	69.3	583
Zona								
Urbana	36.3	11,148	50.2	4,050	53.6	8,963	76.4	4,800
Rural	22.2	3,399	44.9	756	45.4	3,117	77.4	1,414
Región								
Atlántica	23.4	3,322	43.6	777	45.6	2,771	77.2	1,263
Oriental	31.3	2,522	53.7	788	49.2	2,110	81.4	1,038
Bogotá	35.4	2,210	46.2	782	49.7	1,805	75.5	897
Central	39.7	3,567	52.6	1,416	56.7	2,967	74.8	1,681
Pacífica	36.4	2,494	47.1	908	55.8	2,076	74.9	1,158
Orinoquía y Amazonía	31.3	432	57.2	135	49.9	352	77.7	176
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	23.4	1,071	45.5	251	41.8	889	71.8	371
Barranquilla A. M.	26.0	572	43.4	149	48.3	478	79.8	231
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	26.0	597	31.6	155	49.7	515	73.0	256
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	20.5	1,082	49.9	222	45.6	889	83.4	405
Santanderes	31.1	1,041	55.4	324	52.7	874	82.8	460
Boyacá, Cundinamarca, Meta	31.4	1,480	52.5	465	46.8	1,236	80.3	578
Bogotá	35.4	2,210	46.2	782	49.7	1,805	75.5	897
Medellín A.M.	48.5	1,275	51.6	619	61.6	1,061	74.7	654
Antioquia sin Medellín	29.9	617	51.1	184	50.2	501	73.3	251
Caldas, Risaralda, Quindío	43.5	711	56.1	309	55.9	594	78.1	332
Tolima, Huila, Caquetá	31.5	964	51.8	303	54.8	812	73.2	445
Cali A.M.	41.7	825	52.7	344	57.9	662	70.8	383
Valle sin Cali ni Litoral	34.8	413	42.6	144	56.2	352	81.2	198
Cauca y Nariño sin Litoral	30.5	808	45.1	246	48.8	698	75.0	341
Litoral Pacífico	38.9	448	42.9	174	64.9	364	76.4	237
Orinoquía y Amazonía	31.3	432	57.2	135	49.9	352	77.7	176
Educación								
Sin educación	18.5	48	*	9	44.6	66	(78.9)	30
Primaria	18.0	1,148	40.3	206	34.4	1,376	69.8	474
Secundaria	25.2	9,302	49.7	2,341	46.6	8,080	76.5	3,763
Superior	55.6	4,049	50.0	2,249	76.2	2,557	78.3	1,948
Quintil de riqueza								
Más bajo	20.8	2,913	41.9	605	43.2	2,614	76.1	1,128
Bajo	30.9	3,326	43.8	1,029	50.3	2,599	75.8	1,307
Medio	33.7	3,088	51.3	1,042	54.4	2,249	74.2	1,223
Alto	39.1	2,723	53.7	1,064	55.9	2,337	77.5	1,306
Más alto	42.7	2,498	52.9	1,066	54.8	2,280	79.3	1,250
Total 13-24 (2015)	**33.0**	**14,547**	**49.4**	**4,806**	**51.4**	**12,080**	**76.6**	**6,214**
Total 15-24 (2015)	**38.5**	**12,129**	**48.9**	**4,675**	**60.0**	**10,075**	**76.6**	**6,044**
Total 15-24 (2010)	**54.0**	**10,732**	**45.4**	**5,800**	**na**	**na**	**na**	**Na**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

na = No aplica

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

Cuadro 13.18.2 Sexo de alto riesgo y uso de condón en los últimos 12 meses en mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres de 13 a 24 años y hombres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, y entre las y los jóvenes que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses, porcentaje que dijo que usó un condón durante la última relación sexual de alto riesgo, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES				HOMBRES			
	Entre las mujeres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:		Entre las mujeres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:		Entre los hombres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses:		Entre los hombres de 13-24 años que tuvieron relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses:	
	Porcentaje que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de mujeres	Porcentaje que reportó el uso del condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de mujeres	Porcentaje que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses[1]	Número de hombres	Porcentaje que reportó el uso del condón durante la última relación sexual de alto riesgo[1]	Número de hombres
La Guajira	22.1	534	46.0	129	42.7	416	68.1	175
Cesar	20.9	451	52.2	100	47.1	408	73.8	175
Magdalena	26.4	446	40.8	89	36.8	390	72.9	128
Atlántico	23.8	589	41.7	133	45.8	583	80.4	260
San Andrés	36.3	327	32.3	117	60.3	332	63.0	172
Bolívar	25.2	582	37.1	138	50.1	453	73.4	218
Sucre	22.3	557	59.3	112	45.4	508	80.4	202
Córdoba	20.6	469	44.1	89	46.7	448	86.5	187
Norte de Santander	29.9	393	60.1	107	51.2	355	84.3	167
Santander	31.9	442	52.3	122	53.8	418	81.8	196
Boyacá	26.9	346	38.2	97	43.3	326	79.9	129
Cundinamarca	32.1	416	53.9	128	46.0	374	78.8	160
Meta	34.9	347	62.5	124	53.5	296	84.2	151
Bogotá	35.4	910	46.2	315	49.7	726	75.5	369
Antioquia	42.4	1,129	51.5	454	57.9	1,034	74.3	555
Caldas	47.8	328	50.8	149	51.2	259	72.8	127
Risaralda	37.7	312	60.0	109	59.3	277	83.2	159
Quindío	45.8	418	59.8	194	58.3	356	77.4	203
Tolima	30.0	373	52.6	102	51.6	343	74.1	168
Huila	32.1	358	47.6	108	60.4	347	71.7	187
Caquetá	34.1	389	59.3	128	50.2	339	74.7	159
Valle	39.7	934	48.9	364	57.6	759	75.3	441
Cauca	29.2	458	50.0	130	54.2	397	76.1	207
Nariño	34.2	455	40.9	146	49.0	414	74.1	187
Chocó	36.7	522	45.2	189	66.5	519	72.1	311
Arauca	30.0	281	53.4	101	54.6	260	78.4	135
Casanare	27.6	317	52.5	96	45.1	235	84.4	107
Guainía	19.4	277	61.1	64	52.8	281	68.0	148
Vichada	29.5	354	66.8	91	43.4	272	89.2	109
Amazonas	28.0	325	42.3	104	41.5	305	74.1	130
Putumayo	39.2	327	60.8	120	54.9	241	72.8	114
Guaviare	37.8	384	75.6	143	48.8	323	83.7	159
Vaupés	14.1	389	51.0	119	39.8	321	67.8	146
Total	**33.0**	**15,139**	**49.4**	**4,711**	**51.4**	**13,315**	**76.6**	**6,441**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

Cuadro 13.19.1 Relaciones sexuales con parejas de mayor edad: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres jóvenes de 13 a 19 años y hombres jóvenes de 13 a 19 que ha tenido relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses con una pareja de 10+ años mayor que ella o él, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje de mujeres que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo con una pareja de 10+ años mayor de edad que ellas[1]	Número de mujeres que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses	Porcentaje de hombres que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo con una pareja de 10+ años mayor de edad que ellos[1]	Número de hombres que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses
Grupo de edad				
13-14	6.6	131	0.1	170
15-17	8.0	898	1.8	1,294
18-19	9.9	1,134	3.6	1,254
Orientación sexual				
Heterosexual	8.7	2,119	2.3	2,649
Homosexual	*	16	(13.5)	28
Bisexual	(25.6)	28	(11.2)	42
Estado conyugal				
Nunca unida(o)	7.8	1,990	2.4	2,637
Alguna vez unida(o)	21.0	174	6.7	81
Zona				
Urbana	8.2	1,766	2.7	2,060
Rural	11.9	398	2.0	659
Región				
Atlántica	13.6	327	2.9	542
Oriental	8.0	356	1.7	415
Bogotá	5.0	319	2.4	345
Central	10.0	661	2.8	764
Pacífica	6.8	433	2.7	567
Orinoquía y Amazonía	11.4	67	1.1	86
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	12.1	97	2.6	159
Barranquilla A. M.	(18.5)	63	2.8	88
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.5	58	2.4	122
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	15.9	109	3.6	172
Santanderes	6.8	132	1.6	199
Boyacá, Cundinamarca, Meta	8.8	224	1.8	216
Bogotá	5.0	319	2.4	345
Medellín A.M.	7.1	265	2.2	278
Antioquia sin Medellín	13.0	109	2.6	125
Caldas, Risaralda, Quindío	13.3	149	3.1	149
Tolima, Huila, Caquetá	9.7	138	3.5	211
Cali A.M.	4.2	138	3.7	180
Valle sin Cali ni Litoral	8.1	76	0.0	100
Cauca y Nariño sin Litoral	5.1	123	2.6	161
Litoral Pacífico	11.7	96	3.5	126
Orinoquía y Amazonía	11.4	67	1.1	86
Educación				
Sin educación	*	3	*	12
Primaria	11.5	112	3.0	234
Secundaria	9.6	1,477	2.5	2,124
Superior	6.4	571	2.2	348
Quintil de riqueza				
Más bajo	15.0	338	1.7	547
Bajo	9.6	466	3.0	577
Medio	11.0	501	3.2	525
Alto	5.8	465	2.7	552
Más alto	3.8	394	2.1	518
Total 13-19 (2015)	**8.9**	**2,164**	**2.5**	**2,719**
Total 15-19 (2015)	**9.0**	**2,032**	**2.7**	**2,548**
Total 15-19 (2010)	**10.4**	**2,747**	**na**	**na**

na = No aplica

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

Cuadro 13.19.2 Relaciones sexuales con parejas de mayor edad: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres jóvenes de 13 a 19 años y hombres jóvenes de 13 a 19 años que ha tenido relaciones sexuales de alto riesgo en los últimos 12 meses con una pareja de 10+ años mayor que ella o él, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje de mujeres que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo con una pareja de 10+ años mayor de edad que ellas[1]	Número de mujeres que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses	Porcentaje de hombres que tuvo relaciones sexuales de alto riesgo con una pareja de 10+ años mayor de edad que ellos[1]	Número de hombres que ha tenido relaciones de alto riesgo en los últimos 12 meses
La Guajira	(9.3)	49	4.4	87
Cesar	(10.0)	46	2.2	87
Magdalena	15.0	50	1.5	62
Atlántico	16.2	56	2.2	126
San Andrés	4.1	59	5.5	88
Bolívar	14.7	61	4.1	124
Sucre	(10.5)	45	3.8	90
Córdoba	(13.2)	42	2.1	98
Norte de Santander	12.5	50	2.1	89
Santander	2.9	54	1.3	92
Boyacá	4.9	50	0.0	57
Cundinamarca	9.1	64	3.2	78
Meta	12.0	59	1.2	80
Bogotá	5.0	160	2.4	190
Antioquia	8.8	240	2.3	302
Caldas	6.2	71	2.2	70
Risaralda	23.0	56	5.3	85
Quindío	11.6	94	0.6	113
Tolima	13.5	57	3.7	102
Huila	4.5	54	4.2	107
Caquetá	11.3	73	1.3	96
Valle	6.8	187	3.0	240
Cauca	4.1	71	1.6	107
Nariño	6.2	76	3.3	99
Chocó	13.6	98	2.3	177
Arauca	18.8	55	0.7	74
Casanare	7.2	51	0.0	57
Guainía	(13.1)	33	2.9	87
Vichada	14.3	52	3.6	53
Amazonas	12.4	57	3.9	81
Putumayo	8.5	70	1.3	55
Guaviare	12.7	79	1.3	88
Vaupés	21.6	58	0.6	61
Total	**8.9**	**2,377**	**2.5**	**3,402**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

[1]Relaciones sexuales con una persona que no era su pareja estable

13.3.2.7. Prueba del VIH más reciente entre los y las jóvenes

En la población joven, la prueba de VIH/Sida se constituye en una oportunidad para acceso oportuno al diagnóstico e inicio temprano del tratamiento, lo cual disminuye en gran medida, la morbilidad y mortalidad vinculadas con esta infección. Programas de Salud Sexual y Salud Reproductiva enfocados en los jóvenes, como los de la estrategia de servicios amigables, han permitido mayor acercamiento a la oferta de la prueba.

En los cuadros 13.20.1 y 13.20.2 se presentan los resultados por características y departamentos de las y los jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses y se realizaron la prueba de VIH/Sida.

El porcentaje de mujeres jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, se realizaron la prueba y recibieron los resultados, fue de 48.5 por ciento; los mayores porcentajes se presentaron en el grupo de edad de 23 a 24 años (63.9%), las alguna vez unidas (70.8%), las de la subregión Atlántico, San Andrés, Bolívar norte (59.1%), el departamento de Guaviare (63.8%), con educación primaria (52.4%) y secundaria (52.5%) y las del quintil bajo de riqueza (58.2%).

El porcentaje de hombres jóvenes que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, que se realizaron la prueba y recibieron los resultados, fue de 19.7 por ciento; los mayores porcentajes se presentaron en el grupo de edad de 23 a 24 años (31.0%), los alguna vez unidos (28.0%), en la subregión Medellín A.M (25.2%), el departamento de Guaviare (35.4%), con educación superior (29.5%) y los del quintil medio de riqueza (23.7%) y los hombres identificados con orientación bisexual y homosexual (63.3% y 36.6% respectivamente).

El porcentaje total de hombres y mujeres jóvenes de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, se realizaron la prueba y recibieron los resultados, fue del 19.7 por ciento y 48.5 por ciento respectivamente. El mayor porcentaje en mujeres puede asociarse con el tamizaje realizado regularmente a las mujeres en gestación en el marco de la Estrategia de Eliminación de la Transmisión Materno Infantil que se focaliza en mujeres.

Los porcentajes en jóvenes que se realizaron la prueba y recibieron los resultado son muy superiores a los hombres y mujeres de la población general (6.5% y 9.6% respectivamente), sin embargo los hombres jóvenes presentan la mitad del porcentaje de las mujeres jóvenes.

Cuadro 13.20.1 Prueba del VIH/Sida más reciente entre mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres jóvenes de 13 a 24 años y hombres jóvenes de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH/Sida en los últimos 12 meses y recibieron los resultados de la prueba, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH/Sida y recibió el resultado	Número de mujeres	Porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH/Sida y recibió el resultado	Número de hombres
Grupo de edad				
13-19	31.6	2,977	9.1	2,821
13-17	23.6	1,321	6.8	1,487
18-19	38.0	1,656	11.8	1,333
20-24	58.3	5,124	26.4	4,516
20-22	54.2	2,978	23.7	2,849
23-24	63.9	2,146	31.0	1,667
Orientación sexual				
Heterosexual	48.6	7,982	19.0	7,154
Homosexual	38.7	47	36.6	98
Bisexual	40.6	72	63.3	86
Estado conyugal				
Nunca unida(o)	25.7	4,009	17.3	5,632
Alguna vez unida(o)	70.8	4,092	28.0	1,705
Zona				
Urbana	47.1	6,228	22.3	5,536
Rural	53.0	1,874	11.8	1,801
Región				
Atlántica	55.3	1,677	18.1	1,557
Oriental	48.2	1,347	17.6	1,198
Bogotá	43.4	1,179	22.9	1,073
Central	47.5	2,182	21.9	1,932
Pacífica	46.3	1,456	17.9	1,357
Orinoquía y Amazonía	48.9	260	20.1	220
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	53.9	547	17.3	468
Barranquilla A. M.	50.7	302	20.4	275
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	59.1	311	17.7	321
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	57.0	517	18.0	493
Santanderes	47.8	562	20.4	521
Boyacá, Cundinamarca, Meta	48.6	785	15.4	677
Bogotá	43.4	1,179	22.9	1,073
Medellín A.M.	43.0	831	25.2	721
Antioquia sin Medellín	51.7	353	17.2	297
Caldas, Risaralda, Quindío	43.4	452	20.6	386
Tolima, Huila, Caquetá	55.1	545	20.8	528
Cali A.M.	45.7	484	22.9	448
Valle sin Cali ni Litoral	53.8	239	18.4	244
Cauca y Nariño sin Litoral	45.6	430	16.7	393
Litoral Pacífico	42.3	303	11.0	273
Orinoquía y Amazonía	48.9	260	20.1	220
Educación				
Sin educación	(37.5)	40	6.4	44
Primaria	52.4	603	8.2	642
Secundaria	52.5	4,428	16.8	4,476
Superior	41.9	3,031	29.5	2,175
Quintil de riqueza				
Más bajo	53.2	1,599	11.1	1,466
Bajo	58.2	1,970	20.1	1,635
Medio	50.8	1,839	23.7	1,501
Alto	42.0	1,470	22.1	1,431
Más alto	30.9	1,223	21.9	1,305
Total	**48.5**	**8,101**	**19.7**	**7,337**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 13.20.2 Prueba del VIH/Sida más reciente entre mujeres y hombres jóvenes

Entre mujeres jóvenes de 13 a 24 años y hombres jóvenes de 13 a 24 que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH/Sida en los últimos 12 meses y recibieron los resultados de la prueba, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH/ Sida y recibió el resultado	Número de mujeres	Porcentaje que se ha hecho la prueba del VIH/ Sida y recibió el resultado	Número de hombres
La Guajira	44.2	249	12.5	209
Cesar	56.3	231	15.9	211
Magdalena	57.9	224	22.0	172
Atlántico	53.5	305	17.0	317
San Andrés	63.0	190	19.1	188
Bolívar	58.8	302	18.9	261
Sucre	57.0	256	25.1	234
Córdoba	54.6	201	16.8	221
Norte de Santander	56.7	204	19.9	193
Santander	41.4	218	20.8	221
Boyacá	42.0	169	13.6	151
Cundinamarca	49.5	230	14.8	184
Meta	52.8	211	18.8	185
Bogotá	43.4	512	22.9	439
Antioquia	45.6	675	22.9	613
Caldas	36.0	216	21.0	146
Risaralda	48.5	188	18.0	178
Quindío	47.8	270	24.4	230
Tolima	51.3	180	20.4	192
Huila	56.9	203	20.7	219
Caquetá	58.8	248	22.1	204
Valle	48.7	548	20.6	504
Cauca	51.6	263	18.8	242
Nariño	38.9	225	11.1	206
Chocó	37.1	343	13.5	363
Arauca	54.5	175	9.3	160
Casanare	55.8	189	28.7	143
Guainía	43.6	139	29.5	177
Vichada	47.9	190	20.3	134
Amazonas	58.3	181	27.1	149
Putumayo	36.5	193	15.3	135
Guaviare	63.8	230	35.4	186
Vaupés	25.1	210	16.7	169
Total	**48.5**	**8,368**	**19.7**	**7,536**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

13.4. INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (ITS)

Las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) son causadas por varios agentes patógenos principalmente del grupo de bacterias y virus. La etapa de la vida de mayor riesgo de transmisión de las ITS está comprendida entre la adolescencia y el comienzo de la edad adulta; las mujeres son más propensas a tener ITS sin síntomas visibles, lo que conlleva a un mayor riesgo para los hombres de sufrir secuelas permanentes o de duración prolongada.

Según el Ministerio de Salud y Protección Social (2011) en "Colombia las infecciones de transmisión sexual, constituyen un grave problema de salud pública ya que la prevalencia de sífilis congénita es de 1.7%, mayor del 1% establecido por la OPS como criterio de base, la prevalencia de ITS curables en la población general es mayor del 1%". En los últimos años se muestra una disminución en la notificación de los casos de sífilis gestacional, pasando de una razón de prevalencia de 7.4 casos por 1000 nacidos vivos en 2010 a 5.1 en 2014. Los datos muestran que la incidencia de sífilis congénita ha pasado de 0,90 casos por 1000 nacidos vivos en 1998 y de 3,1 en el 2010, a 1,69 casos en 2014. (Ministerio de Salud y Protección Social, 2011).

Cuando las ITS no se manejan adecuadamente y a tiempo influyen en las elevadas tasas de morbilidad y mortalidad materno-infantil y tienen consecuencias como infertilidad, embarazo ectópico, bajo peso al nacer, y aumenta la probabilidad de infección por el VIH/Sida, entre otros. Las personas que tienen alguna ITS no tratada se encuentran expuestas a varios riesgos graves, pero la probabilidad de que se manifiesten es mayor en entornos donde el acceso a la atención es limitado y el tratamiento es ineficaz (Ministerio de Salud y Protección Social, 2011).

13.4.1. Conocimientos sobre Infecciones de Transmisión Sexual (ITS)

13.4.1.1. Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS)

Saber reconocer la forma de prevención y los síntomas de las ITS permite lograr un acceso a tratamiento oportuno y reducir el riesgo de transmisión. El conocimiento es la forma de mayor impacto en salud pública para la prevención y el control de las infecciones de transmisión sexual.

Se preguntó a mujeres y hombres sobre el conocimiento de los síntomas asociados con las infecciones de transmisión sexual (ITS) Los Cuadros 13.21.1.1, 13.21.1.2, 13.21.2.1 y 13.21.2.2, presentan los resultados por características y departamentos.

El desconocimiento sobre la existencia de ITS en mujeres en el rango de edad de 13 a 49 años fue de 18.6 por ciento, y en hombres el porcentaje fue de 16.4. El menor porcentaje de desconocimiento de las ITS en mujeres se presentó en el grupo de edad de 13 a 19 años (29.7%), que nunca han tenido relaciones sexuales (32.7%), de la zona rural (34.1%), de la región Atlántica (26.1%), de la subregión Guajira, Cesar, Magdalena (36.4%), sin educación (52.9%), en el quintil más bajo de riqueza (37.6%), y en el departamento de Vaupés (54.9%).

El porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que mencionaron dos o más síntomas de ITS en hombres, fue del 39.7 por ciento en 2015, mayor a lo encontrado en el año 2010 (36.4%). Este mismo conocimiento en los hombres fue de 42.0 por ciento. El mayor conocimiento, se encontró en el grupo de hombres que se identificaron con orientación homosexual (72.2%).

El mayor porcentaje de mujeres que conocen dos o más síntomas de ITS en hombres se presentó en el grupo de edad de 30 a 39 años (44.9%), en las no unidas que han tenido relaciones sexuales (45.9%), de la zona urbana (42.1%), de la región Bogotá (46.0%), de la subregión Cali A.M. (52.9%), con educación superior (57.0%), en el quintil más alto de riqueza (52.1%) y en el departamento de Valle del Cauca (49.6%).

El conocimiento que tienen las mujeres sobre dos o más síntomas de ITS en mujeres fue del 42.6. Este mismo conocimiento en los hombres fue del 35.8 por ciento. El mayor conocimiento se encontró en el grupo de mujeres y hombres que se identificaron con orientación homosexual.

El mayor porcentaje de mujeres que conocen dos o más síntomas de ITS en mujeres se presentó en el grupo de edad de 30 a 39 años (51.0%), alguna vez unidas (50.6%), de la zona urbana (47.0%), de la región Bogotá (49.4%), de la subregión Cali A.M. (58.3%), con educación superior (62.8%), en el quintil más alto de riqueza (55.4%) y en el departamento de San Andrés (58.1%).

El mayor porcentaje de desconocimiento de los síntomas de las ITS en hombres se presentó en el grupo de hombres edad de 13 a 19 años (29.9%), entre los nunca unidos y que nunca han tenido relaciones sexuales (38.4%), de la zona rural (29.1%), de la región Atlántica (24.7%), de la subregión Guajira, Cesar,

Magdalena (34.9%), sin educación (41.9%), en el quintil más bajo de riqueza (32.1%) y en el departamento de Magdalena (38.3%).

El mayor porcentaje de hombres que conocen dos o más síntomas de ITS en hombres se presentó en el grupo de edad de 25 a 29 años (50.6%), alguna vez unidos (49.1%), de la zona urbana (46.5%), de la región Pacífica (47.7%), de la subregión Cali A.M. (60.7%), con educación superior (61.9%), en el quintil más alto de riqueza (51.7%) y en el departamento de Valle del Cauca (56.0%).

El mayor porcentaje de hombres que conocen dos o más síntomas de ITS en mujeres se presentó en el grupo de edad de 30 a 39 años (44.5%), en los alguna vez unidos (41.0%), de la zona urbana (40.5%), de la región Bogotá (40.8%), de la subregión Cali A.M. (53.2%), con educación superior (57.0%), en el quintil más alto de riqueza (46.1%) y en el departamento de Valle del Cauca (47.2%).

A pesar de la menor visibilidad que tienen los síntomas de las ITS en las mujeres con respecto a los hombres, fue observado un mayor conocimiento en las mujeres. El mayor desconocimiento sobre ITS y sus síntomas se encontró en las personas sin educación, tanto en hombres como en mujeres. Este desconocimiento conlleva a la falta de oportunidad en el diagnóstico y el tratamiento, el riesgo de transmisión y las consecuencias de complicaciones que afectan la salud tanto de hombres como mujeres.

Cuadro 13.21.1.1 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS): Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años con conocimiento de los síntomas asociados con las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en hombres y en mujeres, según características seleccionadas, Colombia 2015

Departamento	No conoce ITS	Conocimiento de síntomas en un hombre			Conocimiento de síntomas en una mujer			Número de mujeres
		No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	
Grupo de edad								
13-24	23.7	29.8	15.2	31.3	28.4	13.8	34.1	14,547
13-19	29.7	31.6	14.9	23.7	31.4	13.9	25.0	8,526
20-24	15.1	27.2	15.6	42.1	24.1	13.7	47.1	6,021
25-29	14.7	25.7	17.3	42.3	21.3	15.9	48.1	5,611
30-39	13.4	26.9	14.8	44.9	22.2	13.4	51.0	9,927
40-49	18.4	28.5	15.1	37.9	23.9	14.1	43.5	8,633
Orientación sexual								
Heterosexual	18.7	28.2	15.4	37.7	24.8	14.1	42.4	38,349
Homosexual	11.3	21.5	17.3	49.9	17.7	12.2	58.8	153
Bisexual	10.1	21.2	18.2	50.5	18.8	13.4	57.7	217
Estado conyugal								
Nunca unida	21.7	28.2	15.5	34.7	26.5	14.4	37.4	13,779
Ha tenido relaciones	12.7	24.7	16.7	45.9	21.9	15.5	49.8	7,618
Nunca ha tenido relaciones	32.7	32.5	14.0	20.8	32.2	13.0	22.1	6,161
Actualmente unida	18.1	28.5	15.1	38.3	23.9	14.0	43.9	19,233
Alguna vez unida	12.7	27.0	16.1	44.2	23.4	13.3	50.6	5,706
Zona								
Urbana	14.5	27.1	16.3	42.1	23.7	14.8	47.0	30,656
Rural	34.1	32.2	12.0	21.7	28.8	11.2	25.9	8,062
Región								
Atlántica	26.1	31.1	13.4	29.4	27.4	12.2	34.4	8,278
Oriental	17.0	31.3	17.6	34.2	27.9	15.7	39.4	6,615
Bogotá	14.8	21.8	17.5	46.0	19.2	16.6	49.4	6,640
Central	15.7	30.1	14.1	40.1	26.6	13.4	44.3	9,560
Pacífica	18.7	24.2	15.7	41.4	20.4	13.7	47.3	6,657
Orinoquía y Amazonía	20.0	33.6	12.6	33.8	31.1	11.3	37.6	969
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	36.4	28.8	11.4	23.4	25.8	10.0	27.8	2,542
Barranquilla A. M.	15.5	25.6	17.4	41.5	21.2	16.3	46.9	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	16.1	32.2	15.4	36.3	28.6	14.2	41.1	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	28.4	36.1	11.8	23.8	32.0	10.5	29.2	2,593
Santanderes	14.5	34.4	17.9	33.2	32.4	15.2	37.9	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	18.7	29.1	17.3	34.8	24.8	16.0	40.5	3,870
Bogotá	14.8	21.8	17.5	46.0	19.2	16.6	49.4	6,640
Medellín A.M.	11.0	25.1	14.6	49.3	22.6	12.9	53.4	3,661
Antioquia sin Medellín	21.5	35.9	12.0	30.6	32.0	12.2	34.3	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	16.1	32.6	13.4	37.9	27.7	12.6	43.5	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	18.4	32.0	15.5	34.0	28.3	15.6	37.7	2,347
Cali A.M.	8.1	20.6	18.4	52.9	17.3	16.2	58.3	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	15.4	27.2	16.0	41.4	21.7	15.1	47.8	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	30.5	26.5	13.4	29.6	21.8	11.5	36.2	2,092
Litoral Pacífico	22.7	24.8	14.1	38.4	23.2	10.3	43.8	1,026
Orinoquía y Amazonía	20.0	33.6	12.6	33.8	31.1	11.3	37.6	969
Educación								
Sin educación	52.9	25.0	7.1	15.0	24.6	8.8	13.7	501
Primaria	37.6	34.0	11.1	17.3	29.9	11.0	21.5	6,179
Secundaria	20.0	31.8	16.0	32.1	28.8	14.7	36.4	19,061
Superior	6.0	20.2	16.8	57.0	16.4	14.7	62.8	12,977
Quintil de riqueza								
Más bajo	37.6	32.4	11.0	19.0	29.3	10.3	22.8	6,813
Bajo	21.3	31.5	14.6	32.7	27.9	13.5	37.4	7,935
Medio	15.8	29.7	15.5	39.0	25.3	14.5	44.4	8,182
Alto	10.3	27.2	18.5	44.0	23.4	16.1	50.2	7,894
Más alto	10.7	20.5	16.7	52.1	18.5	15.4	55.4	7,895
Total 13-49 (2015)	**18.6**	**28.2**	**15.4**	**37.9**	**24.8**	**14.1**	**42.6**	**38,718**
Total 15-49 (2015)	**16.7**	**28.0**	**15.7**	**39.7**	**24.3**	**14.4**	**44.6**	**36,300**
Total 15-49 (2010)	**17.4**	**30.9**	**15.3**	**36.4**	**28.1**	**14.1**	**40.4**	**49,818**

Cuadro 13.21.1.2 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS): Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años con conocimiento de los síntomas asociados con las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en hombres y en mujeres, según departamento, Colombia 2015

Departamento	No conoce ITS	Conocimiento de síntomas en un hombre			Conocimiento de síntomas en una mujer			Número de mujeres
		No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	
La Guajira	40.9	20.4	13.7	25.0	18.0	11.7	29.3	1,199
Cesar	30.8	33.2	11.2	24.8	29.3	8.9	31.0	1,082
Magdalena	37.8	31.6	9.8	20.9	28.9	9.6	23.7	1,127
Atlántico	17.4	26.9	17.1	38.6	22.6	16.0	44.1	1,526
San Andrés	11.0	25.8	14.2	49.0	18.2	12.7	58.1	1,019
Bolívar	16.4	36.0	14.8	32.8	31.7	14.5	37.5	1,374
Sucre	25.9	37.5	10.9	25.7	33.9	8.7	31.6	1,372
Córdoba	32.1	32.8	11.3	23.9	29.5	9.5	29.0	1,153
Norte de Santander	17.8	31.4	18.6	32.2	26.7	17.6	38.0	994
Santander	12.3	36.4	17.5	33.9	36.2	13.7	37.9	1,238
Boyacá	26.9	29.1	17.2	26.7	24.8	16.3	32.0	975
Cundinamarca	16.8	28.7	17.9	36.6	23.1	17.2	42.8	1,096
Meta	14.0	30.3	15.8	39.9	29.1	12.3	44.5	943
Bogotá	14.8	21.8	17.5	46.0	19.2	16.6	49.4	2,368
Antioquia	14.2	28.4	13.8	43.6	25.5	12.7	47.6	2,980
Caldas	20.2	37.7	9.7	32.4	30.1	9.5	40.2	902
Risaralda	15.2	29.8	15.8	39.2	27.8	15.0	42.0	872
Quindío	10.6	28.6	15.7	45.1	23.5	13.9	52.0	1,089
Tolima	19.6	28.1	16.7	35.6	24.0	15.3	41.1	959
Huila	14.2	37.1	14.8	33.9	33.3	16.6	35.9	925
Caquetá	25.4	30.8	14.0	29.8	28.0	14.2	32.4	980
Valle	10.3	22.3	17.8	49.6	18.6	15.6	55.4	2,401
Cauca	28.0	26.8	13.9	31.3	21.1	11.6	39.2	1,221
Nariño	33.3	26.2	12.2	28.4	23.2	10.3	33.2	1,261
Chocó	21.7	28.7	13.5	36.0	25.0	12.1	41.1	1,285
Arauca	11.2	32.6	14.6	41.5	30.7	12.1	45.9	717
Casanare	17.7	39.6	11.4	31.3	37.4	9.5	35.4	793
Guainía	37.7	30.5	12.5	19.3	28.6	13.8	19.9	627
Vichada	29.0	28.8	9.8	32.4	25.3	11.4	34.2	811
Amazonas	19.9	34.7	15.5	29.9	31.2	16.0	33.0	813
Putumayo	22.0	31.2	12.4	34.4	28.2	11.6	38.2	835
Guaviare	18.8	29.2	12.7	39.3	26.6	9.7	44.9	928
Vaupés	54.9	16.9	11.0	17.2	15.8	10.4	18.9	853
Total	**18.6**	**28.2**	**15.4**	**37.9**	**24.8**	**14.1**	**42.6**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.21.2.1 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS): Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años con conocimiento de los síntomas asociados con las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en hombres y en mujeres, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	No conoce ITS	Conocimiento de síntomas en un hombre			Conocimiento de síntomas en una mujer			Número de hombres
		No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	
Grupo de edad								
13-24	23.3	25.6	17.9	33.2	33.6	15.1	27.9	12,080
13-19	29.9	27.6	16.9	25.5	35.9	13.6	20.6	7,068
20-24	14.0	22.8	19.2	43.9	30.4	17.3	38.3	5,012
25-29	11.2	21.0	17.2	50.6	28.0	16.4	44.3	4,577
30-39	11.0	21.6	17.0	50.4	29.4	15.2	44.5	7,522
40-49	13.3	23.2	20.9	42.6	33.8	18.6	34.3	6,302
Orientación sexual								
Heterosexual	16.6	23.6	18.2	41.6	31.9	16.1	35.3	29,931
Homosexual	4.1	14.6	9.2	72.2	21.1	12.6	62.3	355
Bisexual	5.0	17.5	32.4	45.0	30.2	10.9	53.9	193
Estado conyugal								
Nunca unido	21.2	24.4	17.9	36.5	31.9	15.3	31.6	14,134
Ha tenido relaciones	13.9	23.1	19.5	43.5	31.4	16.8	37.8	9,918
Nunca ha tenido relaciones	38.4	27.4	14.2	20.0	33.1	11.6	16.8	4,216
Actualmente unido	12.5	22.8	18.4	46.3	31.9	16.5	39.1	13,608
Alguna vez unido	10.6	21.8	18.5	49.1	30.4	17.9	41.0	2,740
Zona								
Urbana	12.4	22.4	18.8	46.5	30.0	17.1	40.5	23,169
Rural	29.1	26.8	16.3	27.8	37.4	12.7	20.8	7,312
Región								
Atlántica	24.7	24.4	16.4	34.6	33.1	14.3	27.9	6,592
Oriental	12.6	26.9	19.0	41.5	35.6	16.6	35.3	5,297
Bogotá	11.5	20.0	23.6	44.9	27.2	20.5	40.8	5,057
Central	14.9	25.9	15.9	43.3	33.3	14.6	37.2	7,486
Pacífica	16.6	17.9	17.8	47.7	27.3	16.0	40.2	5,269
Orinoquía y Amazonía	16.4	27.1	17.4	39.0	39.4	13.9	30.3	780
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	34.9	23.4	13.7	27.9	31.6	11.4	22.2	2,008
Barranquilla A. M.	12.7	20.7	20.5	46.0	28.3	18.8	40.2	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	20.1	23.3	16.6	40.1	32.8	16.8	30.3	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	24.8	28.3	16.3	30.7	37.8	12.9	24.6	2,076
Santanderes	13.0	29.9	18.3	38.8	39.7	15.7	31.6	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	12.3	24.7	19.6	43.4	32.7	17.2	37.9	3,109
Bogotá	11.5	20.0	23.6	44.9	27.2	20.5	40.8	5,057
Medellín A.M.	11.1	23.9	14.8	50.1	28.2	14.3	46.4	2,785
Antioquia sin Medellín	21.1	27.0	15.3	36.6	35.3	14.3	29.3	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	14.8	25.9	15.2	44.2	36.1	14.1	35.1	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	16.4	28.1	18.5	37.0	37.2	15.7	30.7	1,885
Cali A.M.	6.9	11.7	20.7	60.7	19.7	20.1	53.2	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	14.0	21.5	18.2	46.3	32.0	16.8	37.2	881
Cauca y Nariño sin Litoral	26.6	20.6	15.1	37.7	28.5	11.9	33.0	1,732
Litoral Pacífico	19.9	22.4	16.8	40.9	37.2	14.2	28.7	807
Orinoquía y Amazonía	16.4	27.1	17.4	39.0	39.4	13.9	30.3	780
Educación								
Sin educación	41.9	26.8	11.4	19.9	35.5	10.6	12.1	554
Primaria	32.6	28.6	15.0	23.8	39.0	11.5	16.9	5,650
Secundaria	16.0	25.8	19.5	38.7	35.1	16.8	32.1	15,872
Superior	4.4	15.2	18.4	61.9	20.4	18.1	57.0	8,405
Quintil de riqueza								
Más bajo	32.1	27.2	15.7	24.9	38.0	11.7	18.2	6,159
Bajo	17.9	25.2	17.9	39.0	34.0	15.9	32.2	6,253
Medio	13.1	23.3	19.0	44.7	31.8	17.0	38.1	5,895
Alto	9.6	21.4	19.0	50.1	28.0	17.9	44.6	6,225
Más alto	8.9	19.9	19.6	51.7	27.0	18.0	46.1	5,949
Total 13-49	**16.4**	**23.4**	**18.2**	**42.0**	**31.8**	**16.1**	**35.8**	**30,481**
Total 50-59	**16.4**	**25.6**	**18.6**	**39.4**	**36.3**	**16.9**	**30.5**	**5,302**
Total 13-59	**16.4**	**23.7**	**18.3**	**41.6**	**32.4**	**16.2**	**35.0**	**35,783**

Cuadro 13.21.2.2 Conocimiento de síntomas de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS): Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años con conocimiento de los síntomas asociados con las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) en hombres y en mujeres, según departamento, Colombia 2015

Departamento	No conoce ITS	Conocimiento de síntomas en un hombre			Conocimiento de síntomas en una mujer			Número de hombres
		No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	No mencionó síntomas	Mencionó un síntoma	Mencionó dos o más síntomas	
La Guajira	37.8	19.8	16.9	25.5	27.5	14.6	20.1	907
Cesar	28.2	27.9	12.4	31.5	35.3	10.6	25.9	824
Magdalena	38.3	22.5	12.5	26.7	31.4	9.6	20.6	864
Atlántico	15.6	20.8	19.8	43.8	29.3	18.0	37.1	1,248
San Andrés	12.8	17.8	16.0	53.5	26.3	15.1	45.9	804
Bolívar	19.7	25.6	18.0	36.7	34.5	17.5	28.3	1,031
Sucre	21.7	32.5	13.5	32.4	41.0	9.9	27.4	1,159
Córdoba	27.1	26.3	15.7	30.9	36.4	12.4	24.0	1,003
Norte de Santander	14.7	30.2	21.5	33.6	39.1	17.8	28.3	836
Santander	12.0	29.7	16.2	42.1	40.0	14.4	33.7	1,016
Boyacá	21.0	24.7	19.1	35.1	34.7	16.7	27.6	755
Cundinamarca	8.8	25.1	21.2	45.0	31.2	18.9	41.2	837
Meta	10.9	23.7	15.7	49.8	34.3	13.2	41.7	732
Bogotá	11.5	20.0	23.6	44.9	27.2	20.5	40.8	1,655
Antioquia	14.3	24.9	15.0	45.8	30.4	14.3	41.0	2,348
Caldas	17.2	30.9	13.8	38.1	40.1	13.8	28.8	606
Risaralda	15.2	22.2	16.2	46.4	34.2	13.2	37.4	668
Quindío	9.8	23.4	15.8	51.0	32.3	15.8	42.1	811
Tolima	20.4	25.4	19.4	34.9	34.3	15.6	29.7	783
Huila	10.5	31.2	18.9	39.4	41.3	17.0	31.2	813
Caquetá	19.4	28.1	15.1	37.4	35.5	13.0	32.1	749
Valle	9.2	15.0	19.8	56.0	24.2	19.4	47.2	1,715
Cauca	25.7	17.9	15.4	41.0	27.2	11.2	36.0	969
Nariño	28.7	23.1	15.6	32.5	32.5	11.8	27.0	923
Chocó	14.4	26.1	14.2	45.4	38.8	12.9	33.9	1,081
Arauca	9.5	24.9	21.0	44.6	39.8	17.8	32.9	554
Casanare	15.4	27.6	17.2	39.8	41.1	11.5	32.0	581
Guainía	24.2	26.2	20.3	29.3	32.5	18.8	24.6	588
Vichada	28.4	23.9	13.0	34.7	29.1	10.3	32.2	635
Amazonas	13.5	26.4	22.4	37.7	39.3	19.1	28.1	704
Putumayo	18.1	30.6	15.4	35.9	42.3	13.1	26.5	573
Guaviare	18.8	22.5	13.2	45.4	27.1	11.2	42.9	679
Vaupés	38.7	17.5	12.2	31.6	27.6	11.2	22.5	775
Total 13-49	**16.4**	**23.4**	**18.2**	**42.0**	**31.8**	**16.1**	**35.8**	**30,226**
Total 50-59	**16.4**	**25.6**	**18.6**	**39.4**	**36.3**	**16.9**	**30.5**	**5,557**
Total 13-59	**16.4**	**23.7**	**18.3**	**41.6**	**32.4**	**16.2**	**35.0**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

13.4.1.2. Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas

El conocimiento que tiene la población sobre signos, síntomas y formas de prevención de las ITS, es uno de componentes estratégicos más relevantes en la reducción de las tasas de ITS (Ministerio de Salud y Protección Social, 2011), por ello no solo identificar los signos y síntomas, sino acudir espontáneamente a los servicios de salud para acceder al tratamiento reduce el riesgo de transmisión y de morbi-mortalidad.

Se preguntó a las mujeres y hombres que han tenido relaciones sexuales, si habían tenido alguna ITS y/o síntomas asociados, en los últimos 12 meses anteriores a la encuesta. En los Cuadros 13.22.1.1, 13.22.1.2, 13.22.2.1 y 13.22.2.2 se presentan los resultados sobre autoreporte de ITS, por características seleccionadas y departamentos.

El 2.2 por ciento de las mujeres reportó haber tenido alguna una ITS en los últimos doce meses, esta misma información en hombres fue del 0.9 por ciento. El mayor porcentaje de mujeres que auto reportaron alguna ITS en los últimos 12 meses se presentó en el grupo de edad de 20 a 24 años (3.1%), las actualmente unidas (2.5%), de la zona rural (2.5%), de la región Atlántica (3.0%), de la subregión Barranquilla A.M. (3.9%), sin educación formal (2.5%), en los quintiles más bajo, bajo y medio de riqueza (2.4%), y en el departamento de Atlántico (3.6%).

El mayor porcentaje de mujeres que auto reportaron síntomas como flujo anormal, llagas o ulceras, asociados a ITS en los últimos 12 meses se presentó en el grupo de edad de 20 a 24 años (11.3%), actualmente unidas (8.7%), de la zona rural (8.5%), de la región Atlántica (10.6%), de la subregión Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte y Barranquilla A.M. (13.3%), con educación superior (9.4%), en el quintil medio de riqueza (8.9%) y en el departamento de Bolívar (13.5%).

El mayor porcentaje de hombres que autorreportaron alguna ITS en los últimos 12 meses se presentó en los grupos de edad de 20 a 24 y 30 a 39 años (1.0%), en los alguna vez unidos (1.4%), de la zona urbana (0.9%), de la región Atlántica (1.3%), de la subregión Litoral Pacífico (2.8%), sin educación formal (2.4%) y en el quintil medio de riqueza (1.0%). Llama la atención el mayor autorreporte en las mujeres con respecto a los hombres. Las mujeres que reportaron síntomas como flujo anormal, llagas o ulceras, asociados a ITS en los últimos 12 meses fue de 8.3 por ciento y en hombres 1.6 por ciento.

El mayor porcentaje de hombres que auto reportaron síntomas como flujo anormal, llagas o ulceras, asociados a ITS en los últimos 12 meses se presentó en los grupos de edad de 20 a 24 años y 30 a 39 años (1.8%), en los nunca unidos que han tenido relaciones sexuales (1.6%), los de la zona urbana (1.7%), de la región Atlántica (2.1%), de la subregión Litoral Pacífico (4.3%), sin educación formal (2.7%), en el quintil medio de riqueza (2.0%).

El auto reporte de síntomas de las ITS es mayor en mujeres con respecto a los hombres. El menor auto reporte sobre síntomas de ITS se presentó en las personas sin educación tanto en hombres como en mujeres. Este desconocimiento también conlleva a la falta de oportunidad en el diagnóstico y el tratamiento, el riesgo de transmisión y las consecuencias de complicaciones que afectan la salud tanto de hombres como de mujeres.

Cuadro 13.22.1.1 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas: Mujeres

Entre mujeres de 13 a 49 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que reportó haber tenido alguna ITS y/o síntomas asociados a ITS en los 12 meses anteriores a la encuesta, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	ITS o síntomas asociados en los últimos 12 meses:				Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales
	Informó una ITS	Flujo genital anormal o con mal olor	Llagas o úlceras en genitales	ITS, flujo anormal, llagas o úlceras	
Grupo de edad					
13-24	2.8	9.5	0.9	10.3	8,735
13-19	2.3	7.9	0.9	8.7	3,255
20-24	3.1	10.4	1.0	11.3	5,480
25-29	2.8	8.3	0.6	9.2	5,471
30-39	2.2	7.7	0.7	8.6	9,800
40-49	1.2	5.0	0.6	5.4	8,551
Orientación sexual					
Heterosexual	2.2	7.6	0.7	8.3	32,270
Homosexual	2.9	4.5	0.2	4.5	124
Bisexual	2.9	8.3	0.8	10.3	163
Estado conyugal					
Nunca unida	2.0	7.5	0.7	8.1	7,618
Ha tenido relaciones sexuales	2.0	7.5	0.7	8.1	7,618
Actualmente unida	2.5	7.9	0.8	8.7	19,233
Alguna vez unida	1.6	6.5	0.4	7.2	5,706
Zona					
Urbana	2.1	7.5	0.7	8.3	25,950
Rural	2.5	7.6	0.7	8.5	6,607
Región					
Atlántica	3.0	9.7	0.9	10.6	6,692
Oriental	1.8	5.0	0.6	5.8	5,485
Bogotá	1.4	7.0	0.7	7.5	5,663
Central	2.2	7.9	0.6	8.6	8,240
Pacífica	2.7	8.3	0.9	9.3	5,664
Orinoquía y Amazonía	0.9	2.8	0.2	3.2	813
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	2.7	7.7	0.5	8.5	2,030
Barranquilla A. M.	3.9	12.6	0.6	13.3	1,315
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	3.2	12.3	1.7	13.3	1,285
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.5	8.4	0.9	9.3	2,063
Santanderes	2.0	4.3	0.4	5.2	2,272
Boyacá, Cundinamarca, Meta	1.7	5.5	0.7	6.3	3,213
Bogotá	1.4	7.0	0.7	7.5	5,663
Medellín A.M.	2.6	10.1	0.5	10.7	3,234
Antioquia sin Medellín	1.2	7.2	1.0	8.0	1,350
Caldas, Risaralda, Quindío	2.1	5.7	0.5	6.6	1,703
Tolima, Huila, Caquetá	2.1	6.5	0.7	7.2	1,953
Cali A.M.	2.4	7.5	1.0	8.5	2,079
Valle sin Cali ni Litoral	2.9	6.9	0.4	8.3	959
Cauca y Nariño sin Litoral	2.7	8.8	0.7	9.4	1,726
Litoral Pacífico	3.4	10.5	1.5	12.0	899
Orinoquía y Amazonía	0.9	2.8	0.2	3.2	813
Educación					
Sin educación	2.5	6.6	0.3	7.7	487
Primaria	1.8	5.9	0.7	6.6	5,647
Secundaria	2.3	7.3	0.9	8.1	14,435
Superior	2.3	8.7	0.6	9.4	11,989
Quintil de riqueza					
Más bajo	2.4	7.6	0.8	8.4	5,567
Bajo	2.4	7.6	0.7	8.4	6,639
Medio	2.4	8.2	0.8	8.9	6,998
Alto	2.2	7.0	0.9	7.9	6,695
Más alto	1.7	7.4	0.3	8.0	6,658
Total 13-49 (2015)	**2.2**	**7.6**	**0.7**	**8.3**	**32,557**
Total 15-49 (2015)	**2.2**	**7.6**	**0.7**	**8.3**	**32,394**
Total 15-49 (2010)	**2.7**	**7.6**	**0.8**	**8.7**	**43,966**

Cuadro 13.22.1.2 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas: Mujeres

Entre mujeres de 13 a 49 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que reportó haber tenido alguna ITS y/o síntomas asociados a ITS en los 12 meses anteriores a la encuesta, por departamento, Colombia 2015

Departamento	ITS o síntomas asociados en los últimos 12 meses:				Número de mujeres que han tenido relaciones sexuales
	Informó una ITS	Flujo genital anormal o con mal olor	Llagas o úlceras en genitales	ITS, flujo anormal, llagas o úlceras	
La Guajira	2.0	6.1	0.4	6.6	929
Cesar	3.1	8.9	0.9	9.8	872
Magdalena	2.9	7.8	0.3	8.8	905
Atlántico	3.6	11.7	0.7	12.3	1,237
San Andrés	3.0	7.8	1.0	8.9	890
Bolívar	3.7	11.8	1.6	13.5	1,111
Sucre	2.7	8.8	1.0	9.4	1,075
Córdoba	1.8	8.6	1.0	9.2	911
Norte de Santander	2.2	5.7	0.6	6.3	817
Santander	1.9	3.4	0.2	4.4	1,012
Boyacá	1.7	4.4	0.4	5.4	801
Cundinamarca	2.0	6.2	0.8	7.0	920
Meta	0.9	5.0	0.8	5.3	818
Bogotá	1.4	7.0	0.7	7.5	1,992
Antioquia	2.2	9.2	0.7	9.9	2,542
Caldas	2.3	4.5	0.4	5.2	794
Risaralda	2.2	7.0	0.4	8.1	755
Quindío	1.7	5.7	0.9	6.3	956
Tolima	2.3	5.3	0.2	5.6	784
Huila	2.3	9.7	1.3	11.1	779
Caquetá	1.0	1.9	0.2	2.3	849
Valle	2.5	7.2	0.7	8.2	2,024
Cauca	3.1	10.1	0.5	10.7	1,045
Nariño	2.9	9.1	1.4	10.2	1,039
Chocó	3.5	11.5	1.6	12.5	1,116
Arauca	1.0	4.1	0.5	4.7	623
Casanare	0.7	2.6	0.1	3.1	678
Guainía	0.3	2.7	0.2	3.1	516
Vichada	1.6	5.5	0.6	6.1	667
Amazonas	1.0	3.8	0.5	4.0	686
Putumayo	1.0	1.7	0.1	1.8	699
Guaviare	2.3	2.5	0.1	3.5	792
Vaupés	0.4	2.7	0.2	2.7	711
Total	**2.2**	**7.6**	**0.7**	**8.3**	**32,345**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados

Cuadro 13.22.2.1 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas: Hombres

Entre hombres de 13 a 49 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que reportó haber tenido alguna ITS y/o síntomas asociados a ITS en los 12 meses anteriores a la encuesta, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	ITS o síntomas asociados en los últimos 12 meses:				Número de hombres que han tenido relaciones sexuales
	Informó una ITS	Flujo genital anormal o con mal olor	Llagas o úlceras en genitales	ITS, flujo anormal, llagas o úlceras	
Grupo de edad					
13-24	0.9	0.9	0.6	1.8	8,034
13-19	0.8	0.8	0.7	1.7	3,256
20-24	1.0	0.9	0.5	1.8	4,777
25-29	0.9	0.5	0.6	1.6	4,504
30-39	1.0	0.3	0.9	1.8	7,462
40-49	0.6	0.4	0.6	1.2	6,265
Orientación sexual					
Heterosexual	0.8	0.5	0.7	1.5	25,821
Homosexual	4.4	1.2	2.4	5.7	269
Bisexual	4.7	2.5	4.2	7.5	174
Estado conyugal					
Nunca unido	0.8	0.8	0.5	1.6	9,918
Ha tenido relaciones sexuales	0.8	0.8	0.5	1.6	9,918
Actualmente unido	0.8	0.4	0.7	1.5	13,608
Alguna vez unido	1.4	0.5	1.1	2.1	2,740
Zona					
Urbana	0.9	0.5	0.8	1.7	20,127
Rural	0.6	0.6	0.5	1.3	6,138
Región					
Atlántica	1.3	0.7	0.7	2.1	5,472
Oriental	0.6	0.2	0.7	1.3	4,494
Bogotá	0.6	0.3	0.4	0.9	4,402
Central	0.7	0.7	0.8	1.7	6,584
Pacífica	1.1	0.8	0.9	1.9	4,642
Orinoquía y Amazonía	0.6	0.3	0.6	1.0	671
Subregión					
Guajira, Cesar, Magdalena	1.0	0.4	0.6	1.5	1,624
Barranquilla A. M.	1.4	1.1	0.6	2.6	1,067
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	2.0	0.8	1.2	2.9	1,068
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	0.9	0.7	0.7	1.8	1,713
Santanderes	0.6	0.1	0.3	0.8	1,900
Boyacá, Cundinamarca, Meta	0.6	0.3	1.0	1.8	2,594
Bogotá	0.6	0.3	0.4	0.9	4,402
Medellín A.M.	0.8	0.9	1.1	2.3	2,504
Antioquia sin Medellín	0.4	0.8	0.3	1.4	1,118
Caldas, Risaralda, Quindío	0.8	0.5	0.8	1.6	1,342
Tolima, Huila, Caquetá	0.6	0.4	0.5	1.0	1,621
Cali A.M.	0.4	0.6	1.0	1.3	1,672
Valle sin Cali ni Litoral	0.7	0.6	0.0	0.9	785
Cauca y Nariño sin Litoral	1.4	0.6	0.8	1.9	1,456
Litoral Pacífico	2.8	1.8	1.6	4.3	729
Orinoquía y Amazonía	0.6	0.3	0.6	1.0	671
Educación					
Sin educación	2.4	1.2	0.8	2.7	510
Primaria	0.6	0.4	0.7	1.3	4,932
Secundaria	0.9	0.5	0.7	1.6	12,682
Superior	0.8	0.6	0.7	1.8	8,141
Quintil de riqueza					
Más bajo	0.9	0.8	0.5	1.6	5,131
Bajo	0.8	0.5	0.6	1.5	5,389
Medio	1.0	0.5	1.1	2.0	5,236
Alto	0.9	0.6	0.7	1.7	5,422
Más alto	0.7	0.3	0.6	1.3	5,087
Total 13-49	**0.9**	**0.6**	**0.7**	**1.6**	**26,265**
Total 50-59	**0.2**	**0.2**	**0.3**	**0.6**	**5,277**
Total 13-59	**0.7**	**0.5**	**0.6**	**1.4**	**31,542**

Cuadro 13.22.2.2 Autorreporte de Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y sus síntomas: Hombres
Entre hombres de 13 a 49 años que han tenido relaciones sexuales, porcentaje que reportó haber tenido alguna ITS y/o síntomas asociados a ITS en los 12 meses anteriores a la encuesta, por departamento, Colombia 2015

Departamento	ITS o síntomas asociados en los últimos 12 meses:			Número de hombres que han tenido relaciones sexuales
	Informó una ITS	Flujo genital anormal o con mal olor	Llagas o úlceras en genitales	
La Guajira	2.3	0.8	0.9	716
Cesar	0.6	0.2	0.5	650
Magdalena	0.5	0.1	0.5	665
Atlántico	1.6	1.0	0.7	999
San Andrés	1.0	0.2	0.4	675
Bolívar	1.5	0.8	0.9	860
Sucre	1.0	0.7	0.7	907
Córdoba	1.0	0.7	0.9	791
Norte de Santander	1.1	0.3	0.2	700
Santander	0.3	0.0	0.3	843
Boyacá	0.1	0.5	0.9	598
Cundinamarca	0.4	0.1	1.2	656
Meta	1.6	0.6	0.5	641
Bogotá	0.6	0.3	0.4	1,401
Antioquia	0.7	0.9	0.9	1,980
Caldas	1.0	1.0	1.2	501
Risaralda	0.5	0.0	0.5	590
Quindío	0.9	0.8	0.6	709
Tolima	0.7	0.1	0.6	643
Huila	0.5	0.8	0.4	691
Caquetá	0.7	0.2	0.6	629
Valle	0.5	0.6	0.7	1,492
Cauca	1.5	1.3	0.7	828
Nariño	2.3	0.6	1.3	733
Chocó	1.7	1.1	1.1	945
Arauca	0.2	0.2	0.4	468
Casanare	0.7	0.3	0.6	504
Guainía	2.5	1.4	1.2	504
Vichada	1.0	0.0	1.4	512
Amazonas	0.7	0.5	0.5	575
Putumayo	0.5	0.3	0.6	476
Guaviare	0.7	0.2	0.3	564
Vaupés	1.1	1.3	0.3	640
Total 13-49	**0.9**	**0.6**	**0.7**	**25,086**
Total 50-59	**0.2**	**0.2**	**0.3**	**5,531**
Total 13-59	**0.7**	**0.5**	**0.6**	**30,617**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados

13.4.1.3. Fuente del tratamiento para las ITS

La prevención, detección, diagnóstico y tratamiento de las ITS se incluyen en el Plan Obligatorio de Salud que tiene Colombia, así como la prevención primaria y secundaria frente a las ITS. "En Colombia, se reportan a través de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) un promedio anual de 98,423 casos de infecciones de transmisión sexual, de las cuales se estima que el 23 por ciento son de

tipo ulcerativo. Este tipo de infecciones aumentan la probabilidad de transmisión de la infección por el VIH/Sida" (Ministerio de Salud y Protección Social, 2011).

En los Cuadros 13.23.1 y 13.23.2, se presentan los resultados sobre la fuente de tratamiento usada por las personas que tuvieron una ITS en los últimos 12 meses por características seleccionadas y departamentos.

De las mujeres y hombres que mencionaron haber tenido un problema relacionado con una ITS en los últimos 12 meses, seleccionaron, principalmente, para su tratamiento un hospital, centro, puesto de salud del gobierno o centro de atención de una EPS; el porcentaje fue mayor en las mujeres (32.0%) que en los hombres (24.9%). Se observó una diferencia en las características de las personas que acudieron a un hospital del gobierno o a un centro de atención de una EPS, información que es posible diferenciar debido a los cambios realizados en la encuesta 2015.

Las mujeres y los hombres de la zona urbana (42.1% y 27.2%), con educación superior (52.8% y 45.8%) y en quintil de riqueza más alto en las mujeres (56.7%) y alto en los hombres (37.2%), en los grupos de edad de 20 a 24 y 30 a 39 en mujeres (40.8%) y en hombres de 25 a 29 años (38.5%), acudieron en mayor proporción a un centro de atención de una EPS.

Las mujeres y los hombres del grupo de edad de 13 a 19 años (37.7% y 32.0%), de la zona rural (55.3% y 39.5%), con educación primaria (55.9% y 47.8%) y en el quintil de riqueza más bajo (58.5% y 47.0%), de la región Orinoquía y Amazonía en mujeres (47.0%) y de la región Pacifica en hombres (42.4%), acudieron en mayor proporción a un hospital, centro, puesto de salud del gobierno. La menor fuente de tratamiento seleccionada en mujeres. fue curandero o yerbatero y Profamilia. En hombres fue hospital, clínica privada y curandero o yerbatero.

13.4.1.4. Comportamiento frente a ITS o síntomas asociados

Entre los hombres y mujeres que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados, se preguntó si le informó a la pareja, si hizo algo al respecto y qué medidas específicas tomaron (informó a la pareja, dejaron de tener sexo, usaron condón, tomaron medicamentos). El manejo de las ITS en conjunto con la pareja es una de las recomendaciones más frecuentes para el tratamiento, sin embargo, este manejo presenta barreras que incluyen desde la poca comunicación con la pareja, hasta situaciones de violencia familiar, lo que impide el tratamiento en conjunto y disminuye la efectividad del manejo farmacológico.

Como se observa en los Cuadros 13.24.1 y 13.24.2, el 83.3 por ciento de las mujeres que reportó haber tenido un problema relacionado con una ITS en los 12 meses antes de la encuesta, informó a su pareja, y el 75.8 por ciento hizo algo para evitar infectar al compañero. De estas últimas, el 78.8 por ciento dejó de tener relaciones sexuales, el 36.3 por ciento usó condón y 92.8 por ciento tomó medicamentos.

El mayor porcentaje de mujeres que tuvo una ITS o síntomas asociados y le informó a la pareja se presentó en el grupo de edad de 30 a 39 años (88.1%), en las actualmente unidas (92.0%), de la zona urbana (83.3%), de la región Bogotá (85.3%), con educación superior (86.4%), y en el quintil más alto de riqueza (86.4%).

El mayor porcentaje de mujeres que tuvo una ITS o síntomas asociados y que hizo algo para evitar infectarse el uno al otro se presentó en el grupo de edad de 30 a 39 años (82.2%), en las actualmente unidas (81.8%), de la zona urbana (76.0%), de la región Atlántica (78.2%), con educación superior (79.7%) y en el quintil de riqueza alto (80.1%).

El 56.5 por ciento de los hombres que reportó haber tenido un problema relacionado con una ITS en los 12 meses antes de la encuesta, informó a su pareja. El 54.9 por ciento hizo algo para evitar infectar al compañero; de estos últimos el 68.2 por ciento dejó de tener relaciones sexuales, el 58.7 por ciento usó condón y 90.4 por ciento tomó medicamentos.

El mayor porcentaje de hombres que tuvo una ITS o síntomas asociado y le informó a la pareja se presentó en el grupo de edad de 25 a 29 años (69.4%), en los actualmente unidos (67.0%), de la zona urbana (56.6%), de la región Pacífica (61.9%), con educación superior (67.6%) y en el quintil de riqueza alto (56.7%).

El mayor porcentaje de hombres que tuvo una ITS o síntomas asociados y que hizo algo para evitar infectarse el uno al otro se presentó en el grupo de edad de 25 a 29 años (67.1%), en los actualmente unidos (62.9%), de la zona urbana (55.8%), de la región Orinoquía y Amazonía (62.9%), con educación superior (64.0%), y en el quintil de riqueza alto (59.7%).

El mayor porcentaje de personas que tuvo una ITS o síntomas asociados y le informó a la pareja se presentó en las mujeres, en todas las características. Igualmente en las mujeres se presentó el mayor porcentaje de personas que tuvo una ITS o síntomas asociados y que hizo algo para evitar infectarse el uno al otro. Las medidas tomadas para evitar infectar al otro con mayor porcentaje fue la toma de medicamentos, seguida de dejar de tener relaciones sexuales.

Cuadro 13.23.1 Fuente del tratamiento para las ITS: Mujeres

Entre las mujeres de 13 a 49 años que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados, porcentaje que buscó tratamiento, según fuente de tratamiento, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Fuente de tratamiento para ITS								Número de mujeres
	Hospital/ centro/ puesto de salud del gobierno	Hospital/ clínica privada	Centro de atención de una EPS	Consultorio médico particular	Profamilia	Droguería/ farmacia/ botica	Curandero/ yerbatero	Otro	
Grupo de edad									
13-24	32.3	2.1	34.8	4.4	0.4	9.3	0.2	3.0	902
13-19	37.7	0.9	21.8	2.4	0.6	9.5	0.0	7.1	284
20-24	29.8	2.6	40.8	5.3	0.3	9.2	0.2	1.1	618
25-29	33.7	2.3	36.1	5.9	1.2	11.9	0.0	1.7	502
30-39	29.2	4.8	40.8	5.5	0.4	8.2	0.0	1.0	843
40-49	34.8	3.1	36.3	6.9	0.6	7.0	0.1	0.6	464
Orientación sexual									
Heterosexual	32.1	3.1	37.1	5.5	0.6	9.1	0.1	1.7	2,689
Homosexual	*	*	*	*	*	*	*	*	6
Bisexual	*	*	*	*	*	*	*	*	17
Estado conyugal									
Nunca unida	22.9	3.2	39.2	6.7	0.7	10.4	0.2	3.9	619
Ha tenido relaciones sexuales	22.9	3.2	39.2	6.7	0.7	10.4	0.2	3.9	619
Actualmente unida	34.9	3.3	36.5	5.4	0.6	8.0	0.0	0.7	1,680
Alguna vez unida	34.2	2.2	37.0	3.6	0.3	11.4	0.0	2.7	412
Zona									
Urbana	26.0	3.4	42.1	5.7	0.7	9.4	0.1	2.0	2,152
Rural	55.3	2.1	18.2	4.4	0.0	7.9	0.1	0.5	559
Región									
Atlántica	39.2	4.3	31.7	6.2	0.6	6.1	0.0	2.2	710
Oriental	33.3	4.6	28.9	11.3	0.3	11.3	0.3	1.1	319
Bogotá	12.6	0.0	58.5	3.5	0.0	7.6	0.0	1.8	424
Central	28.8	3.8	41.8	3.9	0.6	12.2	0.1	2.3	707
Pacífica	40.8	2.3	27.1	4.5	1.2	8.2	0.1	0.6	525
Orinoquía y Amazonía	47.0	3.9	17.0	5.2	0.1	15.4	0.0	1.6	26
Educación									
Sin educación	(44.7)	(0.0)	(7.2)	(13.3)	(0.0)	(5.7)	(1.3)	(1.9)	38
Primaria	55.9	1.7	18.5	3.7	0.0	9.8	0.1	0.3	371
Secundaria	40.8	3.9	29.0	3.4	0.2	9.1	0.0	1.7	1,173
Superior	14.6	3.0	52.8	7.9	1.2	8.9	0.1	2.2	1,129
Quintil de riqueza									
Más bajo	58.5	1.6	12.6	5.8	0.0	8.0	0.2	1.1	469
Bajo	50.0	2.2	22.3	3.4	0.1	10.2	0.0	1.5	556
Medio	28.8	2.2	37.2	3.3	0.5	9.3	0.2	1.7	626
Alto	18.2	2.8	54.9	6.8	1.1	8.9	0.0	1.7	527
Más alto	7.4	6.9	56.7	8.3	1.1	8.6	0.0	2.5	533
Total 13-49 (2015)	**32.0**	**3.1**	**37.2**	**5.4**	**0.6**	**9.1**	**0.1**	**1.7**	**2,711**
Total 15-49 (2015)	**31.9**	**3.2**	**37.3**	**5.5**	**0.6**	**9.1**	**0.1**	**1.7**	**2,697**
Total 15-49 (2010)		**76.7**[1]		**5.6**	**1.2**	**5.0**	**0.1**	**1.0**	**3,811**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

[1] Incluye las categorías "Hospital/Centro/Puesto de salud del gobierno", "Hospital/Clínica privada" y "Centro de atención de una EPS"

Cuadro 13.23.2 Fuente del tratamiento para las ITS: Hombres

Entre los hombres de 13 a 49 años que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados, porcentaje que buscó tratamiento, según fuente de tratamiento, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Fuente de tratamiento para ITS								Número de hombres
	Hospital/ centro/ puesto de salud del gobierno	Hospital/ clínica privada	Centro de atención de una EPS	Consultorio médico particular	Profamilia	Droguería/ farmacia/ botica	Curandero/ yerbatero	Otro	
Grupo de edad									
13-24	23.5	1.6	12.1	6.0	6.6	11.7	3.1	4.3	143
13-19	32.0	1.1	6.0	11.5	1.2	8.9	0.0	6.5	56
20-24	17.9	2.0	16.1	2.3	10.1	13.6	5.1	2.8	87
25-29	25.2	4.0	38.5	4.1	1.7	7.7	0.0	5.0	72
30-39	27.5	1.0	33.8	9.3	1.8	4.5	4.9	3.2	134
40-49	22.7	0.0	17.8	20.0	2.2	9.9	0.0	0.0	74
Orientación sexual									
Heterosexual	24.5	1.7	23.8	9.8	3.5	8.7	2.8	2.6	395
Homosexual	*	*	*	*	*	*	*	*	15
Bisexual	*	*	*	*	*	*	*	*	13
Estado conyugal									
Nunca unido	25.5	2.4	19.9	4.8	6.8	8.2	0.5	5.4	161
Ha tenido relaciones sexuales	25.5	2.4	19.9	4.8	6.8	8.2	0.5	5.4	161
Actualmente unido	21.4	1.3	30.9	11.8	1.8	6.7	0.2	0.8	206
Alguna vez unido	35.9	0.0	13.7	12.0	0.0	15.4	17.4	6.3	56
Zona									
Urbana	21.5	1.5	27.2	9.4	4.3	7.0	3.1	3.9	344
Rural	39.5	1.8	12.6	8.1	0.0	14.4	0.5	0.8	80
Región									
Atlántica	25.5	0.4	14.8	16.1	3.8	5.9	1.1	2.7	114
Oriental	(8.9)	(4.1)	(40.8)	(3.5)	(4.5)	(6.1)	(8.2)	(0.0)	61
Bogotá	*	*	*	*	*	*	*	*	41
Central	23.7	1.2	33.5	9.2	0.0	7.9	0.0	4.6	112
Pacífica	42.4	1.7	16.2	6.0	0.4	12.8	1.4	3.4	89
Orinoquía y Amazonía	31.0	9.6	18.0	11.8	0.0	8.7	0.0	4.0	7
Educación									
Sin educación	*	*	*	*	*	*	*	*	14
Primaria	47.8	0.0	5.6	11.5	0.0	7.6	8.5	2.4	63
Secundaria	26.9	2.5	16.5	6.0	0.3	11.8	2.2	6.0	201
Superior	11.4	1.1	45.8	9.2	9.6	4.6	0.9	0.3	146
Quintil de riqueza									
Más bajo	47.0	1.7	6.2	7.7	0.0	13.0	0.5	2.8	81
Bajo	23.8	2.0	22.7	14.3	0.4	5.4	1.1	1.1	79
Medio	21.1	1.1	22.9	6.6	1.1	6.3	8.0	3.4	106
Alto	12.7	0.8	37.2	5.2	7.1	9.2	1.4	5.1	93
Más alto	(22.4)	(2.6)	(33.6)	(14.6)	(10.0)	(8.8)	(0.0)	(3.8)	65
Total (13-49)	**24.9**	**1.5**	**24.5**	**9.2**	**3.5**	**8.4**	**2.6**	**3.3**	**423**
Total (50-59)	**(36.5)**	**(10.7)**	**(2.7)**	**(0.0)**	**(0.0)**	**(3.6)**	**(0.0)**	**(17.4)**	**33**
Total (13-59)	**25.7**	**2.2**	**22.9**	**8.5**	**3.2**	**8.1**	**2.4**	**4.3**	**456**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 13.24.1 Comportamiento de las mujeres que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados: Mujeres

Entre las mujeres de 13 a 49 años que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados, porcentaje que informó a la pareja y porcentaje que hizo algo al respecto; y entre las mujeres que hicieron algo, porcentaje que tomó medidas específicas, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que informó a la pareja	Porcentaje que hizo algo para evitar infectarse el uno al otro	Mujeres con ITS o síntomas asociados	Medidas tomadas para evitar infectar al otro			Mujeres que hicieron algo para evitar infectar al otro
				Dejaron de tener sexo	Usaron condón	Tomaron medicamentos	
Grupo de edad							
13-24	75.3	70.9	902	77.4	45.7	91.5	640
13-19	64.8	62.2	284	74.0	43.8	84.9	177
20-24	80.1	74.9	618	78.6	46.4	94.0	463
25-29	88.0	77.9	502	74.1	37.7	91.5	391
30-39	88.1	82.2	843	81.2	31.8	93.8	693
40-49	84.8	71.5	464	82.2	26.3	94.8	332
Orientación sexual							
Heterosexual	83.4	75.9	2,689	78.8	36.2	92.9	2,040
Homosexual	*	*	6	*	*	*	4
Bisexual	*	*	17	*	*	*	11
Estado conyugal							
Nunca unida	69.5	70.9	619	77.0	54.0	91.8	439
Ha tenido relaciones sexuales	69.5	70.9	619	77.0	54.0	91.8	439
Actualmente unida	92.0	81.8	1,680	81.1	30.9	93.0	1,374
Alguna vez unida	68.3	58.9	412	68.9	35.3	93.3	242
Zona							
Urbana	83.3	76.0	2,152	78.3	38.3	93.0	1,635
Rural	82.9	75.2	559	80.8	28.8	91.9	421
Región							
Atlántica	84.4	78.2	710	80.9	34.6	93.8	555
Oriental	80.5	73.8	319	75.8	38.8	88.0	235
Bogotá	85.3	68.4	424	78.0	42.7	91.7	290
Central	81.3	77.5	707	79.8	37.5	94.3	547
Pacífica	84.8	77.7	525	76.9	31.3	93.1	408
Orinoquía y Amazonía	75.2	74.2	26	79.2	36.7	88.8	19
Educación							
Sin educación	(80.8)	(60.0)	38	(83.3)	(12.0)	(95.5)	23
Primaria	83.6	77.0	371	74.3	26.3	92.9	286
Secundaria	80.2	72.2	1,173	80.5	32.3	92.3	847
Superior	86.4	79.7	1,129	78.6	43.9	93.1	900
Quintil de riqueza							
Más bajo	81.5	76.1	469	82.3	26.9	93.0	357
Bajo	81.4	72.0	556	78.2	34.1	91.8	400
Medio	81.9	72.7	626	75.5	35.5	90.8	455
Alto	85.2	80.1	527	71.0	40.5	92.6	422
Más alto	86.4	79.1	533	87.9	43.3	95.8	422
Total 13-49 (2015)	**83.3**	**75.8**	**2,711**	**78.8**	**36.3**	**92.8**	**2,056**
Total 15-49 (2015)	**83.5**	**76.0**	**2,697**	**78.8**	**36.4**	**92.8**	**2,051**
Total 15-49 (2010)	**82.0**	**70.2**	**3,811**	**79.0**	**34.2**	**91.9**	**2,674**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

Cuadro 13.24.2 Comportamiento de los hombres que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados: Hombres

Entre los hombres de 13 a 49 años que reportaron haber tenido alguna ITS o síntomas asociados, porcentaje que informó a la pareja y porcentaje que hizo algo al respecto; y entre los hombres que hicieron algo, porcentaje que tomó medidas específicas, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que informó a la pareja	Porcentaje que hizo algo para evitar infectarse el uno al otro	Hombres con ITS o síntomas asociados	Medidas tomadas para evitar infectar al otro			Hombres que hicieron algo para evitar infectar al otro
				Dejaron de tener sexo	Usaron condón	Tomaron medicamentos	
Grupo de edad							
13-24	45.4	43.0	143	65.7	55.8	91.7	61
13-19	35.2	37.5	56	*	*	*	21
20-24	52.0	46.6	87	(57.3)	(54.8)	(97.0)	40
25-29	69.4	67.1	72	50.5	61.9	87.0	48
30-39	67.0	64.8	134	82.4	56.9	92.1	87
40-49	46.5	48.0	74	(62.0)	(63.7)	(88.5)	36
Estado conyugal							
Nunca unido	45.3	47.8	161	56.8	65.5	87.0	77
Ha tenido relaciones sexuales	45.3	47.8	161	56.8	65.5	87.0	77
Actualmente unido	67.0	62.9	206	75.9	51.5	90.9	130
Alguna vez unido	49.8	45.5	56	(63.9)	(74.8)	(97.5)	26
Zona							
Urbana	56.6	55.8	344	68.3	62.8	88.5	192
Rural	56.0	50.6	80	(68.0)	(39.0)	(99.3)	40
Región							
Atlántica	49.4	51.6	114	76.8	66.6	93.1	59
Oriental	(59.9)	(65.7)	61	*	*	*	40
Bogotá	*	*	41	*	*	*	21
Central	54.7	53.8	112	(55.0)	(65.5)	(85.0)	60
Pacífica	61.9	54.0	89	(82.4)	(49.9)	(89.6)	48
Orinoquía y Amazonía	56.7	62.9	7	(45.8)	(67.7)	(80.7)	4
Educación							
Sin educación	*	*	14	*	*	*	8
Primaria	55.7	50.2	63	(66.6)	(55.5)	(91.6)	32
Secundaria	47.4	49.3	201	67.1	62.9	88.6	99
Superior	67.6	64.0	146	69.0	60.5	91.0	93
Quintil de riqueza							
Más bajo	55.1	49.8	81	65.0	42.5	99.3	40
Bajo	46.5	47.9	79	69.4	70.4	93.7	38
Medio	49.7	45.8	106	(76.7)	(59.0)	(92.8)	48
Alto	56.7	59.7	93	(72.9)	(49.2)	(82.5)	56
Más alto	(81.4)	(77.6)	65	(56.5)	(73.0)	(87.1)	50
Orientación sexual							
Heterosexual	57.2	55.2	395	67.2	57.1	90.1	218
Homosexual	*	*	15	*	*	*	8
Total (13-49)	**56.5**	**54.9**	**423**	**68.2**	**58.7**	**90.4**	**232**
Total (50-59)	**(52.3)**	**(57.2)**	**33**	*	*	*	**19**
Total (13-59)	**56.2**	**55.0**	**456**	**69.5**	**56.9**	**90.7**	**251**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

13.5. CONCLUSIONES

El conocimiento general del VIH/Sida es casi del 100 por ciento de las mujeres y de los hombres entrevistados, quienes informan haber escuchado sobre el VIH/Sida. El conocimiento general más bajo se encuentra en los menores niveles educativos, en las personas más jóvenes, quienes nunca han tenido relaciones sexuales, en la zona rural y en el quintil de riqueza más bajo.

El conocimiento comprensivo del VIH/Sida, presenta un aumento significativo en población general de mujeres, comparado con los resultados de la ENDS 2010; sin embrago el desconocimiento se mantiene cercano al 60% en hombres y mujeres en 2015; el conocimiento siempre fue mayor en las mujeres que en los hombres en todas las características analizadas, excepto en los hombres que se identifican con orientación homosexual, en quienes se presenta un mayor conocimiento que en las mujeres. En el grupo de jóvenes, sólo tres de cada diez jóvenes cuentan con conocimiento comprensivo del VIH.

El más bajo conocimiento se encuentra en el conocimiento combinado de la TMI tanto en hombres como en mujeres de menor edad (13 a 19 años) y en el nivel de educación secundaria. El grupo de personas más dispuesto a cuidar un familiar con VIH/Sida fue el de los hombres homosexuales. Se mantiene un alto el nivel de estigma y prácticas discriminatorias hacia las personas que viven con VIH/Sida, hecho observado tanto en hombres como mujeres y la población joven.

El menor conocimiento de prácticas seguras para prevenir la transmisión del VIH/Sida, se presenta en el grupo de edad de 13 a 19 años tanto en hombres como en mujeres, hecho relacionado con el inicio de relaciones sexuales antes de los 15.

La proporción de uso de condón en la última relación sexual en las mujeres y hombres que tuvieron dos o más parejas en los últimos 12 meses, es menor al 50 por ciento y la mayor proporción se presenta en las mujeres y hombres de 13 a 19 años, solteras y solteros.

En las actitudes hacia la negociación del uso del condón y las relaciones sexuales seguras, los resultados visibilizan que las mujeres sin educación formal, en la zona rural y en el quintil de riqueza más bajo tiene los porcentajes más bajos en la capacidad de negociación para negarse a tener relaciones sexuales y pedir el uso del condón, cuando conocen que su pareja tiene una ITS.

Las mujeres, a pesar de tener un mayor nivel de conocimiento en el uso del condón, tienen una proporción menor del uso del mismo en las relaciones de alto riesgo en todas las variables, constituyéndose en un factor de vulnerabilidad y aumentando el riesgo de transmisión del VIH/Sida, situación que puede estar relacionada al uso de anticonceptivos para disminuir el riesgo de embarazo y el desconocimiento del uso del condón para prevenir la transmisión de ITS y VIH/Sida, es decir la falta de conocimiento del concepto de doble protección. Existen diferencias en el comportamiento sexual entre hombres y mujeres: los hombres usan más el condón pero tienen un mayor número de parejas sexuales.

El porcentaje de mujeres que se han realizado la prueba de VIH/Sida en los últimos 12 meses y conocen su resultado, es mayor que en los hombres en la mayoría de las características mencionadas; en los hombres que se autodefinieron con una orientación sexual bisexual y homosexual tienen un porcentaje tres veces mayor.

A pesar de que el uso del condón es mayor en las relaciones sexuales anales, sigue siendo un porcentaje muy bajo para los dos tipos de relaciones (vaginales y anales), lo que constituye un alto riesgo de transmisión del VIH/Sida e ITS.

De todos los hombres encuestados, el 2.4 por ciento refirió haber tenido encuentros, acercamientos o relaciones sexuales con otro hombre. De estos, más de la mitad se autodefinieron con una orientación sexual heterosexual, seguidos por quienes se autodefinieron con una orientación homosexual y en menor proporción quienes se autodefinieron con una orientación bisexual.

Los hombres presentan un inicio de relaciones sexuales antes de los 15 años mayor al de las mujeres, excepto en las mujeres sin educación y primaria que es mayor al de los hombres. Se observa un porcentaje más bajo de hombres y mujeres jóvenes en el uso del condón en la última relación sexual, con respecto al uso de condón en la primera relación sexual.

El porcentaje de relaciones de alto riesgo y de uso de condón en la última relación sexual de alto riesgo en la población joven, es mayor al de la población general, tanto en hombres como mujeres. Se destaca el mayor uso del condón en la población más joven (13 a 17 años), especialmente en hombres.

Las mujeres jóvenes reportaron un mayor porcentaje que los hombres jóvenes en las relaciones sexuales de alto riesgo con una persona 10 o más años mayor que ellas en las diferentes características analizadas. Los mayores porcentajes se relacionaron con la zona rural, en el quintil de riqueza más

bajo y en el menor nivel de educación formal.El porcentaje de hombres y mujeres de 13 a 24 años que han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses, se realizaron la prueba de VIH/Sida y recibieron los resultados, fue mayor en las mujeres. Este resultado puede estar relacionado con la tamización de mujeres gestantes en el marco de la Estrategia de Eliminación de la Transmisión Materno Infantil

El mayor desconocimiento sobre ITS y sus síntomas se encontró en las personas sin educación, tanto en hombres como en mujeres. Se encuentran diferencias en el comportamiento sexual entre hombres y mujeres, los hombres tienen una mayor condición de riesgo para la transmisión del VIH/Sida e ITS, a partir de la información sobre el uso de condón en la última relación sexual en las mujeres y hombres que tuvieron dos o más parejas.

Capítulo 14

Violencias de género

ENDS
COLOMBIA
2015

Uribia - Guajira
Sonia Arias - Supervisora

14 VIOLENCIAS DE GÉNERO

14.1. INTRODUCCIÓN

Las violencias de género se entienden como violaciones sistemáticas y masivas de derechos humanos y libertades fundamentales, asociadas a las relaciones asimétricas de poder, que determinan una posición de sumisión y vulnerabilidad de unas personas frente a otras.

Las violencias de género se pueden definir como cualquier acción, omisión, conducta o amenaza que cause muerte, daño o sufrimiento físico, sexual, psicológico, económico o patrimonial a las personas, afectaciones a sus familias e impactos a las comunidades, basadas en desigualdades, inequidades y discriminaciones por razones de género. Se presentan tanto en el ámbito público como en el privado, y se manifiestan en las relaciones que sobrevaloran lo masculino y subvaloran lo femenino (entre hombres y mujeres o hacia personas con identidades de género u orientaciones sexuales no normativas) (MSPS, 2016)[1].

Debido a que las causas estructurales de las violencias de género son factores económicos, políticos, sociales y culturales basados en el género, las mujeres y las niñas son las principales víctimas de las diferentes formas de dichas violencias. Sin embargo, personas con identidades de género y orientaciones sexuales no normativas también son victimizadas en razón del género. Se puede decir entonces que: "históricamente, la violencia de género se ha ejercido de manera prioritaria contra las mujeres, a pesar de que existen otros sujetos que también la sufren por tener prácticas o formas de vida diferentes a las convencionales" (Universidad Nacional de Colombia. 2011).

Las violencias contra las mujeres, en el marco de las violencias de género, se pueden explicar desde dos perspectivas: por una parte, se produce desde quienes consideran que el solo hecho de ser mujer es señal de inferioridad; de otra, las violencias contra las mujeres se producen cuando estas no asumen el rol de género impuesto por haber nacido mujeres (Programa Integral contra Violencias de Género [MDGF], 2011).

Las violencias que se presentan contra los hombres en las relaciones de pareja tienen otras causas y dinámicas diferentes a las violencias ejercidas contra las mujeres. La violencia de las mujeres contra los hombres, se entiende como una reacción a la violencia ejercida por estos, en donde este comportamiento se ha establecido como un patrón habitual en las relaciones de la pareja (Hernández Hidalgo, 2015); se define como una reconfiguración de las tensiones en donde se visibilizan las relaciones violentas bidireccionales, que tienen origen en la asimetría social de las relaciones entre hombres y mujeres (Talego Vázquez, Florido Del Corral y Sabuco I Cantó, 2012).

El análisis de este capítulo tiene como guía la Ley 1257 de 2008, la cual es un avance relevante para Colombia en materia de efectividad de los derechos de las mujeres. Esta ley reconoce las violencias contra las mujeres como una expresión de discriminación y como una violación de sus derechos, así como la existencia de una serie de violencias que afectan a la población en general, pero con manifestaciones específicas contra las mujeres. Se entenderá por violencias contra la mujer, según la Ley 1257 de 2008, como: "cualquier acción u omisión que le cause muerte, daño o sufrimiento físico, sexual, psicológico, económico o patrimonial por su condición de mujer, así como las amenazas de tales actos, la coacción o la privación arbitraria de la libertad, bien sea que se presente en el ámbito público o en el privado".

Así mismo, la información que provee el capítulo es insumo para el monitoreo de la estrategia de "abordaje integral de las violencias de género y violencias sexuales" definida en el Plan Decenal de Salud Pública (PDSP) 2012 – 2021; así como de las acciones de la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNSDSDR) 2014, específicamente del objetivo referido a: "disminuir la posibilidad de afectación a la vida, la libertad, la seguridad personal o la

[1] Esta definición fue construida por el Ministerio de Salud y Protección Social, Dirección de Promoción y Prevención, Línea de abordaje integral en salud de las violencias de género, 2016.

integridad física y mental por causas asociadas a la vulneración de los derechos sexuales y los derechos reproductivos, a través de acciones que promuevan el cuidado, la protección y la erradicación de las distintas formas de violencia u otras afectaciones a la vida e integridad en los ámbitos de la sexualidad y la reproducción, a fin de alcanzar el completo bienestar físico, mental y social" (MSPS, 2014).

De igual manera, contribuye al seguimiento y cumplimiento del quinto Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) referido al logro de la igualdad entre los géneros y el empoderamiento de todas las mujeres y niñas (Naciones Unidas, 2015).

Ahora bien, el enfoque de género como categoría analítica evidencia la distribución desigual de poder entre hombres y mujeres en todos los ámbitos, incluyendo el simbólico y cultural, además del político y económico. En este sentido, el enfoque de género visibiliza y analiza las jerarquías, discriminaciones y desigualdades socioculturales, económicas, jurídicas y políticas entre lo masculino y lo femenino; entre distintas masculinidades; entre distintas feminidades y entre opciones heterosexuales y otras opciones sexuales (Wills Obregón, 2012). Es así como la aplicación de un enfoque de género supone analizar las diferencias de género que atañen a las causas, efectos y características de la violencia.

Las violencias contra las mujeres es un fenómeno histórico, no natural y, por lo tanto, responde a las dinámicas relacionales de cada época y de cada sociedad. Así las cosas, "el objetivo de la violencia en general es poseer o demostrar control sobre el otro, pero para que haya control (…) se requiere de una internalización de las normas y valores (dominación simbólica) por parte de los subordinados, de las víctimas y de gran parte de la sociedad que refuerce y legitime estas conductas, esto es, una especie de cooperación a nivel casi inconsciente" (Heise, 1998, p. 38).

Abordar las violencias de género desde un enfoque multicausal permite entender y explicar sus diferentes manifestaciones y comportamientos, ya que integra el análisis de las relaciones de género como eje articulador y observa su interacción con otros factores que intervienen en las causas para que se materialice la violencia. Este abordaje reconoce que el contexto de la violencia está dado por las desigualdades de poder en los niveles individual, grupal, nacional y mundial (Secretario General de Naciones Unidas. 2006).

La integración de las perspectivas feministas y los enfoques multicausales lograron acercar estos análisis para intentar responder a la a la complejidad de la violencia contra las mujeres, reconociendo que ésta es un fenómeno dinámico que se produce en la interacción de las historias individuales, las relaciones más inmediatas, los ámbitos socioeconómicos donde se producen y los contextos culturales (Heise 1998).

Por lo anterior, la Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS) 2015 incorpora el enfoque multicausal de las violencias de género. Históricamente, la ENDS describía el fenómeno de la violencia de pareja desde la perspectiva epidemiológica; sin embargo, para la ENDS 2015 se ha considerado el enfoque multicausal ya que permite dar cuenta tanto de todas las expresiones de la violencia y sus consecuencias, así como de las estructuras que las generan y replican.

Debido a que este modelo se basa en la asimetría de poder entre los sexos, y en esa medida en la perspectiva de género, da cuenta de los múltiples factores que intervienen en el ejercicio de la violencia, referenciándola como un fenómeno social.

El presente capítulo se centra en las violencias de género que ocurren en el contexto de la pareja, de la familia y aquellas ejercidas por otras personas externas al contexto familiar. Respecto a la violencia de pareja, se presentan estimaciones de violencia física, sexual, económica y violencia psicológica -incluyendo violencia verbal y las prácticas de control-. También se hace referencia a las valoraciones sobre la violencia como forma de relación, así como las consecuencias físicas y psicológicas de la violencia vivida, que suceden tanto en el ámbito público como en el privado. De igual manera, se incluyen las razones por las cuales mujeres y hombres han pensado separarse y el lugar que ocupan las violencias en esta intención.

En cuanto a las violencias en el ámbito familiar, se indagó sobre violencia contra niñas y niños. Respecto a la violencia en el ámbito público, se da cuenta de la violencia física, psicológica y sexual contra mujeres y hombres, ejercida por otras personas diferentes a la pareja; así como la información relacionada con el acoso sexual en el espacio público, en lo concerniente a tocamientos o manoseos y morboseos en la calle.

De otra parte, se hace referencia a la atención médica e información recibida sobre protección y mecanismos para denunciar las violencias, específicamente a la atención de las víctimas de violencia sexual, incluido lo concerniente a la anticoncepción de emergencia.

Ahora bien, con el objetivo de aproximarse al cumplimiento de la Sentencia C-355 de 2006, se indagó si a las víctimas de

violencia sexual les informaron sobre el derecho a la Interrupción Voluntaria del Embarazo (IVE), si la solicitaron y si se las realizaron.

El capítulo presenta cómo y con quiénes las víctimas rompen el silencio frente a la violencia, estimando el acceso a redes de apoyo a partir de la indagación sobre la solicitud de ayuda, y si esta fue a redes familiares o comunitarias. Así mismo, se describe si la violencia ha sido denunciada, ante qué instancia y el resultado de la denuncia; identificando barreras de acceso en la atención.

Finalmente, se establecen las percepciones y actitudes frente a las violencias contra las mujeres, con el fin de determinar los niveles de tolerancia social. En este sentido, se incluyeron una serie de afirmaciones para conocer los imaginarios en la construcción de la masculinidad y la feminidad, sobre el sentido de propiedad, dominación y control sobre las mujeres, la justificación de las violencias ejercidas contra ellas y la actitud frente a la misma.

14.2. VIOLENCIA DE PAREJA: EL ÁMBITO PRIVADO

La violencia de pareja hace referencia a los actos violentos que se producen cuando la agresión se ejerce por parte de alguien que mantiene o ha mantenido una relación afectiva de pareja con la víctima (como se cita en Espinar Ruiz, 2003, p. 86). Este acápite se centra en el análisis de las estimaciones de las violencias física, sexual, económica y psicológica, que se produjeron en el marco de las relaciones de parejas heterosexuales durante los últimos cinco años, de mujeres y hombres de 13 a 49 años, alguna vez unidos. Así mismo, se describe el comportamiento de la violencia de pareja en defensa de las agresiones, y la frecuencia de esta violencia en los últimos 12 meses. En los Cuadros 14.1.1 y 14.1.2 se presentan los resultados para cada uno de los tipos de violencia discriminados por características y departamentos.

14.2.1. Violencia física

La violencia física es una manifestación de las violencias de género que se fundamenta en ejercicios de poder y en relaciones de dominación por razón de género. La Ley 1257 de 2008 la define como el daño o sufrimiento físico, así como el riesgo o disminución de la integridad corporal de una persona (2008).

Al respecto se preguntó a mujeres y hombres de 13 a 49 años, alguna vez unidos, si en algún momento su pareja o expareja había ejercido violencia física contra ellas o ellos. Se indagó sobre tres categorías específicas de violencia física, la cuales están ordenadas de manera que den cuenta del escalonamiento o exacerbación de esta violencia: (i) la violencia que se ejerce con la fuerza para infringir dolor, concretamente si les habían empujado o zarandeado, si les habían golpeado con la mano, o con un objeto; (ii) el uso de la fuerza física para infringir dolor y además someter, es decir, si le habían pateado o arrastrado, tratado de estrangularle o de quemarle; y (iii) el uso exacerbado de la fuerza que amenazan la integridad y las vida de las personas como los ataques con armas (con un cuchillo, arma de fuego u otra arma). Adicionalmente, se indagó si estos eventos habían ocurrido en el ámbito público o privado.

La violencia física recae en mayores proporciones sobre las mujeres. El 31.9 por ciento de las mujeres, actualmente o alguna vez unidas, reportó que su pareja o expareja había ejercido violencia física contra ellas. Por su parte, el 22.4 por ciento de los hombres reportó haber vivido violencia física por parte de su pareja o expareja.

El Cuadro 14.2 presentan los porcentajes de mujeres y hombres que reportaron violencia física según el tipo de violencia vivida. Frente a las violencias que se ejercen con la fuerza física, los porcentajes donde las mujeres alguna vez unidas son víctimas son mayores frente a aquellos en donde los hombres reportaron violencia. El empujón o zarandeo, seguido de los golpes con la mano, son las manifestaciones de la violencia que mayoritariamente reportaron las personas encuestadas: el 28.8 por ciento de las mujeres, alguna vez unidas, ha sido empujada o zarandeada por parte de su pareja, frente al 18.5 por ciento de los hombres alguna vez unidos. El 21.4 por ciento de las mujeres han sido golpeadas con la mano por su pareja, frente al 13.6 por ciento de los hombres.

Cuadro 14.1.1 Violencia psicológica, física, económica y sexual: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que reportaron violencia por tipo de violencia, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES					Número de mujeres alguna vez unidas	HOMBRES					Número de hombres alguna vez unidos
	Alguna violencia psicológica	Alguna violencia física	Alguna violencia económica	Alguna violencia sexual	Alguna violencia		Alguna violencia psicológica	Alguna violencia física	Alguna violencia económica	Alguna violencia sexual	Alguna violencia	
Grupo de edad												
13-14	(81.1)	(18.0)	(27.0)	(0.0)	(81.1)	20	*	*	*	*	*	0
15-19	68.1	28.1	26.9	4.1	68.9	989	83.6	31.1	24.5	1.8	83.6	186
20-24	68.2	32.6	31.5	4.5	70.9	3,152	81.9	28.9	27.7	1.4	82.6	1,525
25-29	65.7	28.5	28.5	5.3	67.7	4,255	82.1	27.8	29.3	1.2	82.7	2,733
30-34	62.5	31.2	31.3	6.6	65.5	4,269	78.2	23.7	25.8	1.3	78.8	2,964
35-39	63.4	33.8	31.1	9.1	65.9	4,070	71.9	19.9	23.1	1.0	73.1	2,996
40-44	61.7	33.0	31.7	9.3	64.7	3,856	69.3	18.5	25.0	1.4	70.4	2,762
45-49	62.5	33.9	34.0	11.4	65.8	3,909	65.8	18.0	21.5	0.7	66.6	2,842
Zona												
Urbana	65.3	32.7	32.1	7.8	67.8	19,080	76.2	24.3	26.8	1.2	77.0	12,108
Rural	59.8	29.2	27.7	7.0	62.8	5,439	68.8	16.2	20.0	0.9	69.5	3,900
Región												
Atlántica	59.1	27.8	28.0	6.9	62.0	5,438	73.3	21.0	23.9	1.7	74.5	3,487
Oriental	63.5	33.1	31.7	7.5	66.2	4,177	72.1	21.5	23.3	0.5	72.8	2,785
Bogotá	63.3	33.7	31.7	7.6	66.2	4,145	73.0	20.9	25.9	0.7	74.2	2,699
Central	65.3	30.5	32.4	8.0	67.6	5,879	75.0	21.6	25.3	1.2	75.5	3,764
Pacífica	70.0	35.7	32.1	8.1	72.7	4,254	79.5	27.1	27.7	1.4	80.0	2,840
Orinoquía y Amazonía	62.5	35.7	32.5	7.5	66.0	625	66.5	23.8	24.6	1.7	67.6	433
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	55.6	25.6	23.4	6.0	58.5	1,531	72.9	17.7	20.1	1.8	74.2	1,067
Barranquilla A. M.	65.9	33.9	34.4	6.9	69.6	980	80.1	28.5	32.8	1.7	81.4	675
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	60.6	32.1	32.6	8.4	63.7	956	73.6	27.0	31.8	1.9	75.0	666
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	57.7	23.7	24.6	6.5	60.1	1,498	69.4	15.9	17.1	1.4	70.3	1,080
Santanderes	59.9	27.0	29.3	7.7	61.6	1,587	69.8	18.7	22.5	0.7	70.5	1,135
Boyacá, Cundinamarca, Meta	66.0	37.6	32.7	7.2	69.4	2,240	73.7	23.4	23.9	0.5	74.4	1,651
Bogotá	63.2	34.2	31.6	7.5	65.9	3,765	73.0	20.9	25.9	0.7	74.2	2,699
Medellín A.M.	66.5	31.1	35.9	9.2	69.7	1,844	79.4	23.5	31.5	1.2	79.7	1,289
Antioquia sin Medellín	59.8	26.6	25.8	7.6	61.4	979	67.3	14.7	22.9	0.6	67.9	705
Caldas, Risaralda, Quindío	71.0	33.1	34.1	8.1	72.9	1,068	78.0	26.2	25.4	1.5	78.5	790
Tolima, Huila, Caquetá	63.7	32.2	30.2	7.1	65.5	1,376	72.5	20.4	18.8	1.4	73.0	981
Cali A.M.	73.0	35.5	32.2	7.3	75.0	1,420	83.2	32.4	36.6	2.4	83.8	986
Valle sin Cali ni Litoral	71.2	33.7	32.8	6.9	74.6	680	84.0	25.7	21.9	0.4	84.1	495
Cauca y Nariño sin Litoral	65.7	35.4	30.4	7.7	68.6	1,156	73.1	21.7	21.2	0.8	73.9	895
Litoral Pacífico	70.8	40.1	33.3	12.0	74.7	649	79.1	27.9	27.2	1.3	79.4	464
Orinoquía y Amazonía	61.5	34.9	31.6	7.3	64.9	569	66.5	23.8	24.6	1.7	67.6	433
Educación												
Sin educación	52.7	33.7	23.2	8.6	55.2	452	56.5	10.8	12.0	0.2	57.2	413
Primaria	63.2	33.9	32.2	9.6	66.2	5,061	69.0	19.0	20.7	1.0	69.6	3,903
Secundaria	66.7	35.3	33.8	8.1	69.5	11,276	76.6	24.7	27.4	1.4	77.5	7,400
Superior	61.5	25.6	27.0	5.5	63.7	7,730	77.2	22.5	26.7	0.8	78.0	4,293
Quintil de riqueza												
Más bajo	59.5	29.7	27.4	7.6	62.5	4,672	67.2	15.7	19.4	0.9	68.1	3,367
Bajo	67.9	36.9	35.0	8.8	70.6	5,238	78.3	26.2	25.6	2.1	79.1	3,405
Medio	67.3	34.3	33.2	8.3	69.8	5,320	78.7	26.7	27.9	1.0	79.4	3,384
Alto	66.0	32.0	32.8	7.2	68.6	4,847	74.4	24.2	27.8	1.0	75.2	3,122
Más alto	58.2	25.4	26.1	5.9	60.8	4,442	73.0	18.4	25.3	0.6	73.8	2,732
Total 13-49	**64.1**	**31.9**	**31.1**	**7.6**	**66.7**	**24,519**	**74.4**	**22.4**	**25.2**	**1.1**	**75.2**	**16,009**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**62.6**	**14.6**	**18.9**	**1.0**	**63.2**	**4,847**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**71.6**	**20.6**	**23.7**	**1.1**	**72.4**	**20,855**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

na = No aplica.

Cuadro 14.1.2 Violencia psicológica, física, económica y sexual: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que reportaron violencia por tipo de violencia, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES						HOMBRES					
	Alguna violencia psicológica	Alguna violencia física	Alguna violencia económica	Alguna violencia sexual	Alguna violencia	Número de mujeres alguna vez unidas	Alguna violencia psicológica	Alguna violencia física	Alguna violencia económica	Alguna violencia sexual	Alguna violencia	Número de hombres alguna vez unidos
La Guajira	67.0	27.8	32.2	6.4	69.5	665	74.8	21.5	26.4	2.7	76.8	464
Cesar	57.5	26.6	26.1	6.5	60.9	668	78.3	18.4	19.8	1.8	79.5	406
Magdalena	45.6	23.0	14.6	5.2	48.3	698	67.1	14.2	15.8	1.2	68.0	459
Atlántico	64.3	32.2	34.6	7.0	67.9	945	79.9	26.6	31.7	1.7	81.0	612
San Andrés	72.3	35.9	30.5	5.4	75.7	632	89.9	28.7	30.6	1.5	90.2	453
Bolívar	62.6	33.5	31.6	9.7	65.8	839	74.1	27.1	29.9	2.0	75.8	541
Sucre	49.9	19.2	21.0	4.1	52.1	790	64.9	15.6	19.9	1.3	66.2	584
Córdoba	57.8	21.8	23.2	5.5	59.8	649	66.3	13.1	12.6	1.2	66.8	497
Norte de Santander	71.0	31.3	35.2	8.4	72.7	592	81.0	18.9	27.9	0.7	81.1	416
Santander	52.3	24.0	25.3	7.3	53.9	718	62.9	18.5	19.2	0.6	64.0	506
Boyacá	63.7	36.8	30.2	6.1	69.5	539	65.1	18.4	25.2	0.0	67.8	379
Cundinamarca	67.9	36.9	33.8	7.9	70.5	643	72.8	25.8	21.8	0.3	72.9	403
Meta	63.8	40.2	32.4	6.3	66.6	620	85.3	23.4	27.4	1.2	85.3	431
Bogotá	63.2	34.2	31.6	7.5	65.9	1,321	73.0	20.9	25.9	0.7	74.2	800
Antioquia	64.2	29.5	32.4	8.6	66.8	1,597	75.1	20.4	28.4	1.0	75.5	1,066
Caldas	65.9	35.4	36.7	7.3	68.2	464	73.1	30.6	28.1	2.3	73.1	287
Risaralda	74.5	32.9	33.0	8.5	76.3	513	78.9	22.8	20.5	0.2	79.6	357
Quindío	72.5	29.9	32.1	8.5	74.2	644	84.1	25.4	30.1	2.7	85.3	396
Tolima	62.0	31.3	29.3	6.9	63.5	539	75.7	18.8	21.5	0.9	75.7	399
Huila	65.9	33.7	33.2	7.6	68.1	594	71.7	25.7	18.0	2.1	72.8	432
Caquetá	62.4	31.0	24.9	6.5	64.3	631	66.3	13.1	14.2	0.9	66.6	419
Valle	72.3	35.0	33.2	7.5	74.9	1,373	84.0	30.3	32.0	1.7	84.4	873
Cauca	69.7	36.6	29.0	10.5	72.1	740	77.1	27.4	25.2	1.4	77.9	543
Nariño	64.0	35.8	29.6	7.5	67.5	704	69.1	15.8	16.9	0.6	69.6	444
Chocó	70.7	43.3	36.3	10.1	74.0	785	80.1	35.7	31.9	1.1	81.0	582
Arauca	75.2	39.7	38.5	7.6	77.4	468	86.8	34.7	30.4	2.2	87.3	305
Casanare	54.4	28.7	24.5	6.5	56.3	489	51.7	14.5	14.8	0.8	53.5	352
Guainía	42.4	23.5	12.8	2.1	44.5	381	57.9	22.1	12.4	0.7	58.5	305
Vichada	58.7	31.6	28.7	6.9	62.4	418	71.9	20.0	26.6	1.4	72.2	293
Amazonas	77.8	53.4	50.3	11.0	80.3	510	73.6	43.2	36.5	2.5	76.3	386
Putumayo	56.3	32.5	30.8	7.0	62.5	471	68.1	21.8	28.8	2.6	68.4	285
Guaviare	64.3	40.3	42.5	13.8	64.9	466	68.2	24.5	40.7	1.9	68.7	295
Vaupés	66.0	52.0	34.1	6.5	77.5	495	67.2	34.7	24.4	0.5	72.2	413
Total 13-49	**64.1**	**31.9**	**31.1**	**7.6**	**66.7**	**24,890**	**74.4**	**22.4**	**25.2**	**1.1**	**75.2**	**15,383**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**62.6**	**14.6**	**18.9**	**1.0**	**67.2**	**5,054**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**71.6**	**20.6**	**23.7**	**1.1**	**72.4**	**20.437**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica.

Cuadro 14.2. Violencia física

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años alguna vez unidas(os), que reportaron violencia física por parte de su pareja, según tipo específico de dicha violencia y ámbito en el que sucedió, Colombia 2015

Tipo de violencia física	Porcentaje que ha sido víctima de violencia física	Ámbito			Total	Número que ha sido víctimas de violencia física
		Público	Privado	Ambas		
MUJERES						
Le ha empujado o zarandeado	28.8	13.8	72.5	13.8	100.0	7,064
Le ha golpeado con la mano	21.4	16.2	69.6	14.2	100.0	5,243
Le ha golpeado con un objeto	5.7	20.6	58.1	21.2	100.0	1,390
Le ha pateado o arrastrado	8.7	18.5	60.6	21.0	100.0	2,143
Le ha atacado con un arma	2.8	22.0	60.8	17.2	100.0	689
Ha tratado de estrangularla o quemarla	4.4	16.7	73.5	9.7	100.0	1,086
Alguna violencia física	31.9					
Número de mujeres alguna vez unidas	*24,519*					
HOMBRES						
Le ha empujado o zarandeado	18.5	10.1	79.7	10.2	100.0	2,969
Le ha golpeado con la mano	13.6	12.1	78.4	9.4	100.0	2,180
Le ha golpeado con un objeto	5.2	13.3	75.2	11.5	100.0	828
Le ha pateado o arrastrado	1.8	12.0	77.0	10.9	100.0	280
Le ha atacado con un arma	2.2	18.5	71.4	10.1	100.0	358
Ha tratado de estrangularlo quemarlo	1.1	5.0	87.5	7.5	100.0	169
Alguna violencia física	22.4					
Número de hombres alguna vez unidos	*16,009*					

Por su parte, el uso de la fuerza física para someter dolor y someter es más alto por parte de los hombres que de las mujeres; es así como el 8.7 por ciento de las mujeres ha sido pateada o arrastrada por parte de su pareja, a diferencia de los hombres que reportan en un 1.8 por ciento este tipo de violencia. El intento de estrangulamiento o quemar a la pareja también es mayor contra las mujeres: al 4.4 por ciento de ellas su pareja ha tratado de estrangularla o quemarla, y en el caso de los hombres este tipo de violencia se presentó en un 1.1 por ciento.

En cuanto a los ataques con un arma por parte de la pareja y los golpes con objetos, son levemente más altos los porcentajes donde las mujeres son las víctimas. El Gráfico 14.1 presenta el comparativo entre hombres y mujeres que reportaron diferentes tipos de violencia física.

Ahora bien, el examen de las desigualdades de género y de la violencia que desde estas se produce, hace necesario mirar la desagregación de las formas de violencias a partir de variables como edad, nivel educativo y riqueza. Al respecto, se encontró que la violencia física es mayor en la medida que aumenta la edad de las mujeres: a partir de los 25 años el porcentaje más alto se presentó en las mujeres en el rango de edad de 45 a 49 años (33.9%), mientras que en los hombres hay una tendencia a disminuir a medida que su edad aumenta, ya que los mayores porcentajes de violencia física fueron reportados por los jóvenes de 15 a 19 años (31.1%). En las mujeres, la violencia física se concentra en quienes alcanzaron secundaria (35.3%), seguido por quienes alcanzaron la educación primaria (33.9%), y en el quintil de riqueza bajo (36.9%). En hombres, se concentra en quienes alcanzaron educación secundaria (24.7%), seguidos de quienes alcanzaron educación superior (22.5%); en quienes se ubican en los quintiles de riqueza bajo y medio (26.2% y 26.7% respectivamente) (Cuadro 14.4.1).

En lo referente al comportamiento subregional, la violencia física que se ejerce contra las mujeres presentó los mayores porcentajes en Litoral Pacífico (40.1%), Boyacá, Cundinamarca, Meta (37.6%), Cali A.M. (35.5%), Cauca y Nariño sin Litoral (35.4%) y Orinoquía y Amazonía (34.9%).

En cuanto a los hombres que reportaron violencia física, con una diferencia porcentual menos importante que en el caso de las mujeres, el mayor porcentaje lo presentaron Cali A.M. (32.4%), Barranquilla A.M (28.5%), Litoral Pacífico (27.9%) y la región de Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte (27%).

El Cuadro 14.4.2 muestra que la violencia física que se ejerce contra las mujeres presentó los mayores porcentajes en Amazonas (53.4%), Vaupés (52%) y Chocó (43.3%). En cuanto a los hombres que reportaron violencia física, con 10 puntos

porcentuales menos que en el caso de las mujeres, el mayor porcentaje lo presentaron Amazonas (43.2%), Chocó (35.7%), Arauca y Vaupés (34.7%).

Tal y como lo evidencia el Gráfico 14.1, en comparación con la medición del 2010[2], la violencia física en mujeres de 15 a 49 años disminuyó en todas sus manifestaciones[3].

Gráfico 14.1 Mujeres y hombres alguna vez unidos que reportaron violencia física por parte de su pareja. Colombia 2015

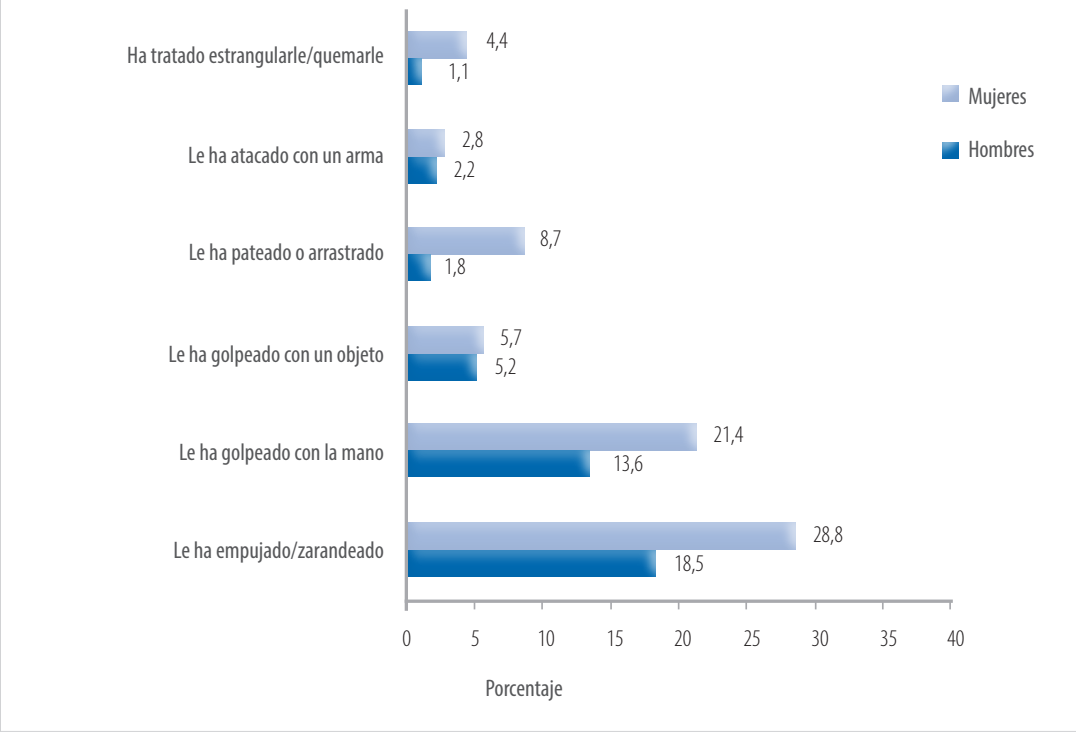
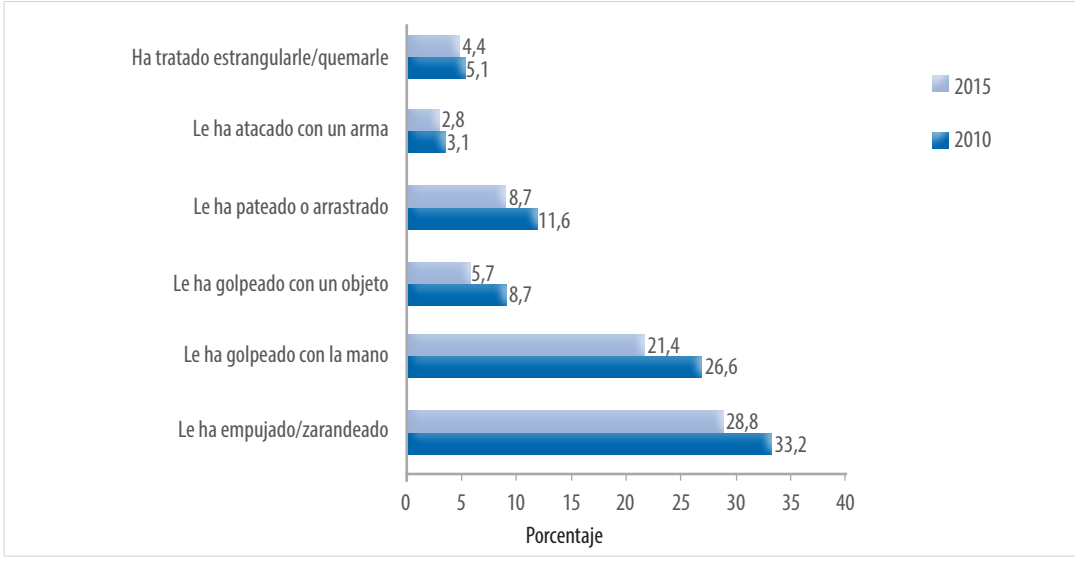


Gráfico 14.2 Mujeres de 15 a 49 años alguna vez unidas que han sido victimas alguna vez de violencia física por parte de su pareja, Colombia 2010-2015



[2]El dato agregado de violencia física en la medición del 2010, incluye la violencia sexual. Para esta entrega se hizo un análisis independiente de dicha violencia por lo cual no es comparable para el total.

[3]El número de mujeres de 13 a 14 años unidas asciende a 20 casos, por lo tanto, no incide en los porcentajes de medición de las violencias de género respecto al comparativo con el año 2010.

14.2.2. Violencia Sexual

La violencia sexual es una forma de las violencias de género, considerada como una de las manifestaciones más severas de desigualdad entre hombres y mujeres, y que reafirma un ejercicio de poder en el que se evidencia un claro desequilibrio. Se entiende como "toda acción consistente en obligar a una persona a tener contacto físico o verbal de tipo sexual o a participar en otras interacciones sexuales mediante el uso de fuerza, intimidación, coerción, chantaje, soborno, manipulación, amenaza o cualquier otro mecanismo que anule o limite la voluntad personal. Igualmente, se considera daño o sufrimiento sexual el hecho de que la persona agresora obligue a la agredida a realizar alguno de estos actos con terceras personas" (Ley 1257, 2008).

Como ya se mencionó en las anteriores mediciones de la ENDS, la violencia sexual se presentaba como uno de los tipos de violencia física, por su gravedad, y en el entendido que la violencia sexual corresponde a un tipo particular de las violencias de género establecido por la Ley 1257 de 2006; para la ENDS 2015 se decidió hacer un análisis independiente de la misma, el cual se corresponde a los tipos penales de la Ley.

Es así como la encuesta indagó a mujeres y hombres, de 13 a 49 años, alguna vez unidos, si su pareja o expareja les había forzado físicamente a tener relaciones o actos sexuales que no quisieran. Esta violencia en las relaciones de pareja se presenta en un porcentaje mucho mayor contra las mujeres, 7.6 por ciento, si se compara con la ejercida contra los hombres, quienes reportaron esta violencia en un 1.1 por ciento. Si se toma lo reportado por las mujeres de 15 a 49 años, entre el 2010 y 2015, la violencia sexual contra las mujeres disminuyó de 9.7 a 7.6 por ciento.

La violencia sexual ejercida por la pareja aumenta con la edad en las mujeres: se presenta en mayor proporción en las mujeres entre los 45 a 49 años (11.4%), seguida por los rangos de edad de 40 a 44 años (9.3%) y de 35 a 39 años (9.1%). Este tipo de violencia es inversamente proporcional al nivel educativo: entre mayor sea este, la violencia sexual disminuye (9.6% de mujeres víctimas que cursaron primaria y 5.5% de aquellas que alcanzaron educación superior), y además se concentra en los quintiles de riqueza bajo y medio (8.8% y 8.3%). Las regiones donde se presenta más violencia sexual contra las mujeres por parte de su pareja son la Pacífica (8.1%) y Central (8.0%).

14.2.3. Violencia Económica

La Ley 1257 del 2008 contempla la violencia económica como "cualquier acción u omisión orientada al abuso económico, el control abusivo de las finanzas, recompensas o castigos monetarios a las mujeres por razón de su condición social, económica o política". Así mismo, esta Ley establece el daño patrimonial con ocasión de la violencia como "la pérdida, transformación, sustracción, destrucción, retención o distracción de objetos, instrumentos de trabajo, documentos personales, bienes, valores, derechos o económicos destinados a satisfacer las necesidades de la mujer" (Ley 1257, 2008). Es así como se indagó a mujeres y hombres, alguna vez unidos, de 13 a 49 años, sobre si su pareja o expareja vigiló la forma cómo se gasta el dinero, amenazó con quitarle el apoyo económico, le prohibió estudiar o trabajar, se gastó el dinero necesario para la casa y si se adueñó o le quitó dinero o bienes (terrenos, propiedades, etc.).

Cabe anotar que para la ENDS 2015 se hizo uso de las preguntas sobre violencia económica ya hechas en otras mediciones de la encuesta, pero se reagruparon con el fin de dar cuenta de manera específica de las manifestaciones de este tipo de violencia, la cual no se presentaba agrupada en esta categoría en las otras mediciones (1990 – 2010).

El Cuadro 14.3, que se presenta a continuación, muestra el porcentaje de mujeres y hombres, alguna vez unidos que reportaron violencia económica por parte de su pareja: el tipo y el ámbito.

De acuerdo con los resultados, las mujeres (31.1%) presentan porcentajes mayores de violencia económica que los hombres (25.2%). Así mismo, el 16.2 por ciento de las mujeres manifestó que su pareja se gastó el dinero necesario para la casa, frente al 4.6 por ciento de los hombres. El 14 por ciento de las mujeres manifestó que su pareja le prohibió trabajar o estudiar, frente al 1.5 por ciento de los hombres. El 10.5 por ciento de ellas manifestó que su pareja amenazó con quitarle el apoyo económico. Por su parte, el 2 por ciento de los hombres manifestó que su pareja lo había hecho.

La violencia patrimonial también recae en mayor porcentaje en las mujeres: el 4.4 por ciento de ellas manifestó que su pareja se había adueñado de bienes o propiedades, frente al 2.2 por ciento de los hombres. En lo referente al gasto del dinero, el 22.5 por ciento de los hombres manifestó que su pareja ejerce el control sobre este, frente al 13.5 por ciento de las mujeres que manifestó que su pareja lo ejercía.

La violencia económica contra las mujeres, se presenta en todas sus manifestaciones en el ámbito privado en porcentajes mayores que en el ámbito público. Como lo muestra el Cuadro 14.3, este tipo de violencia se concentra en mujeres que se encuentran en los quintiles de riqueza bajo y medio, y la reportan más las mujeres de 45 a 49 años (34%). Los hombres que hicieron referencia a este tipo de violencia se concentran en mayor porcentaje en los quintiles de riqueza medio y alto;

el rango de edad de 25 a 29 años (29.3%). La violencia económica tanto en mujeres como en hombres se concentra en quienes tienen educación secundaria. Los mayores porcentajes en donde se ejerce violencia económica contra las mujeres se presentan en las subregiones de: Medellín A.M. (35.9%), Barranquilla A.M. (34.4%), Caldas, Risaralda, Quindío (34.1%) y Litoral Pacífico (33.3%). Las subregiones que reportaron mayores porcentajes de hombres que reportaron violencia económica son Cali A.M. con el 36.6 por ciento y Barranquilla A.M con el 32.8 por (Cuadro 14.1.2),

Cuadro 14.3. Violencia económica
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años alguna vez unidas(os), que han sido víctimas alguna vez de violencia económica por parte de su pareja, según tipo específico de dicha violencia y ámbito en el que sucedió, Colombia 2015

Tipo de violencia económica	Porcentaje que ha sido víctima de violencia económica	Ámbito			Total	Número que ha sido víctimas de violencia económica
		Público	Privado	Ambas		
MUJERES						
Le ha vigilado cómo gasta el dinero	13.5	7.1	83.6	9.3	100.0	3,316
Le ha amenazado con quitarle apoyo económico	10.5	11.4	75.6	13.0	100.0	2,578
Le ha prohibido trabajar/estudiar	14.0	6.4	82.6	10.9	100.0	3,444
Se gastó dinero necesario en la casa	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3,971
Se ha adueñado de bienes/propiedades	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1,089
Alguna violencia económica	31.1					
Número de mujeres alguna vez unidas	24,519					
HOMBRES						
Le ha vigilado cómo gasta el dinero	22.5	4.3	88.5	7.2	100.0	3,605
Le ha amenazado con quitarle apoyo económico	2.0	7.9	81.6	10.4	100.0	326
Le ha prohibido trabajar/estudiar	1.5	15.4	75.6	9.1	100.0	235
Se gastó dinero necesario en la casa	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	744
Se ha adueñado de bienes/propiedades	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	358
Alguna violencia económica	25.2					
Número de hombres alguna vez unidos	16,009					

14.2.4. Violencia psicológica

Uno de los avances importantes de la Ley 1257 de 2008 fue definir el daño ocasionado por la violencia psicológica como la "consecuencia proveniente de la acción u omisión destinada a degradar o controlar las acciones, comportamientos, creencias y decisiones de otras personas, por medio de intimidación, manipulación, amenaza, directa o indirecta, humillación, aislamiento o cualquier otra conducta que implique un perjuicio en la salud psicológica, la autodeterminación o el desarrollo personal" (Ley 1257, 2008, art. 3).

Al igual que en el apartado anterior, las preguntas sobre violencia psicológica ejercida por parte de la pareja o expareja realizadas en la encuesta, se agruparon de manera diferente que en la medición del 2010. Es así como el bloque de preguntas hechas tanto a mujeres como a hombres se divide en tres grupos. El primero de ellos se refiere a la ***subvaloración o descalificación del otro u otra en la vida de pareja***, tales como: (i) si no ha contado con la pareja para reuniones sociales o familiares, (ii) no le ha consultado decisiones importantes para la familia, (iii) sobre si la pareja se ha referido a él o ella en términos desobligantes[4], o (iv) si le ha ignorado. El segundo grupo hace referencia a aquellas ***acciones que ejercen control sobre la otra persona***, tales como: (i) los celos, (ii) las acusaciones de infidelidad, (iii) el control para verse con amigos y familiares, y (iv) saber dónde está en todo momento. Y el tercero, a aquellas ***acciones que están dirigidas a intimidar***, tales como: (i) si le han amenazado con cuchillos, armas de fuego o cualquier otra arma, (ii) con abandonarle o irse con otra pareja, (iii) o con quitarle los hijos e hijas. El Cuadro 14.4 presenta para hombres y mujeres el desagregado de las modalidades de violencia psicológica y el ámbito en el que sucedió.

[4] Los términos desobligantes hacen referencia a: "usted no sirve para nada", "usted es una bruta", o "mi mamá me hacía mejor las cosas", en la encuesta dirigida a mujeres; "usted no sirve para nada", " usted nunca hace nada bien" y "usted es una nena" en la encuesta dirigida a hombres

Cuadro 14.4. Violencia psicológica

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 59 años alguna vez unidas/os, que reportaron violencia psicológica por parte de su pareja, según tipo específico de dicha violencia y ámbito en el que sucedió, Colombia 2015

Tipo de violencia psicológica	Porcentaje que ha sido víctima de violencia psicológica	Ámbito			Total	Número que ha sido víctimas de violencia psicológica
		Público	Privado	Ambas		
MUJERES						
Se ha puesto celoso/a si habla con otro hombre/mujer	51.3	10.9	74.0	15.1	100.0	12,575
Le ha acusado de serle infiel	31.0	11.6	72.3	16.0	100.0	7,603
Le ha impedido encontrarse con los amigos/as	23.9	9.4	75.9	14.6	100.0	5,861
Ha tratado de limitarle el trato con la familia	13.3	9.1	77.3	13.6	100.0	3,258
Ha insistido en saber dónde está todo el tiempo	29.9	8.2	77.4	14.4	100.0	7,319
Le ha ignorado	27.8	11.5	67.2	21.3	100.0	6,827
No ha contado con ella para reuniones sociales	13.6	-	-	-	0.0	0
No le ha consultado decisiones importantes	12.3	-	-	-	0.0	0
Le ha amenazado con una arma	7.0	19.8	65.7	14.6	100.0	1,713
Se ha referido hacia ella/él en términos desobligantes	21.3	11.4	70.5	18.1	100.0	5,232
Le ha amenazado con abandonarla/o	15.5	12.5	71.3	16.1	100.0	3,788
Le ha amenazado con quitarle los hijos	12.8	15.6	68.5	16.0	100.0	3,140
Alguna violencia psicológica	64.1					
Número de mujeres alguna vez unidas	24,519					
HOMBRES						
Se ha puesto celoso/a si habla con otro hombre/mujer	66.9	9.0	76.9	14.1	100.0	10,704
Le ha acusado de serle infiel	49.1	7.4	81.3	11.4	100.0	7,860
Le ha impedido encontrarse con los amigos/as	25.5	9.0	78.0	13.0	100.0	4,088
Ha tratado de limitarle el trato con la familia	10.2	7.2	79.3	13.5	100.0	1,636
Ha insistido en saber dónde está todo el tiempo	34.3	6.0	82.1	11.9	100.0	5,488
Le ha ignorado	27.8	8.0	77.8	14.1	100.0	4,453
No ha contado con él para reuniones sociales	7.0	-	-	-	0.0	0
No le ha consultado decisiones importantes	6.0	-	-	-	0.0	0
Le ha amenazado con una arma	5.4	15.9	76.8	7.3	100.0	870
Se ha referido hacia ella/él en términos desobligantes	15.6	8.1	78.0	13.9	100.0	2,502
Le ha amenazado con abandonarla/o	13.1	8.8	83.4	7.8	100.0	2,090
Le ha amenazado con quitarle los hijos	9.4	10.4	76.3	13.3	100.0	1,504
Alguna violencia psicológica	74.4					
Número de hombres alguna vez unidos	16,009					

14.2.4.1. Subvaloración y descalificación

Como lo muestra los Cuadros14.5.1 y 14.5.2 la subvaloración o descalificación del otro u otra en la vida de pareja, recae más sobre las mujeres. El 39 por ciento de ellas manifestó que su pareja la subvaloraba o descalificaba, frente al 35.7 por ciento de los hombres. Más aún, de acuerdo con el Cuadro 14.4, los porcentajes en los cuales a las mujeres no se le tiene en cuenta son mayores que en hombres, en efecto, el 13.6 por ciento de las mujeres dijo que su pareja no las tenía en cuenta para reuniones sociales o familiares, frente al 7 por ciento de los hombres que manifestó que su pareja no les tenía en cuenta.

El 12.3 por ciento de las mujeres y el 6 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja no les consultaba las decisiones importantes de la familia, y el 21.3 por ciento de las mujeres y el 15.6 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja se refería a ellos en términos desobligantes. Con porcentajes iguales, el 27.8 por ciento de mujeres y hombres manifestaron que su pareja les había ignorado o no se había dirigido a ellos o ellas.

La subvaloración o descalificación del otro u otra se concentra en la zona urbana (39.9%); en los rangos de mujeres de 45 a 49 años (41.6%); en mayor porcentaje en aquellas que se ubican en el quintil de riqueza bajo (42.5%), y en los hombres, los mayores porcentajes se presentaron en los que se encuentran en el rango de edad de 15 a 19 años (46.9%), ubicados en el quintil de riqueza medio (39.3%).

La subvaloración o descalificación del otro u otra se concentra en la zona urbana (39.9%), en los rangos de mujeres de 45 a 49 años (41.6%), en mayor porcentaje en aquellas que se ubican en el quintil de riqueza bajo (42.5%); y en los hombres, los mayores porcentajes se presentaron en lo que se encuentran en el rango de edad de 15 a 19 años (46.9%), ubicados en el quintil de riqueza medio (39.3%). En cuanto al comportamiento subregional, los mayores porcentajes de las mujeres que reportaron este tipo de violencia se encuentran en Cali A.M (49%); Antioquia sin Medellín (46%) y Cauca y Nariño sin Litoral (45.6%); y los mayores porcentajes en los hombres se encuentran en las subregiones de Tolima, Huila, Caquetá (49%); Cali A.M. (46.3%) y Antioquia sin Medellín (41.8%).

Los departamentos que presentaron los mayores porcentajes de las mujeres que reportaron este tipo de violencia se encuentran en Amazonas (52.8%), Arauca (51.7%), Quindío (51.1%), Chocó (49.8%) y Risaralda (47.7%); y los mayores porcentajes en los hombres se encuentran en los departamentos de San Andrés (51.9%), Arauca (50.5%) y Quindío (49.8%).

14.2.4.2. Acciones de control

Por su parte, las acciones de control sobre la otra persona están directamente relacionadas con los roles de género y el papel de hombres y mujeres en la relación de pareja. La necesidad de controlar a la pareja se enmarca en mitos como el del amor romántico, tales como los celos (Vázquez, 2012). Los celos llevados a acusaciones de infidelidad se expresan mediante ejercicios de control de la pareja.

El 57.9 por ciento de las mujeres y en un porcentaje mayor, el 72.5 por ciento de los hombres manifestaron que sus parejas ejercían acciones de control (Cuadro 14.5.2). De estas, el 51.3 por ciento de las mujeres manifestó que su pareja se ponía celoso si hablaba con otro hombre, y el 66.9 por ciento de los hombres manifestó que su pareja se ponía celosa si hablaba con otra mujer (Cuadro 14.4).

El 31 por ciento de las mujeres y el 49.1 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja les ha acusado de serle infiel; el 29.9 por ciento de las mujeres y el 34.3 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja insiste en saber dónde está todo el tiempo; el 23.9 por ciento de las mujeres y el 25.5 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja les limitaba encontrarse con amigos y amigas. Por su parte, el 13.3 por ciento de las mujeres y el 10.2 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja les limita el trato con la familia. Estos eventos se presentan en un porcentaje mayor en el ámbito privado.

Las acciones de control se concentran tanto para mujeres como para hombres en la zona urbana (59.1% y 74.2% respectivamente), en los rangos de edad de mujeres de 13 a14 y 15 a 19 años (67.8% y 65.4%); en mayor porcentaje en aquellas ubicadas en el quintil de riqueza bajo (62.1%); y en los hombres los porcentajes mayores se encuentran en aquellos de 15 a 19 años (83.6%); en los que se ubican en el quintil de riqueza medio (77.1%), (Cuadro 14.5.1). Las subregiones en las que se presentaron mayores porcentajes de mujeres fueron Tolima, Huila, Caquetá (64.2%), Cauca y Nariño sin Litoral (63.3%), Cali A.M.(62.1%) y Antioquia sin Medellín (61%); y los mayores porcentajes de los hombres que reportaron acciones de control se encuentran en las subregiones de Cali A.M. (82.4%), Tolima, Huila, Caquetá (80.2%), Cauca y Nariño sin Litoral (78.1%) y Bogotá (77.7%).

En cuanto a los departamentos en los que se presentaron mayores porcentajes de mujeres que refirieron acciones de control por parte de su pareja fueron: Amazonas (65.8%), Arauca (64.6%), Cauca (64.5%) y Risaralda (63.8%); y los mayores porcentajes de los hombres que las reportaron se encuentran en los departamentos de San Andrés (87.4%), Arauca (83%), Valle (81.6%), Meta (82.4%) y Quindío (80.9%).

14.2.4.3. Intimidación y amenazas

A diferencia de las acciones de control por parte de la pareja, las cuales en términos generales recaen en mayor proporción en los hombres, las situaciones de intimidación y amenaza recaen mayoritariamente en las mujeres, el 23.9 por ciento de las mujeres y el 19.8 por ciento de los hombres manifestaron haber vivido estas situaciones (Cuadro 14.5.1 y 14.5.2).

En el cuadro 14.4 se observa que el 7 por ciento de las mujeres, manifestó que su pareja las había amenazado con un arma, frente a 5.4 por ciento de los hombres. El 15.5 por ciento de las mujeres y el 13.1 por ciento de los hombres manifestaron que su pareja los había amenazado con abandonarlos o irse con otra pareja; y el 12.8 por ciento de las mujeres y el 9.4 por ciento de los hombres que sus parejas les habían amenazado con quitarle los hijos.

La subregión en la que se presentó el mayor porcentaje de situaciones de intimidación y amenazas contra las mujeres fue Cauca y Nariño sin Litoral (30.1%). Antioquia sin Medellín (22.1%), fue la subregión en donde se presentó el mayor porcentaje de estas situaciones contra los hombres, como se observa en el Cuadro (14.5.1).

Las situaciones de intimidación y amenazas se concentran en los rangos de mujeres de 45 a 49 años y en el quintil de riqueza bajo; y en los hombres de 30 a 34 años, y quienes se ubican en el quintil de riqueza medio. Los departamentos que mostraron mayores porcentajes de situaciones de intimidación y amenaza contra las mujeres y hombres fueron: Amazonas (42.5% y 37.4% respectivamente), y Arauca (33.7% y 31.8% respectivamente).

Cuadro 14.5.1 Violencia Psicológica

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que reportaron violencia psicológica, por tipo de violencia, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			Número de mujeres que han sido víctimas de violencia psicológica	HOMBRES			Número de hombres que han sido víctimas de violencia psicológica
	Acciones de control	Subvaloración/ descalificación	Intimidación/ amenazas		Acciones de control	Subvaloración/ descalificación	Intimidación/ amenazas	
Grupo de edad								
13-14	67.8	41.2	13.8	20	*	*	*	0
15-19	65.4	33.9	17.8	989	83.6	46.9	21.5	186
20-24	64.1	38.3	23.2	3,152	80.8	38.4	21.5	1,525
25-29	59.4	38.4	23.1	4,255	81.1	41.8	21.5	2,733
30-34	56.5	37.6	24.9	4,269	76.5	36.7	21.6	2,964
35-39	56.7	39.2	22.5	4,070	69.3	33.0	20.5	2,996
40-44	54.7	40.4	25.0	3,856	67.1	35.2	18.2	2,762
45-49	55.1	41.6	26.0	3,909	63.6	29.8	16.3	2,842
Zona								
Urbana	59.1	39.9	23.8	19,080	74.2	38.1	20.2	12,108
Rural	53.7	35.9	24.0	5,439	67.4	28.2	18.7	3,900
Región								
Atlántica	53.2	33.3	21.4	5,438	71.6	29.7	17.7	3,487
Oriental	57.5	39.7	26.1	4,177	70.1	33.2	18.0	2,785
Bogotá	58.9	41.4	24.2	5,879	73.3	37.0	21.5	3,764
Central	62.5	43.2	25.4	4,254	77.5	43.7	22.4	2,840
Pacífica	58.7	38.2	22.1	4,145	71.2	35.8	19.0	2,699
Orinoquía y Amazonía	55.7	38.6	27.9	625	64.4	35.0	23.5	433
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	48.9	29.3	19.0	1,672	70.9	25.3	14.8	1,067
Barranquilla A. M.	59.0	37.9	23.8	1,058	77.0	38.2	18.6	675
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	54.8	35.3	22.3	1,037	72.7	33.8	20.6	666
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	52.7	33.3	21.8	1,671	68.2	26.1	18.1	1,080
Santanderes	53.0	37.9	23.8	1,729	67.5	33.1	18.0	1,135
Boyacá, Cundinamarca, Meta	60.7	41.0	27.7	2,449	72.0	33.3	18.1	1,651
Bogotá	60.1	42.4	21.5	2,040	77.7	40.5	22.6	1,289
Medellín A.M.	55.5	32.0	22.0	1,064	65.4	26.6	20.4	705
Antioquia sin Medellín	61.0	46.0	27.1	1,231	75.9	41.8	22.1	790
Caldas, Risaralda, Quindío	57.8	42.7	27.1	1,544	71.0	36.2	20.2	981
Tolima, Huila, Caquetá	64.2	42.2	23.6	1,534	80.2	49.0	24.8	986
Cali A.M.	62.1	49.0	25.2	780	82.4	46.3	23.6	495
Valle sin Cali ni Litoral	60.3	39.7	25.2	1,258	71.4	38.8	19.9	895
Cauca y Nariño sin Litoral	63.3	45.6	30.1	683	78.1	39.2	20.8	464
Litoral Pacífico	58.7	38.2	22.1	4,145	71.2	35.8	19.0	2,699
Orinoquía y Amazonía	55.7	38.6	27.9	625	64.4	35.0	23.5	433
Quintil de riqueza								
Más bajo	53.5	35.4	24.8	4,672	65.7	26.8	18.5	3,367
Bajo	62.1	42.5	28.1	5,238	76.5	36.7	22.4	3,405
Medio	60.9	41.8	26.6	5,320	77.1	39.3	22.9	3,384
Alto	60.2	39.8	21.2	4,847	71.9	38.3	18.1	3,122
Más alto	51.4	34.5	17.5	4,442	70.9	37.9	16.6	2,732
Total	**57.9**	**39.0**	**23.9**	**24,519**	**72.5**	**35.7**	**19.8**	**16,009**

Cuadro 14.5.2. Violencia Psicológica

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que reportaron violencia psicológica, por tipo de violencia, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES			Número de mujeres que han sido víctimas de violencia psicológica	HOMBRES			Número de hombres que han sido víctimas de violencia psicológica
	Acciones de control	Subvaloración/ descalificación	Intimidación/ amenazas		Acciones de control	Subvaloración/ descalificación	Intimidación/ amenazas	
La Guajira	57,3	39,5	23,5	463	72,3	34,5	19,9	309
Cesar	52,1	29,5	20,0	563	75,4	27,8	16,7	343
Magdalena	40,2	21,7	14,9	646	66,0	16,4	9,4	415
Atlántico	57,5	37,1	23,7	1339	77,2	37,6	19,0	859
San Andrés	63,8	42,9	23,9	39	87,4	51,9	24,2	28
Bolívar	57,2	37,7	22,6	1109	73,4	31,9	20,9	710
Sucre	44,2	29,8	18,9	406	63,3	30,1	16,8	275
Córdoba	53,3	31,0	22,2	872	65,2	21,4	17,1	548
Norte de Santander	63,4	45,8	26,5	706	78,7	36,3	16,2	431
Santander	45,8	32,5	21,9	1023	60,6	31,1	19,1	703
Boyacá	58,3	39,2	25,2	570	64,1	30,4	16,5	414
Cundinamarca	63,7	41,4	27,3	1356	71,3	33,4	15,8	866
Meta	55,4	41,6	31,4	523	82,4	36,1	25,2	371
Bogotá	58,7	38,2	22,1	4145	71,2	35,8	19,0	2699
Antioquia	58,5	38,8	21,7	3105	73,4	35,6	21,8	1993
Caldas	58,6	40,7	24,3	447	71,3	38,9	23,4	286
Risaralda	63,8	47,7	29,8	495	77,1	39,8	21,8	326
Quindío	59,7	51,1	26,8	289	80,9	49,8	20,5	178
Tolima	57,5	42,6	26,5	665	75,0	37,4	16,2	425
Huila	58,9	45,5	28,2	613	69,5	41,4	26,4	380
Caquetá	56,4	36,8	26,3	267	64,4	21,9	16,6	175
Valle	63,6	44,7	24,3	2486	81,6	48,0	23,9	1588
Cauca	64,5	39,5	25,6	695	76,9	39,2	25,5	499
Nariño	57,6	40,2	26,5	834	66,7	34,9	13,9	589
Chocó	62,1	49,8	33,0	239	77,9	47,3	28,3	164
Arauca	64,6	51,7	33,7	137	83,0	50,5	31,8	91
Casanare	51,4	36,6	23,7	205	49,6	22,9	14,2	149
Guainía	35,9	20,1	19,8	21	54,3	21,7	20,6	13
Vichada	54,7	32,6	24,4	14	71,4	40,9	20,6	8
Amazonas	65,8	52,8	42,5	41	72,4	47,8	37,4	27
Putumayo	52,4	28,9	25,6	159	67,5	35,5	26,4	117
Guaviare	62,0	43,9	29,7	25	66,5	41,6	21,9	16
Vaupés	57,5	33,9	28,9	22	61,8	34,9	23,0	13
Total	**57.9**	**39.0**	**23.9**	**24,519**	**72.5**	**35.7**	**19.8**	**16,009**

14.2.5. Violencia en defensa y como mecanismo relacional

Para estimar la violencia en defensa y como mecanismo relacional, se indagó a mujeres de 13 a 49 años, víctimas de violencia, y hombres de 13 a 49 años que reportaron violencia, si cuando habían sido agredidos por su pareja se habían defendido golpeando o agrediendo físicamente. Así mismo se indagó si en momentos en que su pareja no le estaba agrediendo, le ha agredido de alguna forma.

El porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que se han defendido con agresión física cuando han sido agredidas por su pareja, disminuyó con respecto a la medición del 2010 (de 59% en 2010, a 36.4% en 2015); mientras que las mujeres en el mismo rango de edad que han agredido a su pareja en momentos en que esta no las estaba agrediendo, presentó un incremento (de 36.8% en 2010 a 40.5% en 2015).

14.2.5.1. Violencia en defensa

Frente a la violencia en defensa, los Cuadros 14.6.1 y 14.6.2 muestran que las mujeres se defienden con agresión física en un mayor porcentaje que los hombres: el 36.4 por ciento de las mujeres, alguna vez unidas, manifestó que se había defendido con agresión física cuando habían sido agredidas por su pareja, frente al 19.3 por ciento de los hombres alguna vez unidos que manifestó haberlo hecho.

La violencia de pareja en defensa se concentra en los rangos de 20 a 24 años (40.5%) y de 30 a 34 años (38.5%) de las mujeres que se han defendido alguna vez). Mientras que en los hombres la violencia en defensa se concentra en el rango de 40 a 44 años (21.4%) y de 30 a 34 años (20.1%).

Las subregiones donde se encuentran los porcentajes más altos de mujeres que se han defendido cuando han sido agredidos por su pareja son: Litoral Pacífico (48%); Orinoquía y Amazonía (42%) y Atlántico, San Andrés y Bolívar Norte (38.3%). En cuanto a los hombres que se han defendido cuando han sido agredidos por sus parejas, el Litoral Pacífico (28.6%), Cali A.M. (22.6%) y Cauca y Nariño sin Litoral (21.9%), fueron las subregiones que presentaron los mayores porcentajes.

Tanto mujeres como hombres con mayor nivel de educación, como en los quintiles de riqueza alto y más alto, tienden a defenderse menos de las agresiones con violencia. En efecto, el 69.1 por ciento y el 83.6 por ciento de las mujeres y hombres respectivamente, con educación superior, nunca se han defendido cuando su pareja les ha agredido. Por otro lado, el 68.7 por ciento y 82 por ciento de las mujeres y hombres en el quintil de riqueza más alto, nunca se han defendido cuando han vivido agresiones por su pareja.

Según el Cuadro 14.6.2, los departamentos donde se presentaron los mayores porcentajes de mujeres que se han defendido cuando han sido agredidas por su pareja son: Guaviare (51.1%), Amazonas (49.2%), Casanare (47.7%), Chocó (47.2%) y Guainía (46.7%). Para el caso de los hombres, Amazonas (38.9%), Chocó (34.1%), Guaviare (29.6%) y Meta (25.3%) son los departamentos que mayores porcentajes presentaron de hombres que se defienden de la violencia.

Cuadro 14.6.1 Violencia de la pareja en defensa de la VBG: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que se han defendido cuando han sido agredida/os por su pareja, según frecuencia de la violencia, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES				Número de mujeres	HOMBRES				Número de hombres
	Alguna vez (hace más de un año)	En el último año	Nunca	Total		Alguna vez (hace más de un año)	En el último año	Nunca	Total	
Grupo de edad										
13-14	*	*	*	*	16	*	*	*	*	0
15-19	12.3	21.4	66.3	100.0	681	3.9	11.4	84.7	100.0	156
20-24	18.7	21.8	59.5	100.0	2,235	6.8	12.4	80.9	100.0	1,260
25-29	17.0	16.4	66.6	100.0	2,879	8.8	10.2	81.0	100.0	2,259
30-34	21.1	17.5	61.5	100.0	2,796	9.2	10.8	79.9	100.0	2,335
35-39	23.3	13.7	63.0	100.0	2,682	11.0	7.8	81.2	100.0	2,190
40-44	24.0	11.8	64.2	100.0	2,496	10.9	10.5	78.6	100.0	1,945
45-49	24.3	10.2	65.5	100.0	2,572	11.0	6.7	82.3	100.0	1,892
Zona										
Urbana	21.9	15.6	62.5	100.0	12,940	9.8	9.8	80.3	100.0	9,325
Rural	17.5	14.8	67.7	100.0	3,416	9.2	8.9	81.9	100.0	2,712
Región										
Atlántica	18.7	15.0	66.3	100.0	3,372	7.5	10.3	82.1	100.0	2,600
Oriental	20.1	16.7	63.2	100.0	2,764	10.3	8.6	81.1	100.0	2,029
Bogotá	22.6	14.3	63.1	100.0	2,743	7.6	12.2	80.2	100.0	2,003
Central	21.0	13.2	65.8	100.0	3,972	10.0	7.4	82.7	100.0	2,841
Pacífica	22.5	18.1	59.4	100.0	3,094	12.8	10.4	76.8	100.0	2,272
Orinoquía y Amazonía	22.6	19.1	58.3	100.0	413	13.1	8.8	78.1	100.0	293
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	18.9	15.1	66.0	100.0	896	6.9	10.8	82.3	100.0	792
Barranquilla A. M.	19.9	17.4	62.7	100.0	682	9.3	11.1	79.7	100.0	549
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	19.8	18.5	61.8	100.0	609	9.9	8.3	81.7	100.0	499
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	16.8	12.1	71.0	100.0	901	5.4	10.6	84.0	100.0	759
Santanderes	17.7	18.9	63.4	100.0	977	11.1	8.5	80.5	100.0	800
Boyacá, Cundinamarca, Meta	21.5	15.8	62.8	100.0	1,555	9.8	8.7	81.5	100.0	1,228
Bogotá	23.8	13.8	62.4	100.0	2,482	7.6	12.2	80.2	100.0	2,003
Medellín A.M.	26.7	12.3	61.0	100.0	1,285	12.7	6.9	80.4	100.0	1,027
Antioquia sin Medellín	17.7	12.9	69.4	100.0	600	7.9	10.6	81.5	100.0	478
Caldas, Risaralda, Quindío	15.9	16.8	67.3	100.0	779	7.2	6.7	86.1	100.0	620
Tolima, Huila, Caquetá	20.9	13.6	65.5	100.0	901	9.8	6.4	83.7	100.0	715
Cali A.M.	25.4	19.2	55.4	100.0	1,065	12.7	9.9	77.4	100.0	826
Valle sin Cali ni Litoral	22.6	16.8	60.6	100.0	507	12.0	9.7	78.3	100.0	416
Cauca y Nariño sin Litoral	18.7	13.6	67.6	100.0	793	13.9	8.0	78.1	100.0	661
Litoral Pacífico	21.5	26.5	52.0	100.0	485	11.8	16.8	71.4	100.0	368
Orinoquía y Amazonía	22.5	19.5	57.9	100.0	370	13.1	8.8	78.1	100.0	293
Educación										
Sin educación	20.8	14.2	65.0	100.0	249	13.7	9.1	77.2	100.0	236
Primaria	22.0	14.3	63.7	100.0	3,350	11.6	8.5	79.9	100.0	2,718
Secundaria	22.9	17.1	60.1	100.0	7,837	10.1	10.5	79.5	100.0	5,735
Superior	17.3	13.6	69.1	100.0	4,921	7.3	9.1	83.6	100.0	3,348
Quintil de riqueza										
Más bajo	17.5	15.1	67.3	100.0	2,919	9.5	10.0	80.5	100.0	2,292
Bajo	22.5	17.7	59.9	100.0	3,700	9.5	9.3	81.2	100.0	2,694
Medio	21.2	17.9	60.9	100.0	3,713	11.7	9.9	78.4	100.0	2,686
Alto	22.7	14.0	63.3	100.0	3,323	9.9	8.5	81.6	100.0	2,348
Más alto	20.2	11.0	68.7	100.0	2,701	7.3	10.6	82.0	100.0	2,017
Total 13-49	**21.0**	**15.4**	**63.6**	**100.0**	**16,357**	**9.7**	**9.6**	**80.7**	**100.0**	**12,036**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**10.3**	**6.7**	**82.9**	**100.0**	**3,062**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**9.8**	**9.0**	**81.1**	**100.0**	**15,099**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

na = No aplica

Cuadro 14.6.2 Violencia de la pareja en defensa de la VBG: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que se han defendido cuando han sido agredida/os por su pareja, según frecuencia de la violencia, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES				Número de mujeres	HOMBRES				Número de hombres
	Alguna vez (hace más de un año)	En el último año	Nunca	Total		Alguna vez (hace más de un año)	En el último año	Nunca	Total	
La Guajira	18.1	14.6	67.3	100.0	457	11.4	8.6	80.0	100.0	364
Cesar	19.7	14.9	65.5	100.0	407	4.4	9.4	86.2	100.0	315
Magdalena	18.9	15.9	65.2	100.0	331	5.4	14.0	80.5	100.0	292
Atlántico	20.7	17.4	61.9	100.0	645	8.6	10.4	81.0	100.0	495
San Andrés	24.5	18.9	56.5	100.0	480	13.0	9.3	77.7	100.0	403
Bolívar	18.0	16.2	65.8	100.0	549	7.9	9.6	82.5	100.0	417
Sucre	12.5	13.2	74.3	100.0	407	5.2	12.0	82.8	100.0	374
Córdoba	17.9	11.7	70.4	100.0	370	7.0	9.5	83.5	100.0	321
Norte de Santander	16.0	18.2	65.8	100.0	434	9.2	6.5	84.3	100.0	336
Santander	19.3	19.6	61.2	100.0	411	12.6	10.0	77.5	100.0	310
Boyacá	22.3	15.2	62.4	100.0	368	11.8	11.7	76.5	100.0	256
Cundinamarca	21.0	14.1	64.9	100.0	457	7.2	5.7	87.1	100.0	298
Meta	22.0	20.8	57.2	100.0	454	13.2	12.1	74.7	100.0	359
Bogotá	23.8	13.8	62.4	100.0	932	7.6	12.2	80.2	100.0	635
Antioquia	23.8	12.5	63.7	100.0	1,059	11.1	8.1	80.8	100.0	793
Caldas	19.5	15.6	64.9	100.0	308	7.3	4.9	87.8	100.0	202
Risaralda	14.7	18.8	66.5	100.0	378	8.6	7.5	83.9	100.0	278
Quindío	13.0	15.1	71.9	100.0	472	4.8	7.8	87.5	100.0	338
Tolima	20.0	11.9	68.1	100.0	354	6.4	7.6	86.1	100.0	298
Huila	25.2	14.8	60.0	100.0	401	14.5	4.4	81.0	100.0	313
Caquetá	12.6	14.6	72.8	100.0	403	8.4	8.0	83.7	100.0	276
Valle	24.0	18.8	57.2	100.0	1,035	12.5	9.9	77.6	100.0	749
Cauca	19.4	19.3	61.2	100.0	502	12.2	11.1	76.8	100.0	405
Nariño	19.3	15.2	65.5	100.0	478	12.8	9.6	77.7	100.0	310
Chocó	24.2	23.0	52.8	100.0	574	17.7	16.4	65.9	100.0	452
Arauca	22.3	18.1	59.5	100.0	362	8.9	10.0	81.1	100.0	265
Casanare	25.8	22.0	52.3	100.0	284	16.2	6.8	77.0	100.0	204
Guainía	22.2	24.5	53.3	100.0	165	3.7	15.3	81.0	100.0	190
Vichada	12.5	19.5	68.0	100.0	246	11.4	7.4	81.1	100.0	198
Amazonas	17.4	31.8	50.8	100.0	415	21.1	17.8	61.1	100.0	328
Putumayo	22.4	12.6	65.0	100.0	305	12.8	5.7	81.5	100.0	189
Guaviare	29.1	21.9	48.9	100.0	307	19.7	9.9	70.4	100.0	213
Vaupés	11.6	23.4	64.9	100.0	384	8.7	16.2	75.2	100.0	316
Total13-49	**21.0**	**15.4**	**63.6**	**100.0**	**16,667**	**9.7**	**9.6**	**80.7**	**100.0**	**11,492**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**10.3**	**6.7**	**82.9**	**100.0**	**3,206**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**9.8**	**9.0**	**81.1**	**100.0**	**14,698**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica.

14.2.5.2. Agresión a la pareja

La violencia en defensa deviene en violencia recíproca o bidireccional, la cual sucede cuando ambas partes asumen y normalizan la dinámica violenta. Este ciclo llega a la máxima reproducción de violencia de pareja cuando alguno de sus integrantes agrede sin estar siendo agredido, reconfigurando las tensiones que hacen visible las relaciones de violencia, en donde hombres y mujeres adoptan los roles de agresor y víctima de forma simultánea o indistinta (Hernández, 2015). Es una violencia que presenta "conductas agresivas, hostiles o violentas que no se circunscriben solo a uno de los miembros de la pareja, sino que en la mayoría de casos se trata de comportamientos cruzados" (Hernández, 2015, pág. 5). Las conductas de control o agresiones como empujones o bofeteadas se normalizan y se asumen como normales, por lo cual, además, no se denuncian. Este tipo de violencia minimiza la existencia de la violencia contra las mujeres donde estas ocupan una posición especialmente vulnerable, de inferioridad y dominación.

La encuesta indagó a mujeres de 13 a 49 años, víctimas de violencia; y hombres de 13 a 59 años que reportaron violencia, unidos actualmente o que alguna vez estuvieron unidos, si en el momento en que su pareja no les ha estado agrediendo, le han celado, insultado, controlado o golpeado.

Como lo muestran los Cuadros 14.7.1 y 14.7.2, la violencia traducida en acciones de control, de celos o de insultos, presentó mayores niveles tanto en mujeres como en hombres comparada con la violencia física, representada en golpes. Sin embargo, en porcentajes mayores que en los hombres: el 27.9 por ciento de mujeres encuestadas, víctimas de violencia, manifestó que ha celado a su pareja, el 18.5 por ciento que lo ha insultado y el 14.4 que lo ha controlado mientras su pareja no la ha estado agrediendo. Por su parte, el 19.5 por ciento de los hombres encuestados manifestó que la ha celado, el 11.3 por ciento que la ha insultado y el 14 por ciento que la ha controlado.

En lo referente a violencia física, el 7.4 por ciento de las mujeres, víctimas de violencia, refirió que han golpeado a su pareja en momentos en que esta no la ha estado agrediendo. En un porcentaje menor, el 4 por ciento de los hombres declaró haberlo hecho. Las mujeres que manifestaron haber golpeado a su pareja en momentos en que esta no las estaba agrediendo, se concentran en los rangos de edad de 20 a 24 años y de 30 a 34 años (8.7%); se ubican en mayor porcentaje en la zona urbana (7.9%); y en mayor porcentaje también, son mujeres sin ninguna educación (8.9%); y se ubican en el quintil de riqueza bajo (5.5%)

Por su parte, el mayor porcentaje de los hombres que así lo manifestaron, se encuentra en los rangos edad de 15a19 años y de 45 a 49 años (6% y 5.3%); en mayor porcentaje se ubican también en la zona rural (4.3%); en mayor porcentaje también, quienes alcanzaron la educación primaria (5.3%), y quienes se ubican en el quintil medio de riqueza (5.4%).

Las subregiones donde se presentaron los mayores porcentajes de mujeres que en momentos en que su pareja no las está agrediendo, lo han golpeado son: Cali A.M.(11.2%); Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte (11%); Litoral Pacífico (10.7%) y Orinoquía y Amazonía (10.4%). Mientras que las subregiones en donde se presentaron los mayores porcentajes de hombres que han golpeado a su pareja, mientras esta no les ha agredido son: Litoral Pacífico (7.8%), Cauca y Nariño sin litoral y Orinoquía y Amazonía (6.6%); y Valle sin Cali ni Litoral (5.2%).

Los departamentos donde se presentaron los mayores porcentajes de mujeres que en momentos en que su pareja no les está agrediendo lo ha golpeado son: Amazonas, Putumayo, Arauca, Valle, Cundinamarca y San Andrés. Mientras que los departamentos donde se presentaron los mayores porcentajes de hombres que han golpeado a su pareja, mientras esta no les ha agredido son: Amazonas, Vaupés, Caquetá y Casanare.

Cuadro 14.7.1 Agresión a la pareja: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que en momentos en que su pareja no la/lo ha estado agrediendo, lo/la ha golpeado, insultado, controlado, o celado o nunca lo/la ha agredido, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES							HOMBRES						
	Lo ha golpedo	Lo ha insultado	Lo ha controlado	Lo ha celado	Otra	Nunca	Número de mujeres	La ha golpeado	La ha insultado	La ha controlado	La ha celado	Otra	Nunca	Número de hombres
Grupo de edad														
13-14	*	*	*	*	*	*	16	*	*	*	*	*	*	0
15-19	6.7	17.7	16.8	31.8	1.7	56.4	681	6.0	13.4	21.1	28.5	0.0	62.8	156
20-24	8.7	20.6	16.3	33.3	0.3	53.6	2,235	3.6	10.8	15.6	22.7	0.2	64.8	1,260
25-29	7.2	18.8	14.9	28.9	1.0	57.9	2,879	2.9	12.4	13.9	21.6	0.1	67.7	2,259
30-34	8.7	18.1	14.8	29.1	1.4	59.7	2,796	3.8	11.7	14.6	19.8	0.0	69.8	2,335
35-39	7.6	17.7	13.4	25.6	1.6	61.7	2,682	3.8	10.0	13.1	18.3	0.0	72.2	2,190
40-44	6.3	19.5	13.2	26.4	1.0	60.4	2,496	4.4	11.3	14.3	16.6	0.1	70.3	1,945
45-49	6.2	16.9	13.6	23.7	1.2	63.6	2,572	5.3	11.5	12.3	18.1	0.2	71.2	1,892
Zona														
Urbana	7.9	18.8	14.1	28.1	1.2	59.1	12,940	3.9	10.9	13.1	19.7	0.1	70.0	9,325
Rural	5.8	17.3	15.7	27.1	0.9	60.7	3,416	4.3	12.9	16.9	18.6	0.1	68.0	2,712
Región														
Atlántica	6.6	18.8	12.7	22.1	1.5	62.4	3,372	2.6	11.4	11.2	11.7	0.0	76.0	2,600
Oriental	7.0	19.9	17.2	31.4	2.4	54.7	2,764	4.7	14.3	18.0	26.4	0.1	63.3	2,029
Bogotá	7.9	22.1	10.5	25.9	1.0	61.5	2,743	3.4	9.2	12.4	16.1	0.0	73.5	2,003
Central	6.5	13.9	14.6	26.7	0.6	63.4	3,972	3.4	8.6	12.3	19.0	0.1	72.9	2,841
Pacífica	9.2	19.2	15.9	32.9	0.7	55.1	3,094	5.7	13.1	16.1	24.2	0.2	61.9	2,272
Orinoquía y Amazonía	9.8	22.7	23.3	40.3	0.2	49.3	413	6.6	17.1	21.6	31.6	0.0	55.0	293
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	6.0	18.1	14.4	19.6	1.7	67.2	896	2.5	14.0	15.1	12.0	0.0	74.2	792
Barranquilla A. M.	7.4	16.9	10.3	26.6	2.5	56.8	682	2.6	9.0	10.3	12.8	0.0	74.8	549
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	11.0	24.8	14.7	23.6	0.9	57.1	609	3.1	9.8	8.2	11.2	0.0	78.2	499
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	3.4	15.6	10.6	20.2	1.1	66.0	901	2.4	11.6	9.8	11.1	0.1	77.4	759
Santanderes	4.9	16.6	18.5	30.7	5.8	56.4	977	5.0	16.0	19.2	25.4	0.0	64.1	800
Boyacá, Cundinamarca, Meta	8.5	21.9	16.7	32.1	0.3	53.7	1,555	4.4	13.2	17.2	27.0	0.2	62.8	1,228
Bogotá	7.9	22.3	10.4	26.3	1.1	60.9	2,482	3.4	9.2	12.4	16.1	0.0	73.5	2,003
Medellín A.M.	7.5	13.3	16.4	27.3	0.5	62.4	1,285	2.5	5.7	11.3	20.0	0.3	73.7	1,027
Antioquia sin Medellín	3.5	14.9	15.2	28.7	0.8	61.1	600	3.5	9.8	12.3	13.3	0.0	76.7	478
Caldas, Risaralda, Quindío	7.3	13.9	15.2	32.3	0.1	59.4	779	4.4	11.1	15.6	23.0	0.0	67.2	620
Tolima, Huila, Caquetá	5.9	14.2	11.5	22.6	0.4	68.8	901	3.9	9.7	10.9	17.8	0.0	74.1	715
Cali A.M.	11.2	19.3	13.4	35.5	1.5	52.0	1,065	4.3	11.5	11.1	25.4	0.0	62.3	826
Valle sin Cali ni Litoral	9.4	20.1	19.3	36.2	0.1	49.9	507	5.2	11.1	18.7	24.0	0.2	61.8	416
Cauca y Nariño sin Litoral	6.0	18.0	15.9	25.5	0.5	61.7	793	6.6	15.7	20.3	22.9	0.2	61.3	661
Litoral Pacífico	10.7	19.6	18.9	37.4	0.2	54.0	485	7.8	14.4	16.7	24.1	0.8	62.1	368
Orinoquía y Amazonía	10.4	23.3	23.7	40.6	0.1	48.9	370	6.6	17.1	21.6	31.6	0.0	55.0	293
Educación														
Sin educación	8.9	16.0	11.9	22.5	2.6	62.9	249	4.0	11.9	14.7	16.0	0.0	73.1	236
Primaria	7.0	17.3	15.1	25.5	0.9	62.7	3,350	5.3	13.4	17.1	20.7	0.0	66.9	2,718
Secundaria	8.4	20.7	15.6	30.3	1.1	56.7	7,837	3.7	10.6	14.0	19.7	0.2	68.9	5,735
Superior	6.1	15.9	12.3	26.1	1.4	61.5	4,921	3.3	10.9	11.3	18.4	0.0	72.5	3,348
Quintil de riqueza														
Más bajo	5.5	16.9	15.0	25.4	0.8	63.0	2,919	4.2	13.7	16.7	17.7	0.1	68.3	2,292
Bajo	8.6	20.7	16.2	29.6	1.2	56.9	3,700	3.8	11.5	15.2	20.4	0.1	68.7	2,694
Medio	8.3	18.9	15.7	28.6	0.9	57.8	3,713	5.4	11.1	13.2	18.6	0.2	69.9	2,686
Alto	7.3	19.1	12.1	29.7	0.9	57.7	3,323	3.1	10.1	11.6	20.8	0.1	69.6	2,348
Más alto	6.9	16.0	12.4	25.2	2.0	63.5	2,701	3.1	10.3	13.1	20.0	0.0	71.4	2,017
Total 13-49	**7.4**	**18.5**	**14.4**	**27.9**	**1.2**	**59.5**	**16,357**	**4.0**	**11.3**	**14.0**	**19.5**	**0.1**	**69.5**	**12,036**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**4.1**	**10.4**	**10.9**	**14.0**	**0.1**	**75.5**	**3,062**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**4.0**	**11.2**	**13.4**	**18.4**	**0.1**	**70.8**	**15,099**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).
na = No aplica

Cuadro 14.7.2 Agresión a la pareja: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que en momentos en que su pareja no la/lo ha estado agrediendo, lo/la ha golpeado, insultado, controlado, o celado o nunca lo/la ha agredido, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES							HOMBRES						
	Lo ha golpeado	Lo ha insultado	Lo ha controlado	Lo ha celado	Otra	Nunca	Número de mujeres	La ha golpeado	La ha insultado	La ha controlado	La ha celado	Otra	Nunca	Número de hombres
La Guajira	6.3	21.9	18.4	25.5	4.4	57.4	457	5.3	18.7	26.1	18.2	0.0	58.2	364
Cesar	8.3	23.4	18.3	22.4	0.6	62.0	407	2.5	20.7	18.1	15.2	0.0	70.1	315
Magdalena	3.1	8.2	5.6	10.2	0.0	83.3	331	0.2	3.6	2.9	3.6	0.0	91.6	292
Atlántico	8.3	19.1	12.4	27.3	2.6	55.3	645	2.8	9.8	9.9	12.9	0.0	74.9	495
San Andrés	10.6	26.2	24.3	39.1	0.0	46.8	480	2.3	10.8	16.9	22.9	0.2	66.9	403
Bolívar	8.0	20.0	10.9	18.0	1.5	64.7	549	3.0	11.0	7.2	9.3	0.0	78.8	417
Sucre	5.5	18.5	11.5	15.5	0.0	66.5	407	2.7	8.0	9.2	8.4	0.0	81.3	374
Córdoba	2.1	15.1	10.6	25.2	0.0	62.9	370	2.0	11.4	11.7	13.7	0.2	76.0	321
Norte de Santander	5.7	16.5	15.6	26.1	11.6	56.8	434	2.2	16.2	18.1	24.9	0.0	63.9	336
Santander	4.1	16.7	21.3	34.9	0.5	56.0	411	7.2	15.8	20.1	25.8	0.0	64.3	310
Boyacá	3.7	19.1	18.9	27.3	0.3	55.8	368	5.2	16.1	24.9	32.1	0.0	56.9	256
Cundinamarca	10.7	25.1	15.9	29.4	0.4	55.4	457	4.1	13.6	15.2	20.2	0.4	67.7	298
Meta	7.5	16.6	16.2	44.7	0.0	46.7	454	4.4	9.9	14.3	36.1	0.0	58.1	359
Bogotá	7.9	22.3	10.4	26.3	1.1	60.9	932	3.4	9.2	12.4	16.1	0.0	73.5	635
Antioquia	6.2	13.8	16.0	27.8	0.6	62.0	1,059	2.8	7.0	11.6	17.9	0.2	74.6	793
Caldas	7.4	12.5	15.4	32.8	0.0	57.3	308	2.3	15.2	20.2	22.7	0.0	65.6	202
Risaralda	6.1	13.9	13.7	28.8	0.0	64.5	378	7.7	10.7	13.2	21.2	0.0	69.4	278
Quindío	9.3	16.1	17.4	37.7	0.6	53.2	472	1.7	6.1	13.2	26.3	0.0	65.7	338
Tolima	6.5	15.4	5.9	15.0	0.0	74.1	354	1.5	9.2	9.2	14.0	0.0	77.9	298
Huila	4.2	10.2	12.1	22.3	0.9	71.4	401	4.8	7.0	6.0	16.6	0.0	77.0	313
Caquetá	8.9	21.4	22.8	41.0	0.0	50.1	403	8.2	17.7	27.0	31.1	0.0	57.0	276
Valle	10.7	19.7	15.5	36.4	1.0	51.0	1,035	4.7	11.4	13.4	25.4	0.1	62.1	749
Cauca	9.0	16.2	12.0	26.7	0.2	63.8	502	7.5	14.4	18.9	22.4	1.1	62.5	405
Nariño	6.4	20.4	20.5	27.0	0.6	58.3	478	7.4	17.0	19.7	19.9	0.0	61.9	310
Chocó	5.9	17.4	20.1	37.8	0.0	55.8	574	5.3	14.9	24.1	31.5	0.0	58.0	452
Arauca	11.0	22.3	19.8	46.8	0.2	47.0	362	2.3	13.7	14.3	32.2	0.0	59.7	265
Casanare	9.3	24.5	33.4	41.7	0.0	46.0	284	8.1	23.2	24.8	39.4	0.0	49.2	204
Guainía	4.9	11.2	4.1	24.5	0.0	68.2	165	1.1	8.6	5.5	22.5	0.0	71.7	190
Vichada	4.0	21.3	23.1	30.8	0.0	51.7	246	2.8	7.4	7.7	22.2	0.0	72.4	198
Amazonas	17.9	30.9	22.4	39.9	0.1	42.1	415	15.9	26.1	28.5	41.0	0.0	42.9	328
Putumayo	11.1	23.6	18.0	36.5	0.2	52.1	305	6.4	11.5	23.6	22.2	0.0	58.9	189
Guaviare	9.0	24.5	41.7	59.0	0.0	34.6	307	5.0	29.3	39.2	44.6	0.0	45.7	213
Vaupés	2.9	12.1	12.5	16.3	0.0	74.4	384	20.6	23.0	25.2	19.0	0.0	44.0	316
Total 13-49	**7.4**	**18.5**	**14.4**	**27.9**	**1.2**	**59.5**	**16,667**	**4.0**	**11.3**	**14.0**	**19.5**	**0.1**	**69.5**	**11,492**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**4.1**	**10.4**	**10.9**	**14.0**	**0.1**	**75.5**	**3,206**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**4.0**	**11.2**	**13.4**	**18.4**	**0.1**	**70.8**	**14,698**

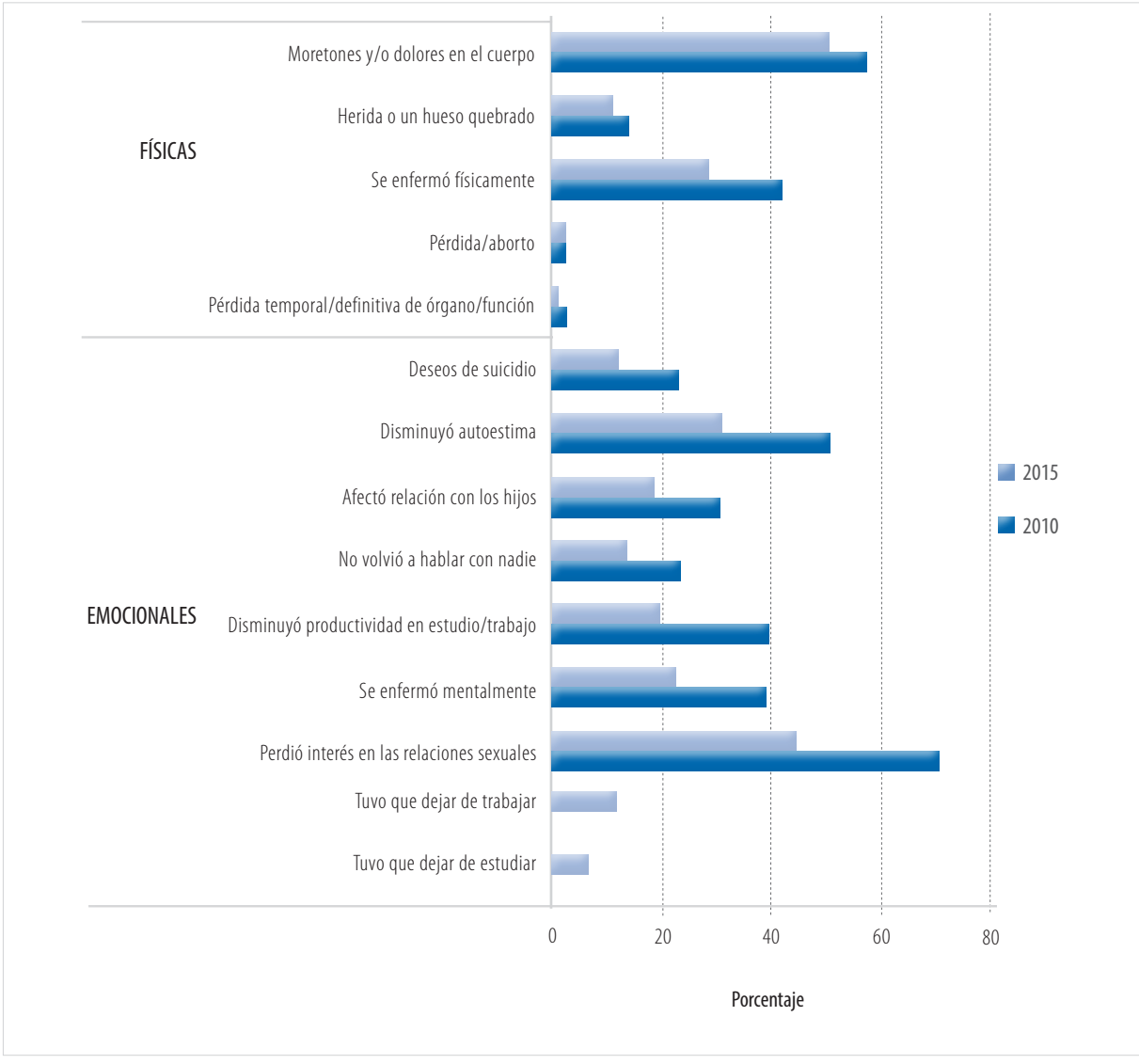
Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica.

14.2.6. Consecuencias de las violencias

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, las violencias de género constituyen un grave problema de salud pública y tienen proporciones epidémicas, debido a sus efectos y costos para el sistema de salud. Estas violencias producen en las víctimas supervivientes y sus familias graves problemas físicos, psicológicos, sexuales y reproductivos a corto y largo plazo, y tienen un alto costo económico y social (OMS 2016). Se indagó a mujeres y hombres sobre las consecuencias físicas y psicológicas como resultado de la violencia ejercida por su pareja.

En relación con la encuesta realizada en 2010, el Gráfico 14.3 muestra que las consecuencias de la violencia en mujeres entre los 15 y 49 años, en todas sus manifestaciones han disminuido, a excepción de la pérdida o aborto que aumentó 0.4 puntos porcentuales. Para la medición de 2015 se incluyeron las categorías "tuvo que dejar de trabajar" y "tuvo que dejar de estudiar".

Gráfico 14.3 Consecuencias emocionales o físicas por causa de la volencia, entre las mujeres de 15 a 49 años, Colombia 2010 - 2015



14.2.6.1. Consecuencias físicas y psicológicas de la violencia

En el Gráfico 14.3 y el Cuadro 14.8 se presentan las consecuencias de la violencia tanto físicas, como psicológicas que afectan sustancialmente y en mayores porcentajes a las mujeres. En lo que se refiere a las consecuencias físicas, en mayores porcentajes las mujeres frente a los hombres manifestaron que como consecuencia de la violencia tuvieron moretones y dolores en el cuerpo (con una diferencia de más de 30 puntos porcentuales), una herida o hueso quebrado (con una diferencia de 4 puntos porcentuales) y se enfermaron físicamente (con una diferencia de 20 puntos porcentuales frente a los hombres). Así mismo, al 2.5 por ciento de las mujeres, la violencia les causó la pérdida de su embarazo o aborto.

En lo que tiene que ver con las consecuencias psicológicas, también en mayores porcentajes las mujeres frente a los hombres señalaron una diferencia que supera los 10 puntos porcentuales; las mujeres perdieron el interés en las relaciones sexuales, se les disminuyó la autoestima, se enfermaron mentalmente, disminuyeron la productividad en el trabajo; y afectaron la relación con los hijas e hijos.

Con diferencias entre 6 y 8 puntos porcentuales comparativamente, frente a los hombres, las mujeres que reportaron consecuencias por causa de la violencia, no volvieron a hablar con nadie, tuvieron deseos suicidarse, tuvieron que dejar de trabajar y tuvieron que dejar de estudiar.

Cuadro 14.8. Consecuencias de la violencia: Mujeres y Hombres

Entre las mujeres de 13 a 49 años y los hombres de 13 a 49 años que han sido víctimas de violencias de género, porcentaje que han tenido consecuencias psicológicas o físicas por consecuencia de la violencia, Colombia 2015

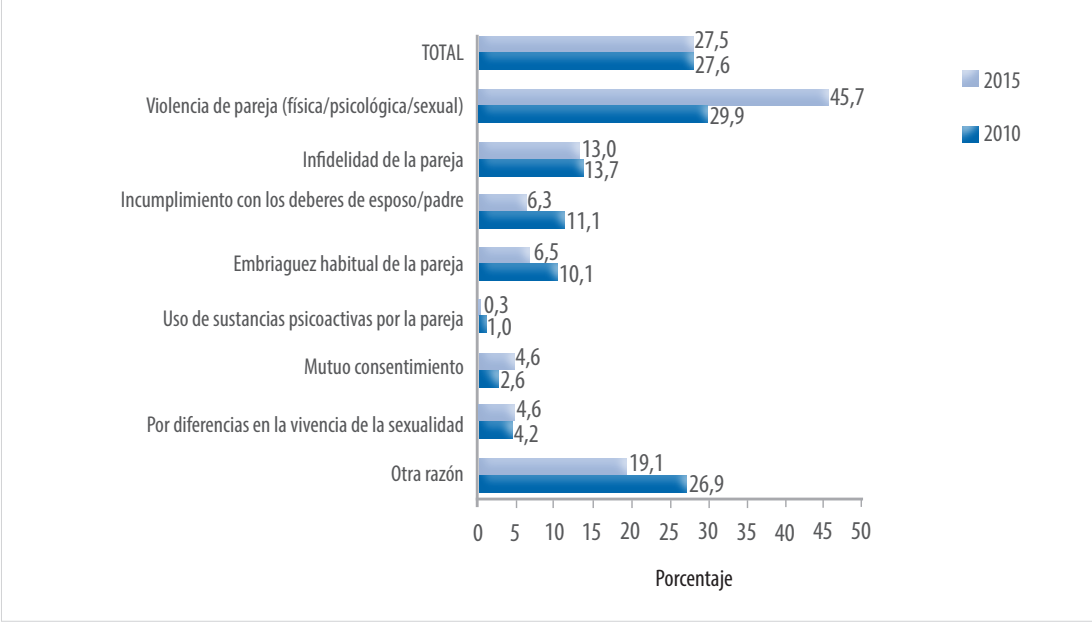
Tipo de consecuencia	Porcentaje de mujeres que ha tenido consecuencia emocionales o físicas	Porcentaje de hombres que ha tenido consecuencia emocionales o físicas
Consecuencias físicas		
Moretones y dolores en el cuerpo	50.4	20.3
Herida o hueso quebrado	11.0	6.9
Se enfermó físicamente	28.2	8.3
Pérdida o aborto	2.5	na
Pérdida temporal o definitiva de órgano o función	1.0	0.3
Número de mujeres	8,062	
Número de hombres		3,613
Consecuencias emocionales		
Deseos de suicidio	12.1	3.4
Disminuyó autoestima	31.1	10.0
Afectó relación con los hijos	18.4	8.4
No volvió a hablar con nadie	13.3	4.9
Disminuyó productividad en el estudio o en el trabajo	19.6	12.4
Se enfermó mentalmente	22.3	7.0
Perdió interés en las relaciones sexuales	44.4	17.0
Tuvo que dejar de trabajar	11.3	3.2
Tuvo que dejar de estudiar	6.2	1.2
Número de mujeres	16,357	
Número de hombres		12,036

na = No aplica.

14.2.6.2. Separación y razones para hacerlo

Se indagó a mujeres y hombres, actualmente en unión, si en los últimos doce meses han pensado en separarse de su pareja y la razón principal que tienen para ello. Como lo muestra el Gráfico 14.4, con respecto al 2010 hay un incremento significativo en el porcentaje de mujeres de 15 a 49 años, que piensan separarse por violencia de pareja (15 puntos porcentuales), y un aumento de dos puntos porcentuales en las que lo han previsto por mutuo consentimiento. En las otras razones, los porcentajes disminuyeron.

Gráfico 14.4 Mujeres de 15 a 49 años que han pensado en separarse en los últimos 12 meses y razones por las cuales lo ha pensado, Colombia 2010-2015



La medición del 2015, expresada en los Cuadros 14.9.1 y 14.9.2 muestra que el 27.5 de las mujeres ha pensado en separarse de su pareja, y en un menor porcentaje, el 17.4 de los hombres lo ha pensado. La violencia de pareja es la principal razón que tienen tanto las mujeres como los hombres que han pensado en separase, el 45.7 por ciento de las mujeres y el 53.4 por ciento de hombres que han pensado en separarse así lo manifestaron. El mayor porcentaje de las mujeres que han pensado en separarse por esta razón, 50.1 por ciento, se encuentra en los rangos de 40 a 44 años. En los hombres, el porcentaje más alto, 82.8 por ciento, se ubica en el rango entre 15 a 19 años. La violencia de pareja como razón para separarse presenta los mayores porcentajes en las personas que se encuentran ubicadas en los quintiles más bajo y bajo de riqueza, y que no tienen educación, tanto en hombres como en mujeres.

La segunda razón por las que las mujeres han pensado en separarse es por infidelidad de la pareja: el 13 por ciento de quienes han pensado en separarse así lo manifestaron; mientras que para los hombres este porcentaje es del 2.7 por ciento. La infidelidad como razón para separarse presenta el mayor porcentaje en las mujeres de 30 a 34 años, aumenta con la educación de ellas y se ubica en el quintil de riqueza alto.

Para los hombres, la segunda razón para separarse es la de conflictos en la convivencia: el 10.3 por ciento de quienes lo han pensado así lo manifestaron. El mayor porcentaje de los hombres que han pensado en separarse por esta razón (15.2%) se encuentran en el rango de edad entre los 30 a 34 años, con educación superior y primaria y se ubican en los quintiles de riqueza medio y superior.

La embriaguez habitual de la pareja es la tercera razón por la que las mujeres han pensado en separarse: el 6.5 por ciento de ellas así lo manifestó. El mayor porcentaje se presentó en las mujeres de 45 a 49 años. Por su parte, para las mujeres sin educación y para las que se ubican en el quintil más alto de riqueza esta no es una razón por la cual han pensado en separarse; en efecto, allí se presentaron los menores porcentajes 1.6 por ciento y el 3.9 por ciento respectivamente. Para el caso de los hombres, la embriaguez habitual de la pareja no es una razón para separarse, solo el 0.2 por ciento de ellos la mencionaron.

El incumplimiento como madre y esposa, como razón para separarse, está presente en el 8.1 por ciento de los hombres, quienes se ubican en mayores porcentajes en el quintil de riqueza alto y con educación secundaria. En menor proporción, el incumplimiento con los deberes de padre y esposo está presente en el 6.3 por ciento de las mujeres que han pensado en separarse, quienes se ubican en el quintil de riqueza medio y sin educación.

Otra de las razones por las cuales mujeres y hombres han pensado en separarse es por mutuo consentimiento. El 4.6 por ciento de las mujeres y el 5.5 por ciento de los hombres consideraron esta razón. En las mujeres los mayores porcentajes (mucho más altos que otros porcentajes) se ubican en el quintil de riqueza más alto y en el nivel de educación superior. Mientras que en el caso de los hombres, los mayores porcentajes se ubican en los quintiles medio alto y más alto de riqueza y en nivel secundario. Las diferencias en la vivencia de la sexualidad, como razón para separarse, tiene porcentajes similares en mujeres y hombres: el 4.6 por ciento de las mujeres y el 4.2 por ciento de los hombres así lo manifestaron.

En los hombres aparecen dos categorías adicionales a las de las mujeres: el 4.8 por ciento mencionó los factores económicos como razón para separarse, y el 1.1 por ciento los conflictos con hijastras e hijastros.

Cuadro 14.9.1 Separación y razones para hacerlo: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años actualmente en unión que han pensado en separarse en los últimos 12 meses; y entre estas, distribución porcentual por razón por la que lo ha pensado, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de mujeres que ha pensado en separarse	Número de mujeres en unión	Razón por la cual ha pensado en separarse								Total	Número de mujeres que ha pensado en separarse
			Violencia de pareja (psicológica, física, sexual)	Infidelidad de la pareja	Incumplimiento con los deberes de pareja	Embriaguez habitual de la pareja	Uso de sustancias psicoactivas por la pareja	Mutuo consentimiento	Diferencias en la vivencia de la sexualidad	Otra		
Grupo de edad												
13-14	*	19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5
15-19	31.0	802	50.1	9.6	6.6	6.5	0.7	1.5	1.7	23.2	100.0	249
20-24	33.7	2,478	48.1	11.0	6.2	4.9	0.6	5.3	4.1	19.9	100.0	835
25-29	27.6	3,409	48.0	14.1	4.5	5.9	0.2	3.3	2.6	21.4	100.0	941
30-34	29.1	3,380	42.0	16.3	5.5	7.0	0.1	2.5	6.6	20.0	100.0	985
35-39	28.5	3,182	41.8	10.7	6.0	5.6	0.1	11.8	5.2	18.8	100.0	908
40-44	22.7	2,837	50.1	12.3	7.9	7.2	0.4	1.9	4.7	15.6	100.0	644
45-49	22.4	2,791	44.0	14.5	8.7	9.7	0.1	2.4	5.0	15.6	100.0	624
Zona												
Urbana	28.0	14,211	43.3	13.0	6.6	6.4	0.3	4.8	5.2	20.5	100.0	3,986
Rural	25.7	4,687	53.8	13.2	5.0	7.0	0.1	3.9	2.5	14.5	100.0	1,205
Región												
Atlántica	25.9	4,329	50.7	18.5	6.4	6.9	0.2	2.1	4.5	10.6	100.0	1,122
Oriental	26.7	3,336	47.9	10.8	8.4	8.6	0.3	1.8	3.9	18.4	100.0	890
Bogotá	25.0	3,151	39.8	10.9	2.6	3.5	0.2	11.8	7.1	24.0	100.0	789
Central	28.5	4,427	43.1	13.4	7.8	7.1	0.1	2.2	4.1	22.2	100.0	1,260
Pacífica	31.5	3,154	45.2	10.4	4.8	5.6	0.6	7.3	4.1	22.1	100.0	995
Orinoquía y Amazonía	27.1	502	51.0	11.0	9.1	9.2	0.3	4.0	2.2	13.1	100.0	136
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	24.3	1,220	48.5	21.3	5.3	6.3	0.2	1.6	8.8	8.1	100.0	297
Barranquilla A. M.	25.2	775	47.3	15.9	7.8	10.1	0.8	2.0	4.6	11.6	100.0	195
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	30.2	734	48.8	19.1	7.1	8.1	0.0	0.3	2.2	14.5	100.0	221
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	25.7	1,229	56.6	17.1	5.1	4.2	0.0	4.0	2.5	10.5	100.0	315
Santanderes	27.1	1,259	46.2	7.9	10.6	10.9	0.0	1.9	2.8	19.7	100.0	340
Boyacá, Cundinamarca, Meta	27.2	1,809	50.6	13.0	7.2	6.5	0.3	1.8	3.0	17.7	100.0	493
Bogotá	25.6	2,895	39.1	10.1	2.8	3.8	0.2	12.5	7.1	24.4	100.0	741
Medellín A.M.	30.5	1,309	35.4	12.9	11.3	7.8	0.0	2.7	4.1	25.8	100.0	399
Antioquia sin Medellín	24.6	786	49.3	15.1	7.9	8.6	0.0	1.4	3.7	14.0	100.0	193
Caldas, Risaralda, Quindío	32.2	771	48.3	12.3	6.4	4.3	0.5	3.7	4.3	20.1	100.0	249
Tolima, Huila, Caquetá	28.5	1,096	43.2	14.0	4.3	8.0	0.0	1.4	4.1	25.0	100.0	313
Cali A.M.	34.7	1,060	36.8	7.9	3.6	5.6	0.5	6.7	6.6	32.3	100.0	368
Valle sin Cali ni Litoral	32.1	454	39.4	11.3	8.7	1.2	2.3	7.0	5.1	25.0	100.0	146
Cauca y Nariño sin Litoral	26.4	896	50.1	8.5	3.4	9.3	0.0	10.1	3.3	15.2	100.0	236
Litoral Pacífico	37.5	501	58.0	16.9	4.1	3.2	0.0	6.7	0.4	10.8	100.0	188
Orinoquía y Amazonía	27.7	464	50.7	11.1	9.0	9.5	0.3	4.2	2.2	13.1	100.0	129
Educación												
Sin educación	23.8	379	60.6	8.3	9.2	1.6	0.0	4.8	2.8	12.7	100.0	90
Primaria	26.2	4,008	53.2	12.5	6.5	6.9	0.4	2.4	4.4	13.7	100.0	1,051
Secundaria	30.3	8,597	47.4	13.1	6.4	6.8	0.4	2.9	4.7	18.4	100.0	2,607
Superior	24.4	5,914	36.2	13.7	5.6	6.2	0.0	9.1	4.6	24.6	100.0	1,443
Quintil de riqueza												
Más bajo	26.5	4,018	55.1	12.9	5.8	6.5	0.0	4.1	2.7	12.9	100.0	1,065
Bajo	32.6	3,870	50.0	12.0	5.8	7.5	0.6	2.0	4.2	17.8	100.0	1,260
Medio	30.4	3,826	41.3	12.7	7.7	8.2	0.2	2.8	4.2	22.9	100.0	1,164
Alto	26.1	3,678	43.3	14.4	4.9	5.2	0.2	2.8	5.7	23.5	100.0	961
Más alto	21.1	3,507	34.8	13.7	7.1	3.9	0.1	14.9	7.1	18.4	100.0	741
Total	**27.5**	**18,898**	**45.7**	**13.0**	**6.3**	**6.5**	**0.3**	**4.6**	**4.6**	**19.1**	**100.0**	**5,191**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)

Cuadro 14.9.2 Separación y razones para hacerlo: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años actualmente en unión que han pensado en separarse en los últimos 12 meses; y entre estas, distribución porcentual por razón por la que lo ha pensado, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de hombres que ha pensado en separarse	Número de hombres en unión	Razón por la cual ha pensado en separarse									Total	Número de hombres que ha pensado en separarse
			Violencia de pareja (psicológica, física, sexual)	Infidelidad de la pareja	Incumplimiento con los deberes de pareja	Mutuo consentimiento	Diferencias en la vivencia de la sexualidad	Conflictos en la convivencia	Factores económicos	Conflictos con hijastros	Otra		
Grupo de edad													
13-14	*	0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	24.1	143	82.8	3.2	0.0	7.2	0.2	3.3	0.0	0.0	3.4	100.0	34
20-24	23.2	1,246	59.6	2.3	8.7	4.3	2.2	11.8	2.1	0.5	8.5	100.0	289
25-29	19.2	2,201	57.3	2.1	9.6	6.2	3.0	9.2	2.3	2.4	7.8	100.0	422
30-34	18.3	2,482	51.3	1.7	7.1	4.1	5.4	15.2	5.8	0.1	9.4	100.0	454
35-39	17.6	2,544	56.1	1.0	5.5	4.7	3.6	9.8	8.0	0.9	10.3	100.0	448
40-44	13.3	2,307	47.0	4.4	8.1	7.0	4.3	7.7	8.4	2.6	10.6	100.0	307
45-49	15.0	2,373	45.9	5.7	11.2	6.8	6.9	7.8	2.2	0.1	13.4	100.0	357
Zona													
Urbana	18.5	9,933	52.6	2.8	8.1	5.6	4.2	10.3	5.8	1.1	9.6	100.0	1,836
Rural	14.1	3,363	56.7	2.5	8.1	4.9	4.4	10.3	1.2	1.0	10.8	100.0	476
Región													
Atlántica	15.5	2,960	61.8	3.2	4.9	4.5	6.0	7.2	2.6	1.0	8.8	100.0	460
Oriental	14.2	2,306	55.4	3.0	10.6	2.6	4.2	8.5	7.1	0.0	8.6	100.0	326
Bogotá	18.1	2,267	39.0	0.5	10.3	4.3	2.9	18.9	13.2	1.4	9.5	100.0	410
Central	19.4	3,055	56.1	2.6	6.7	3.9	4.5	11.3	2.0	1.4	11.6	100.0	594
Pacífica	19.5	2,344	52.8	4.3	8.9	11.5	3.5	6.3	1.7	1.2	9.8	100.0	458
Orinoquía y Amazonía	17.3	364	55.5	2.4	10.2	5.6	3.5	6.5	4.8	0.4	10.9	100.0	63
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	13.8	916	64.8	4.6	5.2	7.7	7.5	4.2	0.6	0.7	4.8	100.0	127
Barranquilla A. M.	14.7	571	51.4	6.4	3.3	3.3	2.8	9.7	4.8	4.2	14.3	100.0	84
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	20.7	545	68.9	2.0	3.8	1.1	6.8	9.8	3.3	0.1	4.3	100.0	113
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	14.7	928	59.7	0.8	6.6	5.3	5.9	6.2	2.6	0.0	12.9	100.0	136
Santanderes	14.2	933	53.2	6.2	14.5	1.6	1.8	3.0	16.7	0.0	3.1	100.0	132
Boyacá, Cundinamarca, Meta	14.1	1,373	56.8	0.8	8.0	3.3	5.9	12.3	0.5	0.0	12.3	100.0	194
Bogotá	18.1	2,267	39.0	0.5	10.3	4.3	2.9	18.9	13.2	1.4	9.5	100.0	410
Medellín A.M.	17.8	1,019	43.1	5.8	8.9	5.5	5.3	15.5	3.4	1.6	10.8	100.0	181
Antioquia sin Medellín	16.9	572	49.8	2.9	9.9	1.1	8.7	15.1	1.3	0.7	10.6	100.0	97
Caldas, Risaralda, Quindío	23.7	641	78.4	0.4	5.0	4.0	3.2	3.4	1.3	0.5	3.7	100.0	152
Tolima, Huila, Caquetá	19.9	823	53.4	0.8	4.1	3.8	2.3	11.6	1.3	2.4	20.2	100.0	163
Cali A.M.	20.9	808	47.6	5.1	15.5	7.8	4.3	7.4	0.0	0.6	11.7	100.0	169
Valle sin Cali ni Litoral	19.7	387	42.3	5.5	6.8	8.9	3.5	6.0	1.9	3.4	21.8	100.0	76
Cauca y Nariño sin Litoral	14.8	750	60.9	0.0	3.7	17.2	4.5	6.7	2.6	1.3	3,0	100.0	111
Litoral Pacífico	25.5	399	60.5	6.7	5.2	13.4	0.9	4.3	3.2	0.6	5.3	100.0	102
Orinoquía y Amazonía	17.3	364	55.5	2.4	10.2	5.6	3.5	6.5	4.8	0.4	10.9	100.0	63
Educación													
Sin educación	17.4	352	72.1	3.0	4.6	5.6	2.7	9.9	0.2	0.0	1.9	100.0	61
Primaria	14.8	3,282	59.6	2.1	6.2	4.8	4.1	10.3	1.4	1.1	10.4	100.0	487
Secundaria	18.4	6,017	53.4	3.4	9.6	5.7	4.4	8.9	2.5	1.5	10.7	100.0	1,109
Superior	17.9	3,646	47.1	2.1	7.3	5.6	4.2	12.7	11.8	0.4	8.9	100.0	654
Quintil de riqueza													
Más bajo	14.7	2,912	59.5	2.8	7.9	5.6	4.8	8.7	0.8	1.1	8.9	100.0	428
Bajo	19.7	2,694	58.7	2.0	5.3	3.3	4.9	9.8	3.8	1.3	10.9	100.0	532
Medio	19.5	2,711	53.4	1.4	7.9	6.4	3.7	12.0	2.6	2.0	10.7	100.0	530
Alto	17.7	2,610	49.0	4.7	12.8	6.2	3.8	7.6	4.8	0.3	10.8	100.0	462
Más alto	15.2	2,370	44.1	3.1	6.7	6.3	4.0	14.0	14.4	0.2	7,0	100.0	360
Total 13-49	**17.4**	**13,297**	**53.4**	**2.7**	**8.1**	**5.5**	**4.2**	**10.3**	**4.8**	**1.1**	**9.9**	**100.0**	**2,311**
Total 50-59	**7.8**	**3,955**	42.4	**4.4**	**12.7**	**3.6**	**11.2**	**9.4**	**5.2**	**1.5**	**9.5**	**100.0**	**310**
Total 13-59	**15.2**	**17,252**	52.1	**2.9**	**8.6**	**5.3**	**5.1**	**10.2**	**4.9**	**1.1**	**9.7**	**100.0**	**2,621**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

[1]La categoría otro incluye ""Embriaguez habitual de la pareja" (0.1 por ciento); "Uso de sustancias psicoactivas por la pareja" (0.1 por ciento) y "Otra razón" (9.5 por ciento).

14.3. VIOLENCIA CONTRA NIÑAS Y NIÑOS

Sobre las niñas y los niños también recae la violencia, ya sea en el marco de relaciones violentas de sus padres, madres, padrastros, madrastras o como víctimas indirectas de la violencia de la que son víctimas las mujeres, en los casos en que la violencia se extiende hacia ellos y ellas. Para algunos autores, esta forma de violencia tiene connotaciones de género en la que el padre o compañero, arremete contra todos los miembros de la familia (como se cita en Espinar Ruiz, 2003, p. 95).

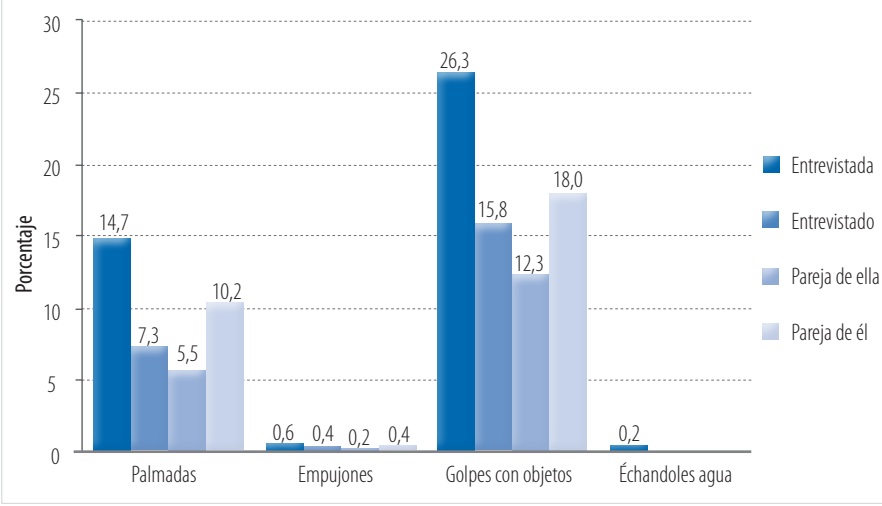
Ahora bien, así como la violencia deja graves secuelas en la salud física y psicológica de quienes la sufren, las consecuencias en niñas y niños que son testigos de esa violencia, se traducen en graves efectos emocionales, y en la internalización y naturalización de la misma; que posteriormente puede ser condicionante para que ellas y ellos se puedan convertir en agresores y víctimas, manteniendo ese ciclo de violencia (Ramos, 2012). De allí la importancia de las preguntas relacionadas con la forma de castigo que se ejerce contra hijas e hijos.

Para la medición del 2015, la encuesta indagó a mujeres y hombres de 13 a 49 años, con algún hijo o hija, hijastro o hijastra, o hijos e hijas adoptivos, quién les castiga; la forma en que les castiga o les ha castigado; y la forma en que les castiga o les ha castigado su pareja. Estas preguntas se dividen en dos grupos: (i) las que hacen referencia a la violencia física como forma de castigo, tales como palmadas, empujones o golpes con objetos; y (ii) las que hacen referencia a otras formas de castigo como la reprimenda verbal, prohibiéndole algo que le gusta, privándole de algo, dejándole en encierro, ignorándole, poniéndole trabajo no adecuado o quitándole el apoyo económico.

A la pregunta de quién castiga a los hijos e hijas en el hogar[5], el 84.5 por ciento de las mujeres manifestó que es la madre quien lo hace, el 47.9 por ciento que es el padre, y el 2.3 por ciento que el castigo lo imparte otra persona. Por su parte, el 75.6 por ciento de los hombres manifestó que es la madre, el 67.2 por ciento que es el padre, y el 1 por ciento que es otra persona quien castiga. Llama la atención que solo el 10.9 por ciento de las mujeres y el 14.9 por ciento de los hombres manifestaron que en su hogar nadie castiga.

El cuidado y atención de niños y niñas recae principalmente en las mujeres, lo cual explica que en lo referente al castigo, el 26.2 por ciento de las mujeres y el 15.8 por ciento de los hombres manifestaron que castigan o han castigado a sus hijos e hijas con golpes con objetos; el 14.7 por ciento de las mujeres y el 7.3 por ciento de los hombres lo hacen con palmadas. En porcentajes similares, el 0.6 por ciento de las mujeres y el 0.4 por ciento de los hombres les castigan con empujones. El Gráfico14.5 resume las formas de castigo físico y muestra que son ejercidas principalmente por las mujeres.

Gráfico 14.5 Forma en que la(el) entrevistada(o) o su pareja castiga a sus hijos o hijastros, Colombia 2015



[5]Los porcentajes suman más de 100 por ciento porque es una respuesta múltiple. Esto significa que a los niños los castigan tanto el papá como la mamá, y también otra persona; es decir que no es labor de uno solo de los padres o de solo otra persona.

Frente a otras formas de castigo no físico contra sus hijos e hijas, el 54.6 por ciento de las mujeres y el 34.8 por ciento de los hombres les castigan prohibiéndoles algo que les gusta; y el 48.6 por ciento y el 38 por ciento de las mujeres y de los hombres, respectivamente, con reprimenda verbal. En proporciones significativamente menores, el 1.5 por ciento de las mujeres y el 0.5 por ciento de los hombres lo hacen ignorándoles. El 0.9 por ciento de las mujeres y el 0.7 por ciento de los hombres les castigan con el encierro, el 0.9 por ciento de las mujeres y el 0.5 por ciento de los hombres con otras privaciones, el 0.3 por ciento de las mujeres y el 0.2 por ciento de los hombres quitándoles el apoyo económico y el 0.2 por ciento de las mujeres y el 0.1 por ciento de los hombres poniéndoles trabajo no adecuado. El 3.2 por ciento de las mujeres y el 1.8 por ciento de los hombres utilizan otras formas de castigo.

Cuadro 14.10 Violencia contra los niños y niñas

Entre las mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que tienen hijos o hijastros, porcentaje de mujeres y de hombres según forma en que sus hijos o hijastros son castigados por la pareja, por la entrevistada/o o por otra persona, Colombia 2015

Forma de castigo	MUJERES	HOMBRES		
	Porcentaje forma de castigo (13-49)	Porcentaje forma de castigo (13-49)	Porcentaje forma de castigo (50-59)	Porcentaje forma de castigo (13-59)
Entrevistado(a)				
Palmadas	14.7	7.3	4.4	6.6
Empujones	0.6	0.4	0.3	0.4
Reprimenda verbal	48.6	38.0	29.7	35.9
Prohibiendo algo que les gusta	54.6	34.8	23.0	31.8
Con golpes con objetos	26.2	15.8	14.1	15.4
Dejándolo(a)s encerrado(a)s	0.9	0.7	0.2	0.6
Ignorándolo(a)s	1.5	0.5	0.5	0.5
Poniéndoles trabajo no adecuado	0.2	0.1	0.1	0.1
Privaciones	0.9	0.5	0.3	0.4
Quitándoles el apoyo económico	0.3	0.2	0.2	0.2
Otra	3.2	1.8	2.0	1.8
Numero con hijos/hijastros	22,245	13,889	4,630	18,519
Pareja entrevistado(a)				
Palmadas	5.5	10.2	5.4	9.0
Empujones	0.2	0.4	0.3	0.4
Reprimenda verbal	28.6	42.7	34.7	40.7
Prohibiendo algo que les gusta	27.0	38.3	24.9	35.0
Con golpes con objetos	12.3	18.0	16.1	17.6
Dejándolo(a)s encerrado(a)s	0.4	0.8	0.3	0.7
Ignorándolo(a)s	0.9	0.3	0.6	0.3
Poniéndoles trabajo no adecuado	0.1	0.1	0.1	0.1
Privaciones	0.2	0.6	0.3	0.6
Quitándoles el apoyo económico	0.3	0.2	0.3	0.2
Otra	2.4	2.1	2.2	2.1
Numero con hijos/hijastros	22,245	13,889	4,630	18,519
Otra persona				
Palmadas	0.3	0.1	0.0	0.1
Empujones	0.0	0.0	0.0	0.0
Reprimenda verbal	1.5	0.7	0.3	0.6
Prohibiendo algo que les gusta	0.9	0.5	0.1	0.4
Con golpes con objetos	0.4	0.2	0.0	0.2
Dejándolo(a)s encerrado(a)s	0.0	0.0	0.0	0.0
Ignorándolo(a)s	0.0	0.0	0.0	0.0
Poniéndoles trabajo no adecuado	0.0	0.0	0.0	0.0
Privaciones	0.0	0.0	0.0	0.0
Quitándoles el apoyo económico	0.0	0.0	0.0	0.0
Otra	0.1	0.1	0.0	0.0
Numero con hijos/hijastros	22,245	13,889	4,630	18,519

En la medición del 2015, también se preguntó a mujeres y hombres, de 13 a 49 años, con algún hijo o hija, hijastro o hijastra, o hijos e hijas adoptivos, en qué forma les castiga o ha castigado su pareja.

Nuevamente, son los golpes con objetos y las palmadas las formas de castigo que tienen los porcentajes más altos, así como las mujeres quienes los ejercen. El 12.3 por ciento de las mujeres y el 18 por ciento de los hombres manifestaron que sus parejas castigan o han castigado con golpes con objetos; el 5.5 por ciento de las mujeres y el 10.2 por ciento de los hombres, manifestaron que sus parejas lo hacen con palmadas. Con porcentajes similares, el 0.2 por ciento de las mujeres y el 0.4 por ciento de los hombres, sus parejas castigan o han castigado con empujones.

En cuanto a otras formas de castigo, el 27 por ciento de las mujeres entrevistadas manifestó que sus parejas castigan o han castigado a sus hijos e hijas prohibiéndoles algo que les gusta; mientras que, el 38.3 por ciento de los hombres entrevistados manifestaron que sus parejas les castigaban de esta forma. El 28.6 por ciento de las mujeres y el 42.7 por ciento de los hombres entrevistados, manifestaron que sus parejas utilizan la reprimenda verbal como forma de castigo. En porcentajes iguales y significativamente menores, tanto hombres como mujeres, manifestaron que sus parejas les ponen trabajo no adecuado a sus hijos e hijas como forma de castigo; en el 2.4 por ciento de las mujeres y el 2.1 por ciento de los hombres sus parejas utilizan otros tipos de castigo.

14.4. HISTORIAS PERSONALES DE VIOLENCIA

De acuerdo con Heise (1998) existen tres explicaciones de la relación entre las condiciones de la victimización en la infancia, y sus efectos en la configuración de los agresores en la vida adulta: en primer lugar, el aprendizaje de la violencia y su normalización; en segundo lugar, las cicatrices emocionales y los daños ocasionados en el desarrollo de niñas y niños; y en tercer lugar, la configuración de rasgos de personalidad específicos como los problemas de regulación de las emociones, miedo a la soledad y dependencia de las relaciones, entre otros. Lo anterior reviste importancia porque del análisis de las historias personales se puede tener una visión de la forma en que se produce y reproduce la violencia en las relaciones familiares y de pareja.

Es así como la Encuesta 2015 incorpora preguntas referentes al castigo ocurrido en la infancia tanto de la persona entrevistada como de su pareja, así como las historias de violencia en los padres de la persona entrevistada y de su pareja. También en este acápite, se incorpora lo referente a violencia ejercida por personas diferentes de la pareja.

14.4.1. Castigo en la Infancia

Se preguntó a mujeres y hombres en qué forma usualmente les castigaban sus padres o padrastros, en su infancia. Como lo muestran los Cuadros 14.11.1 y 14.11.2 en el caso de las mujeres, solo el 8.1 por ciento de ellas manifestó no haber sido castigada nunca por sus madres o padres. La violencia física como forma de castigo estuvo presente en el 62.7 por ciento de las mujeres quienes fueron golpeadas con objetos, en el 10.4 por ciento a quienes les dieron palmadas y en el 2.9 por ciento a quienes las empujaron.

Por su parte, el 4.7 por ciento de los hombres manifestó que nunca fue castigado por sus padres (3.4 puntos porcentuales menos que las mujeres). La violencia física con objetos como forma de castigo está presente en los hombres en una mayor proporción de lo que lo está en las mujeres (más de 10 puntos porcentuales por encima): el 73.6 por ciento de los hombres fueron golpeados con objetos por parte de sus padres, al 8.3 por ciento les dieron palmadas (2 puntos porcentuales menos que las mujeres) y al 1.8 por ciento los empujaron.

Tanto las mujeres como los hombres que manifestaron haber sufrido golpes con objetos como forma de castigo, se concentran en mayores porcentajes en los rangos de edad de 40 a 44 años, y en menores proporciones en los rangos de 15 a 19 años. Las regiones que presentaron los porcentajes más altos de golpes con objetos como forma de castigo para las mujeres fueron: Orinoquía y Amazonía (71.7%), Pacífica (69.9%) y Central (69.3%); y para los hombres: Pacífica (80%), Central (79%) y Orinoquía y Amazonía (78.1%).

La palmada, como forma de castigo, se presenta en mayor proporción en las mujeres y hombres de la zona urbana, de la región de Bogotá y en quienes tienen el nivel de educación superior; para las mujeres, en quienes se ubican en el quintil de riqueza más alta, y en el caso de los hombres, en quienes se ubican en el quintil de riqueza medio.

Por su parte, otras formas de castigo no físicas por parte de los padres estuvieron presentes en: el 44.4 por ciento de las mujeres quienes recibieron reprimenda verbal; en el 30.5 por ciento a quienes sus padres les prohibieron algo que le gustaba; en el 3.3 por ciento quienes fueron encerradas; en el 1.7 por ciento a quienes sus padres les pusieron trabajo no adecuado; y en el 1.5 por ciento quienes fueron ignoradas.

Casi en la misma proporción que en las mujeres, la reprimenda verbal como forma de castigo estuvo presente en el 42.3 por

ciento de los hombres; el 29.9 por ciento de ellos manifestó que sus padres le prohibieron algo que le gusta; y el 3.8 por ciento que fueron encerrados. Igualmente, en porcentajes similares al de las mujeres, al 2 por ciento de los hombres, sus padres, le pusieron trabajo no adecuado y el 1.1 por ciento fue ignorado.

Cuadro 14.11.1 Castigo en la infancia: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que fueron castigadas por sus padres, por tipo de castigo que han sufrido, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tipo de castigo												
	Palmadas	Empujones	Reprimenda verbal	Prohibiéndole algo que le gusta(ba)	Golpes con objetos	Dejándola encerrada	Ignorándola	Poniéndole trabajo no adecuado	Privaciones	Quitándole el apoyo económico	Otra	No la castigan (castigaban)	Numero de mujeres
Grupo de edad													
13-14	(5.7)	(0.0)	(46.8)	(59.9)	(59.7)	(3.7)	(7.8)	(9.3)	(0.0)	(0.0)	(0.0)	(5.7)	20
15-19	10.9	2.3	45.1	47.3	47.3	5.2	1.6	1.0	1.3	0.5	2.2	7.4	989
20-24	11.0	3.1	43.5	38.5	56.5	4.2	1.2	1.4	1.3	0.5	4.1	7.9	3,152
25-29	9.5	2.2	45.1	37.9	58.2	3.7	1.5	1.3	0.9	0.3	4.0	6.8	4,255
30-34	10.3	3.2	43.6	31.8	63.3	2.3	1.0	1.1	0.9	0.4	3.3	8.3	4,269
35-39	10.4	3.2	44.5	26.0	66.6	2.8	1.5	2.0	1.2	0.7	3.8	8.5	4,070
40-44	10.2	3.0	44.2	22.6	68.6	2.6	1.5	2.3	1.9	0.4	5.3	8.5	3,856
45-49	11.0	3.2	45.1	22.3	66.1	4.0	2.4	2.2	1.5	0.3	5.7	9.0	3,909
Zona													
Urbana	11.1	3.1	45.3	32.7	62.3	3.6	1.7	1.5	1.4	0.4	4.2	7.5	19,080
Rural	7.8	2.3	41.0	22.5	64.0	2.1	0.9	2.3	0.9	0.3	4.4	10.2	5,439
Región													
Atlántica	7.3	1.3	46.1	37.3	46.3	3.7	0.3	0.9	1.6	0.2	2.3	12.1	5,438
Oriental	11.0	2.1	46.1	24.9	66.4	1.7	1.0	2.3	1.1	0.3	5.2	7.2	4,177
Bogotá	13.3	4.6	52.7	29.9	62.5	3.7	3.1	1.8	1.5	0.6	6.3	7.8	4,145
Central	10.9	2.6	34.7	28.6	69.3	3.6	2.4	2.1	1.4	0.7	3.5	6.7	5,879
Pacífica	10.7	5.1	46.4	31.7	69.9	3.7	1.0	0.9	0.7	0.2	5.0	6.5	4,254
Orinoquía y Amazonía	6.5	1.0	39.6	21.1	71.7	2.3	1.0	4.3	0.7	0.4	4.3	7.8	625
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	7.0	1.2	56.7	34.6	46.4	1.8	0.3	0.9	1.2	0.2	2.0	10.3	1,531
Barranquilla A. M.	12.2	1.5	47.8	50.2	42.9	5.8	0.2	1.3	2.2	0.0	2.6	8.7	980
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.9	1.9	44.4	45.6	43.2	4.9	0.3	0.2	1.9	0.3	2.4	11.2	956
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	4.0	1.1	34.9	27.2	49.6	3.6	0.2	1.2	1.4	0.2	2.7	16.2	1,498
Santanderes	8.3	1.4	47.4	26.5	65.5	1.6	0.4	2.1	0.8	0.0	2.8	6.1	1,587
Boyacá, Cundinamarca, Meta	13.1	2.7	45.2	24.2	67.6	1.7	1.3	2.3	1.2	0.5	6.7	7.4	2,240
Bogotá	12.5	4.5	53.5	31.1	61.2	3.7	2.3	1.6	1.3	0.6	5.8	8.0	3,765
Medellín A.M.	12.9	2.7	34.3	33.4	69.0	5.4	5.0	2.0	2.7	1.3	2.4	6.0	1,844
Antioquia sin Medellín	12.0	2.7	28.0	24.3	68.2	2.8	2.5	2.8	0.9	0.6	3.5	7.5	979
Caldas, Risaralda, Quindío	9.9	2.7	36.8	31.1	71.8	3.1	1.1	1.4	0.6	0.9	3.5	5.8	1,068
Tolima, Huila, Caquetá	8.6	2.0	39.0	25.5	67.6	2.1	0.4	2.2	0.8	0.3	4.8	8.1	1,376
Cali A.M.	14.7	7.1	55.1	38.8	69.9	6.2	0.9	0.3	0.8	0.0	3.2	5.1	1,420
Valle sin Cali ni Litoral	10.7	5.1	47.0	38.3	62.8	3.5	1.4	1.2	0.7	0.0	5.1	6.5	680
Cauca y Nariño sin Litoral	7.9	3.0	35.9	20.6	71.5	2.3	0.8	1.1	0.6	0.4	4.5	10.3	1,156
Litoral Pacífico	8.8	5.0	43.2	31.5	72.6	1.9	0.8	1.3	1.3	0.2	9.4	4.1	649
Orinoquía y Amazonía	6.6	1.0	38.7	21.0	71.7	2.3	1.1	4.4	0.7	0.4	4.0	8.0	569
Educación													
Sin educación	3.6	1.3	41.4	11.8	57.8	3.6	0.9	3.6	2.1	0.0	7.3	16.1	452
Primaria	9.2	3.0	42.2	19.0	67.8	2.2	1.1	2.9	1.6	0.2	5.2	9.8	5,061
Secundaria	10.1	3.6	44.4	32.1	63.7	3.8	1.5	1.6	1.4	0.4	3.9	7.6	11,276
Superior	12.0	2.1	46.0	36.7	58.2	3.3	1.9	0.9	0.9	0.6	3.9	7.3	7,730
Quintil de riqueza													
Más bajo	7.3	2.1	40.8	22.1	62.2	2.1	0.6	2.1	0.9	0.2	4.5	11.0	4,672
Bajo	9.0	3.6	43.2	32.0	63.2	3.5	1.5	2.2	1.6	0.6	4.2	7.8	5,238
Medio	10.7	3.4	44.1	32.4	62.9	3.8	1.5	1.6	1.6	0.1	4.9	7.5	5,320
Alto	11.7	2.5	47.5	31.3	63.5	3.0	2.2	1.3	1.4	0.4	3.8	7.5	4,847
Más alto	13.5	3.1	46.4	34.2	61.7	4.1	1.9	1.1	0.7	0.8	3.8	7.1	4,442
Total	**10.4**	**2.9**	**44.4**	**30.5**	**62.7**	**3.3**	**1.5**	**1.7**	**1.3**	**0.4**	**4.3**	**8.1**	**24,519**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25 casos sin ponderar.

Cuadro 14.11.2 Castigo en la infancia: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que fueron castigados por sus padres, por tipo de castigo que han sufrido, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tipo de castigo												
	Palmadas	Empujones	Reprimenda verbal	Prohibiéndole algo que le gusta(ba)	Golpes con objetos	Dejándolo ence rrado	Ignorándolo	Poniéndole trabajo no adecuado	Privaciones	Quitándole el apoyo económico	Otra	No lo castigan (castigaban)	Numero de hombres
Grupo de edad													
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	8.4	0.0	39.1	47.9	58.9	5.7	0.4	2.8	2.8	0.6	0.4	6.1	186
20-24	7.7	1.4	45.6	40.6	65.8	6.0	1.8	1.7	2.4	0.9	2.2	5.3	1,525
25-29	9.5	1.7	42.0	37.1	66.8	4.9	1.1	1.9	2.5	1.5	2.5	4.7	2,733
30-34	9.5	1.9	46.5	33.0	71.9	3.9	0.7	1.6	1.8	0.3	1.5	4.6	2,964
35-39	7.5	1.6	42.1	26.6	77.4	4.0	1.0	1.6	1.7	0.5	2.6	5.1	2,996
40-44	7.7	2.4	38.0	22.7	80.4	2.4	0.9	2.7	1.4	0.5	2.0	3.5	2,762
45-49	7.6	1.9	41.1	23.3	76.5	2.7	1.5	2.6	2.5	0.4	2.7	5.5	2,842
Zona													
Urbana	8.7	2.0	42.8	33.0	74.1	4.5	1.2	1.5	2.2	0.7	2.3	3.9	12,108
Rural	7.0	1.4	40.7	20.3	71.9	1.9	0.9	3.7	1.4	0.7	2.0	7.3	3,900
Región													
Atlántica	6.1	1.2	45.4	32.4	59.1	4.8	0.3	1.7	3.3	0.2	1.5	8.1	3,487
Oriental	9.1	1.0	40.0	25.3	74.6	1.9	0.7	3.1	1.1	0.7	2.6	3.6	2,785
Bogotá	11.4	2.3	46.2	33.0	76.4	4.2	1.6	1.3	2.7	0.5	3.8	3.9	2,699
Central	7.7	1.9	32.9	27.1	79.0	4.3	2.0	2.4	1.7	1.4	1.4	4.3	3,764
Pacífica	8.8	3.2	51.1	33.9	80.0	3.8	1.0	1.2	1.2	0.4	2.3	3.4	2,840
Orinoquía y Amazonía	2.7	0.4	32.7	16.3	78.1	2.1	0.6	5.6	1.3	0.3	2.4	2.8	433
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	7.0	1.7	54.6	26.9	57.8	4.0	0.3	1.5	2.3	0.4	1.0	6.7	1,067
Barranquilla A. M.	10.2	1.8	48.1	45.6	59.8	8.3	0.2	0.6	3.5	0.0	2.1	3.7	675
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.2	0.9	45.1	39.7	55.2	6.7	0.4	2.0	7.4	0.2	1.5	8.2	666
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	3.9	0.4	34.7	25.2	62.4	2.2	0.1	2.3	1.6	0.0	1.6	12.3	1,080
Santanderes	3.8	0.8	39.2	22.7	78.2	2.4	0.3	1.4	1.1	0.7	0.9	3.6	1,135
Boyacá, Cundinamarca, Meta	12.7	1.1	40.5	27.1	72.1	1.6	0.9	4.2	1.2	0.8	3.8	3.6	1,651
Bogotá	11.4	2.3	46.2	33.0	76.4	4.2	1.6	1.3	2.7	0.5	3.8	3.9	2,699
Medellín A.M.	9.5	1.9	30.9	37.1	78.2	8.1	3.5	2.2	2.8	2.1	0.6	2.7	1,289
Antioquia sin Medellín	5.6	0.8	24.0	15.1	78.8	1.9	3.2	3.4	2.1	2.0	1.4	6.5	705
Caldas, Risaralda, Quindío	9.7	3.1	35.6	26.0	82.1	2.1	0.7	0.6	1.1	0.3	1.7	2.8	790
Tolima, Huila, Caquetá	5.4	1.6	39.7	23.6	77.7	3.0	0.1	3.3	0.6	0.8	2.4	6.1	981
Cali A.M.	8.4	3.0	64.5	44.7	78.6	4.9	1.2	0.7	1.0	0.1	1.6	2.0	986
Valle sin Cali ni Litoral	11.3	3.7	49.7	38.7	78.4	5.9	1.0	0.0	1.6	0.7	3.1	3.9	495
Cauca y Nariño sin Litoral	8.8	4.1	41.2	21.0	83.4	2.5	0.5	2.0	0.8	0.4	3.2	4.1	895
Litoral Pacífico	7.1	1.2	42.9	31.0	78.0	2.0	1.6	2.1	2.0	1.0	1.4	4.1	464
Orinoquía y Amazonía	2.7	0.4	32.7	16.3	78.1	2.1	0.6	5.6	1.3	0.3	2.4	2.8	433
Educación													
Sin educación	4.9	2.2	37.8	12.3	64.6	1.8	1.5	4.6	1.5	0.7	3.6	14.3	413
Primaria	6.5	1.8	39.6	18.8	75.4	2.8	0.8	2.9	1.3	0.4	2.5	6.4	3,903
Secundaria	8.5	1.6	42.2	31.9	73.0	4.5	1.2	2.1	2.4	0.9	2.1	4.2	7,400
Superior	9.9	2.3	45.4	38.2	73.9	3.8	1.2	0.8	2.0	0.4	2.1	3.3	4,293
Quintil de riqueza													
Más bajo	6.7	1.4	40.9	18.9	70.8	1.8	0.8	4.0	1.5	0.7	2.0	8.1	3,367
Bajo	7.6	1.3	42.5	28.9	73.0	4.3	1.0	2.2	2.0	0.5	2.4	4.3	3,405
Medio	10.3	2.6	42.8	31.6	74.3	4.8	1.2	1.4	2.4	0.8	2.4	4.0	3,384
Alto	9.5	2.2	42.0	36.0	71.8	4.4	1.3	1.0	1.8	0.7	2.7	4.2	3,122
Más alto	7.4	1.6	43.5	35.6	79.1	4.0	1.2	1.5	2.5	0.5	1.6	2.7	2,732
Total 13-49	**8.3**	**1.8**	**42.3**	**29.9**	**73.6**	**3.8**	**1.1**	**2.0**	**2.0**	**0.7**	**2.2**	**4.7**	**16,009**
Total 50-59	**8.6**	**2.9**	**41.4**	**17.4**	**77.6**	**2.4**	**1.9**	**2.8**	**2.6**	**0.4**	**3.8**	**5.9**	**4,847**
Total 13-59	**8.4**	**2.1**	**42.1**	**27.0**	**74.5**	**3.5**	**1.3**	**2.2**	**2.2**	**0.6**	**2.6**	**5.0**	**20,855**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

14.4.2. Castigo en la infancia a la pareja

La encuesta indagó a mujeres y hombres de 15 a 49 años, alguna vez unidos, si sabían si su pareja fue maltratada en su infancia por parte de sus madres o padres, o padrastros. En el cuadro 14.12 se presentan estos resultados. El 30.8 por ciento de mujeres y el 24.9 por ciento de hombres manifestaron que sus parejas fueron maltratadas en su infancia por parte de sus padres o padrastros.

El 32.7 por ciento de las mujeres cuyas parejas fueron maltratadas en la infancia se encuentran en el rango de edad de 40 a 44 años. Para el caso de los hombres, el mayor porcentaje, 29.5 por ciento, se ubica en el rango de edad de 15 a 19 años.

Tanto para mujeres como para hombres, el porcentaje de violencia en la infancia hacia su pareja fue más alto en la zona urbana (31.3% y 26% respectivamente) que en la zona rural (28.7% y 21.5% respectivamente); y las regiones de Orinoquía y Amazonía (37.5% y 28.6% respectivamente) y Oriental (37.2% y 29.6% respectivamente) fueron las que presentaron los mayores porcentajes.

En el quintil de riqueza medio se concentra el porcentaje de mujeres (32.7%), y en el quintil de riqueza bajo se concentra el porcentaje de hombres (27.8%) cuya pareja fue maltratada en su infancia por sus padres o padrastros.

14.4.3. Historias personales de violencia del padre hacia la madre

La medición del 2015 incorporó preguntas frente a las historias personales de violencia tanto en los padres de las víctimas como en los de las parejas. Se indagó a hombres y mujeres, de 13 a 49 años alguna vez unidos, si su padre golpeaba a su madre. Fueron las mujeres, quienes en mayor porcentaje que los hombres, manifestaron que su padre golpeaba a su madre. En efecto, como lo muestra el Cuadro 14.13, el 35.4 por ciento del total de las mujeres, y el 29.2 por ciento de los hombres, manifestaron que su padre golpeaba a su madre.

Del total de la población, las mujeres de 35 a 39 años y los hombres de 40 a 44 años fueron quienes en mayor porcentaje manifestaron que su padre golpeaba a su madre (37.2% y31.8% respectivamente). Así mismo, el porcentaje de mujeres y hombres cuyo padre golpeaba a su madre es más alto en las zonas urbanas que en las rurales; y frente al nivel educativo, los mayores porcentajes en mujeres se concentran en quienes alcanzaron la secundaria y en hombres en quienes alcanzaron la educación primaria (37.9% y 30.2% respectivamente).

Las regiones que presentaron los mayores porcentajes tanto para mujeres como para los hombres fueron: Orinoquía y Amazonía, (43.7% y 38.8% respectivamente), Bogotá (43.6% y 35.8% respectivamente) y Oriental (40.4% y 32.8% respectivamente).

14.4.4. Historias personales de violencia del padre hacia la madre de la pareja

La Encuesta del 2015 también estimó la violencia en los padres de las parejas. Se indagó a mujeres y hombres, alguna vez unidos, si sabían si el padre de su pareja golpeaba a la madre. El porcentaje de mujeres que sabían que el padre de su pareja golpeaba a la madre es mayor que el de hombres: 25.1 por ciento, frente al 18.1 por ciento respectivamente.

Las mujeres de 35 a 39 años y los hombres de 15 a 19 años fueron quienes en mayor porcentaje manifestaron que sabían que el padre de su pareja golpeaba a la madre (28.2% y 20.4% respectivamente). El porcentaje de mujeres y hombres que sabían que el padre de su pareja golpeaba a la madre es mayor en las zonas urbanas que en las rurales. En cuanto al nivel educativo, los mayores porcentajes en mujeres se concentran en quienes alcanzaron la secundaria (26.9%) y en hombres en quienes alcanzaron la educación superior (19.6%). El mayor porcentaje tanto de mujeres como de hombres que sabían que el padre de su pareja golpeaba a la madre se encuentra en el quintil de riqueza alto (28.4% y 20.6%). Las regiones que presentaron los mayores porcentajes tanto para mujeres como para los hombres fueron Orinoquía y Amazonía (32% y 24.4% respectivamente) y Oriental (30.3% y 21.7% respectivamente).

Cuadro 14.12 Historias personales de violencia de la pareja

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 y de hombres de 13 a 49 años cuyas parejas fueron maltratadas(os) en su infancia por parte de sus padres o padrastros que fueron castigadas(os) por su padres, por tipo de castigo que han sufrido, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES				Número de mujeres	HOMBRES				Número de hombres
	Si	No	No sabe	Total		Si	No	No sabe	Total	
Grupo de edad										
13-14	(22.1)	(60.2)	(17.8)	(100.0)	20	*	*	*	*	0
15-19	27.0	57.0	16.0	100.0	989	29.5	48.5	22.0	100.0	186
20-24	31.3	55.7	13.0	100.0	3,152	26.2	54.9	18.9	100.0	1,525
25-29	27.7	58.1	14.3	100.0	4,255	26.8	57.8	15.4	100.0	2,733
30-34	30.9	59.2	9.9	100.0	4,269	24.0	61.2	14.9	100.0	2,964
35-39	31.0	58.2	10.9	100.0	4,070	24.0	61.9	14.1	100.0	2,996
40-44	32.7	53.7	13.6	100.0	3,856	23.4	62.1	14.5	100.0	2,762
45-49	32.4	55.4	12.3	100.0	3,909	25.5	59.9	14.6	100.0	2,842
Zona										
Urbana	31.3	57.7	11.0	100.0	19,080	26.0	60.6	13.4	100.0	12,108
Rural	28.7	53.8	17.5	100.0	5,439	21.5	57.7	20.8	100.0	3,900
Región										
Atlántica	22.4	64.3	13.2	100.0	5,438	18.2	66.2	15.6	100.0	3,487
Oriental	37.2	51.3	11.5	100.0	4,177	29.6	55.8	14.6	100.0	2,785
Bogotá	33.1	56.8	10.1	100.0	4,145	26.4	62.3	11.3	100.0	2,699
Central	31.7	56.5	11.8	100.0	5,879	26.8	57.9	15.3	100.0	3,764
Pacífica	30.4	54.2	15.3	100.0	4,254	24.1	57.6	18.3	100.0	2,840
Orinoquía y Amazonía	37.5	49.1	13.3	100.0	625	28.6	54.4	17.0	100.0	433
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	20.5	68.2	11.3	100.0	1,531	17.3	68.9	13.8	100.0	1,067
Barranquilla A. M.	25.8	64.0	10.2	100.0	980	21.5	67.5	11.0	100.0	675
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	22.0	64.0	14.0	100.0	956	18.6	63.8	17.6	100.0	666
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	22.0	62.4	15.6	100.0	1,498	16.6	64.3	19.1	100.0	1,080
Santanderes	35.2	53.5	11.3	100.0	1,587	27.5	59.8	12.7	100.0	1,135
Boyacá, Cundinamarca, Meta	38.6	49.6	11.7	100.0	2,240	31.0	53.0	16.0	100.0	1,651
Bogotá	32.3	57.2	10.5	100.0	3,765	26.4	62.3	11.3	100.0	2,699
Medellín A.M.	31.4	58.4	10.2	100.0	1,844	29.4	58.0	12.6	100.0	1,289
Antioquia sin Medellín	28.1	58.2	13.6	100.0	979	20.6	65.4	14.1	100.0	705
Caldas, Risaralda, Quindío	31.7	56.3	12.1	100.0	1,068	29.1	56.1	14.8	100.0	790
Tolima, Huila, Caquetá	33.8	53.4	12.8	100.0	1,376	26.0	53.8	20.2	100.0	981
Cali A.M.	33.7	55.6	10.7	100.0	1,420	28.1	61.7	10.2	100.0	986
Valle sin Cali ni Litoral	30.6	55.5	13.9	100.0	680	20.6	55.6	23.8	100.0	495
Cauca y Nariño sin Litoral	32.2	52.3	15.5	100.0	1,156	24.3	54.9	20.8	100.0	895
Litoral Pacífico	21.3	54.1	24.6	100.0	649	19.0	56.1	24.9	100.0	464
Orinoquía y Amazonía	38.5	48.9	12.6	100.0	569	28.6	54.4	17.0	100.0	433
Educación										
Sin educación	18.7	55.6	25.7	100.0	452	13.9	62.0	24.1	100.0	413
Primaria	29.1	53.1	17.8	100.0	5,061	22.7	56.1	21.2	100.0	3,903
Secundaria	31.5	56.3	12.2	100.0	11,276	25.7	59.5	14.8	100.0	7,400
Superior	31.5	60.1	8.5	100.0	7,730	26.6	63.8	9.5	100.0	4,293
Quintil de riqueza										
Más bajo	27.1	53.5	19.4	100.0	4,672	20.2	58.4	21.4	100.0	3,367
Bajo	31.6	54.4	14.0	100.0	5,238	27.8	54.5	17.7	100.0	3,405
Medio	32.7	55.2	12.1	100.0	5,320	26.4	58.7	14.9	100.0	3,384
Alto	32.0	59.8	8.1	100.0	4,847	26.7	62.3	11.1	100.0	3,122
Más alto	29.8	61.8	8.3	100.0	4,442	23.3	67.4	9.3	100.0	2,732
Total 13-49	**30.8**	**56.8**	**12.4**	**100.0**	**24,519**	**24.9**	**59.9**	**15.2**	**100.0**	**16,009**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**22.2**	**63.1**	**14.7**	**100.0**	**4,847**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**24.3**	**60.7**	**15.1**	**100.0**	**20,855**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
na = No aplica.

Cuadro 14.13 Historia personales de violencia en los padres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años cuyo padre golpeaba a la madre, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Porcentaje cuyo padre golpeaba a la madre	Número de mujeres	Porcentaje cuyo padre golpeaba a la madre	Número de hombres
Grupo de edad				
13-14	(24.0)	20	*	0
15-19	36.3	989	29.7	186
20-24	34.6	3,152	26.6	1,525
25-29	33.8	4,255	27.9	2,733
30-34	33.6	4,269	29.3	2,964
35-39	37.2	4,070	30.8	2,996
40-44	37.1	3,856	31.8	2,762
45-49	35.8	3,909	27.2	2,842
Zona				
Urbana	36.3	19,080	30.1	12,108
Rural	32.0	5,439	26.3	3,900
Región				
Atlántica	24.3	5,438	20.7	3,487
Oriental	40.4	4,177	32.8	2,785
Bogotá	43.6	4,145	35.8	2,699
Central	34.1	5,879	28.3	3,764
Pacífica	37.2	4,254	29.4	2,840
Orinoquía y Amazonía	43.7	625	38.8	433
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	22.4	1,531	20.5	1,067
Barranquilla A. M.	24.2	980	26.5	675
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	26.9	956	19.8	666
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	25.1	1,498	17.7	1,080
Santanderes	36.8	1,587	29.9	1,135
Boyacá, Cundinamarca, Meta	42.7	2,240	34.8	1,651
Bogotá	43.4	3,765	35.8	2,699
Medellín A.M.	36.7	1,844	27.6	1,289
Antioquia sin Medellín	28.6	979	24.0	705
Caldas, Risaralda, Quindío	31.1	1,068	29.5	790
Tolima, Huila, Caquetá	36.6	1,376	31.4	981
Cali A.M.	43.5	1,420	30.9	986
Valle sin Cali ni Litoral	34.4	680	24.4	495
Cauca y Nariño sin Litoral	35.7	1,156	32.5	895
Litoral Pacífico	28.7	649	25.8	464
Orinoquía y Amazonía	43.7	569	38.8	433
Educación				
Sin educación	27.0	452	28.0	413
Primaria	34.5	5,061	30.2	3,903
Secundaria	37.9	11,276	29.8	7,400
Superior	32.7	7,730	27.3	4,293
Quintil de riqueza				
Más bajo	30.6	4,672	25.1	3,367
Bajo	36.9	5,238	30.8	3,405
Medio	35.6	5,320	30.2	3,384
Alto	36.7	4,847	30.7	3,122
Más alto	36.7	4,442	29.0	2,732
Total 13-49	**35.4**	**24,519**	**29.2**	**16,009**
Total 50-59	**na**	**na**	**27.4**	**4,847**
Total 13-59	**na**	**na**	**28.8**	**20,855**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
na = no aplica.

Cuadro 14.14 Historias personales de violencia de la pareja

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 y de hombres de 13 a 49 años que saben que el padre de la pareja golpeaba a la madre, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES					Número de mujeres	HOMBRES				Número de hombres
	Si	No	Nunca ha estado unida	No sabe	Total		Si	No	No sabe	Total	
Grupo de edad											
13-14	(30.3)	(57.9)	(0.0)	(11.8)	(100.0)	20	*	*	*	*	0
15-19	23.0	53.7	0.0	23.3	100.0	989	20.4	42.7	36.9	100.0	186
20-24	27.7	50.0	0.0	22.3	100.0	3,152	17.5	50.2	32.3	100.0	1,525
25-29	24.5	52.3	0.0	23.2	100.0	4,255	17.0	54.9	28.0	100.0	2,733
30-34	23.8	55.3	0.0	20.9	100.0	4,269	19.9	56.6	23.4	100.0	2,964
35-39	28.2	53.4	0.0	18.5	100.0	4,070	18.6	55.3	26.0	100.0	2,996
40-44	23.2	53.7	0.0	23.1	100.0	3,856	18.4	57.0	24.5	100.0	2,762
45-49	24.1	53.2	0.0	22.6	100.0	3,909	16.6	59.4	24.0	100.0	2,842
Zona											
Urbana	26.1	53.2	0.0	20.7	100.0	19,080	18.9	56.3	24.8	100.0	12,108
Rural	21.6	52.7	0.0	25.7	100.0	5,439	15.7	54.5	29.8	100.0	3,900
Región											
Atlántica	17.4	62.0	0.0	20.6	100.0	5,438	12.0	64.3	23.7	100.0	3,487
Oriental	30.3	47.4	0.0	22.3	100.0	4,177	21.7	47.7	30.6	100.0	2,785
Bogotá	29.7	51.5	0.0	18.8	100.0	4,145	20.5	58.3	21.2	100.0	2,699
Central	24.3	53.6	0.0	22.1	100.0	5,879	19.0	54.8	26.2	100.0	3,764
Pacífica	25.2	49.4	0.0	25.4	100.0	4,254	17.8	53.8	28.4	100.0	2,840
Orinoquía y Amazonía	32.0	46.1	0.0	21.9	100.0	625	24.4	48.4	27.2	100.0	433
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	16.6	65.2	0.0	18.3	100.0	1,531	13.0	67.2	19.8	100.0	1,067
Barranquilla A. M.	21.0	61.7	0.0	17.3	100.0	980	11.3	66.8	21.9	100.0	675
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	17.9	60.9	0.0	21.2	100.0	956	12.4	62.1	25.5	100.0	666
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	16.4	60.3	0.0	23.4	100.0	1,498	11.1	61.3	27.6	100.0	1,080
Santanderes	28.2	48.3	0.0	23.6	100.0	1,587	18.8	52.4	28.7	100.0	1,135
Boyacá, Cundinamarca, Meta	31.7	47.0	0.0	21.4	100.0	2,240	23.6	44.5	31.9	100.0	1,651
Bogotá	28.3	52.6	0.0	19.0	100.0	3,765	20.5	58.3	21.2	100.0	2,699
Medellín A.M.	26.8	53.5	0.0	19.6	100.0	1,844	21.1	55.6	23.3	100.0	1,289
Antioquia sin Medellín	17.1	60.5	0.0	22.4	100.0	979	14.8	61.1	24.1	100.0	705
Caldas, Risaralda, Quindío	24.9	53.4	0.0	21.7	100.0	1,068	18.2	58.3	23.5	100.0	790
Tolima, Huila, Caquetá	26.7	46.8	0.0	26.5	100.0	1,376	19.8	46.5	33.7	100.0	981
Cali A.M.	28.5	46.6	0.0	24.9	100.0	1,420	21.9	52.7	25.4	100.0	986
Valle sin Cali ni Litoral	24.1	50.6	0.0	25.3	100.0	680	14.3	54.0	31.7	100.0	495
Cauca y Nariño sin Litoral	25.9	51.4	0.0	22.7	100.0	1,156	18.1	53.4	28.5	100.0	895
Litoral Pacífico	19.0	52.9	0.0	28.1	100.0	649	12.1	56.7	31.2	100.0	464
Orinoquía y Amazonía	32.3	45.9	0.0	21.8	100.0	569	24.4	48.4	27.2	100.0	433
Educación											
Sin educación	16.7	54.0	0.0	29.3	100.0	452	9.4	60.5	30.1	100.0	413
Primaria	22.3	51.4	0.0	26.3	100.0	5,061	17.5	52.5	30.1	100.0	3,903
Secundaria	26.9	51.7	0.0	21.5	100.0	11,276	18.1	54.8	27.1	100.0	7,400
Superior	24.8	56.3	0.0	18.9	100.0	7,730	19.6	60.4	20.0	100.0	4,293
Quintil de riqueza											
Más bajo	20.4	52.6	0.0	27.0	100.0	4,672	14.6	55.5	29.9	100.0	3,367
Bajo	25.6	50.8	0.0	23.5	100.0	5,238	17.8	51.6	30.6	100.0	3,405
Medio	27.1	51.1	0.0	21.8	100.0	5,320	19.7	54.7	25.7	100.0	3,384
Alto	28.4	54.0	0.0	17.6	100.0	4,847	20.6	54.8	24.5	100.0	3,122
Más alto	23.3	57.9	0.0	18.8	100.0	4,442	18.0	64.3	17.6	100.0	2,732
Total 13-49	**25.1**	**53.1**	**0.0**	**21.8**	**100.0**	**24,519**	**18.1**	**55.9**	**26.0**	**100.0**	**16,009**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**16.1**	**60.9**	**23.0**	**100.0**	**4,847**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**17.6**	**57.1**	**25.3**	**100.0**	**20,855**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar

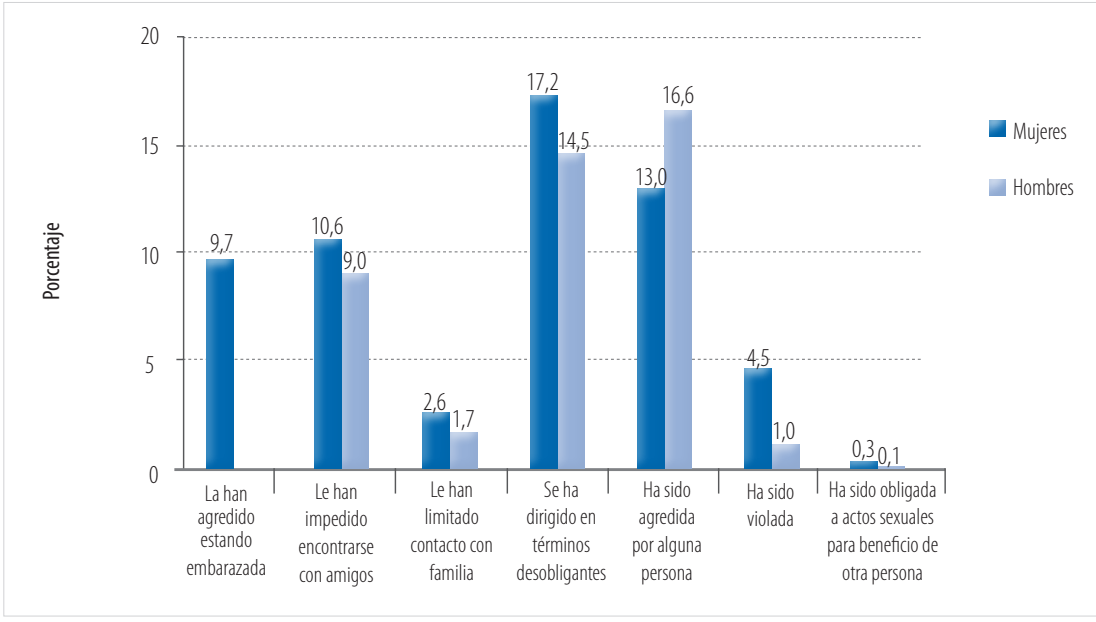
na = No aplica

14.5. VIOLENCIAS EN OTROS ÁMBITOS

14.5.1. Violencias ejercidas por otras personas diferentes a la pareja

La encuesta indagó a mujeres y hombres de 13 a 49 años, si alguna persona diferente a su pareja había ejercido algún tipo de violencia física, sexual o psicológica, y si a las mujeres alguna de las agresiones se había presentado estando embarazada. El Gráfico 14.6 y en el Cuadro 14.15 se presenta el comparativo entre hombres y mujeres que han sido víctimas de violencias por parte de personas diferentes a la pareja.

Gráfico 14.6 Mujeres y hombres de 15 a 49 años que han sido víctimas de violencia por parte de otras personas diferente a la pareja, Colombia 2015



14.5.1.1. Violencia física

En lo referente a violencia física, la encuesta indagó a mujeres y hombres si alguna persona diferente a la pareja les había golpeado, abofeteado o pateado o les hizo algo que les haya herido físicamente. El 13 por ciento del total de las mujeres respondió afirmativamente. De estas el 36.2 por ciento fueron agredidas por la madre o padre, el 24 por ciento por otra persona; el 19.3 por ciento fue otro pariente quien agredió y el 16.1 por ciento fue agredida por un exnovio. El 9.7 por ciento de las mujeres manifestó que fue agredida estando embarazada: de estos, en el 54.5 por ciento de los casos el agresor fue la expareja[6].

Por su parte, el 16.6 por ciento de los hombres manifestó haber sido agredido por alguna persona diferente a la pareja. De estos, en el 16.4 por ciento de los casos la agresión provino de los padres, en el 11.7 por ciento otra persona, en el 9.3 por ciento otro pariente y en el 5.6 por ciento un compañero (Cuadro 14.16).

[6] Según lo hallazgos del apartado anterior, el agresor fue la pareja en el 24.2 por ciento de los casos.

14.5.1.2. Violencia sexual

En lo referente a violencia sexual, se preguntó a mujeres y hombres si alguna persona diferente a su pareja, le había forzado a tener relaciones o actos sexuales y si alguna vez se le había obligado a tener relaciones o actos sexuales para obtener dinero o beneficios para otras personas. La violencia sexual es una forma de violencias de género que recae en mayores porcentajes en las mujeres. En efecto, el 4.5 por ciento de las mujeres manifestó que otra persona diferente a su pareja la había forzado a tener relaciones sexuales. Los agresores siguen siendo en los mayores porcentajes personas conocidas de las mujeres: en el 19.3 por ciento de los casos fueron las exparejas, en el 14.3 por ciento fue un pariente suyo, en el 14 por ciento de los casos un conocido, en el 11.6 por ciento fue el exnovio y, por último, en el 5.7 por ciento y en el 5.4 por ciento de los casos fueron el padrastro y el padre respectivamente.

En el 10.8 por ciento de los casos el agresor fue un desconocido, es decir alguien diferente a un miembro de la familia. Este

porcentaje disminuyó con respecto al 2010 (16%), en 2015 fue de 10.7 por ciento para las mujeres de 15 a 49 años.

Finalmente se estableció que al 0.3 por ciento de las mujeres las obligaron a tener relaciones o actos sexuales para obtener dinero o beneficios para otras personas (Cuadro 14.15); y que el 1.2 por ciento de los hombres manifestó haber sido víctima de relaciones sexuales forzadas.

14.5.1.3. Violencia psicológica

En cuanto a las preguntas sobre violencia psicológica, estas se aplicaron tanto a mujeres como a hombres y hacen referencia a la subvaloración o descalificación del otro u otra y a las acciones de control, tales como impedir encontrarse con amigos o amigas o limitar el contacto con la familia.

En lo relativo a la subvaloración o descalificación, se indagó a mujeres y hombres si alguna persona se había referido a ellas o ellos en términos desobligantes[7]. El 17.2 por ciento de mujeres y el 14.5 por ciento de hombres manifestaron que alguna persona diferente a la pareja se había dirigido a ellas y ellos en términos desobligantes. Los mayores porcentajes tanto en hombres como en mujeres correspondieron a la madre o el padre, pero en un porcentaje muy superior, estos se refieren en términos desobligantes a las mujeres (el 39.8% frente al 29.5% en el caso de los hombres).

Le siguen, para el caso de las mujeres, otropariente (25.3% y 20.2% en el caso de los hombres); y para los hombres, son los amigos y compañeros quienes, en segundo lugar, se dirigen en términos desobligantes hacia ellos (el 27.1% frente al 7.9% de las mujeres).

Por su parte, frente a las acciones de control, el 10.6 por ciento de las mujeres y el 9 por ciento los hombres manifestaron que otra persona diferente a la pareja les ha impedido encontrarse con amigos. El 62.4 por ciento de las mujeres y el 55.3 por ciento de los hombres refirieron que son la madre o el padre las personas que, en mayor porcentaje lo hacen. Le siguen, para el caso de las mujeres, el exnovio (14.3%), y para el caso de los hombres, la novia (15.1%). Con porcentajes similares para mujeres y hombres, lo hacen otras personas parientes (9.7% por ciento y 9.2% respectivamente).

Así mismo, el 2.6 por ciento y el 1.7 por ciento de mujeres y hombres respectivamente manifestaron que alguna persona (no la pareja) les ha limitado el contacto con la familia. Esta acción fue ejercida tanto en mujeres como en hombres también en mayor proporción por el padre o la madre, seguida por un exnovio/a y por otra persona pariente. El siguiente Cuadro presenta los porcentajes de mujeres y hombres que han sufrido violencia por parte de otras personas diferentes a la pareja.

Cuadro 14.15 Violencias de género ejercida por otras personas: Mujeres y Hombres
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencias de género, por tipo de violencia, según persona que la/lo ha agredido, Colombia2015

Tipo de violencia y agresor	MUJERES	HOMBRES		
	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)
Persona la ha agredido durante embarazo				
Madrasta/Padrastro	0.9	na	na	na
Pareja	24.2	na	na	na
Expareja	54.5	na	na	na
Hijo(a)/Hijastro(a)	0.1	na	na	na
Otra persona pariente de la pareja	2.6	na	na	na
Otro persona pariente suyo	6.2	na	na	na
Novio	0.7	na	na	na
Exnovio	4.7	na	na	na
Otro	5.7	na	na	na
Numero	*2,494*	*na*	*na*	*na*
Persona (no la pareja) que ha impedido encontrarse con amigos				
Madre/Padre	62.4	55.3	24.9	54.0
Madrastra/Padrastro	1.7	1.3	0.1	1.2
Hijo(a)/Hijastro(a)	0.4	0.2	10.3	0.7
Otra persona pariente de la pareja	1.0	0.8	0.0	0.8
Otra persona pariente suyo	9.7	9.2	13.7	9.4
Novio	6.7	15.1	6.8	14.8
Exnovio	14.3	12.2	10.1	12.1
Otro	10.5	6.5	34.6	7.7
Numero	*4,048*	*2,694*	*122*	*2,816*

[7]Los términos desobligantes hacen referencia a: "usted no sirve para nada", "usted no hace nada bien" o "usted es una bruta" en la encuesta dirigida a mujeres; "usted no sirve para nada", "usted nunca hace nada bien" y "usted es una nena" en la encuesta dirigida a hombres.

Cuadro 14.15 Violencias de género ejercida por otras personas: Mujeres y Hombres (continuación)

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencias de género, por tipo de violencia, según persona que la/lo ha agredido, Colombia2015

Tipo de violencia y agresor	MUJERES	HOMBRES		
	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)
Persona (no la pareja) que ha limitado contacto con familia				
Madre/Padre	28.4	32.6	14.5	30.5
Madrastra/Padrastro	1.6	2.5	0.0	2.2
Hijo(a)/Hijastro(a)	0.4	0.1	0.9	0.2
Otra persona pariente de la pareja	4.5	4.0	8.4	4.5
Otro persona pariente suyo	12.2	13.1	33.8	15.5
Novio	6.4	9.8	4.9	9.3
Exnovio	28.7	23.7	10.5	22.2
Otro	21.0	6.0	8.8	6.3
Numero	*1,005*	*515*	*66*	*581*
Persona (no la pareja) que se ha dirigido en términos desobligantes				
Madre/Padre	39.8	29.5	16.7	28.7
Madrastra/Padrastro	2.7	1.9	0.5	1.9
Hijo(a)/Hijastro(a)	1.0	0.2	1.8	0.3
Otra persona pariente de la pareja	4.7	3.5	5.0	3.6
Otro persona pariente suyo	25.3	20.2	25.4	20.5
Novio	1.3	3.1	1.1	3.0
Exnovio	7.5	4.9	3.6	4.9
Amigos y compañeros	7.9	27.1	13.9	26.3
Otro	19.1	9.6	13.6	9.9
Numero	*6,579*	*4,347*	*285*	*4,632*
Personas que la(lo) han agredido (no la pareja)				
Madre/Padre	36.2	16.4	9.7	15.8
Madrastra/Padrastro	2.3	1.1	0.1	1.0
Hijo(a)/Hijastro(a)	0.2	0.1	1.1	0.2
Otra persona pariente de la pareja	3.6	1.3	2.9	1.4
Otro persona pariente suyo	19.3	9.3	8.2	9.2
Novio	2.2	1.5	0.3	1.4
Exnovio	16.1	3.8	1.1	3.5
Compañeros	3.4	5.6	8.1	5.9
Desconocido	2.4	0.0	0.0	0.0
Otro	24.0	11.7	15.5	12.0
Numero	*4,967*	*4,980*	*507*	*5,487*
Persona que la(lo) violó				
Padre	5.4	0.9	0.0	0.8
Padrastro	5.7	0.0	0.0	0.0
Hermano	2.4	1.6	0.0	1.4
Expareja	19.3	3.7	1.3	3.4
Novio	2.8	4.8	0.0	4.0
Exnovio	11.6	11.4	0.0	9.6
Conocido	14.0	14.4	4.1	12.8
Vecino	6.3	10.6	5.2	9.8
Hombre pariente suyo	14.3	16.6	4.8	14.8
Hombre amigo	3.4	10.5	26.5	13.0
Profesor	0.2	0.5	0.0	0.4
Jefe	3.1	0.3	33.9	5.5
Desconocido	10.8	11.1	22.6	12.9
Otro	6.9	15.8	1.4	13.6
Numero	*1,325*	*222*	*40*	*262*
Persona que la(lo) obligó a actos sexuales				
Madre/Padre	21.0	0.0	0.0	0.0
Madrastra/Padrastro	0.6	0.0	0.0	0.0
Expareja	12.0	0.4	0.0	0.4
Otra persona pariente suyo	23.7	4.2	77.3	12.4
Novio(a)	4.1	1.1	0.0	0.9
Amiga(o)	14.8	53.6	22.7	50.2
Profesor(a)	0.0	8.1	0.0	7.2
Jefe(a)	0.0	8.5	0.0	7.6
Desconocido(a)	11.5	15.1	0.0	13.4
Otro	23.3	8.9	0.0	7.9
Numero	*100*	*37*	*5*	*41*

na = No aplica

14.5.1.4. Acoso sexual

Uno de los avances más significativos de la Ley 1257 de 2008 tiene que ver con el reconocimiento de las violencias contra las mujeres tanto en el ámbito público como en el privado, desde los diversos escenarios en los que se produce y desde sus múltiples manifestaciones, y cómo esta se enmarca en las relaciones desiguales de poder entre hombres y mujeres, las cuales han sido aceptadas por la sociedad.

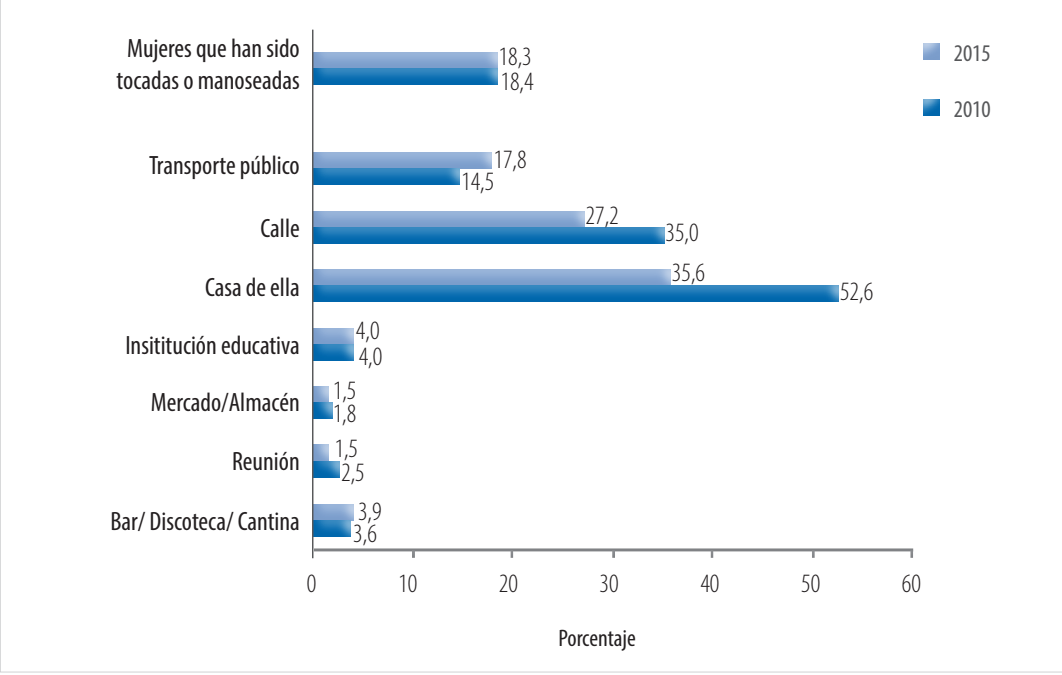
La Ley define y sanciona el acoso sexual como las acciones de "quien en beneficio suyo o de un tercero y valiéndose de su superioridad manifiesta o relaciones de autoridad o de poder, o de edad, sexo, posición laboral, social, familiar o económica, acose, persiga, hostigue o asedie física o verbalmente, con fines sexuales no consentidos a otra persona" (Ley 1257, 2008, art.29).

La encuesta indagó en hombres y mujeres de 13 a 49 años, si alguna vez les habían tocado o manoseado sin que lo quisieran y el lugar en el que esto sucedió. Igualmente, indagó si alguna vez se habían sentido incómodas o morboseadas en la calle.

Con respecto al 2010, el Gráfico 14.7 muestra que eventos como el manoseo en mujeres de 15 y 49 años, se mantuvieron porcentualmente en la medición del 2015. Por lugar de ocurrencia, disminuyeron los porcentajes de quienes fueron tocadas o manoseadas en la calle o en la casa de ellas y se incrementaron los porcentajes de las mujeres a quienes esto les ocurrió en el transporte público, en el bar o discoteca.

El Cuadro 14.16.1 muestra que el 17.9 por ciento de las mujeres de 13 a 49 años manifestó que las habían tocado o manoseado sin su consentimiento. En el 35.3 por ciento de los casos esto sucedió en la casa, en el 26.6 por ciento en la calle, en el 17.7 por ciento en el transporte público, en el 16.8 por ciento en otro lugar y en el 4.5 por ciento en la institución educativa. El evento ocurrió en un porcentaje mayor en la zona urbana que en la rural (19.4% y 12% respectivamente).

Gráfico 14.7 Mujeres de 15 a 49 años que han sido tocadas o manoseadas sin su consentimiento y lugar donde sucedió, Colombia 2010-2015



Para el 2015, los rangos de edad en los que se concentran las mujeres que revelaron haber sido tocadas o manoseadas están de 35 a 39 años (22.6%), seguido por las mujeres de 40 a 44 años (21%) y de 30 a 34 años (20.6%). Las mujeres que fueron tocadas o manoseadas en su casa se encuentran en mayores porcentajes en los rangos de edad de 40 a 44 años (40.9%) y de 45 a 49 años (41%); a las que les ocurrió en la calle se concentran en los rangos de edad de 35 a 39 años (31.3%) y de 30 a 34 años (29.9%).

Las mujeres con niveles de educación más altos (secundaria y superior) tienen los porcentajes más elevados (16.8% y 22% respectivamente) de las mujeres que han sido tocadas o manoseadas sin su consentimiento. Por su parte, las mujeres sin educación y primaria presentaron los mayores porcentajes de agresión en su casa (62.3% y 52.4% respectivamente). Así mismo, el mayor porcentaje de mujeres que han sido tocadas o manoseadas sin su consentimiento están en los quintiles de riqueza alto y más alto (21.2% y 22.4%); y en los quintiles de riqueza medio, bajo y más bajo se ubican las mujeres que fueron manoseadas sin su consentimiento en su casa (43%, 42.5% y 38.2% respectivamente).

Por región, el mayor porcentaje de mujeres que han sido tocadas o manoseadas sin su consentimiento se presentó en Bogotá (27.2%); lugar en donde el 35.1 por ciento manifestó que esto había ocurrido en el transporte público. Las mujeres tocadas o manoseadas en la calle se concentran en la región Oriental (30.8%). Las que fueron tocadas o manoseadas en su casa se encuentran en las regiones de Orinoquía y Amazonia (44.2%) y en la Central (42%). Finalmente, el mayor porcentaje de las mujeres tocadas o manoseadas en la institución educativa se concentran en la Orinoquía y Amazonía (9%).

En cuanto a los hombres, en un porcentaje inferior al de las mujeres, el 9.4 por ciento manifestó que los habían tocado o manoseado sin su consentimiento. A diferencia de las mujeres, como lo muestra el Cuadro 14.16.2, los hombres son agredidos en porcentajes mayores que ellas en el espacio público y en menor porcentaje que ellas en el espacio privado. En efecto, el 22.1 por ciento manifestó que el evento ocurrió en la calle, el 16.2 por ciento en el transporte público, el 15.8 por ciento en el bar, discoteca o cantina, el 15.6 en la casa y el 13.3 en la institución educativa. Al igual que en el caso de las mujeres, el evento ocurre en mayor porcentaje en la zona urbana que en la zona rural (10.4% y 6.3% respectivamente). Los hombres que manifestaron haber sido tocados o manoseados sin su consentimiento se concentran en los rangos de edad: de 25 a 29 años (11%) y de 30 a 34 años (12%).

También como en el caso de las mujeres, aunque en una magnitud inferior, por subregión, el mayor porcentaje de hombres que manifestaron haber sido tocados o manoseados sin su consentimiento son Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte (12.3%) y Litoral Pacífico (13%). Los hombres con educación superior (13.6%), y ubicados en los quintiles de riqueza alto y más alto (10.5% y 12.1%), presentan los porcentajes más altos de quienes han sido tocados o manoseados sin su consentimiento.

Cuadro 14.16.1 Tocamientos o manoseos sin consentimiento: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años, que han sido tocadas o manoseadas sin su consentimiento; y distribución porcentual de estas por lugar donde sucedió, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de mujeres que han sido tocadas o manoseadas	Número de mujeres	Lugar donde sucedió el tocamiento o manoseo									Número de mujeres que han sido tocadas o manoseadas
			Transporte público	Calle	Casa de ella	Institución educativa	Mercado o almacén	Reunión	Bar/ discoteca/ cantina	Trabajo	Otra	
Grupo de edad												
13-14	11.6	2,392	15.2	13.6	28.6	17.3	1.6	1.5	1.6	0.3	25.8	278
15-19	12.3	6,066	10.4	22.0	31.3	14.1	1.4	2.3	4.8	0.5	20.9	745
20-24	17.7	5,950	13.9	23.0	35.3	5.6	1.0	1.6	5.8	1.7	22.0	1,052
25-29	18.5	5,556	15.4	27.8	34.9	1.9	0.7	1.8	4.5	3.3	17.5	1,029
30-34	20.6	5,104	20.5	29.9	37.7	1.9	2.1	0.9	2.6	2.9	13.8	1,053
35-39	22.6	4,666	23.0	31.3	29.5	1.9	1.4	2.1	3.5	4.8	16.6	1,054
40-44	21.0	4,210	15.8	27.3	40.9	3.4	1.8	0.9	2.9	5.3	13.2	883
45-49	17.3	4,260	25.4	27.5	41.0	1.2	2.5	1.0	3.0	3.2	9.3	737
Zona												
Urbana	19.4	30,215	19.6	27.2	34.2	4.2	1.6	1.5	3.6	3.0	16.9	5,871
Rural	12.0	7,990	6.2	22.8	42.0	6.6	1.1	1.7	5.1	3.7	16.0	961
Región												
Atlántica	11.6	8,111	10.0	24.5	37.0	5.4	1.6	1.2	2.8	3.3	17.8	943
Oriental	18.0	6,553	13.0	30.8	36.2	3.6	1.7	0.9	3.5	3.0	13.7	1,178
Bogotá	27.2	6,576	35.1	24.4	27.5	2.7	1.3	0.9	1.8	1.7	16.6	1,790
Central	17.3	9,407	12.1	26.9	42.0	5.7	2.0	2.6	5.9	4.1	18.9	1,626
Pacífica	17.1	6,600	11.0	27.5	34.6	5.5	0.8	2.1	5.2	3.3	16.8	1,132
Orinoquía y Amazonía	17.1	958	8.3	24.5	44.2	9.0	1.4	0.4	4.1	4.9	13.2	163
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	9.9	2,257	4.7	30.3	47.2	4.1	0.8	1.2	2.6	3.0	8.2	223
Barranquilla A. M.	16.2	1,445	22.7	22.4	30.1	5.2	3.2	0.8	2.0	3.3	18.4	234
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	14.6	1,385	7.7	18.0	30.1	5.4	0.5	1.8	4.0	4.7	28.1	202
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	9.7	2,266	3.4	24.0	42.5	7.3	2.1	0.4	2.4	2.2	19.7	219
Santanderes	16.7	2,408	13.1	29.1	39.2	6.2	1.9	1.8	3.6	3.4	10.5	401
Boyacá, Cundinamarca, Meta	19.1	3,467	11.0	32.2	34.8	1.9	1.3	0.5	3.6	2.8	16.6	664
Bogotá	27.5	5,809	36.0	25.3	26.7	2.4	0.8	1.0	1.5	1.8	16.7	1,596
Medellín A.M.	21.0	3,138	18.7	31.9	35.0	7.1	2.8	4.1	8.6	4.4	19.8	658
Antioquia sin Medellín	13.4	1,436	5.2	22.1	61.8	5.0	1.0	1.1	4.5	3.7	11.9	193
Caldas, Risaralda, Quindío	17.4	1,648	4.6	19.0	54.2	2.4	1.0	2.0	1.8	2.3	20.4	288
Tolima, Huila, Caquetá	15.9	2,037	5.2	22.6	40.5	7.8	1.0	1.5	1.8	5.4	21.4	325
Cali A.M.	19.7	2,159	18.6	25.7	28.6	7.1	0.0	0.5	4.6	1.5	23.4	425
Valle sin Cali ni Litoral	13.8	974	6.2	24.7	38.1	3.2	2.8	0.0	8.8	2.8	15.6	134
Cauca y Nariño sin Litoral	15.7	1,882	3.9	25.4	41.1	3.8	1.2	6.3	3.5	6.4	13.7	296
Litoral Pacífico	17.2	968	5.6	41.0	29.6	9.8	1.1	0.6	8.2	2.7	8.7	167
Orinoquía y Amazonía	17.1	865	8.0	24.8	44.5	9.0	1.4	0.5	4.2	4.6	13.4	148
Educación												
Sin educación	13.9	490	0.8	22.2	62.3	3.0	1.1	0.0	5.3	4.6	9.1	68
Primaria	12.8	6,052	6.2	20.7	52.4	1.4	1.4	1.5	4.3	5.0	13.4	775
Secundaria	16.8	18,836	12.7	25.9	37.0	6.5	1.6	1.5	3.8	3.5	16.7	3,170
Superior	22.0	12,827	27.0	29.2	28.1	3.3	1.4	1.6	3.7	2.1	18.0	2,819
Quintil de riqueza												
Más bajo	11.6	6,747	4.6	24.2	43.0	6.5	1.4	1.2	5.1	3.9	14.8	785
Bajo	15.7	7,837	8.4	27.2	42.5	4.4	1.5	2.4	3.7	3.8	15.2	1,229
Medio	17.7	8,052	14.2	27.0	38.2	4.1	2.1	1.7	2.8	4.3	16.2	1,424
Alto	21.2	7,768	17.5	28.1	36.1	3.6	1.6	0.9	3.8	2.8	15.8	1,647
Más alto	22.4	7,801	33.3	25.6	23.9	5.0	1.0	1.5	4.1	1.4	20.2	1,747
Total	**17.9**	**38,205**	**17.7**	**26.6**	**35.3**	**4.5**	**1.5**	**1.5**	**3.8**	**3.1**	**16.8**	**6,832**

Cuadro 14.16.2 Tocamientos o manoseos sin consentimiento: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años, que han sido tocados o manoseados sin su consentimiento; y distribución porcentual de estos por lugar donde sucedió, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje de hombres que han sido tocados o manoseados	Número de hombres	Lugar donde sucedió el tocamiento o manoseo										Número de hombres que han sido tocados o manoseados
			Transporte público	Calle	Casa de él	Institución educativa	Mercado o almacén	Reunión	Bar/ discoteca/ cantina	Trabajo	Casa de amigos	Otra	
Grupo de edad													
13-14	3.3	1,999	7.4	18.7	6.6	55.8	1.2	0.6	1.0	0.0	8.7	1.9	66
15-19	8.4	5,033	8.3	24.5	9.8	36.3	0.0	7.3	9.1	3.9	14.6	3.5	424
20-24	9.6	4,968	13.5	19.9	13.0	13.9	1.9	4.7	21.7	7.6	10.1	5.4	476
25-29	11.0	4,518	25.0	21.2	10.7	8.3	0.3	8.4	17.5	6.3	5.7	5.5	499
30-34	12.0	3,856	12.3	20.2	18.8	10.2	0.6	3.1	17.3	14.3	5.7	6,0	461
35-39	9.8	3,502	16.0	26.7	26.7	4.3	0.3	2.8	16.4	7.1	10.0	6.7	343
40-44	9.5	3,090	26.0	22.8	21.5	2.6	2.2	3.1	8.6	7.4	6.7	9.1	293
45-49	8.6	3,082	15.2	21.8	14.8	3.4	0.3	2.4	20.3	16.1	5.0	7.4	264
Zona													
Urbana	10.4	22,783	18.6	20.5	15.1	13.8	0.7	4.8	16.1	9.0	8.4	5.8	2,368
Rural	6.3	7,265	3.9	30.7	18.3	10.9	1.4	4.6	14.1	5.4	8.4	6.5	459
Región													
Atlántica	8.3	6,467	13.4	23.6	11.7	16.1	0.7	5.9	15.0	7.7	7.8	6.3	539
Oriental	9.1	5,246	19.6	16.5	20.4	13.0	0.5	1.5	16.2	13.7	5.5	3.5	477
Bogotá	11.5	4,975	32.7	15.2	10.0	10.1	0.2	5.2	11.6	7.0	10.9	5.8	574
Central	9.1	7,366	9.3	28.0	19.2	11.5	1.0	5.4	19.9	8.0	7.3	6,0	667
Pacífica	9.5	5,219	7.1	25.3	17.3	16.9	1.6	5.6	14.8	6.4	10.3	7.5	494
Orinoquía y Amazonía	9.7	773	8.1	27.3	13.9	13.6	1.0	3.2	20.0	8.0	9.0	5.8	75
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	6.8	1,982	9.4	29.9	14.0	16.8	0.0	5.0	15.7	4.2	5.2	6.4	136
Barranquilla A. M.	10.4	1,237	24.6	15.2	7.2	13.1	0.0	5.6	14.4	16.3	6.1	8.5	128
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	12.3	1,198	10.9	23.4	8.5	19.0	2.5	7.9	12.4	4.9	12.5	6.4	147
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	6.2	2,049	9.4	25.7	17.6	14.9	0.0	5.1	18.0	6.1	7.1	4,0	128
Santanderes	10.1	2,163	26.9	11.2	20.9	9.8	0.9	0.5	19.1	14.5	5.3	3,0	219
Boyacá, Cundinamarca, Meta	8.4	3,084	13.5	21.1	19.9	15.7	0.3	2.4	13.8	13.1	5.8	4,0	258
Bogotá	11.5	4,975	32.7	15.2	10.0	10.1	0.2	5.2	11.6	7.0	10.9	5.8	574
Medellín A.M.	10.4	2,696	13.6	30.3	13.3	12.6	1.1	8.1	25.7	7.5	7.5	7.8	281
Antioquia sin Medellín	6.1	1,286	0.0	41.4	18.9	11.4	1.3	7.9	21.1	5.2	2.1	2.1	79
Caldas, Risaralda, Quindío	9.9	1,503	8.2	20.4	26.4	11.7	0.9	2.8	14.8	8.9	10.5	4.5	148
Tolima, Huila, Caquetá	8.5	1,881	7.5	24.5	22.9	9.6	0.6	1.9	13.7	9.6	6.7	6.4	159
Cali A.M.	9.9	1,813	11.8	24.4	17.4	24.3	0.7	7.5	10.3	7.8	6.1	7,0	180
Valle sin Cali ni Litoral	8.8	876	8.8	17.8	10.7	8.2	0.0	3.5	13.7	8.9	22.3	16.4	77
Cauca y Nariño sin Litoral	7.6	1,726	4.2	17.5	17.0	13.5	3.9	3.1	18.6	7.1	13.5	8.1	132
Litoral Pacífico	13.0	804	1.7	42.2	22.4	14.8	1.4	6.9	18.4	1.5	4.4	0.9	105
Orinoquía y Amazonía	9.7	773	8.1	27.3	13.9	13.6	1.0	3.2	20.0	8.0	9.0	5.8	75
Educación													
Sin educación	6.7	548	(15.0)	(57.3)	(14.2)	(0.0)	(0.0)	(0.2)	(12.8)	(4.0)	(10.9)	0,0	37
Primaria	5.7	5,593	8.0	28.9	21.9	6.7	2.2	3.9	12.2	7.1	5.9	5.7	321
Secundaria	8.6	15,640	12.7	23.6	13.8	18.9	0.5	5.9	14.1	8.1	9.4	5,0	1,346
Superior	13.6	8,267	22.8	17.3	16.0	9.0	0.8	3.8	18.9	9.4	7.9	7.2	1,122
Quintil de riqueza													
Más bajo	6.3	6,118	3.1	28.9	18.1	12.9	1.6	6.0	12.9	6.1	8.7	6.6	385
Bajo	8.2	6,183	8.8	30.4	14.4	13.2	0.9	5.0	16.7	6.3	8.3	5.3	506
Medio	10.1	5,808	13.9	20.1	13.9	16.6	0.8	3.2	16.9	7.5	6.7	7.9	584
Alto	10.5	6,092	23.0	18.1	18.9	11.2	0.5	4.0	11.8	11.2	4.8	5,0	641
Más alto	12.1	5,846	24.2	18.0	13.6	12.9	0.5	5.9	19.3	9.5	13.0	5,0	710
Total 13-49	**9.4**	**30,047**	**16.2**	**22.1**	**15.6**	**13.3**	**0.8**	**4.8**	**15.8**	**8.4**	**8.4**	**5.9**	**2,826**
Total 50-59	**8.1**	**5,177**	**13.3**	**18.1**	**16.3**	**6.6**	**1.2**	**4.2**	**11.0**	**6.7**	**15.3**	**13.2**	**419**
Total 13-59	**9.2**	**35,224**	**15.8**	**21.6**	**15.7**	**12.5**	**0.8**	**4.7**	**15.1**	**8.2**	**9.3**	**6.8**	**3,246**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

14.6. ROMPER EL SILENCIO FRENTE A LA VIOLENCIA

La secuencia de las decisiones y acciones emprendidas por las mujeres víctimas de violencia y las respuestas encontradas en la búsqueda de soluciones, es lo que se ha llamado la "ruta crítica", término que indica cuáles son los obstáculos con los que se encuentran las mujeres cuando deciden visibilizar la violencia de la que han sido víctimas (Sagot, 2000). Esta ruta contempla además algunos factores que las mujeres experimentan en el momento en el que rompen el silencio. Dentro de estos, se encuentran los impulsores -aquellos que promovieron a las mujeres a buscar soluciones a su situación de violencia-, los inhibidores -que privaron a las mujeres a buscar soluciones a su situación de violencia- y los factores precipitantes -que hicieron que las mujeres tomaran la decisión de "no aguantar más" (Gallego, 2011). Así, la ruta crítica se convierte en el camino e itinerario emprendido por las mujeres para salir de su situación de violencia.

La ruta empieza con la decisión y determinación de las mujeres de apropiarse de sus vidas, y siguiendo esta ruta, se conocen los factores que impulsan a las mujeres a buscar ayuda, las dificultades encontradas para llevar adelante tal decisión, sus percepciones sobre las respuestas institucionales, y las representaciones sociales y significados sobre la violencia (Sagot, 2000).

14.6.1. Solicitud de ayuda por parte de las víctimas de violencias

La encuesta indagó a mujeres y hombres, que reportaron violencia tanto por la pareja como por una persona desconocida, si han buscado ayuda con una persona cercana, si acudieron a alguna institución a buscarla, si denunciaron la violencia de la que fueron víctimas, ante quién lo hicieron, cuál fue el resultado de la denuncia, y si no denunciaron por qué no lo hicieron.

Con respecto a las mujeres y en relación a la medición del 2010, el porcentaje de mujeres de 15 a 49 años que nunca ha pedido ayuda con ocasión de la violencia ha aumentado 72.7 por ciento en 2010 y 76.1 por ciento en 2015. En la medición del 2015, el Cuadro 14.17, muestra que el 76.4 por ciento de las mujeres y el 90.1 por ciento de los hombres nunca han buscado ayuda en instituciones.

El 43.6 por ciento de las mujeres de 13 a 49 años y el 28 por ciento de los hombres de 13 a 49 años, que reportaron violencia física, solicitaron ayuda a personas cercanas. De quienes solicitaron ayuda, tanto mujeres (50.3%) como hombres (41%) lo hicieron en un mayor porcentaje a los padres; en segundo lugar, a otra persona pariente (35.6% y 30.9% de mujeres y hombres respectivamente); y, en tercer lugar, a una amiga o vecina (25% y 30.7% en mujeres y hombres).

Del total de mujeres que acudieron a una institución a pedir ayuda, el mayor porcentaje acudió a una Comisaría de Familia (8.1%), a la Fiscalía (7%) y a la Inspección de Policía (6.1%). Por su parte, los hombres en mayor porcentaje pidieron ayuda en la Inspección de Policía (3.7%), en la Fiscalía (2.5%) y, en un porcentaje muy inferior, en la Comisaría de Familia (1.7%).

Cuadro 14.17 Solicitud de ayuda por víctima de violencia

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencia, según si han solicitado o no ayuda; entre los que han buscado ayuda de alguna persona, porcentaje según persona a quien han solicitado ayuda; porcentaje de personas agredidas que han buscado ayuda en una institución, por institución a donde se ha dirigido, Colombia 2015

Solicitud de ayuda	MUJERES	HOMBRES		
	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (13-49)	Porcentaje que ha sido víctima (50-59)	Porcentaje que ha sido víctima (13-59)
Ha solicitado ayuda a personas cercanas cuando la o lo maltrataron físicamente				
Porcentaje ha solicitado ayuda	43.6	28.0	20.2	27.0
Numero han sufrido violencia	14,531	8,682	1,324	10,006
Persona a quien solicitó ayuda por maltrato				
Madre/Padre	50.3	41.1	21.9	39.2
Madrastra/Padrastro	1.1	0.9	0.7	0.9
Expareja	0.3	0.2	0.0	0.2
Otra persona pariente del marido	7.2	3.4	3.7	3.4
Otra persona pariente suyo	35.6	30.9	40.8	31.8
Novio	0.6	0.4	0.0	0.4
Exnovio	0.2	0.3	0.0	0.3
Pareja	1.1	1.7	6.7	2.2
Amiga(o)/Vecina(o)	25.0	30.7	36.8	31.3
Profesor(a)/Empleador(a)	1.6	7.2	1.8	6.7
Otro	3.2	4.1	2.2	3.9
Numero	6,343	2,433	268	2,701
Institución en dónde ha pedido ayuda por violencia				
Inspección de policía	6.1	3.7	5.9	4.0
Comisaría de familia	8.1	1.7	2.9	1.9
ICBF	2.0	0.7	1.4	0.8
Fiscalía	7.0	2.5	2.1	2.4
Juzgado	0.5	0.2	0.3	0.2
Institución de salud	1.1	0.6	0.9	0.6
Profamilia	0.1	0.1	0.4	0.1
Personero	0.1	0.1	0.3	0.1
Casa de justicia	0.8	0.2	0.0	0.2
Defensoría	0.1	0.2	0.1	0.1
Otra	1.7	1.0	1.1	1.0
Nunca ha buscado ayuda	76.4	90.1	85.7	89.5
Numero	14,531	8,682	1,324	10,006

14.6.2. Denuncia de la violencia

Además de la pregunta sobre la búsqueda de ayuda, se indagó a mujeres y hombres si denunciaron la violencia y ante quién lo hicieron. En los Cuadros 14.18.1 y 14.18.2 se evidencia que el 20 por ciento de las mujeres denunciaron la violencia de la que fueron víctimas, en porcentajes muy similares, el 39,8 por ciento lo hizo ante la Comisaría de Familia y el 39.6 por ciento ante la Fiscalía; el 24.4 por ciento ante una Inspección de Policía, el 5.7 ante otra entidad y el 2.9 ante un juzgado. El 27 por ciento de las mujeres que denunciaron la violencia se encuentran en el rango de edad de 45 a 49 años (27%), seguidas por las mujeres de 30 a 34 años (23.5%). Porcentajes similares a los de la encuesta del 2010.

Los menores porcentajes de mujeres que denunciaron se encuentran en la zona rural (16.5%); en mujeres sin ninguna educación (17.9%); se ubican en el quintil de riqueza más bajo (15.6%). Las subregiones donde el porcentaje de denuncia por violencia en las mujeres es más bajo son: Guajira, Cesar, Magdalena (11.9%), Barranquilla A.M. (12.3%) y Bolívar Sur, Sucre y Córdoba (12.5%).

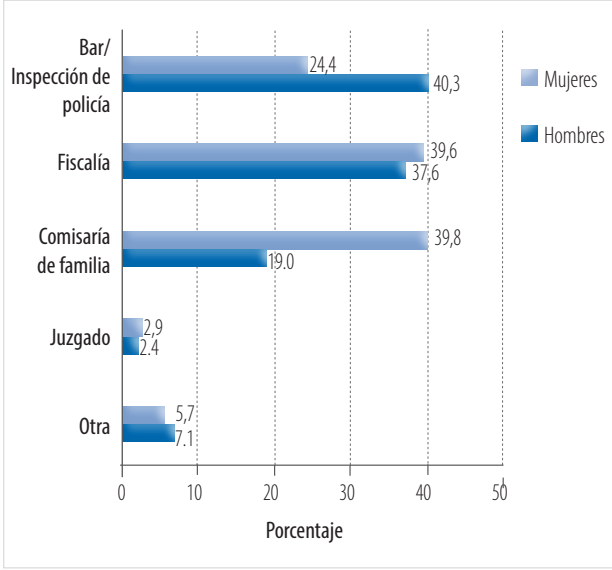
En un porcentaje inferior que el de las mujeres, el 7.7 por ciento de los hombres denunció la violencia vivida y, a diferencia de estas, el mayor porcentaje de denuncias, el 40.3 por ciento, se realizó ante una Inspección de Policía; el 37.2 por ciento denunció ante la Fiscalía, el 19 por ciento ante la Comisaría de Familia, el 7.1 por ciento ante otra entidad y el 2.4 ante un juzgado. Al igual que las mujeres, los hombres que en mayores porcentajes denunciaron se encuentran en los rangos de edad de 35 a 39 años (10%), de 40 a 44 años (10.1%) y de 45 a 49 años (10.4%).

Los menores porcentajes de hombres que denunciaron se encuentran en la región Pacífica (6.4%), y Central (6.7%). Los hombres que menos denunciaron son los que no tienen educación formal (4.9%) y, a diferencia de las mujeres, se ubican en el quintil de riqueza alto (5.8%). Las subregiones que presentaron los menores porcentajes de denuncia por violencia en los hombres: son Santanderes (11.3%) y Cauca y Nariño sin Litoral (11.6%).

14.6.2.1. Resultados de la denuncia

La encuesta indagó en hombres y mujeres víctimas de violencia cuáles fueron los resultados cuando pusieron la denuncia, indagación que se presenta en los cuadros 14.19.1 y 14.19.2. En el 21.1 por ciento de los casos de las mujeres víctimas que denunciaron se sancionó al agresor, en el 29.5 por ciento de los casos la víctima fue citada a conciliación, en el 28.2 por ciento de los casos el agresor no recibió sanción o no se presentó, en el 22.1 por ciento al agresor le prohibieron acercase a ella y en el 5.7 por ciento le prohibieron volver a entrar a la casa. Es preocupante que en el 4.7 por ciento de los casos las mujeres

Gráfico 14. 8 Autoridad ante la cual denunció la violencia, Colombia 2015



manifestaron que la violencia no cesó, y en el 2.3 por ciento la violencia aumentó.

Las denuncias de las mujeres de 45 a 49 años presentaron los menores porcentajes de sanciones al agresor (16.9%); así como la prohibición a este de acercarse a ella (15.2%). De igual manera, en este mismo rango de edad, se presentó el mayor porcentaje de quienes fueron citadas a conciliación (34%); de quienes afirmaron que la violencia no cesó (7.3%) y de quienes afirmaron que esta aumentó (5.2%).

Mostraron los menores porcentajes de sanción al agresor las mujeres con mayores niveles educativos, en el quintil de riqueza alto y más alto y en las regiones de Bogotá y Atlántica.

En cuanto a los resultados del denuncio en hombres: en el 18 por ciento de los casos que reportaron ser víctimas y que denunciaron, se sancionó a la persona agresora, en el 31.3 por ciento de los casos (porcentaje mayor que en las mujeres) la víctima fue citada a conciliación y en el 29 por ciento de los casos quien agredió no recibió sanción o no se presentó. En porcentajes significativamente menores que en las mujeres: al 11.7 por ciento le prohibieron acercase a él, al 1 por ciento le prohibieron volver a entrar a la casa, en el 3 por ciento de los casos la violencia no cesó y en el 0.4 por ciento la violencia aumentó (Cuadro 14.19.2).

Los hombres de 45 a 49 años presentaron los menores porcentajes de sanciones al agresor (12.5%); igualmente, los hombres de 20 a 24 años presentaron los más bajos porcentajes de quienes fueron citados a conciliación (18.5%); y, de quienes afirmaron que la violencia no cesó; el porcentaje más bajo se encuentra en los hombres de 40 a 44 años (0.3%) y de 15 a 19 es de (0%).

Cuadro 14.18.1.1 Denuncia de las violencias de género: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencias de género, según si han denunciado o no la agresión; entre las que denunciaron, porcentaje que menciona una autoridad ante la cual denunció, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Denunció el maltrato		Autoridad dónde denunció el maltrato					Número de mujeres
	Ha denunciado	Número de víctimas	Inspección de policía	Comisaría de familia	Fiscalía	Juzgado	Otra	
Grupo de edad								
13-14	6.2	309	(14.4)	(23.5)	(55.6)	(0.0)	(19.3)	19
15-19	10.5	1,404	32.6	30.3	28.1	0.2	10.8	147
20-24	15.4	2,103	23.1	32.4	47.1	0.8	6.0	324
25-29	17.3	2,180	26.3	36.7	41.7	1.0	6.2	378
30-34	23.5	2,326	23.0	33.3	48.9	3.4	3.8	547
35-39	22.9	2,215	23.3	41.9	40.0	4.2	4.7	507
40-44	22.4	1,966	26.1	44.8	35.0	2.6	7.1	441
45-49	27.0	2,028	22.9	49.9	30.5	4.8	4.8	547
Zona								
Urbana	20.9	11,704	23.6	39.5	41.9	2.9	5.1	2,443
Rural	16.5	2,828	28.4	41.3	28.0	3.2	8.9	467
Región								
Atlántica	14.3	2,793	23.6	30.2	47.3	2.9	6.6	399
Oriental	24.4	2,526	24.0	48.9	31.9	4.7	3.7	617
Bogotá	23.8	2,570	22.0	41.9	38.8	2.0	5.1	611
Central	19.8	3,484	24.7	40.8	41.1	2.6	6.7	691
Pacífica	18.7	2,766	27.1	32.7	44.0	2.2	4.9	518
Orinoquía y Amazonía	18.6	393	29.0	38.9	25.2	3.2	18.2	73
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	11.9	722	29.5	21.5	43.5	2.0	13.1	86
Barranquilla A. M.	12.3	586	10.0	36.8	52.8	2.0	6.8	72
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	18.9	559	21.1	31.9	48.0	6.1	4.3	106
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	12.5	694	34.0	24.4	47.3	1.9	3.2	87
Santanderes	21.3	826	23.4	45.9	33.3	5.6	4.2	176
Boyacá, Cundinamarca, Meta	26.2	1,463	24.1	51.3	31.1	3.9	3.3	384
Bogotá	23.8	2,314	21.9	40.8	41.5	1.5	4.2	551
Medellín A.M.	20.3	1,193	26.5	40.2	46.3	1.8	5.3	242
Antioquia sin Medellín	16.2	482	38.9	35.1	25.7	0.8	14.7	78
Caldas, Risaralda, Quindío	21.0	663	27.7	45.6	44.9	1.2	4.1	139
Tolima, Huila, Caquetá	21.1	767	17.0	37.8	39.2	5.1	8.6	162
Cali A.M.	18.1	949	28.4	24.8	50.5	2.4	3.2	172
Valle sin Cali ni Litoral	21.7	402	29.6	43.5	32.3	0.0	3.5	87
Cauca y Nariño sin Litoral	19.9	742	20.9	39.3	40.9	3.1	7.7	148
Litoral Pacífico	14.2	437	25.8	21.6	57.1	3.7	6.1	62
Orinoquía y Amazonía	19.0	353	29.1	38.6	25.7	3.4	18.4	67
Educación								
Sin educación	17.9	215	28.3	30.3	44.2	1.7	9.8	38
Primaria	19.1	2,753	26.1	43.6	32.6	4.4	4.2	525
Secundaria	20.0	7,269	24.4	39.8	38.9	2.5	6.8	1,455
Superior	20.8	4,294	23.2	37.9	44.8	2.8	4.5	891
Quintil de riqueza								
Más bajo	15.6	2,428	29.5	39.3	31.1	3.4	8.1	378
Bajo	20.6	3,399	26.4	38.8	39.2	2.0	6.0	701
Medio	22.2	3,362	26.7	41.1	39.7	3.7	4.0	746
Alto	23.4	2,916	20.0	41.5	44.0	2.5	3.6	682
Más alto	16.6	2,426	18.9	36.7	40.8	3.4	9.5	402
Total	**20.0**	**14,531**	**24.4**	**39.8**	**39.6**	**2.9**	**5.7**	**2,910**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 14.18.2 Denuncia de la violencia: Hombres

Distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencia, según si han denunciado o no la agresión; entre los que denunciaron, porcentaje que menciona una autoridad ante la cual denunció, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Denunció el maltrato		Autoridad dónde denunció el maltrato					Número de mujeres
	Ha denunciado	Número de víctimas	Inspección de policía	Comisaría de familia	Fiscalía	Juzgado	Otra	
Grupo de edad								
13-14	2.3	324	*	*	*	*	*	8
15-19	4.2	1,152	31.4	23.8	30.8	1.4	18.7	49
20-24	8.0	1,399	32.3	7.4	58.2	1.1	2.8	112
25-29	5.9	1,543	48.5	8.3	41.2	2.9	9.6	90
30-34	7.2	1,277	39.3	15.3	29.9	1.3	15.4	92
35-39	10.9	1,117	51.5	9.6	41.3	4.9	1.8	122
40-44	10.1	962	30.4	46.3	23.4	2.6	5.1	97
45-49	10.4	908	42.7	26.2	30.0	1.7	5.2	94
Zona								
Urbana	7.6	7,125	42.6	18.9	36.5	1.9	6.5	543
Rural	7.8	1,556	29.8	19.5	40.4	4.6	9.8	122
Región								
Atlántica	7.7	1,645	44.0	13.2	39.5	2.0	7.6	127
Oriental	9.8	1,501	28.9	19.7	40.5	4.3	10.5	147
Bogotá	7.8	1,596	(59.5)	(10.8)	(27.1)	(1.2)	(1.4)	124
Central	6.7	1,963	35.9	29.5	34.1	2.5	7.2	132
Pacífica	6.4	1,767	36.0	24.1	45.8	1.9	4.3	113
Orinoquía y Amazonía	9.9	210	33.7	4.0	34.4	0.1	29.9	21
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	8.3	470	(49.2)	(14.5)	(37.2)	(0.0)	(1.7)	39
Barranquilla A. M.	9.5	410	(55.2)	(23.4)	(20.2)	(1.8)	(13.3)	39
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.8	375	(24.9)	(3.2)	(67.1)	(4.9)	(0.1)	25
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	6.0	390	(37.3)	(4.8)	(45.5)	(2.7)	(15.8)	23
Santanderes	11.3	526	(23.4)	(22.2)	(47.2)	(2.9)	(10.7)	60
Boyacá, Cundinamarca, Meta	9.0	974	32.6	18.0	36.0	5.3	10.3	87
Bogotá	7.8	1,596	(59.5)	(10.8)	(27.1)	(1.2)	(1.4)	124
Medellín A.M.	7.8	764	*	*	*	*	*	59
Antioquia sin Medellín	5.1	265	*	*	*	*	*	13
Caldas, Risaralda, Quindío	6.0	444	(46.7)	(29.2)	(27.3)	(2.8)	(3.5)	27
Tolima, Huila, Caquetá	6.7	490	(21.2)	(13.4)	(43.3)	(0.0)	(22.1)	33
Cali A.M.	4.0	732	*	*	*	*	*	29
Valle sin Cali ni Litoral	5.1	278	*	*	*	*	*	14
Cauca y Nariño sin Litoral	10.6	477	(46.6)	(21.4)	(47.4)	(1.0)	(2.1)	51
Litoral Pacífico	6.7	280	(22.3)	(10.2)	(62.6)	(4.5)	(4.3)	19
Orinoquía y Amazonía	9.9	210	33.7	4.0	34.4	0.1	29.9	21
Educación								
Sin educación	4.9	116	*	*	*	*	*	6
Primaria	7.5	1,516	37.8	18.5	33.4	7.7	5.6	114
Secundaria	7.3	4,611	41.6	18.2	33.4	1.5	8.3	335
Superior	8.6	2,439	39.2	20.8	45.8	1.0	5.8	210
Quintil de riqueza								
Más bajo	7.9	1,287	27.5	16.7	43.3	5.5	10.0	102
Bajo	8.4	1,909	47.2	19.2	27.0	4.5	7.7	160
Medio	7.5	1,937	41.5	12.2	47.9	1.5	4.7	145
Alto	8.5	1,859	44.2	17.6	33.3	0.0	9.4	159
Más alto	5.8	1,690	33.9	33.3	38.2	0.9	3.2	99
Total 13-49	**7.7**	**8,682**	**40.3**	**19.0**	**37.2**	**2.4**	**7.1**	**664**
Total 50-59	**10.2**	**1,324**	**44.3**	**30.8**	**21.4**	**4.6**	**6.3**	**135**
Total 13-59	**8.0**	**10,006**	**40.9**	**21.0**	**34.6**	**2.8**	**7.0**	**800**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 14.19.1 Denuncia de las violencias de género: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencias de género, que han denunciado o no la agresión; por resultado específico de la denuncia, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tipo de castigo								Número de mujeres
	Sancio-naron al agresor	Le prohibieron volver a entrar a la casa	Le prohibieron acercarse a ella	No recibió sanción/ No se presentó	No cesó la violencia	Aumentó la violencia	La citaron a conciliación	Otra	
Grupo de edad									
13-14	(13.5)	(0.3)	(26.7)	(23.0)	(5.8)	(0.0)	(20.1)	(19.6)	19
15-19	19.8	0.4	16.4	34.4	0.0	0.0	22.1	17.3	147
20-24	26.4	4.2	20.8	28.8	2.5	1.4	26.7	11.6	324
25-29	23.7	6.2	28.7	25.1	3.5	1.8	27.0	8.6	378
30-34	17.1	7.1	25.7	30.4	4.2	3.6	27.7	8.1	547
35-39	24.0	7.3	22.2	25.3	4.8	1.2	29.7	8.8	507
40-44	22.6	6.3	22.7	26.5	6.1	0.5	33.3	6.8	441
45-49	16.9	4.2	15.2	30.4	7.3	5.2	34.0	7.3	547
Zona									
Urbana	21.1	5.8	23.6	27.7	4.5	2.1	29.2	8.7	2,443
Rural	20.8	4.6	13.8	30.7	5.7	3.7	31.4	9.8	467
Región									
Atlántica	19.2	5.8	16.2	31.1	4.0	2.5	29.9	7.4	399
Oriental	23.4	5.8	19.3	28.3	7.0	2.3	31.8	7.5	617
Bogotá	19.1	4.1	24.8	31.9	3.1	3.4	25.1	7.0	611
Central	20.0	7.1	24.8	26.4	4.3	2.0	31.2	12.0	691
Pacífica	22.6	5.3	23.3	23.7	4.8	1.5	29.4	9.7	518
Orinoquía y Amazonía	28.8	5.5	19.7	29.1	5.7	2.3	31.9	10.1	73
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	22.0	4.7	7.3	35.3	2.3	0.0	30.1	11.3	86
Barranquilla A. M.	10.6	10.1	18.9	28.8	2.2	1.3	29.2	6.1	72
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	22.6	2.6	20.7	22.0	7.6	3.8	33.1	10.5	106
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	19.1	6.9	12.8	43.3	3.4	5.9	24.3	3.6	87
Santanderes	22.1	1.9	20.9	25.6	6.8	2.8	31.5	9.0	176
Boyacá, Cundinamarca, Meta	24.6	7.3	17.5	29.5	6.9	1.8	33.7	7.2	384
Bogotá	18.1	4.6	26.0	31.9	3.4	3.8	24.8	7.8	551
Medellín A.M.	22.8	8.9	28.7	24.8	2.9	1.1	31.0	13.9	242
Antioquia sin Medellín	24.6	8.4	24.0	18.9	2.6	2.2	31.8	14.8	78
Caldas, Risaralda, Quindío	22.6	8.2	27.2	22.4	8.1	1.8	31.7	9.7	139
Tolima, Huila, Caquetá	12.7	3.7	16.2	37.6	5.8	3.7	28.7	10.0	162
Cali A.M.	23.4	5.8	34.5	15.6	3.8	0.5	36.6	8.8	172
Valle sin Cali ni Litoral	25.9	4.3	26.5	16.6	4.4	2.4	25.0	10.4	87
Cauca y Nariño sin Litoral	22.1	5.5	13.8	29.9	5.6	1.9	26.2	11.3	148
Litoral Pacífico	23.3	1.8	19.2	35.3	6.7	3.2	25.7	3.8	62
Orinoquía y Amazonía	29.4	6.1	20.8	27.0	5.6	2.5	33.1	10.6	67
Educación									
Sin educación	24.6	2.2	25.1	22.4	5.4	3.4	28.1	10.5	38
Primaria	22.6	4.6	19.0	31.7	6.3	3.0	27.0	7.5	525
Secundaria	21.6	4.9	20.3	28.5	4.6	2.3	30.3	9.7	1,455
Superior	19.2	7.7	26.5	26.0	3.8	2.0	29.9	8.3	891
Quintil de riqueza									
Más bajo	20.2	5.0	13.1	30.9	4.5	4.0	29.9	10.2	378
Bajo	21.8	4.8	17.8	29.6	6.5	1.8	31.8	9.3	701
Medio	25.7	6.6	27.3	26.5	5.5	3.4	25.2	8.7	746
Alto	17.6	5.9	22.1	30.9	2.8	1.5	30.4	6.5	682
Más alto	17.9	5.5	27.9	21.8	3.5	1.0	32.0	11.6	402
Total	**21.1**	**5.7**	**22.1**	**28.2**	**4.7**	**2.3**	**29.5**	**8.9**	**2,910**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 14.19.2 Denuncia de la violencia: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años, que han sido víctimas de violencia, que han denunciado o no la agresión; por resultado específico de la denuncia, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Tipo de castigo								Número de hombres
	Sancionaron al agresor	Le prohibieron volver a entrar a la casa	Le prohibieron acercarse a él	No recibió sanción/ No se presentó	No cesó la violencia	Aumentó la violencia	Lo citaron a conciliación	Otra	
Grupo de edad									
13-14	*	*	*	*	*	*	*	*	8
15-19	24.4	0.0	16.6	26.2	0.0	0.0	30.9	1.8	49
20-24	18.1	0.0	14.4	39.1	4.5	0.0	18.5	11.6	112
25-29	23.8	2.0	8.3	36.7	1.7	0.0	20.5	11.3	90
30-34	12.7	0.0	13.7	34.3	5.1	0.0	25.6	14.1	92
35-39	15.7	0.0	8.0	25.7	4.9	0.0	43.6	8.8	122
40-44	22.1	3.3	6.5	19.2	0.3	0.0	38.1	16.6	97
45-49	12.5	1.6	16.6	21.2	2.4	2.7	40.0	5.4	94
Zona									
Urbana	17.0	0.9	12.0	29.0	2.9	0.5	32.4	10.1	543
Rural	22.5	1.5	10.4	28.7	3.4	0.0	26.2	12.5	122
Región									
Atlántica	24.5	1.7	5.9	39.7	1.4	0.0	23.5	7.6	127
Oriental	23.5	1.2	11.9	34.2	1.1	0.0	25.4	10.9	147
Bogotá	(7.6)	(0.0)	(11.5)	(17.6)	(2.3)	(0.0)	(55.7)	(6.5)	124
Central	13.6	0.8	17.2	23.0	4.6	2.0	34.0	9.4	132
Pacífica	18.3	1.3	11.7	29.7	3.3	0.0	20.7	20.4	113
Orinoquía y Amazonía	27.8	0.2	12.0	27.8	17.7	0.0	14.6	4.5	21
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	(24.9)	(1.5)	(9.7)	(32.1)	(3.3)	(0.0)	(26.9)	(6.6)	39
Barranquilla A. M.	(30.9)	(4.0)	(6.2)	(35.1)	(0.0)	(0.0)	(14.6)	(13.3)	39
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	(28.5)	(0.0)	(4.8)	(40.7)	(0.6)	(0.1)	(30.0)	(0.4)	25
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	(8.6)	(0.0)	(0.0)	(59.1)	(1.2)	(0.0)	(25.8)	(7.6)	23
Santanderes	(35.5)	(0.0)	(19.7)	(23.0)	(2.7)	(0.0)	(20.6)	(6.7)	60
Boyacá, Cundinamarca, Meta	15.3	2.0	6.6	41.9	0.0	0.0	28.6	13.8	87
Bogotá	(7.6)	(0.0)	(11.5)	(17.6)	(2.3)	(0.0)	(55.7)	(6.5)	124
Medellín A.M.	*	*	*	*	*	*	*	*	59
Antioquia sin Medellín	*	*	*	*	*	*	*	*	13
Caldas, Risaralda, Quindío	(18.6)	(3.9)	(25.2)	(30.6)	(0.0)	(0.0)	(24.4)	(8.8)	27
Tolima, Huila, Caquetá	(2.9)	(0.0)	(16.2)	(38.4)	(9.4)	(0.0)	(29.8)	(6.2)	33
Cali A.M.	*	*	*	*	*	*	*	*	29
Valle sin Cali ni Litoral	*	*	*	*	*	*	*	*	14
Cauca y Nariño sin Litoral	(14.0)	(0.0)	(9.0)	(43.0)	(5.3)	(0.0)	(17.1)	(13.9)	51
Litoral Pacífico	(15.9)	(0.0)	(28.9)	(26.8)	(0.0)	(0.0)	(23.0)	(16.5)	19
Orinoquía y Amazonía	27.8	0.2	12.0	27.8	17.7	0.0	14.6	4.5	21
Educación									
Sin educación	*	*	*	*	*	*	*	*	6
Primaria	23.7	1.6	8.6	25.8	3.7	0.0	27.9	14.6	114
Secundaria	15.5	0.6	10.8	28.3	3.0	0.0	34.0	10.8	335
Superior	19.1	1.2	14.0	31.4	2.6	1.2	29.3	8.4	210
Quintil de riqueza									
Más bajo	21.6	1.8	7.8	32.7	4.4	0.0	23.4	13.1	102
Bajo	17.1	0.0	8.9	30.6	3.4	0.0	32.5	13.6	160
Medio	17.5	1.5	21.9	32.1	3.7	0.0	20.7	8.0	145
Alto	18.2	0.9	1.9	24.7	1.0	0.0	49.9	5.9	159
Más alto	16.2	1.1	21.0	24.7	3.1	2.6	23.1	14.4	99
Total 13-49	**18.0**	**1.0**	**11.7**	**29.0**	**3.0**	**0.4**	**31.3**	**10.6**	**664**
Total 50-59	**19.5**	**1.5**	**9.8**	**35.2**	**1.6**	**0.9**	**29.9**	**8.5**	**135**
Total 13-59	**18.2**	**1.1**	**11.4**	**30.0**	**2.7**	**0.5**	**31.1**	**10.2**	**800**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

14.6.3. Atención a las víctimas de la violencia

Para estimar la atención, se indagó a mujeres y hombres que reportaron violencia, la ejercida por la pareja como por otra persona, si fueron a consulta médica o a un centro de salud como resultado de la violencia y, sí en la consulta médica, recibieron información sobre formas para buscar protección y mecanismos para denunciar.

Así mismo, frente a violencia sexual, la encuesta indagó a las mujeres que manifestaron haber sido víctimas de esta violencia, tanto por parte de su pareja como por otra persona, si habían utilizado anticoncepción de emergencia (AE) y si como resultado de la agresión, habían quedado embarazadas. Igualmente, y con el objetivo dar cuenta del cumplimiento de la Sentencia C-355 de 2006[8], se indagó también, si el evento había ocurrido después de mayo de ese año, si a la víctima le informaron sobre el derecho que tenía de solicitar una Interrupción Voluntaria del Embarazo (IVE), si la solicitó y si se la realizaron.

14.6.3.1. Atención médica por violencia

En lo relativo a la atención médica de las víctimas de violencia, se preguntó a mujeres y hombres si fue a consulta médica o a un centro de salud como resultado de la violencia. El 16.1 por ciento de mujeres víctimas y en un menor porcentaje, el 11.2 por ciento de los hombres, fueron al médico como resultado de la violencia. Al 65.6 por ciento de mujeres y al 44.9 por ciento de los hombres se les brindó información sobre formas de buscar protección y mecanismos para denunciar, como lo muestra el Cuadro 14.20.

Las mujeres de 30 a 34 años fueron las que en mayor porcentaje visitaron al médico como resultado de la violencia (21%), mientras que en el caso de los hombres, fueron al médico como resultado de la violencia en mayor porcentaje los que se encuentran de 45 a 49 años (14.5%).

En cuanto a la información recibida sobre protección y justicia, las mujeres que recibieron dicha información se encuentran en su mayoría en los rangos de edad de 20 a 24 años (74.8%), seguido por las de 30 a 34 años (73.9%). Por su parte, los mayores porcentajes de hombres que recibieron esta información se encuentran en los rangos de edad de 40 a 44 años (56.2%) y de 20 a 24 años (49.2%).

El porcentaje de mujeres que fueron al médico como resultado de la violencia y que durante la atención recibieron información sobre protección y justicia es más alto en aquellas sin educación y que se sitúan en el quintil de riqueza bajo. En los hombres, el mayor porcentaje se ubicó en quienes no tienen educación y en el quintil de riqueza más bajo. El porcentaje más alto de los que recibieron información se presentó en los que alcanzaron la educación primaria y se ubican en el quintil de riqueza más alto.

En las zonas urbanas las mujeres suelen ir más al médico como resultado de la violencia que las mujeres que se encuentran en zonas rurales (16.7% y 13.8% respectivamente), mientras que el porcentaje de hombres en zonas rurales que fue al médico es mayor que en zonas urbanas (15.1% y 10.3% respectivamente).

Las regiones que presentaron los mayores porcentajes de mujeres que fueron al médico como resultado de la violencia y que recibieron información sobre protección y justicia fueron: Bogotá (19.7% y 71.8%), Oriental (17.2% y 65.9%) y Central (16.1% y 65.5%). La región Pacífica (12.2%), Oriental (12.1%) y Atlántica (11.8%) tienen los mayores porcentajes de hombres que fueron al médico con ocasión de la violencia; y las regiones Oriental (48.5%), Central (48.2%) y Pacifica (44.6%) los mayores porcentajes en donde los hombres recibieron información.

[8]El aborto legal o Interrupción Voluntaria del Embarazo (IVE), es un derecho fundamental reconocido por la Corte Constitucional Colombiana en la Sentencia C-355 de 2006 en tres circunstancias: (i) Cuando la continuación del embarazo constituya peligro para la vida o la salud de la mujer, (ii) cuando exista grave malformación que haga inviable la vida, y (iii) cuando el embarazo sea el resultado de una conducta, constitutiva de acceso carnal o acto sexual sin consentimiento, abusivo o de inseminación artificial o trasferencia de óvulo no consentido o de incesto.

Cuadro 14.20 Atención médica por violencia: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres y hombres, de 13 a 49 años que reportaron violencia, que fueron a consulta médica o a un centro de salud, y el porcentaje que recibió, durante la consulta, información sobre formas para buscar protección y mecanismos para denunciar según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES				HOMBRES			
	Fue al médico como resultado de la violencia	Número víctimas de violencia	Durante la atención recibió información sobre protección y denuncia	Número que fueron a consulta médica	Fue al médico como resultado de la violencia	Número víctimas de violencia	Durante la atención recibió información sobre protección y denuncia	Número que fueron a consulta médica
Grupo de edad								
13-14	7.4	309	(71.8)	23	6.4	324	(52.0)	21
15-19	10.7	1,404	58.2	151	6.7	1,152	34.0	78
20-24	11.7	2,103	74.8	246	12.6	1,399	49.2	176
25-29	14.9	2,180	67.4	325	12.2	1,543	47.7	189
30-34	21.0	2,326	73.9	488	10.8	1,277	45.6	138
35-39	18.4	2,215	60.4	407	12.8	1,117	45.5	143
40-44	18.5	1,966	56.8	363	9.8	962	56.2	94
45-49	16.9	2,028	63.8	343	14.5	908	31.1	131
Zona								
Urbana	16.7	11,704	66.4	1,954	10.3	7,125	44.7	734
Rural	13.8	2,828	61.8	391	15.1	1,556	45.4	235
Región								
Atlántica	12.3	2,793	57.3	344	11.8	1,645	42.6	194
Oriental	17.2	2,526	65.9	433	12.1	1,501	48.5	182
Bogotá	19.7	2,570	71.8	506	8.4	1,596	36.7	135
Central	16.1	3,484	65.5	562	11.4	1,963	48.2	225
Pacífica	15.7	2,766	65.3	434	12.2	1,767	44.6	215
Orinoquía y Amazonía	16.7	393	62.4	66	9.3	210	55.2	19
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	10.7	722	52.4	77	13.0	470	45.5	61
Barranquilla A. M.	10.9	586	(54.4)	64	6.4	410	*	26
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	15.3	559	66.3	85	15.6	375	36.9	58
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	12.1	694	53.8	84	12.3	390	(45.8)	48
Santanderes	14.1	826	59.0	116	13.9	526	40.8	73
Boyacá, Cundinamarca, Meta	17.8	1,463	70.4	260	11.1	974	53.7	108
Bogotá	20.5	2,314	74.5	473	8.4	1,596	36.7	135
Medellín A.M.	16.7	1,193	65.6	200	11.5	764	(40.7)	88
Antioquia sin Medellín	18.5	482	66.8	89	8.2	265	*	22
Caldas, Risaralda, Quindío	16.6	663	65.3	110	12.4	444	47.4	55
Tolima, Huila, Caquetá	13.8	767	66.0	106	12.3	490	58.1	60
Cali A.M.	17.0	949	70.4	161	8.3	732	(37.8)	61
Valle sin Cali ni Litoral	15.9	402	56.8	64	9.0	278	*	25
Cauca y Nariño sin Litoral	13.5	742	65.9	101	17.2	477	47.9	82
Litoral Pacífico	15.1	437	60.0	66	16.7	280	49.8	47
Orinoquía y Amazonía	16.8	353	62.6	59	9.3	210	55.2	19
Educación								
Sin educación	19.4	215	74.4	42	18.0	116	*	21
Primaria	15.7	2,753	59.8	432	13.4	1,516	49.6	203
Secundaria	15.6	7,269	68.1	1,134	10.7	4,611	44.9	491
Superior	17.2	4,294	64.6	737	10.4	2,439	42.2	255
Quintil de riqueza								
Más bajo	13.0	2,428	59.4	316	14.5	1,287	47.4	187
Bajo	17.4	3,399	69.2	590	12.6	1,909	45.1	241
Medio	**17.0**	**3,362**	**67.2**	**571**	**10.9**	**1,937**	**42.3**	**212**
Alto	**16.9**	**2,916**	**63.6**	**493**	**10.2**	**1,859**	**41.5**	**189**
Más alto	**15.4**	**2,426**	**65.3**	**374**	**8.3**	**1,690**	**49.4**	**141**
Total 13-49	**16.1**	**14,531**	**65.6**	**2,345**	**11.2**	**8,682**	**44.9**	**969**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**12.8**	**1,324**	**35.9**	**169**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**11.4**	**10,006**	**43.6**	**1,138**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
na = No aplica.

14.6.3.2. Atención de la violencia sexual[9]

En lo relacionado con la atención a mujeres víctimas de violencia sexual por parte de su pareja (7.6%), el 3.4 por ciento usó anticoncepción de emergencia (AE) y el 8.7 por ciento quedó embarazada. El uso de la AE presentó los mayores porcentajes en las mujeres que se ubican en los quintiles de riqueza medio y alto, y se encuentran en los rangos de edad de 20 a 24 años y de 25 a 29 años; y cuentan con educación superior.

De las mujeres agredidas sexualmente por otra persona (4.5%); el 5.6 por ciento usó anticoncepción de emergencia y el 11.1 por ciento quedó embarazada como lo muestra el Cuadro 14.21. Las mujeres que manifestaron haber utilizado la AE, se ubican en el quintil de riqueza alto; se encuentran en el rango de edad de 30 a 34 años; han alcanzado el nivel de educación superior.

Las regiones donde las mujeres víctimas de violencia sexual por la pareja hacen más uso de la AE son Oriental (4.3%) y Central (4%). Las regiones donde las mujeres agredidas sexualmente por otras personas hacen mayor uso de la AE, son Bogotá (9.8%) y Orinoquía y Amazonía (7.6%).

En cuanto al embarazo por violencia sexual, las mujeres de 15 a 19 años y de 45 a 49 años; y las que se ubican en el quintil de riqueza más bajo, presentaron los mayores porcentajes de quienes quedaron embarazadas por agresión sexual de su pareja; y las mujeres entre los 40 a 44 años y entre los 25 a 29 años; y las que se ubican en el quintil de riqueza alto, son las mujeres con los mayores porcentajes de las que quedaron embarazadas por agresión sexual de otra persona.

Les informaron sobre el derecho a la IVE al 1.1 por ciento de las mujeres agredidas por su pareja, pero solamente el 0.3 por ciento la solicitó y ninguna mujer reportó habérsela realizado. Por su parte, al 11 por ciento de las mujeres que fueron víctimas de violencia sexual por parte de otra persona le informaron sobre derecho a IVE, el 0.6 por ciento la solicitó y el 0.5 por ciento accedió a la interrupción voluntaria del embarazo.

Llama la atención que es mayor el porcentaje de las mujeres agredidas sexualmente que recibieron información, frente a las que fueron agredidas por su pareja. Recibieron información en mayores porcentajes las mujeres que tienen educación secundaria y superior, las que se ubican en los quintiles de riqueza más bajo y más altoy que se encuentran en los rangos de edad de 30 a 34 años de aquellas agredidas sexualmente por su pareja, y en quienes alcanzaron un nivel de educación superior, que se ubican en el quintil de riqueza superior, se encuentran en el rango de edad de 15 a 19 años de quienes fueron agredidas sexualmente por otra persona.

Las regiones con mayores porcentajes de información sobre IVE son: Orinoquía y Amazonía y Atlántica (2.3% y 2.1%) cuando la agresión ha sido por parte de la pareja; mientras que los mayores porcentajes de información a las mujeres agredidas por otra persona frente al derecho a la IVE se encuentran en las regiones Bogotá (15.5%) y Pacífica (13.1%).

Las diferencias entre las zonas urbana y rural en lo referente al uso de AE, embarazo por violación e información de IVE, son importantes. En efecto, las mujeres de la zona urbana en mayor porcentaje que en la zona rural, utilizan la anticoncepción de emergencia tanto cuando han sido agredidas por la pareja como cuando lo han sido por parte de otra persona. Consecuente con lo anterior, el embarazo por violación es mayor en las zonas rurales que en las urbanas para ambos casos de agresión sexual. En cuanto a la información sobre el derecho a la IVE, esta es porcentualmente mayor en las zonas urbanas que en las rurales, en las mujeres violadas por otra persona, pero la información sobre el derecho a la IVE tiene porcentajes muy similares en lo urbano y lo rural (1% y 1.1% respectivamente) si la mujer fue violada por la pareja. El 0.2 por ciento y el 0.5 de las mujeres agredidas sexualmente por su pareja en la zona urbana y rural respectivamente solicitaron una IVE. Sin embargo, a ninguna se le realizó. Mientras que del 0.7 por ciento y del 0.3 de las mujeres agredidas sexualmente por otra persona en la zona urbana y rural respectivamente que solicitaron una IVE, solamente al 0.6 por ciento de las mujeres en la zona urbana se le realizó una IVE y a ninguna mujer se le realizó en la zona rural.

[9]En El Capítulo 11, en el apartado sobre aborto se ahonda sobre el conocimiento de la población de la Sentencia C-355 de 2016 de la Corte Constitucional de Colombia que despenalizó parcialmente el aborto.

Cuadro 14.21 Atención médica específica de la violencia sexual: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años, que han sido violadas por la pareja o por otra persona, según tipo de servicio médico o informativo recibido, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Mujeres violadas por la pareja					Mujeres violadas por otra persona					
	Usó AE	Quedó embarazada	Le informaron sobre derecho a IVE	Solicitó IVE	Total mujeres violadas por la pareja	Usó AE	Quedó embarazada	Le informaron sobre derecho a IVE	Solicitó IVE	Se le realizó IVE	Total mujeres violadas por otra persona
Grupo de edad											
13-14	*	*	*	*	0	*	*	*	*	*	16
15-19	0.0	11.7	2.5	0.0	41	9.5	2.5	26.3	1.5	0.0	88
20-24	6.9	2.7	1.1	0.0	141	7.7	7.6	17.1	0.4	0.4	240
25-29	6.1	6.1	2.4	1.2	225	6.2	14.7	14.6	2.0	2.0	281
30-34	4.4	7.6	3.7	0.7	283	12.3	6.9	20.0	0.0	0.0	304
35-39	3.2	8.0	0.4	0.0	371	2.6	10.6	2.6	0.0	0.0	271
40-44	2.7	10.4	0.0	0.0	359	2.1	17.1	1.7	0.0	0.0	248
45-49	1.3	11.4	0.0	0.0	447	0.7	10.9	1.7	0.0	0.0	272
Zona											
Urbana	3.7	8.0	1.0	0.2	1,488	6.2	10.4	11.6	0.7	0.6	1,430
Rural	2.1	11.5	1.1	0.5	379	2.9	14.7	8.2	0.3	0.0	291
Región											
Atlántica	3.0	11.7	2.1	0.9	375	6.3	7.6	10.2	0.2	0.0	208
Oriental	4.3	10.1	0.5	0.0	314	4.8	12.9	6.2	1.7	1.4	298
Bogotá	3.4	5.5	0.4	0.0	315	9.8	16.6	15.5	0.0	0.0	329
Central	4.0	7.4	0.9	0.0	471	4.7	9.2	10.4	0.6	0.6	519
Pacífica	2.1	9.0	1.0	0.4	344	3.1	9.5	13.1	0.5	0.5	326
Orinoquía y Amazonía	1.9	8.0	2.3	0.3	47	7.6	7.4	5.4	0.0	0.0	41
Subregión											
Guajira, Cesar, Magdalena	1.5	10.9	0.5	0.0	92	3.0	4.9	9.3	0.0	0.0	53
Barranquilla A. M.	3.3	5.1	2.2	2.2	68	(3.9)	(0.0)	(8.0)	(0.0)	(0.0)	29
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	4.2	8.8	3.1	0.0	81	15.2	11.5	17.5	0.0	0.0	44
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.5	19.1	3.6	2.0	97	3.7	11.5	7.9	0.6	0.0	69
Santanderes	6.5	8.8	0.7	0.0	122	9.8	19.0	9.2	4.9	4.9	83
Boyacá, Cundinamarca, Meta	2.7	12.5	0.5	0.0	160	3.3	10.3	5.8	0.5	0.0	188
Bogotá	1.9	5.3	0.5	0.0	283	9.4	10.9	15.2	0.0	0.0	289
Medellín A.M.	6.4	7.5	1.6	0.0	170	1.9	6.9	13.4	1.1	1.1	198
Antioquia sin Medellín	1.0	6.7	1.0	0.0	74	13.0	13.0	12.8	1.6	1.6	66
Caldas, Risaralda, Quindío	3.1	6.5	0.4	0.0	86	3.8	11.2	6.7	0.0	0.0	100
Tolima, Huila, Caquetá	1.9	9.5	0.5	0.0	98	5.9	9.3	4.3	0.0	0.0	106
Cali A.M.	0.8	13.8	3.4	1.2	104	1.7	3.8	12.2	0.0	0.0	128
Valle sin Cali ni Litoral	(2.9)	(10.4)	(0.0)	(0.0)	47	(3.3)	(18.8)	(28.4)	(5.1)	(5.1)	31
Cauca y Nariño sin Litoral	3.3	7.3	0.0	0.0	89	1.6	16.4	8.4	0.0	0.0	92
Litoral Pacífico	1.6	6.3	0.0	0.0	78	7.0	6.0	20.7	0.0	0.0	44
Orinoquía y Amazonía	2.1	8.3	2.6	0.3	42	8.1	7.5	6.0	0.0	0.0	37
Educación											
Sin educación	0.0	18.6	0.0	0.0	39	(0.0)	(21.5)	(2.1)	(0.0)	(0.0)	39
Primaria	1.7	12.9	0.2	0.3	485	0.9	13.3	3.3	0.0	0.0	361
Secundaria	3.7	6.7	1.4	0.4	914	4.2	10.9	8.2	0.8	0.6	756
Superior	4.9	7.3	1.5	0.0	429	11.0	9.2	20.4	0.7	0.7	565
Quintil de riqueza											
Más bajo	2.4	11.3	1.3	0.6	353	4.0	13.7	8.2	0.3	0.0	258
Bajo	2.1	8.7	1.1	0.3	462	6.5	10.8	9.3	0.7	0.6	415
Medio	4.4	10.5	1.2	0.3	439	4.8	10.3	5.0	0.0	0.0	391
Alto	4.4	7.9	0.4	0.0	351	3.4	14.4	6.9	1.7	1.7	380
Más alto	3.7	3.2	1.4	0.0	262	10.2	5.7	30.6	0.0	0.0	276
Total	**3.4**	**8.7**	**1.1**	**0.3**	**1,867**	**5.6**	**11.1**	**11.0**	**0.6**	**0.5**	**1,721**

14.7. PERCEPCIONES Y ACTITUDES FRENTE A LAS VIOLENCIAS CONTRA LAS MUJERES

Las creencias y representaciones sociales y culturales producen y reproducen las violencias de género y, por supuesto, las violencias contra las mujeres. Por esta razón, la Encuesta 2015 se propuso estimar qué tan presentes están las percepciones y actitudes existentes en hombres y mujeres que fomentan y legitiman las violencias contra las mujeres.

Las preguntas realizadas para indagar sobre los imaginarios, actitudes y prácticas frente a las violencias contra las mujeres, fueron tomados del estudio sobre tolerancia social e institucional a las violencias de género, el cual ha tenido dos mediciones una en 2010[10] y una segunda en el año 2014, en diez ciudades: Pasto, Cartagena, Buenaventura; Popayán, Barranquilla, Tumaco, Bogotá, Medellín, Villavicencio y Florencia. El aporte y fortaleza de la ENDS 2015, está en que esta batería de preguntas tiene representatividad nacional, regional, subregional, departamental y para las cuatro ciudades principales.

Es así como, se indagó a mujeres y hombres de 13 a 49 años sobre percepciones relacionadas con los roles de género y las construcciones de la masculinidad y feminidad. Además, se preguntó acerca de imaginarios sobre el sentido de propiedad, dominación y control sobre las mujeres y sobre la justificación de las violencias contra las mujeres, el gusto aparente por ser golpeadas y sobre las actitudes frente a la violencia.

14.7.1. Construcciones de la masculinidad y la feminidad

En lo referente a las construcciones de la masculinidad y la feminidad, se indagó a hombres y mujeres sobre si se estaba de acuerdo o no con diferentes afirmaciones que recogen características que reafirman y exacerban estas construcciones.

Los Cuadros 14.22.1.1, 14.22.2.2 y 14.3 presentan los resultados de las percepciones sobre las violencias contra las mujeres. Con porcentajes muy similares, mujeres (80.2%) y hombres (81%) están de acuerdo con la idea de que ***"cuando los hombres están bravos es mejor no provocarlos"***. El mayor porcentaje se presentó en las mujeres y hombres de 40 a 49 años; en los que tienen educación primaria; en aquellos que se ubican en los quintiles de riqueza más bajo y bajo y en quienes se encuentran en la zona rural. Las mujeres y hombres de Chocó (93.7% y 95.7%), Córdoba (91.4%y 92%) y Guainía (90.7% y 91.8%), son quienes en mayor proporción están de acuerdo con esta idea.

De igual manera, se encontró que el 83.8 de las mujeres y el 85.9 de los hombres estuvieron de acuerdo con la idea de que ***"cuando las mujeres están bravas es mejor no provocarlas"***. El mayor porcentaje se presentó también en las mujeres y hombres de 40 a 49 años; en quienes cuentan con educación primaria; en quienes se ubican en los quintiles de riqueza más bajo y bajo; y se encuentran en la zona rural. Las mujeres y hombres de Chocó (94.8% y 96.1%), Córdoba (93.3% y 93%), Huila (91.5% y 93%) y Guainía (95.2%) en hombres y Amazonas (92.6%) en mujeres, son quienes en mayor proporción se identifican con esta afirmación.

14.7.2. Imaginarios sobre el sentido de propiedad, dominación y control sobre las mujeres

De otra parte, en lo que tiene que ver con imaginarios sobre el sentido de propiedad, dominación y control sobre las mujeres, el 29.3 por ciento de los hombres de 13 a 49 años está de acuerdo con que "***es normal que los hombres no dejen salir sola a su pareja".*** Por su parte, el 18.9 por ciento de las mujeres (10 puntos porcentuales por debajo) mostró acuerdo con la afirmación. Los mayores porcentajes se concentran en los hombres y las mujeres más jóvenes (13 a 19 años); en la zona rural; en quienes no tienen educación; y en quienes se ubican en los quintiles de riqueza más bajo y bajo (Cuadros 14.23.1.1 y 14.23.2.1). Guainía (47.1%), Magdalena (38.7%), Amazonas (38.3%), Chocó y Vaupés (38.2%) presentan los mayores porcentajes de los hombres que se identifican con esta idea; y Vaupés (35%), Sucre (28.9%), Córdoba (28.3%) y La Guajira (28.1%) son los departamentos en donde fueron las mujeres quienes en mayor porcentaje estuvieron de acuerdo con la afirmación.

En el mismo sentido, el 50.1 por ciento de los hombres y en menor proporción, el 36.5 por ciento de las mujeres, mostraron aceptación con que ***"una buena esposa obedece a su esposo siempre"***. Esta idea se concentra en los hombres y mujeres con más edad; en quienes no cuentan con educación; quienes se ubican en los quintiles de riqueza bajo y más bajo y en quienes se encuentran en la zona rural. Los departamentos en donde los hombres presentaron los mayores porcentajes fueron La Guajira (78.7%), Sucre (73.6%), Guainía (73.1%) y Bolívar (72.6%); y las mujeres de los departamentos de Guainía (66.8%), La Guajira (64.6%), Chocó (60.1%) y Amazonas (58.4%) fueron quienes en mayor proporción estuvieron de acuerdo con la afirmación.

Con relación al carácter de dominación masculina, el 41.3 por ciento de los hombres, y en un porcentaje muy similar, el 39.4 por ciento de las mujeres, están de acuerdo con que ***"los hombres de verdad son capaces de controlar a sus parejas"***. Esta idea se concentra en los hombres y mujeres en el

rango de edad de 45 a 49 años; en quienes se encuentran en la zona rural, en quienes no cuentan con educación; y que se ubican en el quintil inferior de riqueza. Se identifican con esta idea en mayor porcentaje los hombres de los departamentos de Chocó (62.5%), La Guajira (62.4%) y Amazonas (60%); y las mujeres de Chocó (57.2%), Vaupés (55.6%) y Amazonas (54.3%).

Otro elemento relacionado con el sentido de propiedad de los hombres sobre las mujeres, tiene que ver con la libertad de las mujeres para escoger a sus amistades. El 69.9 por ciento de los hombres, y en porcentaje mayor, el 79.6 por ciento de las mujeres, están de acuerdo con que "***una mujer puede escoger a sus amistades, aunque a su pareja no le guste***". La aceptación de esta afirmación se concentra en los hombres más jóvenes y en las mujeres de 25 a 29 años, en hombres y mujeres que cuentan con educación superior; en quienes se ubican en el quintil de riqueza más alto y en quienes se encuentran en la zona urbana. Los departamentos en donde los hombres presentaron los mayores porcentajes fueron Tolima (76.9%), Cundinamarca (76.7%) y Quindío y Bogotá (76.2%); y las mujeres de Bogotá (86.5%) y los departamentos de Valle (84.8%) y Quindío y Tolima (83.2%) fueron quienes en mayor proporción estuvieron de acuerdo con la afirmación.

14.7.3. Justificación de la violencia contra las mujeres

Para indagar sobre la justificación en el uso de la violencia contra las mujeres como mecanismo de control, se preguntó a mujeres y hombres si estaban de acuerdo con la afirmación ***"a veces está bien que los hombres golpeen a sus parejas"*** y con si ***"se justifica pegarle a la pareja cuando ha sido infiel".***

Si bien el 2.6 por ciento de los hombres y el 2.1 por ciento de las mujeres está de acuerdo con la idea de que ***"a veces está bien que los hombres golpeen a sus parejas"***, persiste un alto grado de aprobación del uso de la violencia para sancionar la infidelidad. En efecto, el 11.7 por ciento de los hombres y, en menor proporción, el 4.5 de las mujeres está de acuerdo con que ***"se justifica pegarle a la pareja cuando le ha sido infiel",*** con un mayor porcentaje en los hombres de 45 a 49 años; en los que se encuentran en la zona urbana, en quienes no cuentan con educación; y en los que se ubican en el quintil de riqueza más alto; y en las mujeres de 40 a 44 años; en las que se encuentran en la zona rural, en aquellas que no cuentan con educación; y en las que se ubican en el quintil de riqueza más bajo.

Los departamentos donde se encuentran los porcentajes más altos de hombres que están de acuerdo con la afirmación son: Antioquia, San Andrés, Valle y Vaupés; y en donde las mujeres están en mayor porcentaje de acuerdo con la afirmación son Amazonas, Vaupés, Guainía y Chocó.

En lo que se refiere al gusto aparente de las mujeres a vivir situaciones de violencia, en porcentajes muy similares, el 61.8 por ciento de los hombres y el 60.1 por ciento de las mujeres están de acuerdo con que ***"las mujeres que siguen con sus parejas después de ser golpeadas es porque les gusta".*** Esta idea se concentra en los hombres y mujeres de 40 a 49 años; en quienes cuentan con educación primaria; en quienes se ubican en el quintil de riqueza bajo. Los departamentosque presentaron los porcentajes más altos de hombres que están de acuerdo con la afirmación son Bolívar, Magdalena, Atlántico, Cesar, Tolima y Córdoba; y los que presentaron los mayores porcentajes de mujeres de acuerdo con la afirmación son San Andrés, Córdoba, Bolívar y Magdalena.

Otro de los elementos que justifica el uso de la violencia, además del ejercicio del control sobre las mujeres tiene que ver con el incumplimiento de los roles de género impuestos. En porcentajes muy similares, hombres y mujeres están de acuerdo con que los hombres golpeen a las mujeres en determinadas circunstancias. Es así como el 3.0 por ciento de los hombres y el 2.5 por ciento de las mujeres están de acuerdo con que el esposo golpee a su pareja cuando ella descuida a los hijos; el 1.5 por ciento de los hombres y el 1.3 por ciento de las mujeres, cuando ella discute con él; en menores porcentajes, el 1.5 por ciento de los hombres y el 1.2 por ciento de las mujeres, cuando ella sale de su casa sin decírselo a él; el 1.2 por ciento de los hombres y de las mujeres, cuando ella se le quema la comida. El 1.4 por ciento de los hombres y el 1.1 por ciento de las mujeres está de acuerdo con que el esposo golpee a su pareja cuando ella se niega a tener relaciones sexuales con él.

Cuadro 14.22.1.1 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que están de acuerdo con diferentes ideas que tienen las personas respecto a la violencia contra las mujeres, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Cuando los hombres están bravos es mejor no provocarlos	Cuando las mujeres están bravas es mejor no provocarlas	Los hombres de verdad son capaces de controlar a sus parejas	A veces está bien que los hombres golpeen a sus parejas	Se justifica pegarle a la pareja cuando ha sido infiel	Una buena esposa obedece a su esposo siempre	Una mujer puede escoger a sus amistades aunque a su pareja no le guste	Las mujeres que siguen con sus parejas después de ser golpeadas es porque les gusta	Es normal que los hombres no dejen salir sola a su pareja	Número de mujeres
Grupo de edad										
13-14	78.4	82.4	37.7	2.2	5.3	43.2	78.3	52.8	30.2	2,392
15-19	72.2	79.6	34.3	1.8	4.5	33.3	80.6	58.1	23.4	6,066
20-24	73.5	79.1	37.0	2.0	4.8	32.3	80.8	59.9	18.5	5,950
25-29	79.0	81.4	39.5	1.8	3.7	33.0	81.1	60.1	17.2	5,556
30-34	81.9	84.1	37.3	1.9	4.2	34.1	80.8	61.0	14.7	5,104
35-39	83.7	86.1	40.0	2.1	4.2	35.0	78.8	58.1	16.2	4,666
40-44	89.0	89.8	45.7	2.8	5.0	42.9	76.6	62.5	18.2	4,210
45-49	89.4	91.1	46.4	2.8	4.6	45.8	78.1	66.1	17.3	4,260
Zona										
Urbano	78.1	82.2	37.1	1.6	3.5	31.1	81.6	60.0	17.0	30,215
Rural	88.2	89.8	47.9	4.1	8.0	57.0	72.0	60.4	25.9	7,990
Región										
Atlántica	88.1	90.0	48.1	4.4	6.6	54.0	71.4	67.3	24.9	8,111
Oriental	80.3	84.3	37.0	1.1	3.6	34.7	80.9	57.7	16.4	6,553
Bogotá	64.5	70.5	30.5	0.9	3.1	20.7	86.0	54.8	15.9	6,576
Central	80.8	84.1	37.6	1.4	3.4	32.5	81.6	60.4	16.8	9,407
Pacifica	84.5	87.7	42.4	2.5	5.4	37.0	80.2	58.9	19.3	6,600
Orinoquía y Amazonía	86.7	89.3	40.3	2.1	6.6	45.3	74.1	58.0	21.8	958
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	87.5	89.2	48.1	5.2	7.0	56.7	68.6	66.2	26.1	2,257
Barranquilla A. M.	85.9	88.1	43.1	1.9	5.0	42.1	72.9	64.0	20.9	1,445
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	87.7	89.4	49.4	2.0	5.8	50.7	74.8	69.5	20.4	1,385
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	90.4	92.3	51.1	6.6	7.9	61.7	70.2	68.6	28.9	2,266
Santanderes	84.8	88.2	38.9	1.4	3.5	39.3	79.0	61.2	14.7	2,408
Boyacá, Cundinamarca, Meta	77.5	81.9	36.5	0.9	3.6	31.6	81.7	55.9	17.8	3,467
Bogotá	64.7	70.7	30.3	0.8	3.2	20.8	86.5	54.2	16.2	5,809
Medellín A.M.	75.3	79.5	33.8	1.1	2.8	22.1	84.5	57.7	12.9	3,138
Antioquia sin Medellín	90.7	91.3	47.9	3.3	5.0	48.9	75.7	62.7	24.8	1,436
Caldas, Risaralda, Quindío	78.2	82.3	35.4	1.2	3.3	28.8	80.5	61.6	14.3	1,648
Tolima, Huila, Caquetá	86.5	89.3	40.0	1.2	3.7	40.4	80.8	64.5	19.6	2,037
Cali A.M.	80.9	84.7	37.1	0.5	3.4	24.8	85.9	60.8	14.2	2,159
Valle sin Cali ni Litoral	86.0	90.9	43.7	1.5	3.7	34.6	82.6	66.0	18.1	974
Cauca y Nariño sin Litoral	85.5	87.6	41.3	3.6	5.6	42.8	75.2	53.0	21.1	1,882
Litoral Pacífico	90.7	91.9	54.8	5.8	11.4	56.3	73.7	57.3	29.0	968
Orinoquía y Amazonía	86.8	89.5	41.1	2.1	6.8	45.5	73.6	58.0	21.7	865
Educación										
Sin educación	89.3	90.8	62.4	10.7	15.5	76.5	57.9	64.1	34.2	490
Primaria	92.4	92.9	54.9	4.5	9.0	67.0	71.0	65.0	27.9	6,052
Secundaria	83.3	86.7	40.0	2.0	4.5	39.1	80.0	61.6	21.4	18,836
Superior	69.7	74.8	30.4	0.8	1.9	16.8	84.1	55.4	10.3	12,827
Quintil de riqueza										
Más bajo	89.5	90.9	50.2	5.2	9.6	62.9	69.6	60.7	28.1	6,747
Bajo	86.8	89.3	44.7	2.5	4.9	47.4	78.3	64.1	23.3	7,837
Medio	83.8	87.1	38.5	1.9	3.5	35.7	80.1	62.5	18.4	8,052
Alto	76.4	80.9	34.4	0.8	3.0	23.7	83.1	59.9	15.8	7,768
Más alto	65.9	71.5	30.6	0.6	2.0	16.3	85.8	53.3	9.9	7,801
Total	**80.2**	**83.8**	**39.4**	**2.1**	**4.5**	**36.5**	**79.6**	**60.1**	**18.9**	**38,205**

Cuadro 14.22.1.2 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que están de acuerdo con diferentes ideas que tienen las personas respecto a la violencia contra las mujeres, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Cuando los hombres están bravos es mejor no provocarlos	Cuando las mujeres están bravas es mejor no provocarlas	Los hombres de verdad son capaces de controlar a sus parejas	A veces está bien que los hombres golpeen a sus parejas	Se justifica pegarle a la pareja cuando ha sido infiel	Una buena esposa obedece a su esposo siempre	Una mujer puede escoger a sus amistades aunque a su pareja no le guste	Las mujeres que siguen con sus parejas después de ser golpeadas es porque les gusta	Es normal que los hombres no dejen salir sola a su pareja	Número de mujeres
La Guajira	85.4	86.9	53.0	4.1	7.9	64.6	70.4	65.0	28.1	1,067
Cesar	87.9	90.3	43.0	6.0	7.4	53.6	67.3	66.4	24.7	964
Magdalena	88.7	90.2	48.8	5.4	5.9	53.0	68.4	67.0	25.8	974
Atlántico	86.3	88.2	44.8	1.7	5.3	46.8	71.8	65.8	21.8	1,385
San Andrés	85.7	90.8	51.4	1.2	3.3	41.6	82.3	70.8	21.0	887
Bolívar	88.5	90.3	50.1	5.2	8.4	54.4	77.0	68.8	22.6	1,219
Sucre	88.8	91.0	45.4	4.7	7.3	58.9	67.7	64.2	28.9	1,194
Córdoba	91.4	93.3	53.0	5.9	5.7	59.2	68.7	70.0	28.3	1,006
Norte de Santander	87.7	90.0	35.9	2.6	4.9	41.5	79.9	60.4	15.1	880
Santander	82.8	86.9	41.0	0.7	2.5	37.8	78.5	61.7	14.5	1,087
Boyacá	81.3	85.0	34.0	1.4	2.5	32.6	80.8	48.5	15.8	853
Cundinamarca	74.4	80.0	36.9	0.6	4.0	31.0	82.1	57.6	20.1	967
Meta	81.5	83.2	38.6	1.1	3.9	32.1	81.9	59.8	13.8	868
Bogotá	64.7	70.7	30.3	0.8	3.2	20.8	86.5	54.2	16.2	2,049
Antioquia	80.1	83.2	38.2	1.8	3.5	30.5	81.8	59.2	16.6	2,595
Caldas	78.8	83.0	30.4	1.9	3.9	29.6	79.5	58.5	13.9	743
Risaralda	78.8	81.7	38.4	0.7	3.2	29.0	79.8	64.7	12.0	742
Quindío	76.2	82.5	38.7	0.9	2.3	27.2	83.2	61.3	18.9	961
Tolima	82.9	87.0	40.3	0.5	2.8	42.3	83.2	67.2	23.6	806
Huila	89.9	91.5	39.9	2.0	4.4	37.2	81.6	61.8	16.5	843
Caquetá	87.3	90.0	39.7	1.0	3.9	43.5	72.9	64.3	16.7	885
Valle	83.0	87.1	39.8	1.0	3.9	29.2	84.8	62.3	15.8	2,107
Cauca	87.4	89.7	44.1	3.6	4.9	48.1	76.4	59.2	26.4	1,095
Nariño	84.7	86.2	43.7	5.0	8.6	43.7	71.6	48.4	21.4	1,153
Chocó	93.7	94.8	57.2	5.1	10.2	60.1	73.8	59.5	27.3	1,176
Arauca	87.3	90.4	35.3	0.8	4.1	36.8	82.1	54.9	20.0	664
Casanare	85.8	89.9	38.2	2.3	5.3	45.9	76.2	63.7	22.7	706
Guainía	90.7	90.4	53.5	7.5	13.8	66.8	65.0	53.9	32.8	560
Vichada	86.8	87.7	34.4	4.8	4.8	38.8	67.7	54.2	23.6	678
Amazonas	90.1	92.6	54.3	4.8	21.3	58.4	72.4	60.7	25.0	725
Putumayo	89.6	90.6	45.3	0.2	5.3	47.5	67.5	57.2	18.3	738
Guaviare	74.0	76.3	26.6	3.4	5.5	33.3	82.4	53.2	20.1	781
Vaupés	**79.2**	**84.7**	**55.6**	**9.4**	**19.2**	**57.8**	**50.5**	**40.9**	**35.0**	**772**
Total	**80.2**	**83.8**	**39.4**	**2.1**	**4.5**	**36.5**	**79.6**	**60.1**	**18.9**	**38,087**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 14.22.2.1 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que están de acuerdo con diferentes ideas que tienen las personas respecto a la violencia contra las mujeres, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Cuando los hombres están bravos es mejor no provocarlos	Cuando las mujeres están bravas es mejor no provocarlas	Los hombres de verdad son capaces de controlar a sus parejas	A veces está bien que los hombres golpeen a sus parejas	Se justifica pegarle a la pareja cuando ha sido infiel	Una buena esposa obedece a su esposo siempre	Una mujer puede escoger a sus amistades aunque a su pareja no le guste	Las mujeres que siguen con sus parejas después de ser golpeadas es porque les gusta	Es normal que los hombres no dejen salir sola a su pareja	Número de hombres
Grupo de edad										
13-14	79.6	83.1	42.4	2.8	10.3	48.2	73.0	52.2	36.9	1,999
15-19	74.5	79.8	39.4	2.5	12.0	42.4	70.8	55.0	32.2	5,033
20-24	77.6	83.8	40.4	2.8	13.0	45.6	70.4	63.9	29.8	4,968
25-29	80.1	86.4	39.3	2.2	10.2	48.2	69.3	62.9	29.7	4,518
30-34	82.7	87.2	40.4	2.5	12.5	50.1	69.3	60.8	27.8	3,856
35-39	84.5	87.8	42.1	2.7	10.2	54.7	70.9	64.1	26.5	3,502
40-44	87.0	91.6	42.0	3.1	11.5	57.9	70.5	66.9	25.4	3,090
45-49	86.8	90.8	47.1	2.5	13.3	60.7	65.7	67.3	27.4	3,082
Zona										
Urbano	79.0	84.5	38.8	2.0	13.1	43.4	71.1	60.8	27.5	22,783
Rural	87.2	90.3	49.0	4.7	7.6	70.8	66.2	65.0	35.0	7,265
Región										
Atlántica	87.2	89.4	54.9	4.3	9.9	67.2	66.5	70.9	34.1	6,467
Oriental	79.4	85.4	37.4	1.5	3.8	49.8	72.6	57.4	26.7	5,246
Bogotá	68.1	76.1	31.3	1.3	12.4	34.1	76.2	56.0	25.0	4,975
Central	81.9	87.4	37.6	2.4	16.0	44.4	68.1	61.7	28.4	7,366
Pacifica	85.0	88.7	42.5	3.1	16.2	50.2	69.0	60.7	31.1	5,219
Orinoquía y Amazonía	85.3	89.2	44.0	3.2	5.7	64.0	63.3	60.4	31.9	773
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	85.0	87.2	56.3	5.4	7.2	72.7	64.4	69.8	36.7	1,982
Barranquilla A. M.	85.8	88.4	52.3	2.3	22.8	47.1	66.9	69.9	30.1	1,237
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	85.4	89.7	55.9	2.4	7.4	68.9	66.6	73.3	33.5	1,198
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	91.3	92.1	54.6	5.4	6.1	72.9	68.1	71.1	34.4	2,049
Santanderes	82.6	88.3	39.0	1.7	3.3	55.5	71.3	63.9	26.4	2,163
Boyacá, Cundinamarca, Meta	77.2	83.3	36.3	1.3	4.2	45.9	73.6	52.9	26.9	3,084
Bogotá	68.1	76.1	31.3	1.3	12.4	34.1	76.2	56.0	25.0	4,975
Medellín A.M.	77.8	84.7	32.9	2.0	37.2	24.9	62.0	57.9	24.0	2,696
Antioquia sin Medellín	89.2	91.3	44.9	4.9	6.3	65.6	68.8	65.9	34.1	1,286
Caldas, Risaralda, Quindío	78.9	86.1	31.8	1.4	1.9	44.7	72.5	60.1	26.0	1,503
Tolima, Huila, Caquetá	85.3	89.9	43.9	2.2	3.5	57.6	72.9	65.6	32.7	1,881
Cali A.M.	83.5	86.9	32.9	1.5	33.1	29.5	66.0	59.7	26.6	1,813
Valle sin Cali ni Litoral	82.3	85.7	40.4	2.1	5.0	56.5	76.4	68.4	28.4	876
Cauca y Nariño sin Litoral	84.6	89.9	43.5	3.0	6.2	56.2	71.8	54.5	32.2	1,726
Litoral Pacífico	92.4	93.3	64.1	8.0	11.9	77.2	61.4	67.9	41.5	804
Orinoquía y Amazonía	85.3	89.2	44.0	3.2	5.7	64.0	63.3	60.4	31.9	773
Educación										
Sin educación	87.1	90.5	65.8	8.1	14.4	81.7	59.3	71.4	40.0	548
Primaria	90.3	92.8	55.3	5.1	11.6	76.7	62.7	71.5	38.3	5,593
Secundaria	82.7	87.0	41.6	2.3	11.7	51.8	71.8	62.3	31.0	15,640
Superior	71.0	78.8	29.5	1.1	11.7	26.7	72.0	53.5	19.4	8,267
Quintil de riqueza										
Más bajo	88.4	91.0	53.0	5.5	8.3	75.5	64.4	65.9	36.8	6,118
Bajo	86.6	89.8	47.2	3.0	9.1	63.2	69.6	68.5	33.6	6,183
Medio	82.6	87.4	42.3	2.2	11.0	49.9	71.1	63.4	28.9	5,808
Alto	76.6	83.4	34.3	1.2	13.9	33.9	71.5	59.1	25.6	6,092
Más alto	70.1	77.6	28.9	1.1	16.5	26.5	73.2	51.4	21.3	5,846
Total 13-49	**81.0**	**85.9**	**41.3**	**2.6**	**11.7**	**50.1**	**69.9**	**61.8**	**29.3**	**30,047**
Total 50-59	**88.2**	**92.5**	**49.4**	**3.7**	**12.0**	**60.9**	**69.5**	**66.8**	**26.4**	**5,177**
Total 13-59	**82.0**	**86.9**	**42.5**	**2.8**	**11.8**	**51.7**	**69.9**	**62.5**	**28.9**	**35,224**

Cuadro 14.22.2.2 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que están de acuerdo con diferentes ideas que tienen las personas respecto a la violencia contra las mujeres, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Cuando los hombres están bravos es mejor no provocarlos	Cuando las mujeres están bravas es mejor no provocarlas	Los hombres de verdad son capaces de controlar a sus parejas	A veces está bien que los hombres golpeen a sus parejas	Se justifica pegarle a la pareja cuando ha sido infiel	Una buena esposa obedece a su esposo siempre	Una mujer puede escoger a sus amistades aunque a su pareja no le guste	Las mujeres que siguen con sus parejas después de ser golpeadas es porque les gusta	Es normal que los hombres no dejen salir sola a su pareja	Número de hombres
La Guajira	83.8	84.2	62.4	6.3	11.1	78.7	60.4	65.0	37.4	896
Cesar	86.4	89.4	52.9	6.1	5.9	71.3	66.5	70.8	33.9	816
Magdalena	84.8	87.5	54.5	4.3	5.2	69.4	65.6	72.6	38.7	849
Atlántico	85.8	88.3	54.0	2.1	19.4	53.4	65.6	70.8	32.8	1,228
San Andrés	90.4	92.7	57.4	4.0	25.4	44.4	69.8	69.9	35.9	791
Bolívar	86.6	90.2	57.0	5.4	8.1	72.6	68.6	73.8	32.6	998
Sucre	91.3	92.1	51.6	4.0	6.2	73.6	61.6	69.2	34.2	1,134
Córdoba	92.0	93.0	52.8	3.9	4.3	68.3	71.4	70.3	32.8	996
Norte de Santander	82.7	87.9	39.6	2.4	3.9	59.0	71.6	63.6	25.9	824
Santander	82.6	88.6	38.6	1.3	2.8	53.1	71.1	64.1	26.6	1,011
Boyacá	77.7	85.1	35.9	1.6	4.3	50.7	68.9	51.4	24.2	747
Cundinamarca	74.2	80.2	35.7	1.0	4.3	42.6	76.7	51.1	29.6	830
Meta	84.7	89.3	38.6	1.9	3.8	49.1	71.1	59.6	23.0	732
Bogotá	68.1	76.1	31.3	1.3	12.4	34.1	76.2	56.0	25.0	1,636
Antioquia	81.5	86.8	36.8	2.9	27.2	38.1	64.2	60.5	27.2	2,293
Caldas	78.1	87.1	28.0	1.4	1.8	44.9	68.8	59.2	25.0	600
Risaralda	79.5	85.4	35.1	1.4	1.8	46.0	74.0	60.0	25.5	666
Quindío	79.2	85.5	32.6	1.5	2.1	42.3	76.2	61.9	28.4	807
Tolima	81.4	87.5	46.3	2.5	3.0	57.3	76.9	70.4	35.7	780
Huila	90.0	93.0	41.0	2.1	4.4	55.9	71.4	59.6	29.1	812
Caquetá	85.0	89.0	44.4	1.7	2.7	62.7	65.2	66.7	33.2	748
Valle	83.5	86.9	36.5	1.8	23.0	40.5	69.4	62.9	27.7	1,702
Cauca	86.6	90.6	47.5	3.9	5.5	63.1	70.6	60.0	36.4	968
Nariño	84.9	89.8	48.2	4.1	8.4	56.9	66.8	53.6	33.6	920
Chocó	95.7	96.1	62.5	9.0	13.5	78.5	67.6	67.6	38.2	1,067
Arauca	90.1	91.6	42.1	2.5	5.0	67.7	72.1	67.9	28.6	554
Casanare	80.9	88.3	46.4	2.8	3.2	60.8	57.6	60.5	26.8	577
Guainía	91.8	95.2	59.6	8.9	12.3	73.1	54.1	63.1	47.1	588
Vichada	85.0	87.2	38.3	5.1	3.7	54.1	62.5	55.3	35.9	582
Amazonas	88.7	91.3	60.0	10.4	18.2	73.1	66.0	62.4	38.3	703
Putumayo	87.0	89.5	38.3	1.2	3.7	63.7	64.4	58.3	35.5	568
Guaviare	76.8	80.0	29.6	2.3	4.5	51.8	66.0	52.0	31.8	624
Vaupés	78.5	82.9	58.9	8.8	21.3	69.4	54.5	39.9	38.2	774
Total 13-49	**81.0**	**85.9**	**41.3**	**2.6**	**11.7**	**50.1**	**69.9**	**61.8**	**29.3**	**29,821**
Total 50-59	**88.2**	**92.5**	**49.4**	**3.7**	**12.0**	**60.9**	**69.5**	**66.8**	**26.4**	**5,408**
Total 13-59	**82.0**	**86.9**	**42.5**	**2.8**	**11.8**	**51.7**	**69.9**	**62.5**	**28.9**	**35,229**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 14.23 Percepciones sobre la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que están de acuerdo con que el esposo o compañero golpee a su pareja en determinadas circunstancias, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES						HOMBRES					
	Ella sale de su casa sin decírselo a él	Ella descuida a los hijos	Ella discute con él	Ella se niega a tener relaciones sexuales con él	A ella se le quema la comida	Número de mujeres	Ella sale de su casa sin decírselo a él	Ella descuida a los hijos	Ella discute con él	Ella se niega a tener relaciones sexuales con él	A ella se le quema la comida	Número de hombres
Grupo de edad												
13-14	0.9	2.7	1.4	1.6	1.5	2,392	1.5	3.2	2.0	1.6	1.6	1,999
15-19	1.3	2.6	1.6	1.2	1.3	6,066	1.7	3.3	1.6	1.5	1.3	5,033
20-24	1.1	2.2	1.1	1.0	1.0	5,950	1.7	3.7	1.8	1.8	1.5	4,968
25-29	1.1	2.1	1.0	0.9	0.9	5,556	1.5	2.8	1.4	1.3	1.3	4,518
30-34	1.1	2.1	1.0	0.8	0.8	5,104	1.1	2.8	1.0	0.9	1.0	3,856
35-39	1.5	2.4	1.6	1.6	1.7	4,666	1.4	2.7	1.6	1.1	1.1	3,502
40-44	1.3	2.9	1.2	1.0	1.2	4,210	1.3	2.7	1.2	1.0	1.0	3,090
45-49	1.4	3.2	1.5	1.3	1.3	4,260	1.4	2.7	1.1	1.5	0.8	3,082
Zona												
Urbano	1.1	1.9	1.2	1.0	1.1	30,215	1.1	2.4	1.2	1.1	1.0	22,783
Rural	1.8	4.4	1.7	1.5	1.6	7,990	2.5	5.0	2.2	2.0	1.9	7,265
Región												
Atlántica	2.0	3.4	2.0	1.6	1.7	8,111	2.6	4.2	2.4	2.2	2.2	6,467
Oriental	0.4	1.6	0.5	0.4	0.5	6,553	0.6	2.1	0.6	0.4	0.4	5,246
Bogotá	1.2	1.9	1.4	1.4	1.4	6,576	0.6	2.0	0.9	0.7	0.5	4,975
Central	1.1	2.4	1.2	1.1	1.1	9,407	1.5	3.0	1.8	1.8	1.5	7,366
Pacifica	1.2	2.6	1.2	1.1	1.3	6,600	1.7	3.7	1.3	1.3	1.1	5,219
Orinoquía y Amazonía	1.4	3.6	1.5	1.2	1.4	958	1.5	3.7	1.2	0.9	0.9	773
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	2.0	2.9	1.8	1.2	1.4	2,257	3.1	4.7	2.3	2.2	1.9	1,982
Barranquilla A. M.	2.2	4.1	2.4	2.1	2.1	1,445	1.9	3.0	2.1	2.0	1.8	1,237
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	1.0	2.4	1.1	0.7	0.8	1,385	2.2	3.6	2.5	1.5	1.8	1,198
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.3	3.9	2.2	2.2	2.1	2,266	2.8	4.6	2.5	2.8	2.9	2,049
Santanderes	0.2	1.3	0.4	0.3	0.3	2,408	0.4	2.0	0.5	0.5	0.5	2,163
Boyacá, Cundinamarca, Meta	0.5	2.0	0.6	0.5	0.5	3,467	0.6	2.2	0.7	0.4	0.3	3,084
Bogotá	1.1	1.9	1.2	1.2	1.2	5,809	0.6	2.0	0.9	0.7	0.5	4,975
Medellín A.M.	1.2	2.5	1.5	1.4	1.3	3,138	1.8	3.2	2.3	2.6	2.0	2,696
Antioquia sin Medellín	1.9	4.3	1.2	1.6	1.8	1,436	2.1	5.0	1.8	1.8	1.7	1,286
Caldas, Risaralda, Quindío	0.8	1.8	1.0	0.6	0.5	1,648	0.5	1.5	0.9	0.8	0.7	1,503
Tolima, Huila, Caquetá	1.0	1.8	1.2	1.0	1.0	2,037	1.6	2.5	1.7	1.4	1.3	1,881
Cali A.M.	1.4	1.9	1.4	1.6	1.7	2,159	1.5	2.0	1.3	1.7	1.0	1,813
Valle sin Cali ni Litoral	1.2	2.6	1.4	1.3	1.3	974	0.9	1.7	0.8	0.6	0.3	876
Cauca y Nariño sin Litoral	0.5	1.8	0.9	0.7	0.6	1,882	1.5	3.5	1.2	0.7	1.2	1,726
Litoral Pacífico	2.0	5.6	1.4	0.9	1.5	968	3.4	9.9	2.3	2.7	2.2	804
Orinoquía y Amazonía	1.0	3.3	1.1	0.8	1.0	865	1.5	3.7	1.2	0.9	0.9	773
Educación												
Sin educación	5.9	10.0	3.7	3.0	1.8	490	3.3	9.5	2.3	4.3	2.8	548
Primaria	1.9	4.6	1.9	1.6	1.9	6,052	2.9	5.5	2.3	2.1	1.9	5,593
Secundaria	1.2	2.4	1.3	1.1	1.2	18,836	1.3	2.9	1.5	1.3	1.2	15,640
Superior	0.8	1.2	0.9	0.9	0.8	12,827	0.8	1.2	0.7	0.7	0.7	8,267
Quintil de riqueza												
Más bajo	2.1	4.9	1.9	1.6	1.8	6,747	3.1	5.9	2.6	2.5	2.3	6,118
Bajo	1.2	2.8	1.4	1.2	1.2	7,837	1.4	3.8	1.5	1.2	1.2	6,183
Medio	1.1	2.1	1.1	0.9	1.0	8,052	1.4	2.6	1.4	1.2	1.1	5,808
Alto	1.2	1.7	1.1	1.0	1.1	7,768	0.7	1.6	0.9	0.9	0.7	6,092
Más alto	0.7	1.2	0.9	1.0	0.9	7,801	0.8	1.2	0.8	0.9	0.7	5,846
Total 13-49	**1.2**	**2.5**	**1.3**	**1.1**	**1.2**	**38,205**	**1.5**	**3.0**	**1.5**	**1.4**	**1.2**	**30,047**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**2.2**	**3.5**	**2.1**	**1.7**	**1.6**	**5,177**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**1.6**	**3.1**	**1.6**	**1.4**	**1.3**	**35,224**

na = No aplica

14.7.4. Actitudes frente a la violencia contra las mujeres

Con el fin de estimar las actitudes frente a la violencia, la encuesta indagó a hombres y mujeres, de 13 a 59 años, sobre su actitud en caso de presenciar violencia psicológica y violencia física contra una mujer. Para indagar sobre la actitud frente a la violencia psicológica, se preguntó si tenían un amigo que hubiera agredido verbalmente a una mujer y si le llamarían la atención; qué harían si alguno de sus amigos golpea a una mujer; y qué harían si ven a un hombre desconocido golpeando a una mujer.

14.7.4.1. Actitud frente a la violencia verbal contra una mujer

El Cuadro 14.24.1 muestra que el 43.7 de las mujeres y, en un porcentaje mayor, el 54.4 por ciento de los hombres manifestaron que tienen un amigo que ha agredido verbalmente a una mujer. Persiste la valoración de la privacidad en los asuntos relacionados con las violencias contra las mujeres; esto se evidencia en el hecho que frente a la pregunta de si le llamarían la atención a un amigo por agredir verbalmente a una mujer, solo el 32.7 por ciento de las mujeres y el 35.3 por ciento de los hombres manifestaron que ya lo habían hecho; el 53.5 de las mujeres y el 49.1 por ciento de los hombres manifestaron que lo harían; mientras que el 13.2 por ciento de las mujeres y el 14.8 por ciento de los hombres manifestaron que no le llamarían la atención a un amigo que ha agredido verbalmente a una mujer.

Los mayores porcentajes, tanto en hombres como en mujeres, que manifestaron tener un amigo que ha agredido verbalmente a una mujer y que ya le han llamado la atención, se concentran en quienes tienen educación superior; y se encuentran en el quintil de riqueza alto. El mayor porcentaje de quienes no intervendrían, se encuentra en mujeres sin educación y en hombres y mujeres que se ubican en el quintil de riqueza más bajo.

Los departamentos donde se presentaron los mayores porcentajes de hombres y mujeres que tienen un amigo que ha agredido verbalmente a una mujer son Guaviare (70% y 63.6% respectivamente), Meta (65.9% y 55%), Valle (65.3% y 52.6%) y Arauca (60.7% y 54.8%). Guainía y Vaupés son los departamentos que presentaron los mayores porcentajes de mujeres que no harían nada frente al hecho; y estos mismos, además de Caquetá, Boyacá, Casanare y Tolima, los de hombres que no le llamaría la atención a un amigo que agreda verbalmente a una mujer, como lo presenta el Cuadro 14.24.2.

14.7.4.2. Actitud frente a la violencia física contra una mujer

Se indagó a mujeres y hombres sobre su actitud frente a la violencia contra una mujer al ver que esta era cometida por un amigo y al ver que esta era cometida por un desconocido; además, si ante esta circunstancia intervendrían en ese momento, llamarían a la policía, moverían a los vecinos a hacer algo, hablarían con el amigo después o harían de cuenta que no es con ellas o ellos. Estos resultados se presentan en los Cuadros 14.25.1 y 14.25.2.

Sobre la actitud frente al hecho de ver un amigo golpeando a una mujer, el Cuadro 14.25.1 muestra que el 70.6 por ciento de las mujeres y el 74.5 por ciento de los hombres manifestaron que intervendrían en ese momento. Esta actitud se concentra en mujeres y hombres jóvenes, especialmente en el rango de edad de 13 a 19 años; en mayor porcentaje en la zona urbana, en quienes tienen educación superior y en quienes se ubican en el quintil de riqueza más alto. Los departamentos de Guainía (46.3%) y Vaupés (50.4%) presentaron los menores porcentajes de las mujeres que intervendrían en ese momento; y los departamentos de Vaupés (60.7%), Huila (62.4%), Norte de Santander (66.1%), Guainía (64.4%) y Sucre (64.8%), los de hombres, como lo muestra el Cuadro 14.25.2.

El 72.1 por ciento de las mujeres y en un porcentaje menor, el 52 por ciento de los hombres llamarían a la policía. Esta actitud se concentra en mujeres de 25 a 39 años y hombres de 35 a 49 años; en las mujeres con más educación y en las ubicadas en los quintiles de riqueza medio, alto y más alto; y en los hombres con educación primaria y en los que se ubican en el quintil de riqueza medio. Los departamentos que presentaron los menores porcentajes de las mujeres que llamarían a la policía son Guainía (44.4%), Vaupés (52.1%) y Chocó (57.9%); y para el caso de los hombres, Guainía (40.4%), Chocó (43.4%), Nariño (44.7%) y Antioquia (46.4%).

El 62.7 por ciento de las mujeres y, también en menor porcentaje, el 48.8 por ciento de los hombres, mueve a sus vecinos para hacer algo. Esta actitud se presenta en las mujeres en los rangos de edad de 35 a 39 años; con educación primaria; y en los hombres de 45 a 49 años y sin educación. En ambos casos, estas mujeres y hombres se ubican en el quintil de riqueza más bajo. Los departamentos que mostraron los menores porcentajes de mujeres que moverían a los vecinos para hacer algo son Guainía (41.8%) Bogotá (55.4%), Magdalena (55.5%) y Santander (56.7%); y en el caso de los hombres, Bogotá (37.3%), Guainía (37.9%), Antioquia y Cundinamarca (44.2%).

El 83.1 por ciento de las mujeres y el 86.1 por ciento de los hombres manifestaron que hablarían con el agresor después. Esta actitud se concentra en mujeres de 15 a 19 años y hombres de 30 a 39 años; en quienes tienen educación superior y en quienes se ubican en el quintil de riqueza más alto en las mujeres y en los quintiles de riqueza bajo y más bajo en los hombres; sin diferencias importantes entre la zona rural y urbana en las mujeres, mientras que en los hombres es mayor el porcentaje en la zona rural.

Cuadro 14.24.1 Actitudes ante la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que tienen un amigo que ha agredido verbalmente a una mujer y distribución porcentual por actitud ante este evento, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES						HOMBRES					
	Tiene un amigo que haya agredido verbalmente a una mujer	Ya lo ha hecho	Si lo haría	No lo haría	No responde	Número de mujeres	Tiene un amigo que haya agredido verbalmente a una mujer	Ya lo ha hecho	Si lo haría	No lo haría	No responde	Número de mujeres
Grupo de edad												
13-14	30.4	23.2	57.5	18.0	1.3	2,392	28.3	20.9	62.1	16.2	0.8	1,999
15-19	44.6	31.2	53.7	14.6	0.5	6,066	45.9	31.7	54.0	12.9	1.5	5,033
20-24	48.4	33.7	53.8	11.9	0.6	5,950	56.9	34.7	49.8	15.1	0.4	4,968
25-29	44.4	32.7	54.0	12.7	0.5	5,556	61.1	38.2	46.5	14.6	0.6	4,518
30-34	44.8	36.3	52.3	11.0	0.4	5,104	61.3	40.1	44.3	14.7	0.9	3,856
35-39	42.7	33.7	52.2	13.3	0.8	4,666	56.9	37.1	49.4	12.9	0.5	3,502
40-44	41.8	33.7	52.6	13.3	0.4	4,210	57.6	35.4	47.0	17.2	0.4	3,090
45-49	43.8	32.2	53.7	13.7	0.4	4,260	56.9	39.2	43.6	16.4	0.8	3,082
Zona												
Urbana	46.9	35.0	52.5	12.0	0.5	30,215	58.9	38.5	46.9	13.8	0.8	22,783
Rural	31.6	23.9	57.4	17.9	0.7	7,990	40.4	25.3	56.0	17.9	0.8	7,265
Región												
Atlántica	43.1	34.3	52.5	12.4	0.8	8,111	50.4	35.6	50.9	12.9	0.6	6,467
Oriental	43.6	31.2	53.6	14.8	0.4	6,553	57.0	34.5	47.3	17.6	0.6	5,246
Bogotá	45.5	36.0	49.0	14.3	0.7	6,576	56.6	38.8	45.5	14.4	1.4	4,975
Central	41.6	30.0	56.5	13.0	0.5	9,407	53.0	33.8	49.6	15.8	0.8	7,366
Pacifica	45.4	33.6	54.9	11.2	0.4	6,600	56.7	36.1	50.7	12.4	0.7	5,219
Orinoquía y Amazonía	45.5	27.1	54.1	18.4	0.5	958	54.5	24.9	55.4	19.0	0.7	773
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	41.7	34.6	51.1	13.7	0.6	2,257	48.3	34.8	50.7	14.0	0.4	1,982
Barranquilla A. M.	53.4	42.1	47.2	10.1	0.5	1,445	60.9	45.4	41.3	12.9	0.5	1,237
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	45.6	36.4	53.7	9.4	0.4	1,385	55.0	40.6	48.3	10.8	0.3	1,198
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	36.1	28.9	55.2	14.7	1.2	2,266	43.5	27.7	58.2	13.1	0.9	2,049
Santanderes	42.8	28.1	57.1	14.4	0.4	2,408	55.7	30.1	51.7	17.8	0.4	2,163
Boyacá, Cundinamarca, Meta	44.1	33.6	51.3	14.8	0.2	3,467	57.9	37.6	44.2	17.5	0.7	3,084
Bogotá	45.7	36.1	49.1	14.0	0.8	5,809	56.6	38.8	45.5	14.4	1.4	4,975
Medellín A.M.	46.4	33.9	55.5	10.3	0.4	3,138	59.6	37.5	49.2	12.3	1.1	2,696
Antioquia sin Medellín	34.9	21.3	63.8	14.2	0.7	1,436	43.6	24.6	58.7	16.2	0.5	1,286
Caldas, Risaralda, Quindío	43.0	32.7	52.6	14.1	0.6	1,648	54.8	41.2	41.7	16.5	0.7	1,503
Tolima, Huila, Caquetá	38.4	27.5	57.5	14.3	0.7	2,037	48.5	28.9	50.5	20.0	0.7	1,881
Cali A.M.	54.9	38.8	53.7	7.2	0.3	2,159	68.4	42.2	44.4	12.6	0.7	1,813
Valle sin Cali ni Litoral	46.1	38.3	46.0	15.2	0.5	974	58.6	42.5	44.3	12.7	0.6	876
Cauca y Nariño sin Litoral	34.3	26.1	60.7	12.7	0.4	1,882	43.6	24.8	60.4	13.9	0.9	1,726
Litoral Pacífico	46.1	32.5	54.3	12.8	0.4	968	56.2	39.7	51.5	8.8	0.1	804
Orinoquía y Amazonía	45.4	27.0	54.5	18.0	0.5	865	54.5	24.9	55.4	19.0	0.7	773
Educación												
Sin educación	21.5	17.4	52.9	28.6	1.1	490	33.9	24.4	50.7	24.2	0.7	548
Primaria	30.5	23.6	55.7	19.9	0.9	6,052	40.6	25.1	52.1	21.9	0.9	5,593
Secundaria	44.8	31.8	54.1	13.5	0.5	18,836	54.9	35.6	49.5	14.0	0.9	15,640
Superior	49.2	38.8	51.7	9.1	0.4	12,827	64.1	42.3	46.4	10.7	0.5	8,267
Quintil de riqueza												
Más bajo	30.0	22.8	57.2	19.1	0.9	6,747	38.5	23.7	57.5	18.1	0.7	6,118
Bajo	44.8	31.9	54.3	13.3	0.6	7,837	53.6	35.0	49.6	14.7	0.7	6,183
Medio	47.9	34.3	53.0	12.3	0.4	8,052	59.6	38.2	46.7	14.4	0.6	5,808
Alto	49.3	37.8	51.3	10.4	0.5	7,768	61.2	40.6	43.1	15.0	1.3	6,092
Más alto	44.5	35.4	52.3	11.8	0.5	7,801	59.7	39.4	48.7	11.4	0.6	5,846
Total 13-49	**43.7**	**32.7**	**53.5**	**13.2**	**0.6**	**38,205**	**54.4**	**35.3**	**49.1**	**14.8**	**0.8**	**30,047**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**53.4**	**35.4**	**46.6**	**17.3**	**0.7**	**5,177**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**54.3**	**35.3**	**48.8**	**15.1**	**0.8**	**35,224**

na = No aplica.

Cuadro 14.24.2 Actitudes ante la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, que tienen un amigo que ha agredido verbalmente a una mujer y distribución porcentual por actitud ante este evento, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES						HOMBRES					
	Tiene un amigo que haya agredido verbalmente a una mujer	Ya lo ha hecho	Si lo haría	No lo haría	No responde	Número de mujeres	Tiene un amigo que haya agredido verbalmente a una mujer	Ya lo ha hecho	Si lo haría	No lo haría	No responde	Número de hombres
La Guajira	41.4	31.3	49.7	18.1	0.8	1,067	51.0	36.9	43.8	19.0	0.3	896
Cesar	42.9	36.5	50.0	12.9	0.6	964	51.3	34.3	51.8	13.1	0.8	816
Magdalena	40.8	35.6	53.3	10.7	0.4	974	43.7	33.7	55.0	11.0	0.2	849
Atlántico	50.1	40.7	48.7	10.1	0.5	1,385	58.8	43.9	42.0	13.6	0.5	1,228
San Andrés	53.1	43.5	48.7	7.6	0.1	887	65.0	50.9	39.6	9.3	0.2	791
Bolívar	46.8	36.1	50.9	12.2	0.8	1,219	53.9	37.8	51.3	10.6	0.2	998
Sucre	31.4	31.5	55.9	11.4	1.3	1,194	41.8	31.9	55.4	11.1	1.7	1,134
Córdoba	34.7	24.7	59.1	15.1	1.1	1,006	41.6	23.8	61.7	13.7	0.8	996
Norte de Santander	47.7	33.0	50.0	16.4	0.6	880	53.8	31.9	50.7	16.6	0.8	824
Santander	39.4	24.9	61.8	13.0	0.3	1,087	56.9	28.9	52.4	18.5	0.2	1,011
Boyacá	40.4	24.9	58.2	16.7	0.2	853	52.1	26.4	49.1	23.5	1.1	747
Cundinamarca	41.5	34.8	49.6	15.4	0.2	967	57.7	43.1	40.3	16.3	0.3	830
Meta	55.0	40.5	48.1	11.0	0.4	868	65.9	36.4	48.9	13.5	1.1	732
Bogotá	45.7	36.1	49.1	14.0	0.8	2,049	56.6	38.8	45.5	14.4	1.4	1,636
Antioquia	42.7	29.9	58.1	11.5	0.5	2,595	54.4	33.3	52.3	13.6	0.9	2,293
Caldas	42.4	33.5	52.3	13.8	0.5	743	52.8	43.6	37.4	18.6	0.5	600
Risaralda	45.2	28.2	55.3	15.9	0.6	742	55.5	32.9	50.6	15.6	0.9	666
Quindío	40.2	38.8	48.8	11.6	0.8	961	57.3	51.2	33.8	14.3	0.7	807
Tolima	35.0	28.1	55.9	15.5	0.4	806	51.5	31.0	47.8	20.4	0.8	780
Huila	39.2	25.4	62.3	11.4	0.9	843	45.1	26.7	56.2	16.4	0.8	812
Caquetá	44.9	30.7	49.9	18.6	0.8	885	48.5	28.3	43.9	27.6	0.2	748
Valle	52.6	38.7	51.5	9.5	0.3	2,107	65.3	42.5	44.5	12.3	0.6	1,702
Cauca	38.6	25.5	61.4	12.5	0.5	1,095	48.8	25.1	61.6	12.6	0.7	968
Nariño	32.0	26.7	58.7	14.2	0.4	1,153	41.1	26.5	58.6	14.1	0.9	920
Chocó	46.1	34.1	53.3	12.3	0.2	1,176	56.9	44.4	48.3	7.1	0.2	1,067
Arauca	54.8	28.2	61.4	10.3	0.1	664	60.7	23.5	59.8	16.6	0.2	554
Casanare	49.4	27.3	52.7	19.7	0.4	706	59.1	22.6	53.1	23.2	1.0	577
Guainía	28.4	15.8	47.1	36.1	1.0	560	37.8	20.7	47.3	30.6	1.4	588
Vichada	48.8	41.4	39.1	18.9	0.5	678	56.1	46.8	35.7	16.7	0.8	582
Amazonas	44.6	28.9	56.3	14.3	0.5	725	59.7	35.6	49.2	15.1	0.1	703
Putumayo	35.3	23.5	57.1	18.5	1.0	738	45.1	21.8	62.3	15.1	0.8	568
Guaviare	63.6	46.8	38.2	14.8	0.2	781	70.0	49.4	33.7	16.8	0.1	624
Vaupés	26.7	16.1	43.7	39.1	1.1	772	42.1	20.4	51.3	27.3	0.9	774
Total 13-49	**43.7**	**32.7**	**53.5**	**13.2**	**0.6**	**38,087**	**54.4**	**35.3**	**49.1**	**14.8**	**0.8**	**29,821**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**53.4**	**35.4**	**46.6**	**17.3**	**0.7**	**5,408**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**54.3**	**35.3**	**48.8**	**15.1**	**0.8**	**35,229**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica.

Los departamentos que mostraron los mayores porcentajes en el caso de las mujeres son Amazonas (87.1%), Arauca (88.9%), Chocó y Córdoba (87.2%) y Atlántico (87%); y en el caso de los hombres, que hablarían después con el agresor, los mayores porcentajes se concentraron en Amazonas (92.0%), Arauca (91.9%) y Cauca (91.8%) y Bolívar (91.2%) y Atlántico (91.1%).

El 16 por ciento de las mujeres y el 18.9 por ciento de los hombres hacen de cuenta que no es con ellos. Esta actitud presenta los mayores porcentajes en las mujeres y hombres de la zona rural, en los rangos de edad entre los 40 a 49 años; en quienes no cuentan con educación; y en quienes se ubican en el quintil de riqueza más bajo. Los mayores porcentajes de las mujeres que hacen de cuenta que no es con ellas se presentaron en Sucre (30.4%) y Cesar (28.6%); y en los de hombres en Vaupés y Cesar (29.5%), Sucre (28.2%), Magdalena (27.2%) y Casanare (26.5%). A continuación, se presentan los Cuadros 14.26.1 y 14.26.2 que muestran la actitud de hombres y mujeres al presenciar violencia física contra una mujer.

Por otra parte, los Cuadros 14.26.1 y 14.26.2 identifican la actitud de hombres y mujeres que presencian a un desconocido que golpea a una mujer. Se encuentra que en porcentajes significativamente menores que cuando es un amigo quien lo hace: el 29.1 por ciento de las mujeres y, en un porcentaje superior, el 50.5 de los hombres intervienen en ese momento. Esta actitud se concentra en mujeres y hombres jóvenes, especialmente en el rango de edad de 13 a 19 años; en mayor porcentaje con educación secundaria. Además, se presenta en las mujeres que se ubican en el quintil de riqueza más altoy hombres en el bajo y medio. Los departamentos de Guainía (18.4%), Santander (18.5%), Vaupés (18.9%), Casanare (19.3%) y Guaviare (19.9%) presentaron los menores porcentajes de las mujeres que intervendrían en ese momento; y los departamentos de Guaviare (37.3%), Vaupés (40.9%), Valle (43.4%) y Caquetá (44%) los menores porcentajes en los de hombres.

El 88.6 por ciento de las mujeres y el 83.1 por ciento de los hombres manifestaron que llamarían a la policía. Esto lo harían en mayor proporción los hombres y mujeres con educación superior y los que se ubican en el quintil de riqueza más alto. Los departamentos de Vaupés (55.5%) y Guainía (59.6%) presentaron los menores porcentajes de mujeres y hombres que respectivamente llamarían a la policía.

El 64.9 por ciento de las mujeres y 63 por ciento de los hombres mueve a sus vecinos para hacer algo, las mujeres de 35 a 39 años, con educación superior y los hombres de 13 y 14 años con educación primaria presentaron los mayores porcentajes. Los departamentos que mostraron los menores porcentajes de mujeres que moverían a los vecinos para hacer algo son Guainía (44.6%), Guaviare (46.8%), Meta (55.8%), Antioquia (57.6%), y Santander (59.2%); y en el caso de los hombres Guainía (51%), Antioquia (54.5%), Risaralda (56.2%) y Meta (57.3%).

El 14.2 por ciento de las mujeres y el 24.6 por ciento de los hombres manifestaron que hablarían con el agresor desconocido después de presenciar que golpea a una mujer. Esta actitud se concentra en el rango de edad de 40 a 44 años en las mujeres, y de 45 a 49 años en los hombres. Además, se concentra tanto en hombres y mujeres sin educación, en quienes se ubican en el quintil de riqueza más bajo y en la zona rural. El porcentaje más alto lo presentó Córdoba para el caso de las mujeres (33.6%); y Amazonas y la Guajira (45% y 43.2% respectivamente) para los hombres.

En porcentajes muy similares, el 31.4 por ciento de las mujeres y el 30.6 por ciento de los hombres hace como si no fuera con ellos. Esta actitud presenta los mayores porcentajes en las mujeres de 13 a14 años, sin educación; y hombres de 40 a 44 años, con educación primaria. En ambos casos, los mayores porcentajes se ubican en el quintil de riqueza más bajo y en la zona rural. Los mayores porcentajes de las mujeres y hombres que hacen de cuenta que no es su asunto son Nariño (47.2% y 40.4% respectivamente), Cesar (45.2% y 39.4% respectivamente) y Sucre (42.6% y 38.4% respectivamente), Cauca (43.1%) para las mujeres y Vaupés (39.4%) para los hombres.

Cuadro 14.25.1 Actitudes ante la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años, por actitud que tomarán en la circunstancia de presenciar que un amigo golpea a una mujer, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES						HOMBRES					
	Interviene en ese momento	Habla con el amigo después	Hace de cuenta que no es con ella	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de mujeres	Interviene en ese momento	Habla con el amigo después	Hace de cuenta que no es con él	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de hombres
Grupo de edad												
13-14	78.4	80.0	15.5	56.9	58.2	2,392	86.6	84.2	18.1	48.4	52.0	1,999
15-19	79.4	84.8	14.6	63.8	59.8	6,066	86.2	85.7	16.7	42.2	44.2	5,033
20-24	72.0	83.1	15.1	70.9	62.4	5,950	79.3	85.6	15.8	44.4	42.5	4,968
25-29	70.4	83.1	15.0	77.2	64.7	5,556	74.0	86.2	19.6	51.9	47.5	4,518
30-34	67.9	82.0	14.2	77.0	63.8	5,104	73.0	87.2	18.5	56.7	49.5	3,856
35-39	69.0	82.9	15.5	77.0	67.0	4,666	68.1	87.7	19.0	58.3	51.9	3,502
40-44	65.0	83.5	19.5	76.1	64.1	4,210	62.4	84.5	24.1	59.6	54.1	3,090
45-49	62.7	83.3	20.0	72.7	59.6	4,260	61.6	86.6	22.1	62.1	56.3	3,082
Zona												
Urbano	72.8	83.0	13.5	73.9	61.8	30,215	76.7	85.5	16.3	51.7	45.7	22,783
Rural	62.3	83.2	25.4	65.4	66.2	7,990	67.6	87.7	26.9	52.8	58.5	7,265
Región												
Atlántica	66.5	84.6	21.7	70.3	67.3	8,111	75.4	88.5	23.5	52.2	54.8	6,467
Oriental	69.1	83.6	14.8	76.0	61.7	6,553	72.9	85.8	18.2	57.3	48.9	5,246
Bogotá	79.9	81.2	8.1	73.0	56.1	6,576	79.6	82.8	10.5	49.8	37.3	4,975
Central	68.2	82.3	18.6	72.0	61.5	9,407	71.2	84.0	23.2	50.4	47.4	7,366
Pacifica	72.4	84.2	13.7	70.2	66.2	6,600	75.1	89.2	15.2	50.4	53.1	5,219
Orinoquía y Amazonía	65.4	78.8	19.6	69.9	63.1	958	72.0	86.3	22.8	54.6	54.9	773
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	64.3	82.2	23.4	64.5	62.2	2,257	74.4	86.3	26.6	51.5	53.9	1,982
Barranquilla A. M.	75.0	87.9	17.0	80.5	71.8	1,445	81.7	90.9	17.5	53.6	52.8	1,237
Atlántico, San Andrés, Bolívar,Norte	74.7	85.5	16.3	73.0	71.7	1,385	80.2	91.7	21.1	50.6	55.6	1,198
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	59.1	84.5	27.0	68.5	67.1	2,266	69.8	87.3	25.4	52.9	56.3	2,049
Santanderes	63.7	84.0	17.2	75.1	62.0	2,408	69.9	84.5	21.4	56.4	51.2	2,163
Boyacá, Cundinamarca, Meta	72.6	83.2	13.2	77.1	61.0	3,467	74.9	86.7	15.9	57.9	47.3	3,084
Bogotá	80.5	81.5	8.5	72.9	55.4	5,809	79.6	82.8	10.5	49.8	37.3	4,975
Medellín A.M.	71.5	84.3	15.7	72.3	55.6	3,138	73.6	86.0	21.2	44.2	38.8	2,696
Antioquia sin Medellín	62.0	81.2	24.7	67.0	68.4	1,436	66.6	86.7	32.7	51.2	55.5	1,286
Caldas, Risaralda, Quindío	70.6	82.1	20.0	77.0	63.8	1,648	72.2	83.8	21.8	56.2	49.6	1,503
Tolima, Huila, Caquetá	67.2	80.7	17.7	71.2	66.0	2,037	70.0	79.4	20.9	54.1	52.4	1,881
Cali A.M.	75.4	85.5	7.9	73.5	62.9	2,159	73.7	89.0	12.0	52.4	47.2	1,813
Valle sin Cali ni Litoral	66.3	83.7	15.7	74.9	65.7	974	72.9	90.9	17.2	54.4	50.4	876
Cauca y Nariño sin Litoral	72.7	81.9	17.8	67.7	67.8	1,882	77.3	88.0	18.2	51.4	55.9	1,726
Litoral Pacífico	72.5	88.5	15.4	59.8	72.9	968	75.8	90.4	14.1	39.2	63.3	804
Orinoquía y Amazonía	65.1	78.9	20.2	69.2	62.9	865	72.0	86.3	22.8	54.6	54.9	773
Educación												
Sin educación	51.2	72.3	31.2	63.0	61.0	490	55.4	82.3	34.6	54.2	59.0	548
Primaria	60.7	79.1	29.0	69.6	64.3	6,052	61.6	85.2	31.8	57.3	57.4	5,593
Secundaria	71.9	83.1	16.7	71.0	63.0	18,836	77.1	85.9	18.4	49.7	47.4	15,640
Superior	74.2	85.2	8.3	75.4	61.5	12,827	79.6	87.1	10.0	52.5	44.9	8,267
Quintil de riqueza												
Más bajo	61.6	82.5	27.6	64.3	67.1	6,747	65.3	87.1	29.3	52.2	59.1	6,118
Bajo	67.8	81.9	18.7	72.5	65.0	7,837	74.3	87.3	21.2	52.7	53.3	6,183
Medio	70.1	82.0	15.1	74.2	63.0	8,052	75.9	85.4	18.6	55.2	46.9	5,808
Alto	75.0	83.9	11.1	74.6	62.3	7,768	76.9	84.2	14.2	51.0	44.5	6,092
Más alto	77.6	85.0	9.0	74.0	56.7	7,801	80.4	86.2	10.7	48.9	39.4	5,846
Total (13-49)	**70.6**	**83.1**	**16.0**	**72.1**	**62.7**	**38,205**	**74.5**	**86.1**	**18.9**	**52.0**	**48.8**	**30,047**
Total (50-59)	**na**	**Na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**58.6**	**84.1**	**26.0**	**61.4**	**53.1**	**5,177**
Total (13-59)	**na**	**Na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**72.1**	**85.8**	**19.9**	**53.4**	**49.4**	**35,224**

na = No aplica

Cuadro 14.25.2 Actitudes ante la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años, por actitud que tomarán en la circunstancia de presenciar que un amigo golpea a una mujer, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES						HOMBRES					
	Interviene en ese momento	Habla con el amigo después	Hace de cuenta que no es con ella	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de mujeres	Interviene en ese momento	Habla con el amigo después	Hace de cuenta que no es con él	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de hombres
La Guajira	58.8	83.6	18.9	67.7	69.9	1,067	71.3	87.9	22.5	53.0	62.2	896
Cesar	63.0	81.5	28.6	66.6	62.7	964	71.3	84.5	29.5	51.7	48.6	816
Magdalena	70.1	81.5	22.4	59.9	55.5	974	79.2	86.5	27.2	50.3	52.0	849
Atlántico	74.7	87.0	17.7	79.9	73.4	1,385	81.6	91.1	19.6	56.0	54.6	1,228
San Andrés	77.6	83.2	8.3	76.2	73.0	887	82.9	87.7	10.5	48.4	58.2	791
Bolívar	69.5	86.0	20.9	69.5	67.5	1,219	76.3	91.2	24.3	47.6	54.2	998
Sucre	57.6	77.9	30.4	63.9	62.9	1,194	64.8	82.3	28.2	50.1	52.7	1,134
Córdoba	59.6	87.2	23.5	71.5	69.8	1,006	72.2	88.6	20.6	54.7	58.2	996
Norte de Santander	64.0	81.9	15.9	79.1	69.8	880	66.1	84.2	16.8	56.8	54.8	824
Santander	63.5	85.3	18.2	72.4	56.7	1,087	72.3	84.7	24.4	56.1	48.9	1,011
Boyacá	67.4	83.4	18.2	79.4	67.0	853	71.0	88.5	22.9	58.9	51.7	747
Cundinamarca	74.0	83.7	12.8	75.2	58.8	967	77.2	87.4	13.6	56.1	44.2	830
Meta	74.7	81.5	8.3	79.4	59.8	868	73.6	82.7	13.7	61.6	50.3	732
Bogotá	80.5	81.5	8.5	72.9	55.4	2,049	79.6	82.8	10.5	49.8	37.3	1,636
Antioquia	68.5	83.3	18.5	70.7	59.6	2,595	71.4	86.2	24.9	46.4	44.2	2,293
Caldas	72.3	83.1	20.0	77.7	65.2	743	71.2	82.9	22.9	53.1	50.3	600
Risaralda	69.9	81.6	20.7	75.1	60.1	742	70.8	83.9	23.0	58.6	46.3	666
Quindío	68.9	81.5	19.0	79.1	67.9	961	76.3	85.0	17.9	57.6	54.0	807
Tolima	72.4	82.9	11.9	78.7	69.1	806	76.6	81.0	17.4	61.4	53.4	780
Huila	62.6	76.5	21.8	65.6	63.5	843	62.4	74.4	23.6	48.9	52.3	812
Caquetá	64.8	85.5	22.2	65.9	63.9	885	70.5	87.3	24.0	46.6	50.0	748
Valle	73.2	85.6	10.1	73.4	65.1	2,107	74.3	89.7	13.3	52.0	49.1	1,702
Cauca	71.6	82.8	17.2	69.2	69.0	1,095	78.3	91.8	12.7	54.7	61.8	968
Nariño	71.7	82.3	19.4	63.3	65.4	1,153	74.6	85.6	22.3	44.7	51.9	920
Chocó	72.4	87.2	15.1	57.9	77.3	1,176	75.0	90.6	15.1	43.4	69.3	1,067
Arauca	73.8	88.9	14.5	71.7	71.8	664	75.8	91.9	18.2	59.5	60.0	554
Casanare	59.8	75.6	24.0	72.6	57.1	706	67.3	85.4	26.5	56.2	46.6	577
Guainía	46.3	52.5	23.4	44.4	41.8	560	65.4	69.1	23.1	40.4	37.9	588
Vichada	61.7	78.0	14.2	75.7	68.9	678	72.9	85.4	18.4	64.4	62.1	582
Amazonas	72.2	87.1	17.2	78.8	71.8	725	81.5	92.0	16.0	64.7	63.0	703
Putumayo	67.8	77.7	22.1	65.5	63.6	738	74.7	85.3	23.8	48.6	60.5	568
Guaviare	61.5	77.0	13.9	71.4	61.8	781	69.5	80.0	17.1	51.1	47.6	624
Vaupés	50.4	72.5	19.7	52.1	57.9	772	60.7	87.1	29.5	54.7	58.2	774
Total 13-49	**70.6**	**83.1**	**16.0**	**72.1**	**62.7**	**38,087**	**74.5**	**86.1**	**18.9**	**52.0**	**48.8**	**29,821**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**58.6**	**84.1**	**26.0**	**61.4**	**53.1**	**5,408**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**72.1**	**85.8**	**19.9**	**53.4**	**49.4**	**35,229**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados

na = No aplica

Cuadro 14.26.1 Actitudes ante la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, por actitud que tomarían en la circunstancia de presenciar que un desconocido golpea a una mujer, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES						HOMBRES					
	Interviene en ese momento	Habla con el desconocido después	Hace de cuenta que no es con ella	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de mujeres	Interviene en ese momento	Habla con el desconocido después	Hace de cuenta que no es con él	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de hombres
Grupo de edad												
13-14	33.8	15.3	33.6	85.5	63.8	2,392	53.0	25.0	28.8	83.7	65.0	1,999
15-19	32.6	14.2	31.1	86.6	65.3	6,066	60.1	25.9	27.8	78.6	64.7	5,033
20-24	29.5	12.3	33.4	88.3	64.7	5,950	53.1	21.3	30.8	81.9	60.8	4,968
25-29	27.8	12.8	31.3	89.7	65.2	5,556	50.8	22.9	31.5	83.1	61.5	4,518
30-34	26.8	13.4	30.0	91.4	64.7	5,104	48.3	23.9	31.4	85.1	63.5	3,856
35-39	30.3	15.0	28.3	90.4	67.3	4,666	45.2	24.3	31.8	86.5	64.1	3,502
40-44	27.8	16.8	32.7	88.2	64.6	4,210	43.0	26.3	32.7	84.8	64.0	3,090
45-49	25.5	15.9	32.2	87.1	63.0	4,260	45.0	29.2	30.6	84.3	62.1	3,082
Zona												
Urbana	29.5	12.4	29.1	91.0	64.6	30,215	50.5	22.3	29.0	84.7	61.8	22,783
Rural	27.7	21.1	40.1	79.6	66.2	7,990	50.5	31.6	35.8	78.2	66.7	7,265
Región												
Atlántica	31.2	23.7	33.2	86.8	71.2	8,111	56.0	35.0	31.8	82.9	69.8	6,467
Oriental	26.4	11.3	26.7	92.6	64.3	6,553	48.0	20.6	26.4	86.9	63.8	5,246
Bogotá	33.8	9.5	23.3	93.7	64.8	6,576	52.1	19.5	25.1	85.3	59.1	4,975
Central	27.9	12.6	33.7	85.6	60.0	9,407	49.1	22.3	33.4	79.6	58.1	7,366
Pacifica	27.0	12.7	38.9	86.4	65.1	6,600	47.2	23.6	34.7	82.7	64.4	5,219
Orinoquía y Amazonía	24.9	13.4	31.0	86.2	63.9	958	47.0	24.8	31.6	82.4	64.2	773
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	32.2	21.1	34.1	83.1	64.7	2,257	53.0	34.4	34.0	80.9	64.3	1,982
Barranquilla A. M.	32.0	21.0	30.8	94.0	76.5	1,445	59.5	29.8	26.6	86.7	72.8	1,237
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	32.3	18.9	28.4	92.6	77.8	1,385	54.8	31.9	29.1	86.7	73.6	1,198
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	30.1	30.0	36.3	82.0	70.3	2,266	57.5	40.4	34.3	80.4	70.9	2,049
Santanderes	23.6	10.3	26.9	92.7	63.5	2,408	48.5	19.5	26.8	87.4	61.7	2,163
Boyacá, Cundinamarca, Meta	29.0	12.0	26.6	92.2	64.2	3,467	47.7	21.4	26.2	86.6	65.3	3,084
Bogotá	33.5	9.7	23.2	94.1	64.8	5,809	52.1	19.5	25.1	85.3	59.1	4,975
Medellín A.M.	25.7	8.5	35.9	85.2	53.8	3,138	46.0	17.4	35.8	77.7	50.0	2,696
Antioquia sin Medellín	27.2	17.7	39.3	78.4	65.9	1,436	50.5	27.3	37.2	74.2	63.7	1,286
Caldas, Risaralda, Quindío	30.0	11.9	30.1	90.2	63.4	1,648	53.8	24.2	29.5	84.1	61.1	1,503
Tolima, Huila, Caquetá	28.7	16.5	30.8	86.4	63.0	2,037	48.9	24.2	30.5	82.5	63.3	1,881
Cali A.M.	27.3	9.2	30.1	92.4	60.8	2,159	41.9	17.8	29.5	86.5	61.0	1,813
Valle sin Cali ni Litoral	24.9	12.2	47.9	87.6	65.4	974	45.5	20.6	42.1	85.3	59.5	876
Cauca y Nariño sin Litoral	28.2	12.7	44.3	83.2	70.0	1,882	53.0	25.6	36.5	80.8	68.5	1,726
Litoral Pacífico	27.3	21.6	38.2	78.0	66.5	968	48.6	35.3	34.6	75.4	68.5	804
Orinoquía y Amazonía	25.0	13.4	31.7	86.3	64.4	865	47.0	24.8	31.6	82.4	64.2	773
Educación												
Sin educación	25.7	30.1	42.0	71.8	63.4	490	44.6	41.9	36.0	73.2	64.3	548
Primaria	26.6	20.9	40.6	80.3	62.9	6,052	45.6	31.5	38.6	78.8	64.6	5,593
Secundaria	30.0	14.8	32.5	88.4	64.7	18,836	52.9	24.6	30.2	81.8	62.5	15,640
Superior	29.2	9.7	25.1	93.5	66.3	12,827	49.7	18.6	25.8	89.3	62.8	8,267
Quintil de riqueza												
Más bajo	28.0	23.1	40.8	78.0	66.8	6,747	50.1	33.9	38.1	76.5	67.4	6,118
Bajo	29.9	17.0	33.5	87.3	65.6	7,837	51.8	27.2	31.8	83.2	64.0	6,183
Medio	28.0	12.9	31.0	90.2	62.9	8,052	51.4	22.2	29.4	85.7	62.6	5,808
Alto	28.6	11.2	28.0	92.0	63.4	7,768	50.4	20.2	27.2	83.5	58.8	6,092
Más alto	31.0	8.1	25.2	94.0	66.2	7,801	48.9	18.8	26.4	87.1	62.1	5,846
Total 13-49	**29.1**	**14.2**	**31.4**	**88.6**	**64.9**	**38,205**	**50.5**	**24.6**	**30.6**	**83.1**	**63.0**	**30,047**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**39.9**	**27.3**	**35.4**	**81.7**	**63.7**	**5,177**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**49.0**	**25.0**	**31.3**	**82.9**	**63.1**	**35,224**

na = No aplica.

Cuadro 14.26.2 Actitudes ante la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años, por actitud que tomarían en la circunstancia de presenciar que un desconocido golpea a una mujer, según departamento, Colombia 2015

	MUJERES						HOMBRES					
Departamento	Interviene en ese momento	Habla con el desconocido después	Hace de cuenta que no es con ella	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de mujeres	Interviene en ese momento	Habla con el desconocido después	Hace de cuenta que no es con él	Llama a la policía	Mueve a sus vecinos para hacer algo	Número de hombres
La Guajira	32.4	26.6	30.6	80.4	72.6	1,067	56.1	43.2	31.9	79.2	72.1	896
Cesar	29.6	19.3	45.2	80.6	61.3	964	47.3	30.6	39.4	79.0	61.3	816
Magdalena	34.2	18.3	26.8	87.6	61.4	974	55.3	31.0	31.0	83.7	61.0	849
Atlántico	30.7	20.5	31.3	93.9	76.1	1,385	59.6	30.7	27.4	87.4	73.5	1,228
San Andrés	40.1	17.5	23.7	94.3	70.0	887	64.1	32.7	19.4	84.5	68.4	791
Bolívar	34.4	22.7	30.2	89.0	77.0	1,219	54.9	34.1	32.1	84.0	72.8	998
Sucre	25.5	23.3	42.6	79.8	63.4	1,194	54.1	36.9	38.4	78.5	68.0	1,134
Córdoba	30.5	33.6	33.1	82.5	72.7	1,006	58.3	42.3	31.0	81.0	71.7	996
Norte de Santander	31.0	17.8	23.8	91.9	70.0	880	48.8	26.7	21.7	84.2	60.4	824
Santander	18.5	5.2	28.9	93.2	59.2	1,087	48.2	14.9	30.2	89.6	62.6	1,011
Boyacá	23.8	9.7	30.0	91.7	67.5	853	49.5	19.0	30.8	87.3	68.4	747
Cundinamarca	31.2	12.7	27.7	92.6	66.0	967	47.4	21.2	25.0	86.3	66.8	830
Meta	29.2	13.0	20.0	91.6	55.8	868	46.4	25.0	23.4	86.5	57.3	732
Bogotá	33.5	9.7	23.2	94.1	64.8	2,049	52.1	19.5	25.1	85.3	59.1	1,636
Antioquia	26.2	11.4	37.0	83.1	57.6	2,595	47.5	20.6	36.3	76.5	54.5	2,293
Caldas	32.8	13.0	27.5	89.1	63.9	743	55.2	25.4	28.1	83.9	63.7	600
Risaralda	28.2	10.7	33.7	90.4	62.0	742	53.0	24.2	30.8	83.9	56.2	666
Quindío	28.4	12.0	28.6	91.7	64.8	961	52.5	22.2	29.4	84.8	64.9	807
Tolima	28.5	15.8	34.1	90.7	64.0	806	53.3	26.4	30.8	85.8	64.3	780
Huila	28.8	17.0	30.4	81.2	61.6	843	45.9	21.9	31.1	79.8	64.5	812
Caquetá	29.0	17.4	23.6	88.2	64.0	885	44.0	23.7	28.2	80.0	57.7	748
Valle	26.2	11.1	35.6	90.4	62.6	2,107	43.4	19.1	33.8	85.9	61.0	1,702
Cauca	28.1	15.9	43.1	84.2	70.4	1,095	55.3	28.3	32.5	80.6	72.2	968
Nariño	26.8	11.8	47.2	80.0	68.0	1,153	50.1	27.3	40.4	77.4	65.5	920
Chocó	36.0	24.2	27.3	77.0	68.4	1,176	49.1	37.5	28.9	77.6	69.4	1,067
Arauca	31.9	21.3	34.4	86.2	72.0	664	49.4	29.6	37.8	81.0	67.6	554
Casanare	19.3	7.0	32.1	93.1	62.8	706	46.2	14.2	28.9	88.9	61.2	577
Guainía	18.4	10.9	34.4	57.5	44.6	560	45.6	20.1	34.7	59.6	51.0	588
Vichada	29.2	15.7	23.8	91.9	70.2	678	53.1	24.4	27.3	90.2	74.0	582
Amazonas	32.1	24.3	36.6	81.2	69.4	725	54.4	45.0	29.6	81.0	71.6	703
Putumayo	26.5	12.3	29.2	87.4	64.1	738	46.5	28.9	29.9	80.8	64.8	568
Guaviare	19.9	7.9	27.8	83.0	59.5	781	37.3	16.8	29.6	77.7	58.6	624
Vaupés	18.9	21.3	32.0	55.5	46.8	772	40.9	35.1	39.4	74.0	66.8	774
Total 13-49	**29.1**	**14.2**	**31.4**	**88.6**	**64.9**	**38,087**	**50.5**	**24.6**	**30.6**	**83.1**	**63.0**	**29,821**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**39.9**	**27.3**	**35.4**	**81.7**	**63.7**	**5,408**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**49.0**	**25.0**	**31.3**	**82.9**	**63.1**	**35,229**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica.

14.8. CONCLUSIONES

Las violencias recaen principalmente y en mayores porcentajes sobre las mujeres. Si bien, en relación con la Encuesta del 2010, todas las manifestaciones de violencia contra las mujeres de 15 a 49 años mostraron un descenso, la ENDS 2015 por primera vez permite identificar diferenciales por sexo frente a las violencias.

Los resultados indican que, a nivel nacional, tanto la violencia de pareja, como la ejercida por personas diferentes a la pareja, tienen sus principales víctimas en las mujeres. Más aún, la violencia física (31% de las mujeres alguna vez unidas frente 22,4% de los hombres alguna vez unidos).

En lo relativo a la violencia psicológica, con diferencias menos marcadas, la subvaloración o descalificación del otro u otra en la vida de pareja (39% de mujeres y 35.7% de los hombres) y las situaciones de intimidación y amenazas (23.9% de las mujeres y el 19.8% de los hombres), también recaen más sobre las mujeres. No ocurre lo mismo con las acciones de control, las cuales están directamente relacionadas con los roles de género, el papel de hombres y mujeres en la relación de pareja y la idealización del amor romántico. La necesidad de controlar a la pareja, saber dónde está en todo momento, los celos como demostraciones de amor, así como las acusaciones de infidelidad y verse con amigos y familiares fueron manifestaciones que el 57.9 por ciento de las mujeres y, en un porcentaje mayor, en el 72.5 por ciento de los hombres, indicaron que sus parejas las ejercen, siendo la forma en que los hombres se sienten violentados.

El promedio nacional esconde grandes diferenciales por desagregaciones geográficas, así como socioeconómicas, pues en términos generales la violencia psicológica recae en las mujeres jóvenes, mientras que la física en las mujeres de 45 a 49 años, de la zona urbana ubicadas en el quintil de riqueza bajo y con educación primaria y secundaria.

En los hombres quienes la reportaron fueron los más jóvenes, a excepción de la violencia económica que es mayor en los hombres de 25 a 29 años. Con respecto al 2010, hay un incremento significativo de 15 puntos, en el porcentaje de mujeres que piensan separarse por violencia de pareja.

En lo que tiene que ver con la violencia como mecanismo relacional, ésta tiene un comportamiento que debe ser tenido en cuenta, pues si bien se normaliza como una pauta habitual de relacionamiento; y hombres y mujeres adoptan los roles de agresor y víctima indistintamente, las consecuencias son más graves para las mujeres, además que se minimiza la existencia de la violencia contra ellas. Sin ir más lejos, a pesar que el 7.4 por ciento de las mujeres víctimas de violencia manifestaron que han golpeado a su pareja en momentos en que ésta no las ha estado agrediendo, y en un porcentaje menor, el 4 por ciento de los hombres manifestaron haberlo hecho. Es así como las consecuencias de las violencias, tanto físicas como psicológicas, son mayores en las mujeres que en los hombres, con porcentajes que alcanzan, casi o más del doble en todos los eventos.

De otra parte, la violencia también recae sobre niñas y niños, en lo referente al castigo tanto se encontró que disminuyeron en sus expresiones tanto físicas como psicológicas; sin embargo, hombres y mujeres coincidieron en que son las mujeres quienes en mayor porcentaje castigan a las hijas o hijos en el hogar y son los golpes con objetos los que alcanzaron los mayores porcentajes. Lo anterior es importante si se tiene en cuenta que la violencia deja graves secuelas en la salud física y psicológica de quienes la sufren y las consecuencias en niñas y niños, además de las afectaciones en su salud mental, hacen parte del ejercicio de en la naturalización de la misma.

Adicionalmente, frente a las historias personales de violencia, la tercera parte de las mujeres y la cuarta parte de los hombres manifestaron que sus parejas fueron maltratadas en su infancia por parte de padres o padrastros. Así mismo, fueron las mujeres víctimas, quienes en mayor porcentaje que los hombres, manifestaron vivencias de violencia del padre hacia la madre, así como, el conocimiento de violencia del padre hacia la madre de su pareja. Esto hace referencia a los mecanismos de aprendizaje social en los que se inserta la violencia. Desde observar y padecer en la infancia el comportamiento agresivo de los adultos, pasando por el refuerzo positivo de conductas agresivas como modelos que se imitan; hasta llegar a las actitudes y creencias mediadas por la violencia en donde se aprende que los problemas se resuelven con esta.

Además de la violencia que se presenta en el contexto de la relación de pareja, la encuesta indagó sobre la violencia física y psicológica sufrida por mujeres y hombres por parte de personas diferentes a la pareja. En un porcentaje mayor que el de las mujeres, los hombres manifestaron haber sido agredidos por personas diferentes a su pareja (15.6% frente a 13%) y para ambos casos en mayores porcentajes la agresión provino de los padres.

En cuanto a la violencia sexual ejercida por personas diferentes a la pareja, esta tiene una connotación diferente ya que

es una forma de violencias de género que recae en mayores porcentajes en las mujeres, el 4.5 por ciento de las mujeres manifestó que otra persona diferente a su pareja la había forzado a tener relaciones sexuales, porcentaje que disminuyó con respecto al 2010, entre las mujeres de 15 a 49 años, pasado de 5.7 por ciento a 4.8 por ciento en 2015.

De otra parte, la violencia en el espacio público, concretamente lo referente al acoso sexual definido en la Ley 1257 de 2008 y los eventos que lo componen como el manoseo y morboseo tuvieron, para el caso de las mujeres, un comportamiento similar con respecto al 2010. Para la medición del 2015, y en comparación con los hombres, este tipo de violencia también recae en proporciones mayores sobre las mujeres, y los lugares en los que se sucede son principalmente la casa y la calle.

Romper el silencio frente a la violencia es el primer paso para enfrentarla, por esto reviste gravedad el hecho que el porcentaje de mujeres que nunca ha pedido ayuda con ocasión de la violencia aumentó con respecto a las mediciones anteriores. Solo el 20 por ciento de las mujeres víctimas y el 7.7 por ciento de los hombres que reportaron violencia, denunciaron; ellas en mayor porcentaje en las Comisarías de Familia y ellos en las Inspecciones de Policía.

Ahora bien, más gravedad reviste el hecho que solo en el 21 por ciento de los casos de las mujeres víctimas y en el 18 por ciento de los casos de los hombres que reportaron violencia se sancionó a quien agredió, y casi en el 30 por ciento en ambos casos las víctimas fueron citadas a conciliación, desconociendo lo planteado en la legislación nacional e internacional sobre que la violencia no es conciliable. Más aún preocupa el hecho que en el 4.7 por ciento de los casos, las mujeres manifestaron que la violencia no cesó y en el 2.3 por ciento que la violencia aumentó, lo que constituye un riesgo de feminicidio.

En lo relacionado con la atención de las mujeres víctimas de violencia sexual, en los casos en que el agresor fue su pareja, el 3.4 por ciento usó anticoncepción de emergencia y el 8.7 por ciento quedó en embarazo. En los casos en los que el agresor fue otra persona, a pesar de que el uso de anticoncepción de emergencia se incrementó en dos puntos porcentuales; (el 5.6% usó anticoncepción de emergencia) también se incrementó el porcentaje de quienes quedaron embarazadas (11.1%).

Ahora bien, solo le informaron sobre el derecho a la IVE al 1.1 por ciento de las mujeres agredidas por su pareja, y únicamente el 0.3 por ciento la solicitó y ninguna mujer reportó habérsela realizado. También solo al 11 por ciento de las mujeres que fueron víctimas de violencia sexual por parte de otra persona le informaron sobre el derecho a IVE, el 0.6 por ciento la solicitó y el 0.5 por ciento se la realizó, lo que interroga sobre el acatamiento de la Sentencia C-355 de 2006.

Finalmente, en lo que tiene que ver con las percepciones y actitudes frente a la violencia, los imaginarios sobre el sentido de propiedad, dominación y control sobre las mujeres siguen presentes en ambos sexos aunque en mayores proporciones en hombres que en mujeres, esto lo demuestran los porcentajes de quienes estuvieron de acuerdo con afirmaciones tales como "es normal que los hombres no dejen salir sola a su pareja", "una buena esposa obedece a su esposo siempre" y "los hombres de verdad son capaces de controlar a sus parejas".

Así mismo, el imaginario del gusto aparente de las mujeres por la violencia, con porcentajes superiores al 60 por ciento tanto para hombres como para mujeres, muestran que la tolerancia a la violencia aún se encuentra inscrita en los imaginarios, principalmente de los departamentos de la Costa Atlántica.

Para terminar, inquieta que actitudes frente a las violencias contra las mujeres, mostraron porcentajes importantes de indiferencia principalmente frente a la violencia física en donde la tercera parte de hombres y mujeres manifestaron que harían de cuenta que no es con ellos, en el caso de presenciar que desconocido golpea a una mujer, y el 16 por ciento de las mujeres y el 19 por ciento de los hombres manifestaron que harían de cuenta que no es con ellos, en el caso de presenciar que un amigo golpea a una mujer, con marcados diferenciales sociales y principalmente geográficos.

Capítulo 15

Roles de género, identidades de género y orientaciones sexuales

ENDS
COLOMBIA
2015

Vereda Centenario, Cerrito - Valle
Aurora Peña - Encuestadora

15 ROLES DE GÉNERO, IDENTIDADES DE GÉNERO Y ORIENTACIONES SEXUALES

15.1. INTRODUCCIÓN

Los estándares internacionales de Derechos Humanos, así como la Constitución Política de Colombia de 1991 imponen al Estado el mandato de garantizar la igualdad en dignidad, derechos y oportunidades para todas las personas, lo cual incluye dotarse de los mecanismos necesarios para medir los fenómenos que afectan de manera particular a las mujeres y, sobre todo, poder comparar los indicadores de desarrollo entre los sexos para determinar las brechas y, de esta manera, hacer visibles las inequidades y facilitar la toma de decisiones políticas para favorecer la igualdad y la equidad entre hombres y mujeres.

Este capítulo se centra en el análisis de los imaginarios relativos a los roles de género entendidos como el conjunto de creencias, deberes, prohibiciones y expectativas sobre el ser hombre o ser mujer impuestos social, cultural e históricamente. Se describen las percepciones generales sobre atribuciones a la masculinidad y a la feminidad, en lo relacionado con imaginarios sobre la subvaloración de las mujeres, sobre el ejercicio de la sexualidad, se analizan los datos correspondientes a la autodeterminación y autonomía para protegerse y decidir sobre las relaciones sexuales y la responsabilidad de mujeres y hombres en el uso de métodos anticonceptivos. Se identifican también percepciones sobre la regulación y sanción del incumplimiento de los roles socialmente establecidos, traducidos en la legitimación de la violencia contra las mujeres.

En el capítulo se incluyen, además, categorías de análisis sobre los roles de hombres y mujeres, indagados en diferentes estudios y que permiten asegurar una comparabilidad con otros trabajos realizados en Colombia y en otras regiones[1].

Adicionalmente, se incorporó lo referente a economía del cuidado, como un eje importante del análisis de las relaciones de desigualdad entre los sexos que explica, entre otras cosas, las brechas laborales entre mujeres y hombres. Para la identificación de la división sexual del trabajo, se analizó, en primer lugar, sobre los imaginarios frente a las cargas del trabajo doméstico y de cuidado, las cuales se relacionan con la separación entre el espacio público y el privado y, en segundo lugar, sobre las prácticas en la distribución de las labores del hogar y los niveles de corresponsabilidad en el trabajo doméstico, el cuidado de niñas y niños, de otros parientes, personas mayores y personas con discapacidad.

En materia de empoderamiento y autodeterminación económica, este capítulo presenta información sobre el acceso a la propiedad y el uso que mujeres y hombres hacen de los recursos económicos y establece si existen diferencias o no en los niveles de autonomía sobre la disposición y gasto de los recursos propios y de los familiares.

En ese orden de ideas, este capítulo busca aportar al seguimiento de los objetivos del CONPES Social 161 de 2013 sobre Equidad de género y al Objetivo de Desarrollo Sostenible número 5 referente al logro de la igualdad entre los géneros y el empoderamiento de mujeres y niñas.

Finalmente, para la ENDS 2015 se consideró un apartado sobre las percepciones y actitudes de la población general hacia las personas gays, lesbianas, bisexuales y transgeneristas, que provee información para el seguimiento al Objetivo 8.2.1.5 de la Política de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos, el cual se refiere a la generación de procesos orientados al desarrollo de la autonomía personal a través de acciones que reconozcan a las personas y su diversidad, para que se direccionen respuestas del sector salud acordes con sus necesidades como forma de garantía del derecho.

El avance del conocimiento en materia de desigualdades e inequidades entre mujeres y hombres constata que la superación de la pobreza, el fortalecimiento de la democracia, la erradicación de las violencias y el logro de un desarrollo sostenible solo son posibles si se garantiza el pleno ejercicio de los derechos humanos a las mujeres en condiciones de equidad e igualdad a las de los hombres. Este mismo avance

[1]Entre ellos se encuentran, el DHS for Womengenderstatus y el Proyecto IMAGES (International Men and GenderEquality Survey) el cual fue desarrollado en México, Chile, Brasil y Ruanda por The International Center for Researech on Women y Promundo. Algunas de sus preguntas habían sido utilizadas en Colombia en el Estudio sobre tolerancia social e institucional a la violencia basada en género en Colombia (2010). Bogotá D.C.: Programa Integral Contra Violencias de Género, Fondo de las Naciones Unidas y España para el Cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

ha permitido identificar que se requieran acciones afirmativas dirijidas específicamente a las mujeres, con el propósito de lograr mayor equidad e igualdad de estas respecto a los hombres y, de esta manera, contribuir a cerrar las diferentes brechas de desigualdad existentes en la sociedad.

La génesis de la categoría de género está ligada a la historia de las luchas feministas por el logro de la igualdad y el reconocimiento de los derechos de las mujeres. Hacia finales de la segunda mitad del siglo XX investigaciones que emergen en todos los campos permiten consolidar cada vez más, un cuerpo de conocimiento capaz de explicar los condicionamientos de las mujeres y los hombres a lo largo del ciclo vital, las oportunidades diferenciadas y predecibles desde antes del nacimiento, el escaso valor social atribuido al trabajo femenino y, en general, a las actividades que las mujeres desempeñan, las violencias de género, entre otros aspectos medulares que cuestionan el ordenamiento social vigente. Estos avances permiten alimentar la comprensión del precepto social patriarcal y la forma como opera para establecer una jerarquía entre los sexos y para reproducir las desigualdades de género de generación en generación.

El género surge entonces para identificar las relaciones sociales entre sexos. Para Joan Scott, el uso explícito de la palabra género "(…) rechaza las explicaciones biológicas, del estilo de las que encuentran un denominador común para diversas formas de subordinación femenina en los hechos de que las mujeres tienen capacidad para parir y que los hombres tienen mayor fuerza muscular. En lugar de ello, género pasa a ser una forma de denotar las 'construcciones culturales', la creación totalmente social de ideas sobre los roles apropiados para mujeres y hombres. Es una forma de referirse a los orígenes exclusivamente sociales de las identidades subjetivas de hombres y mujeres. Género es, según esta definición, una categoría social impuesta sobre un cuerpo sexuado" (Scott, 1996).

En este sentido, el género opera como estructurador social que determina la construcción de roles, valoraciones, estereotipos e imaginarios asociados a lo masculino y lo femenino, y las relaciones de poder que de estos se desprenden y se exacerban con otras formas de desigualdad. Dichas construcciones sociales difieren entre sociedades, culturas y se transforman en el tiempo, y parten de expectativas colectivas de género que se modifican dependiendo de la condición de clase, el período del curso de vida y el lugar que ocupen los sujetos sociales en el ordenamiento socio-racial. Las discriminaciones por razones de género permean las estructuras sociales, culturales, económicas y políticas y tienen impactos individuales, comunitarios y colectivos (SIVIGE; 2016).

Adoptar el enfoque o perspectiva de género implica reconocer que una cosa es la diferencia sexual y otra son las atribuciones, ideas, representaciones y prescripciones sociales que se construyen a partir de esa diferencia sexual (Lamas, M. 1996). Es decir, que la cultura establece un conjunto de prácticas, ideas, discursos y representaciones sociales que atribuyen unas características específicas a las mujeres y otras a los hombres, —lo que se ha llamado roles de género— y es así como, la feminidad y la masculinidad comienzan a ser comprendidas como fenómenos socialmente determinados, construidos a través de la socialización, el lenguaje y las costumbres y, desde allí, es posible explicar cómo los roles socialmente asignados a los hombres tienen mayor valor social y preponderancia frente a aquellos atribuidos culturalmente a las mujeres.

La incorporación del enfoque de género en diferentes análisis sociales, económicos y culturales ha develado las relaciones de poder entre mujeres y hombres, así como entender que el sexismo es un sistema de opresión compuesto de creencias, actitudes y prácticas de poder que están insertas en las relaciones sociales. Así mismo, la incorporación de este enfoque en salud ha permitido identificar y analizar cómo las desigualdades e inequidades, por razones de género, influyen en los riesgos de mortalidad y morbilidad debido a las diferencias en exposición y en vulnerabilidad; en la gravedad y las consecuencias de la enfermedad; en el acceso a los recursos para la promoción de la salud y la prevención, el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad; en los comportamientos relacionados con la salud; en la experiencia y las consecuencias de la mala salud y, en las respuestas del sector salud (OPS & Harvard Center, 2005).

15.2. PERCEPCIONES GENERALES SOBRE ATRIBUCIONES A LA MASCULINIDAD Y LA FEMINIDAD

Cada sociedad tiene unas ideas propias de lo que mujeres y hombres deben hacer, la forma en que deben organizar su vida y en que deben desarrollar sus capacidades, por lo que les asigna roles en función del sexo, los cuales varían de acuerdo con la cultura y con el momento histórico. Esta asignación diferenciada a cada sexo de tareas, funciones y conductas que se atribuyen como propias, es lo que se denomina como roles de género; asignación que establece un régimen de división sexual en donde a mujeres y hombres se les atribuyen además comportamientos, actitudes e identidades, que se aprenden e interiorizan y que en términos generales son desiguales, pues les atribuye a los hombres roles de supremacía y a las mujeres roles con menor estatus y posición en las estructuras sociopolíticas (Programa Integral contra Violencias de Género [MDGF], 2010). Los roles de género

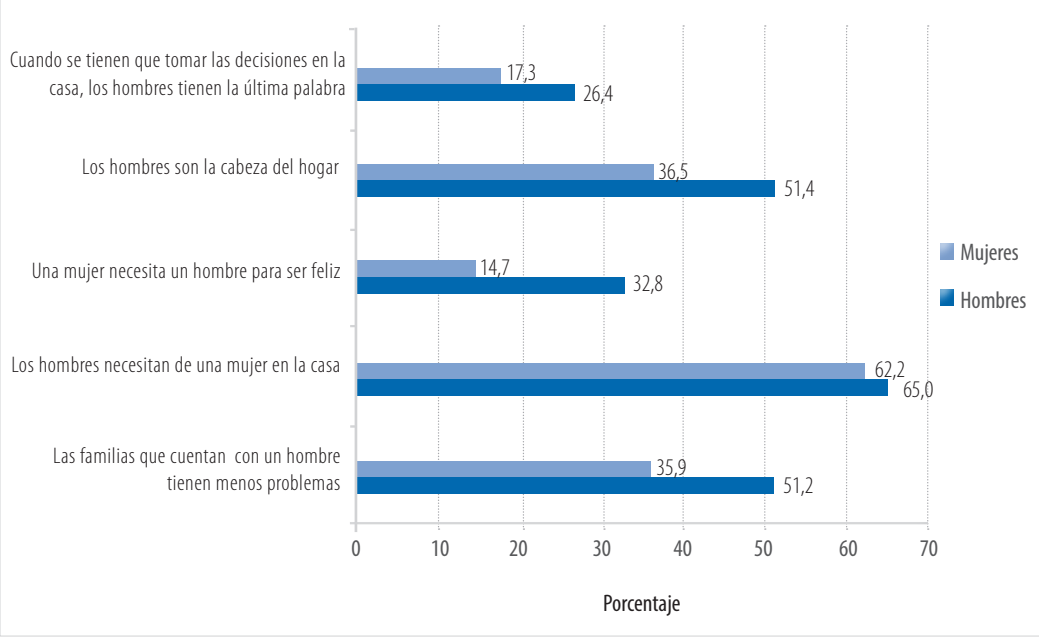
soportan modelos de conducta diferenciados para mujeres y hombres, a través de los cuales se determina cómo deben comportarse ellos y ellas en cada sociedad, cultura y tiempo, esas características asignadas a lo femenino y a lo masculino determinan los comportamientos que cada persona debe tener en función del género.

Con el fin de identificar las nociones sobre la masculinidad y la feminidad, y los imaginarios y actitudes sociales relacionados con los roles de género que pueden favorecer la inequidad y la tolerancia a la violencia, la encuesta indagó en torno a las percepciones sobre lo femenino y lo masculino. Se preguntó a mujeres y hombres entre los 13 a 49 años si estaban de acuerdo con afirmaciones relacionadas con imaginarios tales como la subvaloración de las mujeres y el reforzamiento del sentido de propiedad de los hombres sobre ellas; también se indagó por actitudes sobre el ejercicio de la sexualidad, el control de la autonomía femenina, la legitimación de las violencias contra las mujeres y sobre percepciones relativas a las actividades domésticas y de cuidado.

15.2.1. Subvaloración de las mujeres

Los roles de género establecen valores a lo masculino que se imponen sobre lo femenino, generando que las mujeres —a quienes se les relaciona tradicionalmente con lo femenino— sean posicionadas en un lugar de sumisión, subordinación y, por tanto, de desigualdad respecto a lo masculino. El Gráfico 15.1 y Cuadro 15.1, presenta las diferencias entre mujeres y hombres acerca de las percepciones relacionadas con la subvaloración de las mujeres, a través del acuerdo o desacuerdo con cinco afirmaciones: (i) "Los hombres son la cabeza del hogar", (ii) "las familias que cuentan con un hombre tienen menos problemas", (iii) "una mujer necesita un hombre para ser feliz"(iv), "los hombres necesitan de una mujer en la casa" y, (v) "cuando se tienen que tomar las decisiones en la casa, los hombres tienen la última palabra".

Gráfico 15.1 Subvaloración de las mujeres
Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015



En relación con la subvaloración de las mujeres, el 36.5 por ciento de las mujeres y, en un porcentaje mayor, el 51.4 por ciento de los hombres, estuvieron de acuerdo con la afirmación ***"los hombres son la cabeza del hogar".*** Los mayores porcentajes de las mujeres y hombres que así lo piensan se encuentran entre los 40 a 44 años (42.5%) y de 35 a 39 años respectivamente (60.1%).

En este mismo sentido, el 35.9 por ciento de las mujeres y el 51.2 por ciento de los hombres estuvieron de acuerdo con que ***"las familias que cuentan con un hombre tienen menos problemas".*** Las mujeres y los hombres que manifestaron estar de acuerdo con la afirmación, se encuentran en mayor porcentaje entre los 45 a 49 años (45.6% y 65.5% respectivamente).

Asimismo, el 14.7 por ciento de las mujeres y en un porcentaje mucho mayor, el 32.8 por ciento de los hombres, manifestaron que ***"una mujer necesita un hombre para ser feliz".*** Los mayores porcentajes de las mujeres que estuvieron de acuerdo con esta idea se encuentran entre los 13 a 14 años (20.8%) y entre los 45 a 49 años (18.7%) y en los hombres también se presenta entre los que tienen 13 a 14 años (38.5%) y entre los de 45 a 49 años (42.1%).

En cuanto al reforzamiento del sentido de propiedad de los hombres sobre las mujeres, el 62.2 por ciento de ellas y el 65 por ciento de ellos manifestaron su acuerdo con que ***"los hombres necesitan de una mujer en la casa"***, tanto las mujeres como los hombres que estuvieron de acuerdo con la afirmación se encuentran en mayor porcentaje entre los 45 a 49 años (70.8% y 74.4% respectivamente).

El 17.3 por ciento de las mujeres y el 26.4 por ciento de los hombres están de acuerdo con que ***"cuando se tienen que tomar las decisiones en la casa, los hombres tienen la última palabra"***. Los mayores porcentajes de las mujeres y de los hombres que así lo piensan tienen entre los 13 a los 19 años (22.3% y 33.2% respectivamente).

Estar de acuerdo con las afirmaciones relacionadas con la subvaloración de las mujeres, se encuentra más arraigado en los hombres. De igual modo, los mayores porcentajes se presentaron en mujeres y hombres que no tienen educación, ubicados en el quintil de riqueza más bajo; se muestran también para todos los casos en la zona rural y en la región Atlántica. En cuanto a la subregión, los mayores porcentajes de las mujeres que están de acuerdo con las afirmaciones, se encuentran en Bolívar sur, Sucre y Córdoba y a diferencia de las mujeres, los mayores porcentajes en los hombres se presentaron en La Guajira, Cesar y Magdalena, seguida tanto para mujeres como para hombres por la subregión del Litoral Pacífico.

Cuadro 15.1 Subvaloración de las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres sobre valores masculinos, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES						HOMBRES					
	Cuando se tienen que tomar las decisiones en la casa, los hombres tienen la última palabra	Los hombres son la cabeza del hogar	Una mujer necesita un hombre para ser feliz	Los hombres necesitan de una mujer en la casa	Las familias que cuentan con un hombre tienen menos problemas	Número de mujeres	Cuando se tienen que tomar las decisiones en la casa, los hombres tienen la última palabra	Los Hombres son la cabeza del hogar	Una mujer necesita un hombre para ser feliz	Los hombres necesitan de una mujer en la casa	Las familias que cuentan con un hombre tienen menos problemas	Número de hombres
Grupo de edad												
13-14	22.3	34.0	20.8	59.1	30.8	2,418	33.2	44.5	38.5	62.5	44.6	2,005
15-19	17.2	30.9	12.7	59.1	28.1	6,107	26.7	43.1	27.5	58.8	40.4	5,063
20-24	14.9	33.9	13.2	59.8	31.9	6,021	27.9	50.9	29.4	63.0	45.0	5,012
25-29	15.5	35.2	12.0	60.2	34.3	5,611	25.0	51.7	29.8	62.6	49.5	4,577
30-34	15.1	37.1	12.3	59.2	35.2	5,187	23.6	52.2	29.9	63.4	53.7	3,965
35-39	16.8	38.8	14.8	64.8	40.6	4,74	25.5	60.1	35.3	69.0	57.0	3,556
40-44	19.0	42.5	18.4	66.3	43.4	4,296	25.4	56.8	38.5	71.9	60.8	3,162
45-49	21.9	41.9	18.7	70.8	45.6	4,337	26.8	53.4	42.1	74.4	65.5	3,14
Zona												
Urbana	13.3	31.4	9.5	58.6	31.9	30,656	21.7	46.8	26.1	59.6	46.8	23,169
Rural	32.6	55.9	34.6	75.9	51.0	8,062	41.2	66.0	53.8	82.3	65.1	7,312
Región												
Atlántica	31.2	54.4	22.9	74.2	50.0	8,278	43.4	68.3	45.1	78.9	64.5	6,592
Oriental	13.8	31.9	12.2	63.6	33.8	6,615	21.0	47.6	30.9	64.5	48.2	5,297
Bogotá	6.7	22.7	5.8	48.6	25.7	6.64	15.1	37.8	21.1	47.7	37.4	5,057
Central	15.0	32.6	12.9	59.2	32.1	9.56	23.0	45.6	29.3	62.2	49.3	7,486
Pacífica	17.1	37.8	17.2	63.1	35.6	6,657	25.7	54.8	33.7	67.5	53.0	5,269
Orinoquía y Amazonía	18.9	39.7	22.4	65.3	40.0	969	29.4	57.2	42.5	74.4	53.0	780
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	34.2	55.8	26.5	76.1	53.4	2,542	48.9	74.3	54.1	82.2	68.8	2,008
Barranquilla A. M.	21.4	45.1	11.7	66.0	38.7	1,591	32.6	61.0	27.4	68.2	57.2	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	25.7	47.5	13.3	71.9	42.8	1,552	40.8	62.8	34.3	76.1	60.0	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	37.7	62.9	31.9	78.8	57.9	2,593	46.2	70.0	53.5	83.7	67.5	2,076
Santanderes	16.0	37.4	14.0	66.1	36.6	2,745	25.8	54.4	34.3	72.5	51.4	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	12.2	28.0	10.9	61.9	31.8	3.87	17.7	42.9	28.6	58.9	45.9	3,109
Bogotá	6.7	22.7	5.8	48.6	25.7	6.64	15.1	37.8	21.1	47.7	37.4	5,057
Medellín A.M.	7.6	21.6	4.9	50.9	24.1	3,661	16.3	36.7	18.5	50.8	39.3	2,785
Antioquia sin Medellín	27.3	48.1	26.3	69.7	43.2	1,606	37.6	59.7	44.1	75.1	62.1	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	13.0	30.4	9.6	56.9	30.7	1,946	17.5	38.6	23.1	59.0	45.6	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	19.5	40.9	19.1	66.8	38.2	2,347	27.4	54.5	40.2	72.9	58.1	1,885
Cali A.M.	11.0	31.6	6.9	55.4	30.6	2,402	16.0	44.2	17.4	56.3	46.4	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	14.9	36.2	10.5	63.4	33.8	1,138	22.9	51.7	27.7	68.3	51.0	881
Cauca y Nariño sin Litoral	17.8	39.2	24.2	64.5	35.3	2,092	26.5	60.4	42.4	71.6	53.6	1,732
Litoral Pacífico	32.5	51.1	34.3	77.8	49.6	1,026	49.0	70.4	59.1	83.8	68.9	807
Orinoquía y Amazonía	18.9	39.7	22.4	65.3	40.0	969	29.4	57.2	42.5	74.4	53.0	780
Educación												
Sin educación	63.4	77.4	62.6	90.0	71.5	501	63.4	80.5	76.9	92.9	79.8	554
Primaria	38.7	61.1	38.5	81.5	59.5	6,179	49.6	74.6	62.6	88.1	75.9	5,650
Secundaria	17.2	37.0	13.2	64.1	36.2	19,061	26.0	50.0	31.4	66.2	50.2	15,872
Superior	5.5	22.5	3.7	49.0	22.9	12,977	9.1	36.6	12.3	45.4	34.3	8,405
Quintil de riqueza												
Más bajo	37.6	60.8	40.2	80.2	55.7	6,813	47.1	71.6	60.0	86.4	69.6	6,159
Bajo	22.7	42.9	17.0	68.4	40.9	7,935	34.1	60.1	40.5	74.2	59.4	6,253
Medio	14.4	33.2	10.2	61.1	34.1	8,182	24.1	50.4	28.8	64.9	50.4	5,895
Alto	9.5	27.0	6.3	55.8	28.0	7,894	14.5	40.9	18.6	52.9	40.3	6,225
Más alto	5.2	22.1	3.4	47.9	23.6	7,895	11.5	33.4	15.1	46.1	35.5	5,949
Total (13-49)	**17.3**	**36.5**	**14.7**	**62.2**	**35.9**	**38,718**	**26.4**	**51.4**	**32.8**	**65.0**	**51.2**	**30,481**
Total (50-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**30.4**	**55.0**	**45.5**	**75.2**	**67.4**	**5,302**
Total (13-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**27.0**	**52.0**	**34.6**	**66.5**	**53.6**	**35,783**

na = No aplica

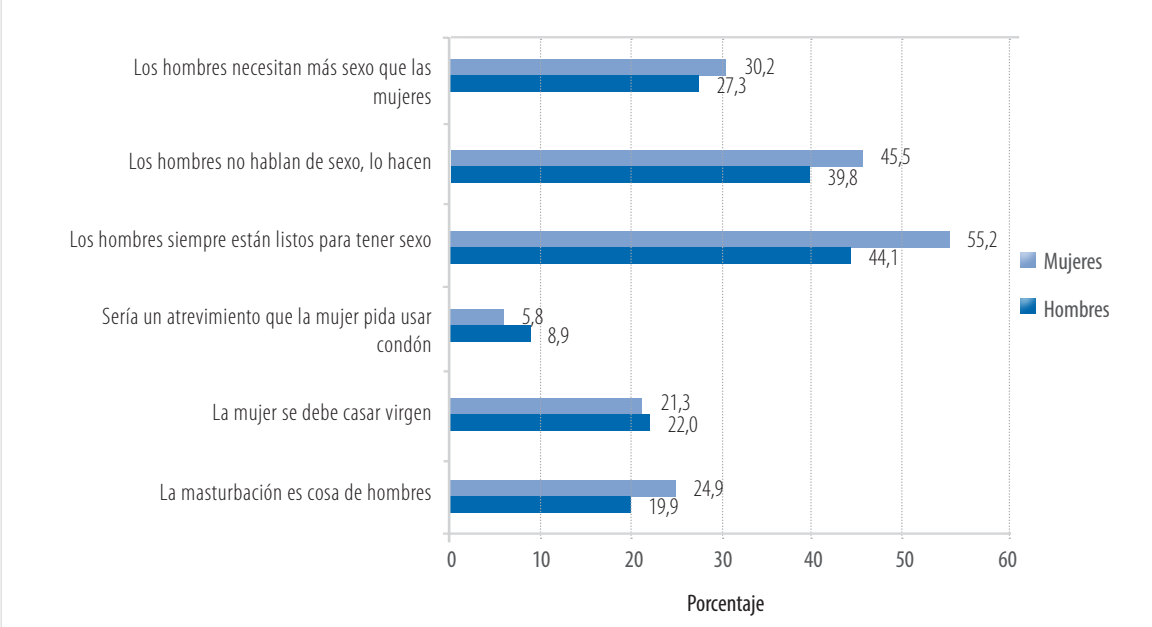
15.2.2. Ejercicio de la sexualidad

La construcción y asignación de los roles de género ha jugado un papel frente al control del cuerpo y la sexualidad de las mujeres frente al ejercicio de la sexualidad de los hombres. La sexualidad de las mujeres, controlada por los hombres, y el ejercicio de la sexualidad sin reparos para los hombres son rasgos comunes en distintas sociedades (Ortega, 2005); bajo este esquema, a las mujeres se les niega autonomía para tomar decisiones sobre su Salud Sexual y Salud Reproductiva y no ejercen sus Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos. La asignación del rol activo en la sexualidad es propia de las características asignadas a los hombres, lo que supone que estos son quienes tienen la iniciativa, toman las decisiones en las relaciones y prácticas sexuales y además, ejercen el control sobre la sexualidad de las mujeres.

Para indagar sobre las percepciones en lo referente al ejercicio de la sexualidad se preguntó a mujeres y hombres su acuerdo o desacuerdo con las siguientes afirmaciones: (i) "la masturbación es cosa de hombres", (ii) "los hombres no hablan de sexo, lo hacen", (iii) "los hombres siempre están listos para tener sexo", (iv) "los hombres necesitan más sexo que las mujeres", (v) "sería un atrevimiento que la mujer pida usar condón" y (vi) "las mujeres se deben casar vírgenes".

En el Gráfico 15.2 se presentan las diferencias entre mujeres y hombres acerca de las percepciones relacionadas con el ejercicio de la sexualidad y el Cuadro 15.2.1 presenta los resultados de las percepciones frente al ejercicio de la sexualidad, por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

Gráfico 15.2 Ejercicio de la sexualidad
Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015



El 24.9 por ciento de las mujeres y el 19.9 por ciento de los hombres están de acuerdo con que "la masturbación es cosa de hombres". El mayor porcentaje de mujeres que estuvo de acuerdo con la afirmación tiene entre 15 a 19 años (28.7%) mientras que los mayores porcentajes entre los hombres se encontraron entre los 45 a 49 años (23.7%) y entre los 13 a 14 años (23.2%). Se observaron los mayores porcentajes en la subregión de Bolívar sur, Sucre y Córdoba, seguido por la subregión de La Guajira, Cesar y Magdalena, tanto para hombres como para mujeres.

De igual manera, el 45.5 por ciento de las mujeres y el 39.8 por ciento de los hombres está de acuerdo con la idea "los hombres no hablan de sexo, lo hacen". Los mayores porcentajes de las mujeres y hombres que estuvieron de acuerdo se encuentran entre los 45 a 49 años (57.2% y 45.1%, respectivamente) y en las subregiones de Antioquia sin Medellín, La Guajira, Cesar, Magdalena y Litoral Pacífico.

El 55.2 por ciento de las mujeres y el 44.1 por ciento de los hombres consideran que "los hombres siempre están listos para tener sexo". Los mayores porcentajes de las mujeres que así lo considera se encuentran en el rango de edad entre los 45 a 49 años (64.6%); mientras que los de los hombres se encuentran en los rangos de edad entre los 20 a 24 años (46.3%) y entre los 35 a 39 años (46.3%).

El 30.2 por ciento de las mujeres y el 27.3 por ciento de los hombres consideran que "los hombres necesitan más sexo que las mujeres". Es mayor la aceptación de las mujeres que se encuentran en el rango de edad entre los 45 a 49 años (45.2%) y de los hombres entre los 40 a 44 años (35.3%). Los mayores porcentajes de acuerdo con la afirmación se observan en la subregión del Litoral Pacífico en ambos casos. Llama la atención que estos imaginarios se encuentran arraigados en mayores porcentajes en las mujeres.

Por su parte, el 5.8 por ciento de las mujeres y el 8.9 por ciento de los hombres están de acuerdo con que "sería un atrevimiento que la mujer pida usar condón", los mayores porcentajes de las mujeres que así lo piensan tienen entre los 13 a 14 años (9.2%) y en segundo orden entre 45 a 49 años (7.6%), los mayores porcentajes de hombres que están de acuerdo con esta afirmación tienen entre 13 a 14 años (11.7%) y entre 40 a 44 años (10.1%) y se encuentran en las subregiones de Bolívar Sur, Sucre, Córdoba (14.9%) y La Guajira, Cesar y Magdalena (15.9%).

Al indagar sobre el control de la autonomía femenina, el 21.3 por ciento de las mujeres y el 22 por ciento de los hombres estuvieron de acuerdo con la idea de que "las mujeres se deben casar vírgenes", lo que significa que aproximadamente la quinta parte de la población aún sanciona la autonomía sexual de las mujeres. Las mujeres y los hombres que valoran la virginidad se encuentran particularmente entre los 13 a 14 años (35.7% y 31.2% respectivamente) y de 45 a 49 años (24.6% y 24.2% respectivamente), en mayores porcentajes en la subregión de La Guajira, Cesar y Magdalena (43.8%) en el caso de los hombres y en la subregión Bolívar Sur, Sucre, Córdoba (42.2%) en el caso de las mujeres.

El acuerdo con las afirmaciones relacionadas con el ejercicio de la sexualidad se presenta en términos generales para todas las afirmaciones, en mayores porcentajes en mujeres y hombres sin educación; en quienes se ubican en el quintil de riqueza más bajo; en quienes habitan la zona rural y en la región Atlántica.

Cuadro 15.2.1 Ejercicio de la sexualidad: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres sobre asignación de roles de género, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES							HOMBRES						
	Los hombres necesitan más sexo que las mujeres	Los hombres no hablan de sexo, lo hacen	Los hombres siempre están listos para tener sexo	Sería un atrevimiento que la mujer pida usar condón	La mujer se debe casar virgen	La masturbación es cosa de hombres	Número de mujeres	Los hombres necesitan más sexo que las mujeres	Los hombres no hablan de sexo, lo hacen	Los hombres siempre están listos para tener sexo	Sería un atrevimiento que la mujer pida usar condón	La mujer se debe casar virgen	La masturbación es cosa de hombres	Número de hombres
Grupo de edad														
13-14	13.9	34.8	38.3	9.2	35.7	26.9	2,418	15.1	34.0	36.3	11.7	31.2	23.2	2,005
15-19	18.8	37.1	46.6	6.0	24.1	28.7	6,107	19.2	36.1	40.1	9.9	21.7	21.2	5,063
20-24	23.8	41.5	54.3	4.9	17.4	25.2	6,021	25.4	39.7	46.3	7.7	20.2	18.2	5,012
25-29	28.3	44.8	55.3	4.7	15.9	23.0	5,611	30.2	40.2	44.7	7.8	20.0	17.4	4,577
30-34	32.0	45.0	58.7	4.4	16.9	20.8	5,187	27.6	37.6	44.5	7.6	20.1	16.9	3,965
35-39	37.9	49.2	58.5	4.9	20.6	22.9	4,74	30.5	41.8	46.3	9.0	20.8	20.0	3,556
40-44	41.4	54.4	60.2	7.0	24.4	26.2	4,296	35.3	44.7	45.8	10.1	24.1	22.0	3,162
45-49	45.2	57.2	64.6	7.6	24.6	26.2	4,337	34.9	45.1	46.2	9.3	24.2	23.7	3,140
Zona														
Urbana	28.3	44.4	54.2	4.2	18.3	22.1	30,656	24.9	37.2	41.8	6.9	18.6	16.6	23,169
Rural	37.4	49.6	58.7	11.9	32.6	35.4	8,062	35.0	48.3	51.5	15.3	32.9	30.4	7,312
Región														
Atlántica	30.9	49.5	58.4	9.6	38.0	38.0	8,278	30.9	47.5	51.6	13.8	40.2	29.9	6,592
Oriental	28.5	44.4	53.9	5.4	19.1	24.7	6,615	24.1	36.8	40.0	7.9	18.3	19.2	5,297
Bogotá	23.9	39.1	47.1	3.1	13.6	16.1	6,64	20.0	29.8	37.1	5.6	12.8	11.9	5,057
Central	33.6	47.0	58.3	5.6	15.2	21.4	9,56	28.4	40.3	43.9	8.2	16.6	17.8	7,486
Pacífica	32.5	46.2	56.0	4.1	18.8	22.4	6,657	31.5	41.8	45.3	7.6	19.5	18.4	5,269
Orinoquía y Amazonía	30.2	43.1	54.6	7.7	22.8	26.5	969	26.5	42.3	47.7	10.8	22.0	23.0	780
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	33.4	51.7	56.9	11.0	41.0	37.6	2,542	33.2	50.5	54.7	15.9	43.8	32.4	2,008
Barranquilla A. M.	25.5	46.3	54.8	7.4	29.7	28.9	1,591	24.9	43.3	44.0	9.5	31.6	21.3	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	25.4	47.7	58.0	6.7	34.5	35.3	1,552	28.7	44.9	50.0	12.8	42.2	27.7	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	34.9	50.2	62.3	11.5	42.2	45.7	2,593	33.7	48.7	54.1	14.9	40.7	34.0	2,076
Santanderes	33.0	47.2	55.9	6.0	21.5	26.8	2,745	28.9	41.0	46.2	8.7	21.5	21.7	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	25.3	42.3	52.5	4.9	17.4	23.2	3,87	20.7	33.9	35.7	7.3	16.1	17.3	3,109
Bogotá	23.9	39.1	47.1	3.1	13.6	16.1	6,64	20.0	29.8	37.1	5.6	12.8	11.9	5,057
Medellín A.M.	29.9	43.6	57.2	3.1	9.4	13.2	3,661	26.2	33.8	41.1	5.5	10.9	10.9	2,785
Antioquia sin Medellín	39.6	52.6	62.3	10.4	23.4	29.5	1,606	37.8	50.7	48.6	12.1	28.4	27.9	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	32.8	44.5	58.0	4.6	12.3	22.5	1,946	25.1	38.8	41.9	6.6	13.5	17.6	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	35.9	50.4	57.6	7.0	21.1	27.7	2,347	27.7	44.1	46.3	10.9	19.6	21.1	1,885
Cali A.M.	27.9	44.9	56.8	2.1	14.3	16.8	2,402	28.1	38.9	42.5	4.5	14.7	10.8	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	32.3	51.3	59.7	3.9	14.0	23.1	1,138	28.6	44.6	44.6	8.7	15.7	17.6	881
Cauca y Nariño sin Litoral	34.4	42.1	48.8	5.8	20.3	24.0	2,092	30.6	38.2	44.5	8.8	19.5	21.1	1,732
Litoral Pacífico	39.8	51.9	64.4	5.7	32.1	31.4	1,026	44.8	53.2	54.0	10.8	34.8	30.5	807
Orinoquía y Amazonía	30.2	43.1	54.6	7.7	22.8	26.5	969	26.5	42.3	47.7	10.8	22.0	23.0	780
Educación														
Sin educación	60.8	62.9	72.4	24.5	55.1	52.7	501	54.3	55.4	72.1	25.3	54.1	49.2	554
Primaria	51.7	59.3	68.3	14.4	37.9	42.5	6,179	43.9	55.4	60.1	17.3	37.7	38.0	5,650
Secundaria	28.2	46.9	54.3	5.4	21.5	27.3	19,061	25.5	41.8	43.2	8.6	21.3	19.7	15,872
Superior	21.8	36.1	49.5	1.5	11.8	12.0	12,977	17.7	24.6	33.2	2.7	10.8	6.2	8,405
Quintil de riqueza														
Más bajo	39.3	51.2	60.7	13.6	37.9	39.2	6,813	37.4	50.2	54.2	16.8	37.0	33.4	6,159
Bajo	33.5	50.7	57.3	7.2	24.6	32.4	7,935	31.8	46.6	49.8	11.2	27.7	26.7	6,253
Medio	29.8	47.5	56.7	5.2	19.1	26.3	8,182	27.8	42.3	44.7	7.5	19.0	19.3	5,895
Alto	26.0	41.8	52.6	2.6	14.6	17.1	7,894	20.8	33.8	39.2	5.0	13.8	11.6	6,225
Más alto	23.7	36.8	49.2	1.4	12.6	11.4	7,895	18.4	25.9	32.1	3.7	12.2	8.0	5,949
Total (13-49)	**30.2**	**45.5**	**55.2**	**5.8**	**21.3**	**24.9**	**38,718**	**27.3**	**39.8**	**44.1**	**8.9**	**22.0**	**19.9**	**30,481**
Total (50-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**35.7**	**47.9**	**46.4**	**12.5**	**27.9**	**24.6**	**5,302**
Total (13-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**28.5**	**41.0**	**44.4**	**9.4**	**22.9**	**20.6**	**35,783**

na = No aplica

Dado que la asignación de los roles de género ha jugado un fuerte papel frente al ejercicio de la sexualidad de los hombres, se diseñó el indicador "Imaginarios sobre estereotipos masculinos relacionados con la sexualidad", el cual incorpora el acuerdo con las afirmaciones (i) "los hombres necesitan más sexo que las mujeres" (ii) "los hombres no hablan de sexo, lo hacen", y (iii) "los hombres siempre están listos para tener sexo".

Los resultados del indicador se presentan en el Cuadro 15.2.2; el cual muestra que el imaginario sobre los estereotipos masculinos relacionados con la sexualidad está presente en el 71.3 por ciento de las mujeres y en el 63.4 por ciento de los hombres. Cabe anotar que las diferencias entre mujeres y hombres son estadísticamente significativas.

Ahora bien en mayor proporción, el imaginario está presente en aquellas mujeres ubicadas en los rangos de edad entre los 45 a 49 años (81.1%) y entre los 40 a 44 años (79.6%), en zona rural (75.5%) y en el quintil de riqueza más bajo (76.9%). Por subregión, registraron los porcentajes más elevados el litoral Pacífico (79.8%), Bolívar sur, Sucre, Córdoba (77.3%) y Antioquia sin Medellín (78.9%). En cuanto a los hombres, con un comportamiento similar al de las mujeres, el imaginario está más presente también en aquellos ubicados en los rangos de edad entre los 40 a 44 años (67.7%) y entre los 45 a 49 años (67.5%), en la zona rural (71.5%), en los hombres que pertenecen al quintil de riqueza más bajo (73.7%). Por subregión, registraron los porcentajes más elevados en La Guajira, Cesar, Magdalena (74.3%), Bolívar Sur, Sucre, Córdoba (74.4%) y el Litoral Pacífico (76.8%).

Cuadro 15.2.2 Indicador sobre estereotipos masculinos relacionados con la sexualidad

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con los estereotipos de los hombres, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Está de acuerdo con estereotipos de hombre	Número de mujeres	Está de acuerdo con estereotipos de hombre	Número de hombres
Grupo de edad				
13-14	54.3	2,418	53.6	2,005
15-19	62.7	6,107	57.6	5,063
20-24	68.7	6,021	64.1	5,012
25-29	71.2	5,611	65.5	4,577
30-34	73.4	5,187	62.5	3,965
35-39	75.8	4,740	67.4	3,556
40-44	79.6	4,296	67.7	3,162
45-49	81.1	4,337	67.5	3,140
Zona				
Urbana	70.2	30,656	60.9	23,169
Rural	75.5	8,062	71.5	7,312
Región				
Atlántica	74.5	8,278	72.0	6,592
Oriental	70.8	6,615	58.9	5,297
Central	73.6	9,560	64.5	7,486
Pacífica	73.5	6,657	65.7	5,269
Bogotá	62.6	6,640	52.6	5,057
Orinoquía y Amazonía	69.7	969	66.0	780
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	75.7	2,542	74.3	2,008
Barranquilla A. M.	70.0	1,591	66.1	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	72.5	1,552	70.1	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	77.3	2,593	74.4	2,076
Santanderes	72.9	2,745	64.1	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	69.2	3,870	55.2	3,109
Medellín A.M.	70.7	3,661	60.3	2,785
Antioquia sin Medellín	78.9	1,606	72.2	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	72.5	1,946	62.2	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	75.5	2,347	67.3	1,885
Cali A.M.	74.5	2,402	62.3	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	75.8	1,138	67.2	881
Cauca y Nariño sin Litoral	68.1	2,092	63.4	1,732
Litoral Pacífico	79.8	1,026	76.8	807
Bogotá	62.6	6,640	52.6	5,057
Orinoquía y Amazonía	69.7	969	66.0	780
Quintil de riqueza				
Más bajo	76.9	6,813	73.7	6,159
Bajo	74.8	7,935	70.8	6,253
Medio	73.9	8,182	66.1	5,895
Alto	68.6	7,894	57.8	6,225
Más alto	63.0	7,895	48.3	5,949
Total	**71.3**	**38,718**	**63.4**	**30,481**

15.2.3. Actitudes frente al sexo y al uso de anticonceptivos

En relación con los imaginarios sobre la sexualidad de mujeres y hombres, en la encuesta también se indagó sobre la actitud hacia la responsabilidad en el uso de métodos anticonceptivos y la actitud en lo referente a negarse a tener relaciones sexuales.

15.2.3.1. Responsabilidad en el uso de métodos anticonceptivos

El Cuadro 15.3. presenta los resultados sobre la actitud de mujeres y hombres frente a la responsabilidad en el uso de métodos anticonceptivos por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

Al indagar sobre el uso de métodos anticonceptivos, entre las mujeres el 29.4 por ciento y entre los hombres el 20.6 por ciento están de acuerdo con que "son las mujeres quienes deben tomar las precauciones para no embarazarse". Como se observa, los mayores porcentajes de las mujeres que mostraron su acuerdo se encuentran entre las más jóvenes entre los 13 y 14 años (38.8%), en aquellas que no cuentan con educación formal (72.4%), en las que se ubican en el quintil de riqueza más bajo (46.1%); así mismo, entre las mujeres que habitan en la zona rural (42%) y en las subregiones La Guajira, Cesar y Magdalena (42.3%) y Bolívar Sur, Sucre y Córdoba (46%).

De la misma manera, los mayores porcentajes de los hombres que estuvieron de acuerdo con la afirmación, se encuentran también entre los 13 a 14 años (32.6%). Al igual que en el caso de las mujeres, los hombres que estuvieron de acuerdo con que "son las mujeres quienes deben tomar las precauciones para no embarazarse" en mayores porcentajes se encuentran los que no cuentan con educación formal (58.9%), en el quintil más bajo de riqueza (37.3%), en la zona rural (33.1%) y en la subregión de Bolívar Sur, Sucre y Córdoba (37.3%).

En términos generales, casi la tercera parte de las mujeres mostraron su acuerdo con este imaginario; los resultados indican que la anticoncepción es una preocupación de ellas más que de ellos y que dicha preocupación está más presente en la población con mayor vulnerabilidad social.

15.2.3.2. Actitud de mujeres y hombres respecto a que la mujer rechace tener relaciones sexuales con su pareja

Se indagó también a mujeres y hombres de 13 a 49 años, si estaban de acuerdo con que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su pareja en diferentes circunstancias: si ella "sabe que la pareja tiene una ITS", "sabe que la pareja tiene relaciones sexuales con otras mujeres", "ha dado a luz recientemente" y "está cansada o no está dispuesta". Además, se les indagó si estaban "de acuerdo con todas las razones" anteriormente mencionadas o si "no está de acuerdo con ninguna razón". Los Cuadros 15.4.1 y 15.4.2 presentan resultados sobre la actitud de mujeres y hombres respectivamente frente al negarse a tener relaciones sexuales en las diferentes circustancias descritas, por grupos de edad, zona, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

Como se observa, el 84.3 por ciento de las mujeres y en un menor porcentaje, el 78.5 por ciento de los hombres están de acuerdo con todas las razones mencionadas que justifican que una mujer se rehúse a tener relaciones sexuales con la pareja.

El 95.4 por ciento de las mujeres justifica que una mujer se rehúse a tener relaciones sexuales con la pareja si ella sabe que la pareja tiene una ITS, el 95.6 por ciento lo justifica si ella sabe que la pareja tiene relaciones sexuales con otras mujeres, el 92.9 por ciento lo justifica si ella ha dado a luz recientemente, el 91.8 por ciento lo justifica si ella está cansada o no está dispuesta.

En términos generales, las mujeres que justifican y están de acuerdo en no tener relaciones sexuales con la pareja en las condiciones mencionadas, se encuentran entre los 13 a 19 años, sin educación formal, que se ubican en el quintil más bajo de riqueza, en la zona rural, la región Atlántica y la subregión La Guajira, Cesar, Magdalena.

El 93.6 por ciento de los hombres justifica que una mujer se rehúse a tener relaciones sexuales con la pareja si ella sabe que la pareja tiene una ITS, el 90.7 por ciento lo justifica si ella sabe que su pareja tiene relaciones sexuales con otra mujer, el 89.7 por ciento lo justifica si ella ha dado a luz recientemente, el 88.2 por ciento lo justifica si ella está cansada o no está dispuesta. En términos generales, los porcentajes de hombres que justifican que una mujer se rehúse a tener relaciones sexuales con la pareja tienen el mismo patrón que para las mujeres.

Cuadro 15.3 Actitud hacia la responsabilidad en el uso de anticonceptivos: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con la frase "son las mujeres quienes deben tomar las precauciones para no embarazarse", según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Son las mujeres quienes deben tomar las precauciones para no embarazarse	Número de mujeres	Son las mujeres quienes deben tomar las precauciones para no embarazarse	Número de hombres
Grupo de edad				
13-14	38.8	2,418	32.6	2,005
15-19	30.0	6,107	21.9	5,063
20-24	29.4	6,021	19.3	5,012
25-29	27.9	5,611	16.8	4,577
30-34	25.7	5,187	17.5	3,965
35-39	26.8	4,740	18.3	3,556
40-44	30.4	4,296	20.2	3,162
45-49	31.7	4,337	25.8	3,140
Zona				
Urbana	26.1	30,656	16.7	23,169
Rural	42.0	8,062	33.1	7,312
Región				
Atlántica	40.2	8,278	32.5	6,592
Oriental	27.6	6,615	17.8	5,297
Bogotá	18.1	6,640	10.5	5,057
Central	28.7	9,560	19.5	7,486
Pacífica	29.7	6,657	19.8	5,269
Orinoquía y Amazonía	31.9	969	22.1	780
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	42.3	2,542	35.9	2,008
Barranquilla A. M.	30.8	1,591	21.3	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	36.9	1,552	30.4	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	46.0	2,593	37.3	2,076
Santanderes	31.0	2,745	20.1	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	25.2	3,870	16.2	3,109
Bogotá	18.1	6,640	10.5	5,057
Medellín A.M.	21.9	3,661	14.0	2,785
Antioquia sin Medellín	36.6	1,606	30.1	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	29.9	1,946	18.1	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	33.0	2,347	21.4	1,885
Cali A.M.	23.6	2,402	12.5	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	31.4	1,138	19.2	881
Cauca y Nariño sin Litoral	29.2	2,092	21.4	1,732
Litoral Pacífico	43.4	1,026	33.7	807
Orinoquía y Amazonía	31.9	969	22.1	780
Educación				
Ninguno	72.4	501	58.9	554
Primaria	51.1	6,179	42.0	5,650
Secundaria	31.4	19,061	19.7	15,872
Universitaria	14.5	12,977	5.6	8,405
Quintil de riqueza				
Más bajo	46.1	6,813	37.3	6,159
Bajo	36.8	7,935	26.5	6,253
Medio	29.1	8,182	19.5	5,895
Alto	22.0	7,894	11.8	6,225
Más alto	15.5	7,895	7.7	5,949
Total (13-49)	**29.4**	**38,718**	**20.6**	**30,481**
Total (50-59)	**na**	**na**	**28.5**	**5,302**
Total (13-59)	**na**	**na**	**21.8**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 15.4.1 Actitud de las mujeres respecto a que la mujer rechace tener sexo con su pareja: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que está de acuerdo con que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su pareja por razones específicas, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Se justifica que una mujer se rehúse a tener relaciones sexuales con la pareja si ella:				De acuerdo con todas las razones	No está de acuerdo con ninguna razón	Número de mujeres
	Sabe que la pareja tiene una ITS	Sabe que la pareja tiene relaciones sexuales con otras mujeres	Ella ha dado a luz recientemente	Ella está cansada o no está dispuesta			
Grupo de edad							
13-14	89.6	90.4	81.3	84.8	71.7	4.6	2,418
15-19	94.2	95.4	89.1	90.5	80.3	1.7	6,107
20-24	95.6	96.0	92.7	92.9	84.3	1.1	6,021
25-29	96.5	96.7	94.8	93.0	87.3	0.7	5,611
30-34	96.0	97.0	96.0	93.6	88.0	0.8	5,187
35-39	95.5	95.8	94.9	91.9	84.9	0.8	4,740
40-44	96.6	95.9	95.0	92.5	87.4	1.0	4,296
45-49	96.1	95.0	94.3	91.2	84.8	1.3	4,337
Estado conyugal							
Nunca unida	95.5	95.8	93.0	91.8	84.6	1.2	16,899
Actualmente unida	95.0	95.5	93.2	91.7	84.2	1.4	15,835
Alguna vez unida	96.4	95.0	92.1	91.7	83.8	1.3	1,866
Número de hijos vivos							
0	94.6	95.1	88.8	90.3	80.3	1.7	13,848
1-2	96.2	96.8	95.4	93.2	87.4	0.8	17,089
3-4	95.4	94.7	95.1	91.7	85.3	1.2	6,318
5+	92.1	90.9	92.0	89.7	81.9	3.3	1,463
Trabajo							
No trabaja	94.1	94.4	90.9	90.8	81.7	1.8	17,981
Trabaja por dinero	96.7	96.8	94.9	92.9	86.9	0.7	19,953
No trabaja por dinero	91.6	91.7	87.2	85.4	75.8	3.9	784
Zona							
Urbana	96.2	96.7	93.4	92.3	85.3	0.9	30,656
Rural	92.0	91.6	91.0	89.6	80.6	2.9	8,062
Región							
Atlántica	92.8	91.8	90.9	87.6	78.1	2.4	8,278
Oriental	96.5	96.5	94.3	92.7	86.6	0.7	6,615
Bogotá	96.1	98.4	95.3	94.9	87.9	0.3	6,640
Central	95.9	95.9	91.8	92.1	84.5	1.4	9,560
Pacífica	96.2	96.7	93.3	92.4	85.9	1.2	6,657
Orinoquía y Amazonía	92.9	93.0	90.9	91.4	82.6	2.6	969
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	88.7	89.1	89.6	85.4	74.1	3.9	2,542
Barranquilla A. M.	96.1	95.2	91.9	88.2	79.7	0.9	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	96.0	94.8	93.9	89.6	82.7	0.9	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	92.9	90.4	89.8	88.2	78.4	2.8	2,593
Santanderes	95.8	95.5	92.7	90.2	82.8	0.7	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	97.0	97.2	95.4	94.6	89.2	0.7	3,870
Bogotá	96.1	98.4	95.3	94.9	87.9	0.3	6,640
Medellín A.M.	96.6	96.4	90.0	91.6	83.0	1.2	3,661
Antioquia sin Medellín	93.0	92.5	90.9	90.1	81.0	2.3	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	97.3	97.3	92.4	93.3	85.6	0.3	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	95.6	96.5	94.7	93.2	88.4	2.0	2,347
Cali A.M.	98.0	98.2	91.9	92.5	85.3	0.5	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	97.2	97.9	94.5	93.5	87.4	0.6	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	94.4	95.7	93.5	91.1	84.9	1.8	2,092
Litoral Pacífico	94.5	93.8	95.0	93.4	87.9	2.1	1,026
Orinoquía y Amazonía	92.9	93.0	90.9	91.4	82.6	2.6	969
Educación							
Sin educación	81.5	83.6	80.3	80.3	67.9	8.1	501
Primaria	91.7	91.5	91.7	89.6	81.0	2.9	6,179
Secundaria	95.3	95.9	92.5	92.0	84.0	1.2	19,061
Superior	97.7	97.7	94.5	92.9	87.0	0.4	12,977
Quintil de riqueza							
Más bajo	90.6	90.4	90.1	88.4	79.0	3.6	6,813
Bajo	95.2	94.8	93.2	91.4	84.3	1.4	7,935
Medio	96.0	96.6	93.6	92.4	84.8	0.8	8,182
Alto	96.5	97.8	94.2	92.5	86.1	0.5	7,894
Más alto	97.8	97.8	93.0	93.6	86.5	0.5	7,895
Total	**95.4**	**95.6**	**92.9**	**91.8**	**84.3**	**1.3**	**38,718**

Cuadro 15.4.2 Actitud de los hombres respecto a que la mujer rechace tener sexo con su pareja: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con que una mujer se niegue a tener relaciones sexuales con su pareja por razones específicas, según características seleccionadas, Colombia 2015

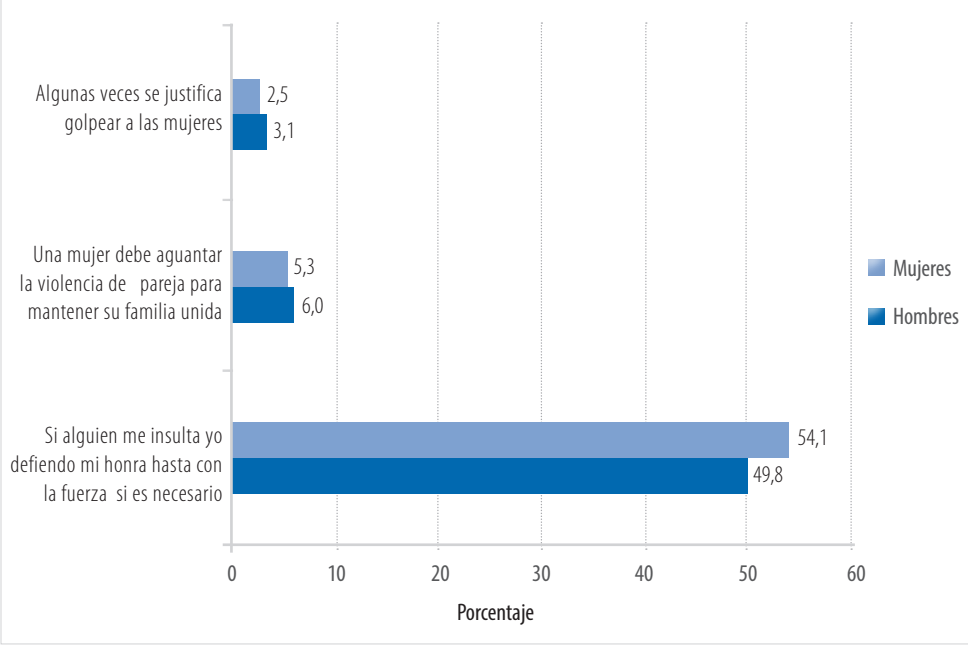
Característica	Se justifica que una mujer rehúse tener relaciones sexuales con la pareja si ella:				De acuerdo con todas las razones	No está de acuerdo con ninguna razón	Número de hombres
	Sabe que la pareja tiene una ITS	Sabe que la pareja tiene relaciones sexuales con otras mujeres	Ella ha dado a luz recientemente	Ella está cansada o no está dispuesta			
Grupo de edad							
13-14	84.2	81.3	75.7	76.8	62.1	9.7	2,005
15-19	89.4	87.7	84.3	84.5	71.0	4.1	5,063
20-24	94.0	90.6	88.6	87.1	76.3	2.0	5,012
25-29	95.5	92.2	92.6	89.7	81.4	1.5	4,577
30-34	96.2	92.8	92.7	89.1	81.7	1.7	3,965
35-39	95.4	92.5	93.0	92.4	83.9	1.4	3,556
40-44	95.4	92.8	94.2	91.2	84.1	1.8	3,162
45-49	95.9	92.9	93.3	91.9	84.4	1.4	3,140
Estado conyugal							
Nunca unido	91.3	88.4	85.4	85.1	73.0	3.8	14,134
Actualmente unido	95.8	92.8	93.8	91.1	83.7	1.5	13,608
Alguna vez unido	94.7	92.5	92.0	89.5	81.2	1.5	2,740
Número de hijos vivos							
0	91.7	89.0	86.2	85.8	74.0	3.5	16,148
1-2	96.3	93.6	94.0	91.6	84.4	1.1	10,037
3-4	95.4	92.2	94.1	91.3	84.3	1.7	3,487
5+	89.6	83.9	88.7	80.3	70.4	6.1	809
Trabajo							
No trabaja	85.9	84.9	81.3	81.6	68.1	7.3	4,395
Trabaja por dinero	95.0	91.8	91.3	89.5	80.5	1.7	25,685
No trabaja por dinero	86.0	84.9	80.1	79.3	63.9	6.2	401
Zona							
Urbana	94.6	92.2	90.5	89.0	79.7	2.0	23,169
Rural	90.5	86.0	87.2	85.8	74.5	4.3	7,312
Región							
Atlántica	90.2	86.3	86.5	82.8	70.3	3.7	6,592
Oriental	94.6	92.0	90.0	89.6	80.2	2.4	5,297
Bogotá	93.9	92.3	91.4	89.7	81.0	2.6	5,057
Central	94.5	91.1	89.8	89.1	80.0	2.5	7,486
Pacífica	95.2	93.3	91.8	90.5	82.0	1.5	5,269
Orinoquía y Amazonía	93.9	88.5	90.9	91.0	81.0	2.9	780
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	86.8	83.3	85.2	80.4	67.0	5.1	2,008
Barranquilla A. M.	92.0	88.8	86.4	82.2	69.4	2.0	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	93.1	88.9	88.5	83.9	72.7	2.3	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	90.7	86.1	86.6	84.9	72.6	4.0	2,076
Santanderes	95.8	91.2	89.7	87.4	77.0	1.1	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	93.7	92.5	90.2	91.1	82.4	3.4	3,109
Bogotá	93.9	92.3	91.4	89.7	81.0	2.6	5,057
Medellín A.M.	97.0	92.4	89.7	89.1	79.7	1.1	2,785
Antioquia sin Medellín	90.7	85.8	87.7	84.9	74.8	5.3	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	95.5	93.0	89.9	92.3	82.6	1.3	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	92.7	91.5	91.3	89.3	82.1	3.5	1,885
Cali A.M.	95.9	94.5	91.9	91.3	82.9	1.0	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	97.2	95.5	94.0	91.3	83.4	0.1	881
Cauca y Nariño sin Litoral	94.3	92.7	90.9	89.1	81.3	2.4	1,732
Litoral Pacífico	93.7	89.3	90.9	90.6	79.7	2.0	807
Orinoquía y Amazonía	93.9	88.5	90.9	91.0	81.0	2.9	780
Educación							
Sin educación	83.0	76.6	80.1	77.3	63.9	10.2	554
Primaria	89.1	84.7	86.2	84.8	74.1	5.6	5,650
Secundaria	93.7	90.8	89.9	87.8	77.7	2.3	15,872
Superior	97.1	95.6	92.5	92.0	83.8	0.6	8,405
Quintil de riqueza							
Más bajo	89.1	84.3	86.5	84.9	73.1	5.1	6,159
Bajo	93.9	90.1	89.5	87.4	77.5	2.2	6,253
Medio	95.4	93.0	91.4	89.2	80.3	1.7	5,895
Alto	95.5	93.1	91.4	90.5	80.8	1.2	6,225
Más alto	94.1	93.2	90.1	88.9	80.8	2.8	5,949
Total (13-49)	**93.6**	**90.7**	**89.7**	**88.2**	**78.5**	**2.6**	**30,481**
Total (50-59)	**94.7**	**90.8**	**91.6**	**90.1**	**81.1**	**2.1**	**5,302**
Total (13-59)	**93.8**	**90.7**	**90.0**	**88.5**	**78.9**	**2.5**	**35,783**

15.2.4. Legitimación de la violencia: masculinidad y feminidad

Para enriquecer la comprensión sobre las violencias de género, en este capítulo se tuvieron en cuenta otros aspectos relacionados con la construcción de la feminidad y la masculinidad que legitiman las violencias de género. Para ello, se preguntó a mujeres y hombres su acuerdo o desacuerdo con afirmaciones tales como: (i)"si alguien me insulta yo defiendo mi honra hasta con la fuerza si es necesario", (ii)"una mujer debe aguantar la violencia de la pareja para mantener su familia unida" y (iii)"algunas veces se justifica golpear a las mujeres".

El Gráfico 15.3. presenta el comparativo de mujeres y hombres frente al acuerdo con dichas afirmaciones, relacionadas con la legitimación de la violencia contra las mujeres y el Cuadro 15.5 presenta los resultados, por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

Gráfico 15. 3 Legitimación de la violencia
Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015



El 54.1 por ciento de las mujeres y el 49.8 por ciento de los hombres están de acuerdo con la afirmación "si alguien me insulta yo defiendo mi honra hasta con la fuerza, si es necesario". Los mayores porcentajes de las mujeres y los hombres que están de acuerdo con la afirmación se encuentran entre los 13 a 14 años (64.8% y 63.6% mujeres y hombres, respectivamente); entre quienes cuentan con educación primaria (66.7% y 63.6%, respectivamente) y en la subregión de Bolívar Sur, Sucre y Córdoba (68.4% y 62%, respectivamente).

El 5.3 por ciento de las mujeres y el 6 por ciento de los hombres están de acuerdo con que "una mujer debe aguantar la violencia de la pareja para mantener su familia unida". Contrario al comportamiento frente a la afirmación anterior, los mayores porcentajes de las mujeres que mostraron su aceptación tienen entre los 40 a 49 años (8.4%) mientras que los hombres que así lo piensan se encuentran en los rangos extremos de edades, entre los 13 a 14 años (8.6%). Los mayores porcentajes tanto de mujeres como hombres se ubican en quienes no cuentan con educación formal (32.3% y 25.9%, respectivamente) y en ambos casos los mayores porcentajes se ubican en la zona rural (12% y 12.1% mujeres y hombres, respectivamente). Las mujeres que están de acuerdo con dicha afirmación se encuentran en mayores porcentajes en la subregión de Bolívar Sur, Sucre y Córdoba (13.7%) y los hombres en la de La Guajira, Cesar y Magdalena (15.1%).

Aunque el porcentaje es mínimo, aún persiste el imaginario que el incumplimiento de los roles de género impuestos, legitiman la violencia; es así como el 2.5 por ciento de las mujeres y el 3.1 por ciento de los hombres estuvieron de acuerdo con que "algunas veces se justifica golpear a las mujeres".

Para sintetizar el comportamiento de las variables relacionadas con imaginarios que legitiman la violencia contra las mujeres, se construyó un indicador que agrupa todas

las afirmaciones anteriores. Los resultados de este indicador se registran en el Cuadro 15.5.2. La legitimación de la violencia se encuentra presente en el 5.8 por ciento de las mujeres y presenta los porcentajes más altos en el quintil más bajo de riqueza (12.4%), en la zona rural (10.1%) y en la subregiones Bolívar Sur, Sucre, Córdoba (11.5%) y Litoral Pacífico (14.4%).

Entre los hombres se encontró que el 13 por ciento legitima la violencia, se destaca que los mayores porcentajes de hombres que legitiman la violencia se encuentran en las áreas metropolitanas de Barranquilla (23.4%), Cali (33.8%) y Medellín (38.4%) y en el quintil de riqueza más alto (17%).

Cuadro 15.5.1 Legitimación de la violencia contra las mujeres: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres y las percepciones según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			Número de mujeres	HOMBRES			Número de hombres
	Algunas veces se justifica golpear a las mujeres	Una mujer debe aguantar la violencia de pareja para mantener su familia unida	Si alguien me insulta yo defiendo mi honra hasta con la fuerza si es necesario		Algunas veces se justifica golpear a las mujeres	Una mujer debe aguantar la violencia de pareja para mantener su familia unida	Si alguien me insulta yo defiendo mi honra hasta con la fuerza si es necesario	
Grupo de edad								
13-14	3.4	5.8	64.8	2,418	3.4	8.6	63.6	2,005
15-19	2.3	4.5	59.6	6,107	3.3	5.9	55.2	5,063
20-24	2.2	4.4	53.9	6,021	3.1	5.2	50.6	5,012
25-29	1.7	3.8	53.9	5,611	3.1	5.3	45.9	4,577
30-34	2.0	4.5	50.4	5,187	3.4	5.1	46.1	3,965
35-39	2.7	5.6	49.0	4,740	3.1	6.6	46.3	3,556
40-44	3.1	6.4	51.5	4,296	2.9	5.7	44.5	3,162
45-49	3.3	8.4	53.2	4,337	2.3	7.2	50.0	3,140
Zona								
Urbana	2.0	3.5	51.2	30,656	2.4	4.0	46.7	23,169
Rural	4.5	12.0	65.1	8,062	5.3	12.1	59.6	7,312
Región								
Atlántica	4.9	9.7	62.5	8,278	4.8	11.6	60.2	6,592
Oriental	1.8	4.0	54.1	6,615	1.9	4.8	46.7	5,297
Bogotá	1.5	1.6	51.2	6,640	1.8	2.5	44.5	5,057
Central	1.7	4.6	50.0	9,560	2.4	5.0	47.5	7,486
Pacífica	2.2	5.2	52.1	6,657	4.1	4.7	47.5	5,269
Orinoquía y Amazonía	3.8	7.7	55.5	969	4.8	5.5	52.9	780
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	5.3	11.3	61.2	2,542	5.2	15.1	61.0	2,008
Barranquilla A. M.	4.0	5.0	55.7	1,591	2.5	5.0	56.9	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	2.1	5.0	61.5	1,552	6.1	9.4	59.4	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	6.6	13.7	68.4	2,593	4.8	13.6	62.0	2,076
Santanderes	1.8	5.1	49.0	2,745	2.5	6.1	45.8	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	1.8	3.2	57.8	3,870	1.5	3.9	47.3	3,109
Bogotá	1.5	1.6	51.2	6,640	1.8	2.5	44.5	5,057
Medellín A.M.	1.1	2.6	41.4	3,661	2.0	3.0	40.9	2,785
Antioquia sin Medellín	2.6	9.5	57.2	1,606	5.0	10.7	55.9	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	1.3	3.0	51.7	1,946	1.2	2.8	45.8	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	2.2	5.9	57.0	2,347	2.2	5.7	52.8	1,885
Cali A.M.	1.0	2.2	41.7	2,402	2.2	1.3	39.1	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	0.7	3.2	57.9	1,138	2.8	3.0	47.5	881
Cauca y Nariño sin Litoral	2.5	6.4	54.5	2,092	3.7	5.4	52.1	1,732
Litoral Pacífico	5.9	11.7	65.3	1,026	10.7	13.0	57.1	807
Orinoquía y Amazonía	3.8	7.7	55.5	969	4.8	5.5	52.9	780
Educación								
Sin educación	13.0	32.3	65.8	501	9.4	25.9	60.6	554
Primaria	5.2	14.1	66.7	6,179	5.2	13.8	63.0	5,650
Secundaria	2.3	4.3	58.3	19,061	3.3	5.0	52.9	15,872
Superior	1.0	1.4	41.5	12,977	0.9	1.1	34.2	8,405
Quintil de riqueza								
Más bajo	5.8	14.2	67.1	6,813	6.2	14.4	61.8	6,159
Bajo	2.7	5.9	61.6	7,935	3.5	6.7	57.1	6,253
Medio	1.9	3.9	53.2	8,182	3.1	4.5	50.6	5,895
Alto	1.3	2.3	47.6	7,894	1.6	2.2	41.7	6,225
Más alto	1.1	1.3	42.7	7,895	0.9	1.8	37.2	5,949
Total (13-49)	**2.5**	**5.3**	**54.1**	**38,718**	**3.1**	**6.0**	**49.8**	**30,481**
Total (50-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**3.0**	**9.5**	**50.0**	**5,302**
Total (13-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**3.1**	**6.5**	**49.8**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 15.5.2 Indicador sobre la legitimización de la violencia contra las mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con frases sobre las relaciones entre mujeres y hombres, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Legitima la violencia	Número de mujeres	Legitima la violencia	Número de hombres
Grupo de edad				
13-14	6.6	2,392	12.2	1,999
15-19	5.7	6,066	13.5	5,033
20-24	6.0	5,950	14.7	4,968
25-29	5.0	5,556	11.6	4,518
30-34	5.4	5,104	14.3	3,856
35-39	5.4	4,666	11.6	3,502
40-44	6.8	4,210	12.8	3,090
45-49	6.1	4,260	14.7	3,082
Zona				
Urbana	4.6	30,215	14.2	22,783
Rural	10.1	7,990	10.3	7,265
Región				
Atlántica	9.2	8,111	12.4	6,467
Oriental	4.4	6,553	4.7	5,246
Bogotá	3.7	6,576	13.0	4,975
Central	4.4	9,407	17.5	7,366
Pacífica	6.8	6,600	17.9	5,219
Orinoquía y Amazonía	7.5	958	7.6	773
Subregiones				
Guajira, Cesar, Magdalena	10.1	2,487	10.5	1,982
Barranquilla A. M.	6.3	1,566	23.4	1,237
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	6.9	1,517	9.1	1,198
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	11.5	2,541	9.7	2,049
Santanderes	4.8	2,708	4.3	2,163
Boyacá, Cundinamarca, Meta	4.1	3,845	5.1	3,084
Bogotá	3.7	6,576	13.0	4,975
Medellín A.M.	3.4	3,550	38.4	2,696
Antioquia sin Medellín	7.2	1,584	8.8	1,286
Caldas, Risaralda, Quindío	3.8	1,936	3.1	1,503
Tolima, Huila, Caquetá	4.4	2,337	5.2	1,881
Cali A.M.	3.7	2,361	33.8	1,813
Valle sin Cali ni Litoral	4.1	1,130	5.7	876
Cauca y Nariño sin Litoral	8.1	2,088	8.1	1,726
Litoral Pacífico	14.4	1,021	16.1	804
Orinoquía y Amazonía	7.5	958	7.6	773
Quintil de riqueza				
Más bajo	12.4	6,747	11.5	6,118
Bajo	6.5	7,837	11.0	6,183
Medio	4.9	8,052	12.3	5,808
Alto	3.5	7,768	14.6	6,092
Más alto	2.5	7,801	17.0	5,846
Total	**5.8**	**38,205**	**13.2**	**30,047**

15.3. ECONOMÍA DEL CUIDADO

El concepto de economía del cuidado hace referencia a todas "las actividades y prácticas necesarias para la supervivencia cotidiana de las personas en la sociedad en que viven" (Rodríguez, 2015). Incluye el autocuidado, el cuidado directo de otras personas, la provisión de las condiciones en que se realiza el cuidado; es decir, la limpieza de la casa, la compra y preparación de alimentos, y la gestión del cuidado que refiere a la coordinación de horarios, traslados a centros educativos, citas médicas, así como la supervisión del trabajo de cuidadoras remuneradas, entre otros.

La incorporación de la economía del cuidado en el análisis económico ha permitido visibilizar las relaciones de desigualdad, basadas en el género, que existen en las diferentes sociedades y su relación con las dinámicas económicas, a su vez ubica en el centro de su análisis la reproducción de la vida; esto es "la producción de los medios de existir; de todo lo que sirve para alimento, vestido, domicilio y los utensilios que para ello se necesitan" (Engels, 1884 en Pérez, 2014). En consencuencia, su preocupación se centra en reconocer, identificar, visibilizar, analizar y modificar las desigualdades e inequidades de género para lograr la equidad socioeconómica.

El trabajo doméstico y de cuidado no remunerado, que analiza y mide la economía del cuidado, se encuentra directamente relacionado con los roles de género que han sido asignados social y culturalmente a mujeres y hombres. De esta manera, la división sexual del trabajo y la naturalización de la capacidad de las mujeres para cuidar, basada en una idea social que establece que ellas tienen mayor capacidad y habilidades que los hombres para el cuidado, en virtud de la diferencia biológica entre ambos, ha generado que a las mujeres se les asigne socialmente la higiene de los niños, niñas y ancianos, así como la preparación de la comida y la limpieza del hogar.

Sin embargo, el trabajo doméstico y de cuidado no remunerado "lejos de ser una capacidad natural, se trata de una construcción social sustentada por las relaciones patriarcales de género, que se sostiene en valoraciones culturales reproducidas por diversos mecanismos como la educación, los contenidos de las publicidades y otras piezas de comunicación, la tradición, las prácticas domésticas cotidianas, las religiones, las instituciones" (Rodríguez, 2015).

En Colombia, la Ley 1413 de 2010 que "tiene por objeto incluir la economía del cuidado conformada por el trabajo de hogar no remunerado en el Sistema de Cuentas Nacionales, con el objeto de medir la contribución de la mujer al desarrollo económico y social del país y como herramienta fundamental para la definición e implementación de políticas públicas" (artículo 1, Ley 1413 de 2010), ha permitido visibilizar, mediante la aplicación y análisis de la Encuesta Nacional del Uso del Tiempo (ENUT), realizada en 2013 por el DANE, que la organización del cuidado en los hogares no solo es injusta y desigual, sino que cumple una función en la economía del país y aporta de manera directa el 20%, al Producto Interno (PIB), del cual el 16,38% lo contribuyen las mujeres y el 4,1% los hombres (DANE, 2016).

Por otra parte, la forma de la organización social del cuidado se encuentra relacionada con el cuidado como experiencia socioeconómica estratificada. Los hogares y mujeres pertenecientes a diferentes estratos económicos manejan distintas y desiguales opciones para decidir la manera en que organizan el cuidado de las personas. "Las mujeres que viven en hogares de ingresos medios o altos cuentan con la oportunidad de adquirir servicios de cuidado en el mercado (salas maternales o jardines de infantes privados) o de pagar por el trabajo de cuidado de otra mujer (una empleada de casas particulares)" (Rodríguez, 2015).

En este sentido, contar con mejores ingresos económicos permite disminuir la presión que las mujeres tienen sobre su propio tiempo de trabajo de cuidado no remunerado y, de esta forma, tener tiempo para realizar otro tipo de actividades como, por ejemplo, emplearse en trabajos económicamente remunerados, educarse o formarse, o tener tiempo libre de esparcimiento y recreación, el cual contribuye de manera directa en su calidad de vida y salud.

Aunque la participación de las mujeres en el mercado laboral ha aumentado, "estas enfrentan grandes problemas para articular los tiempos de trabajo remunerado y los tiempos que requieren los cuidados, debido a la disparidad en la dedicación de madres y padres y a la insuficiencia de políticas que atiendan al cuidado" (Batthyany, Genta & Perrotta, 2013).

En conclusión, la feminización del cuidado —además de reproducir la desigualdad social y económica basada en los roles de género— implica que las mujeres y personas proveedoras de cuidado continuen en una posición subordinada y vulnerable en términos económicos. Por tanto, "la dependencia económica, y una inserción menos ventajosa en el mercado de trabajo constituyen los 'costos' de cuidar para quienes proveen cuidados. Son costos en términos de ingresos, tiempo 'libre' y acceso a diversos recursos mediatizados por la posición en el mercado de trabajo" (Esquivel, 2011).

La ENDS 2016 indagó a mujeres y hombres entre 13 a 49 años, acerca de los imaginarios relacionados con la responsabilidad de estos y estas en las actividades domésticas y de cuidado, y la manera cómo, en la práctica, las parejas se dividen el trabajo doméstico y de cuidado no remunerado. En este sentido, se interrogó sobre actividades relacionadas con la limpieza y mantenimiento del hogar; las compras y administración, y el trabajo de cuidado no remunerado dirigido a niñas, niños, personas con discapacidad, adultos mayores y parientes que requieren algún tipo de apoyo o ayuda.

15.3.1. Imaginarios sobre actividades domésticas y de cuidado

El trabajo doméstico y de cuidado no remunerado ha ocurrido y ocurre tradicionalmente en el ambiente privado de la reproducción y de la vida familiar. A este ambiente no solo han sido asignadas social y culturalmente las mujeres, sino que en virtud de dicha asignación, ellas han sido impulsadas a interesarse por temas específicos dentro de la sociedad humana, relacionados con el hogar, como: educación de los hijos, cuidado de personas con dependencia funcional, temas de salud, bienestar social e higiene.

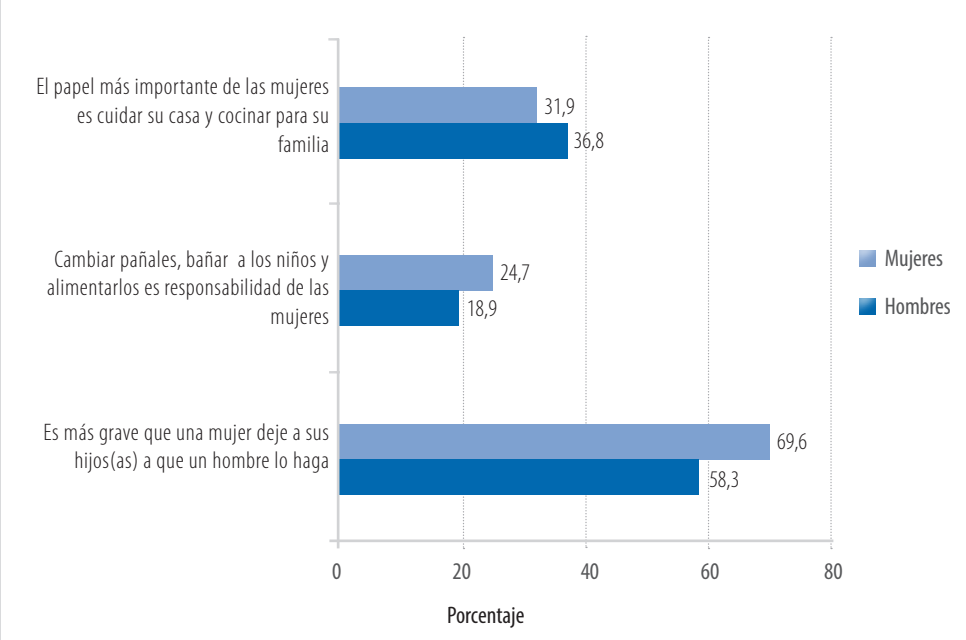
Por el contrario, los hombres han ocupado tradicional y socialmente la vida pública, de esta manera, ellos han sido asignados al mundo laboral y productivo, a la economía, la industria, la política y el gobierno, por lo cual, la esfera doméstica y privada se establece como un lugar ajeno a ellos.

Lo anterior se fundamenta en el supuesto imaginario del "don natural" para el cuidado y la atención de otros, tiene efectos prácticos en la organización del cuidado y se refleja en una mayor participación de las mujeres en estas actividades y en la escasa valoración económica, simbólica del trabajo doméstico y de cuidado no remunerado (Molinier, 2011).

Para indagar sobre los imaginarios relacionados con el rol del cuidado del hogar representado en la responsabilidad frente al trabajo doméstico y de cuidado de hijas e hijos, se preguntó a mujeres y hombres su acuerdo o desacuerdo con las siguientes afirmaciones: (i) "el papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para la familia", (ii) "cambiar pañales, bañar a los(a)s niños(as) y alimentarlos es responsabilidad de las mujeres" y (iii) "es más grave que una mujer deje a sus hijos a que un hombre lo haga".

El Gráfico 15.4. presenta las diferencias entre mujeres y hombres acerca de los imaginarios relacionados con la responsabilidad frente a las actividades que se relacionan con trabajo doméstido y de cuidado no remunerado; así mismo, el Cuadro 15.6.1 presenta estos resultados por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

Gráfico 15. 4 Actividades domésticas y de cuidado
Mujeres y hombres que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeres, Colombia 2015



Como se observa, con una valoración mayor por parte de los hombres frente al rol de las mujeres en la responsabilidad de las tareas del hogar, el 31.9 por ciento de las mujeres y el 36.8 por ciento de los hombres están de acuerdo con la afirmación "el papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para la familia**".** Los mayores porcentajes de las mujeres y hombres que manifestaron su acuerdo con la afirmación, se encuentran en el rango de edad entre los 13 a 14 años (40.7% y 45.2% respectivamente) y entre 45 a 49 años (38% y 41.2%, respectivamente); tanto ellas como ellos en mayores porcentajes se encuentran entre los que no cuentan con educación formal; se ubican en el quintil de riqueza más bajo y en la zona rural. Específicamente, se hayan en mayores porcentajes en la región Atlántica y las subregiones de La Guajira, Cesar y Magdalena; Bolívar, Sucre y Córdoba y del Litoral Pacífico.

Por su parte, con una valoración mayor por parte de las mujeres en lo referente a la responsabilidad del cuidado de hijas e hijos, el 24.7 por ciento de las mujeres y el 18.9 por ciento de los hombres está de acuerdo con que **"**cambiar pañales, bañar a los(a)s niños(as) y alimentarlos es responsabilidad de las mujeres**"**. Los mayores porcentajes de las mujeres y hombres que estuvieron de acuerdo con la afirmación se encuentran en el rango de edad entre los 13 a 14 años (40.2% y 30.6%), seguido por el rango entre los 15 a 19 años (28.1% y 22.3%). Tanto mujeres como hombres no tienen educación formal o solamente han alcanzado el nivel de primaria. Así mismo, estos se ubican en el quintil de riqueza más bajo y en la zona rural, en la región Atlántica y en la subregiones de Bolívar sur, Sucre y Córdoba y del litoral Pacífico.

La responsabilidad en la crianza y cuidado de hijas e hijos impuesto a las mujeres, se traduce también en que persista el imaginario que acepta la ausencia del padre en la crianza. Es así como el 69.6 por ciento de las mujeres y el 58.3 por ciento de los hombres estuvieron de acuerdo con la afirmación **"**es más grave que una mujer deje a sus hijos a que un hombre lo haga**"**. Los mayores porcentajes de las mujeres que así lo piensan se encuentran en el rango de edad de 45 a 49 (76.8%) y los de 35 a 39 años (76.3%), por su parte, los hombres que así lo piensan se encuentran en el rango de edad de 40 a 44 años y de 45 a 49 años (63.7% y 61.5%). Tanto ellas como ellos no tienen educación formal, se ubican en el quintil de riqueza más bajo, en la zona rural y en la región Atlántica. Por subregión, los mayores porcentajes se presentaron en el Litoral Pacífico y en La Guajira, Cesar y Magdalena.

"El cuidado al ser visto como responsabilidad de las mujeres, con los varones a veces 'ayudando' en actividades que no reconocen como propias (Martínez Franzoni et al, 2010; Faur, 2006 en Esquivel, 2011), refleja el proceso social y cultural sobre el que se soporta la división sexual del trabajo y se establece una aparante 'especialización' de las mujeres en el trabajo de cuidado y trabajo doméstico. De acuerdo con lo anterior y con el fin de atender las necesidades de información respecto al logro de la igualdad entre los géneros, se diseñó el indicador "Imaginarios sobre estereotipos femeninos relacionados con las actividades domésticas y de cuidado", que se mide a partir de las afirmaciones descritas. El indicador sintetiza el acuerdo con las afirmaciones: (i) "el papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para su familia", (ii) "cambiar pañales, bañar a los niños(as) y alimentarlos es responsabilidad de las mujeres".

Como se observa en el Cuadro 15.6.2, el indicador evidencia que dichos imaginarios están presentes en el 39.5 por ciento de las mujeres y en el 41.1 por ciento de los hombres. En mayor proporción en aquellas mujeres ubicadas en los rangos de edad entre 13 a 14 años (53.7%) y entre 45 a 49 años (44.6%) con una diferencia importante de casi el doble entre la zona urbana (33.7%) y la zona rural (61.6%), siendo allí, sustancialmente más alto el porcentaje, y en las mujeres que pertenecen al quintil de riqueza más bajo (68.4%). En cuanto a los hombres, con un comportamiento similar al de las mujeres, el imaginario está presente en mayores porcentajes también en aquellos ubicados en los rangos de edad a 13 y 14 años (52.8%) y de 45 a 49 años (44.1%), con una diferencia similar a la presentada en las mujeres entre la zona urbana (34.2%) y la zona rural (62.9%), siendo allí también más alto el porcentaje, y en los hombres que pertenecen al quintil de riqueza más bajo (69.6%). Por subregión, en ambos casos, registraron los porcentajes más elevados Litoral Pacífico, La Guajira, Cesar, Magdalena y Bolívar Sur, Sucre, Córdoba.

Cuadro 15.6.1. Actividades domésticas y de cuidado: Mujeres y Hombres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que están de acuerdo con cada frase sobre las relaciones entre los hombres y las mujeresreferidas al rol en las actividades de cuidado del hogar, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			Número de mujeres	HOMBRES			Número de hombres
	El papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para su familia	Cambiar pañales, bañar a los niños(as) y alimentarlos es responsabilidad de las mujeres	Es más grave que una mujer deje a sus hijos(as) a que un hombre lo haga		El papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para su familia	Cambiar pañales, bañar a los niños(as) y alimentarlos es responsabilidad de las mujeres	Es más grave que una mujer deje a sus hijos(as) a que un hombre lo haga	
Grupo de edad								
13-14	40.7	40.2	61.4	2,418	45.2	30.6	53.8	2,005
15-19	30.3	28.1	63.1	6,107	35.5	22.3	53.3	5,063
20-24	29.3	24.4	65.5	6,021	35.7	18.8	57.4	5,012
25-29	28.6	22.4	67.4	5,611	32.9	16.9	57.2	4,577
30-34	29.6	19.4	71.1	5,187	34.9	15.4	60.4	3,965
35-39	30.3	20.9	76.3	4,740	37.0	16.5	61.1	3,556
40-44	35.9	24.2	75.4	4,296	38.9	15.8	63.7	3,162
45-49	38.0	26.1	76.8	4,337	41.2	19.0	61.5	3,140
Zona								
Urbana	26.5	20.0	68.4	30,656	30.5	13.7	56.5	23,169
Rural	52.4	42.9	73.9	8,062	56.8	35.4	64.3	7,312
Región								
Atlántica	46.7	39.8	74.4	8,278	54.2	31.6	65.9	6,592
Oriental	29.5	20.2	72.3	6,615	32.9	14.4	59.8	5,297
Bogotá	16.4	10.3	63.5	6,640	18.9	7.0	47.3	5,057
Central	28.9	24.1	67.2	9,560	31.8	18.4	56.3	7,486
Pacífica	35.3	25.4	70.3	6,657	43.3	19.1	60.1	5,269
Orinoquía y Amazonía	36.0	28.2	69.6	969	37.3	22.7	64.7	780
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	48.7	44.3	77.5	2,542	61.1	35.4	69.6	2,008
Barranquilla A. M.	37.4	28.4	70.7	1,591	41.9	19.5	61.4	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	39.3	33.5	74.3	1,552	50.4	27.8	63.5	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	54.8	46.1	73.6	2,593	57.2	37.6	66.4	2,076
Santanderes	32.9	22.1	72.7	2,745	35.5	18.1	62.1	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	27.0	18.8	72.1	3,870	31.1	11.8	58.1	3,109
Bogotá	16.4	10.3	63.5	6,640	18.9	7.0	47.3	5,057
Medellín A.M.	20.9	15.4	61.4	3,661	23.8	11.9	51.5	2,785
Antioquia sin Medellín	42.7	36.1	72.8	1,606	48.5	32.3	62.6	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	27.0	24.5	67.0	1,946	25.9	15.9	53.3	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	33.5	29.1	72.7	2,347	36.8	20.3	61.3	1,885
Cali A.M.	23.6	14.3	64.9	2,402	25.5	10.1	57.2	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	33.9	26.0	69.8	1,138	43.8	16.5	55.6	881
Cauca y Nariño sin Litoral	38.4	28.3	72.9	2,092	50.9	21.7	61.0	1,732
Litoral Pacífico	57.6	44.6	78.3	1,026	67.4	36.6	69.6	807
Orinoquía y Amazonía	36.0	28.2	69.6	969	37.3	22.7	64.7	780
Educación								
Sin educación	81.2	68.0	76.9	501	81.1	55.5	69.8	554
Primaria	64.1	50.5	77.6	6,179	67.1	41.3	67.9	5,650
Secundaria	33.9	26.9	71.9	19,061	36.7	17.6	60.5	15,872
Superior	11.8	7.6	62.0	12,977	13.7	3.7	47.1	8,405
Quintil de riqueza								
Más bajo	58.9	48.6	74.5	6,813	63.6	40.4	65.7	6,159
Bajo	41.2	34.1	74.1	7,935	46.9	25.1	64.7	6,253
Medio	30.6	22.9	72.4	8,182	33.4	14.6	61.2	5,895
Alto	19.7	13.6	67.1	7,894	24.2	8.8	52.8	6,225
Más alto	13.0	7.7	60.4	7,895	15.0	4.8	47.0	5,949
Total (13-49)	**31.9**	**24.7**	**69.6**	**38,718**	**36.8**	**18.9**	**58.3**	**30,481**
Total (50-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**45.4**	**22.7**	**64.6**	**5,302**
Total (13-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**38.1**	**19.4**	**59.3**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 15.6.2 Indicador de estereotipos femeninos relacionados con actividades domésticas y de cuidado

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con los esteretipos de mujer, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Está de acuerdo con estereotipos de mujer	Número de mujeres	Está de acuerdo con estereotipos de mujer	Número de hombres
Grupo de edad				
13-14	53.7	2,418	52.8	2,005
15-19	40.6	6,107	41.3	5,063
20-24	37.6	6,021	40.2	5,012
25-29	35.6	5,611	36.9	4,577
30-34	35.1	5,187	37.6	3,965
35-39	35.9	4,740	41.1	3,556
40-44	41.6	4,296	42.0	3,162
45-49	44.6	4,337	44.1	3,140
Zona				
Urbana	33.7	30,656	34.2	23,169
Rural	61.6	8,062	62.9	7,312
Región				
Atlántica	56.8	8,278	59.6	6,592
Oriental	36.1	6,615	36.2	5,297
Central	37.4	9,560	36.7	7,486
Pacífica	42.5	6,657	47.1	5,269
Bogotá	20.5	6,640	21.8	5,057
Orinoquía y Amazonía	44.6	969	43.6	780
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	61.1	2,542	66.7	2,008
Barranquilla A. M.	44.7	1,591	46.6	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	48.3	1,552	55.3	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	65.2	2,593	63.1	2,076
Santanderes	40.7	2,745	40.0	2,188
Boyaca, Cundinamarca, Meta	32.8	3,870	33.6	3,109
Medellín A.M.	27.0	3,661	27.0	2,785
Antioquia sin Medellín	52.5	1,606	54.7	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	36.9	1,946	32.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	43.8	2,347	42.3	1,885
Cali A.M.	29.2	2,402	28.8	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	42.1	1,138	47.2	881
Cauca y Nariño sin Litoral	46.4	2,092	55.5	1,732
Litoral Pacífico	66.2	1,026	71.3	807
Bogotá	20.5	6,640	21.8	5,057
Orinoquía y Amazonía	44.6	969	43.6	780
Quintil de riqueza				
Más bajo	68.4	6,813	69.6	6,159
Bajo	51.8	7,935	52.6	6,253
Medio	39.5	8,182	37.5	5,895
Alto	25.2	7,894	27.8	6,225
Más alto	16.4	7,895	16.9	5,949
Total	**39.5**	**38,718**	**41.1**	**30,481**

15.3.2. Prácticas en la distribución de las actividades del hogar

En cuanto a la práctica en lo que se refiere a la desigualdad en la redistribución del trabajo doméstico y de cuidado no remunerado, el Gráfico 15.5 presenta el comparativo entre mujeres y hombres en unión frente a la distribución de tareas domésticas y el Gráfico 15.6, el comparativo frente a la realización de estas tareas por parte de sus parejas. Por su parte, el Cuadro 15.7, muestra estos mismos resultados distribuidos por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

Como se observa en los gráficos, las actividades de limpieza y mantenimiento del hogar están en porcentajes muy superiores en cabeza de las mujeres, quienes manifestaron realizar estas actividades en su totalidad. El 49.9 por ciento de las mujeres manifestó que realiza la limpieza de la casa, el 60.8 por ciento que prepara la comida, el 61.2 por ciento que limpia el baño y el 68.8 por ciento que lava la ropa. También los hombres manifestaron que son sus parejas quienes se encargan en su totalidad de estas labores. En efecto, el 28 por ciento de estos manifestó que es su pareja quien realiza la limpieza de la casa, el 39.1 por ciento que es su pareja quien prepara la comida, el 37.8 por ciento que es su pareja quien limpia el baño y el 46.3 por ciento que es su pareja quien lava la ropa.

Por su parte, los hombres que manifestaron hacer estas actividades en su totalidad fueron el 3.1 por ciento que realiza la limpieza de la casa, el 3.7 por ciento que prepara la comida, el 5.2 por ciento que limpia el baño y el 3.4 por ciento que lava la ropa. En porcentajes muy inferiores, las mujeres manifestaron que son sus parejas quienes realizan estas actividades en su totalidad. El 1 por ciento dijeron que es su pareja quien limpia la casa, el 1.1 por ciento que es su pareja quien prepara la comida, el 2.2 por ciento que es su pareja quien limpia el baño y el 1 por ciento que es su pareja quien lava la ropa.

Gráfico 15. 5 Mujeres y hombres de 13 a 49 años en unión, por tipo de tarea doméstica que realiza en su totalidad la(el) entrevistada(o), Colombia 2015

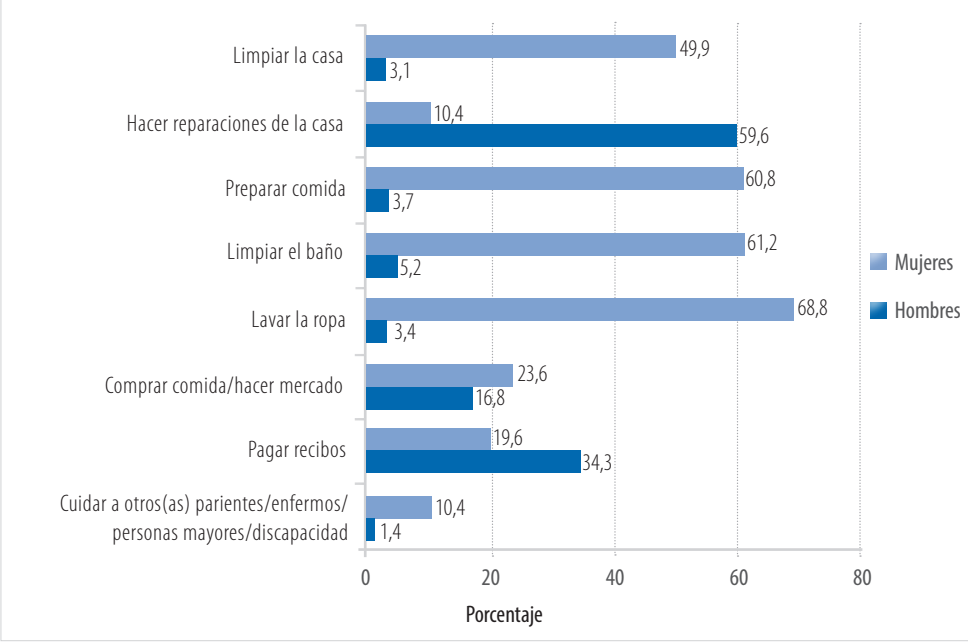
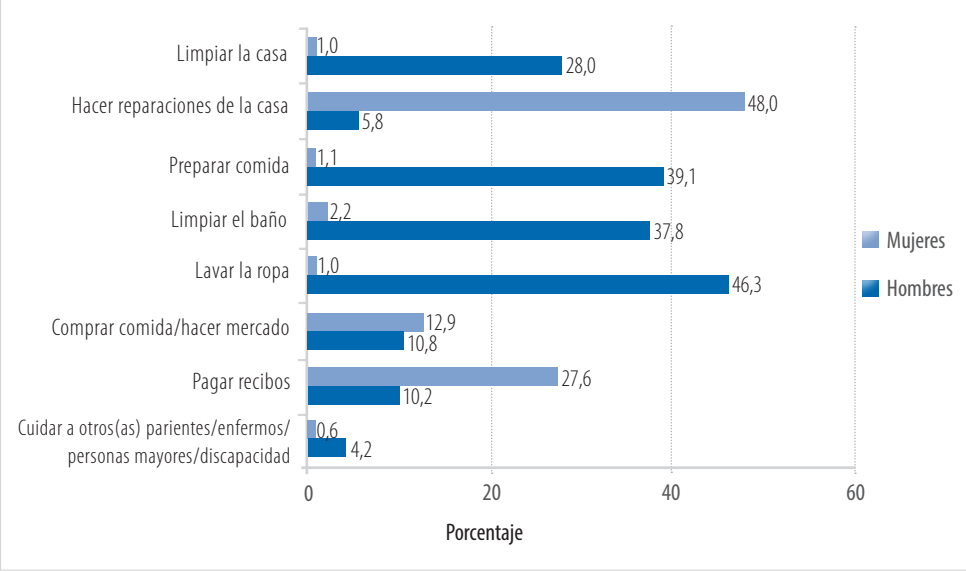


Gráfico 15. 6 Mujeres y hombres de 13 a 49 años en unión, por tipo de tarea doméstica que realiza en su totalidad la pareja, Colombia 2015



Tal como lo muestra el Cuadro 15.7, en un porcentaje mayor los hombres, manifestaron que estas actividades domésticas las realizaban los dos por igual. El 36.6 por ciento de los hombres y el 26.9 por ciento de las mujeres manifestaron que los dos por igual limpiaban la casa, el 28.8 por ciento de los hombres y el 21 por ciento de las mujeres que los dos preparan la comida, el 29.7 por ciento de los hombres y el 18.8 por ciento de las mujeres que por igual limpian el baño y el 26.7 por ciento de los hombres y el 18 por ciento de las mujeres que los dos lavan la ropa.

En lo referente a compras y administración del hogar, en mayor porcentaje, tanto los hombres como las mujeres manifestaron que esta tarea la realizan los dos. El 61.3 por ciento de los hombres y el 53.3 por ciento de las mujeres manifestaron que los dos por igual compran la comida o hacen mercado y el 38.7 por ciento de los hombres y el 33.6 por ciento de las mujeres, que los dos por igual pagan los recibos.

En todas las afirmaciones, los hombres manifestaron en mayor porcentaje que los dos por igual realizaban las actividades domésticas y de compras y administración del hogar.

Sin embargo, la tarea de la compra de la comida la realizan en su totalidad el 23.6 por ciento de las mujeres quienes manifestaron hacerlo y en un menor porcentaje, el 16.8 por ciento de los hombres, y la tarea del pago de los recibos el 19.6 de las mujeres y en un porcentaje muy superior, el 34.3 por ciento de los hombres.

Las reparaciones de la casa están en cabeza de los hombres. El 59.6 por ciento de ellos manifestó que realiza esta tarea en su totalidad y el 48 por ciento de las mujeres, que su pareja la realiza en su totalidad, frente al 10.4 por ciento de las mujeres que manifestó que esta tarea la realiza en su totalidad y el 5.8 por ciento de los hombres que manifestaron que su pareja la realiza en su totalidad.

Cuadro 15.7 Distribución de los roles del hogar: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años en unión y hombres de 13 a 59 años en unión por tipo de tarea doméstica, según corresponsabilidad en el trabajo doméstico, Colombia 2015

Tipo de tarea	Entre vistada/o hace todo	Más entre vistada/o que pareja	Los dos por igual	Más pareja que entre vistada/o	Pareja hace todo	Ninguno de los dos lo hace	Total
MUJERES							
Limpiar la casa	49.9	18.5	26.9	1.9	1.0	1.9	100.0
Hacer reparaciones de la casa	10.4	2.6	14.2	15.1	48.0	9.7	100.0
Preparar comida	60.8	13.1	21.0	1.8	1.1	2.1	100.0
Limpiar el baño	61.2	9.0	18.8	1.9	2.2	6.9	100.0
Lavar la ropa	68.8	8.6	18.0	1.3	1.0	2.4	100.0
Comprar comida/hacer mercado	23.6	4.6	53.3	4.5	12.9	1.1	100.0
Pagar recibos	19.6	3.8	33.6	7.2	27.6	8.2	100.0
Cuidar a otros(as) parientes/enfermos/personas mayores/ discapacidad	10.4	2.2	8.2	0.3	0.6	78.3	100.0
Número de mujeres	*19,233*						
HOMBRES							
Limpiar la casa	3.1	3.7	36.6	26.9	28.0	1.7	100.0
Hacer reparaciones de la casa	59.6	8.9	16.3	2.9	5.8	6.4	100.0
Preparar comida	3.7	3.1	28.8	23.7	39.1	1.6	100.0
Limpiar el baño	5.2	2.7	29.7	18.8	37.8	5.7	100.0
Lavar la ropa	3.4	2.5	26.7	19.2	46.3	1.8	100.0
Comprar comida/hacer mercado	16.8	4.0	61.3	6.4	10.8	0.7	100.0
Pagar recibos	34.3	4.0	38.7	5.6	10.2	7.1	100.0
Cuidar a otros(as) parientes/enfermos/personas mayores/ discapacidad	1.4	0.8	11.9	3.4	4.4	78.1	100.0
Número de hombres	*13,608*						

Con el propósito de contribuir con la medición del trabajo doméstico y de cuidados no remunerado se construyeron dos indicadores: por una parte, el de "limpieza y mantenimiento del hogar", el cual agrupa las variables: (i) limpiar la casa, (ii) preparar la comida, (iii) limpiar el baño, (iv) lavar la ropa, descritas en el acápite anterior y el indicador "compras y administración del hogar" el cual agrupa lo relacionado con (i) comprar comida y hacer mercado y (ii) pagar recibos. El Cuadro 15.8 presenta los resultados de los dos indicadores por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

El indicador de "limpieza y mantenimiento del hogar" muestra que esta actividad recae en el 80.5 por ciento de las mujeres y el 8.8 por ciento de los hombres, en mayor proporción en aquellas mujeres jóvenes ubicadas en los rangos de edad entre los 13 a 14 años (92.5%) y entre los 15 a 19 años (83.8%), con una diferencia importante de 11 puntos porcentuales entre la zona urbana (77.9%) y la zona rural (88.4%), siendo allí más alto el porcentaje, y en las mujeres que pertenecen al quintil de riqueza más bajo (89.2%). Por subregión, registraron los porcentajes más elevados Antioquia sin Medellín y Bolívar sur, Sucre, Córdoba.

Por su parte, el indicador de "compras y administración del hogar" muestra que esta actividad recae en el 30.5 por ciento de las mujeres y en mayor porcentaje, en 38.6 por ciento de los hombres. En mayor proporción en aquellas mujeres ubicadas en los rangos de edad entre los 45 a 49 años (36.1%) y entre los 40 a 44 años (32.9%), con una diferencia entre la zona urbana (31.8%) y la zona rural (26.5%), y en las mujeres que pertenecen al quintil de riqueza bajo (34.6%). Por subregión, registraron los porcentajes más elevados Atlántico, San Andrés, Bolívar norte y La Guajira, Cesar, Magdalena.

En cuanto a los hombres, las compras y administración del hogar recaen en aquellos ubicados en los rangos de edad entre los 15 a 19 años (44.5%) y entre los 20 a 24 años (40.9%), con una diferencia mayor que en el caso de las mujeres entre la zona urbana (35.8%) y la zona rural (46.9%), siendo allí más alto el porcentaje, y en los hombres que pertenecen al quintil de riqueza más bajo (47.6%). Por subregión, registraron los porcentajes más elevados Antioquia sin Medellín y los santanderes.

Cuadro 15.8 Indicador de limpieza y mantenimiento

Porcentaje de mujeres en unión de 13 a 49 años y de hombres en unión de 13 a 49 años que realiza las actividades de limpieza y mantenimiento del hogar; y compras y administración del hogar según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		Número de mujeres	HOMBRES		Número de hombres
	Limpieza y mantenimiento del hogar	Compras y administracion del hogar		Limpieza y mantenimiento del hogar	Compras y administracion del hogar	
Grupo de edad						
13-14	92.5	26.0	19	0.0	0.0	0
15-19	83.8	23.2	812	12.7	44.5	144
20-24	80.4	26.9	2,524	9.5	40.9	1,261
25-29	78.3	26.9	3,445	8.0	35.2	2,238
30-34	80.0	30.4	3,447	7.9	38.0	2,576
35-39	79.4	31.7	3,236	7.8	38.3	2,588
40-44	83.0	32.9	2,900	11.7	39.7	2,375
45-49	81.6	36.1	2,848	8.0	40.2	2,427
Zona						
Urbana	77.9	31.8	14,483	10.1	35.8	10,208
Rural	88.4	26.5	4,749	4.7	46.9	3,399
Región						
Atlántica	86.1	37.6	4,449	8.5	42.1	3,048
Oriental	80.4	25.5	3,381	8.2	37.1	2,352
Bogotá	69.9	27.2	3,180	14.1	31.9	2,336
Central	82.6	30.2	4,519	7.2	41.8	3,132
Pacífica	81.3	30.0	3,192	7.0	37.6	2,370
Orinoquía y Amazonía	76.1	26.4	511	6.4	41.1	370
Subregión						
Guajira, Cesar, Magdalena	84.6	41.4	1,364	7.4	40.3	935
Barranquilla A. M.	84.2	34.6	854	9.6	38.3	580
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	86.1	45.8	824	13.0	41.1	587
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	88.6	30.8	1,407	6.0	47.0	946
Santanderes	84.2	25.0	1,389	8.2	50.7	955
Boyacá, Cundinamarca, Meta	77.7	25.9	1,993	8.2	27.8	1,397
Bogotá	69.9	27.2	3,180	14.1	31.9	2,336
Medellín A.M.	78.2	30.7	1,511	8.7	30.7	1,071
Antioquia sin Medellín	90.0	34.0	879	5.1	54.9	583
Caldas, Risaralda, Quindío	84.3	27.2	894	7.2	41.6	653
Tolima, Huila, Caquetá	81.3	29.2	1,235	6.6	47.1	825
Cali A.M.	78.5	28.9	1,167	8.7	37.3	826
Valle sin Cali ni Litoral	85.3	34.9	525	8.5	41.1	390
Cauca y Nariño sin Litoral	81.9	25.9	969	5.8	38.7	753
Litoral Pacífico	82.2	35.1	531	4.2	33.1	401
Orinoquía y Amazonía	76.1	26.4	511	6.4	41.1	370
Indice de riqueza						
Más bajo	89.2	28.2	4,075	4.5	47.6	2,942
Bajo	84.1	34.6	3,941	6.7	39.3	2,751
Medio	80.1	33.3	3,914	9.3	35.4	2,773
Alto	76.7	30.4	3,750	11.2	33.8	2,693
Más alto	70.9	25.6	3,554	12.8	35.9	2,447
Total	**80.5**	**30.5**	**19,233**	**8.8**	**38.6**	**13,608**

15.3.3. Actividades de cuidado

Como parte integral del concepto de "economía del cuidado" y asociado con el trabajo doméstico y de cuidado no remunerado que se realiza al interior de los hogares, se encuentran los cuidados a otras personas del hogar. El Cuadro 15.9 presenta la distribución de mujeres y hombres en unión, en el cuidado de otros parientes, personas que requieren apoyo o ayuda o presentan alguna enfermedad o personas con discapacidad y la distribución por grupos de edad, zona, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza; y el Cuadro 15.10 expone la distribución en el cuidado y atención de niñas y niños menores de edad.

Frente a las actividades relacionadas con el trabajo de cuidado de los parientes que presentan alguna enfermedad que requiera cuidado, personas mayores o personas con discapacidad, el 78.3 por ciento de las mujeres y 78.1 por ciento de los hombres manifestaron que ninguno de los dos realiza esta tarea. Sin embargo, el 10.4 por ciento de las mujeres manifestó que esta tarea la realiza en su totalidad y el 4.4 por ciento de los hombres, que su pareja la realiza en su totalidad, frente al 1.4 por ciento de los hombres que manifestó que esta tarea la realiza en su totalidad y el 0.6 por ciento de las mujeres, que su pareja la realiza en su totalidad.

El mayor porcentaje de mujeres que manifestaron realizar esta tarea en su totalidad, se encuentran en el rango de edad entre los 45 a 49 años (13.6%); se encuentran en la zona urbana (10.8%); también en mayor porcentaje cuentan con nivel de educación primaria (11.3%); se ubican en el quintil de riqueza medio (12.2%). Los porcentajes más altos de las mujeres que realizan el cuidado de los parientes que presentan alguna enfermedad, personas mayores o personas con discapacidad se encuentran en las subregiones de Barranquilla A.M. y Cali A.M. (16.9% y 16%, respectivamente).

En cuanto a las actividades relacionadas con el cuidado de niñas y niños, se indagó a mujeres y hombres, que tienen hijos menores de 5 años viviendo en el hogar, aparte de la ayuda que puedan recibir de otras personas, cómo se dividen con sus parejas actividades como el cuidado diario de niñas y niños, estar en la casa cuando se enferman, recogerles de la escuela, colegio o guardería, llevarlos a actividades deportivas o de diversión y ayudarlos a hacer tareas.

Como se observa en el Cuadro 15.10, el cuidado diario de niñas y niños recae principalmente en las mujeres. El 65 por ciento de ellas manifestó que se encarga en su totalidad de esta tarea, mientras que el 4.3 por ciento de los hombres manifestó que es él quien lo hace. De igual manera, el 30.9 por ciento de los hombres, y el 0.3 por ciento de las mujeres, manifestaron que es su pareja quien realiza en su totalidad esta actividad. El 17.7 por ciento de mujeres y el 32.2 por ciento de los hombres manifestaron que se distribuyen equitativamente esta tarea con su pareja, mostrando nuevamente un porcentaje mayor por parte de los hombres frente a su percepción frente a la distribución equitativa en el cuidado de niñas y niños.

También en un porcentaje mayor, el 66.9 por ciento de las mujeres manifestó que son ellas quienes se quedan en la casa con el niño o niña cuando se enferma, mientras que el 4.1 por ciento de los hombres informó que es él quien lo hace. Así mismo, el 26.1 por ciento de los hombres y el 0.3 por ciento de las mujeres revelaron que es su pareja quien realiza en su totalidad esta actividad. Llama la atención que el 19.7 por ciento de mujeres y nuevamente en un porcentaje superior, el 41.6 por ciento de los hombres declararon que se distribuyen equitativamente esta tarea con su pareja, percepción que nuevamente tiene un porcentaje menor en las mujeres.

Cuadro 15.9 Distribución de los roles del hogar: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 49 años en unión, por corresponsabilidad en el cuidado de otros parientes, enfermos, personas enfermas o personas con discapacidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES							HOMBRES						
	Entrevistada hace todo	Más entrevistada que pareja	Los dos por igual	Más pareja que entrevistada	Pareja hace todo	Ninguno de los dos lo hace	Número de mujeres	Entrevistado hace todo	Más entrevistado que pareja	Los dos por igual	Más pareja que entrevistada	Pareja hace todo	Ninguno de los dos lo hace	Número de hombres
Grupo de edad														
13-14	*	*	*	*	*	*	19	*	*	*	*	*	*	0
15-19	7.9	2.4	6.9	0.4	0.9	81.5	812	2.9	0.7	10.0	3.3	4.4	78.7	144
20-24	9.6	2.1	5.9	0.3	0.7	81.4	2,524	1.3	1.0	10.7	3.7	3.7	79.6	1,261
25-29	8.8	2.0	6.2	0.4	0.3	82.3	3,445	1.5	0.6	11.9	3.4	4.3	78.3	2,238
30-34	9.8	2.8	9.7	0.3	0.7	76.7	3,447	1.6	1.5	11.0	3.1	3.8	78.9	2,575
35-39	10.2	2.3	9.6	0.3	0.4	77.2	3,236	0.8	0.7	13.7	3.4	3.8	77.7	2,588
40-44	11.4	1.8	7.5	0.5	1.0	77.8	2,900	1.7	0.3	11.7	3.8	5.7	76.8	2,375
45-49	13.6	2.0	10.0	0.4	0.6	73.3	2,848	1.2	1.0	11.6	3.4	4.8	78.0	2,427
Zona														
Urbana	10.8	2.2	8.7	0.3	0.6	77.4	14,483	1.3	0.9	12.5	3.3	3.9	78.1	10,208
Rural	9.3	2.2	6.6	0.4	0.7	80.9	4,749	1.4	0.7	9.9	3.9	5.9	78.2	3,400
Región														
Atlántica	12.4	2.9	6.3	0.4	0.7	77.3	4,449	1.8	1.2	11.9	5.7	5.4	73.9	3,048
Oriental	8.7	1.7	6.9	0.4	0.5	81.7	3,381	1.2	0.5	9.0	3.1	5.4	80.8	2,352
Bogotá	7.9	2.0	9.1	0.3	0.3	80.4	3,180	1.6	0.9	7.2	2.7	0.9	86.7	2,336
Central	10.6	1.7	8.1	0.2	0.7	78.7	4,519	1.3	0.9	13.3	2.0	5.4	77.0	3,132
Pacífica	12.0	2.4	11.2	0.4	0.7	73.3	3,192	0.7	0.6	17.2	3.4	4.0	74.1	2,370
Orinoquía y Amazonía	8.8	3.5	8.5	0.5	0.5	78.2	511	2.1	0.4	13.1	3.4	4.7	76.3	370
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	10.4	4.5	3.6	0.2	0.4	80.9	1,364	2.3	1.2	6.5	5.8	4.6	79.6	935
Barranquilla A. M.	16.9	1.6	12.2	0.4	1.1	67.7	854	1.4	1.5	26.2	4.1	7.3	59.6	580
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	14.8	1.7	7.8	0.4	0.8	74.5	824	2.2	0.9	14.8	3.6	5.2	73.2	587
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	10.0	2.9	4.4	0.5	0.8	81.3	1,407	1.3	1.3	6.8	7.9	5.2	77.6	946
Santanderes	8.9	1.6	5.9	0.2	0.4	83.0	1,389	1.4	0.1	7.0	1.5	6.8	83.1	955
Boyacá, Cundinamarca, Meta	8.5	1.8	7.7	0.7	0.6	80.9	1,993	1.1	0.7	10.3	4.2	4.4	79.3	1,397
Bogotá	7.9	2.0	9.1	0.3	0.3	80.4	3,180	1.6	0.9	7.2	2.7	0.9	86.7	2,336
Medellín A.M.	14.2	1.8	11.6	0.2	1.2	70.9	1,511	1.7	1.7	18.4	3.4	5.6	69.2	1,072
Antioquia sin Medellín	13.1	1.4	8.0	0.0	0.6	76.9	879	1.2	0.4	12.2	1.9	10.5	73.8	583
Caldas, Risaralda, Quindío	8.1	1.7	9.3	0.2	0.5	80.3	894	1.2	0.5	18.3	1.6	2.4	76.2	653
Tolima, Huila, Caquetá	6.1	1.9	3.1	0.2	0.4	88.3	1,235	0.8	0.7	3.8	0.6	4.1	90.0	825
Cali A.M.	16.0	2.8	15.9	0.4	1.0	63.9	1,167	0.7	0.8	25.8	3.7	3.3	65.6	826
Valle sin Cali ni Litoral	11.5	1.1	7.1	0.7	0.3	79.3	525	0.7	0.0	9.3	3.2	5.9	81.0	390
Cauca y Nariño sin Litoral	7.9	2.3	10.1	0.3	0.7	78.7	969	0.8	0.7	15.4	2.9	3.0	77.3	753
Litoral Pacífico	11.1	3.1	6.7	0.6	0.2	78.2	531	0.5	0.3	10.3	4.2	5.7	78.9	401
Orinoquía y Amazonía	8.8	3.5	8.5	0.5	0.5	78.2	511	2.1	0.4	13.1	3.4	4.7	76.3	370
Educación														
Sin educación	10.7	1.8	5.4	0.2	1.0	80.8	389	3.1	0.6	8.4	3.1	9.0	75.7	357
Primaria	11.3	2.4	6.4	0.2	0.7	78.9	4,109	1.1	0.6	9.5	3.8	5.5	79.6	3,334
Secundaria	10.7	2.3	7.0	0.4	0.5	79.1	8,725	1.3	0.7	11.6	3.8	4.7	77.9	6,178
Superior	9.2	2.0	11.3	0.4	0.6	76.4	6,010	1.6	1.3	14.8	2.4	2.4	77.5	3,739
Quintil de riqueza														
Más bajo	10.0	2.0	6.2	0.4	0.7	80.6	4,075	1.7	0.7	9.2	4.3	5.6	78.5	2,942
Bajo	10.5	2.7	6.4	0.3	0.5	79.6	3,941	1.3	0.8	11.3	4.1	5.6	76.7	2,751
Medio	12.2	1.8	7.9	0.3	0.5	77.3	3,914	1.3	0.4	14.6	3.4	4.0	76.3	2,774
Alto	9.8	2.9	8.3	0.4	0.6	78.0	3,750	0.9	0.8	11.7	2.1	3.3	81.3	2,693
Más alto	9.3	1.5	12.5	0.3	0.8	75.5	3,554	1.6	1.7	12.7	3.0	3.1	77.9	2,447
Total (13-49)	**10.4**	**2.2**	**8.2**	**0.3**	**0.6**	**78.3**	**19,233**	**1.4**	**0.8**	**11.9**	**3.4**	**4.4**	**78.1**	**13,608**
Total (50-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**1.4**	**0.8**	**12.1**	**4.2**	**5.0**	**76.6**	**4,062**
Total (13-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**1.4**	**0.8**	**11.9**	**3.6**	**4.5**	**77.8**	**17,670**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.
na = No aplica

Cuadro 15.10 Distribución de los roles del hogar

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y hombres de 13 a 59 años que tienen hijos menores de 5 años viviendo en el hogar, según corresponsabilidad en el cuidado de los y las menores de edad, Colombia 2015

Tipo de tarea	Entrevistada/o hace todo	Más entrevistada/o que pareja	Los dos por igual	Más pareja que entrevistada/o	Pareja hace todo	Ninguno de los dos lo hace	Total
MUJERES							
El cuidado diario de los niños(as)	65.0	13.1	17.7	1.0	0.3	3.0	100.0
Estar en la casa con el niño(a) cuando está enfermo(a)	66.9	11.1	19.7	0.6	0.3	1.4	100.0
Recogerlo(a) de la escuela, colegio o guardería	40.9	5.4	13.4	1.5	2.5	36.3	100.0
Llevar al niño(a) a actividades deportivas o de diversión	38.6	4.7	40.5	1.8	1.5	12.9	100.0
Ayudar al niño(a) a hacer tareas	36.6	5.0	19.0	1.2	0.9	37.3	100.0
HOMBRES							
El cuidado diario de los niños(as)	4.3	2.9	32.2	26.5	30.9	3.1	100.0
Estar en la casa con el niño(a) cuando está enfermo(a)	4.1	2.4	41.6	24.5	26.1	1.3	100.0
Recogerlo(a) de la escuela, colegio o guardería	8.0	2.3	25.4	11.7	13.8	38.8	100.0
Llevar al niño(a) a actividades deportivas o de diversión	6.6	2.0	64.4	7.4	7.0	12.6	100.0
Ayudar al niño(a) a hacer tareas	3.6	1.4	32.9	9.4	11.0	41.7	100.0

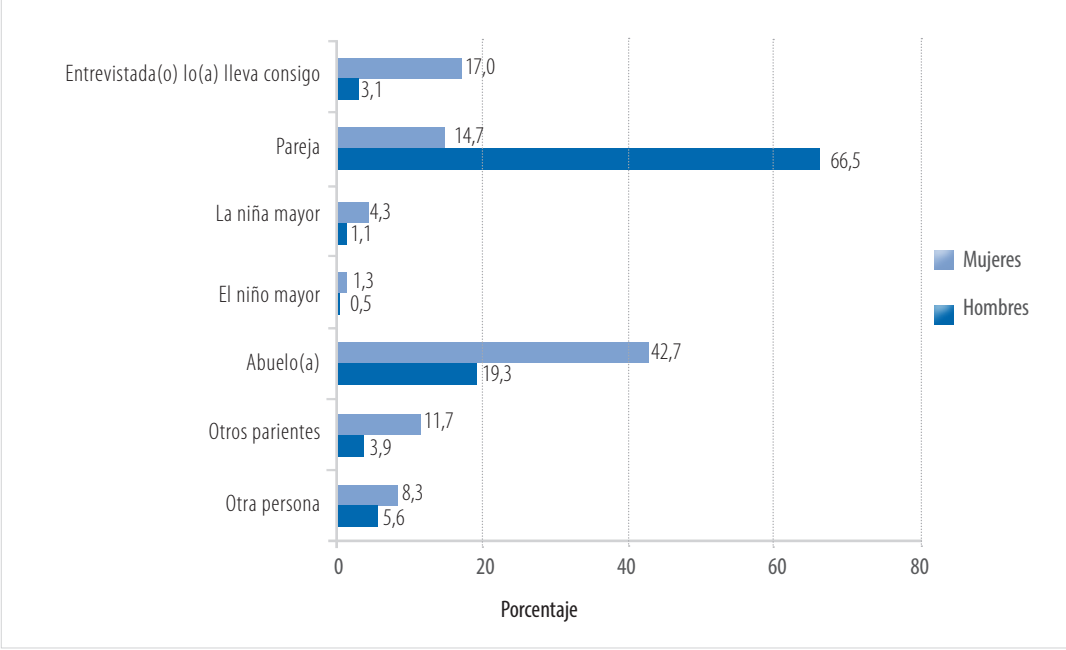
De igual forma, el 40.9 por ciento de las mujeres manifestó que son ellas quienes recogen siempre al niño o niña de la escuela, colegio o guardería, mientras que el 8 por ciento de los hombres reveló ser ellos quienes lo hacen. Coincidente con lo anterior, el 13.8 por ciento de los hombres y el 2.5 por ciento de las mujeres informaron que es su pareja quien realiza en su totalidad esta actividad. El 13.4 por ciento de mujeres y nuevamente en un porcentaje superior, el 25.4 por ciento de los hombres manifestaron que se distribuyen equitativamente esta tarea con su pareja. En un alto porcentaje, tanto mujeres como hombres manifestaron que ninguno de los dos hace esta tarea: 36.3 por ciento y 38.8 por ciento respectivamente.

Llevar al niño o niña a actividades deportivas o de diversión recae también principalmente en las mujeres, pero tiene una mayor participación de los dos en la realización de la tarea. En efecto, el 38.6 por ciento de ellas declaró que se encarga en su totalidad de esta actividad, mientras que el 6.6 por ciento de los hombres, declaró que es él quien lo hace. De igual forma, el 7 por ciento de los hombres y el 1.5 por ciento de las mujeres manifestaron que es su pareja quien realiza en su totalidad esta actividad. El 40.5 por ciento de mujeres y el 64.4 por ciento de los hombres afirmaron que se distribuyen esta tarea con su pareja por igual.

La ayuda con las tareas de los niños y niñas es una actividad que recae en terceras personas. El 37.3 por ciento de las mujeres y el 41.7 por ciento de los hombres informaron que ninguno de los dos la realiza. Sin embargo, el 36.6 por ciento de las mujeres reveló que son ellas quienes se encargan, mientras que 3.6 por ciento de los hombres, manifestó ser ellos quienes lo hacen. Coincidente con lo anterior, el 11 por ciento de los hombres y el 0.9 por ciento de las mujeres manifestaron que es su pareja quien realiza en su totalidad esta actividad, y el 19 por ciento de mujeres y el 32.9 por ciento de los hombres informaron que se distribuyen con su pareja por igual la labor del acompañamiento a niñas y niños con las tareas.

La encuesta indagó también sobre el cuidado de niñas y niños cuando el padre o la madre salen de la casa. El Gráfico 15.7 presenta la distribución porcentual de las personas que cuidan a los hijos e hijas cuando los padres salen de la casa. Como puede observarse, el 42.7 por ciento de las mujeres manifestaron que, en este evento, el cuidado lo realizaban los abuelos, el 17 por ciento que ellas los llevaban consigo, el 14.7 por ciento que la pareja, el 11.7 por ciento otros parientes y el 4.3 por ciento la niña mayor era quien quedaba al cuidado. Por su parte, el 66.5 por ciento de los hombres manifestó que era la pareja quien quedaba a cargo, el 19.3 por ciento que eran los abuelos, el 3.1 por ciento que ellos los llevaban consigo, el 3.9 por ciento que otros parientes eran quienes quedaban al cuidado.

Gráfico 15. 7 Persona que cuida a las(os) hijas(os) cuando los padres salen de casa, Colombia 2015



Tambien, con el objetivo de aportar con la medición del trabajo de cuidado no remunerado se construyó el indicador "cuidado de niñas y niños", el cual agrupa las variables: (i) cuidado diario de los niñas y niños, (ii) estar en casa con el niño cuando está enfermo. El Cuadro 15.11 presenta los resultados del indicador por grupos de edad, zona urbana o rural, región, subregión y quintil de riqueza.

En síntesis, el indicador de "cuidado de niñas y niños" muestra que esta actividad recae en el 58.6 por ciento de las mujeres y el 2.8 por ciento de los hombres, en mayor proporción en aquellas mujeres jóvenes ubicadas en los rangos de edad entre los 13 a 14 años (92.8%) y entre los 15 a 19 años (68.2%), con una diferencia de 8 puntos porcentuales entre la zona rural (64.1%) y la zona urbana (56.5%), y en las mujeres que pertenecen al quintil de riqueza más bajo (65.4%). Por subregión, registraron los porcentajes más elevados Antioquia sin Medellín (70%), Valle sin Cali ni Litoral (67.3%) y Caldas, Risaralda y Quindío (67.2%).

Cuadro 15.11 Indicador de cuidado de niñas y niños

Porcentaje de mujeres unidas de 13 a 49 años y de hombres unidos de 13 a 49 años que realiza las actividades de cuidado de niñas y niños según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES		HOMBRES	
	Cuidado de niños(as)	Número de mujeres	Cuidado de niños(as)	Número de hombres
Grupo de edad				
13-14	92.8	19	0.0	0
15-19	68.2	812	0.0	144
20-24	62.6	2,524	2.6	1,261
25-29	56.4	3,445	4.1	2,238
30-34	58.0	3,447	2.7	2,576
35-39	52.1	3,236	1.6	2,588
40-44	50.5	2,900	1.7	2,375
45-49	60.7	2,848	4.8	2,427
Zona				
Urbana	56.5	14,483	3.0	10,208
Rural	64.1	4,749	2.5	3,399
Región				
Atlántica	61.7	4,449	3.9	3,048
Oriental	55.3	3,381	2.0	2,352
Bogotá	52.5	3,180	3.3	2,336
Central	60.0	4,519	2.4	3,132
Pacífica	61.5	3,192	2.1	2,370
Orinoquía y Amazonía	57.9	511	2.4	370
Subregión				
Guajira, Cesar, Magdalena	59.9	1,364	4.9	935
Barranquilla A. M.	58.1	854	2.9	580
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	61.7	824	1.9	587
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	65.9	1,407	4.5	946
Santanderes	54.6	1,389	3.1	955
Boyacá, Cundinamarca, Meta	55.8	1,993	1.1	1,397
Bogotá	52.5	3,180	3.3	2,336
Medellín A.M.	49.9	1,511	1.7	1,071
Antioquia sin Medellin	70.0	879	1.5	583
Caldas, Risaralda, Quindío	67.2	894	2.2	653
Tolima, Huila, Caquetá	57.8	1,235	3.7	825
Cali A.M.	54.4	1,167	0.6	826
Valle sin Cali ni Litoral	67.3	525	7.1	390
Cauca y Nariño sin Litoral	65.3	969	1.7	753
Litoral Pacífico	62.6	531	1.1	401
Orinoquía y Amazonía	57.9	511	2.4	370
Quintil de riqueza				
Más bajo	65.4	4,075	2.7	2,942
Bajo	63.7	3,941	2.4	2,751
Medio	57.6	3,914	3.7	2,773
Alto	51.7	3,750	3.3	2,693
Más alto	47.3	3,554	1.8	2,447
Total	**58.6**	**19,233**	**2.8**	**13,608**

15.4. EMPODERAMIENTO Y ACCESO A LA PROPIEDAD

El empoderamiento se refiere a las capacidades individuales y colectivas que permiten ganar el espacio, acceder y controlar los medios (los recursos, el poder, etcétera). Es un proceso por medio del cual las mujeres incrementan su capacidad de configurar sus propias vidas y su entorno, un progreso en la concientización de las mujeres sobre sí mismas, en su estatus y en la eficacia en las interacciones sociales (como se cita en Denman, Aranda & Cornejo, 1999).

El análisis del proceso de empoderamiento pone de manifiesto la manera en la que las oportunidades de toma de poder podrán ser utilizadas o dejadas de lado, así como la manera en la que permitirán un cambio en el entorno inmediato y en un entorno más amplio (Denman, Aranda & Cornejo, 1999).

En este sentido, la encuesta indagó a mujeres y hombres de 13 a 49 años en unión, sobre aspectos relacionados con el proceso de empoderamiento, tales como el acceso a la propiedad, la posesión de tierra o lote, casa o el espacio donde vive u otra casa, apartamento o espacio; y si esta propiedad la tienen solos y solas, con la pareja o con alguien más. De igual forma, se indagó a quienes tienen una remuneración en dinero, acerca de las diferencias en los niveles de autonomía sobre la disposición y gasto de los recursos propios y de los familiares y sobre la proporción que cubren mujeres y hombres en los gastos del hogar.

15.4.1. Niveles de acceso a la propiedad

En lo referente al acceso a la propiedad, el 89.6 por ciento de las mujeres manifestó no poseer tierra, el 79.3 por ciento no tiene la propiedad del espacio en donde vive y el 92.2 por ciento no posee otro espacio casa o apartamento, como se observa en los Cuadros 15.12.1. y 15.12.2. En ambos casos esta distribución se presenta por grupos de edad, zona, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

En cuanto a quienes manifestaron tener propiedades, los porcentajes son muy bajos, solamente el 3.6 por ciento de las mujeres manifestó ser única dueña de tierra, el 4.3 por ciento posee tierra con la pareja y el 2.5 por ciento es dueña con alguien más. El 4.5 por ciento manifestó ser única dueña de la casa o espacio donde vive, el 11.9 por ciento posee este espacio con la pareja y el 4.3 por ciento es dueña de este espacio con alguien más. Frente a otros bienes, el 2.1 por ciento de las mujeres manifestó ser única dueña de otra casa, apartamento o espacio, el 2.8 por ciento posee este espacio con la pareja y el 2.9 por ciento es dueña de este espacio con alguien más.

Las mujeres que poseen la tierra solas se encuentran en mayor porcentaje en el rango de edad entre los 40 a 49 años (6.0%), las que son dueñas del espacio en donde viven se encuentran en mayor porcentaje en el rango entre los 45 a 49 años (11.2%), en mayor porcentaje en ambos casos se encuentran en la zona rural (5.6% y 5.1%). Se ubican en mayores porcentajes en la región de la Orinoquía y Amazonía, en la subregión de Litoral Pacífico en ambos casos, por su parte, las mujeres dueñas solas de otra casa, apartamento o espacio, se encuentran en el rango de 45 a 49 años; en mayor porcentaje en la zona urbana (2.3%), en mayor porcentaje también cuentan con educación superior y se ubican en el quintil de riqueza más alto, se encuentran en la región Oriental y en la subregión de Medellín A.M.

Por su parte, en un porcentaje menor, pero muy cercano al de las mujeres, el 87.9 por ciento de los hombres manifestó no poseer tierra, el 82.1 por ciento no tiene la propiedad del espacio en donde vive y el mismo porcentaje de las mujeres: 92.2 por ciento no posee otro espacio casa o apartamento.

En cuanto a quienes manifestaron tener propiedades, los porcentajes son mayores a los de las mujeres, el 4.4 por ciento de los hombres manifestó ser único dueño de tierra, el 4.9 por ciento posee tierra con la pareja y el 2.7 por ciento es dueño con alguien más. El 3.1 por ciento manifestó ser único dueño de la casa o espacio donde vive, el 10.7 por ciento posee este espacio con la pareja y el 4.1 por ciento es dueño de este espacio con alguien más. Frente a otros bienes, el 2.3 por ciento manifestó ser el dueño único de otra casa, apartamento o espacio, el 2.8 por ciento posee este espacio con la pareja y el 2.7 por ciento es dueño de este espacio con alguien más.

Los hombres que poseen la tierra solos y los que son dueños del espacio en donde viven, se encuentran en el rango de edad entre los 45 a 49 años (7.1% y 9%), se encuentran en mayor porcentaje en la zona rural (8.6% y 5% respectivamente), se ubican también en mayores porcentajes en la región de la Orinoquía y Amazonía, y en la subregión del Litoral Pacífico; por su parte, los hombres dueños solos de otra casa, apartamento o espacio, se ubican en el rango de edad de los 45 a 49 años (4.1%); en mayor porcentaje en la zona urbana (2.5%); también en mayor porcentaje, cuentan con educación superior; se ubican en el quintil de riqueza alto y en mayor porcentaje se encuentran en en la región Pacífica y en la subregión de Cali A.M.

Cuadro 15.12.1 Empoderamiento y autodeterminación económica: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años, según si son dueñas de tierra, del espacio en donde viven o de otro espacio, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Mujer es dueña de tierra o lote				Mujer es dueña de espacio donde vive				Mujer es dueña de otra casa o apartamento				Número de mujeres
	Sola	Con la pareja	Con alguien más	No posee	Sola	Con la pareja	Con alguien más	No posee	Sola	Con la pareja	Con alguien más	No posee	
Grupo de edad													
13-14	0.4	0.0	2.2	97.3	0.1	0.0	3.9	96.0	0.3	0.0	3.0	96.8	2,418
15-19	1.0	0.6	2.0	96.4	0.3	0.6	3.5	95.7	0.4	0.2	2.3	97.2	6,107
20-24	2.4	2.3	2.1	93.2	1.0	3.1	3.6	92.3	0.9	1.0	2.9	95.1	6,021
25-29	3.5	4.2	2.9	89.3	3.0	8.6	3.5	84.9	1.7	2.1	2.5	93.7	5,611
30-34	4.4	5.3	2.7	87.6	4.3	13.0	3.5	79.1	2.8	3.5	3.2	90.5	5,187
35-39	5.4	7.2	2.2	85.2	8.1	20.2	4.2	67.5	3.9	4.7	2.0	89.4	4,740
40-44	6.0	7.3	2.7	83.9	9.7	24.3	6.0	60.1	3.4	5.7	3.3	87.7	4,296
45-49	5.8	7.3	2.9	84.0	11.2	27.9	6.8	54.1	4.1	5.8	4.1	86.0	4,337
Zona													
Urbana	3.1	2.6	2.4	91.9	4.4	9.7	4.2	81.7	2.3	2.7	3.1	91.9	30,656
Rural	5.6	10.6	2.9	81.0	5.1	20.0	4.5	70.4	1.7	3.3	1.9	93.1	8,062
Región													
Atlántica	3.4	3.7	2.6	90.2	4.8	12.3	5.0	77.9	1.9	2.5	3.3	92.3	8,278
Oriental	4.3	6.6	2.4	86.6	3.7	11.8	3.3	81.2	2.5	3.4	2.8	91.3	6,615
Bogotá	1.8	1.8	2.1	94.3	3.8	11.6	3.9	80.8	1.4	2.7	2.8	93.1	6,640
Central	3.3	3.7	1.7	91.3	5.1	11.1	4.0	79.8	2.4	2.5	2.3	92.9	9,560
Pacífica	4.8	5.4	3.8	85.9	4.7	12.4	5.0	77.9	2.3	3.1	3.4	91.3	6,657
Orinoquía y Amazonía	7.9	8.8	2.1	81.2	5.6	15.2	4.6	74.6	3.1	4.2	2.1	90.6	969
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	3.9	4.5	2.3	89.4	4.4	15.4	5.5	74.7	1.8	2.4	2.9	92.9	2,542
Barranquilla A. M.	3.3	2.2	1.7	92.7	5.9	8.1	3.8	82.2	2.3	3.0	4.4	90.3	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	2.1	3.4	2.9	91.6	4.3	9.3	5.1	81.3	2.6	3.2	3.5	90.7	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	3.9	4.2	3.3	88.6	4.9	13.5	5.2	76.3	1.4	1.9	2.9	93.7	2,593
Santanderes	3.5	6.4	3.0	87.1	3.7	10.8	4.1	81.4	2.2	3.8	3.4	90.6	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	4.9	6.8	2.0	86.3	3.7	12.5	2.8	81.0	2.7	3.1	2.4	91.8	3,870
Bogotá	1.8	1.8	2.1	94.3	3.8	11.6	3.9	80.8	1.4	2.7	2.8	93.1	6,640
Medellín A.M.	3.2	1.7	2.1	93.0	5.8	10.0	3.6	80.5	3.2	2.6	2.5	91.8	3,661
Antioquia sin Medellín	3.5	8.1	1.4	87.1	5.7	16.4	3.5	74.4	1.9	3.0	2.2	92.9	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	2.3	2.3	1.9	93.4	3.9	7.4	5.9	82.8	2.5	1.9	2.9	92.8	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	4.3	4.8	1.2	89.6	4.4	12.2	3.4	80.0	1.4	2.4	1.5	94.7	2,347
Cali A.M.	2.2	2.5	4.9	90.4	3.4	10.2	4.2	82.1	1.9	3.9	5.3	88.9	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	2.9	2.5	1.8	92.8	6.1	7.0	6.4	80.5	2.9	3.2	1.7	92.1	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	7.0	8.4	3.8	80.9	4.0	13.8	5.3	76.9	2.1	1.8	2.5	93.6	2,092
Litoral Pacífico	8.8	9.3	3.8	78.1	7.8	20.7	4.5	67.0	2.8	3.4	2.7	91.0	1,026
Orinoquía y Amazonía	7.9	8.8	2.1	81.2	5.6	15.2	4.6	74.6	3.1	4.2	2.1	90.6	969
Educación													
Ninguno	5.3	9.3	2.0	83.3	7.6	29.6	4.0	58.8	1.2	3.1	1.0	94.7	501
Primaria	4.9	9.4	2.2	83.5	6.6	22.6	3.8	67.0	2.0	3.3	2.0	92.8	6,179
Secundaria	2.8	2.9	1.8	92.6	3.4	9.1	3.7	83.8	1.3	1.9	2.1	94.8	19,061
Universitaria	4.2	3.7	3.6	88.4	5.1	10.2	5.4	79.4	3.6	4.0	4.5	88.0	12,977
Quintil de riqueza													
Más bajo	5.8	10.8	2.9	80.6	5.5	21.0	4.4	69.2	1.5	3.1	1.8	93.6	6,813
Bajo	3.9	3.6	2.3	90.2	4.4	8.8	4.0	82.9	1.4	1.8	2.2	94.6	7,935
Medio	3.0	2.3	2.1	92.6	3.7	6.6	3.9	85.7	1.6	1.5	2.8	94.0	8,182
Alto	2.8	2.9	2.2	92.1	4.0	9.5	4.0	82.5	2.1	3.0	2.9	92.0	7,894
Más alto	3.0	2.8	2.9	91.3	5.2	14.9	5.1	74.8	4.1	4.7	4.4	86.9	7,895
Total	**3.6**	**4.3**	**2.5**	**89.6**	**4.5**	**11.9**	**4.3**	**79.3**	**2.1**	**2.8**	**2.9**	**92.2**	**38,718**

Cuadro 15.12.2 Empoderamiento y autodeterminación económica: Hombres

Distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años, según si son dueños de tierra, del espacio en donde viven o de otro espacio, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Hombre es dueño de tierra o lote				Hombre es dueño de espacio donde vive				Hombre es dueño de otra casa o apartamento				Número de hombres
	Solo	Con la pareja	Con alguien más	No posee	Solo	Con la pareja	Con alguien más	No posee	Solo	Con la pareja	Con alguien más	No posee	
Grupo de edad													
13-14	0.4	0.0	1.9	97.7	0.1	0.0	3.1	96.8	0.2	0.0	2.1	97.7	2,005
15-19	1.3	0.0	2.2	96.5	0.4	0.1	4.4	95.2	0.6	0.0	2.9	96.5	5,063
20-24	3.0	1.3	2.1	93.6	1.1	1.4	3.7	93.9	1.2	0.4	2.4	96.1	5,012
25-29	5.1	3.1	3.5	88.3	2.1	4.9	4.1	88.9	2.4	1.2	3.0	93.4	4,577
30-34	6.0	6.0	2.9	85.1	4.3	12.0	4.0	79.7	3.5	2.7	2.1	91.7	3,965
35-39	6.1	9.1	2.9	81.9	5.0	18.1	3.1	73.8	3.9	5.9	2.3	88.0	3,556
40-44	6.8	10.4	2.8	80.0	4.9	25.6	4.7	64.7	3.3	6.4	3.9	86.3	3,162
45-49	7.1	12.7	3.4	76.7	9.0	33.0	5.1	52.9	4.1	8.3	2.7	84.9	3,140
Zona													
Urbana	3.1	3.5	2.2	91.2	2.5	9.1	3.9	84.4	2.5	2.7	2.9	91.9	23,169
Rural	8.6	9.5	4.3	77.7	5.0	15.7	4.5	74.8	1.9	3.2	2.0	92.9	7,312
Región													
Atlántica	4.4	3.7	3.3	88.6	2.8	10.8	5.2	81.1	1.9	2.5	2.9	92.7	6,592
Oriental	5.1	6.4	2.7	85.9	2.6	9.9	3.7	83.8	1.9	3.3	2.4	92.3	5,297
Bogotá	2.1	3.3	1.9	92.7	2.0	11.6	2.7	83.7	2.2	2.6	3.0	92.2	5,057
Central	3.8	3.7	2.4	90.1	3.8	9.3	3.6	83.3	2.5	2.3	2.4	92.8	7,486
Pacífica	6.2	7.4	3.2	83.2	4.1	12.0	4.9	78.9	3.2	3.5	2.9	90.5	5,269
Orinoquía y Amazonía	8.3	10.8	3.5	77.4	4.1	13.6	3.9	78.3	3.0	3.3	2.0	91.7	780
Subregión													
Guajira, Cesar, Magdalena	5.1	4.8	3.9	86.2	2.2	15.4	5.9	76.5	1.7	2.9	2.5	92.9	2,008
Barranquilla A. M.	1.9	2.1	2.4	93.5	3.4	7.7	4.4	84.5	2.0	2.3	3.0	92.8	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	3.8	2.8	2.5	90.9	3.7	6.1	5.4	84.8	2.9	2.8	3.8	90.6	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	5.7	4.1	3.8	86.4	2.5	11.2	5.0	81.3	1.4	2.2	2.7	93.6	2,076
Santanderes	4.6	6.5	2.6	86.3	2.5	8.7	4.3	84.6	2.0	3.6	2.5	91.9	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	5.4	6.3	2.7	85.6	2.6	10.8	3.3	83.3	1.9	3.1	2.4	92.6	3,109
Bogotá	2.1	3.3	1.9	92.7	2.0	11.6	2.7	83.7	2.2	2.6	3.0	92.2	5,057
Medellín A.M.	2.1	2.1	2.0	93.8	3.9	8.1	3.4	84.6	3.1	2.7	2.7	91.5	2,785
Antioquia sin Medellín	5.4	6.1	4.1	84.4	5.5	13.8	4.0	76.7	2.2	2.4	2.2	93.1	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	3.3	2.1	2.1	92.5	2.6	5.7	4.6	87.1	2.6	1.7	2.7	93.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	5.7	5.7	2.1	86.5	3.5	10.9	2.7	82.9	1.7	2.1	1.8	94.3	1,885
Cali A.M.	3.1	3.6	1.7	91.6	3.7	9.1	4.0	83.2	5.1	3.2	3.5	88.1	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	2.5	1.4	3.0	93.2	3.8	7.1	3.8	85.4	1.7	2.3	2.1	93.9	881
Cauca y Nariño sin Litoral	8.7	12.5	3.8	74.9	3.2	14.6	6.6	75.5	1.8	3.4	2.4	92.4	1,732
Litoral Pacífico	12.1	11.5	5.6	70.9	7.5	18.5	4.7	69.2	3.2	5.4	3.1	88.3	807
Orinoquía y Amazonía	8.3	10.8	3.5	77.4	4.1	13.6	3.9	78.3	3.0	3.3	2.0	91.7	780
Educación													
Ninguno	7.3	9.4	5.5	77.8	6.6	23.2	4.7	65.5	2.8	2.7	1.0	93.5	554
Primaria	7.6	10.0	3.1	79.3	4.9	18.2	3.4	73.5	1.9	3.7	2.0	92.4	5,650
Secundaria	3.3	3.0	2.5	91.1	2.4	7.7	4.0	86.0	1.8	1.8	2.7	93.7	15,872
Universitaria	4.3	4.8	2.6	88.3	3.2	10.5	4.6	81.7	3.6	4.1	3.2	89.1	8,405
Quintil de riqueza													
Más bajo	9.1	9.9	4.6	76.3	5.3	16.7	4.7	73.2	1.7	3.0	2.0	93.2	6,159
Bajo	4.6	3.8	2.9	88.7	2.9	8.0	4.4	84.7	1.4	2.1	2.3	94.2	6,253
Medio	3.3	4.0	2.4	90.4	1.7	6.7	3.5	88.1	2.0	1.8	2.7	93.5	5,895
Alto	2.5	3.2	2.1	92.1	3.0	8.1	3.0	85.9	2.6	2.4	2.6	92.4	6,225
Más alto	2.5	3.6	1.5	92.3	2.6	14.1	4.7	78.6	4.1	4.8	3.7	87.5	5,949
Total (13-49)	**4.4**	**4.9**	**2.7**	**87.9**	**3.1**	**10.7**	**4.1**	**82.1**	**2.3**	**2.8**	**2.7**	**92.2**	**30,481**
Total (50-59)	**8.8**	**12.7**	**3.9**	**74.6**	**9.9**	**38.7**	**7.4**	**44.0**	**4.9**	**8.3**	**3.4**	**83.4**	**5,302**
Total (13-59)	**5.1**	**6.1**	**2.9**	**86.0**	**4.1**	**14.8**	**4.5**	**76.5**	**2.7**	**3.6**	**2.8**	**90.9**	**35,783**

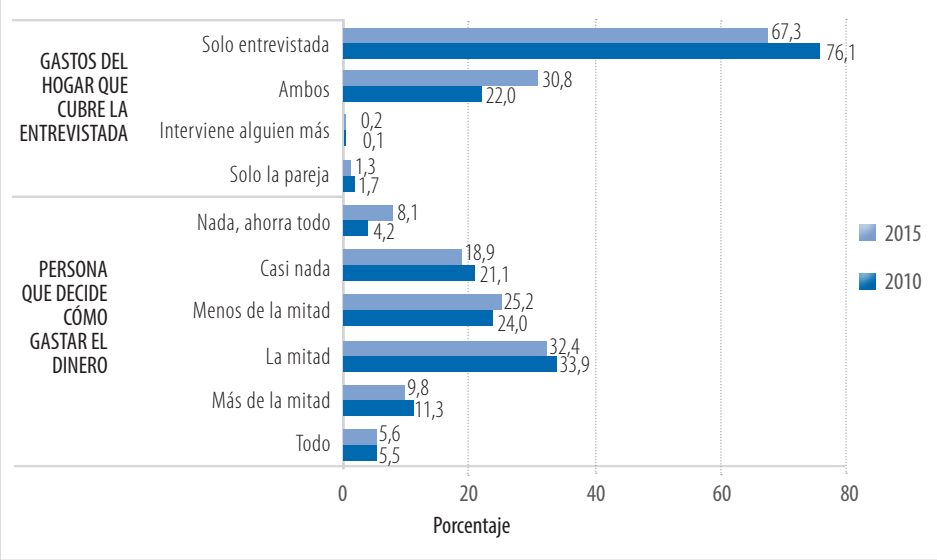
15.4.2. Proporción sobre gastos del hogar que cubren hombres y mujeres

Relacionado con la división de los roles de género, se encuentra la proporción sobre los gastos del hogar que cubren mujeres y hombres en unión, pues se ha asignado socialmente a los hombres el rol de proveedores económicos, que se encuentra inscrito en el imaginario de la masculinidad.

Esta división ha experimentado cambios con el acceso de las mujeres al mercado de trabajo; sin embargo, estas transformaciones no se han manifestado de fondo en la transformación de los roles de género y en muchos casos, como se vio anteriormente, han multiplicado las labores de las mujeres en el mundo productivo y reproductivo sin asignarles a los hombres funciones en la vida del hogar, dejando a estos el rol exclusivo de proveedores, lo cual se traduce para ellos en fuente de reconocimiento social. La encuesta indagó a mujeres y hombres en unión que tienen remuneración en dinero, la proporción de gastos que cubren en el hogar.

Como lo muestra el Gráfico 15.8, con respecto a la medición de 2010, el porcentaje de mujeres que ahorra todo, creció, así como el de las que aportan menos de la mitad que tuvo también un incremento; en cuanto a las mujeres que no aportan casi nada, la mitad y más de la mitad, los porcentajes disminuyeron levemente con respecto al 2010. El porcentaje de quienes lo aportan todo se mantuvo igual.

Gráfico 15.8 Decisión en el uso del dinero y contribución a los gastos del hogar: Mujeres, Colombia 2015



Por su parte, el Cuadro 15.13 presenta la distribución porcentual de las mujeres y hombres en unión con remuneración en dinero, según la persona que decide cómo se gasta, por grupos de edad, zona, región, subregión, nivel educativo y quintil de riqueza.

En efecto, el 39.4 por ciento de los hombres manifestó que aporta todos sus ingresos a los gastos del hogar, frente al 5.6 por ciento de las mujeres que manifestaron que aportan todos sus ingresos a los gastos del hogar, el 31.1 por ciento de los hombres aporta más de la mitad, en un porcentaje menor, el 9.8 por ciento de las mujeres aportan más de la mitad; el 23.4 por ciento de los hombres aportan la mitad de su salario a los gastos del hogar y en un mayor porcentaje, el 32.4 por ciento de las mujeres, manifestaron que aportan la mitad de su salario a los gastos del hogar.

El 4.3 por ciento, de los hombres manifestó que aporta menos de la mitad, el 0.8 por ciento que no aporta casi nada, el 0.1 por ciento de los hombres no aporta nada, pues lo ahorra todo. Por su parte, en porcentajes superiores, el 25.2 por ciento de las mujeres manifestó que aporta menos de la mitad, el 18.9 por ciento que no aporta casi nada y el 8.1 por ciento de las mujeres no aporta nada, pues lo ahorra todo.

Los mayores porcentajes de los hombres que aportan todo a los gastos del hogar se encuentran en el rango de edad de 20 a 24 años (41%), en mayor porcentaje se ubican los

que cuentan con educación primaria (49.4%), los del quintil de riqueza más bajo (55.6%), y los que están en la zona rural (53.6%). Se encuentran mayormente en la región Pacífica y las subregiones de Cauca y Nariño sin Litoral y Valle sin Cali ni Litoral. Por su parte, los mayores porcentajes de hombres que aportan la mitad de sus ingresos a los gastos del hogar se encuentran en el rango de edad los 35 a 39 años; los que cuentan con educación superior, los que se ubican en el quintil de riqueza más alto y los que habitan en la zona urbana. En mayores porcentajes se encuentran en las subregiones de Cali A.M. y Bogotá.

Por su parte, los mayores porcentajes de mujeres que aportan todo a los gastos del hogar, se encuentran en el rango de edad entre los 45 a 49 años (6.9%), en mayor porcentaje las que no cuentan con educación (9.3%), aquellas que se ubican en el quintil más bajo de riqueza (8.4%) y las que se ubican en la zona rural (7.1%). Presentaron los mayores porcentajes las mujeres que habitan en la región Atlántica y la subregión de La Guajira, Cesar y Magdalena. Las mujeres que aportan la mitad de sus ingresos a los gastos del hogar se encuentran en mayores porcentajes en el rango de edad entre los 25 a 34 años, también en mayor proporción, aquellas que cuentan con educación superior, las que se ubican en el quintil de riqueza alto y que viven en zona urbana. En mayor porcentaje en las subregiones de Bogotá y Medellín A.M.

Lo anterior indica que aunque la división sexual del trabajo que ha asignado a los hombres el papel de proveedor se mantiene, el porcentaje mayor de las mujeres frente a los hombres que aportan la mitad de su salario a los gastos del hogar, no se corresponde con una mayor presencia de los hombres en el ámbito de lo doméstico y del cuidado como se observó en el anterior acápite, lo que presupone entonces, la existencia de la doble jornada laboral femenina, con las implicaciones que ello trae para la vida y la salud de las mujeres.

La participación de las mujeres que aportan la mitad de sus ingresos a los gastos del hogar muestra la importancia de la contribución de los ingresos del trabajo femenino a la economía del hogar, da cuenta de avances importantes en términos de igualdad y su relación con la conquista de la autonomía económica y reafirma nuevas imágenes sobre el rol de las mujeres.

Cuadro 15.13 Proporción de gastos del hogar que cubre la(el) entrevistada(o): Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años en unión y de hombres de 13 a 49 años en unión, por proporción de gastos del hogar que cubre la(el) entrevistada(o), según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJER						Número de mujeres	HOMBRES						Número de hombres
	Nada, todo lo ahorra	Casi nada	Menos de la mitad	La mitad	Más de la mitad	Todo		Nada, todo lo ahorra	Casi nada	Menos de la mitad	La mitad	Más de la mitad	Todo	
Grupo de edad														
13-14	*	*	*	*	*	*	5	*	*	*	*	*	*	0
15-19	23.1	25.1	22.1	21.3	3.1	5.3	511	3.2	5.5	14.2	23.7	18.8	34.6	136
20-24	12.3	25.0	24.7	27.7	4.9	5.5	2,107	0.2	1.5	6.9	26.5	23.9	41.0	1,224
25-29	8.6	17.9	26.7	34.8	7.7	4.2	3,057	0.1	0.9	6.3	25.7	27.7	39.3	2,192
30-34	7.0	19.8	23.7	35.0	9.3	5.2	3,061	0.1	0.6	3.5	23.6	31.6	40.6	2,476
35-39	6.7	18.1	26.0	30.6	12.7	5.8	2,882	0.0	0.5	3.1	26.6	31.4	38.3	2,533
40-44	6.1	15.7	25.2	33.9	12.6	6.6	2,556	0.1	0.3	3.0	22.0	34.6	39.9	2,297
45-49	5.9	16.7	25.2	33.2	12.2	6.9	2,478	0.1	0.9	4.0	22.1	34.7	38.2	2,364
Zona														
Urbana	7.4	17.7	25.3	34.0	10.5	5.1	13,227	0.1	0.8	4.7	26.2	33.6	34.6	9,900
Rural	11.0	23.4	24.7	26.3	7.0	7.7	3,429	0.1	0.9	3.2	18.3	23.8	53.6	3,322
Región														
Atlántica	7.8	18.8	26.2	30.9	9.3	7.0	3,456	0.3	1.4	5.4	21.9	26.8	44.3	2,930
Oriental	7.1	16.8	27.2	32.1	11.3	5.4	3,004	0.1	0.7	4.0	24.9	32.7	37.7	2,303
Bogotá	3.7	15.9	25.7	38.7	12.3	3.6	3,087	0.0	0.4	6.1	30.9	40.2	22.3	2,267
Central	12.2	20.7	22.4	30.8	8.3	5.6	3,813	0.0	0.7	3.3	24.0	29.2	42.7	3,034
Pacífica	9.1	21.5	24.5	30.4	8.3	6.2	2,880	0.2	0.5	2.5	20.1	29.4	47.3	2,326
Orinoquía y Amazonía	5.8	22.2	26.9	30.7	8.1	6.3	416	0.2	1.0	6.9	26.0	26.8	39.1	361
Subregión														
Guajira, Cesar, Magdalena	8.5	15.4	25.6	33.6	8.3	8.6	1,018	0.1	1.4	5.4	22.3	21.9	49.0	913
Barranquilla A. M.	5.7	22.4	27.3	28.2	11.1	5.3	750	0.2	0.9	4.8	21.0	33.5	39.6	565
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	8.3	20.6	24.6	29.9	9.6	7.1	698	0.6	1.5	8.1	21.5	29.4	38.9	543
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	8.4	18.2	27.3	30.7	8.8	6.6	991	0.4	1.8	4.1	22.3	25.8	45.6	908
Santanderes	7.0	19.4	27.5	31.3	9.8	4.9	1,183	0.2	0.8	5.6	24.3	32.6	36.5	931
Boyacá, Cundinamarca, Meta	7.2	15.1	27.1	32.5	12.3	5.7	1,822	0.0	0.6	2.9	25.3	32.8	38.5	1,371
Bogotá	3.7	15.9	25.7	38.7	12.3	3.6	3,087	0.0	0.4	6.1	30.9	40.2	22.3	2,267
Medellín A.M.	8.3	19.5	21.2	36.1	10.9	4.1	1,355	0.0	0.8	3.1	31.6	34.6	29.9	1,010
Antioquia sin Medellín	17.1	23.8	24.3	21.6	6.3	6.8	623	0.0	0.5	2.2	15.3	26.5	55.5	562
Caldas, Risaralda, Quindío	14.5	21.0	23.4	27.7	7.4	6.1	792	0.0	0.7	4.2	19.3	27.9	47.9	641
Tolima, Huila, Caquetá	12.6	20.2	22.3	31.6	6.7	6.5	1,043	0.1	0.7	3.7	24.2	25.5	45.7	822
Cali A.M.	8.8	18.2	24.5	34.0	8.9	5.6	1,108	0.2	0.2	2.3	18.8	40.7	37.9	805
Valle sin Cali ni Litoral	16.0	23.2	20.3	25.5	7.8	7.3	491	0.6	0.1	0.8	18.1	25.6	54.8	385
Cauca y Nariño sin Litoral	6.6	21.8	28.9	28.7	8.1	5.9	845	0.0	0.6	3.2	23.3	21.0	51.8	743
Litoral Pacífico	7.2	27.7	21.0	29.7	7.5	6.9	435	0.2	1.0	3.5	18.8	26.0	50.5	393
Orinoquía y Amazonía	5.8	22.2	26.9	30.7	8.1	6.3	416	0.2	1.0	6.9	26.0	26.8	39.1	361
Educación														
Sin educación	5.0	14.1	27.9	32.4	11.4	9.3	254	0.4	0.3	2.6	19.0	28.8	48.8	347
Primaria	9.0	20.7	25.2	28.6	8.4	8.2	3,149	0.1	0.6	2.7	18.6	28.5	49.4	3,259
Secundaria	9.8	21.8	25.1	29.7	7.8	5.7	7,509	0.1	0.8	3.7	24.9	31.4	39.1	5,980
Superior	5.6	14.2	25.1	38.1	13.0	3.9	5,743	0.1	0.9	6.9	28.7	33.4	29.9	3,636
Quintil de riqueza														
Más bajo	10.5	23.5	24.7	26.4	6.5	8.4	2,826	0.2	0.8	3.4	17.4	22.7	55.6	2,869
Bajo	9.6	20.4	25.2	28.5	9.2	7.0	3,372	0.1	1.0	3.9	21.4	29.8	43.9	2,685
Medio	8.4	18.2	23.8	34.3	9.8	5.5	3,565	0.0	0.9	3.7	23.3	33.0	39.0	2,702
Alto	6.1	15.5	26.0	36.7	11.5	4.2	3,480	0.3	0.5	4.4	28.6	35.2	31.1	2,596
Más alto	6.4	17.7	26.1	35.0	11.4	3.5	3,412	0.0	0.7	6.6	32.1	36.4	24.2	2,369
Total (13-49)	**8.1**	**18.9**	**25.2**	**32.4**	**9.8**	**5.6**	**16,655**	**0.1**	**0.8**	**4.3**	**24.3**	**31.1**	**39.4**	**13,221**
Total (50-59)	na	na	na	na	na	na	na	**0.0**	**0.8**	**3.9**	**20.4**	**30.4**	**44.4**	**3,925**
Total (13-59)	na	na	na	na	na	na	na	**0.1**	**0.8**	**4.2**	**23.4**	**31.0**	**40.5**	**17,147**

na = No aplica

15.5. PERCEPCIONES Y ACTITUDES HACIA LA POBLACIÓN LGBT

En la ENDS 2010 se introdujeron una serie de preguntas sobre las percepciones de los derechos de la comunidad LGBT. Para la medición de 2015, se consideró una sección ampliada sobre la percepciones y actitudes de mujeres y hombres respecto a las personas gais, lesbianas, bisexuales y trasnsexuales.

Para tal efecto, se introdujeron cambios importantes en el cuestionario. Por una parte se eliminó el filtro que suponía que la pareja del informante, debía ser una persona del sexo contrario. Al eliminar ese filtro, se pudieron determinar casos de convivencia de parejas homosexuales. Por otra, se indagó acerca de la identidad de género, de manera que la persona informante podía identificarse como hombre, mujer, mujer transgénero u hombre transgénero. Es importante señalar que esta fue una categoría autoasignada. Y en tercer lugar se indagó por la orientación sexual de las personas encuestadas.

La orientación sexual o la identidad de género no siempre son elementos de la identidad que sean conocidos por todos los integrantes del hogar y, por esta razón, la recolección de la información se concentra en temas de percepción y actitudes en cuanto a derechos, conocimiento de hechos de violencia ocurridos a personas LGBT y respuesta a hipótesis planteadas por la población general. En ese orden de ideas, la información no corresponde a una caracterización de la población LGBT, ni es representativa de la esta.

En todo caso, la inclusión de preguntas referidas a la orientación sexual y la identidad de género en la ENDS 2015 permite conocer un nuevo aspecto acerca de la sexualidad de la población del país, que no había sido abordado anteriormente y facilita un acercamiento a las necesidades particulares de la población LGBT, que en el marco de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos busca orientar la identificación de soluciones para superar las desigualdades.

Los resultados indican que existe un alto porcentaje de personas en el país que consideran que los derechos de la población LGBT deben ser reconocidos. Sin embargo, al entrar al detalle de los derechos e indagar sobre los derechos de la pareja, se presenta una notoria disminución de la aceptación, que se acentúa al indagar por la adopción homoparental; es decir, la adopción realizada por personas homosexuales, solas o en pareja. Tanto en hombres como en mujeres en entornos urbanos y en personas con mayor nivel de educación; de los quintiles más altos de riqueza, se reporta un mayor nivel de aceptación de los derechos de las personas LGBT. En lo que se refiere al reconocimiento de derechos para las parejas y a la adopción, en la medida que aumenta el rango de edad, disminuye la aceptación, lo que evidencia la brecha generacional existente en temas de diversidad sexual.

En un segundo bloque de preguntas se indaga acerca de hechos de violencia presenciados o conocidos por el o la encuestado (a), y se ocupa de diferentes entornos en los que se pueden presentar actos discriminatorios hacia personas LGBT: laboral, sistema de salud, permanencia en establecimientos públicos, entornos educativos, violencia policial, situaciones de exclusión con familiares o amigos.

Es relevante que el reporte de situaciones conocidas en zonas urbanas sea el doble del que se conoce en zona rural. Bogotá es la región en la que hay mayor porcentaje de personas que reportan haber conocido casos , lo que probablemente indique un mayor nivel de sensibilidad y reconocimiento debido a la difusión que ha tenido el tema en la ciudad para promover una política inclusiva hacia personas LGBT.

En tercer lugar, se indagó acerca de la respuesta frente a un hecho de discriminación presenciado, ocurrido a una persona desconocida, y se exploraron posibilidades que van desde realizar una acción de defensa hasta permanecer indiferente. En general, las mujeres tienen una respuesta más alta en el sentido de proteger a la persona agredida, con una diferencia de diez puntos sobre la respuesta reportada por los hombres. En lo que se refiere a zona urbana y rural, resulta relevante que no hay variación, en el caso de los hombres, cuando reportan actitud indiferente y es más del doble del porcentaje reportado por las mujeres en ambas zonas.

En cuarto lugar, se exploró el nivel de acuerdo con una serie de afirmaciones o situaciones hipotéticas para conocer la relación entre las respuestas y el nivel de aceptación, de las y los encuestados, hacia las personas LGBT. Tanto en hombres como en mujeres, el nivel de aceptación es más alto entre los 13 a 24 años, a partir de ahí el descenso de la aceptación es constante hasta llegar a los 49 años, con diferencias de hasta diez puntos porcentuales en la mayoría de las hipótesis planteadas. Tanto en hombres como en mujeres, el mayor nivel educativo representa mayor aceptación.

Finalmente se preguntó sobre la posible respuesta en caso de tener un hijo homosexual y, a quienes efectivamente tenían hijos homosexuales, se les indagó acerca de la respuesta que dieron a este suceso. Tanto hombres como mujeres reportan que su respuesta primordial sería de apoyo y aceptación,

aunque las mujeres están diez puntos porcentuales por encima de los hombres en este aspecto. Al igual que en los otros capítulos de la ENDS 2015 la información está desagregada por sexo (hombre-mujer), edad, zona, región, subregión, educación, quintil de riqueza y departamento.

La sexualidad ha sido abordada tradicionalmente desde la heterosexualidad y principalmente desde la Salud Sexual y Salud Reproductiva, atendiendo al interés de responder a las afectaciones a la salud, más no a la comprensión garantista para su ejercicio.

Apenas recientemente se han incorporado enfoques que diferencian la Salud Sexual de la Salud Reproductiva, que enmarcan el ejercicio de la sexualidad en los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos y que reconocen la posibilidad, como derecho y garantía, del ejercicio de la sexualidad independientemente de la orientación sexual o de la identidad de género.

Resignificar la vivencia de la sexualidad de tal manera que "se entienda el cuerpo como el espacio por excelencia para el desarrollo político y social en el ejercicio de la ciudadanía" (Ministerio de Salud y Protección Social, 2010), implica reconocer las diferentes expresiones de la sexualidad y garantizar que esas expresiones sean protegidas y resguardadas para que puedan ser exteriorizadas en igualdad de condiciones.

Durante las últimas dos décadas se ha logrado en el país un avance claro de las reivindicaciones de la población LGBT concretadas en logros respecto a derechos básicos como seguridad social, derecho de herencia, reconocimiento de la unión marital, reconocimiento de la igualdad para iniciar y adelantar procesos de adopción y derecho al matrimonio civil. Sin embargo, los factores de discriminación y exclusión que enfrenta la población LGBT siguen siendo recurrentes y sistemáticos.

El último informe de Derechos Humanos realizado por la Organización Colombia Diversa en alianza con Caribe Afirmativo y Fundación Santa María, Violencia hacia personas LGBT en Colombia (2016) muestra que durante 2015, 110 personas fueron asesinadas por causas asociadas a la orientación sexual o a la identidad de género de las víctimas.

En casos de amenazas o violencia policiales bajó el nivel de denuncia ante las autoridades, lo que permite inferir un alto nivel de subregistro y por cuenta de la discriminación y el prejuicio hay altas cuotas de impunidad. Otra ausencia notoria está en la falta de estadísticas oficiales, los reportes conocidos son producto del esfuerzo de organizaciones sociales.

Por otro lado, hay una brecha importante entre lo que percibe la ciudadanía como discriminación y los actos que son registrados como tales por las personas LGBT. En general son percibidos como discriminatorios solo los actos de violencia física, pero no son comprendidos como tales los actos de violencia psicológica o simbólica.

En temas como la violencia de género, la discriminación ocurrida en razón a la orientación sexual o la identidad de género de alguno de los integrantes del núcleo familiar, sigue siendo un tema que no se aborda, atiende y analiza de manera específica.

Como bien señala María Mercedes Gómez (2005) "(…) las leyes y políticas antidiscriminación son importantes, pero insuficientes para afrontar el fenómeno de la violencia por prejuicio". Especialmente si no se contemplan las dimensiones que tienen la discriminación y la exclusión. La discriminación busca mantener al "otro" como inferior mientras que la lógica de la exclusión pretende eliminar al "otro" del mundo social (Gómez, 2005).

Es decir, los hechos de violencia por prejuicio no se concretan necesariamente en actos de violencia física, sino que atraviesan una serie de discursos y expresiones que tienen como fin perpetuar la idea de que las personas LGBT no deben ser reconocidas con pleno derecho en el orden social y de que sus conductas y existencia misma deben ser reguladas o contenidas de manera efectiva por el Estado.

En otras palabras, la discriminación empieza en la incapacidad de comprender que un grupo poblacional pueda tener los mismos derechos o por la imposición que busca regular sus conductas por considerarlas salidas de la norma. Esta situación aumenta la dificultad para que las personas homosexuales, bisexuales y transgeneristas encuentren respuestas desde el Estado en temas concretos como el acceso efectivo a servicios de Salud Sexual y Salud Reproductiva, educación integral para la sexualidad que reconozca la diversidad, entornos saludables e incluyentes en educación y respuestas efectivas ante la vulneración de Derechos Humanos.

Los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos son el marco de referencia para entender la sexualidad como un asunto individual que implica una característica esencial de la identidad. Es decir, como un factor tan relevante que implica el ejercicio mismo de ser humano. Los derechos a la vida, libertad, seguridad y a la integridad corporal; privacidad; autonomía personal y libre pensamiento, opinión y expresión, están intrínsecamente ligados a este reconocimiento.

En este sentido, incorporar un análisis independiente sobre asuntos referidos a la diversidad sexual es una perspectiva novedosa en las encuestas de demografía no solo de la región sino del mundo. Cabe anotar que diversidad sexual se refiere a todas las expresiones de la sexualidad que respetan el derecho y la autonomía del otro y que reconocen el disfrute de la sexualidad, más allá de la reproducción, como una dimensión humana que debe ser garantizada y protegida.

La orientación sexual debe entenderse como la dirección en la que se expresan y establecen relaciones de orden erótico y afectivo. Es importante señalar que la heterosexualidad es una más de las orientaciones sexuales, junto con la bisexualidad y la homosexualidad.

La identidad de género se refiere a la percepción, a la manera como una persona desea ser reconocida en la expresión de su género, independientemente del sexo con el que haya nacido. Si hay concordancia entre el sexo y el género expresado, se denomina persona cisgénero, si no existe concordancia entre el sexo y el género asumido, se trata de un transgénero. Dependiendo de la frecuencia y la impronta psicológica con la que ocurra el tránsito en el género, hablamos de personas transformistas, travestis o transexuales.

Es necesario aclarar que la categoría intersexual no se ha incluido en la sigla identitaria porque existe un importante debate al interior del movimiento LGBT acerca de si las personas intersexuales desean ser incorporadas como parte de la sigla y acerca de si comparten las reivindicaciones de este colectivo. Además, en la metodología está contemplado que el cuestionario de hogares sea respondido por un informante calificado, eso hace aún más difícil determinar las especificidades de respuesta que podrían darse acerca de personas intersexuales en el hogar. Razones que animaron la decisión de no incluir la sigla I, por intersexual, en el análisis de este capítulo.

El hecho de que sea un tema emergente, profundamente ligado con los prejuicios que sancionan el ejercicio de la sexualidad que no tiene fines procreativos, causa altas cuotas de discriminación, rechazo y violencia hacia las personas lesbianas, gais, bisexuales y transgeneristas.

Con este enfoque deben analizarse los resultados que arroja este capítulo, que constituye una valiosa línea de base; brinda un panorama nacional, regional y local que permitirá avanzar, en el marco de la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNSDSDR) 2014, en la implementación de políticas, planes y proyectos que permitan superar las inequidades y garantizar el disfrute de una sexualidad plena para quienes no tienen una orientación sexual o una identidad de género normativa.

Las preguntas sobre orientación sexual implican dificultades de respuesta relacionadas con el temor a la discriminación, el rechazo externo y al estigma, entendido como la asignación de un atributo que desacredita a quien lo posee, que puede ser un estigma interiorizado, percibido o efectivamente sentido. Por esta razón, resulta importante avanzar en esta iniciativa, mantener y ampliar el análisis sobre el tema en nuevas versiones de la ENDS y recomendar la realización de encuestas de respuesta directa a través de las cuales se pueda determinar la situación y condición de las personas homosexuales, bisexuales y transgeneristas del país.

Indagar sobre asuntos que son catalogados como íntimos plantea unas resistencias iniciales superadas solo en la medida en la que se avanza en la naturalización del tema. Es de esperarse que en la medida en la que en el país se reconozca la sexualidad en sus múltiples expresiones, y la garantía de su ejercicio como un derecho claro, se puedan registrar en nuevas experiencias de investigación, mayores niveles de aceptación de la identidad, mayor percepción frente a los hechos de discriminación o violencia y mejores reportes acerca de la situación vivida por las personas LGBT.

Como se ha dicho, tanto en el cuestionario de hogares como en el individual se realizaron ajustes que buscaban ampliar el espectro del análisis de la ENDS.

Con relación a las personas transgeneristas en los hogares entrevistados se autoreconocieron 38 transgénero de las cuales 24 son hombres transgénero y 14 son mujeres transgénero, el reducido número de casos no permite hacer análisis de inferencia estadística; sin embargo, es una línea de base clara para avanzar en nuevas encuestas con otras preguntas que permitan precisar asuntos acerca de esta población particular, atendiendo al enfoque de género, y que puede arrojar hallazgos interesantes acerca de roles y estereotipos.

Las preguntas sobre orientación sexual se hicieron acompañadas de una breve definición: "heterosexual es una persona que se siente atraída por personas del sexo opuesto (por ejemplo: un hombre por una mujer); homosexual es una persona que se siente atraída por personas de su mismo sexo (por ejemplo, una mujer por otra mujer); bisexual es una persona que se siente atraída tanto por hombres como por mujeres".

En la anterior encuesta se había planteado la pregunta: "qué haría el informante si tuviera un hijo homosexual" para precisar

la información en esta versión se adicionó otra pregunta:"qué hizo usted cuando supo que su hijo era homosexual".

Ahora bien, respecto al marco normativo que reconoce los derechos de la población LGBT, por vía legislativa en el Congreso han existido 21 iniciativas de ley, en 19 años, para definir temas referidos a derechos de la población LGBT. Ninguna de esas iniciativas ha superado todos los debates para convertirse en ley.

Ha sido la Corte Constitucional —en su función de intérprete y garante de la supremacía de la constitución— la que se ha pronunciado en múltiples ocasiones en materia de derechos de las personas lesbianas, gais, bisexuales y transgeneristas del país.

La protección individual para no ser expulsados de establecimientos educativos por su orientación sexual, la eliminación de la homosexualidad como causal de mala conducta en el estatuto docente, el régimen de notariado y en las fuerzas armadas. La protección a los derechos de las parejas que ha reconocido la posibilidad de afiliar a la pareja al sistema de seguridad social, el derecho a herencia o la existencia de la unión marital de hecho desde 2007.

Y los más recientes reconocimientos respecto a la constitución de familia con el establecimiento del derecho al matrimonio civil en 2011, que empezó a hacerse efectivo en 2013 y fue declarado completamente en la sentencia C-214-16, son muestra de los avances normativos que el país ha tenido en materia de protección a los derechos de la población LGBTI (Corte Constitucional de Colombia, 1997, 1998, 2007 a, 2007 b, 2008, 2009, 2011, 2016).

La Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos – PNSDSDR (MSPS, 2014) se circunscribe al Plan Decenal de Salud Pública (PDSP) (MSPS, 2013) que fija los principios que definen el marco y orientan la implementación de esta política y de las acciones que desde el Estado buscan garantizar el ejercicio pleno de esos derechos para todas las personas, independientemente de su sexo biológico, género, edad, condición de discapacidad, origen étnico o racial o de las expresiones de su sexualidad.

La sexualidad, reconocida como un elemento de la condición humana, emerge como un nuevo ámbito de acción del Estado, no para que el este suplante o imponga criterios respecto a la vivencia de las expresiones de esa sexualidad, sino para que actúe como garante de que las expresiones de la sexualidad que se enmarquen en el respeto a la autonomía y en el reconocimiento de la voluntad individual, tendrán la protección que permita su ejercicio en igualdad de derechos, libre de coerción o violencia y con la garantía de la disponibilidad de información, imparcial, real, veraz y oportuna.

En el principio de equidad e igualdad se reconoce la igualdad en la diferencia, el respeto y garantía de los derechos ajenos, en el entendido de que esa diferencia debe ser protegida y garantizada. De manera que lo que debe buscarse es la protección de esa diversidad y no la unificación de la diversidad bajo los parámetros de un criterio mayoritario. Para conseguir esta protección, se hace necesario desarrollar estrategias específicas para grupos específicos, lo que no constituye un privilegio, sino un "trato diferencial a lo que es diferente" (MSPS, 2010) y que busca ser agotado con la incorporación del enfoque diferencial en la formulación y ejecución de políticas públicas.

El principio de diversidad y no discriminación cobra especial relevancia cuando se refiere a las expresiones de la sexualidad que se alejan de la normativa heterosexual. A la luz de este principio, las expresiones de la diversidad sexual deben interpretarse desde la identidad. Es decir, como una característica que distingue a un ser humano de los demás y, por lo tanto, al hacerlo único se convierte en un elemento de su existencia vinculado con su dignidad humana. Para que este principio sea pleno, se hacen necesarias la garantía de la intimidad para el disfrute de la sexualidad y la confidencialidad, que permita acceder a información calificada sin ser sometido a rechazo o exclusión.

Además, escindir la sexualidad de la reproducción y entender la libertad sexual separada de la libertad reproductiva también constituyen principios claros de la PNSDSDR, que se convierten en garantía de las expresiones de la sexualidad independientemente de la orientación sexual o de la identidad de género.

Por último, la aplicación de los enfoques de derechos, de género y diferencial, se convierten en estrategias para lograr más efectividad en las políticas públicas que buscan reducir brechas de desigualdad. El enfoque de derechos entendido desde el respeto y garantía a las diversidades, cuyo fin es evitar cualquier forma de estigma y discriminación, promoviendo el respeto y pluralismo; el enfoque de género que reconoce las inequidades en materia de derechos y oportunidades entre mujeres y hombres y que busca abordar y prevenir afectaciones particulares que ocurren a las mujeres en sus diversidades y el enfoque diferencial que atiende a la condición y posición de los sujetos de derechos en sus particularidades por razones de edad, origen étnico o racial, situación de discapacidad, orientación sexual, identidad de género, entre otras; resultan elementos importantes para promover los derechos en beneficio de grupos tradicionalmente discriminados, como los

conformados por personas con identidades de género y orientaciones sexuales no normativas.

15.5.1. Orientación sexual y sexo de la pareja

En los cuestionarios individuales aplicados tanto a hombres como a mujeres se preguntó por la orientación sexual de la persona entrevistada y para aquellas personas que en el momento de la encuesta estaban casadas o unidas se preguntó por el sexo de la pareja. Los Cuadros 15.14.1, 15.14.2 y 15.15, presentan estos resultados desagregados por características seleccionadas.

De acuerdo con los resultados, el 99 por ciento de las mujeres y el 98.2 por ciento de hombres entrevistados son heterosexuales, el 0.4 por ciento de las mujeres y el 1.2 por ciento de los hombres son homosexuales y, en un porcentaje igual (0.6%), hombres y mujeres se declaran bisexuales.

En términos generales, entre las mujeres se vislumbran mayores porcentajes de bisexualismo en el grupo de edad de 15 a 19 años y de homosexuales de 15 a 24 años y en la subregiones de Medellín A.M. y Caldas, Risaralda, Quindío y, entre los hombres mayor porcentaje de homosexuales y bisexuales de 15 a 19 años años. Entre los hombres, el mayor porcentaje de homosexuales se observan en la subregión Boyacá, Cundinamarca, Meta; en la subregión de Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte se encuentra el mayor porcentaje de bisexuales.

Con relación al sexo de la pareja, 98.2 por ciento de las mujeres vive en pareja con un hombre, el 1.7 por ciento de las mujeres tiene una pareja mujer, el 0.1 por ciento una pareja hombre transgénero y menos del 0.1 por ciento una pareja mujer transgénero. Se observó un mayor porcentaje de pareja mujer entre las mujeres de 15 a 24 años y en las subregiones La Guajira, Cesar, Magdalena y Caldas, Risaralda, Quindío. Entre los hombres, el 98.8 por ciento vive en pareja con una mujer, el 1.1 por ciento tiene una pareja hombre y el 0.1 por ciento una pareja hombre transgénero y menos del 0.1 por ciento una pareja mujer transgénero. Los datos revelan un mayor porcentaje de pareja hombre entre los hombres de 15 a 19 años y en las subregiones Valle sin Cali ni Litoral y Antioquia sin Medellín.

15.5.2. Derechos de la población LGBT

Los Cuadros 15.16.1 y15.16.2. presentan el porcentaje de mujeres y hombres que creen que las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales, que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo y que están de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niño/as desagregados por edad, zona, región, subregión, nivel educativo, quintil de riqueza y departamento.

En términos generales, los mayores niveles de aceptación se encontraron en los contextos de mayor desarrollo, mientras que los menores niveles de aceptación se encontraron entre las personas sin educación formal o con primaria, en el quintil más bajo de riqueza, en la zona rural, la región Atlántica y en los departamentos de La Guajira, Guaviare y Vaupés.

El 86.8 por ciento de las mujeres y el 82.7 por ciento de los hombres consideran que las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales. Es mayor la aceptación entre las mujeres (diferencia superior a 5 puntos con relación a los hombres), entre las personas de 25 a 29 años, con educación superior, en el quintil de riqueza más alto, en la zona urbana, en la subregión de Caldas, Risaralda, Quindío y, en los departamentos de Caldas en las mujeres y Arauca en los hombres. Destaca que en los departamentos de Guainía y Vaupés el porcentaje de aceptación es mayor entre los hombres que entre las mujeres.

Cuadro 15.14.1 Orientación sexual

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años por orientación sexual del entrevistado según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			Número de mujeres	HOMBRES			Número de hombres
	Heterosexual	Homosexual	Bisexual		Heterosexual	Homosexual	Bisexual	
Grupo de edad								
13-14	99.2	0.2	0.6	2,418	99.4	0.5	0.1	2,005
15-19	98.2	0.6	1.2	6,107	96.6	2.3	1.1	5,063
20-24	98.7	0.6	0.7	6,021	97.7	1.4	0.9	5,012
25-29	98.7	0.5	0.7	5,611	98.2	1.2	0.6	4,577
30-34	99.3	0.3	0.4	5,187	98.3	1.2	0.5	3,965
35-39	99.4	0.3	0.3	4,740	98.7	0.9	0.4	3,556
40-44	99.8	0.2	0.1	4,296	99.3	0.3	0.3	3,162
45-49	99.6	0.3	0.1	4,337	99.0	0.4	0.6	3,140
Zona								
Urbana	98.9	0.4	0.6	30,656	97.8	1.4	0.8	23,169
Rural	99.6	0.2	0.2	8,062	99.3	0.4	0.3	7,312
Región								
Atlántica	99.4	0.2	0.4	8,278	98.7	0.6	0.7	6,592
Oriental	99.2	0.3	0.5	6,615	97.9	1.6	0.5	5,297
Bogotá	99.1	0.2	0.7	6,640	97.5	1.6	0.8	5,057
Central	98.6	0.7	0.7	9,560	97.8	1.5	0.7	7,486
Pacifica	99.0	0.4	0.6	6,657	98.9	0.6	0.5	5,269
Orinoquía y Amazonía	99.0	0.4	0.6	969	99.3	0.4	0.3	780
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	99.6	0.3	0.2	2,542	99.1	0.3	0.6	2,008
Barranquilla A. M.	99.3	0.3	0.4	1,591	98.0	0.8	1.1	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	99.4	0.2	0.5	1,552	98.1	0.8	1.2	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	99.4	0.2	0.4	2,593	99.1	0.6	0.3	2,076
Santanderes	99.2	0.2	0.6	2,745	98.6	0.6	0.8	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	99.3	0.4	0.4	3,870	97.4	2.3	0.2	3,109
Bogotá	99.1	0.2	0.7	6,640	97.5	1.6	0.8	5,057
Medellín A.M.	98.6	0.5	0.9	3,661	97.4	1.8	0.9	2,785
Antioquia sin Medellín	99.1	0.3	0.6	1,606	99.0	0.6	0.4	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	97.7	1.5	0.8	1,946	97.5	1.8	0.7	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	99.1	0.6	0.3	2,347	97.9	1.6	0.5	1,885
Cali A.M.	98.6	0.8	0.7	2,402	98.6	0.7	0.7	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	99.1	0.3	0.6	1,138	98.9	1.0	0.1	881
Cauca y Nariño sin Litoral	99.4	0.3	0.3	2,092	98.9	0.4	0.7	1,732
Litoral Pacífico	99.2	0.1	0.7	1,026	99.4	0.3	0.3	807
Orinoquía y Amazonía	99.0	0.4	0.6	969	99.3	0.4	0.3	780
Educación								
Sin educación	99.5	0.3	0.3	501	99.4	0.1	0.5	554
Primaria	99.7	0.2	0.1	6,179	99.5	0.3	0.1	5,650
Secundaria	99.0	0.4	0.6	19,061	98.3	1.1	0.6	15,872
Superior	98.8	0.5	0.7	12,977	96.9	1.9	1.1	8,405
Quintil de riqueza								
Más bajo	99.5	0.2	0.3	6,813	99.4	0.4	0.2	6,159
Bajo	99.3	0.2	0.5	7,935	98.8	0.7	0.5	6,253
Medio	99.0	0.6	0.4	8,182	98.3	1.1	0.6	5,895
Alto	98.8	0.5	0.7	7,894	97.6	1.7	0.7	6,225
Más alto	98.7	0.5	0.8	7,895	96.9	2.0	1.1	5,949
Total 13-49	**99.0**	**0.4**	**0.6**	**38,718**	**98.2**	**1.2**	**0.6**	**30,481**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**99.5**	**0.2**	**0.2**	**5,302**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**98.4**	**1.0**	**0.6**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 15.14.2 Orientación sexual

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años por orientación sexual del entrevistado según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES			Número de mujeres	HOMBRES			Número de hombres
	Heterosexual	Homosexual	Bisexual		Heterosexual	Homosexual	Bisexual	
La Guajira	99.5	0.4	0.1	1,199	99.4	0.1	0.4	907
Cesar	99.3	0.4	0.3	1,082	99.1	0.5	0.5	824
Magdalena	99.8	0.0	0.2	1,127	98.9	0.3	0.7	864
Atlántico	99.2	0.2	0.5	1,526	98.2	0.9	1.0	1,248
San Andrés	99.3	0.2	0.5	1,019	99.1	0.2	0.7	804
Bolívar	99.4	0.2	0.4	1,374	98.4	0.6	1.0	1,031
Sucre	98.9	0.5	0.6	1,372	99.0	0.4	0.6	1,159
Córdoba	99.6	0.2	0.2	1,153	98.9	0.8	0.3	1,003
Norte de Santander	98.6	0.2	1.2	994	98.5	1.0	0.5	836
Santander	99.5	0.3	0.2	1,238	98.6	0.4	1.0	1,016
Boyacá	99.3	0.3	0.5	975	99.7	0.2	0.1	755
Cundinamarca	99.5	0.4	0.1	1,096	95.7	4.0	0.3	837
Meta	98.7	0.3	1.0	943	99.5	0.3	0.2	732
Bogotá	99.1	0.2	0.7	2,368	97.5	1.6	0.8	1,655
Antioquia	98.8	0.4	0.8	2,980	97.9	1.4	0.7	2,348
Caldas	98.1	1.6	0.3	902	97.1	2.2	0.7	606
Risaralda	97.2	1.8	1.0	872	98.1	1.4	0.5	668
Quindío	97.9	0.9	1.2	1,089	97.1	1.7	1.1	811
Tolima	98.6	1.0	0.4	959	98.2	1.3	0.6	783
Huila	99.7	0.0	0.3	925	97.1	2.5	0.3	813
Caquetá	99.3	0.5	0.2	980	98.8	0.4	0.8	749
Valle	98.7	0.6	0.7	2,401	98.7	0.7	0.5	1,715
Cauca	98.9	0.6	0.5	1,221	99.1	0.2	0.8	969
Nariño	99.9	0.0	0.1	1,261	99.1	0.5	0.4	923
Chocó	98.8	0.2	1.0	1,285	99.1	0.6	0.2	1,081
Arauca	98.7	0.8	0.5	717	99.6	0.1	0.2	554
Casanare	98.9	0.4	0.7	793	99.2	0.5	0.3	581
Guainía	100.0	0.0	0.0	627	98.6	0.5	0.9	588
Vichada	99.6	0.4	0.0	811	98.7	1.1	0.2	635
Amazonas	99.0	0.2	0.8	813	98.5	0.8	0.7	704
Putumayo	99.1	0.1	0.8	835	99.7	0.3	0.0	573
Guaviare	99.1	0.5	0.3	928	99.0	0.6	0.3	679
Vaupés	99.7	0.0	0.3	853	98.4	0.2	1.4	775
Total 13-49	**99.0**	**0.4**	**0.6**	**38,718**	**98.2**	**1.2**	**0.6**	**30,226**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**99.5**	**0.2**	**0.2**	**5,557**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**98.4**	**1.0**	**0.6**	**35,783**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os); es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica

Cuadro 15.15 Sexo de la pareja

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años actualmente unidas(os) por sexo de la pareja según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES					HOMBRES				
	Hombre	Mujer	Hombre transgénero	Mujer transgénero	Número	Hombre	Mujer	Hombre transgénero	Mujer transgénero	Número
Grupo de edad										
13-14	*	*	*	*	19	*	*	*	*	0
15-19	97.5	2.3	0.0	0.1	812	3.9	96.1	0.0	0.0	144
20-24	97.6	2.3	0.2	0.0	2,524	1.4	98.6	0.0	0.1	1,261
25-29	98.2	1.8	0.0	0.0	3,445	1.2	98.8	0.1	0.0	2,238
30-34	98.3	1.5	0.2	0.0	3,447	0.7	99.2	0.0	0.1	2,575
35-39	98.5	1.4	0.1	0.0	3,236	1.2	98.6	0.2	0.0	2,588
40-44	98.1	1.8	0.0	0.1	2,900	0.9	99.0	0.1	0.0	2,375
45-49	98.4	1.6	0.0	0.0	2,848	1.1	98.8	0.1	0.0	2,427
Zona										
Urbana	98.2	1.7	0.1	0.0	14,483	1.0	98.9	0.1	0.0	10,208
Rural	98.0	1.9	0.1	0.1	4,749	1.3	98.6	0.0	0.0	3,400
Región										
Atlántica	98.0	1.9	0.2	0.0	4,449	1.7	98.2	0.1	0.0	3,048
Oriental	98.1	1.8	0.0	0.0	3,381	0.7	99.2	0.1	0.1	2,352
Bogotá	98.6	1.4	0.0	0.0	3,180	0.7	99.2	0.1	0.0	2,336
Central	98.2	1.7	0.1	0.1	4,519	1.2	98.7	0.0	0.0	3,132
Pacífica	98.0	1.8	0.2	0.0	3,192	1.0	98.9	0.1	0.0	2,370
Orinoquía y Amazonía	98.2	1.7	0.0	0.0	511	0.7	99.3	0.0	0.0	370
Subregión										
Guajira, Cesar, Magdalena	97.5	2.5	0.0	0.0	1,364	1.6	98.2	0.1	0.1	935
Barranquilla A. M.	98.0	2.0	0.0	0.0	854	1.2	98.8	0.0	0.0	580
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	97.5	1.8	0.7	0.0	824	1.5	98.1	0.3	0.0	587
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	98.7	1.2	0.1	0.0	1,407	2.0	97.9	0.0	0.0	946
Santanderes	98.4	1.6	0.0	0.0	1,389	1.1	98.7	0.2	0.0	955
Boyacá, Cundinamarca, Meta	97.9	2.0	0.1	0.0	1,993	0.4	99.5	0.0	0.1	1,397
Bogotá	98.6	1.4	0.0	0.0	3,180	0.7	99.2	0.1	0.0	2,336
Medellín A.M.	98.5	1.4	0.1	0.0	1,511	0.6	99.4	0.0	0.0	1,072
Antioquia sin Medellín	99.3	0.7	0.0	0.0	879	2.3	97.7	0.0	0.0	583
Caldas, Risaralda, Quindío	97.5	2.5	0.1	0.0	894	1.7	98.1	0.2	0.0	653
Tolima, Huila, Caquetá	97.5	2.3	0.0	0.2	1,235	0.9	99.1	0.0	0.0	825
Cali A.M.	98.3	1.6	0.0	0.1	1,167	0.4	99.6	0.0	0.0	826
Valle sin Cali ni Litoral	97.8	1.9	0.3	0.0	525	2.9	96.8	0.3	0.0	390
Cauca y Nariño sin Litoral	97.6	2.2	0.3	0.0	969	0.8	99.1	0.0	0.1	753
Litoral Pacífico	98.1	1.7	0.2	0.0	531	0.8	99.2	0.0	0.0	401
Orinoquía y Amazonía	98.2	1.7	0.0	0.0	511	0.7	99.3	0.0	0.0	370
Educación										
Sin educación	98.0	1.8	0.2	0.0	389	1.7	98.3	0.0	0.0	357
Primaria	98.4	1.5	0.1	0.1	4,109	1.5	98.5	0.1	0.0	3,334
Secundaria	97.8	2.1	0.1	0.0	8,725	1.2	98.7	0.1	0.0	6,178
Superior	98.5	1.4	0.1	0.0	6,010	0.6	99.4	0.0	0.0	3,739
Quintil de riqueza										
Más bajo	97.9	1.9	0.1	0.1	4,075	1.3	98.6	0.0	0.0	2,942
Bajo	98.2	1.7	0.1	0.0	3,941	1.5	98.4	0.1	0.1	2,751
Medio	98.1	1.8	0.1	0.0	3,914	1.2	98.7	0.1	0.0	2,774
Alto	98.2	1.7	0.1	0.0	3,750	0.7	99.2	0.1	0.0	2,693
Más alto	98.3	1.7	0.0	0.0	3,554	0.7	99.3	0.1	0.0	2,447
Total 13-49	**98.2**	**1.7**	**0.1**	**0.0**	**19,233**	**1.1**	**98.8**	**0.1**	**0.0**	**13,608**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**1.4**	**98.3**	**0.3**	**0.0**	**4,062**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**1.2**	**98.7**	**0.1**	**0.0**	**17,670**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

na = No aplica

Cuadro 15.16.1 Actitudes hacia la población LGBT

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que cree que las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales, que aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo y que está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños(as) por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES			Número de mujeres	HOMBRES			Número de hombres
	Las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales	Aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo	Está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños(as)		Las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales	Aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo	Está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños(as)	
Grupo de edad								
13-14	84.2	71.3	54.7	2,418	77.9	62.4	41.5	2,005
15-19	88.1	75.6	45.7	6,107	82.8	65.0	39.1	5,063
20-24	87.3	70.4	34.3	6,021	83.8	61.2	29.1	5,012
25-29	89.2	67.5	27.7	5,611	84.4	60.8	25.7	4,577
30-34	88.4	67.3	21.8	5,187	84.0	57.9	21.2	3,965
35-39	85.9	63.7	21.7	4,740	81.7	54.8	18.1	3,556
40-44	84.5	59.7	18.6	4,296	81.3	54.5	17.3	3,162
45-49	83.9	59.5	18.7	4,337	81.9	50.3	15.6	3,140
Zona								
Urbana	88.9	69.7	30.4	30,656	85.5	62.1	27.3	23,169
Rural	79.0	57.8	27.0	8,062	73.9	48.4	22.5	7,312
Región								
Atlántica	79.7	52.7	20.4	8,278	75.3	41.7	18.4	6,592
Oriental	89.2	65.9	27.1	6,615	85.2	57.4	23.4	5,297
Bogotá	89.1	70.8	31.4	6,640	84.1	63.7	29.8	5,057
Central	89.0	74.4	34.4	9,560	85.3	67.3	29.4	7,486
Pacífica	87.9	73.2	35.6	6,657	84.2	65.4	30.9	5,269
Orinoquía y Amazonía	86.2	64.1	28.7	969	83.1	56.5	24.3	780
Subregión								
Guajira, Cesar, Magdalena	78.4	52.8	20.6	2,542	73.4	42.0	18.3	2,008
Barranquilla A. M.	82.7	56.8	20.0	1,591	79.6	46.4	17.8	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	82.9	55.5	20.9	1,552	78.1	41.7	20.5	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	77.2	48.3	20.2	2,593	73.0	38.5	17.6	2,076
Santanderes	89.2	60.8	21.6	2,745	83.6	52.6	19.0	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	89.3	69.4	30.9	3,870	86.4	60.7	26.4	3,109
Bogotá	89.1	70.8	31.4	6,640	84.1	63.7	29.8	5,057
Medellín A.M.	92.4	82.5	37.3	3,661	89.1	75.8	31.6	2,785
Antioquia sin Medellín	83.5	71.0	32.7	1,606	76.9	59.4	28.1	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	93.2	76.4	37.9	1,946	90.2	69.1	29.9	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	84.1	62.4	28.2	2,347	81.5	58.8	26.5	1,885
Cali A.M.	91.4	80.7	35.8	2,402	89.6	73.3	32.4	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	92.2	76.6	38.2	1,138	87.5	71.8	32.9	881
Cauca y Nariño sin Litoral	84.4	65.1	33.0	2,092	80.6	57.0	29.4	1,732
Litoral Pacífico	81.9	68.5	37.8	1,026	75.7	58.2	28.5	807
Orinoquía y Amazonía	86.2	64.1	28.7	969	83.1	56.5	24.3	780
Educación								
Sin educación	57.2	42.5	18.5	501	54.5	33.8	13.6	554
Primaria	76.8	53.8	21.9	6,179	71.0	44.5	19.6	5,650
Secundaria	88.0	68.7	33.7	19,061	84.7	60.1	27.6	15,872
Superior	91.0	72.4	28.0	12,977	88.5	67.8	28.8	8,405
Quintil de riqueza								
Más bajo	75.8	54.3	26.1	6,813	70.8	43.7	20.7	6,159
Bajo	86.8	65.0	29.3	7,935	82.5	55.5	25.1	6,253
Medio	88.7	68.1	28.5	8,182	86.5	60.9	24.3	5,895
Alto	89.5	70.8	31.1	7,894	85.6	64.7	27.2	6,225
Más alto	91.8	76.0	33.1	7,895	88.4	70.0	33.8	5,949
Total 13-49	**86.8**	**67.2**	**29.7**	**38,718**	**82.7**	**58.8**	**26.2**	**30,481**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**79.4**	**49.8**	**15.0**	**5,302**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**82.2**	**57.5**	**24.5**	**35,783**

na = No aplica

Al indagar sobre la aprobación a que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo se registra una reducción de aproximadamente 20 puntos con respecto al porcentaje de aceptación de la igualdad de derechos. Nuevamente es mayor el porcentaje de mujeres que acepta y la diferencia con los hombres es superior a 10 puntos entre las personas de 15 a 19 años, en el quintil de riqueza más bajo, en la región Atlántica, en las subregiones de Antioquia sin Medellín y Litoral Pacífico y en los departamentos Meta, Caquetá, Chocó, Arauca y Amazonas.

Finalmente, ante la pregunta acerca de si se está de acuerdo con que las parejas homosexuales adopten niños, el nivel de aceptación disminuye considerablemente (57 puntos porcentuales menos en relación con la aceptación de la igualdad de derechos y cerca a 35 puntos porcentuales menos con relación al reconocimiento de derechos a las parejas del mismo sexo). El porcentaje que está de acuerdo con la adopción es mayor entre las mujeres (29.7%) que en los hombres (26.2%) y la diferencia en la aceptación entre mujeres y hombres es mayor a 6 puntos porcentuales entre los menores de 19 años, entre los que han cursado secundaria, en las subregiones Caldas, Risaralda, Quindío y Litoral Pacífico y en Meta, Chocó y Guaviare.

Cuadro 15.16.2 Actitudes hacia la población LGBT

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años que cree que las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales, que aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo y que está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niñas(os), por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES				HOMBRES			
	Las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales	Aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo	Está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños(as)	Número de mujeres	Las personas homosexuales tienen los mismos derechos que las personas heterosexuales	Aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo	Está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños(as)	Número de hombres
La Guajira	73.5	40.4	16.4	1,199	67.9	28.7	14.9	907
Cesar	80.2	57.2	20.4	1,082	74.9	47.2	17.1	824
Magdalena	80.6	58.9	24.1	1,127	76.2	47.5	21.8	864
Atlántico	81.8	55.0	18.7	1,526	78.5	43.9	17.3	1,248
San Andrés	83.3	65.1	26.0	1,019	77.4	51.5	20.1	804
Bolívar	83.2	55.2	23.4	1,374	78.1	43.4	23.1	1,031
Sucre	77.6	48.1	20.7	1,372	73.3	35.9	16.5	1,159
Córdoba	75.7	47.5	18.8	1,153	71.9	38.2	15.1	1,003
Norte de Santander	87.1	59.9	23.3	994	83.4	50.3	21.5	836
Santander	90.5	61.5	20.6	1,238	83.7	54.1	17.4	1,016
Boyacá	84.5	62.9	26.4	975	83.8	55.1	21.7	755
Cundinamarca	89.6	70.3	32.5	1,096	86.8	62.3	31.6	837
Meta	94.1	74.9	32.1	943	88.8	63.5	18.2	732
Bogotá	89.1	70.8	31.4	2,368	84.1	63.7	29.8	1,655
Antioquia	89.7	79.0	35.9	2,980	85.2	70.6	30.5	2,348
Caldas	95.2	74.7	36.8	902	91.3	66.8	26.4	606
Risaralda	91.9	75.7	38.0	872	89.8	68.9	31.1	668
Quindío	91.7	80.7	39.7	1,089	89.1	73.6	34.0	811
Tolima	84.2	58.7	30.0	959	80.3	59.1	26.3	783
Huila	82.4	65.9	25.5	925	81.2	60.6	27.3	813
Caquetá	87.7	64.2	29.9	980	85.7	53.8	25.2	749
Valle	91.8	79.4	36.9	2,401	88.8	72.9	32.6	1,715
Cauca	83.0	65.6	34.2	1,221	79.7	56.4	28.2	969
Nariño	84.1	63.4	33.7	1,261	78.4	55.3	30.0	923
Chocó	75.7	69.3	34.4	1,285	74.1	57.7	26.2	1,081
Arauca	93.7	74.4	35.0	717	91.7	61.6	30.5	554
Casanare	89.7	55.3	21.1	793	81.9	47.3	15.4	581
Guainía	63.0	47.0	24.2	627	66.4	47.1	21.3	588
Vichada	85.8	59.7	32.8	811	82.3	56.0	30.5	635
Amazonas	84.9	60.1	26.5	813	81.2	46.7	23.8	704
Putumayo	87.5	70.7	31.7	835	86.9	67.4	28.8	573
Guaviare	70.3	71.7	40.4	928	68.0	62.2	32.2	679
Vaupés	46.7	38.8	19.7	853	52.0	36.5	18.1	775
Total 13-49	**86.8**	**67.2**	**29.7**	**38,718**	**82.7**	**58.8**	**26.2**	**30,226**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**79.4**	**49.8**	**15.0**	**5,557**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**82.2**	**57.5**	**24.5**	**35,783**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistada(o)s; es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica

15.5.2.1. Hombres y mujeres que han presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona

Se indagó a mujeres y hombres si han presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona, por características seleccionadas y por departamento, específicamente en las siguientes categorías: (i) no la hayan contratado o haya sido despedida de su trabajo, (ii) le hayan prohibido la entrada o permanencia en algún comercio o lugar de entretenimiento, (iii) no la hayan atendido en un servicio de salud, (iv) haya sido discriminada por profesora(e)s o compañeras(o)s en la escuela, colegio o universidad; (v) haya sido discriminada por amiga(o)s, (vi) haya sido discriminada por vecina(o)s, (vii) haya sido discriminada por jefa(e) o compañera(o)s de trabajo, (viii) haya sido excluida o marginada del ambiente familiar, (ix) haya sido excluida o marginada de un espacio o grupo, (x) haya sido maltratada por policías y (xi) haya sido objeto de otro tipo de discriminación.

Según se observa en los Cuadros 15.17.1.1, 15.17.1.2, 15.17.2.1 y 15.17.2.2, se encuentra que los hechos presenciados en mayor proporción por las personas, con porcentajes superiores al 30 por ciento, son la discriminación a homosexuales por amiga(o)s, por vecina(o)s y, por profesora(e)s o compañera(o)s en la escuela, colegio o universidad. Los hombres, en mayor porcentaje que las mujeres, aunque sin diferencias significativas han presenciado hechos discriminatorios por amiga(o)s (42,2% entre los hombres y 35.8 por ciento entre las mujeres), por profesora(e)s o compañera(o)s en la escuela, colegio o universidad (33.5% y 30.7% respectivamente); por vecina(o)s (32.5% y 31.0%); por el/la jefa(e) o compañera(o)s de trabajo (18.6% y 15.4%) y por policías (14.8% y 12.6%).

Las mujeres, en mayor porcentaje que los hombres han visto que personas homosexuales han sido excluidas o marginadas del ambiente familiar (23.1% entre las mujeres y 19.1% entre los hombres), que no las han contratado o han sido despedidas de su trabajo (14.6% y 13.9% respectivamente), que han sido excluidas o marginadas de un espacio/grupo (14.0% y 13.3%). En similar porcentaje mujeres y hombres han presenciado que prohíben la entrada o permanencia en algún comercio o lugar de entretenimiento (cerca al 10 por ciento) y que no han atendido en un servicio de salud (cerca al 3%) a personas por ser homosexuales.

Las mujeres y hombres que han presenciado con mayor frecuencia hechos discriminatorios hacia la población homosexual se encuentran en el nivel de educación superior, el quintil más alto y la zona urbana.

Cuadro 15.17.1.1 Actitudes hacia la población LGBT: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que ha presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	No la hayan contratado o haya sido despedida de su trabajo	Le hayan prohibido la entrada o permanencia en algún comercio o lugar de entretenimiento	No la hayan atendido en un servicio de salud	Haya sido discriminada por profesoras(es)/compañeras(os) en escuela, colegio/universidad	Haya sido discriminada por amigas(os)	Haya sido discriminada por vecinas(os)	Haya sido discriminada por jefe(a)/compañera(o)s de trabajo	Haya sido excluida/marginada del ambiente familiar	Haya sido excluida/marginada de un espacio/grupo	Haya sido maltratada por policías	Haya sido objeto de otro tipo de discriminación	Número de mujeres
Grupo de edad												
13-14	9.4	9.4	2.5	38.7	45.2	28.6	7.9	18.5	9.7	7.0	4.3	2,418
15-19	15.6	13.3	3.3	47.8	50.8	39.2	14.4	26.5	17.0	13.8	5.3	6,107
20-24	15.8	12.7	3.7	40.6	42.8	36.7	17.1	27.7	17.8	14.5	5.7	6,021
25-29	14.2	9.3	3.0	30.3	34.7	32.7	17.2	24.0	14.1	13.7	3.6	5,611
30-34	15.2	9.5	2.7	23.5	31.6	29.3	18.3	22.2	13.4	13.2	4.5	5,187
35-39	13.8	8.1	3.5	20.7	27.7	26.9	15.0	21.2	13.0	11.6	4.4	4,740
40-44	15.0	8.5	3.3	20.5	26.3	25.2	16.4	19.0	11.1	12.4	3.4	4,296
45-49	14.7	8.5	3.2	19.0	24.6	22.9	12.7	20.6	11.4	10.7	3.4	4,337
Zona												
Urbana	16.1	11.2	3.5	33.9	39.2	34.0	17.5	26.1	16.1	14.7	5.0	30,656
Rural	9.1	6.2	2.2	18.7	22.9	19.4	7.5	11.6	6.0	4.8	2.0	8,062
Región												
Atlántica	12.9	9.0	3.7	27.8	34.4	31.5	13.2	22.4	12.8	10.4	3.8	8,278
Oriental	13.5	9.6	2.7	28.4	32.8	27.3	13.5	21.1	12.8	10.1	4.5	6,615
Bogotá	18.6	11.8	3.9	34.5	40.0	33.3	22.3	25.3	15.9	18.5	5.3	6,640
Central	14.9	10.3	2.7	33.1	36.8	32.3	15.3	24.1	14.7	13.4	3.4	9,560
Pacifica	13.8	10.8	3.2	29.5	35.3	30.2	14.3	23.1	14.0	11.5	6.1	6,657
Orinoquía y Amazonía	12.0	7.8	2.4	30.0	34.7	28.4	11.2	18.6	12.2	8.4	1.3	969
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	12.7	8.0	3.8	24.2	31.0	28.3	12.3	18.2	9.6	7.8	3.3	2,542
Barranquilla A. M.	17.5	11.1	4.6	36.6	43.6	42.1	19.1	32.6	19.8	17.6	5.8	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	13.2	11.4	3.5	31.4	38.5	35.0	13.2	26.7	15.3	12.8	3.6	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	10.0	7.1	3.1	23.8	29.6	26.1	10.4	17.7	10.2	7.1	3.3	2,593
Santanderes	13.7	9.6	2.4	28.9	33.9	27.8	13.6	23.4	13.5	10.0	4.1	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	13.4	9.6	2.8	28.1	32.0	27.0	13.4	19.4	12.3	10.2	4.8	3,870
Bogotá	18.6	11.8	3.9	34.5	40.0	33.3	22.3	25.3	15.9	18.5	5.3	6,640
Medellín A.M.	17.9	13.5	2.8	40.2	42.2	39.0	19.7	31.4	20.5	18.5	4.2	3,661
Antioquia sin Medellín	11.5	7.8	3.0	24.7	30.3	26.7	11.1	18.0	9.2	7.3	1.7	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	15.1	9.6	2.7	34.2	37.3	30.6	15.7	24.2	14.9	13.5	4.8	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	12.4	7.7	2.4	27.0	32.4	27.0	10.7	17.0	9.4	9.4	2.1	2,347
Cali A.M.	17.3	15.3	4.3	37.7	41.2	37.2	20.7	33.2	21.7	16.4	8.1	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	15.5	10.6	4.0	30.7	37.7	29.8	13.4	21.6	14.1	12.4	4.9	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	10.7	6.9	1.8	22.3	28.2	23.3	8.4	14.2	7.6	7.1	5.7	2,092
Litoral Pacífico	9.7	8.5	2.6	23.8	33.0	28.4	12.5	19.2	8.6	8.2	3.3	1,026
Orinoquía y Amazonía	12.0	7.8	2.4	30.0	34.7	28.4	11.2	18.6	12.2	8.4	1.3	969
Educación												
Sin educación	7.3	3.7	2.7	7.7	11.1	10.1	6.7	8.4	3.4	6.3	0.6	501
Primaria	9.6	6.1	2.3	12.1	17.2	17.0	7.4	10.6	5.2	6.3	1.4	6,179
Secundaria	15.5	10.7	3.7	32.5	38.6	32.4	14.2	22.0	13.1	13.0	4.0	19,061
Superior	16.0	11.5	3.0	37.8	41.5	36.4	21.5	31.3	19.9	15.2	6.5	12,977
Quintil de riqueza												
Más bajo	8.3	5.9	2.4	16.6	21.2	18.3	7.2	10.7	5.7	4.6	1.6	6,813
Bajo	14.8	9.3	3.2	28.8	35.0	30.8	13.3	20.6	11.4	10.9	3.7	7,935
Medio	15.9	11.5	3.2	33.6	40.4	35.0	16.1	25.1	14.2	14.1	4.1	8,182
Alto	15.6	11.4	3.8	36.3	40.3	35.6	17.7	26.4	17.5	16.6	5.5	7,894
Más alto	17.5	12.1	3.2	36.4	40.1	33.3	21.8	31.0	20.1	15.8	6.7	7,895
Total	**14.6**	**10.2**	**3.2**	**30.7**	**35.8**	**31.0**	**15.4**	**23.1**	**14.0**	**12.6**	**4.4**	**38,718**

Cuadro 15.17.1.2 Actitudes hacia la población LGBT: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que ha presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona, por departamento, Colombia 2015

Característica	No la hayan contratado o haya sido despedida de su trabajo	Le hayan prohibido la entrada o permanencia en algún comercio o lugar de entretenimiento	No la hayan atendido en un servicio de salud	Haya sido discriminada por profesoras(es)/compañeras(os) en escuela, colegio/universidad	Haya sido discriminada por amigas(os)	Haya sido discriminada por vecinas(os)	Haya sido discriminada por jefe(a)/compañera(o)s de trabajo	Haya sido excluida/marginada del ambiente familiar	Haya sido excluida/marginada de un espacio/grupo	Haya sido maltratada por policías	Haya sido objeto de otro tipo de discriminación	Número de mujeres
La Guajira	13.0	9.4	4.2	28.0	35.6	34.0	16.5	23.1	12.6	10.1	4.9	1,199
Cesar	10.3	7.6	4.2	22.9	29.0	25.7	11.3	16.8	8.4	7.1	2.9	1,082
Magdalena	14.6	7.2	3.1	22.3	29.0	26.1	9.7	15.5	8.3	6.7	2.3	1,127
Atlántico	16.7	10.4	4.0	34.7	41.4	39.9	17.7	30.7	18.2	16.0	5.5	1,526
San Andrés	12.7	9.1	2.4	28.5	36.1	26.3	14.0	20.8	8.1	10.5	4.3	1,019
Bolívar	12.5	11.1	3.8	30.0	38.5	34.6	13.6	24.9	14.8	12.7	3.4	1,374
Sucre	10.3	8.6	2.6	27.1	33.3	28.3	11.2	20.3	9.5	7.6	3.4	1,372
Córdoba	9.1	6.1	3.3	22.0	25.8	23.0	8.7	15.9	10.3	5.5	3.1	1,153
Norte de Santander	15.8	11.8	3.6	31.0	36.3	33.0	15.7	24.3	11.5	9.8	6.6	994
Santander	12.3	8.2	1.7	27.5	32.3	24.3	12.1	22.8	14.8	10.1	2.5	1,238
Boyacá	7.6	5.0	1.9	21.3	26.5	17.4	8.2	12.8	6.9	5.2	1.0	975
Cundinamarca	15.3	11.2	2.9	30.3	33.3	30.1	15.7	21.1	15.4	11.3	7.3	1,096
Meta	15.5	10.7	3.9	30.3	35.3	30.0	13.6	23.0	10.6	13.2	2.4	943
Bogotá	18.6	11.8	3.9	34.5	40.0	33.3	22.3	25.3	15.9	18.5	5.3	2,368
Antioquia	15.9	11.7	2.9	35.5	38.6	35.2	17.1	27.3	17.1	15.1	3.4	2,980
Caldas	15.7	11.6	2.7	36.2	38.5	31.3	18.2	25.6	16.0	14.5	1.7	902
Risaralda	13.7	6.7	2.0	31.1	34.3	29.4	13.5	21.8	12.4	11.7	5.7	872
Quindío	16.5	10.9	3.9	35.8	40.5	31.6	14.9	25.7	17.5	15.0	8.7	1,089
Tolima	13.0	7.2	2.1	28.2	33.3	27.9	10.6	19.0	12.6	11.0	2.4	959
Huila	11.6	8.1	3.1	26.1	32.0	26.7	12.2	16.1	6.2	9.3	2.3	925
Caquetá	12.8	8.0	1.8	25.9	30.5	24.9	7.6	13.4	8.2	5.5	0.7	980
Valle	16.5	13.6	4.1	35.3	40.6	35.2	18.2	30.0	19.1	15.1	6.9	2,401
Cauca	13.1	8.6	2.5	23.5	31.1	26.0	9.5	16.0	8.5	8.4	5.4	1,221
Nariño	8.1	6.4	1.8	20.4	26.0	22.3	8.5	12.6	6.6	6.1	5.2	1,261
Chocó	8.5	5.7	1.6	22.4	28.0	21.4	10.1	13.1	5.5	4.3	2.7	1,285
Arauca	13.8	8.8	2.2	36.8	39.6	35.2	12.4	22.8	18.0	10.5	2.9	717
Casanare	12.1	8.7	3.2	30.6	34.4	25.1	11.8	21.3	13.1	10.4	0.6	793
Guainía	5.0	4.0	0.9	23.1	21.1	17.2	6.0	6.9	4.8	3.9	0.5	627
Vichada	13.5	9.4	3.4	33.7	40.4	27.6	16.5	21.2	13.2	8.3	0.7	811
Amazonas	13.6	7.6	2.4	27.9	34.9	28.8	12.2	17.9	9.3	8.3	1.8	813
Putumayo	11.7	7.2	1.6	26.8	34.0	29.5	9.7	13.9	8.7	5.2	1.2	835
Guaviare	12.5	8.0	2.7	34.1	41.8	34.8	16.9	28.3	16.5	11.9	0.6	928
Vaupés	4.6	1.8	2.2	13.1	12.7	8.6	3.6	5.2	3.1	3.3	0.2	853
Total	**14.6**	**10.2**	**3.2**	**30.7**	**35.8**	**31.0**	**15.4**	**23.1**	**14.0**	**12.6**	**4.4**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 15.17.2.1 Actitudes hacia la población LGBT: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que ha presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	No la hayan contratado o haya sido despedida de su trabajo	Le hayan prohibido la entrada o permanencia en algún comercio o lugar de entretenimiento	No la hayan atendido en un servicio de salud	Haya sido discriminada por profesoras(es) /compañeras(os) en escuela, colegio/ universidad	Haya sido discriminada por amigas(os)	Haya sido discriminada por vecinas(os)	Haya sido discriminada por jefe(a)/ compañera(o)s de trabajo	Haya sido excluida/ marginada del ambiente familiar	Haya sido excluida/ marginada de un espacio/ grupo	Haya sido maltratada por policías	Haya sido objeto de otro tipo de discriminación	Número de hombres
Grupo de edad												
13-14	7.4	6.8	2.6	29.5	33.3	18.2	7.1	8.5	7.1	7.4	3.3	2,005
15-19	10.5	10.8	2.8	45.1	52.1	34.1	13.4	18.6	14.1	12.1	7.8	5,063
20-24	13.3	11.0	2.2	42.1	50.1	39.0	20.0	19.6	15.7	14.7	7.0	5,012
25-29	15.9	11.8	2.7	37.2	46.7	38.6	23.5	22.6	15.3	17.6	6.7	4,577
30-34	14.5	12.2	2.9	31.1	41.3	32.4	21.6	21.1	14.8	16.2	5.6	3,965
35-39	15.6	10.1	4.4	25.9	36.4	30.2	19.1	19.0	10.1	16.3	6.1	3,556
40-44	16.1	11.1	4.4	22.9	32.3	27.6	20.7	19.4	12.7	15.3	6.9	3,162
45-49	16.1	9.4	3.5	20.9	30.7	27.2	18.0	17.9	11.7	16.4	4.5	3,140
Zona												
Urbana	15.3	12.0	3.5	38.0	47.2	36.0	21.1	22.0	15.5	17.4	7.4	23,169
Rural	9.1	6.6	1.7	19.5	26.6	21.2	10.6	9.7	6.4	6.7	2.7	7,312
Región												
Atlántica	13.9	10.8	4.0	31.9	41.2	34.9	17.2	19.6	12.4	13.5	5.5	6,592
Oriental	11.6	10.0	2.0	32.7	38.9	29.9	18.1	18.4	13.0	12.7	6.7	5,297
Bogotá	17.1	12.2	4.0	38.0	46.4	33.2	24.8	22.2	15.7	19.1	8.4	5,057
Central	14.5	11.0	3.0	34.7	44.2	34.8	19.4	18.8	13.4	15.1	5.0	7,486
Pacífica	12.3	9.8	2.4	31.3	41.0	29.2	14.4	17.4	13.1	15.2	7.4	5,269
Orinoquía y Amazonía	11.6	8.2	2.3	28.4	35.6	25.0	12.9	12.6	8.9	9.4	1.5	780
Subregión												
Guajira, Cesar, Magdalena	11.7	8.8	3.2	26.4	33.9	29.8	14.4	15.8	8.8	9.7	4.5	2,008
Barranquilla A. M.	19.4	15.8	5.6	39.8	51.6	43.4	22.2	27.5	20.3	23.8	10.6	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	15.8	12.3	4.6	38.4	50.1	43.6	21.7	24.1	15.1	16.5	4.2	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	11.6	8.8	3.4	28.5	36.4	29.5	14.3	15.8	9.6	9.0	4.2	2,076
Santanderes	12.7	12.0	2.5	33.9	42.0	34.2	18.3	20.8	14.1	13.5	5.2	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	10.8	8.6	1.6	31.8	36.7	26.8	18.0	16.7	12.1	12.2	7.7	3,109
Bogotá	17.1	12.2	4.0	38.0	46.4	33.2	24.8	22.2	15.7	19.1	8.4	5,057
Medellín A.M.	17.4	13.6	3.6	42.7	52.9	42.9	24.5	24.1	18.0	20.3	7.3	2,785
Antioquia sin Medellín	11.6	7.9	2.1	23.1	31.7	25.7	13.1	14.3	7.2	7.9	2.4	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	13.7	11.1	3.4	37.8	46.4	35.5	18.9	20.1	14.8	16.9	6.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	12.9	9.4	2.5	28.3	38.3	28.4	16.4	13.2	9.5	10.7	2.6	1,885
Cali A.M.	13.3	12.5	2.8	38.4	48.8	32.7	17.3	23.2	20.5	22.0	9.6	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	13.1	9.2	3.3	31.3	41.0	30.1	14.1	16.9	11.0	15.2	7.9	881
Cauca y Nariño sin Litoral	10.8	7.2	1.3	25.4	34.2	23.4	10.9	11.5	8.0	10.6	7.0	1,732
Litoral Pacífico	12.8	9.6	2.8	27.9	37.9	32.7	15.5	17.3	9.3	9.2	2.8	807
Orinoquía y Amazonía	11.6	8.2	2.3	28.4	35.6	25.0	12.9	12.6	8.9	9.4	1.5	780
Educación												
Sin educación	10.7	7.4	3.7	8.6	19.9	21.4	15.2	13.3	9.9	10.7	1.1	554
Primaria	10.3	6.5	2.6	13.6	22.6	18.6	10.8	10.5	5.8	8.5	1.9	5,650
Secundaria	14.5	10.7	3.4	35.4	43.9	33.4	17.7	18.1	12.3	15.4	6.4	15,872
Superior	15.2	13.7	2.9	45.1	53.7	40.8	25.6	27.1	20.4	18.3	9.5	8,405
Quintil de riqueza												
Más bajo	8.7	5.9	1.7	17.1	24.4	20.0	9.8	9.1	5.5	5.7	2.3	6,159
Bajo	14.0	10.3	3.0	31.5	41.1	33.1	17.0	17.5	11.5	13.7	4.5	6,253
Medio	15.8	11.7	3.4	36.7	45.6	36.1	20.1	22.1	13.7	18.1	6.9	5,895
Alto	15.8	13.1	3.5	39.3	48.6	37.3	22.0	21.9	16.0	17.8	7.2	6,225
Más alto	15.1	12.5	3.8	43.6	51.8	36.0	24.2	25.1	20.2	19.1	10.8	5,949
Total (13-49)	**13.9**	**10.7**	**3.1**	**33.5**	**42.2**	**32.5**	**18.6**	**19.1**	**13.3**	**14.8**	**6.3**	**30,481**
Total (50-59)	**15.7**	**12.4**	**3.5**	**20.4**	**30.3**	**26.6**	**19.6**	**17.4**	**10.0**	**16.0**	**4.6**	**5,302**
Total (13-59)	**14.1**	**10.9**	**3.2**	**31.6**	**40.5**	**31.6**	**18.7**	**18.8**	**12.8**	**15.0**	**6.0**	**35,783**

Cuadro 15.17.2.2 Actitudes hacia la población LGBT: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que ha presenciado hechos de violencia o discriminación ocurridos en razón de la orientación sexual o identidad de género de otra persona, por departamento, Colombia 2015

Característica	No la hayan contratado o haya sido despedida de su trabajo	Le hayan prohibido la entrada o permanencia en algún comercio o lugar de entretenimiento	No la hayan atendido en un servicio de salud	Haya sido discriminada por profesoras(es)/compañeras(os) en escuela, colegio/universidad	Haya sido discriminada por amigas(os)	Haya sido discriminada por vecinas(os)	Haya sido discriminada por jefe(a)/compañera(o)s de trabajo	Haya sido excluida/marginada del ambiente familiar	Haya sido excluida/marginada de un espacio/grupo	Haya sido maltratada por policías	Haya sido objeto de otro tipo de discriminación	Número de hombres
La Guajira	11.9	11.6	4.9	29.4	40.8	33.8	20.3	22.0	12.6	12.8	7.5	907
Cesar	13.7	10.2	3.1	28.7	34.1	31.4	12.7	14.7	7.9	10.5	2.7	824
Magdalena	9.9	5.5	2.1	22.3	28.6	25.6	11.4	12.1	6.6	6.8	3.8	864
Atlántico	19.2	14.7	5.7	39.3	50.8	42.7	21.2	27.5	19.4	22.6	9.4	1,248
San Andrés	12.8	11.2	2.7	40.4	49.8	35.9	22.6	22.3	10.1	16.8	5.2	804
Bolívar	14.9	12.6	4.1	35.2	47.5	42.1	22.1	22.4	14.5	14.6	4.4	1,031
Sucre	9.9	7.7	3.0	28.4	37.5	30.3	12.9	16.8	7.9	10.4	4.6	1,159
Córdoba	10.9	8.2	3.4	28.5	34.0	26.6	12.6	13.1	8.8	7.0	3.6	1,003
Norte de Santander	15.9	14.6	2.5	32.8	41.9	37.9	18.2	22.0	13.7	11.4	9.2	836
Santander	10.6	10.3	2.6	34.6	42.1	31.8	18.3	20.1	14.4	14.8	2.6	1,016
Boyacá	8.3	6.4	1.5	22.8	25.9	16.3	9.5	8.1	6.9	7.4	2.8	755
Cundinamarca	11.7	9.5	1.9	37.0	40.8	31.8	22.9	19.1	15.5	14.8	11.6	837
Meta	11.7	8.9	1.3	28.9	39.2	26.4	15.3	20.8	9.7	10.9	3.1	732
Bogotá	17.1	12.2	4.0	38.0	46.4	33.2	24.8	22.2	15.7	19.1	8.4	1,655
Antioquia	15.6	11.8	3.1	36.5	46.2	37.4	20.8	21.0	14.6	16.4	5.7	2,348
Caldas	14.4	12.7	4.2	35.7	44.5	34.7	20.1	20.0	13.8	16.9	1.4	606
Risaralda	12.6	8.3	2.4	38.3	46.8	35.2	18.1	18.2	14.5	17.0	5.5	668
Quindío	14.4	13.0	3.8	40.6	49.1	37.6	18.2	23.4	17.1	16.7	14.6	811
Tolima	14.6	9.2	3.4	30.9	42.0	30.9	18.2	15.6	12.8	13.2	2.0	783
Huila	11.9	10.2	2.1	27.8	36.9	27.9	16.7	11.8	7.2	10.1	3.4	813
Caquetá	10.4	7.6	0.8	22.3	31.5	22.1	10.9	9.9	6.0	5.6	2.0	749
Valle	13.9	11.6	2.9	36.1	46.3	32.4	16.4	21.5	17.3	19.7	8.7	1,715
Cauca	12.7	7.1	1.5	27.8	37.8	26.8	11.7	12.7	9.1	10.8	6.2	969
Nariño	8.7	7.8	1.9	23.6	32.4	23.9	11.4	11.3	7.2	9.0	6.2	923
Chocó	10.3	7.5	1.7	24.7	33.0	26.0	14.4	15.6	7.3	7.3	3.3	1,081
Arauca	16.2	10.0	3.1	31.9	43.3	33.1	14.9	14.5	10.9	10.0	2.5	554
Casanare	11.4	9.0	2.1	28.4	32.1	20.6	12.7	16.4	11.6	10.1	1.1	581
Guainía	7.1	4.7	3.1	24.4	30.6	18.6	7.4	10.2	5.6	4.0	2.5	588
Vichada	13.1	9.2	2.5	31.2	40.7	28.7	15.5	17.1	10.2	10.5	1.2	635
Amazonas	11.5	10.8	3.1	33.4	44.8	28.1	16.8	16.3	9.7	8.5	1.9	704
Putumayo	9.4	6.4	1.5	25.2	32.0	23.9	10.7	5.7	4.3	8.9	0.9	573
Guaviare	15.3	9.2	3.4	37.5	48.9	32.2	23.6	23.5	16.7	15.0	1.5	679
Vaupés	4.2	3.3	1.7	15.0	20.2	12.1	4.0	4.1	2.4	2.1	0.5	775
Total (13-49)	**13.9**	**10.7**	**3.1**	**33.5**	**42.2**	**32.5**	**18.6**	**19.1**	**13.3**	**14.8**	**6.3**	**30,226**
Total (50-59)	**15.7**	**12.4**	**3.5**	**20.4**	**30.3**	**26.6**	**19.6**	**17.4**	**10.0**	**16.0**	**4.6**	**5,557**
Total (13-59)	**14.1**	**10.9**	**3.2**	**31.6**	**40.5**	**31.6**	**18.7**	**18.8**	**12.8**	**15.0**	**6.0**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

15.5.2.2. Actitud de respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT

Se indagó a mujeres y hombres sobre su respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT en las siguientes categorías: (i) no haría nada por temor, (ii) sería indiferente, (iii) no haría nada porque está de acuerdo con el agravio, (iv) defendería a la persona agredida, (v) llamaría a la policía, (vi) otra y (vii) no sabe. La información sobre las actitudes frente a hechos de violencia contra la población LGBT, se presentan por características seleccionadas en los Cuadros 15.18.1.1, 15.18.1.2, 15.18.2.1 y 15.18.2.2.

El 57 por ciento de las mujeres defendería a la persona agredida frente al 42.3 por ciento de los hombres, situando a las mujeres 14.7 puntos porcentuales por encima de la actitud de respuesta de los hombres. En mayor porcentaje (superior al 60 por ciento) defenderían las mujeres menores de 20 años, con estudios superiores, en el quintil alto de riqueza, en Bogotá y en los departamentos de Magdalena, San Andrés, Norte de Santander, Meta, Caldas, Tolima, Vichada y Amazonas.

Le sigue en magnitud la categoría "sería indiferente" que, entre las mujeres es del 16.6 por ciento y supera el 20 por ciento entre las mujeres sin educación formal o con educación primaria, en el quintil de riqueza más bajo, en la zona rural y en los departamentos de La Guajira, Sucre, Córdoba, Huila, Arauca, Guainía, Amazonas y Vaupés.

El 42.3 por ciento de los hombres encuestados defendería a la persona LGBT de la agresión; este porcentaje es superior al 50 por ciento en los departamentos de Magdalena, Caldas y Putumayo. El porcentaje de hombres que serían indiferentes a la agresión (33.7%) duplica el de mujeres que asumirían la misma actitud y supera el 40 por ciento entre los hombres sin educación formal y en los departamentos de Norte de Santander y Guainía.

En similares porcentajes (cercanos al 11 por ciento) las mujeres y los hombres no harían nada por temor o no saben que harían. No obstante, destaca que entre las mujeres mientras el porcentaje que no haría nada por temor es mayor entre las de 45 a 49 años (14.2%), el porcentaje que no sabe qué haría es superior entre las menores de 15 años (17.7%).

Por departamento, a la pregunta si un desconocido es agraviado por ser homosexual, la respuesta "no haría nada por temor", corresponde al 19.5 por ciento de las mujeres en el Cesar, al 17.5 por ciento en Guainía y al 17 por ciento en Antioquia, que son los porcentajes más altos. En cuanto a los hombres, Cesar con 17.8 por ciento, Atlántico con 17 por ciento y Vichada con 16.3 por ciento representan los porcentajes más altos de respuesta ante la misma pregunta.

Resulta relevante que solo el 2.3 por ciento de las mujeres y el 1.6 por ciento de los hombres manifiesta que, si un desconocido es agraviado por ser homosexual, llamaría a la policía.

Cuadro 15.18.1.1 Actitudes hacia la población LGBT: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años según su actitud de respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Acción si desconocido es agraviado por ser homosexual							Total	Número de mujeres
	No haría nada por temor	Sería indiferente	No haría nada porque está de acuerdo con el agravio	Defendería a la persona agredida	Llamaría a la policía	Otra	No sabe		
Grupo de edad									
13-14	9.2	11.4	0.3	59.7	1.2	0.5	17.7	100.0	2,418
15-19	9.7	15.1	0.2	60.4	1.0	0.8	12.9	100.0	6,107
20-24	13.3	17.7	0.4	55.2	1.5	0.6	11.3	100.0	6,021
25-29	11.9	16.9	0.2	55.7	3.4	0.7	11.2	100.0	5,611
30-34	11.8	16.2	0.2	56.3	3.2	0.8	11.6	100.0	5,187
35-39	11.0	16.4	0.2	57.9	2.3	0.9	11.3	100.0	4,740
40-44	10.9	19.1	0.4	56.5	3.6	0.9	8.6	100.0	4,296
45-49	14.2	17.7	0.2	55.3	2.1	1.1	9.4	100.0	4,337
Zona									
Urbana	11.6	15.2	0.3	58.8	2.5	0.8	10.7	100.0	30,656
Rural	11.5	21.7	0.3	50.0	1.6	0.7	14.2	100.0	8,062
Región									
Atlántica	11.6	17.4	0.3	54.3	1.4	0.7	14.4	100.0	8,278
Oriental	11.7	15.8	0.1	58.5	2.4	0.4	11.1	100.0	6,615
Bogotá	8.5	15.5	0.3	60.8	4.1	1.2	9.7	100.0	6,640
Central	13.3	17.6	0.2	55.7	1.9	0.7	10.6	100.0	9,560
Pacifica	11.9	15.7	0.4	57.4	2.1	1.1	11.3	100.0	6,657
Orinoquía y Amazonía	14.0	18.8	0.4	54.7	1.8	0.2	10.2	100.0	969
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	12.7	18.7	0.4	56.6	1.2	0.4	10.1	100.0	2,542
Barranquilla A. M.	17.9	11.7	0.4	52.4	2.4	1.1	14.0	100.0	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	12.5	14.4	0.3	58.9	0.8	0.5	12.6	100.0	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	6.2	21.3	0.2	50.4	1.2	0.8	19.9	100.0	2,593
Santanderes	10.6	16.0	0.0	60.3	2.3	0.2	10.6	100.0	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	12.5	15.8	0.2	57.1	2.4	0.6	11.5	100.0	3,870
Bogotá	8.5	15.5	0.3	60.8	4.1	1.2	9.7	100.0	6,640
Medellín A.M.	19.0	15.2	0.3	53.7	1.1	0.8	9.8	100.0	3,661
Antioquia sin Medellín	12.3	22.8	0.0	50.0	0.9	0.5	13.5	100.0	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	10.0	13.8	0.1	61.5	3.7	0.3	10.5	100.0	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	7.8	20.7	0.2	57.8	2.6	0.9	10.0	100.0	2,347
Cali A.M.	11.8	13.4	0.6	59.2	2.1	2.2	10.7	100.0	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	12.9	14.6	0.1	55.7	2.4	1.3	13.0	100.0	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	10.1	16.9	0.4	58.2	1.8	0.1	12.4	100.0	2,092
Litoral Pacífico	14.7	19.6	0.4	53.5	2.5	0.4	8.8	100.0	1,026
Orinoquía y Amazonía	14.0	18.8	0.4	54.7	1.8	0.2	10.2	100.0	969
Educación									
Sin educación	13.5	32.3	0.3	34.8	1.4	1.2	16.6	100.0	501
Primaria	13.0	23.2	0.2	47.4	2.3	0.5	13.3	100.0	6,179
Secundaria	11.2	15.5	0.3	58.5	1.7	0.8	12.0	100.0	19,061
Superior	11.4	14.4	0.2	60.3	3.1	0.9	9.6	100.0	12,977
Quintil de riqueza									
Más bajo	11.6	22.8	0.3	48.3	1.5	0.7	14.8	100.0	6,813
Bajo	11.7	16.9	0.3	57.1	1.8	0.5	11.7	100.0	7,935
Medio	11.4	16.1	0.3	57.8	2.2	0.7	11.5	100.0	8,182
Alto	12.3	13.8	0.3	60.8	2.0	1.0	10.0	100.0	7,894
Más alto	11.2	14.2	0.2	59.8	3.8	1.1	9.8	100.0	7,895
Total	**11.6**	**16.6**	**0.3**	**57.0**	**2.3**	**0.8**	**11.5**	**100.0**	**38,718**

Cuadro 15.18.1.2 Actitudes hacia la población LGBT: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años según su actitud de respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Acción si desconocido es agraviado por ser homosexual							Total	Número de mujeres
	No haría nada por temor	Sería indiferente	No haría nada porque está de acuerdo con el agravio	Defendería a la persona agredida	Llamaría a la policía	Otra	No sabe		
La Guajira	10.9	24.0	0.2	46.8	1.0	0.7	16.4	100.0	1,199
Cesar	19.5	15.0	0.6	55.1	2.0	0.5	7.3	100.0	1,082
Magdalena	8.1	17.7	0.4	65.7	0.5	0.1	7.5	100.0	1,127
Atlántico	16.7	12.7	0.4	52.2	2.0	1.1	14.9	100.0	1,526
San Andrés	12.5	16.7	0.1	63.1	2.4	0.8	4.4	100.0	1,019
Bolívar	11.0	15.3	0.3	59.2	1.1	0.7	12.3	100.0	1,374
Sucre	11.7	23.4	0.1	43.3	0.2	0.3	21.0	100.0	1,372
Córdoba	2.6	21.5	0.3	52.0	1.6	0.7	21.3	100.0	1,153
Norte de Santander	5.6	18.5	0.0	62.3	2.6	0.5	10.5	100.0	994
Santander	13.8	14.3	0.1	59.1	2.1	0.0	10.6	100.0	1,238
Boyacá	11.1	18.1	0.1	51.9	3.0	0.7	15.0	100.0	975
Cundinamarca	12.9	13.4	0.1	58.1	2.6	0.6	12.3	100.0	1,096
Meta	13.0	19.3	0.4	60.6	1.2	0.5	5.0	100.0	943
Bogotá	8.5	15.5	0.3	60.8	4.1	1.2	9.7	100.0	2,368
Antioquia	17.0	17.5	0.2	52.6	1.0	0.7	10.9	100.0	2,980
Caldas	9.2	11.1	0.1	65.8	3.9	0.3	9.6	100.0	902
Risaralda	9.5	16.0	0.1	59.8	3.3	0.2	11.2	100.0	872
Quindío	12.2	14.8	0.2	57.1	4.0	0.7	11.0	100.0	1,089
Tolima	5.3	19.2	0.0	61.2	1.1	1.6	11.6	100.0	959
Huila	8.7	23.2	0.5	54.1	4.6	0.6	8.3	100.0	925
Caquetá	12.8	18.9	0.2	57.3	1.5	0.0	9.3	100.0	980
Valle	12.3	13.7	0.4	58.5	2.1	1.8	11.1	100.0	2,401
Cauca	8.8	17.2	0.2	59.1	1.5	0.1	13.1	100.0	1,221
Nariño	11.9	19.1	0.6	55.0	2.0	0.1	11.4	100.0	1,261
Chocó	16.7	18.8	0.2	50.2	4.9	1.1	8.1	100.0	1,285
Arauca	11.0	23.1	0.1	59.8	1.1	0.1	4.9	100.0	717
Casanare	16.5	15.9	0.6	54.8	3.2	0.0	9.0	100.0	793
Guainía	17.5	33.6	0.4	34.2	1.8	0.1	12.4	100.0	627
Vichada	15.5	12.7	0.0	60.6	2.3	0.1	8.8	100.0	811
Amazonas	7.2	25.2	0.6	60.2	1.7	0.0	5.2	100.0	813
Putumayo	15.1	16.0	0.4	54.2	0.4	0.3	13.6	100.0	835
Guaviare	16.5	14.1	0.1	55.4	3.5	0.5	9.9	100.0	928
Vaupés	4.2	28.0	0.5	30.0	1.5	1.3	34.4	100.0	853
Total	**11.6**	**16.6**	**0.3**	**57.0**	**2.3**	**0.8**	**11.5**	**100.0**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 15.18.2.1 Actitudes hacia la población LGBT: Hombres

Distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años según su actitud de respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Acción si desconocido es agraviado por ser homosexual							Total	Número de hombres
	No haría nada por temor	Sería indiferente	No haría nada porque está de acuerdo con el agravio	Defendería a la persona agredida	Llamaría a la policía	Otra	No Sabe		
Grupo de edad									
13-14	12.9	24.8	0.7	41.7	1.2	0.4	18.3	100.0	2,005
15-19	9.5	32.0	0.7	44.1	0.8	0.2	12.8	100.0	5,063
20-24	11.6	38.3	0.7	37.4	1.0	0.3	10.7	100.0	5,012
25-29	10.9	35.1	0.6	42.8	1.8	0.2	8.6	100.0	4,577
30-34	11.1	36.3	1.1	41.1	1.6	0.5	8.2	100.0	3,965
35-39	10.5	32.5	0.6	43.0	2.1	0.1	11.2	100.0	3,556
40-44	11.6	33.6	0.2	43.3	2.4	0.2	8.6	100.0	3,162
45-49	11.5	30.4	0.6	46.3	2.1	0.2	8.8	100.0	3,140
Zona									
Urbana	11.5	33.2	0.7	42.8	1.6	0.3	9.9	100.0	23,169
Rural	9.5	35.2	0.5	40.6	1.4	0.1	12.6	100.0	7,312
Región									
Atlántica	11.6	32.9	0.7	43.3	1.0	0.3	10.2	100.0	6,592
Oriental	10.1	35.8	0.3	41.8	1.7	0.1	10.2	100.0	5,297
Bogotá	9.1	33.4	1.1	40.1	2.0	0.3	13.9	100.0	5,057
Central	11.5	34.6	0.5	41.5	1.7	0.3	9.9	100.0	7,486
Pacífica	12.5	31.3	0.7	44.3	1.6	0.3	9.3	100.0	5,269
Orinoquía y Amazonía	10.9	33.9	0.8	44.2	1.0	0.1	9.2	100.0	780
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	12.7	33.2	0.7	45.5	0.8	0.2	6.9	100.0	2,008
Barranquilla A. M.	17.7	29.1	1.3	39.9	1.5	0.4	10.0	100.0	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	14.0	30.9	0.6	44.6	0.7	0.4	8.8	100.0	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	5.3	36.2	0.5	42.4	0.9	0.3	14.3	100.0	2,076
Santanderes	9.1	38.2	0.5	43.2	1.2	0.0	7.8	100.0	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	10.8	34.2	0.2	40.9	2.0	0.2	11.9	100.0	3,109
Bogotá	9.1	33.4	1.1	40.1	2.0	0.3	13.9	100.0	5,057
Medellín A.M.	15.3	35.1	0.7	38.7	0.8	0.3	9.2	100.0	2,785
Antioquia sin Medellín	9.9	36.6	0.5	41.9	0.7	0.2	10.2	100.0	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	10.4	29.6	0.2	46.5	4.0	0.3	9.0	100.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	7.7	36.4	0.6	41.5	2.0	0.4	11.4	100.0	1,885
Cali A.M.	12.6	33.3	1.0	43.0	1.8	0.3	8.1	100.0	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	13.8	27.9	0.3	45.6	0.9	0.0	11.5	100.0	881
Cauca y Nariño sin Litoral	11.8	30.8	0.5	43.9	1.6	0.3	11.1	100.0	1,732
Litoral Pacífico	12.6	31.3	1.1	46.7	2.1	0.3	5.9	100.0	807
Orinoquía y Amazonía	10.9	33.9	0.8	44.2	1.0	0.1	9.2	100.0	780
Educación									
Sin educación	9.6	49.5	0.6	30.0	1.8	0.0	8.5	100.0	554
Primaria	11.0	37.6	0.6	37.5	1.9	0.2	11.2	100.0	5,650
Secundaria	10.9	32.4	0.5	43.0	1.5	0.2	11.5	100.0	15,872
Superior	11.4	32.2	0.9	45.0	1.4	0.4	8.5	100.0	8,405
Quintil de riqueza									
Más bajo	9.7	35.9	0.5	39.9	1.5	0.2	12.2	100.0	6,159
Bajo	11.3	33.2	0.6	43.6	1.4	0.2	9.7	100.0	6,253
Medio	11.5	32.9	0.6	43.3	2.3	0.3	9.1	100.0	5,895
Alto	11.2	33.9	0.8	41.5	1.4	0.4	10.8	100.0	6,225
Más alto	11.4	32.2	0.8	43.1	1.3	0.3	10.9	100.0	5,949
Total (13-49)	**11.0**	**33.7**	**0.7**	**42.3**	**1.6**	**0.3**	**10.6**	**100.0**	**30,481**
Total (50-59)	**11.3**	**35.3**	**0.5**	**43.8**	**1.6**	**0.5**	**7.1**	**100.0**	**5,302**
Total (13-59)	**11.1**	**33.9**	**0.6**	**42.5**	**1.6**	**0.3**	**10.1**	**100.0**	**35,783**

Cuadro 15.18.2.2 Actitudes hacia la población LGBT: Hombres

Distribución porcentual de hombres de 13 a 49 años según su actitud de respuesta ante hechos de violencia presenciados contra población LGBT, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Acción si desconocido es agraviado por ser homosexual							Total	Número de hombres
	No haría nada por temor	Sería indiferente	No haría nada porque está de acuerdo con el agravio	Defendería a la persona agredida	Llamaría a la policía	Otra	No sabe		
La Guajira	13.8	38.9	0.5	36.1	0.7	0.3	9.8	100.0	907
Cesar	17.8	29.5	1.5	43.4	1.7	0.3	5.9	100.0	824
Magdalena	7.7	32.0	0.2	54.3	0.1	0.1	5.6	100.0	864
Atlántico	17.0	29.5	1.1	40.4	1.2	0.3	10.5	100.0	1,248
San Andrés	13.3	34.5	0.5	41.9	4.0	0.2	5.5	100.0	804
Bolívar	12.1	30.1	0.7	46.7	1.1	0.4	8.9	100.0	1,031
Sucre	8.9	37.4	1.0	36.8	0.3	0.3	15.3	100.0	1,159
Córdoba	2.2	38.6	0.3	42.5	0.9	0.2	15.2	100.0	1,003
Norte de Santander	5.5	40.2	0.8	43.3	1.9	0.0	8.3	100.0	836
Santander	11.4	36.9	0.3	43.2	0.8	0.0	7.5	100.0	1,016
Boyacá	12.8	34.6	0.1	37.4	1.4	0.2	13.4	100.0	755
Cundinamarca	8.0	32.8	0.1	43.5	2.5	0.2	12.9	100.0	837
Meta	16.0	37.2	0.3	38.0	1.4	0.0	7.0	100.0	732
Bogotá	9.1	33.4	1.1	40.1	2.0	0.3	13.9	100.0	1,655
Antioquia	13.6	35.6	0.6	39.7	0.7	0.3	9.5	100.0	2,348
Caldas	11.0	26.5	0.0	50.4	4.5	0.2	7.4	100.0	606
Risaralda	9.4	30.7	0.3	44.8	4.0	0.2	10.5	100.0	668
Quindío	10.9	33.1	0.2	42.6	3.2	0.7	9.3	100.0	811
Tolima	6.0	38.3	0.4	41.8	1.2	0.6	11.7	100.0	783
Huila	9.2	34.7	1.0	41.8	3.4	0.2	9.8	100.0	813
Caquetá	9.0	35.3	0.4	39.9	0.8	0.2	14.3	100.0	749
Valle	13.1	30.9	0.7	44.9	1.5	0.2	8.8	100.0	1,715
Cauca	12.0	30.1	0.6	45.0	0.4	0.2	11.7	100.0	969
Nariño	11.1	34.2	0.6	41.5	2.3	0.3	10.0	100.0	923
Chocó	14.0	27.1	1.2	47.2	4.7	0.6	5.2	100.0	1,081
Arauca	12.9	39.8	0.6	41.7	1.0	0.0	4.0	100.0	554
Casanare	10.0	36.9	0.9	40.5	1.2	0.1	10.4	100.0	581
Guainía	11.3	41.9	1.6	30.8	1.3	0.1	13.0	100.0	588
Vichada	16.3	27.3	0.3	43.0	2.4	0.0	10.7	100.0	635
Amazonas	9.0	36.9	0.0	48.4	0.5	0.0	5.1	100.0	704
Putumayo	11.1	25.8	0.9	52.2	0.6	0.1	9.3	100.0	573
Guaviare	10.4	30.7	0.6	47.3	2.2	0.1	8.8	100.0	679
Vaupés	3.9	35.3	0.5	27.9	1.5	0.2	30.7	100.0	775
Total (13-49)	**11.0**	**33.7**	**0.7**	**42.3**	**1.6**	**0.3**	**10.6**	**100.0**	**30,226**
Total (50-59)	**11.3**	**35.3**	**0.5**	**43.8**	**1.6**	**0.5**	**7.1**	**100.0**	**5,557**
Total (13-59)	**11.1**	**33.9**	**0.6**	**42.5**	**1.6**	**0.3**	**10.1**	**100.0**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados; es decir, son casos no ponderados.

15.5.2.3. Actitudes hacia la población LGBT

Se preguntó a mujeres y hombres entre los 13 a 49 años si están de acuerdo con las siguientes frases relacionadas con actitudes hacia las personas LGBT: (i) una persona homosexual puede ser buen padre o madre, (ii) no me gusta cuando veo a un hombre con actitudes femeninas, (iii) no me gusta cuando veo a una mujer con actitudes masculinas, (iv) es mejor que dos personas del mismo sexo no se besen en la calle, (v) dejaría a mi hija(o) al cuidado de una persona que sé que es homosexual, (vi) preferiría no tener vecina(o)s homosexuales, (vii) me parece que ser homosexual es pecado y (viii) prefiero tener un(a) hija(o) delincuente que homosexual.

En los Cuadros 15.19.1.1, 15.19.1.2, 15.19.2.1 y 15.19.2.2, se presentan los resultados sobre la actitud real de las personas hacia la población LGBT, discriminada por grupos de edad, zona, región, subregión, nivel educativo, quintil de riqueza y departamento.

Entre las afirmaciones relacionadas con mayor aceptación de la población LGBT, el mayor porcentaje de mujeres (54.3%) y de hombres (51.8%) están de acuerdo con que una persona homosexual puede ser buen padre o buena madre y en segundo orden, el 20.5 por ciento de las mujeres y el 17.9 por ciento de los hombres están de acuerdo con dejar a su hija(o) al cuidado de una persona homosexual.

Al igual que en el reconocimiento de los derechos de la población LGBT, los mayores niveles de aceptación se encontraron en los contextos de mayor desarrollo: las personas con mayor nivel educativo, los quintiles de riqueza alto y más alto. Destaca que entre los menores y mayores niveles de educación y de riqueza se encuentran diferencias de más de 20 puntos porcentuales.

Entre las afirmaciones relacionadas con la no aceptación de la población LGBT, en el mayor porcentaje las mujeres (68.4%) y los hombres (70.1%) están de acuerdo con "es mejor que dos personas del mismo sexo no se besen en la calle". La no aceptación de las expresiones públicas de afecto de las personas del mismo sexo es mayor a partir de los 30 años, en la zona rural, en las personas sin educación formal y en el quintil más bajo de riqueza; supera el 83 por ciento en las mujeres de los departamentos de La Guajira, Córdoba, Guanía y Amazonas y en los hombres de los departamentos de La Guajira, Magdalena, Córdoba, Huila, Caquetá, Chocó y Guainía.

Al 32.7 por ciento de las mujeres y al 44 por ciento de los hombres no le gusta ver a un hombre con actitudes femeninas; este porcentaje es inferior al 20 por ciento en las mujeres de Medellín A.M. y Caldas y es inferior al 30 por ciento en los hombres del departamento del Valle. De igual manera, al 38.7 por ciento de las mujeres y al 45.7 por ciento de los hombres no les gusta ver a una mujer con actitudes masculinas, este porcentaje es inferior al 25 por ciento en las mujeres de Medellín A.M., y de los departamentos de Caldas y Risaralda y es inferior al 35 por ciento de los hombres de Medellín A.M., y de los departamentos de Risaralda, Quindío, Meta y Valle. De manera consistente con los anteriores hallazgos, los menores porcentajes de mujeres y hombres que consideran que ser homosexual es pecado (inferiores al 18 por ciento), se encuentran en las subregiones Medellín A.M. y Caldas, Risaralda, Quindío.

Frente a la frase "prefiero tener un(a) hija(o) delincuente que homosexual" el promedio nacional de las mujeres es 4 por ciento y la de los hombres es 11.1 por ciento. Es relevante que el 13.5 por ciento de las mujeres sin educación formal manifiesta preferir tener un(a) hija(o) delincuente que homosexual, estando 6 puntos porcentuales por encima del siguiente nivel de educación y siendo más del triple de la proporción nacional. En los hombres sin educación formal corresponde al 18.9 por ciento con 7.8 puntos porcentuales por encima del porcentaje nacional. De igual manera, el porcentaje de mujeres y hombres en el quintil de riqueza más bajo que están de acuerdo con la afirmación (7.1% y 15.8% respectivamente) es tres veces mayor al de las mujeres y hombres en el quintil más alto.

Las regiones Atlántica, Orinoquía y Amazonía tienen los índices más bajos de respuesta a las preguntas de aceptación y los índices más altos a las preguntas de rechazo, tanto para mujeres como para hombres.

Cuadro 15.19.1.1 Actitudes reales hacia la población LGBT: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que está de acuerdo con frases relacionadas con actitudes hacia las personas LGBT, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Está de acuerdo con la frase								Número de mujeres
	Una persona homosexual puede ser buen padre o madre	No me gusta cuando veo a un hombre con actitudes femeninas	No me gusta cuando veo a una mujer con actitudes masculinas	Es mejor que dos personas del mismo sexo no se besen en la calle	Dejaría a mi hija(o) al cuidado de una persona que sé que es homosexual	Preferiría no tener vecina(o)s homosexuales	Me parece que ser homosexual es pecado	Prefiero tener un(a) hijo(a) delincuente que homosexual	
Grupo de edad									
13-14	64.6	32.1	40.2	59.9	23.6	27.2	22.6	4.9	2,418
15-19	63.2	27.2	35.1	56.1	28.3	19.2	22.6	4.3	6,107
20-24	57.8	28.6	35.0	62.8	24.7	19.0	24.5	3.7	6,021
25-29	54.6	29.2	35.6	68.4	22.3	20.4	24.8	3.2	5,611
30-34	50.8	32.3	38.1	71.8	19.5	20.0	26.5	3.5	5,187
35-39	49.7	35.4	40.0	73.7	16.5	24.5	27.9	4.9	4,740
40-44	46.5	39.3	43.4	77.8	12.9	26.2	30.6	4.1	4,296
45-49	48.1	42.3	47.1	78.8	13.0	27.4	28.4	4.2	4,337
Zona									
Urbana	56.1	28.9	35.5	66.0	22.5	17.9	23.9	3.5	30,656
Rural	47.5	47.2	51.1	77.4	12.9	38.9	33.6	6.0	8,062
Región									
Atlántica	40.9	46.0	52.6	79.9	14.3	31.0	37.3	8.8	8,278
Oriental	54.5	32.3	38.4	70.1	18.8	24.7	27.2	2.8	6,615
Bogotá	56.9	27.8	33.5	60.2	23.2	17.5	19.0	3.1	6,640
Central	61.6	26.5	32.1	63.8	24.7	18.1	21.2	2.2	9,560
Pacífica	58.1	29.5	35.4	65.7	22.1	18.7	23.0	3.0	6,657
Orinoquía y Amazonía	52.6	39.1	47.2	77.6	15.8	30.6	34.6	3.3	969
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	40.2	47.8	54.9	82.5	13.1	31.6	39.7	8.3	2,542
Barranquilla A. M.	43.1	36.5	43.2	72.8	16.0	21.0	33.9	7.6	1,591
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	43.6	41.1	49.5	77.1	16.3	25.9	34.9	7.8	1,552
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	38.6	53.1	57.9	83.5	13.2	39.5	38.3	10.6	2,593
Santanderes	50.9	32.4	38.7	72.6	16.2	22.5	34.6	3.0	2,745
Boyacá, Cundinamarca, Meta	57.0	32.3	38.2	68.4	20.6	26.3	21.9	2.6	3,870
Bogotá	56.9	27.8	33.5	60.2	23.2	17.5	19.0	3.1	6,640
Medellín A.M.	67.2	18.0	23.9	53.7	32.1	9.8	17.2	1.4	3,661
Antioquia sin Medellín	58.7	35.3	38.3	72.2	17.5	27.2	26.9	4.2	1,606
Caldas, Risaralda, Quindío	65.7	20.3	25.6	59.2	25.9	12.5	15.8	1.8	1,946
Tolima, Huila, Caquetá	51.5	38.7	46.2	77.7	16.9	29.5	28.0	2.3	2,347
Cali A.M.	62.4	24.3	31.2	59.5	28.1	11.4	21.6	3.0	2,402
Valle sin Cali ni Litoral	57.4	24.3	29.3	61.0	19.6	13.2	21.9	2.8	1,138
Cauca y Nariño sin Litoral	55.2	34.2	40.3	69.7	18.2	26.0	22.5	2.2	2,092
Litoral Pacífico	54.9	38.0	41.8	77.0	18.5	27.1	28.3	4.6	1,026
Orinoquía y Amazonía	52.6	39.1	47.2	77.6	15.8	30.6	34.6	3.3	969
Educación									
Sin educación	37.8	61.8	63.4	81.9	9.5	51.7	53.6	13.5	501
Primaria	43.5	51.3	54.6	81.6	9.6	39.7	38.1	6.6	6,179
Secundaria	56.2	32.9	39.5	68.8	19.4	22.5	25.5	4.1	19,061
Superior	57.4	22.6	29.1	61.0	27.8	12.5	19.6	2.4	12,977
Quintil de riqueza									
Más bajo	45.1	51.2	54.8	80.1	12.1	42.6	37.1	7.1	6,813
Bajo	52.3	36.3	42.8	73.5	16.0	25.9	29.4	5.1	7,935
Medio	53.2	30.7	37.7	69.8	19.0	18.8	25.5	3.6	8,182
Alto	58.0	26.3	32.9	64.3	24.6	13.9	22.6	2.4	7,894
Más alto	61.8	21.8	27.7	55.6	29.9	13.2	16.6	2.3	7,895
Total	**54.3**	**32.7**	**38.7**	**68.4**	**20.5**	**22.3**	**25.9**	**4.0**	**38,718**

Cuadro 15.19.1.2 Actitudes reales hacia la población LGBT: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que está de acuerdo con frases relacionadas con actitudes hacia las personas LGBT, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Está de acuerdo con la frase								Número de mujeres
	Una persona homosexual puede ser buen padre o madre	No me gusta cuando veo a un hombre con actitudes femeninas	No me gusta cuando veo a una mujer con actitudes masculinas	Es mejor que dos personas del mismo sexo no se besen en la calle	Dejaría a mi hija(o) al cuidado de una persona que sé que es homosexual	Preferiría no tener veci-na(o)s homo-sexuales	Me parece que ser homosexual es pecado	Prefiero tener un(a) hijo(a) delincuente que homo-sexual	
La Guajira	36.2	55.3	60.6	85.7	10.6	40.2	45.5	9.4	1,199
Cesar	35.7	40.7	46.3	82.4	12.9	29.4	41.8	7.1	1,082
Magdalena	47.4	48.1	57.8	79.9	15.2	26.8	33.4	8.5	1,127
Atlántico	41.2	38.5	45.2	74.9	14.8	23.8	34.6	8.2	1,526
San Andrés	54.6	27.7	37.0	70.5	20.4	19.3	45.1	8.2	1,019
Bolívar	44.6	44.2	51.4	78.6	16.3	28.5	37.6	8.3	1,374
Sucre	41.6	47.9	53.6	81.3	15.0	37.9	37.2	10.4	1,372
Córdoba	36.3	56.0	60.7	84.0	12.6	40.6	35.9	10.5	1,153
Norte de Santander	45.9	35.6	43.5	79.4	16.0	23.1	31.9	3.9	994
Santander	54.3	30.4	35.6	68.0	16.4	22.1	36.4	2.4	1,238
Boyacá	48.9	39.0	42.7	72.7	17.5	31.9	23.5	2.5	975
Cundinamarca	59.6	33.3	39.2	66.5	21.4	27.2	17.9	2.2	1,096
Meta	59.7	21.3	29.9	68.3	22.4	16.8	30.9	3.7	943
Bogotá	56.9	27.8	33.5	60.2	23.2	17.5	19.0	3.1	2,368
Antioquia	64.6	23.3	28.3	59.3	27.6	15.1	20.2	2.3	2,980
Caldas	65.2	19.1	24.6	59.3	27.7	14.4	11.2	2.0	902
Risaralda	64.9	20.4	24.9	60.7	24.6	11.3	18.5	1.8	872
Quindío	67.9	22.2	28.6	56.4	25.1	11.2	19.0	1.6	1,089
Tolima	55.6	34.7	42.1	73.9	18.2	26.7	24.1	1.6	959
Huila	44.7	38.8	45.0	81.0	16.1	31.0	29.1	2.3	925
Caquetá	56.6	49.9	60.2	80.0	15.2	33.5	36.1	3.9	980
Valle	61.0	24.3	30.6	60.7	25.1	12.1	22.2	2.9	2,401
Cauca	55.4	32.9	39.3	68.9	16.7	23.7	24.2	2.9	1,221
Nariño	54.4	37.3	42.4	73.3	18.6	27.5	22.4	2.6	1,261
Chocó	50.9	42.2	46.1	77.9	19.7	38.6	29.7	6.0	1,285
Arauca	62.3	30.2	39.9	76.7	21.4	28.3	35.7	2.4	717
Casanare	45.0	39.6	46.4	79.0	11.8	26.2	41.0	2.0	793
Guainía	42.8	53.1	58.8	85.1	9.4	49.7	49.3	5.9	627
Vichada	50.8	33.3	41.0	81.3	15.4	29.9	35.7	4.6	811
Amazonas	47.9	50.5	59.3	83.5	11.4	43.6	41.5	12.7	813
Putumayo	55.0	42.9	52.2	76.6	18.1	31.6	24.4	2.8	835
Guaviare	65.2	21.1	26.2	65.4	17.0	17.8	26.2	3.2	928
Vaupés	42.1	52.7	58.0	76.8	10.3	53.0	42.8	4.6	853
Total	**54.3**	**32.7**	**38.7**	**68.4**	**20.5**	**22.3**	**25.9**	**4.0**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas; es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 15.19.2.1 Actitudes reales hacia la población LGBT: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con frases relacionadas con actitudes hacia las personas LGBT, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Está de acuerdo con la frase								Número de hombres
	Una persona homosexual puede ser buen padre o madre	No me gusta cuando veo a un hombre con actitudes femeninas	No me gusta cuando veo a una mujer con actitudes masculinas	Es mejor que dos personas del mismo sexo no se besen en la calle	Dejaría a mi hija(o) al cuidado de una persona que sé que es homosexual	Preferiría no tener veci-na(o)s homo-sexuales	Me parece que ser homosexual es pecado	Prefiero tener un(a) hijo(a) delincuente que homo-sexual	
Grupo de edad									
13-14	53.8	47.2	52.2	68.8	13.8	38.2	27.4	12.4	2,005
15-19	58.6	46.3	46.7	61.8	21.9	32.2	27.3	13.3	5,063
20-24	53.5	41.9	43.7	66.2	20.6	28.3	29.7	13.0	5,012
25-29	53.7	39.4	41.8	66.3	20.7	24.6	26.5	10.3	4,577
30-34	49.2	40.6	41.8	71.4	18.0	28.5	27.8	9.1	3,965
35-39	46.8	45.7	47.9	76.7	16.4	30.0	33.1	9.4	3,556
40-44	46.3	46.0	47.8	77.5	11.1	33.0	27.9	10.4	3,162
45-49	48.4	48.6	49.4	79.1	14.7	33.7	28.2	10.4	3,140
Zona									
Urbana	54.1	39.9	41.9	67.0	20.2	25.3	25.2	10.3	23,169
Rural	44.4	57.0	57.8	79.7	10.7	46.0	38.9	13.8	7,312
Región									
Atlántica	42.5	53.5	55.1	81.0	12.9	38.3	41.1	20.2	6,592
Oriental	49.4	43.8	45.9	71.6	15.8	31.9	28.3	8.7	5,297
Bogotá	53.6	43.5	43.7	62.6	22.4	28.6	21.8	9.7	5,057
Central	56.2	39.0	40.9	65.8	20.8	25.1	22.3	9.1	7,486
Pacifica	58.3	38.7	41.6	66.6	18.9	26.4	26.3	6.5	5,269
Orinoquía y Amazonía	48.1	51.5	53.1	79.8	13.2	38.1	40.5	11.8	780
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	48.2	55.2	57.5	84.6	12.4	39.9	43.3	20.5	2,008
Barranquilla A. M.	40.5	46.9	49.4	73.9	12.5	27.6	40.1	17.6	1,255
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	44.8	51.6	53.2	77.8	14.9	36.4	37.9	21.3	1,253
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	36.8	57.0	57.2	83.6	12.5	44.5	41.3	20.7	2,076
Santanderes	45.7	41.7	45.8	72.6	14.2	30.4	35.5	10.7	2,188
Boyacá, Cundinamarca, Meta	52.1	45.4	46.0	71.0	16.9	32.9	23.3	7.3	3,109
Bogotá	53.6	43.5	43.7	62.6	22.4	28.6	21.8	9.7	5,057
Medellín A.M.	60.3	32.5	34.4	55.7	26.7	17.1	14.9	7.4	2,785
Antioquia sin Medellín	51.1	47.5	48.1	73.1	14.5	33.6	33.9	13.7	1,300
Caldas, Risaralda, Quindío	60.9	34.1	35.3	61.5	21.9	19.5	17.5	7.0	1,517
Tolima, Huila, Caquetá	50.0	46.7	50.0	79.2	15.4	35.8	29.1	10.1	1,885
Cali A.M.	61.0	28.3	32.9	56.3	26.7	15.5	23.3	5.7	1,849
Valle sin Cali ni Litoral	63.8	28.4	33.3	61.9	18.5	18.9	18.0	3.6	881
Cauca y Nariño sin Litoral	56.7	48.4	49.2	73.5	13.1	33.9	27.3	5.6	1,732
Litoral Pacífico	49.5	53.0	54.1	80.5	13.7	43.4	40.2	13.4	807
Orinoquía y Amazonía	48.1	51.5	53.1	79.8	13.2	38.1	40.5	11.8	780
Educación									
Sin educación	32.5	68.5	69.6	87.1	10.0	57.6	58.0	18.9	554
Primaria	42.0	57.2	58.9	83.0	9.0	47.8	43.1	16.0	5,650
Secundaria	52.4	44.8	46.8	71.0	16.1	29.8	27.6	11.9	15,872
Superior	58.4	32.0	33.3	58.5	27.9	17.7	18.5	6.0	8,405
Quintil de riqueza									
Más bajo	41.9	60.7	61.8	82.9	9.3	49.5	43.1	15.8	6,159
Bajo	49.3	46.7	48.5	76.5	14.8	33.2	32.3	14.3	6,253
Medio	53.0	39.5	42.1	70.0	17.7	26.5	26.7	11.2	5,895
Alto	55.3	37.8	40.3	64.3	21.2	20.7	24.3	8.6	6,225
Más alto	59.8	34.8	35.4	56.1	27.0	21.1	15.4	5.7	5,949
Total (13-49)	**51.8**	**44.0**	**45.7**	**70.1**	**17.9**	**30.3**	**28.5**	**11.1**	**30,481**
Total (50-59)	**45.1**	**53.4**	**54.5**	**79.8**	**11.6**	**38.6**	**29.8**	**11.0**	**5,302**
Total (13-59)	**50.8**	**45.4**	**47.0**	**71.5**	**17.0**	**31.5**	**28.7**	**11.1**	**35,783**

Cuadro 15.19.2.2 Actitudes reales hacia la población LGBT: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con frases relacionadas con actitudes hacia las personas LGBT, por departamento, Colombia 2015

Departamento	Está de acuerdo con la frase								Número de hombres
	Una persona homosexual puede ser buen padre o madre	No me gusta cuando veo a un hombre con actitudes femeninas	No me gusta cuando veo a una mujer con actitudes masculinas	Es mejor que dos personas del mismo sexo no se besen en la calle	Dejaría a mi hija(o) al cuidado de una persona que sé que es homosexual	Preferiría no tener vecina(o)s homosexuales	Me parece que ser homosexual es pecado	Prefiero tener un(a) hijo(a) delincuente que homosexual	
La Guajira	38.1	62.9	66.8	87.7	8.4	52.9	49.1	21.8	907
Cesar	46.4	49.0	49.0	82.9	11.6	36.0	44.2	18.1	824
Magdalena	57.4	54.7	57.7	83.8	16.0	33.4	38.2	21.5	864
Atlántico	40.6	47.0	50.3	75.2	11.7	31.2	40.1	18.8	1,248
San Andrés	48.6	41.5	42.6	74.0	16.3	31.5	50.7	26.7	804
Bolívar	45.6	54.0	54.5	80.8	17.1	36.1	39.0	22.0	1,031
Sucre	37.6	54.0	54.2	80.5	11.3	42.5	39.5	20.5	1,159
Córdoba	33.1	59.6	59.3	83.5	11.3	47.0	41.3	18.6	1,003
Norte de Santander	41.5	43.3	49.7	77.7	15.0	32.2	35.8	11.0	836
Santander	48.4	40.6	43.2	69.3	13.7	29.3	35.3	10.5	1,016
Boyacá	41.4	49.2	49.2	73.8	11.6	41.3	26.7	8.5	755
Cundinamarca	55.5	47.9	49.2	68.4	20.8	30.6	18.9	6.8	837
Meta	56.1	33.5	33.4	74.4	12.7	28.5	31.2	7.4	732
Bogotá	53.6	43.5	43.7	62.6	22.4	28.6	21.8	9.7	1,655
Antioquia	57.4	37.3	38.8	61.2	22.9	22.3	21.0	9.4	2,348
Caldas	57.6	33.7	36.8	64.7	20.5	22.1	14.5	7.2	606
Risaralda	62.5	34.2	34.2	59.6	23.7	16.7	19.0	7.6	668
Quindío	63.9	34.7	34.4	59.0	21.2	19.8	20.1	5.7	811
Tolima	51.0	45.5	48.4	73.3	17.3	33.1	28.0	13.9	783
Huila	49.4	44.1	47.3	83.8	14.7	38.3	26.3	6.9	813
Caquetá	48.9	56.4	61.5	84.6	11.9	37.3	38.9	7.2	749
Valle	61.5	29.5	34.0	59.1	23.8	17.2	22.6	5.4	1,715
Cauca	60.2	51.0	50.5	73.1	12.4	36.4	32.2	8.3	969
Nariño	51.7	48.9	50.5	76.2	13.1	35.5	28.0	5.7	923
Chocó	46.4	52.3	54.6	83.8	12.0	50.8	37.3	14.2	1,081
Arauca	52.2	44.1	48.6	81.2	14.5	37.7	45.6	15.4	554
Casanare	41.3	48.0	48.6	78.3	10.1	38.9	45.7	8.8	581
Guainía	39.9	60.5	62.5	83.7	9.3	56.2	46.1	15.7	588
Vichada	55.2	46.4	46.3	80.8	13.5	40.0	33.1	15.8	635
Amazonas	47.2	54.3	56.6	77.9	14.3	44.0	45.4	16.6	704
Putumayo	51.9	60.5	61.5	81.2	15.8	34.1	32.7	10.5	573
Guaviare	65.4	32.7	35.0	73.5	13.6	22.1	27.2	13.2	679
Vaupés	32.0	65.6	63.4	79.9	13.2	57.6	39.2	9.7	775
Total (13-49)	**51.8**	**44.0**	**45.7**	**70.1**	**17.9**	**30.3**	**28.5**	**11.1**	**30,226**
Total (50-59)	**45.1**	**53.4**	**54.5**	**79.8**	**11.6**	**38.6**	**29.8**	**11.0**	**5,557**
Total (13-59)	**50.8**	**45.4**	**47.0**	**71.5**	**17.0**	**31.5**	**28.7**	**11.1**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados; es decir, son casos no ponderados.

15.5.2.4. Actitudes hacia la posibilidad de tener un hijo o hija homosexual

La encuesta incorpora preguntas referentes a la actitud hacia la posibilidad de tener un hijo o hija homosexual en las siguientes categorías de respuesta: (i) lo(a) echaría de la casa, (ii) le quitaría el apoyo económico, (iii) lo(a) enviaría al psicólogo, (iv) lo(a) enviaría al médico, (v) lo(a) apoyaría, (vi) lo(a) aconsejaría /orientaría, (vii) no sabría qué hacer; (viii) lo(a) aceptaría y (ix) otro.

Para el desarrollo de las posibilidades de respuesta, "lo aceptaría", implica un menor nivel de aceptación que en la opción "lo apoyaría" que implica acciones y no solo aceptación.

En los Cuadros 15.20.1y 15.20.2 se presentan los resultados sobre la actitud de mujeres y hombres hacia la posibilidad de tener un hijo(a) homosexual.

Los resultados indican que el 39.7 por ciento de las mujeres y que el 27.9 por ciento de los hombres apoyaría a un hijo(a) homosexual. De manera consistente con los anteriores hallazgos, los mayores niveles de apoyo se encuentran en las mujeres y hombres con educación superior y en el mayor quintil de riqueza y en la zona urbana, en Medellín A.M. y en los departamentos Caldas y Risaralda. Mientras en la zona urbana cuatro de cada 10 mujeres y 3 de cada 10 hombres apoyarían a un hijo(a) homosexual, en la zona rural menos de 3 de cada 10 mujeres y de 2 de cada 10 hombres lo harían.

Hay una menor brecha en el porcentaje de mujeres (21.6%) y hombres (23%) que aceptarían a un hijo(a) homosexual. Así mismo, hay un menor valor en los niveles de aceptación de la zona urbana y rural particularmente de las mujeres. A diferencia del apoyo mencionado en mayor porcentaje entre los 20 a 39 años, la aceptación de un hijo(a) homosexual es más mencionada por mujeres y hombres mayores de 39 años.

Por áreas geográficas se destaca que en la región Atlántica —donde se presentan los índices más bajos de reconocimiento de derechos y aceptación de la población LGBT— se encuentran los mayores porcentajes de mujeres (26.3%) y hombres (28.3%) que aceptarían un hijo(a) homosexual. Lo que puede indicar que las personas tienden a cambiar de actitud en la medida en la que sienten que se afectan sus seres queridos.

El 16.2 por ciento de las mujeres y el 23.1 por ciento de los hombres orientarían o aconsejarían a un hijo(a) homosexual. Mientras en las mujeres este porcentaje es superior al 22 por ciento en los departamentos de San Andrés, Santander, Cauca y Casanare, en los hombres es superior al 28 por ciento en Boyacá, Meta, Cauca y Casanare.

Dos de cada trece mujeres y dos de cada once hombres no sabrían qué hacer si tienen un hijo(a) homosexual. Los mayores niveles de incertidumbre se encuentran en los mujeres y hombres de 13 a 19 años y en la zona rural y son superiores al 30 por ciento en las mujeres y hombres sin educación formal y en los departamentos de La Guajira y Vaupés.

El 3.4 por ciento las mujeres y el 3.6 por ciento de los hombres llevarían a su hijo(a) homosexual al psicólogo, este porcentaje llega al 8 por ciento en las mujeres de Casanare y al 6 por ciento entre las mujeres de La Guajira y Guainía. En los hombres, los mayores porcentajes se observaron en San Andrés (7.7%), en La Guajira, Atlántico, Norte de Santander y Boyacá el porcentaje llega a 6 por ciento.

Cuadro 15.20.1 Actitudes hacia un hijo homosexual

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años, por actitud hacia la posibilidad de tener un hijo o hija homosexual, según características seleccionadas, Colombia 2015 (para hombres se incluye información general disponible hasta los 59 años, pero como información complementaria, las tablas conservan la comparación para las mismas edades de 13 a 49 años)

Característica	MUJERES								HOMBRES							
	Lo(a) enviaría al psicologo	Lo(a) enviaría al médico	Lo(a) apoyaría	Lo(a) acon-sejaría/ orientaría	No sabría qué hacer	Lo(a) aceptaría	Otro[1]	Número de mujeres	Lo(a) enviaría al psicólogo	Lo(a) enviaría al médico	Lo(a) apoyaría	Lo(a) acon-sejaría/ orientaría	No sabría qué hacer	Lo(a) aceptaría	Otro[1]	Número de hombres
Grupo de edad																
13-14	*	*	*	*	*	*	*	10	*	*	*	*	*	*	*	0
15-19	4.6	0.4	38.6	17.7	19.1	17.4	2.2	822	2.1	0.0	24.2	27.1	24.3	15.3	7.0	105
20-24	2.8	0.6	42.4	15.2	17.4	20.0	1.6	3,013	2.5	0.7	26.6	21.9	22.4	23.3	2.5	1,073
25-29	3.5	0.5	42.9	15.7	14.5	19.8	3.1	4,109	3.1	0.9	30.7	22.9	18.5	19.8	3.9	2,258
30-34	3.2	0.4	40.7	17.6	14.8	20.5	2.9	4,426	3.8	0.4	30.5	23.8	18.5	20.3	2.8	2,677
35-39	4.1	0.3	40.2	16.7	14.6	20.9	3.3	4,327	4.2	0.9	28.3	23.7	16.2	22.2	4.5	2,796
40-44	3.3	0.3	35.7	16.3	15.7	24.5	4.2	3,945	4.2	0.5	25.2	24.8	17.3	24.9	3.1	2,617
45-49	3.1	0.3	36.7	15.0	16.6	24.6	3.7	3,981	3.3	0.5	26.0	20.8	18.4	27.4	3.6	2,726
Zona																
Urbano	3.2	0.3	43.2	15.5	13.6	21.3	2.8	19,085	3.8	0.3	30.8	23.3	16.4	21.9	3.4	10,687
Rural	4.1	0.9	27.5	18.5	22.6	22.4	4.0	5,549	3.1	1.5	19.1	22.6	23.3	26.2	4.2	3,564
Región																
Atlántica	4.2	0.8	26.0	14.9	23.8	26.3	4.0	5,346	4.4	1.1	16.5	21.2	23.7	28.3	4.8	3,153
Oriental	4.1	0.3	36.5	20.2	16.6	19.0	3.1	4,234	3.9	0.4	26.6	26.4	20.1	20.3	2.4	2,480
Bogotá	2.7	0.2	47.8	15.4	10.8	19.8	3.3	4,240	3.8	0.4	32.3	23.5	19.3	15.9	4.8	2,477
Central	2.3	0.3	47.5	14.5	12.2	20.7	2.4	5,921	2.3	0.6	35.3	20.0	13.6	25.6	2.7	3,301
Pacífica	3.6	0.4	42.0	16.7	13.3	21.2	2.8	4,260	4.1	0.5	30.5	25.7	13.5	22.8	3,0	2,464
Orinoquía y Amazonía	4.6	0.4	33.0	17.5	19.3	21.3	4.0	633	4.6	1.0	21.3	26.2	22.5	21.2	3.3	375
Subregión																
Guajira, Cesar, Magdalena	4.3	0.6	26.5	13.5	24.3	26.5	4.2	1,654	4.0	1.2	13.5	19.2	26.4	31.7	3.9	974
Barranquilla A. M.	5.4	0.9	33.0	16.4	20.3	20.1	3.9	1,016	6.6	0.6	22.0	29.6	18.0	19.0	4.2	599
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	5.2	0.4	28.1	15.6	21.4	26.1	3.1	1,006	5.9	0.5	19.5	21.7	18.9	26.4	7.0	614
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.9	1.1	20.0	14.9	26.9	30.0	4.3	1,671	2.3	1.7	14.1	17.9	27.4	31.9	4.7	967
Santanderes	5.0	0.2	33.2	20.2	17.5	21.5	2.4	1,711	4.6	0.3	21.6	24.3	21.4	25.1	2.5	1,002
Boyacá, Cundinamarca, Meta	3.6	0.3	38.8	20.3	16.0	17.3	3.7	2,522	3.3	0.4	30.0	27.7	19.1	17.0	2.4	1,478
Bogotá	2.7	0.2	47.8	15.4	10.8	19.8	3.3	4,240	3.8	0.4	32.3	23.5	19.3	15.9	4.8	2,477
Medellín A.M.	2.1	0.2	56.4	12.7	9.5	17.5	1.5	2,103	1.7	0.0	45.2	20.9	10.1	20.1	2.1	1,093
Antioquia sin Medellín	2.9	0.6	39.1	17.1	15.4	21.7	3.3	1,073	2.2	2.2	27.8	19.4	13.9	31.1	3.4	654
Caldas, Risaralda, Quindío	1.9	0.2	52.9	11.1	9.0	22.6	2.3	1,225	2.4	0.1	40.5	18.6	12.1	25.1	1.2	664
Tolima, Huila, Caquetá	2.5	0.5	36.7	18.0	16.3	23.0	3.1	1,520	3.0	0.7	24.8	20.3	18.7	28.6	3.8	891
Cali A.M.	2.5	0.1	53.6	13.6	10.6	17.2	2.5	1,478	4.2	0.1	40.1	26.0	10.0	18.0	1.5	820
Valle sin Cali ni Litoral	3.9	0.1	39.7	16.7	9.9	26.2	3.5	732	2.6	0.0	41.2	21.3	11.7	20.3	2.8	398
Cauca y Nariño sin Litoral	5.0	0.3	36.2	20.8	17.0	18.7	2.1	1,377	4.9	0.2	22.3	30.6	16.9	22.5	2.6	842
Litoral Pacífico	3.0	1.6	30.7	15.1	15.3	30.0	4.3	674	3.3	2.4	17.6	19.1	15.4	35.4	6.8	404
Orinoquía y Amazonía	4.6	0.4	33.0	17.5	19.3	21.3	4.0	633	4.6	1.0	21.3	26.2	22.5	21.2	3.3	375
Educación																
Sin educación	3.1	0.3	20.3	11.5	31.8	24.5	8.3	464	0.8	2.0	9.5	14.8	30.5	34.1	8.3	376
Primaria	3.0	1.0	29.6	16.3	21.6	24.4	4.1	5,258	3.0	1.2	20.4	22.1	22.8	26.4	4.1	3,584
Secundaria	3.3	0.3	40.3	15.6	15.5	22.0	2.9	11,459	3.6	0.4	28.7	24.0	18.9	21.5	2.8	6,617
Superior	3.8	0.1	47.1	17.3	10.6	18.7	2.4	7,452	4.6	0.3	35.7	23.4	11.0	21.2	3.7	3,673
Quintil de riqueza																
Más bajo	4.0	1.0	24.6	18.0	24.7	23.5	4.1	4,777	3.0	1.7	16.7	21.9	24.6	27.5	4.6	3,093
Bajo	3.2	0.3	37.4	16.0	16.3	23.6	3.2	5,309	4.1	0.6	24.0	23.1	17.5	26.7	4.0	2,953
Medio	3.9	0.3	40.7	16.0	14.2	22.1	2.7	5,273	3.5	0.3	32.1	24.3	16.4	20.8	2.5	2,880
Alto	3.1	0.1	44.8	15.9	12.6	19.8	3.8	4,795	3.3	0.3	33.9	24.8	16.4	17.9	3.5	2,798
Más alto	2.7	0.3	51.8	15.1	10.0	18.5	1.7	4,479	4.5	0.1	34.8	21.6	15.0	21.2	2.7	2,527
Total 13-49	**3.4**	**0.4**	**39.7**	**16.2**	**15.6**	**21.6**	**3.2**	**24,634**	**3.6**	**0.6**	**27.9**	**23.1**	**18.1**	**23.0**	**3.6**	**14,251**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**2.3**	**0.9**	**25.3**	**20.4**	**17.7**	**28.1**	**5.2**	**4,722**
Total 15-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**3.3**	**0.7**	**27.3**	**22.5**	**18.0**	**24.2**	**4.0**	**18,972**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*)

[1]La categoría otro incluye "Lo echaría de la casa" (0.5 por ciento para mujeres y 1.1 por ciento para hombres), "Le quitaría el apoyo económico" (0.1 por ciento para mujeres y 0.2 por ciento para hombres); y "Otra razón" (2.6 por ciento para mujeres y 2.3 por ciento para hombres)

Cuadro 15.20.2 Actitudes hacia un hijo homosexual

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años, por actitud hacia la posibilidad de tener un hijo(a) homosexual, según departamento, Colombia 2015

Característica	MUJERES								HOMBRES							
	Lo(a) enviaría al psicologo	Lo(a) enviaría al médico	Lo(a) apoyaría	Lo(a) aconsejaría/ orientaría	No sabría qué hacer	Lo(a) aceptaría	Otro[1]	Número de mujeres	Lo(a) enviaría al psicólogo	Lo(a) enviaría al médico	Lo(a) apoyaría	Lo(a) aconsejaría/ orientaría	No sabría qué hacer	Lo(a) aceptaría	Otro[1]	Número de hombres
La Guajira	6.0	0.3	14.9	14.5	32.2	25.2	6.8	719	6.1	0.4	9.5	18.1	33.5	25.4	7.1	436
Cesar	3.5	0.3	26.3	15.7	23.4	27.2	3.6	729	4.4	1.9	17.7	19.0	22.1	33.5	1.5	356
Magdalena	3.9	1.2	35.4	10.9	19.1	26.9	2.6	762	2.1	1.3	13.2	20.1	24.6	35.2	3.5	420
Atlántico	5.8	0.8	30.6	15.7	21.6	21.9	3.6	998	6.1	0.4	21.8	27.2	19.3	21.0	4.1	552
San Andrés	5.7	0.6	29.9	25.3	14.7	21.9	1.9	711	7.7	0.5	19.7	26.3	14.7	27.7	3.3	398
Bolívar	4.2	0.5	27.3	16.1	22.7	24.8	4.3	879	4.8	1.0	19.9	20.1	20.0	26.6	7.6	488
Sucre	2.7	0.9	24.0	14.0	24.1	29.7	4.6	870	4.0	1.7	12.4	17.9	23.3	37.1	3.6	538
Córdoba	2.5	1.4	17.5	14.6	27.9	32.9	3.3	739	1.6	1.9	11.4	19.0	30.6	30.8	4.7	444
Norte de Santander	5.5	0.4	35.9	15.7	17.3	23.2	1.9	658	6.0	0.6	18.1	20.2	23.4	29.1	2.6	366
Santander	4.6	0.0	31.3	23.5	17.7	20.3	2.6	785	3.9	0.1	23.6	26.7	20.3	22.9	2.6	469
Boyacá	5.4	0.2	37.7	21.1	17.9	15.1	2.6	638	6.1	0.8	18.3	31.9	24.6	17.3	1.1	349
Cundinamarca	2.6	0.4	37.9	19.8	17.9	17.1	4.3	761	1.8	0.4	36.2	25.3	18.8	15.0	2.5	362
Meta	4.2	0.3	42.5	20.7	8.8	20.6	3,0	639	4.0	0.1	28.9	28.8	13.5	21.4	3.4	380
Bogotá	2.7	0.2	47.8	15.4	10.8	19.8	3.3	1,472	3.8	0.4	32.3	23.5	19.3	15.9	4.8	703
Antioquia	2.4	0.3	50.6	14.2	11.5	18.9	2.1	1,827	1.9	0.8	38.7	20.4	11.5	24.2	2.6	964
Caldas	1.8	0.2	53.8	10.6	8.5	21.6	3.6	567	1.3	0.0	41.0	17.9	10.1	27.5	2.2	252
Risaralda	2.0	0.0	52.6	10.8	9.9	23.1	1.5	573	3.4	0.1	40.9	19.5	13.0	22.8	0.3	296
Quindío	2.1	0.3	52.0	12.4	8.1	23.4	1.6	680	2.4	0.0	39.0	17.9	13.9	25.5	1.3	321
Tolima	1.6	0.8	39.4	15.8	16.4	21.5	4.4	618	1.9	0.0	28.6	19.8	18.2	25.0	6.5	359
Huila	3.3	0.0	36.5	21.4	13.3	24.4	1.1	637	4.2	1.0	22.0	21.9	16.7	32.3	1.8	409
Caquetá	2.7	1.1	30.3	15.7	22.9	23.4	4.0	676	3.1	1.6	21.8	17.8	24.7	28.7	2.2	370
Valle	3.0	0.1	47.7	14.8	10.5	21.1	2.9	1,470	3.7	0.3	40.1	24.0	10.6	19.5	1.8	736
Cauca	3.9	0.2	33.3	24.8	16.4	18.3	3.0	834	5.9	0.4	19.5	29.8	14.8	26.2	3.5	481
Nariño	5.0	0.9	37.1	14.6	18.2	22.2	2.1	850	3.6	0.3	20.9	27.0	20.2	24.3	3.6	442
Chocó	3.2	2.3	30.1	19.1	12.9	27.2	5.1	867	3.7	3.5	15.4	23.5	9.2	35.2	9.4	520
Arauca	2.3	0.3	36.5	16.0	19.0	23.6	2.2	467	5.6	3.0	20.6	21.9	24.4	22.1	2.4	229
Casanare	8.0	0.5	27.4	22.9	15.1	22.6	3.4	529	4.5	0.7	15.0	35.3	23.5	19.1	1.8	306
Guainía	6.6	3.1	17.2	11.9	28.6	18.8	13.7	415	5.1	1.4	16.7	22.2	21.0	18.1	15.3	266
Vichada	2.9	1.2	29.8	11.2	19.0	25.0	10.9	516	3.7	1.2	20.8	17.8	18.7	30.6	7.2	297
Amazonas	2.8	0.0	26.0	9.1	27.0	25.3	9.8	548	0.9	1.1	22.2	17.4	27.3	21.9	9.2	324
Putumayo	3.3	0.0	42.2	15.4	19.3	17.6	2.1	545	5.0	0.0	29.6	21.5	19.6	21.8	2.5	272
Guaviare	2.9	0.3	38.3	16.0	12.7	25.0	4.8	607	2.6	1.1	27.6	20.0	15.0	29.7	4.1	304
Vaupés	2.3	0.1	11.8	22.0	42.4	14.6	6.7	550	4.6	0.9	9.6	28.0	32.8	15.6	8.5	372
Total 13-49	**3.4**	**0.4**	**39.7**	**16.2**	**15.6**	**21.6**	**3.2**	**25,136**	**3.6**	**0.6**	**27.9**	**23.1**	**18.1**	**23.0**	**3.6**	**13,781**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**2.3**	**0.9**	**25.3**	**20.4**	**17.7**	**28.1**	**5.2**	**4,918**
Total 15-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**3.3**	**0.7**	**27.3**	**22.5**	**18.0**	**24.2**	**4.0**	**18,699**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistada(o)s; es decir, son casos no ponderados.

[1]La categoría otro incluye "Lo echaría de la casa" (0.5 por ciento para mujeres y 1.1 por ciento para hombres), "Le quitaría el apoyo económico" (0.1 por ciento para mujeres y 0.2 por ciento para hombres) y "Otra razón" (2.6 por ciento para mujeres y 2.3 por ciento para hombres).

15.5.2.5. Actitudes hacia el hecho de tener un hijo o hija homosexual

La encuesta incorpora preguntas referentes a la actitud hacia el hecho de tener un hijo(a) homosexual en las siguientes categorías de respuesta: (i) lo(a) echó de la casa, (ii) le quitó el apoyo económico, (iii) lo(a) envió al psicólogo, (iv) lo(a) envió al médico, (v) lo(a) apoyó, (vi) lo(a) aconsejó/orientó; (vii) no supo qué hacer, (viii) lo(a) aceptó y (ix) otro.

En el Cuadro 15.21se registran estos resultados para mujeres y hombres de 13 a 49 años que tienen un hijo(a) homosexual; debido al poco número de casos, este resultado no se presenta desagregado, pero se aprecia que en su estructura, las respuestas conservan la tendencia con las reportadas en la pregunta sobre la actitud que asumirían, con la posibilidad de tener un hijo(a) homosexual.

Cuadro 15.21. Actitud real hacia un hijo homosexual
Mujeres de 13 a 49 y los hombres de 13 a 49 años que tienen un hijo(a) homosexual, según actitud tomada ante este hecho, Colombia 2015

Actitud	MUJERES	HOMBRES
Lo/a echó de la casa	1	1
Le quitó el apoyo económico	1	0
Lo/a envió al psicólogo	7	10
Lo/a envió al médico	4	1
Lo/a apoyó	89	30
Lo/a aconsejó/orientó	37	21
No supo qué hacer	19	6
Lo/a aceptó	65	14
Otra	12	1
Total	236	83

15.6. CONCLUSIONES

Las percepciones generales sobre atribuciones a la masculinidad y la feminidad, de mujeres y hombres aún se insertan en la construcción de roles rígidos de género. La subvaloración de las mujeres, presente en mayores porcentajes en los hombres, pero en porcentajes importantes en mujeres, reafirman el imaginario que impone los valores masculinos sobre los femeninos, insertado principalmente en la población de 13 a 14 años y entre los 40 a 49 años. En el mismo sentido, en concordancia con lo anterior, y como consecuencia de ese imaginario, la legitimación de la violencia, se encuentra presente en el 5.8 por ciento de las mujeres y el 13 por ciento de los hombres, y en mayores porcentajes de la región Atlántica.

Sobre el ejercicio de la sexualidad, en porcentajes similares, mujeres y hombres, aunque en mayor proporción las mujeres, tienen arraigado el imaginario de la asignación del rol activo a los hombres: aproximadamente la quinta parte de la población cree que "la masturbación es cosa de hombres", más de la tercera parte cree que "los hombres no hablan de sexo, lo hacen", así como que "los hombres necesitan más sexo que las mujeres" y que "los hombres siempre están listos para tener sexo". Imaginario arraigado en mayores proporciones en las subregiones de litoral Pacífico, Bolívar Sur, Sucre y Córdoba y en la de La Guajira, Cesar y Magdalena.

En relación con lo anterior, y en lo referente al control de la autonomía femenina, la quinta parte de la población con porcentajes muy similares entre mujeres y hombres (21.3 por ciento de las mujeres y el 22 por ciento de los hombres) aún sanciona socialmente la autonomía sexual de las mujeres valorando la "virginidad" como el derecho de propiedad exclusiva sobre una mujer, imaginario que se arraiga en mayores porcentajes en las y los jóvenes entre los 13 a 14 años y en la región Atlántica.

De otra parte, en lo relativo a la economía del cuidado, los resultados evidenciaron que las actividades domésticas y de cuidado recaen en las mujeres. En efecto, el 80.5 por ciento de ellas realizan las actividades de limpieza y mantenimiento del hogar, el 58.6 por ciento las de cuidado de niñas y niños, el 10.4 por ciento las de cuidado de parientes y enfermos; frente al 8.8 por ciento de los hombres que realizan las actividades de limpieza y mantenimiento del hogar; el 2.8 por ciento, las de cuidado de niñas y niños y el 1.4 por ciento, las de cuidado de parientes y enfermos, dando cuenta de razones y raíces de la inequidad entre hombres y mujeres. Lo anterior se complementa preocupantemente con el hecho de que en el imaginario del 40 por ciento de mujeres y hombres aún está presente que el rol de lo doméstico es responsabilidad de ellas. Estos imaginarios tienen, como se evidenció, efectos prácticos en la organización del cuidado, lo que se refleja en una mayor participación de las mujeres en estas actividades y en la escasa valoración económica, simbólica y social de quienes desempeñan esta labor.

En lo referente a empoderamiento y autodeterminación económica de las mujeres, esta cobra importancia en la medida en que la autonomía económica de ellas se constituye en un factor de protección frente a la violencia. En lo que tiene que ver con el nivel de acceso a la propiedad, los porcentajes de quienes manifestaron poseer algún bien son muy bajos; el 3.6 por ciento de las mujeres y en un porcentaje mayor, el 4.4 por ciento de los hombres manifestaron ser únicos dueños de tierra; el 4.5 por ciento de las mujeres y en un menor porcentaje, el 3.1 por ciento de los hombres manifestaron ser únicos dueños de la casa o espacio donde viven y en porcentajes muy similares, el 2.1 por ciento de las mujeres y el 2.3 por ciento de los hombres manifestaron ser únicos dueños de otra casa, apartamento o espacio. Si las mujeres no tienen control económico, pueden ser más vulnerables, y más manipulables en su rutina, respecto al bienestar y la manutención de los hija(o)s.

Relacionado con lo anterior, en cuanto a las diferencias en el grado de autonomía sobre la disposición y gasto de los recursos propios, el porcentaje de mujeres que decide sola cómo gasta el dinero ha disminuido con respecto a 2010. Así mismo, el porcentaje de esta decisión conjuntamente con la pareja se ha incrementado con respecto a la medición de 2010. Es así como —en lo que tiene que ver con la proporción sobre gastos del hogar que cubren hombres y mujeres— el rol de proveedor sigue estando en cabeza de los hombres y hay

una mayor participación de las mujeres en la contribución con los gastos del hogar. Sin embargo, esto no se corresponde con una mayor presencia de los hombres en el ámbito de lo doméstico y del cuidado, lo que supone la existencia de jornadas dobles para las mujeres con las implicaciones que esto trae para su vida y su salud.

De otra parte, en lo relativo a las actitudes de mujeres y hombres frente al uso de métodos anticonceptivos, persiste el imaginario de que son las mujeres quienes deben tomar las precauciones para no embarazarse, en el 29.4 por ciento de las mujeres y 20.6 por ciento de los hombres, reafirmando que los roles de género crean barreras para el uso de anticonceptivos y la reproducción se sigue viendo como competencia de las mujeres.

Finalmente, en lo relativo a la actitud de mujeres y hombres respecto a que la mujer rechace tener sexo con su pareja, el 84.3 por ciento de las mujeres y en un menor porcentaje, el 78.5 por ciento de los hombres, están de acuerdo con que una mujer rehúse tener relaciones sexuales con la pareja si ella "sabe que la pareja tiene una ITS", "sabe que la pareja tiene relaciones sexuales con otras mujeres", "ha dado a luz recientemente" o "está cansada o no está dispuesta", mostrando un avance en el ejercicio de los Derechos sexuales y Derechos Reproductivos de las mujeres.

En lo que respecta a los hallazgos sobre las perceciones y actitudes hacia la población LGBT se evidencia que las diferencias porcentuales reportadas entre quienes están de acuerdo con el reconocimiento de derechos para personas homosexuales, alrededor del 80 por ciento de mujeres y hombres y la disminución sustantiva, 30 puntos, que se presenta al preguntar por el reconocimiento de derechos a las parejas y para la adopción homoparental, 20 puntos más, constituyen un llamado claro acerca de la urgencia de seguir avanzando en planes y políticas que garanticen la inclusión y garantía plena de derechos hacia las personas homosexuales, bisexuales y transgeneristas.

A nivel nacional existen serias diferencias entre los departamentos con porcentajes más bajos de respuesta a las preguntas de aceptación y los porcentajes más altos a las preguntas de rechazo, lo que revela la importancia de implementar políticas públicas de inclusión y respeto a la diferencia.

En la casi totalidad de los casos, se encuentra que la educación representa un elemento diferenciador en cuanto a la aceptación a los derechos y la actitud positiva frente a las preguntas acerca de imaginarios.

Por edades es notoria la diferencia generacional en los primeros cortes y los más altos, siendo las personas más jóvenes las que tienen una actitud más positiva y garantista a la población LGBT con una reducción importante en los rangos más altos de edad.

La implementación de los enfoques de género, de derechos y diferencial es trascendental para lograr la efectividad de las políticas, planes y programas adelantados en la búsqueda de garantizar la igualdad de derechos para las personas homosexuales, bisexuales y transgeneristas del país.

Resulta relevante que Atlántico, el departamento con los índices más bajos en materia de aceptación al reconocimiento de derechos para personas homosexuales, bisexuales y transgeneristas del país, sea el departamento en el que existe el reporte de porcentaje más alto de aceptación a un hijo homosexual, tanto en hombres como en mujeres.

La opción de enviar un hijo homosexual al psicólogo es reportada por el 3.4 por ciento de las mujeres y el 3.6 por ciento de los hombres. Las federaciones y asociaciones de psicólogos en el mundo aconsejan que la terapia aplicable en estos casos debe ser afirmativa; es decir, debe ayudar a que la persona, independientemente de la edad en la que se encuentre, acepte y asuma su orientación sexual o su identidad de género. En ningún caso es recomendable la terapia "reparativa", es decir la que pretende establecer la heterosexualidad como una norma.

La orientación sexual y la identidad de género son características de la esencia de ser humano, en relación directa con la sexualidad, su ejercicio y garantía. La sola ausencia de un interés heterosexual o la expresión de una identidad de género no normativa, no deberían ser razón para limitar, restringir o impedir el pleno ejercicio de derechos de las personas homosexuales, bisexuales o transgeneristas.

Avanzar en una educación integral, que permita disfrutar de condiciones seguras para la vivencia de la sexualidad, con información veraz, libre de prejuicios y brindada de manera oportuna en todos los estadios de edad, que promueva el respeto a las diferencias y diversidades, permitirá superar las brechas de desigualdad existentes hacia la población LGBT y avanzar en la construcción de un país más incluyente que cumpla con el mandato constitucional del reconocimiento a la autonomía, el libre desarrollo de la personalidad, la multiculturalidad y la diversidad.

Capítulo 16

Educación integral de la sexualidad

ENDS
COLOMBIA
2015

Pacoa - Vaupés
Dolly Martínez - Supervisora

16 EDUCACIÓN INTEGRAL DE LA SEXUALIDAD

16.1. INTRODUCCIÓN

Con el fin de dar respuesta a las necesidades de información sobre la educación en temas de sexualidad y reproducción, en la ENDS 2015 se decidió incorporar un capítulo sobre la materia. La primera sección del mismo presenta el marco conceptual y normativo que fundamenta el análisis de la información recabada sobre la educación de la sexualidad a la que han tenido acceso las personas que participaron en la encuesta. Así mismo, se sintetiza el marco empírico que justifica la inclusión de esta temática en las encuestas de Demografía y Salud, y los ajustes que se realizaron a las preguntas de este capítulo en la ENDS 2015.

A continuación se describen los hallazgos generales de la encuesta y cuando es posible se contrastan con los de la ENDS 2010, con los estudios realizados sobre el tema por Vargas Trujillo, Cortés, Gallego, Maldonado e Ibarra (2012) y con los resultados que arrojó la evaluación del Programa de Educación para la Sexualidad Construcción de Ciudadanía (PESCC) del Ministerio de Educación Nacional (MEN).

Por último, se discuten los datos de la ENDS 2015, señalando los desafíos que se identifican tanto para el cumplimiento de los compromisos internacionales que tiene el país como los que plantean el Plan Decenal de Salud Pública (PDSP) 2012-2021; la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNSDSDR) 2014 - 2021, y la Política de Atención Integral en Salud (Resolución 429 de 2016) en materia de educación integral de la sexualidad. De cara al futuro, se incluyen algunas recomendaciones dirigidas al fortalecimiento de las iniciativas de educación integral de la sexualidad en el país y los desafíos de investigación en este campo.

En cuanto al marco de referencia conceptual, como lo plantean Vargas Trujillo et al. (2012), la educación de la sexualidad es un tema que en Colombia ha sido motivo de intensos debates desde el año 1993, cuando se estableció su obligatoriedad en el ámbito escolar. La población colombiana, con relativa frecuencia, es testigo de las controversias que suscitan las propuestas pedagógicas que plantean distintas instancias de decisión para abordar contenidos relacionados con la sexualidad desde la infancia.

En general, se observa que las objeciones que se manifiestan frente a la educación de la sexualidad y el desacuerdo entre los objetivos, los contenidos y las metodologías pertinentes están relacionadas con la falta de claridad conceptual (Vargas Trujillo, 2012 2016). En efecto, se ha encontrado que cuando las personas definen la sexualidad como sinónimo de actividad sexual tienden a adoptar aproximaciones restrictivas o preventivas, en tanto consideran que la educación en esta área consiste únicamente en proporcionar información sobre reproducción, anticoncepción e infecciones de trasmisión sexual con el fin de evitar los riesgos para la salud.

La aproximación restrictiva se caracteriza porque el objetivo de las acciones es evitar el acceso a información sobre los temas relacionados con la actividad sexual y los recursos disponibles para contrarrestar sus consecuencias. La aproximación preventiva, por su parte, se centra en reducir la probabilidad de ocurrencia de comportamientos de riesgo y consiste principalmente en proporcionar información sobre anatomía sexual humana, reproducción y métodos disponibles, para evitar los riesgos para la salud de la actividad sexual penetrativa (vaginal, oral o anal).

Estudios recientes revelan que los modelos que fundamentan la educación de la sexualidad en la presentación de este tipo de información pueden incrementar el reconocimiento de la importancia de algunos temas, pero no logran impactar los comportamientos (Vivo, López-Peña y Saric, 2012).

Adicionalmente, esta interpretación del objetivo y de los contenidos de la educación de la sexualidad explica que la realización de las acciones generalmente se circunscriba al grupo de edad definido como vulnerable (adolescencia) y sea delegada a unos pocos profesionales en el campo de la salud y docentes de las áreas de ciencias biológicas, ética y valores, como lo evidenció el estudio a profundidad de la ENDS 2010 (Vargas Trujillo et al., 2012) y la evaluación del PESCC (Vargas Trujillo et al., 2014).

Por lo anterior, en este capítulo se consideró prioritario definir explícitamente los conceptos que sustentan el planteamiento de las preguntas y la interpretación de los hallazgos e incluir como parte de la encuesta la definición que las personas le atribuyen al término sexualidad.

Con respecto a la sexualidad, se define como un aspecto importante de la personalidad (Hyde, 1994) en tanto que constituye uno de los múltiples aspectos de la identidad (Vargas Trujillo, 2007-2013). Específicamente, la sexualidad revela el concepto que la persona tiene de sí misma en lo concerniente a su sexo, su género y orientación sexual, y se expresa en las características y valoraciones que ella incluye cuando se describe a sí misma al responder la pregunta ¿quién soy yo?

La actividad sexual, por su parte, se refiere a una variedad de comportamientos que se realizan con el fin de activar el deseo, mantener la excitación, experimentar placer y obtener gratificación, independientemente de que culminen o no en el orgasmo (Brook, Balka, Abernathy y Hamburg, 1994; Diamond, Savin-Williams y Dubé, 1999; Vargas Trujillo y Ponsoda, 2010).

Ahora bien, desde una aproximación ecológica del desarrollo humano (Bronfenbrenner, 1979), en esta encuesta se plantea que la sexualidad, al igual que los otros aspectos que conforman la identidad personal, es producto de un proceso continuo y complejo de interacción recíproca de factores biológicos y psicológicos con las condiciones del ambiente físico y social en el que transcurre su vida desde el nacimiento hasta la muerte.

Por ende, en la construcción de la sexualidad intervienen tanto ***la persona***, quien desde el mismo momento de la fecundación es sexuada, como diversos ***agentes sociales***, ***oportunidades*** y ***recursos*** que encuentra en los distintos escenarios en los cuales lleva a cabo sus actividades cotidianas: familia, instituciones educativas, comunidad (p. ej. grupos de amistades, personas del vecindario, personal de los servicios de salud, líderes religiosos), medios de comunicación, entre muchos otros.

En esos contextos ocurre, desde el nacimiento y a lo largo de la vida, la educación integral de la sexualidad, el dispositivo que la sociedad tiene definido para lograr dos finalidades en un momento histórico particular: por una parte, que las personas se adapten e integren a su medio físico y social a través de la adquisición de los elementos propios de la cultura, como lenguaje, costumbres, tradiciones, actitudes, normas, estándares, valores, hábitos, habilidades y patrones de comportamiento concernientes a la sexualidad (L'Engle y Jackson, 2008); por otra, acompañar el proceso de desarrollo que le permite a la persona reconocer y valorar las características de su sexo, género y orientación sexual que constituyen su identidad (Kakavoulis, 2001). La evidencia indica que la manera como se logren estos objetivos incide en el bienestar físico, psicológico y social (Haberland y Rogow, 2015; Haldre, Part&Ketting, 2012; Kirby, 2007a; Vargas Trujillo et al., 2013; Vivo, López-Peña y Saric, 2012, entre otros).

Cabe resaltar que la educación integral de la sexualidad no es un asunto que atañe exclusivamente a las instituciones educativas ni se circunscribe a la edad en la cual se accede a la educación básica; de ahí que en esta encuesta se haya buscado establecer las oportunidades de acceso que tienen mujeres y hombres a iniciativas de educación integral de la sexualidad a lo largo de la vida y particularmente en el último año, en ámbitos escolares y comunitarios.

Adicionalmente, en el diseño de la encuesta se tuvo en cuenta que dichas acciones educativas pueden ser de dos tipos: a) ***acciones educativas no intencionales***, que tienen carácter intuitivo, asistemático y poco estructurado, provenientes de todas las influencias ambientales que experimenta la persona en la interacción cotidiana con diversos agentes sociales; b) ***actividades educativas intencionales***, que se basan en la organización consciente, deliberada y sistemática de contextos propicios para el establecimiento de canales de comunicación constantes sobre los asuntos de la sexualidad que interesan a la persona (Luengo Navas, 2004).

Desde el enfoque de derechos humanos, esta conceptualización de la sexualidad y de los dispositivos sociales que contribuyen a su consolidación, indican que la educación integral de la sexualidad es la que permite la realización del derecho a construir una identidad en lo concerniente a la sexualidad y, a su vez, favorece el ejercicio pleno del derecho al desarrollo armónico e integral. Así mismo, la evidencia disponible indica que cuando los procesos de educación de la sexualidad promueven el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones y facilitan el análisis crítico de las actitudes y las normas sociales, generan cambios de comportamiento que promueven la salud sexual y la salud reproductiva (Vivo, López-Peña y Saric, 2012).

En síntesis, la educación integral de la sexualidad es un derecho humano (Goldman y Bradley, 2001; Viveros-Vigoya y Gil Hernández, 2006; UNESCO, 2010; UNFPA, 2014; World Health Organization, 2010), cuya realización efectiva requiere de procesos intencionados, estructurados y sistemáticos que faciliten el acceso a información sobre asuntos referentes a la sexualidad basada en evidencia científica y desde la infancia en diversos contextos, no solo el escolar (Byers, 2011; de Almeida Reis y Rei Vilar, 2006; Goldman, 2010; Kirby, 2007; Mason, 2010, y Yu, 2010).

Esta conceptualización es consistente con el marco normativo vigente a nivel nacional y global. En efecto, en Colombia el derecho a la educación de la sexualidad hace parte integral tanto de la Constitución Política de 1991 como de las diversas políticas que desarrollan los acuerdos, pactos, conferencias, convenios y convenciones internacionales ratificados por el Estado. El rol del sector educativo en la promoción y garantía de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos se destaca a partir de la Resolución 3353 de 1993.

Posteriormente, el carácter obligatorio de la educación de la sexualidad en las instituciones educativas se ratifica en el Plan Nacional de Educación Sexual (MEN, 1994) y la Ley General de Educación (Ley 115 de 1994 y Decreto reglamentario 1860). Otros referentes normativos de las acciones que se desarrollan actualmente sobre el particular son el documento CONPES Social 147, en el que se definen los lineamientos para la prevención del embarazo en la adolescencia (Consejo Nacional de Política Económica y Social, 2012); el PDSP 2012-2021 (MSPS, 2014), en el cual se establece que la sexualidad es una de las dimensiones priorizadas, es decir, considera este aspecto como fundamental para lograr la salud y el bienestar de todo individuo, sin distinción por sexo, género, etnia, ciclo de vida, nivel socioeconómico o cualquier otro aspecto diferencial.

La PNSDSDR 2014-2021 (MSPS, 2015), por su parte, separa la sexualidad, la actividad sexual y la reproducción, en la medida que representan tres ámbitos diferentes de la vida humana, aunque están relacionados. La sexualidad, como ya se indicó, hace referencia a un aspecto de la identidad de las personas; la actividad sexual tiene que ver con una variedad de comportamientos motivados por el deseo sexual, y la reproducción es el proceso biológico que permite la generación de nueva vida y la preservación de la especie. Este reconocimiento de la independencia entre sexualidad, actividad sexual y reproducción sustenta la separación que hace la PNSDSDR 2014-2021 de los Derechos Sexuales y los Derechos Reproductivos, ambos fundamentados en el respeto a la dignidad humana.

Los Derechos Sexuales reconocen que las personas merecen disfrutar de una vida sexual placentera, libre de riesgos físicos, psicológicos y sociales. Así mismo, establecen que todos los seres humanos, sin distinción de ninguna índole, merecen expresar libremente su sexualidad, así como decidir autónomamente todas las cuestiones relativas a su vida sexual sin ningún tipo de discriminación, coacción o violencia.

Los Derechos Reproductivos, por su parte, reconocen que todas las personas son libres y autónomas para decidir si quieren o no tener hijas o hijos, así como el número y espaciamiento de los mismos. Igualmente, reconocen a las mujeres su capacidad para tomar decisiones autónomas sobre su cuerpo y sobre la reproducción, así como para usar métodos anticonceptivos. Para el ejercicio pleno de estas libertades, el Estado debe garantizar a sus ciudadanos el acceso a procesos de información, educación, asesoramiento y servicios libres de sesgos y basados en el conocimiento científico disponible sobre sexualidad, Salud Sexual y Salud Reproductiva.

Es por ello que fortalecer los programas de educación integral de la sexualidad que se implementan en los diferentes sectores constituye una de las acciones prioritarias en la PNSDSDR 2014-2021. Por otro lado, las normas internacionales de derechos humanos también reconocen que las personas jóvenes tienen derecho a acceder a la información que requieren para su desarrollo integral (Convención sobre los Derechos del Niño, Observación General 4, 2003 párr. 26; Comité sobre los Derechos Económicos, Sociales y Culturales, Observación General 14, 2000 párr. 11, y UNESCO, 2010).

Específicamente, en el contexto latinoamericano, el Consenso de Montevideo incluye la educación de la sexualidad en varias de sus medidas prioritarias, para garantizar los derechos, necesidades, responsabilidades y demandas de niñas, niños, adolescentes y jóvenes (Medidas prioritarias 11 y 14); para lograr la meta de acceso universal a los servicios de Salud Sexual y Salud Reproductiva (Medidas prioritarias 40 y 41); para encarar los desafíos que implica la migración internacional y la protección de los derechos humanos de todas las personas migrantes (Medida prioritaria 72) y para avanzar hacia el desarrollo sostenible, la convivencia humana y la reducción de la desigualdad territorial, movilidad espacial y vulnerabilidad (medida prioritaria 78).

A su vez, en la Guía Operativa del Consenso de Montevideo, aprobada en la Reunión de Población y Desarrollo (México, octubre de 2015) se plantean diversas líneas de acción para asegurar la efectiva implementación de las iniciativas de educación integral de la sexualidad en la región y se define como indicador tentativo para el monitoreo de dicha implementación, tanto a escala nacional como regional el ***"alineamiento del currículo oficial en educación integral de la sexualidad con los criterios del Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo y con los estándares internacionales sobre la materia"***.

Adicionalmente, para detener el VIH en Latinoamérica y El Caribe, 26 Ministros de Educación y 30 Ministros de Salud de los países de la región suscribieron en el año 2008 la Declaración Ministerial de Ciudad de México ***'Prevenir con Educación'***, una herramienta estratégica para asegurar el acceso a educación en sexualidad y servicios de salud sexual y reproductiva de

calidad e integrales. En ese momento, los ministros de Educación acordaron como meta para el 2015: "R***educir en un 75% la brecha en el número de instituciones educativas que no han institucionalizado la educación integral en sexualidad***".

Las acciones de seguimiento a su implementación han permitido establecer avances en los distintos países, tanto en materia legislativa como en el desarrollo de programas y contenido curricular. Concretamente para Colombia, en 2015 se encontró que el país ha avanzado en la implementación del Programa de Educación para la Sexualidad y Construcción de Ciudadanía (PESCC) que se viene implementando desde el 30 de septiembre del 2008 con el apoyo del Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA) y ha creado un espacio virtual de recursos didácticos para la capacitación docente en educación integral de la sexualidad con apoyo de la plataforma educativa 'Colombia Aprende'.

Paralelamente, el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), en convenio con el Fondo de Población de Naciones Unidas (UNFPA, por sus siglas en inglés), ha impulsado la implementación de los Servicios de Salud Amigables para Adolescentes y Jóvenes (SSAAJ) como modelo para adecuar las respuestas de los servicios a las necesidades de esta población en Colombia.

La evaluación realizada por Murgueito et al. (2013) reveló que si bien el modelo no es de implementación obligatoria y su posicionamiento dentro del sector salud parece ser todavía incipiente, las y los jóvenes están recurriendo a los servicios cuando perciben que tienen necesidad de orientación o apoyo en asuntos relacionados con su salud sexual y reproductiva. En general, se demostró que las personas jóvenes que más utilizan los servicios reportan mayor conocimiento sobre sus derechos y sobre los temas de sexualidad, Salud Sexual y Salud Reproductiva.

De igual manera, en la investigación realizada por Huaynoca et al. (2015), con base en la experiencia colombiana, se identificó que para la implementación a gran escala de los Servicios de Salud Amigables, los factores clave incluyen políticas y guías claras, apoyo de líderes institucionales y autoridades, entrenamiento continuo del personal de salud e inclusión de los usuarios en el diseño y monitoreo de estos.

Por otro lado, en el marco del Conpes 147/12, el país ha llevado a cabo diversas iniciativas de carácter intersectorial orientadas a la prevención del embarazo en la adolescencia. Las acciones incluyen la formación de agentes educadores de la sociedad a través de un curso virtual del Sena y la ampliación de cobertura del PESCC y de los Servicios de Salud Amigables.

La evaluación de esta política, realizada por Peñaranda et al. (2014), mostró que estas iniciativas definidas a nivel nacional no necesariamente se aplican en todas las entidades territoriales. No obstante, se identificó que la opción que ofrece el PESCC para que sus contenidos estén disponibles a través de una maleta física o virtual con distintos instrumentos de trabajo, resulta de amplio y fácil acceso. El estudio reveló que los coordinadores regionales conocen este material y son quienes más los divulgan entre los actores de las mesas de trabajo intersectorial.

Todas estas iniciativas, que se están impulsando desde distintas instancias de decisión y que implican acciones de educación, justifican el interés de indagar por las oportunidades que tienen las mujeres y los hombres en los contextos en los que viven para acceder a información veraz (fundamentada en evidencia científica), oportuna y de buena calidad acerca de los asuntos que conciernen a la sexualidad.

Dado que en la educación sobre estos asuntos intervienen múltiples agentes sociales en diferentes contextos (familia, instituciones educativas, comunidad, medios de comunicación y servicios de salud, entre otros), el monitoreo y la evaluación de los avances del país con respecto a la generación de oportunidades de acceso a información sobre sexualidad para mujeres y hombres de diferentes edades constituye en la actualidad uno de los principales retos reconocido a nivel global (La Rosa, 2015; UNFPA, 2015).

Por lo anterior, en este capítulo de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud se incluyeron preguntas que permiten recabar datos sobre a) las fuentes de información que identifican las mujeres y los hombres en su trayectoria de vida, b) los temas de la sexualidad sobre los cuales recibieron información y la edad a la que accedieron a la misma por primera vez en la vida, c) la participación en actividades educativas en los últimos 12 meses en las instituciones educativas y en la comunidad, d) las percepciones de las mujeres y los hombres sobre la suficiencia y utilidad de la educación de la sexualidad a la cual han accedido a lo largo de la vida y e) la actitud con respecto a la educación de la sexualidad.

16.2. SITUACIÓN DE LA EDUCACIÓN INTEGRAL DE LA SEXUALIDAD 2010

Según los datos de la ENDS 2010, el 80 por ciento de las mujeres de 15 a 49 años dijo haber participado en actividades de educación sexual, siendo el colegio el lugar que mencionan con mayor frecuencia cuando se les pregunta sobre el contexto de esas acciones educativas (93%).

La ENDS también mostró que las mujeres de 15 a 19 años eran las que más habían hecho parte de algún tipo de formación, que esta aumenta con el nivel educativo y es mayor en las zonas urbanas que en las rurales. Además, reveló que se reportaba mayor asistencia a actividades de educación sexual en San Andrés y Providencia, Arauca, Bogotá, Caldas y Risaralda, y menor en La Guajira, Amazonas, Cesar, Vaupés y Atlántico.

Así mismo, el 62 por ciento de las mujeres menores de 25 años reconoció haber hablado sobre la sexualidad con personas diferentes a las que se encuentran en el ámbito escolar, siendo los más citados el médico (90%), la madre (67%), una amiga (28%), un familiar (27%) y un amigo o el novio (13%). Muy pocas dijeron haber hablado solamente con el padre y quienes lo mencionaron también habían hablado con la madre o con otras personas. Los porcentajes de jóvenes que mencionan al médico o a la madre disminuyen con la edad.

Los medios de comunicación continuaban siendo una fuente de información sobre el tema de la sexualidad para el 51 por ciento de las menores de 25 años, encontrándose en primer lugar la televisión (66%), seguida por la lectura de revistas o de libros (30%), el Internet (23%) y la radio (19%). El 38 por ciento de las mujeres de mayor educación dijeron haber aprendido más de estos temas por Internet comparado con apenas el 6 por ciento de las mujeres con primaria.

Se observó que el interés por la televisión y la radio como fuente de información disminuía a medida que aumentaba el nivel educativo. Internet y televisión eran preferidos en la zona urbana, en tanto que en la zona rural lo eran la radio y la televisión. Internet era más usado por las mujeres solteras de 15 a 24 años y con mayor educación.

En cuanto a los datos sobre los contenidos de la información recibida se encontró que, consistentemente con lo encontrado por Vargas Trujillo, Henao y González (2004, 2005), el énfasis de las acciones estaba en los aspectos biológicos de la sexualidad, en particular los referidos a las consecuencias de las relaciones sexuales: anatomía y fisiología del aparato reproductor masculino y femenino (88%), anticoncepción (86%), embarazo y parto (88%), aborto (86%), violencia y abuso sexual (87%) e ITS y Sida (91%). Además, el tema de la autoestima sigue siendo uno de los más frecuentes (81%) a pesar de la evidencia que indica su baja pertinencia para la promoción de la SSR (Vargas Trujillo, Gambara y Botella, 2006).

El estudio a profundidad realizado por Vargas Trujillo et al. (2012) reveló que las mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de haber tenido acceso a educación de la sexualidad referenciaban menos prácticas sexuales tendientes a promover, mantener o mejorar la salud sexual y reproductiva, y que la probabilidad de reportar este tipo de prácticas tiende a ser mayor en las mujeres con más conocimientos y las que perciben que los temas de sexualidad sobre los que han recibido información han sido de mejor calidad y de mayor utilidad.

Así mismo, se encontró que de un total de 17 aspectos sobre sexualidad acerca de los cuales se indaga en la ENDS 2010, las mujeres reconocieron haber estado expuestas a alrededor de 11 y que a mayor información recibida en actividades de educación de la sexualidad, más altas son las puntuaciones en conocimientos sobre el tema; más favorables las actitudes con respecto a asuntos relacionados con la sexualidad, y mayor el número de prácticas sexuales dirigidas a promover, mantener o mejorar la salud sexual y reproductiva.

Los datos también indicaron que la educación sobre temas relacionados con la sexualidad en los servicios de salud, así como la que proviene de la red social próxima y de medios de comunicación, se asocia positivamente tanto con conocimientos y actitudes como con prácticas sexuales que fomentan la salud sexual y reproductiva.

Las mujeres que informaron mayor número de fuentes de educación sexual en el contexto escolar tienen más probabilidad de no haber iniciado actividad sexual vaginal o no tener pareja. La posibilidad de que los temas de sexualidad sean percibidos como de buena calidad aumenta según el número de temas de los que les han hablado, el número de fuentes de información en el ámbito familiar y la utilidad percibida.

16.3. SITUACIÓN DE LA EDUCACIÓN INTEGRAL DE LA SEXUALIDAD 2015

16.3.1. Definición del concepto de sexualidad

En el Cuadro 16.1.1 se presenta, por características seleccionadas, la distribución porcentual de mujeres y hombres que participaron en la encuesta según la definición que dan sobre el concepto de sexualidad. Los datos indican que tan solo el 25.9 por ciento de las mujeres y el 27.4 por ciento de los hombres definen la sexualidad como un aspecto de la identidad (***como uno se ve, se siente y se comporta).*** La mayoría de personas entre 13 a 49 años[1] sigue asociando la sexualidad con la genitalidad (***tener relaciones sexuales, hacer el amor, tener sexo***).

[1] Si bien en los cuadros se presenta la información del grupo de hombres de 50 a 59 años, con fines de comparabilidad, en este capítulo solo se tienen en cuenta los datos del grupo de mujeres y hombres hasta los 49 años.

Se observa que el porcentaje de personas que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad tiende a ser significativamente mayor en los hombres con un nivel educativo más alto (41.6% frente a 38.5% de las mujeres); en quienes viven en la zona urbana (27.9% en las mujeres y 29.9% en los hombres); y se encuentran en el quintil de riqueza más alto (35.9% en las mujeres y 37.9% en los hombres).

Tal como lo muestra el Cuadro 16.1.2, los departamentos en donde hay un menor porcentaje de mujeres que identifican la sexualidad como un aspecto de la identidad son Córdoba (15.8%), Cauca (17.2%), Tolima (17.8%), La Guajira (18.1%) y Magdalena (18.6%); mientras el mayor porcentaje está en Boyacá (30%), Casanare (30%), Bogotá (30.6%), Huila (31.5%), Antioquia (32.6%) y Santander (33.4%).

En el caso de los hombres, los departamentos con menor porcentaje son Magdalena (18.2%), Cesar (18.6%), Tolima (18.8%), La Guajira (19.7%) y Córdoba (19.9%), y los que ostentan los porcentajes más altos son Putumayo (30.1%), Amazonas (31.7%), Antioquia (33.6%), Bogotá (33.8%), Vaupés (34%) y Santander (34.9%).

16.3.2. Acceso a información acerca de la sexualidad alguna vez en la vida

En los Cuadros 16.2.1.1 a 16.2.2.2 se observa, por características seleccionadas, que el 95.1 por ciento de las mujeres y el 94.4 por ciento de los hombres admite haber recibido información alguna vez en la vida sobre asuntos relacionados con la sexualidad. Se encontró que el porcentaje aumenta con el nivel educativo y el quintil de riqueza y es más alto en las zonas urbanas que en las rurales. Los departamentos en donde las mujeres han tenido menos acceso a información sobre sexualidad alguna vez en la vida son Guaviare (71.3%), Magdalena (75.7%), La Guajira (81%), Chocó (82.5%) y Antioquia (87.1%), mientras donde menos han tenido acceso los hombres son Magdalena (72.7%), Guaviare (73.6%), La Guajira (79.4%) y Chocó (82%).

Cuadro 16.1.1 Definición del concepto de sexualidad: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años por definición del concepto de sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES								HOMBRES							
	Concepto de sexualidad							Número de mujeres	Concepto de sexualidad							Número de hombres
	Tener relaciones sexuales	Hacer el amor	Como uno se ve, se siente y se comporta	Tener sexo para tener hijos(as)	Otro	No sabe	Total		Tener relaciones sexuales	Hacer el amor	Como uno se ve, se siente y se comporta	Tener sexo para tener hijos(as)	Otro	No sabe	Total	
Grupo de edad																
13-14	44.6	13.7	17.6	8.7	3.8	11.6	100.0	2,418	34.0	15.9	20.2	14.5	4.3	11.1	100.0	2,005
15-19	33.9	28.0	26.3	3.8	3.1	4.8	100.0	6,107	31.8	21.8	30.3	6.6	5.2	4.2	100.0	5,063
20-24	26.4	37.6	26.5	2.7	3.9	3.0	100.0	6,021	28.5	29.3	30.1	4.0	5.7	2.5	100.0	5,012
25-29	25.3	38.8	25.9	2.5	4.8	2.7	100.0	5,611	22.2	31.5	31.1	4.5	7.6	3.0	100.0	4,577
30-34	21.1	37.6	29.3	2.3	6.0	3.6	100.0	5,187	24.5	33.3	27.6	4.2	7.9	2.5	100.0	3,965
35-39	22.0	35.8	28.4	2.9	7.2	3.7	100.0	4,740	22.9	31.7	25.4	5.1	11.4	3.6	100.0	3,556
40-44	23.6	34.5	26.1	3.7	7.0	5.1	100.0	4,296	24.1	33.1	25.2	7.1	6.6	3.9	100.0	3,162
45-49	28.0	32.2	22.5	5.3	6.9	5.1	100.0	4,337	25.2	31.1	22.1	6.2	10.4	4.9	100.0	3,140
Educación																
Sin educación	20.5	31.7	6.8	12.2	1.7	27.0	100.0	501	21.5	31.2	6.5	14.9	3.2	22.8	100.0	554
Primaria	26.7	37.9	11.7	7.2	4.7	11.9	100.0	6,179	25.7	35.3	12.1	11.0	5.3	10.6	100.0	5,650
Secundaria	31.1	34.6	22.5	3.7	4.2	3.9	100.0	19,061	29.0	29.6	26.1	5.6	7.0	2.7	100.0	15,872
Superior	21.9	30.2	38.5	1.4	7.2	0.7	100.0	12,977	22.5	23.0	41.6	2.6	9.7	0.6	100.0	8,405
Zona																
Urbana	26.8	33.8	27.9	2.9	5.7	2.9	100.0	30,656	26.5	28.5	29.9	4.9	7.7	2.4	100.0	23,169
Rural	28.8	33.0	18.6	6.1	3.5	10.0	100.0	8,062	26.3	30.1	19.5	9.0	6.1	9.0	100.0	7,312
Quintil de riqueza																
Más bajo	28.1	33.4	16.6	7.2	3.1	11.6	100.0	6,813	26.7	30.8	16.6	10.4	5.5	9.9	100.0	6,159
Bajo	28.7	35.9	21.5	4.3	4.2	5.5	100.0	7,935	27.5	32.5	22.6	6.7	6.4	4.4	100.0	6,253
Medio	27.8	36.8	24.1	3.1	5.2	3.0	100.0	8,182	27.6	30.8	26.8	5.4	6.7	2.7	100.0	5,895
Alto	25.3	33.2	30.5	2.1	7.1	1.9	100.0	7,894	26.8	26.2	33.6	3.8	7.9	1.6	100.0	6,225
Más alto	26.2	28.7	35.9	1.7	6.4	1.1	100.0	7,895	23.8	24.0	37.9	3.2	10.1	1.0	100.0	5,949
Total 13-49	**27.2**	**33.6**	**25.9**	**3.6**	**5.3**	**4.4**	**100.0**	**38,718**	**26.5**	**28.9**	**27.4**	**5.9**	**7.3**	**4.0**	**100.0**	**30,481**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**26.3**	**27.8**	**19.9**	**7.8**	**11.9**	**6.4**	**100.0**	**5,302**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**26.5**	**28.7**	**26.3**	**6.2**	**8.0**	**4.3**	**100.0**	**35,783**

na = No aplica

Cuadro 16.1.2 Definición del concepto de sexualidad: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de mujeres de 13 a 49 años y de hombres de 13 a 49 años por definición del concepto de sexualidad, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES								HOMBRES							
	Concepto de sexualidad							Número de mujeres	Concepto de sexualidad							Número de hombres
	Tener relaciones sexuales	Hacer el amor	Como uno se ve, se siente y se comporta	Tener sexo para tener hijos(as)	Otro	No sabe	Total		Tener relaciones sexuales	Hacer el amor	Como uno se ve, se siente y se comporta	Tener sexo para tener hijos(as)	Otro	No sabe	Total	
La Guajira	23.3	30.6	18.1	9.7	5.7	12.6	100.0	1,199	21.0	31.5	19.7	13.5	4.7	9.7	100.0	907
Cesar	25.7	37.0	21.4	4.5	2.8	8.6	100.0	1,082	25.6	33.1	18.6	8.1	5.4	9.2	100.0	824
Magdalena	22.2	40.8	18.6	6.2	1.9	10.4	100.0	1,127	23.0	33.3	18.2	13.6	4.3	7.8	100.0	864
Atlántico	27.4	37.0	23.0	6.9	3.0	2.8	100.0	1,526	25.9	35.4	23.1	9.5	4.2	2.0	100.0	1,248
San Andrés	23.0	42.7	26.6	3.7	2.5	1.5	100.0	1,019	(23.6)	(34.9)	(29.0)	(6.2)	(5.4)	(1.0)	(100.0)	804
Bolívar	27.2	35.5	23.2	7.3	3.4	3.5	100.0	1,374	24.2	31.2	24.2	10.5	6.5	3.5	100.0	1,031
Sucre	28.3	28.9	23.3	9.8	2.2	7.5	100.0	1,372	32.6	22.8	22.9	11.6	3.0	7.2	100.0	1,159
Córdoba	24.2	38.9	15.8	7.9	3.7	9.5	100.0	1,153	23.7	31.1	19.9	9.4	6.6	9.3	100.0	1,003
Norte de Santander	27.6	32.2	22.5	3.8	7.3	6.6	100.0	994	29.0	28.1	25.8	4.0	6.8	6.2	100.0	836
Santander	26.3	31.9	33.4	1.8	4.4	2.2	100.0	1,238	25.0	27.1	34.9	3.6	6.9	2.4	100.0	1,016
Boyacá	27.0	28.5	30.2	4.6	5.1	4.7	100.0	975	27.9	25.1	27.3	7.7	8.6	3.5	100.0	755
Cundinamarca	27.3	34.9	21.6	2.6	10.2	3.4	100.0	1,096	24.6	24.0	27.1	4.8	15.2	4.2	100.0	837
Meta	32.6	27.9	29.3	2.9	4.4	2.9	100.0	943	32.7	30.7	26.1	3.1	4.9	2.5	100.0	732
Bogotá	25.1	32.3	30.6	1.6	8.8	1.6	100.0	2,368	22.8	26.5	33.8	4.2	11.4	1.3	100.0	1,655
Antioquia	26.0	31.4	32.6	3.1	3.3	3.5	100.0	2,980	29.4	24.7	33.6	4.7	4.3	3.2	100.0	2,348
Caldas	28.5	33.9	26.2	2.2	6.0	3.1	100.0	902	27.0	26.8	25.9	5.7	9.1	5.6	100.0	606
Risaralda	30.1	34.4	26.9	2.0	4.8	1.8	100.0	872	28.0	31.3	28.7	4.8	5.4	1.8	100.0	668
Quindío	31.9	35.7	25.5	1.1	4.1	1.7	100.0	1,089	29.3	33.2	26.0	3.9	6.3	1.3	100.0	811
Tolima	30.0	33.5	17.8	3.2	7.5	8.1	100.0	959	30.7	28.4	18.8	6.3	8.6	7.3	100.0	783
Huila	25.3	24.9	31.5	1.4	3.4	13.5	100.0	925	21.8	28.2	29.2	3.8	2.8	14.2	100.0	813
Caquetá	29.3	32.3	27.8	1.1	3.9	5.7	100.0	980	34.0	26.2	26.2	4.0	4.5	5.0	100.0	749
Valle	29.6	38.8	22.8	2.3	4.9	1.6	100.0	2,401	26.5	35.6	24.7	4.8	7.5	1.0	100.0	1,715
Cauca	36.3	31.9	17.2	4.0	4.8	5.8	100.0	1,221	36.5	29.1	20.9	3.5	6.2	3.7	100.0	969
Nariño	31.3	32.6	22.3	3.3	3.8	6.7	100.0	1,261	26.7	31.8	24.4	4.8	8.2	4.1	100.0	923
Chocó	19.7	39.9	21.3	5.5	1.9	11.7	100.0	1,285	20.2	35.5	21.0	9.8	3.5	10.0	100.0	1,081
Arauca	30.4	33.0	28.0	4.7	2.2	1.6	100.0	717	35.3	30.4	25.2	3.7	5.0	0.3	100.0	554
Casanare	26.7	30.2	30.4	2.9	4.1	5.7	100.0	793	34.0	22.5	29.1	2.8	8.3	3.4	100.0	581
Guainía	19.1	25.6	22.2	7.4	3.4	22.4	100.0	627	(19.6)	(29.5)	(21.6)	(9.0)	(5.9)	(14.4)	(100.0)	588
Vichada	29.9	31.8	20.1	4.7	3.5	10.1	100.0	811	*	*	*	*	*	*	*	635
Amazonas	29.1	32.9	21.7	6.3	4.6	5.4	100.0	813	(32.9)	(23.5)	(31.7)	(5.8)	(4.6)	(1.5)	(100.0)	704
Putumayo	25.9	31.5	26.2	2.5	2.9	11.0	100.0	835	28.2	24.3	30.1	4.2	3.6	9.6	100.0	573
Guaviare	31.0	27.6	28.2	2.5	4.7	6.0	100.0	928	(31.3)	(25.3)	(28.0)	(6.9)	(5.2)	(3.4)	(100.0)	679
Vaupés	16.7	15.3	22.2	11.8	2.3	31.8	100.0	853	(18.3)	(15.6)	(34.0)	(14.9)	(2.3)	(14.9)	(100.0)	775
Total 13-49	**27.2**	**33.6**	**25.9**	**3.6**	**5.3**	**4.4**	**100.0**	**38,718**	**26.5**	**28.9**	**27.4**	**5.9**	**7.3**	**4.0**	**100.0**	**30,226**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**26.3**	**27.8**	**19.9**	**7.8**	**11.9**	**6.4**	**100.0**	**5,557**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**26.5**	**28.7**	**26.3**	**6.2**	**8.0**	**4.3**	**100.0**	**35,783**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25 a 49 casos sin ponderar. El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.

na = No aplica

16.3.3. Temas sobre los cuales han recibido información

16.3.3.1. Información sobre sexualidad a la que acceden las mujeres

En el Cuadro 16.2.1.1 se aprecia, por características seleccionadas, que de un total de 17 temas sobre los cuales se indagó en la encuesta, las mujeres participantes de 13 a 49 años reconocen haber recibido información de 11 temas en promedio; en aquellas sin educación ese número desciende a 4.5, mientras que para las que alcanzan niveles de educación superior es de 13.6. El promedio de temas sobre los cuales acceden a información también varía según zona de residencia (11.6 para la zona urbana y 9.7 para la zona rural) y quintil de riqueza (9.1 para el quintil más bajo y 12.6 para el quintil más alto).

El promedio de temas sobre los cuales las mujeres reciben información difiere según la edad; quienes reportan un menor

número de asuntos están entre 13 a 14 años (10.2 temas), de 40 a 44 años (9.9 temas) y de 45 a 49 años (9.5 temas).

Los datos, además, permiten observar la relación entre el número de aspectos sobre los cuales se tiene acceso a información y el número de hijas o hijos nacidos vivos, la maternidad y el embarazo: los promedios de temas más altos están en las mujeres que no han tenido hijas o hijos (12.3) y que no han estado embarazadas (12.3).

En cuanto a los temas a los que acceden, se encontró que la mayoría reconoce haber recibido información sobre funcionamiento de órganos sexuales (77.8%), cambios que se presentan en la pubertad (82.2%), exigencia del uso del condón (77.3%) y uso de métodos anticonceptivos (90.1%). Como ya se mencionó, en el 2010 también se encontró que los temas relacionados con la dimensión biológica de la sexualidad eran los que con mayor frecuencia reportaban haber recibido información las mujeres de 13 a 24 años.

Para el 2015, los temas sobre los cuales han recibido menos información son los relacionados con placer y erotismo (44.3%), las prácticas sexuales seguras (61.2%), la interrupción voluntaria del embarazo (61.4%) y los concernientes a la garantía de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos: a quién acudir para obtener información sobre asuntos relacionados con la sexualidad (52.7%), los servicios y recursos de apoyo disponibles en salud sexual y reproductiva (42.1%) y mecanismos para denunciar situaciones de vulneración de derechos (54.3%). Estos datos indican que los asuntos que conciernen a los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos son los que menos se abordan en las iniciativas educativas.

Cuadro 16.2.1.1 Temas específicos acerca de la sexualidad: Mujeres

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que ha recibido información sobre sexualidad	Promedio de temas sobre los que obtuvo información	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales		Número de mujeres
			Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón	
Grupo de edad												
13-14	95.9	10.2	78.5	86.2	49.0	70.5	53.6	62.4	65.5	27.4	69.8	2,418
15-19	97.2	12.0	85.2	89.9	57.9	81.1	67.5	73.9	75.9	47.6	83.6	6,107
20-24	96.7	12.1	82.4	87.3	65.5	78.3	68.5	72.1	76.0	51.6	84.0	6,021
25-29	96.1	12.0	81.9	86.0	63.0	75.1	69.2	71.5	73.8	50.9	82.3	5,611
30-34	95.5	11.5	80.2	83.6	64.9	71.1	66.5	68.5	72.9	47.5	79.0	5,187
35-39	94.5	11.0	74.6	78.8	64.3	66.5	62.9	63.3	69.0	42.7	75.7	4,740
40-44	92.3	9.9	68.9	72.2	61.1	57.4	56.9	59.8	60.9	38.2	67.6	4,296
45-49	91.1	9.5	64.5	69.5	62.6	53.6	52.9	54.4	59.2	34.4	66.2	4,337
Educación												
Sin educación	72.6	4.5	19.3	33.8	32.6	20.5	21.7	23.5	28.2	10.5	35.4	501
Primaria	89.3	7.2	40.0	54.7	44.6	38.4	37.8	43.2	44.7	16.7	58.0	6,179
Secundaria	95.5	11.1	80.1	83.9	59.6	71.8	61.4	65.9	69.2	40.6	77.8	19,061
Superior	98.1	13.6	94.6	94.8	74.6	85.2	80.4	81.0	85.4	64.3	87.3	12,977
Hijos nacidos vivos												
Ninguno	97.3	12.3	87.1	90.8	63.5	81.3	69.8	75.0	78.4	51.3	82.5	13,848
1	95.8	11.8	81.6	85.4	63.9	74.0	68.2	68.6	72.0	49.1	81.4	8,327
2	94.7	11.0	76.5	80.3	63.2	66.8	63.3	65.3	68.1	42.2	75.7	8,762
3	92.6	9.8	67.3	73.3	59.0	57.2	52.6	55.9	60.8	36.5	69.4	4,620
4+	88.7	7.7	45.4	54.7	50.0	40.9	40.5	46.0	48.8	18.7	59.6	3,161
Maternidad y embarazo												
No ha tenido hijos	97.3	12.3	87.3	91.0	63.9	81.5	70.0	75.3	78.8	51.4	82.7	13,238
Un hijo o está embarazada	95.9	11.8	81.9	86.1	63.4	74.5	67.9	68.7	72.1	49.6	81.5	8,314
Más de un hijo y no está embarazada	93.0	10.1	68.4	73.6	59.6	59.6	56.3	59.3	62.6	36.3	71.2	17,166
Zona												
Urbana	95.3	11.6	82.0	84.7	63.6	73.6	66.2	68.8	72.5	48.2	79.4	30,656
Rural	94.3	9.7	61.6	72.7	55.3	57.8	53.2	59.0	61.4	29.6	69.3	8,062
Quintil de riqueza												
Más bajo	93.1	9.1	56.9	69.8	53.1	54.0	49.4	55.6	57.4	25.9	66.6	6,813
Bajo	94.4	10.6	73.2	78.8	58.7	66.7	59.1	63.3	66.0	38.8	75.8	7,935
Medio	95.4	11.4	80.0	83.5	64.0	72.3	63.8	66.6	71.2	45.4	79.8	8,182
Alto	96.3	12.1	85.5	87.3	65.5	76.5	69.1	72.3	75.4	52.2	80.2	7,894
Más alto	95.9	12.6	90.4	90.1	66.7	79.7	74.2	74.7	79.1	56.7	82.6	7,895
Total	**95.1**	**11.2**	**77.8**	**82.2**	**61.9**	**70.3**	**63.5**	**66.8**	**70.2**	**44.3**	**77.3**	**38,718**

Cuadro 16.2.1.1 Temas específicos acerca de la sexualidad: Mujeres (continuación)

Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos			Número de mujeres
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	
Grupo de edad									
13-14	68.6	82.7	52.2	46.7	75.1	47.9	28.5	52.7	2,418
15-19	78.5	91.4	65.9	64.1	82.0	60.0	42.1	55.5	6,107
20-24	77.8	93.4	66.4	67.1	79.7	58.5	46.1	56.4	6,021
25-29	76.7	93.2	67.1	67.3	77.5	58.2	48.0	57.6	5,611
30-34	73.4	91.6	62.5	64.3	74.3	52.9	45.3	56.1	5,187
35-39	66.9	90.7	61.0	61.8	71.0	52.2	45.1	55.4	4,740
40-44	60.6	87.1	54.7	55.7	64.1	42.6	36.8	49.3	4,296
45-49	59.4	84.2	51.3	50.4	62.8	40.6	35.1	48.3	4,337
Educación									
Sin educación	35.1	62.0	22.9	25.0	30.1	14.6	13.9	24.3	501
Primaria	51.3	80.6	38.4	36.5	51.3	26.6	22.7	39.3	6,179
Secundaria	71.9	90.0	59.6	58.3	74.1	51.3	38.2	53.4	19,061
Superior	81.3	95.8	76.3	78.8	86.5	68.7	58.2	64.1	12,977
Hijos nacidos vivos									
Ninguno	77.9	91.4	67.9	67.2	82.8	60.7	45.0	57.4	13,848
1	74.3	92.6	64.0	64.8	76.0	56.1	47.3	57.2	8,327
2	69.1	91.1	60.6	60.4	70.9	50.5	41.9	52.9	8,762
3	62.7	85.6	52.3	53.0	64.8	41.6	35.1	50.5	4,620
4+	52.6	81.4	41.0	40.1	52.6	31.3	27.1	42.8	3,161
Maternidad y embarazo									
No ha tenido hijos	78.1	91.4	68.0	67.5	83.0	61.1	45.1	57.7	13,238
Un hijo o está embarazada	74.3	92.5	64.0	64.9	76.1	56.7	47.1	56.9	8,314
Más de un hijo y no está embarazada	64.6	87.9	54.9	54.6	66.1	44.4	37.4	50.5	17,166
Zona									
Urbana	72.6	90.9	64.1	64.2	76.0	55.5	44.3	55.7	30,656
Rural	66.2	86.8	50.8	50.0	66.6	42.2	33.8	49.1	8,062
Quintil de riqueza									
Más bajo	62.9	84.6	46.6	46.6	63.8	38.4	30.9	46.0	6,813
Bajo	69.7	89.0	58.2	56.9	70.9	47.7	37.4	52.4	7,935
Medio	71.7	90.6	62.5	62.0	74.3	52.9	42.2	54.7	8,182
Alto	74.0	92.7	66.9	68.2	78.6	59.1	46.6	58.5	7,894
Más alto	76.9	92.7	70.6	70.6	81.3	63.6	52.1	58.9	7,895
Total	**71.3**	**90.1**	**61.4**	**61.2**	**74.1**	**52.7**	**42.1**	**54.3**	**38,718**

En el Cuadro 16.2.1.2 se encuentra que los departamentos en donde las mujeres han recibido menos información alguna vez sobre asuntos relacionados con la sexualidad son Magdalena (6.1 temas en promedio), Guainía (8.8), Guaviare (9.3), Cesar (9.3), La Guajira (9.5), Chocó (9.8) y Bolívar (9.9), y en donde se les ha hablado sobre más aspectos es en Risaralda (14.3 temas en promedio), Quindío (13.9), Boyacá (12.8), Huila (12.6), Valle (12.3), Arauca (12.2) y Meta (12.2).

Cuadro 16.2.1.2 Temas específicos acerca de la sexualidad: Mujeres
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que ha recibido información sobre sexualidad	Promedio de temas obtuvo información	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales		Número de mujeres
			Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón	
La Guajira	81.0	9.5	63.3	70.4	53.4	63.3	52.6	54.6	53.2	39.1	65.4	1,199
Cesar	93.9	9.3	68.4	82.0	66.8	61.2	55.6	52.7	58.8	30.9	68.2	1,082
Magdalena	75.7	6.1	54.3	57.3	32.5	44.8	36.1	28.6	37.2	22.2	43.0	1,127
Atlántico	92.8	10.6	83.3	84.5	58.2	70.1	61.1	64.1	66.0	48.1	69.5	1,526
San Andrés	95.0	11.9	87.0	86.2	68.6	73.8	73.5	73.6	75.5	52.5	79.1	1,019
Bolívar	94.4	9.9	74.6	80.5	59.6	66.5	51.4	58.7	59.2	37.7	67.1	1,374
Sucre	99.2	10.0	71.5	81.5	65.1	57.3	49.8	66.9	66.0	33.2	76.9	1,372
Córdoba	99.3	10.9	64.8	84.2	72.4	65.5	58.8	70.9	74.2	37.6	79.9	1,153
Norte de Santander	99.1	11.5	73.1	80.6	71.4	76.7	60.1	63.1	67.7	38.8	89.4	994
Santander	99.9	11.9	80.3	88.4	66.9	67.7	76.4	77.4	82.3	40.8	82.3	1,238
Boyacá	99.9	12.8	82.3	88.0	71.4	77.2	77.4	81.2	81.1	44.9	84.8	975
Cundinamarca	99.7	11.6	84.8	84.8	59.8	67.5	64.1	70.9	76.4	39.8	79.8	1,096
Meta	99.5	12.2	83.1	83.3	65.9	69.4	66.5	67.3	77.7	48.6	85.2	943
Bogotá	96.1	11.6	84.7	84.8	56.5	74.3	64.0	67.0	70.7	48.0	77.7	2,368
Antioquia	87.1	10.4	74.0	76.8	56.1	68.6	60.4	61.8	63.9	44.3	71.6	2,980
Caldas	100.0	11.2	71.0	78.7	62.3	70.6	62.6	61.4	67.8	44.7	86.8	902
Risaralda	99.4	14.3	85.1	92.3	82.9	87.1	85.1	85.2	85.8	70.4	90.0	872
Quindío	98.7	13.9	90.5	92.7	75.3	84.1	81.1	82.2	88.6	62.1	92.7	1,089
Tolima	99.7	11.3	79.2	79.6	54.3	73.8	63.1	65.5	68.6	36.8	82.5	959
Huila	99.1	12.6	82.9	84.6	73.2	70.4	71.1	72.4	86.4	44.3	90.2	925
Caquetá	95.2	10.8	73.4	77.9	58.4	73.3	56.0	70.2	70.2	38.6	80.6	980
Valle	97.1	12.3	83.5	86.1	68.7	77.5	68.6	72.0	74.2	55.4	84.5	2,401
Cauca	99.4	11.5	68.5	82.4	69.1	68.2	63.1	74.4	75.0	38.8	75.9	1,221
Nariño	99.8	11.9	71.5	85.7	72.8	67.9	74.7	74.5	75.8	46.5	73.4	1,261
Chocó	82.5	9.8	68.0	68.4	50.5	55.8	55.6	59.0	61.3	38.6	73.7	1,285
Arauca	99.6	12.2	83.8	84.9	66.5	73.2	67.2	76.7	83.4	51.7	83.2	717
Casanare	96.7	11.7	79.4	82.2	55.8	68.8	73.6	74.2	78.1	32.7	87.7	793
Guainía	93.0	8.8	75.1	74.6	47.1	48.1	49.1	50.2	52.4	33.9	65.0	627
Vichada	99.9	10.2	74.5	72.4	60.2	66.6	59.9	56.4	59.8	35.0	82.6	811
Amazonas	99.7	11.5	75.7	84.5	57.5	74.5	64.0	68.6	74.2	44.6	86.7	813
Putumayo	98.1	10.8	68.5	80.4	59.1	68.9	56.8	61.1	71.4	35.3	83.7	835
Guaviare	71.3	9.3	62.1	64.6	49.5	60.6	53.9	53.0	50.4	38.8	65.0	928
Vaupés	97.7	10.1	69.0	76.8	51.6	56.3	57.8	66.6	63.6	37.9	57.1	853
Total	**95.1**	**11.2**	**77.8**	**82.2**	**61.9**	**70.3**	**63.5**	**66.8**	**70.2**	**44.3**	**77.3**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 16.2.1.2 Temas específicos acerca de la sexualidad: Mujeres (continuación)
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación de la sexualidad, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos			Número de mujeres
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	
La Guajira	62.5	76.5	54.8	49.6	63.3	43.2	37.9	51.1	1,199
Cesar	55.9	86.0	38.2	41.2	60.3	33.4	27.9	38.1	1,082
Magdalena	40.3	65.4	32.4	24.5	42.3	19.7	12.2	15.9	1,127
Atlántico	65.3	83.2	58.9	54.8	69.2	43.6	33.2	45.8	1,526
San Andrés	71.3	91.6	56.9	69.6	83.5	50.1	36.6	61.5	1,019
Bolívar	63.6	86.6	51.2	53.2	67.4	40.7	30.1	44.0	1,374
Sucre	56.9	94.4	52.6	58.8	67.5	37.1	23.0	40.1	1,372
Córdoba	70.1	90.6	59.1	56.2	72.6	45.8	37.5	50.3	1,153
Norte de Santander	73.2	97.5	66.9	65.4	77.3	44.8	46.1	57.8	994
Santander	81.3	95.2	67.7	67.4	82.7	50.3	36.7	48.4	1,238
Boyacá	81.5	93.6	69.7	68.7	89.6	65.3	58.2	68.2	975
Cundinamarca	70.7	97.1	67.5	52.8	77.7	55.9	46.7	65.5	1,096
Meta	72.7	97.6	67.6	76.7	82.9	64.0	59.5	56.3	943
Bogotá	72.0	93.4	65.6	62.6	73.0	59.0	44.5	59.5	2,368
Antioquia	68.8	81.7	55.5	58.9	67.3	49.2	37.0	47.8	2,980
Caldas	79.1	94.6	55.8	64.2	73.7	52.9	38.6	51.2	902
Risaralda	86.5	96.0	75.7	84.9	90.3	76.7	73.5	79.8	872
Quindío	82.2	97.2	73.8	82.2	89.6	71.9	67.2	72.9	1,089
Tolima	66.8	97.4	65.0	67.1	76.4	49.3	40.9	59.8	959
Huila	74.0	95.3	76.1	66.0	87.2	54.7	53.7	73.3	925
Caquetá	76.5	91.4	61.6	52.1	82.0	42.3	36.8	43.0	980
Valle	76.8	92.6	65.9	69.6	81.0	65.3	50.1	58.3	2,401
Cauca	81.4	93.7	61.5	65.7	75.3	53.6	40.9	58.3	1,221
Nariño	77.9	91.4	62.6	70.1	76.1	60.0	50.2	60.0	1,261
Chocó	62.2	74.7	47.5	51.8	67.9	42.4	43.6	61.5	1,285
Arauca	76.7	95.4	58.3	72.3	87.1	58.4	44.7	61.0	717
Casanare	80.4	92.6	73.5	66.8	87.8	54.2	40.6	40.6	793
Guainía	67.7	83.3	28.0	27.9	62.1	30.3	34.6	49.6	627
Vichada	75.6	83.4	48.7	49.9	62.7	50.2	34.0	43.7	811
Amazonas	77.1	95.0	45.2	68.6	81.1	54.3	43.3	54.4	813
Putumayo	77.6	91.8	60.7	56.5	79.2	46.2	35.6	48.1	835
Guaviare	59.3	69.0	50.4	52.0	60.5	47.7	41.4	48.1	928
Vaupés	61.3	83.4	40.6	44.2	74.8	57.9	51.4	58.4	853
Total	**71.3**	**90.1**	**61.4**	**61.2**	**74.1**	**52.7**	**42.1**	**54.3**	**38,718**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

16.3.3.2. Información sobre sexualidad a la que acceden los hombres

En cuanto a los hombres de 13 a 49 años, en el Cuadro 16.2.2.1 se puede ver que, por características seleccionadas, el promedio de asuntos sobre los cuales reconocen haber accedido a información tiende a ser igual al de las mujeres (10.9 temas en promedio), y se mantiene la tendencia sobre el tipo de aspectos abordados. Así mismo, el promedio de temas es mayor en el nivel educativo superior (13.6), en la zona urbana (11.4) y en el quintil de riqueza más alto (12.6).

Con respecto a la edad, al igual que en el caso de las mujeres, se encontró que los hombres que reconocen menos asuntos son los que tienen 13 a 14 años (9.1 temas en promedio), los de 40 a 44 años (9.8) y los de 45 a 49 años (9.3). La tabla también permite establecer que los hombres de 50 a 59 años son los que menos reconocen haber accedido a información (8.7 temas en promedio).

Cuadro 16.2.2.1 Temas específicos acerca de la sexualidad: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Porcentaje que ha recibido información sobre sexualidad	Promedio de temas obtuvo información	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales		Número de hombres
			Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón	
Grupo de edad												
13-14	94.6	9.1	72.0	79.2	41.7	66.2	47.5	57.8	57.5	30.7	72.1	2,005
15-19	96.8	11.7	83.9	86.2	56.2	80.4	63.3	71.1	73.0	55.4	86.8	5,063
20-24	96.4	11.8	83.1	84.7	61.4	77.6	66.2	71.2	74.3	59.3	88.4	5,012
25-29	94.9	11.4	79.6	81.7	62.6	72.4	63.2	69.1	72.6	57.0	84.9	4,577
30-34	94.2	11.1	79.6	78.9	60.8	68.1	64.3	66.3	68.5	55.3	82.7	3,965
35-39	93.8	10.7	73.7	73.7	61.3	67.1	62.1	63.7	68.3	47.6	81.5	3,556
40-44	91.8	9.8	66.5	68.7	56.8	59.4	55.1	59.2	61.4	44.3	73.3	3,162
45-49	90.0	9.3	62.1	63.1	55.8	53.9	53.6	53.9	60.4	41.8	72.9	3,140
Educación												
Sin educación	70.9	4.3	16.0	27.8	26.5	21.9	23.2	26.4	29.2	10.7	49.2	554
Primaria	86.1	6.8	39.8	49.4	39.6	38.4	37.8	43.3	43.7	23.1	64.0	5,650
Secundaria	96.0	11.1	81.8	81.9	57.2	74.1	60.5	66.4	69.6	51.3	84.6	15,872
Superior	98.5	13.6	95.3	94.0	75.0	85.7	79.5	81.1	85.8	72.6	90.8	8,405
Hijos nacidos vivos												
Ninguno	95.2	11.3	80.6	82.7	58.6	74.8	62.2	68.1	71.1	54.3	84.2	16,682
1	94.4	10.9	77.2	77.9	60.0	68.0	61.2	65.0	67.9	51.6	81.8	6,091
2	92.8	10.3	71.5	72.5	60.4	62.3	60.5	62.2	66.4	47.8	77.8	5,939
3	91.1	9.4	64.2	65.2	56.3	54.8	52.4	53.4	59.0	40.8	73.6	3,640
4+	85.8	8.0	49.8	53.1	51.7	47.1	46.3	48.1	52.1	32.0	65.8	3,430
Zona												
Urbana	94.8	11.4	81.7	81.8	60.5	73.6	64.0	68.0	71.6	56.2	83.6	23,169
Rural	93.1	9.2	60.3	66.8	51.4	57.5	51.0	57.5	58.7	35.4	76.1	7,312
Quintil de riqueza												
Más bajo	92.0	8.6	55.6	63.8	49.8	53.6	48.9	54.9	55.3	31.8	73.6	6,159
Bajo	92.7	10.1	71.5	74.5	56.0	65.4	55.4	60.3	63.3	45.7	80.6	6,253
Medio	95.0	11.1	80.0	78.8	58.1	72.6	62.0	66.2	70.5	53.1	83.7	5,895
Alto	95.3	11.9	86.4	86.0	62.0	77.2	65.9	70.6	74.5	61.2	84.4	6,225
Más alto	97.1	12.6	89.7	88.3	65.7	80.5	72.6	75.7	79.3	64.7	87.0	5,949
Total 13-49	**94.4**	**10.9**	**76.5**	**78.2**	**58.3**	**69.8**	**60.9**	**65.5**	**68.5**	**51.2**	**81.8**	**30,481**
Total 50-59	**87.3**	**8.7**	**58.7**	**60.4**	**58.0**	**50.5**	**49.7**	**50.0**	**56.3**	**38.0**	**68.8**	**5,302**
Total 13-59	**93.3**	**10.5**	**73.9**	**75.6**	**58.2**	**66.9**	**59.2**	**63.2**	**66.7**	**49.2**	**79.9**	**35,783**

Cuadro 16.2.2.1 Temas específicos acerca de la sexualidad: Hombres (continuación)

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos			Número de hombres
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	
Grupo de edad									
13-14	57.4	73.2	41.0	45.1	67.3	39.3	23.0	42.3	2,005
15-19	76.5	87.6	57.7	67.7	77.6	54.3	38.1	50.0	5,063
20-24	74.8	89.4	60.9	69.5	77.4	53.2	40.5	50.4	5,012
25-29	69.4	88.0	57.9	69.9	74.6	51.5	40.8	49.5	4,577
30-34	68.4	86.9	56.6	67.8	71.3	48.1	40.4	49.9	3,965
35-39	63.5	86.1	55.0	63.8	69.1	45.1	37.2	49.3	3,556
40-44	60.0	82.0	48.1	58.3	60.8	41.6	35.0	44.9	3,162
45-49	53.8	80.5	46.4	56.3	59.0	37.7	30.9	43.9	3,140
Educación									
Sin educación	28.4	51.6	22.0	26.5	32.9	8.6	7.6	20.0	554
Primaria	45.1	70.0	31.3	38.2	46.5	20.1	16.4	31.2	5,650
Secundaria	69.7	86.8	54.7	64.6	73.4	48.7	35.6	49.1	15,872
Superior	80.2	95.3	72.0	83.6	85.2	67.2	55.6	60.0	8,405
Hijos nacidos vivos									
Ninguno	69.9	85.6	56.7	66.0	75.0	51.2	38.4	49.3	16,682
1	68.4	87.1	54.7	65.1	70.0	47.6	38.2	49.4	6,091
2	61.7	84.4	51.7	61.9	64.4	42.8	35.1	45.9	5,939
3	56.9	80.7	48.0	55.8	61.6	38.8	31.6	44.6	3,640
4+	48.5	74.2	39.5	45.5	54.9	29.3	23.9	38.0	3,430
Zona									
Urbana	69.7	87.4	57.8	67.7	73.8	52.1	39.9	50.6	23,169
Rural	59.8	79.2	44.2	53.5	62.0	34.3	28.0	40.8	7,312
Quintil de riqueza									
Más bajo	56.9	76.7	40.7	50.3	58.3	31.1	24.6	37.7	6,159
Bajo	64.4	82.7	49.6	59.1	67.4	40.4	32.5	44.7	6,253
Medio	68.7	86.0	56.8	64.3	74.1	49.4	36.1	50.2	5,895
Alto	71.0	89.3	62.2	70.6	76.4	54.9	41.2	54.1	6,225
Más alto	75.7	92.6	63.8	77.5	79.0	63.8	51.2	54.8	5,949
Total 13-49	**67.3**	**85.4**	**54.5**	**64.3**	**71.0**	**47.8**	**37.0**	**48.2**	**30,481**
Total 50-59	**51.1**	**76.4**	**44.1**	**50.0**	**58.5**	**34.4**	**28.4**	**41.0**	**5,302**
Total 13-59	**64.9**	**84.1**	**53.0**	**62.1**	**69.1**	**45.8**	**35.8**	**47.2**	**35,783**

Coherentemente con lo que se encontró en las mujeres, se observa que a mayor acceso a información menor número de hijas o hijos: 11.3 temas para quienes no han tenido y 8 temas para quienes reportan haber tenido 4 hijas o hijos o más. De igual forma, el Cuadro 16.2.2.2 muestra que los departamentos en donde menos acceso han tenido los hombres a información sobre asuntos relacionados con la sexualidad son Magdalena (5.8), La Guajira (9.0), Cesar (9.0) y Bolívar (9.3), y en donde más les han hablado son Risaralda (13.8), Quindío (13.5), Valle (12.5), Meta (11.9), Boyacá (11.9), Vaupés (11.7), Amazonas (11.6) y Cundinamarca (11.6).

Cuadro 16.2.2.2 Temas específicos acerca de la sexualidad: Hombres

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Porcentaje que ha recibido información sobre sexualidad	Promedio de temas obtuvo información	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales		Número de hombres
			Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón	
La Guajira	79.4	9.0	57.8	64.7	50.2	61.4	50.1	51.4	46.7	46.2	68.4	907
Cesar	92.2	9.0	63.4	80.2	62.7	62.6	56.2	50.9	56.7	40.7	80.6	824
Magdalena	72.7	5.8	48.8	52.4	34.3	42.7	33.6	29.1	39.1	26.2	55.2	864
Atlántico	89.0	10.2	78.7	78.6	56.7	69.2	56.4	56.4	62.1	53.8	75.4	1,248
San Andrés	92.1	11.4	83.8	83.3	66.2	74.5	70.9	73.3	73.4	56.9	81.3	804
Bolívar	91.5	9.3	72.8	76.2	53.3	63.4	51.2	53.0	56.0	41.6	71.1	1,031
Sucre	99.7	9.7	69.7	80.3	60.8	58.5	47.7	61.2	64.8	37.6	86.0	1,159
Córdoba	99.7	11.0	69.3	79.7	71.7	66.8	56.7	73.2	73.8	42.6	88.1	1,003
Norte de Santander	98.7	10.7	70.2	75.8	62.6	73.9	52.6	60.3	63.0	45.4	88.8	836
Santander	99.5	11.0	77.7	80.5	53.0	67.9	71.4	69.7	74.9	48.5	85.9	1,016
Boyacá	99.5	11.9	82.3	80.9	64.6	74.2	71.4	76.3	77.6	50.4	86.4	755
Cundinamarca	99.1	11.6	86.9	80.8	58.9	72.8	66.6	71.3	75.0	49.8	88.5	837
Meta	98.1	11.9	84.4	79.4	62.1	70.9	66.3	68.8	79.1	60.6	87.8	732
Bogotá	95.9	11.4	84.1	82.7	54.9	72.9	58.5	67.6	69.5	55.4	82.7	1,655
Antioquia	86.0	10.0	70.5	72.1	50.5	66.4	57.0	59.8	62.9	49.8	74.6	2,348
Caldas	100.0	10.6	73.1	72.2	55.7	72.6	54.0	57.3	60.5	52.5	94.2	606
Risaralda	99.4	13.8	86.4	85.9	79.0	85.0	85.3	87.4	84.3	72.9	90.0	668
Quindío	99.1	13.5	88.5	90.5	71.6	82.4	76.8	80.4	88.1	69.5	92.6	811
Tolima	99.3	10.9	72.7	72.4	52.9	72.4	59.8	64.9	66.9	41.1	85.4	783
Huila	98.9	11.8	76.6	82.6	65.1	71.2	63.5	68.9	86.3	53.1	93.4	813
Caquetá	93.4	10.4	71.5	71.8	54.7	71.6	54.2	67.0	68.2	39.2	83.4	749
Valle	97.6	12.5	85.9	84.8	69.4	78.9	73.2	75.6	77.3	65.0	87.4	1,715
Cauca	99.5	11.2	72.2	78.9	63.4	67.7	62.7	74.1	76.2	49.4	81.4	969
Nariño	99.5	11.3	72.6	81.5	68.8	66.1	70.2	74.2	70.4	54.3	76.6	923
Chocó	82.0	9.9	68.0	68.5	51.9	59.8	58.1	59.8	62.6	46.7	77.3	1,081
Arauca	97.4	11.1	75.2	79.8	61.4	63.6	61.3	75.5	71.3	47.5	85.8	554
Casanare	97.3	10.7	78.4	80.8	46.2	68.1	65.9	68.7	70.3	45.3	88.1	581
Guainía	97.0	10.3	83.2	80.6	56.5	64.8	61.0	61.2	66.2	44.0	81.4	588
Vichada	100.0	10.0	74.3	72.2	59.5	67.1	58.6	56.9	59.3	39.1	88.0	635
Amazonas	99.2	11.6	81.2	82.2	60.3	78.3	66.0	73.0	78.0	52.8	88.9	704
Putumayo	98.6	9.8	65.8	68.7	50.7	76.2	48.9	53.8	61.8	37.2	87.0	573
Guaviare	73.6	9.5	64.6	66.8	50.6	63.8	55.1	53.2	53.8	45.6	69.9	679
Vaupés	97.3	11.7	78.0	81.4	63.7	71.7	68.4	77.0	73.6	54.7	69.6	775
Total 13-49	**94.4**	**10.9**	**76.5**	**78.2**	**58.3**	**69.8**	**60.9**	**65.5**	**68.5**	**51.2**	**81.8**	**30,226**
Total 50-59	**87.3**	**8.7**	**58.7**	**60.4**	**58.0**	**50.5**	**49.7**	**50.0**	**56.3**	**38.0**	**68.8**	**5,557**
Total 13-59	**93.3**	**10.5**	**73.9**	**75.6**	**58.2**	**66.9**	**59.2**	**63.2**	**66.7**	**49.2**	**79.9**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 16.2.2.2 Temas específicos acerca de la sexualidad: Hombres (continuación)

Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos			Número de hombres
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	
La Guajira	56.0	71.5	48.3	49.6	57.1	40.2	33.2	46.5	907
Cesar	53.0	76.8	31.0	47.2	58.7	28.1	23.8	31.0	824
Magdalena	36.6	56.8	25.2	27.6	36.3	15.9	9.1	15.0	864
Atlántico	61.5	75.1	53.3	58.3	63.1	45.0	31.4	42.2	1,248
San Andrés	64.7	86.2	46.4	70.0	77.1	44.7	32.1	52.6	804
Bolívar	58.0	76.2	41.6	54.1	60.9	34.6	25.1	36.2	1,031
Sucre	54.4	92.6	48.3	60.2	64.9	28.8	19.7	33.1	1,159
Córdoba	68.6	88.3	53.0	63.0	72.9	44.5	36.9	47.6	1,003
Norte de Santander	64.1	94.8	57.6	64.3	70.9	38.6	37.8	51.2	836
Santander	72.1	86.3	58.7	65.4	80.3	43.2	27.6	38.8	1,016
Boyacá	70.3	86.2	58.4	71.0	83.1	53.1	46.9	58.6	755
Cundinamarca	68.4	92.9	61.2	63.7	79.3	52.9	37.2	57.9	837
Meta	71.0	95.5	63.2	76.4	77.2	52.2	50.5	48.5	732
Bogotá	71.1	91.1	58.8	65.0	71.5	56.6	42.1	54.0	1,655
Antioquia	64.0	77.1	48.2	62.4	63.4	44.3	33.1	40.7	2,348
Caldas	76.8	88.1	43.3	64.6	68.4	47.8	35.7	41.9	606
Risaralda	83.3	94.1	69.7	80.8	85.8	70.8	66.6	74.0	668
Quindío	79.5	93.6	66.7	83.0	87.4	65.4	59.8	70.3	811
Tolima	68.8	95.0	60.0	66.2	71.4	47.5	35.6	53.8	783
Huila	65.9	84.7	68.2	70.3	79.2	47.2	41.5	66.3	813
Caquetá	69.9	86.0	58.6	51.5	77.9	39.3	33.7	39.3	749
Valle	73.1	91.2	62.6	77.9	81.1	61.3	47.5	56.3	1,715
Cauca	77.3	88.4	57.7	66.4	73.6	43.5	35.7	50.2	969
Nariño	73.3	87.1	53.6	69.8	72.9	50.7	38.9	50.5	923
Chocó	61.7	70.9	44.6	57.1	66.2	36.5	37.6	59.6	1,081
Arauca	66.0	89.9	37.0	74.6	74.2	46.7	39.8	57.8	554
Casanare	69.9	84.4	63.1	69.1	83.4	36.5	24.9	28.3	581
Guainía	67.0	85.1	36.9	42.5	73.9	38.5	31.8	53.8	588
Vichada	74.2	79.4	41.7	53.9	59.3	47.9	29.4	38.1	635
Amazonas	71.2	91.3	41.9	70.5	79.7	55.7	39.4	51.2	704
Putumayo	61.9	85.6	57.8	57.4	72.8	34.4	28.1	32.4	573
Guaviare	56.6	68.0	49.7	56.7	63.4	46.7	42.3	46.9	679
Vaupés	67.1	83.5	43.3	60.6	81.4	64.9	58.6	68.2	775
Total 13-49	**67.3**	**85.4**	**54.5**	**64.3**	**71.0**	**47.8**	**37.0**	**48.2**	**30,226**
Total 50-59	**51.1**	**76.4**	**44.1**	**50.0**	**58.5**	**34.4**	**28.4**	**41.0**	**5,557**
Total 13-59	**64.9**	**84.1**	**53.0**	**62.1**	**69.1**	**45.8**	**35.8**	**47.2**	**35,783**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

16.3.4. Edad a la que por primera vez se accede a información sobre sexualidad

16.3.4.1. Edad a la que por primera vez acceden a información sobre sexualidad las mujeres

Las comparaciones estadísticas por sexo permitieron establecer que la edad promedio a la que acceden las mujeres a educación con respecto a la sexualidad es significativamente más tarde (16.2 años) que en el caso de los hombres (15.5 años). Los datos del Cuadro 16.3.1.1 muestran, por características seleccionadas, que la edad promedio a la que las mujeres reconocen haber recibido información por primera vez sobre el tema de los cambios de la pubertad es a los 12.8 años; le siguen, en su orden, el funcionamiento de los órganos sexuales a los 13.2 años y las relaciones afectivas a los 13.8 años.

Los temas a los cuales acceden a una edad promedio mayor son los que se refieren a la interrupción voluntaria del embarazo (19.1 años) y a los mecanismos para denunciar situaciones de vulneración de Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (18.4 años). Estos datos señalan que el acceso a información explícita sobre asuntos relacionados con la sexualidad coincide con el inicio de la pubertad y se centra en temas relativos a la dimensión biológica.

En el cuadro también se observa que el promedio de edad a la que se recibe información por primera vez tiende a ser menor para las mujeres que alcanzan niveles más altos de educación, las que viven en zonas urbanas y las que pertenecen al quintil de riqueza más alto.

Coherentemente con lo que se ha indicado en los apartados previos y lo que se encontró en el estudio a profundidad de la ENDS 2010 (Vargas Trujillo et al., 2014), se observa que la edad a la que se accede por primera vez a información sobre sexualidad se relaciona con el número de hijas o hijos, con la maternidad y el embarazo. Las mujeres que no han tenido hijas o hijos y que no han estado embarazadas son las que reconocen haber recibido información a menor edad (13.8 años).

En el Cuadro 16.3.1.2 se observa que la edad promedio a la que acceden las mujeres a educación sobre temas concernientes a la sexualidad tiende a ser menor en Quindío (15.4) y San Andrés (15.4), y mayor en Sucre, Cauca y Nariño (17.1).

Cuadro 16.3.1.1 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Mujeres
Entre las mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Promedio de edad a la que recibió información por primera vez	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales	
		Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón
Educación										
Sin educación	22.0	19.1	14.8	26.2	23.1	17.8	23.5	23.4	23.5	23.4
Primaria	19.7	15.3	13.9	23.2	18.7	16.3	19.1	20.9	19.8	19.8
Secundaria	15.4	13.1	12.8	16.3	14.7	13.6	14.6	15.2	16.1	15.1
Superior	15.7	12.9	12.5	15.8	15.2	13.5	15.0	15.8	17.1	15.1
Hijos nacidos vivos										
Ninguno	13.8	12.3	12.1	13.8	13.8	12.4	13.0	13.5	15.2	13.8
1	16.0	13.2	12.8	16.2	15.5	13.7	15.0	15.7	17.1	15.4
2	17.3	13.8	13.2	18.7	16.0	14.7	16.9	17.6	18.0	16.8
3	18.7	14.5	13.8	20.7	17.5	15.6	18.2	19.8	19.0	18.2
4+	21.2	15.9	14.6	24.6	20.0	17.8	20.9	22.6	21.3	20.9
Maternidad y embarazo										
No ha tenido hijos	13.8	12.2	12.1	13.8	13.7	12.4	12.9	13.4	15.2	13.8
Un hijo o está embarazada	15.9	13.2	12.8	16.1	15.4	13.7	15.0	15.7	17.0	15.4
Más de un hijo y no está embarazada	18.5	14.2	13.5	20.1	16.9	15.3	17.7	18.8	18.5	17.7
Zona										
Urbana	16.0	13.1	12.8	16.7	15.2	13.7	15.1	15.8	16.8	15.5
Rural	17.2	13.8	13.1	18.1	16.0	14.5	16.1	17.0	16.9	16.8
Quintil de riqueza										
Más bajo	17.4	13.9	13.1	18.5	16.1	14.7	16.3	17.3	17.0	17.2
Bajo	16.2	13.5	13.0	17.2	15.5	14.2	15.5	16.2	16.8	15.8
Medio	16.1	13.3	12.9	16.8	15.2	13.9	15.1	15.9	16.7	15.7
Alto	15.9	13.1	12.8	16.5	15.0	13.4	15.0	15.7	17.0	15.4
Más alto	15.7	12.7	12.4	16.3	15.1	13.3	14.8	15.6	16.7	15.1
Total	**16.2**	**13.2**	**12.8**	**16.9**	**15.3**	**13.8**	**15.3**	**16.0**	**16.8**	**15.7**

Cuadro 16.3.1.1 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Mujeres (continuación)
Entre las mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según características seleccionadas. Colombia 2015

Característica	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos		
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulnerabilidad de derechos
Educación								
Sin educación	20.6	21.6	24.8	24.3	23.3	23.5	24.9	25.4
Primaria	18.4	18.7	22.7	19.6	19.9	20.1	20.5	22.6
Secundaria	14.8	15.1	17.9	15.8	15.4	15.6	16.4	17.1
Superior	15.2	15.0	19.6	16.2	16.5	16.6	17.5	18.9
Hijos nacidos vivos								
Ninguno	13.9	13.8	15.7	14.5	14.0	14.3	15.1	15.0
1	15.4	15.5	19.6	16.3	16.5	16.8	17.4	18.4
2	16.1	16.5	21.5	17.5	17.8	17.9	18.8	20.8
3	17.3	17.4	23.1	18.5	19.4	18.9	19.5	22.3
4+	19.7	19.6	24.8	20.9	21.9	21.1	22.2	24.7
Maternidad y embarazo								
No ha tenido hijos	13.9	13.8	15.7	14.5	14.0	14.3	15.1	15.0
Un hijo o está embarazada	15.3	15.4	19.3	16.3	16.4	16.7	17.3	18.2
Más de un hijo y no está embarazada	16.9	17.2	22.3	18.2	18.8	18.5	19.4	21.7
Zona								
Urbana	15.2	15.4	19.2	16.2	16.2	16.3	17.2	18.3
Rural	16.2	16.6	19.0	17.1	17.1	17.1	17.7	18.9
Quintil de riqueza								
Más bajo	16.5	16.9	19.1	17.4	17.4	17.3	17.8	19.2
Bajo	15.5	15.7	18.7	16.3	16.2	16.3	17.2	18.1
Medio	15.3	15.6	18.9	16.2	16.0	16.2	17.0	18.1
Alto	15.0	15.2	19.2	16.3	16.2	16.1	17.2	18.0
Más alto	15.1	15.1	19.7	16.0	16.4	16.6	17.5	19.2
Total	**15.4**	**15.6**	**19.1**	**16.4**	**16.4**	**16.4**	**17.3**	**18.4**

Cuadro 16.3.1.2 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Mujeres

Entre las mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Promedio de edad a la que recibió información por primera vez	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales	
		Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón
La Guajira	16.7	14.3	13.4	18.0	15.7	15.3	16.3	16.5	17.2	16.8
Cesar	16.1	13.6	12.9	17.2	15.0	14.0	15.6	16.1	16.8	16.0
Magdalena	15.8	13.6	13.0	15.8	15.6	14.3	15.7	15.3	16.4	15.4
Atlántico	16.1	13.3	12.9	16.4	15.4	14.0	15.5	16.1	17.1	16.2
San Andrés	15.4	13.0	12.3	16.2	15.0	12.0	13.3	14.9	16.4	15.2
Bolívar	16.6	13.5	12.9	17.5	15.8	14.5	16.3	16.6	17.2	16.6
Sucre	17.1	14.0	13.0	18.3	16.2	15.4	16.4	16.7	17.7	16.9
Córdoba	16.7	13.9	13.1	17.4	15.5	14.4	15.7	16.6	16.8	16.4
Norte de Santander	16.1	12.9	12.6	17.3	15.3	14.0	14.7	15.8	16.4	15.4
Santander	16.5	12.8	12.7	16.7	15.2	13.1	14.5	16.3	17.1	16.0
Boyacá	17.0	13.2	13.0	17.3	16.0	13.7	15.4	16.9	17.6	16.5
Cundinamarca	16.2	13.1	12.7	17.2	15.1	13.7	15.5	15.7	17.3	15.8
Meta	15.7	12.5	12.3	15.2	15.7	14.0	14.1	16.0	16.5	15.4
Bogotá	16.1	13.0	12.8	16.6	15.1	13.6	15.3	15.3	16.5	15.1
Antioquia	16.1	13.2	12.9	16.5	15.3	13.9	15.3	16.3	16.8	15.4
Caldas	16.1	12.7	12.8	16.1	15.0	13.6	14.7	15.6	16.8	15.5
Risaralda	15.6	12.6	12.5	16.5	14.7	12.4	13.8	15.2	16.6	15.5
Quindío	15.4	13.2	12.7	16.5	14.7	13.0	14.2	14.7	16.2	15.1
Tolima	15.9	13.1	12.9	16.7	14.9	12.9	14.4	15.0	16.1	15.1
Huila	16.4	13.7	12.9	17.4	15.0	14.8	15.7	16.3	16.8	16.1
Caquetá	15.6	13.3	12.8	16.3	14.9	13.8	15.5	15.7	15.4	15.3
Valle	16.0	13.0	12.6	16.9	15.4	14.0	15.3	16.1	17.0	15.5
Cauca	17.1	13.5	13.1	18.3	15.3	14.3	16.3	17.2	17.7	16.4
Nariño	17.1	13.7	13.1	18.5	15.4	13.7	15.2	17.1	17.0	17.0
Chocó	16.2	13.3	12.7	16.6	15.7	13.4	14.9	16.3	16.3	16.2
Arauca	16.4	13.1	12.7	17.0	16.5	14.6	15.2	17.0	17.3	16.4
Casanare	16.4	13.3	12.9	16.9	14.9	13.3	14.4	16.0	16.6	16.2
Guainía	15.9	13.9	13.3	15.0	15.0	13.1	14.0	15.4	15.6	15.9
Vichada	15.6	13.0	12.9	14.6	15.3	13.7	14.6	15.4	15.8	15.2
Amazonas	16.2	13.7	12.8	16.6	15.9	13.8	15.2	16.8	16.4	16.3
Putumayo	16.5	14.1	13.6	17.4	15.7	14.4	16.0	17.1	15.8	15.8
Guaviare	15.7	12.9	12.3	14.0	15.0	13.8	14.5	16.0	17.0	15.5
Vaupés	16.7	12.9	13.4	16.1	16.4	14.5	16.1	16.9	16.9	16.3
Total	**16.2**	**13.2**	**12.8**	**16.9**	**15.3**	**13.8**	**15.3**	**16.0**	**16.8**	**15.7**

Cuadro 16.3.1.2 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Mujeres (continuación)

Entre las mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos		
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos
La Guajira	16.2	16.4	17.6	16.8	16.3	17.0	18.2	19.2
Cesar	15.7	16.1	20.5	16.6	16.3	16.9	18.0	18.1
Magdalena	15.4	15.6	17.7	16.2	16.3	15.9	16.8	17.1
Atlántico	15.9	16.3	19.2	16.8	16.6	16.8	18.3	18.8
San Andrés	14.7	14.9	22.4	16.1	16.0	15.5	16.9	17.7
Bolívar	15.8	16.4	18.7	16.8	16.9	16.8	18.0	18.9
Sucre	16.2	16.4	19.2	17.3	17.4	16.8	18.2	19.3
Córdoba	16.0	16.0	19.4	16.5	16.7	16.2	16.0	18.2
Norte de Santander	15.0	15.5	17.9	16.0	14.8	14.6	17.1	17.5
Santander	16.1	16.1	19.6	16.2	16.4	18.0	18.3	18.6
Boyacá	16.1	16.7	21.1	16.9	16.9	17.3	17.8	19.5
Cundinamarca	15.2	15.6	18.7	15.8	16.2	16.1	17.1	18.6
Meta	14.8	14.7	21.2	15.3	15.7	15.5	15.6	16.2
Bogotá	14.9	15.4	19.1	16.6	16.3	16.4	17.4	18.8
Antioquia	15.3	15.4	19.2	16.2	16.5	16.6	17.5	18.5
Caldas	14.7	15.2	18.4	15.8	16.8	16.0	17.2	18.7
Risaralda	14.9	14.9	20.0	16.1	15.5	15.4	16.3	17.7
Quindío	14.8	14.9	18.7	15.7	15.5	15.1	16.1	17.3
Tolima	14.3	15.4	17.5	15.7	15.9	15.8	16.9	18.0
Huila	16.4	16.0	18.2	16.8	15.8	15.8	16.7	16.7
Caquetá	14.5	15.0	18.7	15.4	14.9	15.0	15.6	16.7
Valle	15.2	14.9	19.2	15.9	16.3	16.2	17.2	18.4
Cauca	16.0	16.1	18.8	17.6	17.9	17.0	17.7	19.3
Nariño	16.3	16.5	19.5	17.2	17.8	17.5	17.7	19.3
Chocó	15.0	16.0	19.8	16.3	16.3	16.5	17.3	18.1
Arauca	15.6	14.6	22.2	15.9	16.1	16.7	16.9	18.1
Casanare	16.1	15.8	20.5	16.8	15.9	17.9	18.6	19.1
Guainía	15.7	16.1	20.2	16.5	15.2	16.7	17.6	16.8
Vichada	14.2	15.2	17.6	15.9	16.6	16.5	17.3	18.0
Amazonas	15.1	15.8	21.1	15.9	16.7	16.3	17.0	17.7
Putumayo	15.5	15.7	18.6	15.9	16.7	16.4	17.6	18.9
Guaviare	14.8	14.9	18.7	16.3	16.5	18.2	18.7	18.4
Vaupés	15.6	17.0	20.1	16.6	16.2	16.8	17.4	18.9
Total	**15.4**	**15.6**	**19.1**	**16.4**	**16.4**	**16.4**	**17.3**	**18.4**

16.3.4.2. Edad a la que por primera vez acceden a información sobre sexualidad los hombres

En el Cuadro 16.3.2.1 se refleja cómo a los 12.9 años por primera vez los hombres acceden a información y, al igual que en las mujeres, los temas sobre los cuales se les informa inicialmente se refieren al funcionamiento de los órganos sexuales y los cambios que se presentan en la pubertad; le siguen en su orden, el acceso a información sobre las relaciones afectivas (13.6 años), la orientación sexual (14.7 años) y la comunicación afectiva y resolución de conflictos (14.9 años). Los temas relacionados con el uso del condón, los métodos anticonceptivos y tener o no hijos tienden a abordarse hacia los 15 años. El tema del cual reconocen haber recibido información más tarde es el del derecho a la interrupción voluntaria del embarazo (18.4 años).

Al igual que en el caso de las mujeres, los datos indican que la edad en que por primera vez tienen acceso a información sobre la sexualidad tiende a ser menor para los hombres con niveles más altos de educación (15.5 años), los que viven en zonas urbanas (15.3 años), los que pertenecen al quintil de riqueza más alto (15.1 años) y los que residen en Risaralda (14.8 años), Quindío (14.9 años) y Vichada (14.9 años). También se observa que los hombres que no tienen hijos reportan haber tenido acceso a información a más temprana edad (14.1 años).

En el Cuadro 16.3.2.2 se encuentra que la edad promedio a la que acceden los hombres a información sobre temas concernientes a la sexualidad tiende a ser menor en los departamentos de Risaralda (14.8 años), Quindío y Vichada (14.9), y mayor en Bolívar (16.3), Sucre (16.4) y Vaupés (16.8 años).

Cuadro 16.3.2.1 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Hombres

Entre los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Promedio de edad a la que recibió información por primera vez	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales	
		Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón
Educación										
Sin educación	19.6	16.5	14.7	20.2	18.6	15.6	18.3	19.6	18.0	19.8
Primaria	17.5	14.0	13.6	19.0	16.2	15.1	16.4	18.3	17.0	17.2
Secundaria	14.8	12.8	12.8	15.3	14.2	13.3	14.1	14.5	15.2	14.5
Superior	15.5	12.8	12.8	15.7	15.0	13.6	15.4	15.8	16.0	14.8
Hijos nacidos vivos										
Ninguno	14.1	12.4	12.6	14.7	14.0	12.9	13.6	14.1	14.9	14.2
1	15.9	13.3	13.3	17.2	15.4	14.3	16.2	16.9	16.5	15.7
2	17.1	14.0	13.6	19.4	16.7	15.1	18.0	19.1	17.2	17.0
3	18.0	14.6	14.1	20.6	17.7	16.4	18.7	20.4	18.1	18.6
4+	19.6	15.6	14.7	24.2	18.5	17.4	19.9	22.3	19.3	20.8
Zona										
Urbana	15.3	12.8	12.8	15.7	14.6	13.5	14.7	15.3	15.6	14.8
Rural	16.2	13.2	13.2	16.9	15.0	14.2	15.3	16.1	15.8	15.8
Quintil de riqueza										
Más bajo	16.3	13.4	13.3	17.0	15.1	14.2	15.4	16.4	15.9	16.0
Bajo	15.5	13.1	13.1	16.0	14.7	13.9	14.8	15.5	15.8	15.1
Medio	15.4	12.8	12.9	15.6	14.6	13.7	14.6	15.2	15.7	14.9
Alto	15.2	12.8	12.9	15.5	14.6	13.4	14.9	15.2	15.6	14.6
Más alto	15.1	12.6	12.6	15.7	14.5	13.2	14.7	15.1	15.4	14.7
Total 13-49	**15.5**	**12.9**	**12.9**	**15.9**	**14.7**	**13.6**	**14.9**	**15.4**	**15.7**	**15.0**
Total 50-59	**nd**	**15.7**	**15.1**	**25.4**	**19.7**	**18.0**	**22.0**	**24.5**	**19.6**	**21.6**
Total 13-59	**nd**	**13.2**	**13.2**	**17.3**	**15.2**	**14.2**	**15.7**	**16.6**	**16.1**	**15.9**

nd = No disponible

Cuadro 16.3.2.1 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Hombres (continuación)

Entre los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos		
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos
Educación								
Sin educación	19.2	20.1	22.0	19.0	20.0	22.4	22.1	19.3
Primaria	17.3	17.3	21.3	17.5	17.9	18.7	19.5	19.9
Secundaria	14.6	14.5	17.0	15.2	14.9	15.2	16.0	16.2
Superior	15.2	14.8	19.3	15.8	16.4	16.5	17.3	18.4
Hijos nacidos vivos								
Ninguno	14.4	14.2	16.5	14.9	14.6	14.8	15.6	15.7
1	16.0	15.8	20.1	16.2	17.2	17.2	18.0	19.4
2	17.0	16.7	22.7	17.8	19.4	18.9	19.7	21.7
3	17.6	17.8	25.5	18.8	20.9	20.5	21.0	23.4
4+	19.7	19.9	27.0	21.0	21.8	21.0	22.2	24.9
Zona								
Urbana	15.0	14.8	18.3	15.6	15.7	16.0	16.9	17.4
Rural	15.8	15.9	18.4	16.1	16.2	16.1	16.7	17.5
Quintil de riqueza								
Más bajo	16.1	16.1	18.4	16.3	16.4	16.2	16.9	17.8
Bajo	15.3	15.2	18.3	15.7	15.6	15.8	16.5	16.9
Medio	15.0	15.1	18.2	15.5	15.7	15.8	16.7	17.1
Alto	14.9	14.6	18.5	15.6	15.9	16.0	17.2	17.7
Más alto	14.9	14.5	18.4	15.6	15.6	16.1	16.9	17.8
Total 13-49	**15.2**	**15.1**	**18.4**	**15.7**	**15.8**	**16.0**	**16.9**	**17.4**
Total 50-59	**19.9**	**19.8**	**29.5**	**21.4**	**24.5**	**22.7**	**23.2**	**27.6**
Total 13-59	**15.7**	**15.7**	**19.7**	**16.4**	**16.9**	**16.7**	**17.6**	**18.7**

Cuadro 16.3.2.2 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Hombres

Entre los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Promedio de edad a la que recibió información por primera vez	Autoconocimiento				Relaciones interpersonales			Decisiones sexuales	
		Funcionamiento de los órganos sexuales	Cambios que se presentan en la pubertad	Cambios que se presentan en la vejez	Orientación sexual	Relaciones afectivas	Comunicación afectiva y resolución de conflictos	Equidad de género	Placer y erotismo	Exigencia del uso del condón
La Guajira	15.9	13.7	13.3	16.7	14.6	15.0	15.8	16.0	16.2	15.6
Cesar	15.5	13.0	13.1	15.9	14.7	13.9	15.3	15.9	15.7	15.4
Magdalena	15.7	13.6	13.2	16.4	15.1	14.7	15.1	15.7	16.2	15.7
Atlántico	15.8	13.3	13.2	15.8	14.8	14.3	15.3	15.9	16.2	15.3
San Andrés	15.2	13.2	12.9	15.9	15.0	12.8	13.9	15.2	15.6	14.9
Bolívar	16.3	13.5	13.2	16.4	15.7	15.1	16.6	17.3	16.5	15.9
Sucre	16.4	13.9	13.4	17.1	15.5	15.5	16.0	16.5	16.4	16.2
Córdoba	15.9	13.3	13.4	15.8	15.0	14.0	15.4	16.1	16.4	15.7
Norte de Santander	15.7	12.9	13.0	16.2	14.3	14.2	14.8	16.0	15.3	14.8
Santander	15.4	12.3	12.5	15.3	14.4	12.6	13.4	15.1	15.4	15.1
Boyacá	16.0	12.8	13.2	16.4	15.0	13.6	14.7	15.5	16.0	15.7
Cundinamarca	15.1	12.5	12.4	14.9	14.2	13.2	14.3	14.4	15.1	14.8
Meta	15.1	12.5	12.7	14.7	14.8	13.1	13.7	15.1	14.8	14.4
Bogotá	15.2	12.9	12.8	15.9	14.8	13.1	15.0	15.1	15.3	14.7
Antioquia	15.3	13.0	13.0	15.6	14.5	13.6	14.5	15.3	15.6	14.8
Caldas	15.9	12.8	13.0	15.7	14.6	13.9	16.2	15.4	15.8	15.3
Risaralda	14.8	12.6	12.7	15.5	13.8	12.8	14.0	14.9	15.2	14.0
Quindío	14.9	12.7	12.8	16.1	14.1	13.2	14.1	14.6	15.2	14.2
Tolima	15.0	12.7	12.9	15.4	14.2	12.4	13.8	14.0	15.1	14.5
Huila	15.4	13.0	12.9	16.7	14.5	14.2	15.3	15.0	15.9	15.2
Caquetá	15.1	12.9	12.9	15.6	14.2	13.2	14.7	15.3	14.7	14.4
Valle	15.4	12.6	12.6	15.7	14.9	14.0	15.1	15.7	15.9	14.8
Cauca	16.2	13.2	12.8	17.2	14.7	14.0	15.3	16.2	16.3	15.4
Nariño	16.0	13.0	13.2	17.4	14.3	12.9	14.3	16.0	15.9	15.6
Chocó	15.5	13.1	13.1	15.9	14.8	13.9	14.8	15.7	15.7	15.3
Arauca	15.7	12.8	12.5	15.8	14.4	14.7	15.2	15.6	15.5	15.3
Casanare	15.7	12.9	12.8	17.3	14.6	13.7	15.1	15.4	16.5	15.0
Guainía	15.1	13.5	13.5	14.9	15.5	13.3	14.3	14.8	15.4	15.4
Vichada	14.9	12.7	12.8	14.2	14.4	13.6	14.6	15.0	15.2	14.3
Amazonas	15.5	13.1	13.2	15.5	15.1	13.4	14.6	16.3	15.2	14.9
Putumayo	16.1	14.0	13.4	17.1	15.3	14.1	15.3	16.5	15.3	15.4
Guaviare	15.8	13.1	12.8	14.1	14.6	14.3	15.1	16.1	16.1	15.1
Vaupés	16.8	13.2	13.6	16.5	16.3	14.8	16.4	16.8	16.8	16.4
Total 13-49	**15.5**	**12.9**	**12.9**	**15.9**	**14.7**	**13.6**	**14.9**	**15.4**	**15.7**	**15.0**
Total 50-59	**nd**	**15.7**	**15.1**	**25.4**	**19.7**	**18.0**	**22.0**	**24.5**	**19.6**	**21.6**
Total 13-59	**nd**	**13.2**	**13.2**	**17.3**	**15.2**	**14.2**	**15.7**	**16.6**	**16.1**	**15.9**

nd = No disponible

Cuadro 16.3.2.2 Edad de acceso por primera vez a información acerca de la sexualidad: Hombres (continuación)

Entre los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, promedio de edad a la que recibieron información por primera vez, por tema específico, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Decisiones reproductivas			Autocuidado, mutuo cuidado y socio cuidado		Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos		
	Tener o no hijos(as)	Uso de métodos	Interrupción voluntaria del embarazo	Prácticas sexuales seguras	Violencia basada en el género	Fuentes de información sobre sexualidad	Servicios y recursos de apoyo en SSR	Mecanismos para denunciar vulneración de derechos
La Guajira	15.9	16.0	17.7	16.0	16.3	16.5	18.1	17.8
Cesar	15.8	15.4	19.7	16.1	15.9	16.0	17.2	18.1
Magdalena	17.0	15.4	18.4	15.4	15.7	15.6	17.4	16.7
Atlántico	15.8	15.8	19.5	16.6	16.7	16.8	18.6	18.8
San Andrés	14.7	15.1	21.9	16.0	15.2	15.8	16.5	16.5
Bolívar	15.7	16.1	19.2	16.8	17.2	16.8	17.8	18.9
Sucre	16.0	15.7	18.1	16.7	16.6	16.7	17.2	18.3
Córdoba	15.4	15.3	19.1	16.1	15.8	15.3	15.9	16.6
Norte de Santander	15.1	15.7	17.6	15.6	15.5	14.9	17.0	17.4
Santander	15.3	15.1	19.0	15.6	16.2	16.6	16.7	18.2
Boyacá	15.9	15.6	19.5	16.2	16.1	16.6	17.4	18.1
Cundinamarca	14.7	15.0	18.1	15.1	14.9	15.2	15.5	16.1
Meta	14.5	14.5	21.3	14.7	15.5	15.5	15.9	16.6
Bogotá	14.9	14.6	17.7	15.9	15.2	15.8	16.9	17.5
Antioquia	15.0	14.9	18.2	15.6	15.8	16.1	17.0	17.4
Caldas	14.9	15.1	18.0	15.9	16.5	16.5	17.2	17.5
Risaralda	14.7	14.1	18.6	15.0	15.2	15.5	16.1	17.0
Quindío	14.9	14.4	18.8	15.0	14.9	14.8	15.6	16.3
Tolima	14.3	14.9	16.7	14.7	15.3	15.2	15.4	16.7
Huila	15.7	15.4	16.9	15.6	14.5	15.0	16.1	15.7
Caquetá	14.5	14.8	17.7	14.9	15.0	15.0	15.3	16.2
Valle	15.0	14.5	18.1	15.3	16.1	16.2	17.4	17.5
Cauca	15.7	15.5	18.5	16.3	17.2	16.7	16.9	19.0
Nariño	15.9	15.7	18.6	16.2	16.8	16.4	16.9	18.2
Chocó	15.5	15.6	19.2	15.7	15.5	16.3	16.5	16.7
Arauca	15.3	14.9	23.0	15.0	15.9	16.7	16.9	16.9
Casanare	14.8	15.3	18.8	15.7	15.7	17.0	18.4	18.0
Guainía	15.9	15.9	18.5	15.3	15.0	16.2	15.6	16.0
Vichada	14.0	14.7	18.2	15.3	16.0	16.1	16.8	17.6
Amazonas	15.7	15.4	21.0	15.8	16.7	15.9	16.5	17.3
Putumayo	15.0	15.5	18.3	15.7	16.0	16.3	17.1	16.5
Guaviare	15.1	15.0	19.2	16.4	16.7	18.1	18.8	18.0
Vaupés	16.5	17.2	19.7	17.1	17.4	17.1	17.8	18.7
Total 13-49	**15.2**	**15.1**	**18.4**	**15.7**	**15.8**	**16.0**	**16.9**	**17.4**
Total 50-59	**19.9**	**19.8**	**29.5**	**21.4**	**24.5**	**22.7**	**23.2**	**27.6**
Total 13-59	**15.7**	**15.7**	**19.7**	**16.4**	**16.9**	**16.7**	**17.6**	**18.7**

16.3.5. Fuentes de información acerca de la sexualidad

16.3.5.1. Fuentes de información sobre sexualidad para mujeres y hombres

Según los datos que se encuentran en los Cuadros 16.4.1 y 16.4.2, las instituciones educativas constituyen la primera fuente de información sobre todos los temas relacionados con la sexualidad; entre las mujeres de 13 a 49 años varía de 43 por ciento como fuente de información sobre mecanismos para denunciar vulneración de derechos a 84.8 por ciento como fuente de información sobre el funcionamiento de los órganos sexuales; de igual manera, entre los hombres de 13 a 49 varía del 47.9 al 84.9 por ciento como primera fuente de información para las mismas temáticas. De acuerdo con la proporción de mujeres que nombraron las distintas fuentes, siguen en orden de importancia los servicios de salud, los medios de comunicación, las amistades y la comunidad. En los hombres, las amistades se encuentran en el tercer lugar, le siguen los medios de comunicación, las instituciones de salud y la comunidad.

El porcentaje de mujeres y hombres que mencionan los medios de comunicación como primera fuente de información es más alto para los temas que se refieren al derecho a la interrupción voluntaria del embarazo, la violencia basada en género y los mecanismos para denunciar situaciones de vulneración de Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos. Las amistades, por su parte, tienden a ser reconocidas como primera fuente de información en temas de placer y erotismo por el 22.3 por ciento de los hombres y el 17.1 por ciento de las mujeres.

Los servicios de salud fueron nombrados por 26.9 por ciento de las mujeres y 16.3 por ciento de los hombres como primera fuente de información sobre los servicios y recursos de apoyo disponibles en salud sexual y reproductiva.

Cuadro 16.4.1 Fuentes de información sobre sexualidad: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por fuente de información la primera vez, según tema específico, Colombia 2015

Tema	Fuente de información								Número de mujeres
	Familia	Instituciones educativas	Instituciones de salud	Conocida(o), amiga(o)	Comunidad	Medios de comunicación	Otro	Total	
Funcionamiento de los órganos sexuales	7.7	84.8	3.7	1.9	0.8	1.1	0.1	100.0	30,112
Cambios que se presentan en la pubertad	22.6	70.5	2.5	2.6	0.7	1.0	0.1	100.0	31,839
Cambios que se presentan en la vejez	23.9	55.2	7.0	6.4	2.1	5.3	0.1	100.0	23,956
Relaciones afectivas	33.9	53.0	2.9	4.3	3.8	1.8	0.3	100.0	24,588
Comunicación afectiva y resolución de conflictos	30.2	53.6	3.9	2.9	6.6	2.3	0.4	100.0	25,858
Equidad de género	17.5	61.8	3.2	4.0	5.8	7.3	0.3	100.0	27,170
Placer y erotismo	10.3	50.9	3.2	17.1	3.1	15.1	0.4	100.0	17,161
Orientación sexual	11.9	68.9	6.1	5.1	3.5	4.4	0.1	100.0	27,212
Exigencia del uso del condón	11.7	63.9	10.6	6.3	2.1	5.2	0.2	100.0	29,931
Tener o no hijos	32.4	49.1	10.6	4.0	2.3	1.5	0.1	100.0	27,595
Uso de métodos	16.5	53.8	19.3	7.6	1.6	1.0	0.3	100.0	34,876
Derecho a la interrupción voluntaria del embarazo – IVE	7.2	44.6	10.3	6.4	2.9	28.4	0.3	100.0	23,756
Prácticas sexuales seguras	12.6	59.5	14.2	6.2	2.6	4.6	0.2	100.0	23,711
Violencia basada en el género	18.4	51.6	5.8	4.3	4.7	14.9	0.3	100.0	28,671
Fuentes de información sobre sexualidad	16.8	51.5	18.6	5.5	3.6	3.8	0.2	100.0	20,419
Servicios y recursos de apoyo en SSR	10.6	48.0	26.9	6.0	4.8	3.5	0.2	100.0	16,316
Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	15.6	43.0	9.5	5.8	8.0	17.3	0.7	100.0	21,039

Cuadro 16.4.2 Fuentes de información sobre sexualidad: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, por fuente de información la primera vez, según tema específico, Colombia 2015

Tema	Fuente de información								Número de hombres
	Familia	Instituciones educativas	Instituciones de salud	Conocida(o), amiga(o)	Comunidad	Medios de comunicación	Otro	Total	
Funcionamiento de los órganos sexuales	7.3	84.9	1.4	3.6	1.4	1.4	0.0	100.0	23,330
Cambios que se presentan en la pubertad	17.5	73.7	1.2	5.2	1.2	1.2	0.1	100.0	23,843
Cambios que se presentan en la vejez	18.8	59.0	2.9	9.3	3.3	6.5	0.1	100.0	17,765
Relaciones afectivas	32.4	51.8	1.4	8.0	4.3	2.0	0.1	100.0	18,555
Comunicación afectiva y resolución de conflictos	30.7	51.7	2.0	5.0	7.4	3.1	0.1	100.0	19,952
Equidad de género	19.6	59.4	1.9	5.1	5.7	8.0	0.2	100.0	20,879
Placer y erotismo	7.8	49.1	1.6	22.3	3.5	15.3	0.4	100.0	15,601
Orientación sexual	12.1	69.8	2.7	7.4	3.8	4.1	0.1	100.0	21,264
Exigencia del uso del condón	14.9	62.4	3.8	10.8	3.2	4.7	0.2	100.0	24,94
Tener o no hijos	36.0	49.6	3.8	6.2	2.6	1.8	0.0	100.0	20,507
Uso de métodos	17.9	59.7	5.5	11.7	2.9	2.3	0.1	100.0	26,037
Derecho a la interrupción voluntaria del embarazo - IVE	7.4	48.6	4.1	7.0	3.9	28.9	0.2	100.0	16,622
Prácticas sexuales seguras	13.1	64.9	4.8	8.7	3.7	4.8	0.0	100.0	19,585
Violencia basada en el género	14.7	54.4	2.4	5.9	5.4	17.0	0.1	100.0	21,628
Fuentes de información sobre sexualidad	14.5	58.3	11.0	5.6	4.8	5.7	0.1	100.0	14,570
Servicios y recursos de apoyo en SSR	9.8	56.4	16.3	6.5	5.7	5.1	0.2	100.0	11,289
Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	13.4	47.9	4.2	6.1	9.0	19.2	0.2	100.0	14,703

16.3.5.2. Información sobre sexualidad por medios de comunicación

Los Cuadros 16.5.1 y 16.5.2 muestran que para las personas de 13 a 49 años, tanto mujeres como hombres, que mencionaron los medios de comunicación como primera fuente de información sobre temas de sexualidad, la televisión ocupa el primer lugar, seguida de los medios impresos e Internet. Se observa que en el país no se están usando las redes sociales y el celular como medios de comunicación para acceder a información sobre temas relacionados con la sexualidad.

Cuadro 16.5.1 Fuentes de información sobre sexualidad: Mujeres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación de la sexualidad, por fuente de información la primera vez, según tema específico, Colombia 2015

Tema	Medio de comunicación								Número de mujeres
	Radio	Prensa	Televisión	Impresos	Internet	Redes sociales	Celular	Otra	Total	
Funcionamiento de los órganos Sexuales	1.6	1.8	29.8	52.8	6.7	0.0	0.0	7.2	100.0	321
Cambios que se presentan en la Pubertad	3.7	0.3	20.6	63.7	7.7	0.0	0.0	4.0	100.0	317
Cambios que se presentan en la vejez	5.2	1.7	46.6	25.7	17.9	0.1	0.0	2.8	100.0	1,260
Relaciones afectivas	3.0	2.3	33.6	42.1	14.5	0.4	0.0	4.0	100.0	447
Comunicación afectiva y resolución de Conflictos	5.6	1.3	56.1	22.1	11.2	0.1	0.0	3.7	100.0	588
Equidad de género	4.8	1.6	76.4	7.0	8.3	0.4	0.0	1.5	100.0	1,996
Placer y erotismo	2.7	1.7	31.7	32.9	25.4	0.5	0.0	5.1	100.0	2,586
Orientación sexual	4.6	1.1	59.2	19.5	11.4	0.1	0.0	4.1	100.0	1,201
Exigencia del uso del condón	6.1	0.9	81.6	7.4	3.1	0.0	0.0	0.9	100.0	1,554
Tener o no hijos	10.4	1.5	52.8	18.5	13.9	1.3	0.0	1.7	100.0	426
Uso de métodos	5.0	0.6	57.4	19.3	11.0	0.1	0.0	6.6	100.0	343
Derecho a la interrupción voluntaria del embarazo – IVE	2.2	0.8	89.7	2.4	4.2	0.2	0.0	0.5	100.0	6,737
Prácticas sexuales seguras	6.5	0.0	63.6	14.5	13.5	0.1	0.0	1.8	100.0	1,090
Violencia basada en el género	3.7	0.9	88.6	4.0	2.3	0.2	0.0	0.3	100.0	4,273
Fuentes de información sobre sexualidad	5.2	1.3	73.4	8.0	11.2	0.0	0.0	0.9	100.0	771
Servicios y recursos de apoyo en SSR	6.3	1.0	70.0	7.4	12.5	0.3	0.0	2.5	100.0	565
Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	4.5	0.5	89.2	2.2	2.7	0.2	0.1	0.7	100.0	3,642

Cuadro 16.5.2 Fuentes de información sobre sexualidad: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad por primera vez a través de los medios de comunicación y redes sociales, según tema específico, Colombia 2015

Tema	Medio de comunicación									Número de hombres
	Radio	Prensa	Televisión	Impresos	Internet	Redes sociales	Celular	Otra	Total	
Funcionamiento de los órganos sexuales	4.7	1.7	36.7	42.0	12.1	0.2	0.0	2.6	100.0	326
Cambios que se presentan en la pubertad	3.2	3.6	28.4	48.2	6.3	0.0	0.0	10.3	100.0	293
Cambios que se presentan en la vejez	5.8	0.8	46.6	23.0	20.1	0.2	0.1	3.4	100.0	1,151
Relaciones afectivas	3.3	1.3	42.9	33.5	16.1	0.5	0.0	2.4	100.0	373
Comunicación afectiva y resolución de conflictos	8.3	0.9	60.2	22.3	5.9	0.5	0.0	2.0	100.0	610
Equidad de género	4.8	1.2	74.4	10.7	6.8	0.7	0.0	1.4	100.0	1,673
Placer y erotismo	2.3	1.9	34.7	28.8	28.4	0.3	0.0	3.6	100.0	2,394
Orientación sexual	4.4	1.5	55.5	20.1	15.3	0.2	0.0	3.0	100.0	864
Exigencia del uso del condón	7.2	0.5	81.8	5.8	2.6	0.3	0.0	1.9	100.0	1,180
Tener o no hijos	11.0	1.2	49.7	20.8	13.2	0.1	0.0	4.0	100.0	361
Uso de métodos	5.7	1.0	67.2	13.4	9.2	0.1	0.1	3.3	100.0	588
Derecho a la interrupción voluntaria del embarazo IVE	3.9	1.6	87.3	2.3	3.7	0.1	0.0	1.0	100.0	4,801
Prácticas sexuales seguras	5.0	5.1	60.1	15.9	11.9	0.0	0.0	2.1	100.0	938
Violencia basada en el género	4.5	1.6	88.2	1.9	2.7	0.1	0.0	1.0	100.0	3,677
Fuentes de información sobre sexualidad	8.1	2.0	67.8	6.0	13.4	1.4	0.0	1.4	100.0	826
Servicios y recursos de apoyo en SSR	7.5	2.0	67.2	8.1	12.1	0.0	0.0	3.0	100.0	575
Mecanismos para denunciar vulneración de derechos	5.5	0.9	86.2	1.9	2.9	0.1	0.0	2.4	100.0	2,821

16.3.6. Frecuencia de participación en actividades de educación de la sexualidad en los últimos 12 meses

16.3.6.1. Participación en instituciones educativas

En el Cuadro 16.6.1 se observa, por características seleccionadas, que la mayoría de las personas que reportan haber participado en actividades de educación de la sexualidad lo han hecho por lo menos en tres ocasiones en los últimos 12 meses en instituciones educativas. El 80 por ciento de las mujeres y el 82.5 por ciento de los hombres no lo han hecho en ese período. Como era de esperarse, quienes más reconocen haber participado en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en el último año son tanto mujeres como hombres de 13 a 19 años, siendo la frecuencia más alta de participación de 1 a 3 veces al año. Este resultado indica que quienes más participan en actividades de educación de la sexualidad en instituciones educativas son las personas más jóvenes, las que por su edad tienen más probabilidad de estar escolarizadas.

Cuadro 16.6.1. Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación, relacionadas con la sexualidad en instituciones educativas, por frecuencia de participación, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES							HOMBRES						
	Frecuencia e participación (número de veces al año)						Número de mujeres	Frecuencia e participación (número de veces al año)						Número de hombres
	Nunca	1 a 3	4 a 6	7 a 9	10 y más	Total		Nunca	1 a 3	4 a 6	7 a 9	10 y más	Total	
Grupo de edad														
13-14	34.3	41.2	13.2	4.5	6.4	100.0	2,318	38.4	37.5	12.7	4.0	6.8	100.0	1,897
15-19	54.1	30.5	7.6	2.7	4.3	100.0	5,936	52.6	29.8	9.9	2.8	4.6	100.0	4,901
20-24	88.7	8.4	1.4	0.3	1.2	100.0	5,821	88.5	8.8	1.5	0.5	0.8	100.0	4,830
25-29	90.4	7.1	1.0	0.4	0.9	100.0	5,393	94.4	4.4	0.6	0.1	0.5	100.0	4,342
30-34	88.8	8.5	1.2	0.5	0.9	100.0	4,955	94.1	5.1	0.3	0.1	0.4	100.0	3,735
35-39	88.1	9.1	1.6	0.2	1.0	100.0	4,477	94.5	3.9	1.0	0.0	0.6	100.0	3,336
40-44	89.2	8.6	1.0	0.3	0.9	100.0	3,965	92.2	5.9	0.5	0.7	0.7	100.0	2,902
45-49	88.9	8.5	1.2	0.8	0.6	100.0	3,952	95.8	2.9	0.5	0.2	0.6	100.0	2,827
Educación														
Sin educación	97.2	1.8	0.1	0.0	0.8	100.0	364	99.2	0.8	0.0	0.0	0.0	100.0	393
Primaria	89.3	8.3	1.5	0.3	0.6	100.0	5,519	94.3	4.0	0.9	0.2	0.5	100.0	4,866
Secundaria	74.1	17.6	4.4	1.5	2.2	100.0	18,202	76.7	14.8	4.7	1.3	2.3	100.0	15,230
Superior	83.8	11.6	1.8	0.8	1.9	100.0	12,733	85.4	10.9	1.6	0.7	1.3	100.0	8,280
Zona														
Urbana	80.0	13.9	2.9	1.1	1.9	100.0	29,214	81.8	12.2	3.1	1.0	1.8	100.0	21,962
Rural	79.8	14.2	3.3	0.9	1.6	100.0	7,604	84.7	10.1	3.2	0.7	1.3	100.0	6,807
Quintil de riqueza														
Más bajo	81.1	13.4	3.3	0.8	1.4	100.0	6,342	85.4	9.7	3.0	0.7	1.1	100.0	5,664
Bajo	79.3	14.4	3.4	0.9	1.8	100.0	7,492	84.0	10.3	3.1	0.8	1.8	100.0	5,796
Medio	80.4	13.1	3.1	1.1	1.7	100.0	7,807	83.0	11.6	2.8	0.9	1.6	100.0	5,600
Alto	79.2	14.9	2.8	1.2	1.8	100.0	7,604	81.6	12.6	3.1	0.8	1.8	100.0	5,933
Más alto	80.0	14.0	2.5	1.2	2.3	100.0	7,573	78.5	14.1	3.6	1.5	2.2	100.0	5,777
Total 13-49	**80.0**	**14.0**	**3.0**	**1.0**	**1.8**	**100.0**	**36,818**	**82.5**	**11.7**	**3.1**	**0.9**	**1.7**	**100.0**	**28,769**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**95.0**	**2.8**	**1.4**	**0.3**	**0.5**	**100.0**	**4,627**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**84.2**	**10.4**	**2.9**	**0.8**	**1.5**	**100.0**	**33,396**

na = No aplica

En el Cuadro 16.6.2 se aprecia que los departamentos donde una mayor proporción de mujeres reporta no haber participado en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en instituciones educativas en los últimos 12 meses son Magdalena (87.4%), Sucre (85.8%) y Córdoba (85.1%). Por su parte, los departamentos con una mayor proporción de hombres que niega haber participado en este tipo de actividades en el último año son Santander (87.2%), Casanare (86.8%), Bolívar (86.8%) y Magdalena (86%).

Cuadro 16.6.2. Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación, relacionadas con la sexualidad en instituciones educativas, por frecuencia de participación, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES						Número de mujeres	HOMBRES						Número de hombres
	Frecuencia e participación (número de veces al año)							Frecuencia e participación (número de veces al año)						
	Nunca	1 a 3	4 a 6	7 a 9	10 y más	Total		Nunca	1 a 3	4 a 6	7 a 9	10 y más	Total	
La Guajira	76.8	15.6	4.3	1.0	2.2	100.0	989	79.7	13.6	3.4	0.7	1.8	100.0	746
Cesar	81.7	12.8	3.6	1.1	0.8	100.0	1,002	85.5	9.6	3.6	0.7	0.6	100.0	756
Magdalena	87.4	8.5	3.0	0.2	0.9	100.0	822	86.0	10.3	2.2	0.4	1.0	100.0	592
Atlántico	80.5	13.5	2.5	1.0	1.9	100.0	1,399	81.0	12.6	3.2	1.0	1.5	100.0	1,101
San Andrés	78.5	14.0	2.7	1.6	3.2	100.0	971	85.0	8.4	3.4	1.2	2.0	100.0	731
Bolívar	81.1	14.0	3.4	0.5	1.0	100.0	1,289	86.8	9.6	2.1	0.6	0.9	100.0	924
Sucre	85.8	11.4	1.8	0.4	0.6	100.0	1,360	85.1	12.2	1.6	0.3	0.8	100.0	1,155
Córdoba	85.1	10.4	2.1	0.2	2.2	100.0	1,148	85.3	10.1	2.7	0.5	1.3	100.0	999
Norte de Santander	79.4	15.4	3.2	1.2	0.6	100.0	986	79.9	12.8	5.2	1.6	0.4	100.0	828
Santander	83.1	12.2	3.4	0.9	0.4	100.0	1,237	87.2	9.0	3.1	0.1	0.6	100.0	1,010
Boyacá	71.7	20.9	4.6	1.2	1.5	100.0	973	79.8	13.7	4.5	1.1	0.8	100.0	752
Cundinamarca	80.3	14.1	2.9	1.0	1.6	100.0	1,090	82.9	12.0	2.6	0.7	1.9	100.0	827
Meta	77.9	14.9	2.9	2.1	2.0	100.0	936	80.4	12.7	3.1	2.4	1.3	100.0	716
Bogotá	81.7	12.7	1.9	1.5	1.6	100.0	2,254	83.5	11.0	3.1	0.8	1.6	100.0	1,588
Antioquia	77.3	16.8	2.9	0.8	2.0	100.0	2,606	82.0	12.7	2.7	0.7	1.8	100.0	2,024
Caldas	79.1	12.9	4.9	0.9	1.9	100.0	902	78.9	15.6	3.8	0.4	1.3	100.0	606
Risaralda	80.8	13.2	3.2	0.9	2.0	100.0	868	81.7	11.7	2.7	1.4	2.5	100.0	662
Quindío	74.2	14.2	6.4	1.7	3.4	100.0	1,071	80.2	13.0	4.0	1.5	1.3	100.0	802
Tolima	79.1	15.8	2.6	1.0	1.3	100.0	955	83.2	12.3	2.4	0.9	1.1	100.0	778
Huila	76.5	16.1	4.0	1.1	2.3	100.0	910	81.8	11.0	3.0	1.8	2.4	100.0	794
Caquetá	80.3	10.8	5.3	1.0	2.5	100.0	932	79.1	12.1	6.0	0.8	1.8	100.0	705
Valle	80.6	12.8	2.5	1.1	2.9	100.0	2,322	80.1	12.1	2.9	1.5	3.3	100.0	1,664
Cauca	81.3	12.9	3.0	0.9	1.7	100.0	1,212	84.6	9.9	2.8	0.5	1.7	100.0	964
Nariño	76.4	15.6	4.2	0.9	2.9	100.0	1,259	80.5	9.9	4.3	2.0	3.2	100.0	917
Chocó	76.8	12.6	6.7	1.5	2.4	100.0	1,049	76.5	15.3	5.7	0.9	1.7	100.0	860
Arauca	70.2	17.7	7.5	1.4	3.2	100.0	713	75.7	17.2	3.1	2.1	1.9	100.0	547
Casanare	80.6	13.1	2.9	2.0	1.4	100.0	762	86.8	9.6	2.0	1.2	0.4	100.0	564
Guainía	82.6	10.8	2.7	1.5	0.9	100.0	593	73.0	20.2	3.3	1.3	0.1	100.0	575
Vichada	80.4	14.4	3.8	0.3	1.1	100.0	809	80.1	17.7	1.4	0.1	0.7	100.0	635
Amazonas	77.5	15.2	4.9	0.5	1.9	100.0	808	74.7	17.6	4.4	1.3	2.0	100.0	695
Putumayo	73.2	18.4	6.4	0.4	1.5	100.0	826	78.5	13.9	5.0	0.7	1.9	100.0	560
Guaviare	69.4	17.3	7.5	2.0	3.6	100.0	649	67.4	18.0	11.3	2.0	1.3	100.0	511
Vaupés	77.2	15.3	4.0	1.2	2.2	100.0	841	76.7	15.9	4.3	2.1	1.0	100.0	768
Total 13-49	**80.0**	**14.0**	**3.0**	**1.0**	**1.8**	**100.0**	**36,543**	**82.5**	**11.7**	**3.1**	**0.9**	**1.7**	**100.0**	**28,356**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**95.0**	**2.8**	**1.4**	**0.3**	**0.5**	**100.0**	**4,819**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**84.2**	**10.4**	**2.9**	**0.8**	**1.5**	**100.0**	**33,175**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica

16.3.6.2. Participación en la comunidad

Teniendo en cuenta que las iniciativas de promoción de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos incluyen procesos de educación sobre temas relacionados con la sexualidad en ámbitos comunitarios, en esta encuesta se indagó por la frecuencia con que mujeres y hombres han participado en actividades de este tipo. En el Cuadro 16.7.1, por características seleccionadas, se observa que más del 90 por ciento de encuestados de ambos sexos niega haber participado en actividades educativas en el último año. La proporción más alta de personas que refiere nunca haber participado corresponde a aquellas sin educación (94.5% de las mujeres y 97.6% de los hombres), de la zona urbana (94% de las mujeres y 95% de los hombres) así como quienes se encuentran en los dos quintiles de riqueza más altos.

Cuadro 16.7.1. Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación, relacionadas con la sexualidad en la comunidad, por frecuencia de participación, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES						HOMBRES					
	Frecuencia de participación (número de veces al año)				Total	Número de mujeres	Frecuencia de participación (número de veces al año)				Total	Número de hombres
	Nunca	1 a 3	4 a 6	7 y más			Nunca	1 a 3	4 a 6	7 y más		
Grupo de edad												
13-14	92.5	6.1	0.5	0.8	100.0	2,318	92.7	6.1	0.9	0.3	100.0	1,897
15-19	92.0	6.6	0.9	0.5	100.0	5,936	92.6	6.2	0.8	0.4	100.0	4,901
20-24	94.3	4.2	0.7	0.9	100.0	5,821	95.4	3.8	0.5	0.4	100.0	4,830
25-29	93.0	4.8	1.1	1.0	100.0	5,393	95.8	3.0	0.5	0.6	100.0	4,342
30-34	93.1	5.3	0.7	0.9	100.0	4,955	95.2	4.3	0.3	0.2	100.0	3,735
35-39	93.6	5.0	0.6	0.8	100.0	4,477	95.8	3.3	0.7	0.2	100.0	3,336
40-44	94.1	4.2	0.6	1.1	100.0	3,965	95.5	3.6	0.6	0.3	100.0	2,902
45-49	93.9	4.4	1.2	0.5	100.0	3,952	96.2	2.7	0.6	0.4	100.0	2,827
Educación												
Sin educación	94.5	4.9	0.0	0.4	100.0	364	97.6	2.1	0.0	0.2	100.0	393
Primaria	93.2	5.3	0.8	0.6	100.0	5,519	96.2	3.0	0.7	0.2	100.0	4,866
Secundaria	93.1	5.4	0.9	0.6	100.0	18,202	94.4	4.7	0.6	0.3	100.0	15,230
Superior	93.7	4.5	0.7	1.1	100.0	12,733	95.0	3.8	0.6	0.6	100.0	8,280
Zona												
Urbana	94.0	4.4	0.7	0.8	100.0	29,214	95.0	4.0	0.6	0.4	100.0	21,962
Rural	90.6	7.5	1.2	0.7	100.0	7,604	94.5	4.4	0.7	0.4	100.0	6,807
Quintil de riqueza												
Más bajo	90.0	8.0	1.3	0.7	100.0	6,342	94.6	4.4	0.8	0.3	100.0	5,664
Bajo	92.6	5.7	0.9	0.7	100.0	7,492	95.2	3.7	0.7	0.4	100.0	5,796
Medio	94.2	4.4	0.6	0.7	100.0	7,807	93.8	5.1	0.6	0.5	100.0	5,600
Alto	94.8	3.8	0.5	0.8	100.0	7,604	94.8	4.4	0.4	0.4	100.0	5,933
Más alto	94.3	3.9	0.8	1.0	100.0	7,573	96.2	3.1	0.5	0.2	100.0	5,777
Total (13-49)	**93.3**	**5.1**	**0.8**	**0.8**	**100.0**	**36,818**	**94.9**	**4.1**	**0.6**	**0.4**	**100.0**	**28,769**
Total (50-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**95.9**	**3.2**	**0.5**	**0.4**	**100.0**	**4,627**
Total (13-59)	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**95.1**	**4.0**	**0.6**	**0.4**	**100.0**	**33,396**

na = No aplica

En el Cuadro 16.7.2 se encuentra que los departamentos con mayor proporción de mujeres que nunca ha participado en actividades de educación relacionadas con el tema de la sexualidad en el contexto de la comunidad en el último año son Bogotá (95%), Magdalena (95.1%), Santander (95.3%), Tolima (96.1%) y Casanare (96.2%). Los hombres, por su parte, pertenecen a los departamentos de Meta (96%), Boyacá (96.1%), Caquetá (96.2%), Cundinamarca (96.2%), Tolima (96.2%), Casanare (96.2%), Magdalena (96.5%), Bogotá (96.6%), Cesar (96.7%), Santander (96.8%) y Córdoba (96.9%).

Cuadro 16.7.2. Frecuencia de participación en actividades de educación relacionadas con la sexualidad: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación, relacionadas con la sexualidad en la comunidad, por frecuencia de participación, según departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES						HOMBRES					
	Frecuencia de participación (número de veces al año)				Total	Número de mujeres	Frecuencia de participación (número de veces al año)				Total	Número de hombres
	Nunca	1 a 3	4 a 6	7 y más			Nunca	1 a 3	4 a 6	7 y más		
La Guajira	91.2	6.9	0.8	1.1	100.0	989	91.1	6.7	1.8	0.4	100.0	746
Cesar	92.4	5.3	1.1	1.2	100.0	1,002	96.7	2.5	0.4	0.4	100.0	756
Magdalena	95.1	4.0	0.3	0.6	100.0	822	96.5	2.8	0.3	0.4	100.0	592
Atlántico	92.8	5.1	0.9	1.2	100.0	1,399	93.9	4.4	1.1	0.6	100.0	1,101
San Andrés	89.9	8.0	1.1	1.0	100.0	971	93.2	5.6	0.4	0.8	100.0	731
Bolívar	90.9	6.8	1.1	1.0	100.0	1,289	94.4	4.2	0.8	0.5	100.0	924
Sucre	92.1	6.5	0.9	0.6	100.0	1,360	94.3	4.7	0.5	0.6	100.0	1,155
Córdoba	94.5	4.6	0.6	0.3	100.0	1,148	96.9	2.2	0.4	0.6	100.0	999
Norte de Santander	94.5	4.3	0.6	0.5	100.0	986	93.6	5.1	1.2	0.0	100.0	828
Santander	95.3	3.9	0.3	0.4	100.0	1,237	96.8	3.1	0.1	0.0	100.0	1,010
Boyacá	90.8	6.7	1.4	1.0	100.0	973	96.1	2.6	0.9	0.4	100.0	752
Cundinamarca	94.6	4.7	0.4	0.1	100.0	1,090	96.2	3.4	0.3	0.1	100.0	827
Meta	92.2	6.3	0.8	0.7	100.0	936	96.0	3.2	0.3	0.5	100.0	716
Bogotá	95.0	3.5	0.5	1.0	100.0	2,254	96.6	2.9	0.2	0.3	100.0	1,588
Antioquia	92.3	6.0	1.2	0.4	100.0	2,606	93.7	5.2	0.6	0.3	100.0	2,024
Caldas	92.0	5.9	1.1	1.0	100.0	902	93.3	4.7	1.3	0.7	100.0	606
Risaralda	92.9	6.3	0.6	0.2	100.0	868	94.8	4.0	0.4	0.9	100.0	662
Quindío	90.5	6.8	1.7	0.9	100.0	1,071	90.9	6.6	2.2	0.3	100.0	802
Tolima	96.1	2.9	0.6	0.3	100.0	955	96.2	3.4	0.1	0.2	100.0	778
Huila	92.6	5.9	0.4	1.2	100.0	910	94.4	5.2	0.3	0.1	100.0	794
Caquetá	94.4	4.1	1.0	0.5	100.0	932	96.1	2.4	0.9	0.6	100.0	705
Valle	93.9	4.5	0.6	1.0	100.0	2,322	94.4	4.9	0.4	0.3	100.0	1,664
Cauca	92.6	5.0	1.7	0.8	100.0	1,212	94.4	4.6	0.7	0.3	100.0	964
Nariño	90.6	6.2	1.5	1.7	100.0	1,259	92.4	5.2	1.5	0.9	100.0	917
Chocó	87.0	11.4	1.0	0.6	100.0	1,049	85.6	12.6	1.6	0.2	100.0	860
Arauca	89.3	7.4	0.9	2.2	100.0	713	94.6	4.6	0.6	0.1	100.0	547
Casanare	96.2	1.9	0.7	1.2	100.0	762	96.2	3.1	0.4	0.2	100.0	564
Guainía	92.1	6.5	0.4	0.7	100.0	593	86.6	11.0	0.1	0.5	100.0	575
Vichada	90.4	7.8	0.6	1.2	100.0	809	90.6	8.8	0.2	0.4	100.0	635
Amazonas	88.7	9.4	1.5	0.4	100.0	808	88.0	10.0	1.0	0.9	100.0	695
Putumayo	90.3	7.6	1.9	0.2	100.0	826	96.0	2.5	0.3	1.1	100.0	560
Guaviare	88.2	10.6	0.6	0.7	100.0	649	87.5	11.5	0.8	0.2	100.0	511
Vaupés	91.5	5.7	0.7	1.9	100.0	841	92.4	5.9	0.7	1.0	100.0	768
Total 13-49	**93.3**	**5.1**	**0.8**	**0.8**	**100.0**	**36,543**	**94.9**	**4.1**	**0.6**	**0.4**	**100.0**	**28,356**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**95.9**	**3.2**	**0.5**	**0.4**	**100.0**	**4,819**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**95.1**	**4.0**	**0.6**	**0.4**	**100.0**	**33,175**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica

16.3.7. Utilidad percibida de las actividades de educación de la sexualidad

16.3.7.1. Utilidad percibida por las mujeres

En el Cuadro 16.8.1.1 se observa, por características seleccionadas, que más del 80 por ciento de las mujeres que han participado en actividades de educación de la sexualidad en los últimos 12 meses opina que las mismas han sido útiles para aclarar dudas; adquirir conocimientos; aclarar sus propios valores, creencias y actitudes; desarrollar habilidades para la toma de decisiones; comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas, y aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas; mientras que el 76.9 por ciento de ellas afirma que han sido útiles para saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos. El Cuadro 16.8.1.2 muestra que los departamentos donde una menor proporción de mujeres opina que la educación de la sexualidad le ha servido mucho son Guainía y Guaviare.

Cuadro 16.8.1.1 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años, que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación relacionadas con la sexualidad y que informan que estas actividades les han servido mucho, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Aclarar dudas	Adquirir conocimientos	Aclarar sus propios valores, creencias y actitudes	Desarrollar habilidades para tomar decisiones	Comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas	Aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas	Saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos	Número de mujeres
Grupo de edad								
13-14	84.3	81.4	77.4	81.9	82.7	72.8	70.0	1,549
15-19	86.8	87.0	83.1	84.5	86.2	78.5	74.2	2,858
20-24	88.4	89.0	84.2	86.3	89.2	85.4	78.7	844
25-29	89.0	91.0	86.3	85.8	89.4	86.9	78.4	776
30-34	88.2	90.2	88.1	87.9	87.7	86.1	85.1	775
35-39	87.0	87.9	88.2	88.4	92.0	89.9	86.6	696
40-44	87.2	84.7	88.3	87.6	89.1	88.2	77.6	565
45-49	85.1	87.4	84.8	87.5	91.0	88.0	81.2	574
Educación								
Sin educación	(65.0)	(64.4)	(59.5)	(64.5)	(88.8)	(64.5)	(64.5)	28
Primaria	83.0	81.5	80.8	81.3	84.8	78.6	74.1	799
Secundaria	87.3	87.2	84.3	85.9	87.4	80.8	76.2	5,318
Superior	87.0	87.7	84.0	85.6	87.8	85.1	79.4	2,493
Zona								
Urbana	86.6	86.8	83.7	85.2	87.0	81.9	76.7	6,707
Rural	87.3	86.8	84.1	85.7	88.1	81.5	77.7	1,931
Quintil de riqueza								
Más bajo	85.2	86.0	83.3	85.1	87.1	80.4	76.3	1,542
Bajo	88.1	87.0	85.1	85.8	88.4	82.3	77.2	1,847
Medio	89.4	89.0	85.9	86.5	88.2	83.3	76.5	1,783
Alto	86.8	85.5	82.1	85.8	87.2	82.8	78.0	1,757
Más alto	84.0	86.1	82.4	83.4	85.3	79.9	76.5	1,709
Total	**86.8**	**86.8**	**83.8**	**85.3**	**87.3**	**81.8**	**76.9**	**8,637**

Nota: Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar.

Cuadro 16.8.1.2 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación relacionadas con la sexualidad y que informan que estas actividades les han servido mucho, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Aclarar dudas	Adquirir conocimientos	Aclarar sus propios valores, creencias y actitudes	Desarrollar habilidades para tomar decisiones	Comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas	Aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas	Saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos	Número de mujeres
La Guajira	81.2	81.7	80.6	79.5	85.0	73.2	70.3	280
Cesar	86.1	87.9	83.7	85.1	88.3	83.1	75.1	229
Magdalena	84.8	86.3	85.4	76.8	80.0	68.2	70.8	134
Atlántico	83.6	85.0	78.4	84.3	87.1	82.7	72.7	325
San Andrés	84.7	86.4	83.4	81.3	85.0	81.4	69.5	247
Bolívar	83.4	83.1	77.5	83.9	86.0	81.0	73.8	301
Sucre	81.9	83.4	70.6	76.1	77.1	73.3	65.1	254
Córdoba	88.4	88.9	85.5	87.7	90.8	83.4	79.8	216
Norte de Santander	82.6	85.1	82.2	88.5	88.8	87.2	81.1	247
Santander	89.0	92.6	86.2	88.8	89.8	85.8	74.5	285
Boyacá	87.5	91.5	89.6	87.5	91.1	86.0	80.0	310
Cundinamarca	89.3	88.4	86.0	87.1	88.9	82.9	75.4	259
Meta	89.3	84.7	81.7	82.7	78.7	76.3	65.5	245
Bogotá	85.1	83.9	83.8	84.4	85.1	80.0	80.4	486
Antioquia	86.5	85.6	83.7	84.0	88.5	80.2	74.4	727
Caldas	91.1	91.9	87.8	89.1	93.5	85.7	82.4	229
Risaralda	87.1	88.6	85.6	83.7	86.1	78.8	85.0	207
Quindío	90.4	89.9	87.2	91.3	89.2	87.1	77.3	311
Tolima	86.7	86.8	85.5	89.5	85.9	81.4	83.0	238
Huila	93.7	92.1	90.6	89.6	90.7	90.3	85.1	244
Caquetá	91.8	93.6	93.0	94.6	97.1	90.4	80.0	204
Valle	87.7	87.0	81.5	83.8	86.1	80.8	76.6	576
Cauca	90.4	91.0	88.4	86.7	89.4	86.7	79.1	282
Nariño	87.4	86.6	82.2	86.0	87.5	81.7	79.3	371
Chocó	84.4	83.7	84.7	83.4	84.3	81.4	76.3	290
Arauca	87.7	91.2	90.8	89.0	89.6	87.2	68.0	238
Casanare	83.5	87.6	83.4	86.5	88.6	82.1	69.3	177
Guainía	61.6	66.1	58.5	57.4	66.6	58.7	58.7	133
Vichada	90.4	90.1	85.9	88.6	88.4	79.8	83.8	207
Amazonas	88.6	88.8	80.4	85.5	85.8	79.5	70.7	252
Putumayo	90.6	87.2	90.0	91.0	89.5	85.9	84.8	256
Guaviare	75.8	78.8	70.4	71.4	73.2	66.8	68.9	213
Vaupés	82.2	86.6	81.7	75.5	79.8	70.7	74.8	276
Total	86.8	86.8	83.8	85.3	87.3	81.8	76.9	9,249

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

16.3.7.2. Utilidad percibida por los hombres

El Cuadro 16.8.2.1, por características seleccionadas, presenta la respuesta de los hombres que al igual que las mujeres han participado en actividades de educación de la sexualidad en los últimos 12 meses: más del 80 por ciento percibe que les han servido mucho para aclarar dudas, adquirir conocimientos, desarrollar habilidades para la toma de decisiones y comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas; una menor proporción refiere que les ha servido mucho para aclarar sus propios valores, creencias y actitudes (76.3%); aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas (74.4%); saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos (68.8%). Este cuadro muestra también que los hombres de 13 a 14 años son los que en menor proporción reconocen que las actividades educativas en las que han participado les han servido mucho.

Cuadro 16.8.2.1 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación relacionadas con la sexualidad y que informan que estas actividades les han servido mucho, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	Aclarar dudas	Adquirir conocimientos	Aclarar sus propios valores, creencias y actitudes	Desarrollar habilidades para tomar decisiones	Comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas	Aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas	Saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos	Número de hombres
Grupo de edad								
13-14	74.9	79.9	70.9	75.5	77.9	66.5	62.5	1,190
15-19	82.1	83.2	74.4	81.0	82.0	69.9	63.9	2,439
20-24	84.4	85.2	77.1	80.4	82.9	75.6	72.1	680
25-29	84.3	83.4	77.4	81.4	85.9	83.6	72.7	371
30-34	86.0	88.8	79.7	80.4	86.5	85.1	78.8	338
35-39	87.0	86.2	86.6	87.4	91.7	91.1	85.7	294
40-44	86.1	89.7	87.0	88.1	86.9	89.3	84.0	310
45-49	88.7	85.7	89.7	87.9	91.7	90.1	84.1	193
Educación								
Sin educación	*	*	*	*	*	*	*	12
Primaria	75.4	75.8	70.5	75.6	77.9	69.8	65.5	421
Secundaria	81.3	83.9	75.6	80.4	82.3	71.8	65.6	3,963
Superior	86.0	85.6	80.4	83.4	85.9	82.9	78.8	1,420
Zona								
Urbana	81.8	83.7	76.0	81.0	83.1	74.1	69.4	4,551
Rural	82.4	83.5	77.4	80.0	82.0	75.6	67.0	1,265
Quintil de riqueza								
Más bajo	82.6	82.0	77.5	79.1	80.4	74.2	66.1	1,017
Bajo	83.4	84.7	76.8	84.2	84.1	75.5	68.8	1,094
Medio	82.9	86.4	78.1	82.8	84.7	75.2	70.1	1,137
Alto	80.4	81.2	72.0	77.8	81.9	72.7	70.8	1,235
Más alto	80.9	84.1	77.4	80.1	82.9	74.5	68.2	1,333
Total 13-49	**82.0**	**83.7**	**76.3**	**80.7**	**82.8**	**74.4**	**68.8**	**5,816**
Total 50-59	**80.8**	**84.4**	**75.8**	**87.0**	**88.1**	**89.8**	**74.6**	**353**
Total 13-59	**81.9**	**83.7**	**76.3**	**81.1**	**83.1**	**75.3**	**69.2**	**6,169**

Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*).

Por otra parte, en el Cuadro 16.8.2.2 se aprecia que los departamentos donde una menor proporción de hombres opina que las actividades de educación de la sexualidad en las que ha participado en el último año les han servido mucho son La Guajira, Magdalena, Guainía, Guaviare y Vaupés.

Cuadro 16.8.2.2 Utilidad percibida de las actividades de educación para la sexualidad: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años que han participado en los últimos 12 meses en actividades de educación relacionadas con la sexualidad y que informan que estas actividades les han servido mucho, según departamento, Colombia 2015

Departamento	Aclarar dudas	Adquirir conocimientos	Aclarar sus propios valores, creencias y actitudes	Desarrollar habilidades para tomar decisiones	Comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas	Aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas	Saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos	Número de hombres
La Guajira	69.2	76.0	68.6	72.0	72.5	66.4	62.9	201
Cesar	84.4	87.5	73.8	83.3	82.4	72.3	55.1	150
Magdalena	74.9	87.2	71.7	83.4	79.9	70.7	71.2	95
Atlántico	81.0	78.9	73.4	81.0	78.8	69.7	65.2	248
San Andrés	79.6	76.0	79.3	85.5	75.8	67.4	56.5	172
Bolívar	82.6	85.0	76.3	84.3	79.7	78.8	67.3	173
Sucre	83.3	83.1	73.1	73.0	75.9	65.1	65.7	218
Córdoba	84.8	88.4	79.8	83.2	85.7	78.1	72.3	179
Norte de Santander	82.4	83.0	71.0	83.4	83.8	75.1	74.8	195
Santander	85.6	87.7	77.2	77.1	84.1	70.8	65.9	175
Boyacá	84.8	90.8	84.5	88.1	90.6	83.5	76.8	179
Cundinamarca	79.9	83.3	76.4	77.3	84.7	69.9	67.4	208
Meta	78.4	73.9	67.7	76.2	75.5	65.4	54.9	163
Bogotá	79.7	78.6	72.7	76.2	75.1	73.9	68.3	339
Antioquia	81.3	86.6	78.1	81.5	86.4	75.4	66.5	501
Caldas	86.2	88.5	80.0	83.7	90.4	85.0	77.7	154
Risaralda	84.1	83.9	72.8	83.8	80.7	71.4	78.1	152
Quindío	84.9	91.7	84.5	85.0	84.3	77.2	76.3	228
Tolima	80.5	79.5	68.6	81.9	88.0	74.7	69.7	169
Huila	88.8	88.6	84.0	87.9	90.4	82.6	79.5	176
Caquetá	82.7	85.9	84.4	86.2	89.7	82.2	63.6	165
Valle	82.4	85.0	79.8	82.6	86.4	76.5	72.7	410
Cauca	87.0	86.9	78.1	87.1	87.4	76.9	75.5	187
Nariño	83.5	81.7	76.6	77.9	82.9	69.8	62.4	241
Chocó	84.6	84.0	81.9	83.3	86.3	79.5	72.0	265
Arauca	88.7	89.0	79.0	83.8	78.5	75.6	74.5	161
Casanare	82.7	79.4	72.8	70.3	84.4	66.0	51.6	105
Guainía	70.6	71.2	64.9	63.8	67.8	69.3	54.5	150
Vichada	82.1	80.3	82.8	80.9	78.7	73.4	72.4	143
Amazonas	82.2	90.1	85.2	83.7	80.2	74.3	63.3	242
Putumayo	78.5	81.4	78.9	82.9	83.0	71.5	61.8	141
Guaviare	76.7	79.7	64.7	69.7	68.7	65.7	66.0	182
Vaupés	78.9	76.9	77.3	72.5	77.0	89.7	66.8	243
Total 13-49	**82.0**	**83.7**	**76.3**	**80.7**	**82.8**	**74.4**	**68.8**	**6,710**
Total 50-59	**80.8**	**84.4**	**75.8**	**87.0**	**88.1**	**89.8**	**74.6**	**318**
Total 13-59	**81.9**	**83.7**	**76.3**	**81.1**	**83.1**	**75.3**	**69.2**	**7,028**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

Las comparaciones por sexo revelan que una proporción significativamente mayor de mujeres de 13 a 19 años reporta que la educación de la sexualidad les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones (83,6% frente a 79,2% de los hombres); para aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas (76,5% de mujeres y 68,8% de hombres), y para saber a quién, cómo y dónde solicitar ayuda o exigir sus derechos (72,7% de mujeres y 63,4% de hombres, ver apéndice G).

16.3.8. Falta de información sobre sexualidad a lo largo de la vida

En el Cuadro 16.9.1 se observa, por características seleccionadas, que el 42.1 por ciento de las mujeres y el 41.2 por ciento de los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información acerca de la sexualidad cree que a lo largo de su vida les ha hecho falta mucha más información y educación sobre el tema. La proporción de mujeres y hombres que expresa esta opinión es mayor en personas sin educación, residentes en la zona rural y del quintil de riqueza más bajo.

Cuadro 16.9.1 Falta de información sobre sexualidad en la vida: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, según percepción de la falta que les ha hecho información sobre sexualidad a lo largo de la vida, por características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	MUJERES					HOMBRES				
	Le ha hecho falta información			Total	Número de mujeres	Le ha hecho falta información			Total	Número de hombres
	Mucho	Poco	Nada			Mucho	Poco	Nada		
Grupo de edad										
13-14	40.1	46.2	13.7	100.0	2,318	39.4	47.1	13.5	100.0	1,897
15-19	38.5	49.1	12.4	100.0	5,936	34.0	54.5	11.5	100.0	4,901
20-24	41.8	44.3	13.9	100.0	5,821	38.1	48.2	13.7	100.0	4,830
25-29	41.0	41.6	17.3	100.0	5,393	42.5	43.6	13.8	100.0	4,342
30-34	42.3	41.1	16.6	100.0	4,955	46.1	38.1	15.8	100.0	3,735
35-39	43.1	37.7	19.2	100.0	4,477	42.9	40.9	16.2	100.0	3,336
40-44	47.1	34.0	18.9	100.0	3,965	43.7	37.5	18.8	100.0	2,902
45-49	44.2	34.7	21.1	100.0	3,952	47.3	34.2	18.4	100.0	2,827
Educación										
Sin educación	58.2	22.4	19.4	100.0	364	54.3	27.5	18.2	100.0	393
Primaria	55.5	28.2	16.2	100.0	5,519	52.7	31.3	16.0	100.0	4,866
Secundaria	43.7	41.8	14.5	100.0	18,202	40.8	45.9	13.3	100.0	15,230
Superior	33.5	47.2	19.2	100.0	12,733	34.7	48.3	17.0	100.0	8,280
Zona										
Urbana	39.9	43.0	17.1	100.0	29,214	39.1	45.6	15.4	100.0	21,962
Rural	50.6	35.6	13.8	100.0	7,604	48.1	38.5	13.4	100.0	6,807
Quintil de riqueza										
Más bajo	52.5	34.2	13.3	100.0	6,342	50.2	36.3	13.5	100.0	5,664
Bajo	46.7	38.5	14.9	100.0	7,492	45.0	41.2	13.8	100.0	5,796
Medio	41.4	41.3	17.2	100.0	7,807	41.8	44.1	14.1	100.0	5,600
Alto	38.2	44.5	17.3	100.0	7,604	38.2	45.6	16.2	100.0	5,933
Más alto	33.5	47.5	19.0	100.0	7,573	31.1	52.0	16.8	100.0	5,777
Total 13-49	**42.1**	**41.4**	**16.5**	**100.0**	**36,818**	**41.2**	**43.9**	**14.9**	**100.0**	**28,769**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**40.8**	**37.0**	**22.1**	**100.0**	**4,627**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**41.2**	**42.9**	**15.9**	**100.0**	**33,396**

na = no aplica

En el Cuadro 16.9.2 se observa que los departamentos donde hay una mayor proporción de mujeres que siente que le ha hecho mucha falta la información son La Guajira (50.3%), Guainía (51%), Magdalena (52.3%), Amazonas (52.3%), Huila (55.9%) y Chocó (59.4%). En el caso de los hombres, la mayor proporción se observa en Amazonas (50.7%), Cauca (50.9%), Huila (53.3%) y Chocó (61.8%).

Cuadro 16.9.2 Falta de información sobre sexualidad en la vida: Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años y de los hombres de 13 a 49 años que han recibido alguna vez información sobre educación para la sexualidad, según percepción de la falta que les ha hecho información sobre sexualidad a lo largo de la vida, por departamento, Colombia 2015

Departamento	MUJERES					HOMBRES				
	Le ha hecho falta información			Total	Número de mujeres	Le ha hecho falta información			Total	Número de hombres
	Mucho	Poco	Nada			Mucho	Poco	Nada		
La Guajira	50.3	38.8	10.8	100.0	989	49.1	40.0	10.9	100.0	746
Cesar	47.7	40.3	12.0	100.0	1,002	46.6	40.1	13.4	100.0	756
Magdalena	52.3	34.2	13.5	100.0	822	43.8	42.1	14.0	100.0	592
Atlántico	40.3	44.0	15.8	100.0	1,399	39.1	46.7	14.2	100.0	1,101
San Andrés	38.3	45.2	16.5	100.0	971	36.9	48.3	14.8	100.0	731
Bolívar	45.3	39.9	14.8	100.0	1,289	45.5	38.6	15.9	100.0	924
Sucre	41.2	38.2	20.6	100.0	1,360	36.6	43.3	20.1	100.0	1,155
Córdoba	40.7	39.7	19.6	100.0	1,148	46.3	40.2	13.5	100.0	999
Norte de Santander	49.0	38.9	12.1	100.0	986	43.0	44.7	12.3	100.0	828
Santander	37.2	38.6	24.2	100.0	1,237	34.8	46.8	18.4	100.0	1,010
Boyacá	42.8	43.7	13.5	100.0	973	36.4	50.9	12.7	100.0	752
Cundinamarca	47.8	39.1	13.2	100.0	1,090	44.8	41.8	13.4	100.0	827
Meta	47.8	34.3	17.9	100.0	936	44.6	38.7	16.8	100.0	716
Bogotá	37.4	45.2	17.3	100.0	2,254	35.6	47.9	16.5	100.0	1,588
Antioquia	37.4	45.7	16.9	100.0	2,606	36.7	47.7	15.6	100.0	2,024
Caldas	37.2	42.3	20.4	100.0	902	47.4	33.9	18.7	100.0	606
Risaralda	37.8	42.2	20.0	100.0	868	38.7	47.7	13.6	100.0	662
Quindío	30.2	45.5	24.3	100.0	1,071	33.3	49.1	17.6	100.0	802
Tolima	40.9	41.7	17.4	100.0	955	41.0	40.7	18.4	100.0	778
Huila	55.9	30.3	13.8	100.0	910	53.3	30.7	16.0	100.0	794
Caquetá	44.1	40.6	15.3	100.0	932	41.4	41.9	16.7	100.0	705
Valle	40.0	41.2	18.8	100.0	2,322	42.7	43.0	14.3	100.0	1,664
Cauca	52.4	36.7	10.9	100.0	1,212	50.9	39.7	9.3	100.0	964
Nariño	48.8	40.0	11.2	100.0	1,259	47.0	42.9	10.1	100.0	917
Chocó	59.4	33.1	7.5	100.0	1,049	61.8	32.5	5.7	100.0	860
Arauca	45.9	35.3	18.8	100.0	713	35.3	47.7	17.0	100.0	547
Casanare	34.7	43.7	21.6	100.0	762	32.8	50.2	17.0	100.0	564
Guainía	51.0	31.7	17.3	100.0	593	48.0	35.7	16.3	100.0	575
Vichada	47.0	41.9	11.1	100.0	809	47.2	41.0	11.8	100.0	635
Amazonas	52.3	32.8	14.9	100.0	808	50.7	36.3	13.0	100.0	695
Putumayo	46.9	46.0	7.1	100.0	826	47.7	41.1	11.2	100.0	560
Guaviare	49.4	44.6	6.0	100.0	649	46.6	47.3	6.1	100.0	511
Vaupés	49.0	31.6	19.4	100.0	841	45.2	36.3	18.5	100.0	768
Total 13-49	**42.1**	**41.4**	**16.5**	**100.0**	**36,543**	**41.2**	**43.9**	**14.9**	**100.0**	**28,356**
Total 50-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**40.8**	**37.0**	**22.1**	**100.0**	**4,819**
Total 13-59	**na**	**na**	**na**	**na**	**na**	**41.2**	**42.9**	**15.9**	**100.0**	**33,175**

Nota: El número de mujeres y de hombres corresponde a las mujeres y a los hombres entrevistadas(os), es decir, son casos no ponderados.
na = No aplica

Además se encontró que una proporción significativamente mayor de mujeres (39%) que de hombres (35,5%) de 13 a 19 años percibe la necesidad de acceder a mayor información relacionada con la sexualidad.

16.3.9. Actitud hacia la educación integral de la sexualidad

16.3.9.1. Actitud hacia la educación integral de la sexualidad de las mujeres

En el Cuadro 16.10.1.1 se presenta, por características seleccionadas, la distribución porcentual de la opinión que expresan las mujeres de 13 a 49 años con respecto a la educación de la sexualidad. Los datos señalan que la mayoría tiene una actitud favorable frente al tema, en tanto que expresan estar en desacuerdo con que la familia es la única que debe brindar educación relacionada con asuntos sexuales a niñas, niños y adolescentes (69.1%); los materiales que se usan en los programas de educación de la sexualidad son vulgares (79.2%), y que a las personas solo se les debe hablar de anticoncepción cuando comienzan a tener relaciones sexuales (82.7%).

Además, manifiestan estar de acuerdo con que se entreguen condones a adolescentes y jóvenes de 12 a 14 años como parte de los procesos de educación de la sexualidad (62.2%); que la educación de la sexualidad promueve el respeto por todas las personas independientemente de su sexo, género u orientación sexual (88.2%) y que se debe enseñar a niñas y niños de 12 a 14 años acerca de cómo usar un condón para evitar infectarse con el virus que causa el Sida (87.3%).

Por otro lado, se encontró que las opiniones que expresan las participantes frente a las siguientes afirmaciones acerca de la educación de la sexualidad están divididas: la educación de la sexualidad es la responsable de tanto embarazo en la adolescencia (36.4% de acuerdo y 53.0% en desacuerdo); la educación de la sexualidad debe darse a partir de la adolescencia, antes, las niñas y los niños son demasiado jóvenes para entender esas cosas (42.4% de acuerdo y 50.1% en desacuerdo); para evitar infecciones de trasmisión sexual se debe dar educación de la sexualidad desde el preescolar (52.5% de acuerdo y 39.3% en desacuerdo); la educación de la sexualidad aumenta la curiosidad de niñas y niños por cosas que no deben saber a su edad (52.8% de acuerdo y 33.9% en desacuerdo).

Se observa que las mujeres que han alcanzado niveles más altos de educación, que viven en zonas urbanas y pertenecen al quintil de riqueza más alto manifiestan una actitud más favorable frente a la educación de la sexualidad.

Cuadro 16.10.1.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	La familia es la única que debe brindar educación relacionada con asuntos sexuales a niños(as) y adolescentes			Los materiales que se usan en los programas de educación para la sexualidad son vulgares			La educación para la sexualidad es la responsable de tanto embarazo en la adolescencia			Número de mujeres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
Grupo de edad										
13-14	25.2	14.0	60.8	15.3	13.9	70.8	33.5	16.4	50.1	2,318
15-19	19.9	10.7	69.5	8.0	11.5	80.5	30.4	12.3	57.3	5,936
20-24	19.5	8.3	72.3	7.7	8.5	83.8	33.5	10.3	56.2	5,821
25-29	22.5	5.8	71.7	8.5	8.3	83.1	33.9	10.1	56.0	5,393
30-34	22.0	5.6	72.5	9.2	10.3	80.6	35.9	9.1	55.0	4,955
35-39	23.8	5.3	70.8	10.4	11.5	78.0	38.9	10.4	50.7	4,477
40-44	29.5	5.1	65.4	13.3	10.7	76.0	43.7	9.0	47.2	3,965
45-49	33.1	3.9	62.9	13.3	13.3	73.4	45.6	9.4	44.9	3,952
Educación										
Sin educación	42.5	6.0	51.4	27.8	18.1	54.1	49.9	12.2	37.9	364
Primaria	44.6	4.8	50.5	20.5	14.5	65.0	47.6	10.4	42.0	5,519
Secundaria	25.1	7.8	67.2	10.5	11.5	78.0	35.5	10.5	54.0	18,202
Superior	12.3	7.2	80.5	4.4	7.6	87.9	32.6	10.8	56.6	12,733
Zona										
Urbana	21.2	7.2	71.6	8.7	10.1	81.1	35.7	10.6	53.7	29,214
Rural	33.5	6.9	59.7	15.2	12.7	72.0	39.2	10.6	50.2	7,604
Quintil de riqueza										
Más bajo	35.9	6.8	57.4	16.6	13.1	70.3	40.5	10.2	49.2	6,342
Bajo	28.4	6.6	64.9	12.3	10.4	77.3	36.1	9.7	54.1	7,492
Medio	24.0	7.2	68.8	10.2	9.4	80.4	34.9	10.4	54.7	7,807
Alto	18.0	8.0	74.1	7.1	10.9	82.1	34.2	11.0	54.8	7,604
Más alto	14.5	7.0	78.5	5.4	10.0	84.6	37.1	11.6	51.2	7,573
Total	23.8	7.1	69.1	10.1	10.7	79.2	36.4	10.6	53.0	36,818

Cuadro 16.10.1.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Mujeres (continuación)
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	A las personas solo se les debe hablar de anticoncepción cuando comienzan a tener relaciones sexuales, antes es un grave error			Como parte de los procesos de educación para la sexualidad, se entreguen condones a los(as) adolescentes entre 12 y 14 años			La educación para la sexualidad debe darse a partir de la adolescencia, antes los niños(as) son demasiado jóvenes para entender esas cosas			Para evitar las infecciones de trasmisión sexual se debe dar educación para la sexualidad desde el preescolar			Número de mujeres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
Grupo de edad													
13-14	18.4	8.9	72.8	48.6	17.8	33.6	45.2	14.0	40.8	41.6	14.9	43.5	2,318
15-19	12.8	5.2	82.0	62.6	14.0	23.5	43.1	11.8	45.1	41.0	11.9	47.1	5,936
20-24	12.7	2.9	84.4	68.4	10.8	20.8	41.2	8.2	50.6	47.2	10.0	42.9	5,821
25-29	12.4	2.4	85.2	66.6	10.5	22.8	41.2	6.2	52.6	51.6	6.2	42.2	5,393
30-34	11.6	1.9	86.5	61.2	10.6	28.2	39.8	5.6	54.6	53.5	6.9	39.6	4,955
35-39	13.6	2.7	83.7	59.9	9.2	30.9	43.0	6.2	50.8	59.5	6.1	34.3	4,477
40-44	15.9	2.1	82.0	58.5	9.7	31.8	44.5	4.2	51.3	64.2	5.7	30.1	3,965
45-49	18.1	3.4	78.6	61.7	8.8	29.5	43.4	5.0	51.7	64.4	5.3	30.2	3,952
Educación													
Sin educación	36.7	8.4	54.9	66.1	6.3	27.6	57.1	8.6	34.3	53.7	9.2	37.1	364
Primaria	30.8	4.4	64.8	64.1	8.1	27.8	57.4	6.4	36.2	59.6	7.0	33.4	5,519
Secundaria	14.6	3.8	81.6	63.7	10.9	25.4	44.0	8.4	47.6	51.9	8.4	39.7	18,202
Superior	5.0	2.1	92.9	59.0	13.0	28.0	33.1	6.6	60.2	50.2	8.4	41.4	12,733
Zona													
Urbana	11.6	3.0	85.4	62.5	11.2	26.4	40.3	7.4	52.3	52.2	8.2	39.6	29,214
Rural	22.9	4.7	72.4	61.0	11.2	27.9	50.3	7.8	41.8	53.8	8.0	38.1	7,604
Quintil de riqueza													
Más bajo	25.2	5.0	69.7	61.2	9.9	28.9	52.9	8.2	38.9	53.4	8.2	38.4	6,342
Bajo	17.8	3.7	78.5	63.9	9.9	26.2	47.1	7.2	45.7	53.9	7.1	38.9	7,492
Medio	13.8	2.8	83.4	65.7	10.2	24.0	43.1	7.0	49.8	52.7	6.7	40.6	7,807
Alto	8.9	2.5	88.6	60.0	12.4	27.7	37.7	7.2	55.1	51.0	8.5	40.5	7,604
Más alto	5.8	3.0	91.1	59.8	13.1	27.1	32.9	7.9	59.2	51.7	10.6	37.7	7,573
Total	**13.9**	**3.4**	**82.7**	**62.2**	**11.2**	**26.7**	**42.4**	**7.5**	**50.1**	**52.5**	**8.2**	**39.3**	**36,818**

Cuadro 16.10.1.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Mujeres (continuación)
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	La educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas independientemente de su sexo, género u orientación sexual			La educación para la sexualidad aumenta la curiosidad de niños(as) por cosas que no deben saber a su edad			Se debe enseñar a los niños(as) entre 12 y 14 años acerca de cómo usar un condón para evitar infectarse con el virus que causa el Sida			Número de mujeres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
Grupo de edad										
13-14	79.5	11.6	9.0	48.6	21.6	29.9	82.9	7.9	9.1	2,318
15-19	84.4	8.5	7.1	50.5	16.4	33.1	87.4	5.2	7.4	5,936
20-24	87.2	6.3	6.5	50.7	14.9	34.4	88.8	4.5	6.7	5,821
25-29	90.8	3.6	5.5	51.9	12.7	35.5	89.6	3.8	6.5	5,393
30-34	90.1	4.7	5.2	51.8	11.8	36.4	87.7	4.5	7.8	4,955
35-39	91.0	4.4	4.6	54.7	11.6	33.6	85.9	5.0	9.1	4,477
40-44	89.9	5.1	5.0	55.5	10.6	33.9	85.7	4.5	9.8	3,965
45-49	90.0	4.8	5.2	59.0	9.3	31.7	86.9	4.4	8.7	3,952
Educación										
Sin educación	74.6	11.1	14.3	67.9	12.1	20.1	81.4	5.7	12.9	364
Primaria	83.4	8.1	8.5	68.2	9.7	22.0	87.0	4.8	8.3	5,519
Secundaria	87.0	6.7	6.4	56.5	13.6	29.9	87.9	4.6	7.5	18,202
Superior	92.5	3.6	3.9	40.3	14.6	45.1	86.7	5.1	8.3	12,733
Zona										
Urbana	89.3	5.4	5.3	50.5	13.8	35.7	87.2	4.9	7.9	29,214
Rural	84.0	7.9	8.1	61.2	11.8	27.0	87.7	4.3	8.0	7,604
Quintil de riqueza										
Más bajo	82.7	8.4	8.8	63.9	11.0	25.2	86.9	4.5	8.5	6,342
Bajo	86.5	6.5	6.9	59.4	12.1	28.5	88.4	4.3	7.3	7,492
Medio	88.5	5.5	6.0	55.6	12.5	31.9	87.4	4.4	8.2	7,807
Alto	90.2	4.7	5.1	46.1	15.2	38.7	86.1	5.1	8.7	7,604
Más alto	92.2	4.6	3.2	40.6	15.5	43.8	87.5	5.5	7.0	7,573
Total	**88.2**	**5.9**	**5.9**	**52.8**	**13.3**	**33.9**	**87.3**	**4.8**	**7.9**	**36,818**

Cuadro 16.10.1.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Mujeres
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según departamento, Colombia 2015

Departamento	La familia es la única que debe brindar educación relacionada con asuntos sexuales a niños(as) y adolescentes			Los materiales que se usan en los programas de educación para la sexualidad son vulgares			La educación para la sexualidad es la responsable de tanto embarazo en la adolescencia			Número de mujeres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
La Guajira	25.4	7.8	66.8	12.4	11.8	75.8	37.2	9.3	53.5	989
Cesar	33.4	7.4	59.3	16.5	12.0	71.4	39.8	16.0	44.3	1,002
Magdalena	34.0	1.8	64.2	17.7	5.2	77.1	43.1	5.8	51.1	822
Atlántico	25.1	6.1	68.8	11.2	9.0	79.8	36.4	7.8	55.8	1,399
San Andrés	17.3	6.6	76.1	8.8	9.7	81.5	27.7	8.2	64.1	971
Bolívar	28.3	8.3	63.4	13.1	9.3	77.5	41.7	7.8	50.5	1,289
Sucre	37.3	7.3	55.4	15.6	10.1	74.2	39.2	7.8	53.0	1,360
Córdoba	35.3	5.0	59.7	12.1	10.6	77.3	40.9	6.9	52.2	1,148
Norte de Santander	24.8	7.0	68.2	11.3	10.8	77.9	42.2	11.5	46.3	986
Santander	28.9	10.4	60.7	10.0	12.0	78.0	39.7	11.3	49.0	1,237
Boyacá	26.3	13.3	60.4	11.1	14.8	74.1	36.4	14.7	48.8	973
Cundinamarca	26.7	8.3	65.0	14.1	13.1	72.8	38.8	13.0	48.3	1,090
Meta	13.7	7.2	79.1	5.9	11.2	82.9	23.6	14.2	62.1	936
Bogotá	19.0	7.6	73.4	9.2	13.6	77.2	39.9	11.3	48.9	2,254
Antioquia	18.7	5.7	75.6	6.2	8.3	85.5	31.0	10.0	59.0	2,606
Caldas	26.0	9.2	64.8	9.6	9.4	81.0	34.8	11.6	53.6	902
Risaralda	22.6	8.7	68.7	7.7	7.6	84.8	36.2	10.3	53.4	868
Quindío	22.4	11.4	66.2	6.8	9.2	84.0	33.4	12.1	54.4	1,071
Tolima	33.2	4.9	62.0	14.5	11.2	74.3	38.7	11.2	50.1	955
Huila	17.0	4.7	78.3	9.2	7.9	82.9	29.5	7.6	62.9	910
Caquetá	16.1	4.3	79.6	7.8	8.6	83.6	30.0	10.1	59.9	932
Valle	21.6	7.3	71.1	7.3	8.3	84.5	32.9	9.1	58.0	2,322
Cauca	27.1	5.3	67.6	10.1	10.9	79.0	35.9	11.7	52.5	1,212
Nariño	25.6	6.1	68.3	11.2	11.8	77.1	37.7	14.6	47.7	1,259
Chocó	11.3	2.4	86.3	8.9	9.8	81.3	25.8	8.5	65.7	1,049
Arauca	15.2	6.6	78.2	9.9	8.5	81.5	24.1	10.1	65.9	713
Casanare	23.8	12.2	63.9	11.7	13.6	74.8	33.6	12.9	53.5	762
Guainía	20.4	7.8	71.7	14.9	13.4	71.7	32.5	16.4	51.1	593
Vichada	27.2	11.5	61.3	16.3	9.5	74.2	35.1	11.4	53.5	809
Amazonas	26.3	6.6	67.1	7.5	10.4	82.1	35.1	6.7	58.1	808
Putumayo	20.9	4.3	74.8	10.9	17.4	71.8	41.2	14.0	44.8	826
Guaviare	17.2	5.3	77.4	7.0	6.9	86.0	29.7	8.2	62.2	649
Vaupés	41.4	13.3	45.3	15.2	19.9	64.8	38.4	18.0	43.6	841
Total	**23.8**	**7.1**	**69.1**	**10.1**	**10.7**	**79.2**	**36.4**	**10.6**	**53.0**	**36,543**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 16.10.1.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Mujeres (continuación)
Distribución porcentual de las mujeres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según departamento, Colombia 2015

Departamento	A las personas solo se les debe hablar de anticoncepción cuando comienzan a tener relaciones sexuales, antes es un grave error			Como parte de los procesos de educación para la sexualidad, se entreguen condones a los(as) adolescentes entre 12 y 14 años			La educación para la sexualidad debe darse a partir de la adolescencia, antes los niños(as) son demasiado jóvenes para entender esas cosas			Para evitar las infecciones de trasmisión sexual se debe dar educación para la sexualidad desde el preescolar			Número de mujeres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
La Guajira	21.6	5.3	73.1	56.9	9.1	34.0	54.6	6.2	39.2	46.6	6.9	46.5	989
Cesar	20.6	8.3	71.1	57.1	9.7	33.2	50.0	8.7	41.2	42.2	9.5	48.3	1,002
Magdalena	22.0	1.7	76.3	58.7	4.9	36.4	51.3	4.0	44.7	46.2	2.8	51.0	822
Atlántico	14.3	3.9	81.8	57.1	10.0	32.9	46.9	7.6	45.5	47.7	6.3	46.0	1,399
San Andrés	8.2	2.4	89.3	59.8	12.7	27.5	38.5	8.2	53.3	47.6	6.6	45.9	971
Bolívar	18.2	2.8	79.0	58.6	8.6	32.8	44.3	6.4	49.3	49.9	5.4	44.7	1,289
Sucre	24.3	3.7	71.9	63.0	7.8	29.2	56.9	7.3	35.7	53.5	5.2	41.3	1,360
Córdoba	25.2	4.8	70.0	66.9	7.1	26.0	57.3	5.1	37.6	51.1	5.9	43.0	1,148
Norte de Santander	16.8	4.7	78.5	60.4	11.9	27.7	57.4	6.7	36.0	45.4	9.0	45.6	986
Santander	12.7	2.0	85.3	58.9	13.8	27.3	47.7	9.4	42.8	48.2	9.7	42.1	1,237
Boyacá	14.8	4.0	81.2	49.9	19.3	30.8	45.6	8.8	45.6	56.0	9.6	34.5	973
Cundinamarca	15.9	3.2	80.9	51.9	13.9	34.3	38.4	8.2	53.4	54.4	8.5	37.2	1,090
Meta	5.8	2.3	91.9	64.4	11.9	23.7	29.5	10.2	60.3	53.0	10.3	36.8	936
Bogotá	8.2	3.3	88.6	60.7	12.8	26.5	38.8	7.3	53.9	56.0	9.5	34.5	2,254
Antioquia	12.8	2.5	84.7	64.4	12.1	23.5	38.1	7.2	54.7	50.4	9.4	40.2	2,606
Caldas	17.1	3.7	79.3	69.1	11.2	19.7	37.6	9.7	52.7	57.2	8.2	34.5	902
Risaralda	13.5	4.4	82.1	71.3	9.6	19.1	34.2	9.5	56.3	55.0	8.4	36.6	868
Quindío	11.1	2.6	86.2	70.6	12.0	17.4	40.3	8.6	51.1	53.3	8.5	38.2	1,071
Tolima	20.7	3.3	76.0	69.0	7.9	23.1	47.0	5.4	47.6	55.3	5.0	39.7	955
Huila	8.3	1.4	90.3	64.1	10.7	25.1	43.2	6.5	50.3	49.5	7.7	42.8	910
Caquetá	11.9	2.4	85.7	66.6	9.3	24.2	41.3	6.4	52.3	59.2	7.6	33.2	932
Valle	11.7	2.1	86.2	68.9	8.9	22.2	36.8	6.3	57.0	55.7	7.7	36.7	2,322
Cauca	13.6	4.6	81.8	69.4	10.4	20.2	33.6	8.2	58.2	58.0	9.6	32.5	1,212
Nariño	16.9	7.4	75.7	57.3	12.9	29.7	46.4	11.6	42.0	53.0	9.1	37.9	1,259
Chocó	8.5	1.5	90.0	71.0	6.4	22.6	47.2	7.1	45.7	56.0	7.1	36.8	1,049
Arauca	10.7	1.9	87.3	69.4	10.5	20.1	34.1	6.8	59.1	54.2	7.0	38.9	713
Casanare	15.5	2.7	81.8	60.8	13.9	25.3	57.4	7.1	35.5	46.5	7.6	45.9	762
Guainía	18.4	10.0	71.6	60.6	14.0	25.4	45.0	12.2	42.9	43.2	12.4	44.3	593
Vichada	16.2	8.3	75.5	61.4	12.8	25.8	40.0	15.0	45.0	47.9	11.4	40.7	809
Amazonas	21.4	2.5	76.2	73.7	4.8	21.5	37.2	4.6	58.2	59.0	4.4	36.6	808
Putumayo	15.7	2.9	81.4	59.1	9.0	32.0	36.9	8.0	55.2	51.3	5.4	43.3	826
Guaviare	8.9	3.4	87.7	70.7	12.7	16.6	29.2	11.2	59.6	52.6	16.2	31.2	649
Vaupés	26.9	13.1	60.0	49.6	16.4	34.0	44.6	13.3	42.1	51.4	13.9	34.7	841
Total	**13.9**	**3.4**	**82.7**	**62.2**	**11.2**	**26.7**	**42.4**	**7.5**	**50.1**	**52.5**	**8.2**	**39.3**	**36,543**

Nota: El número de mujeres corresponde a las mujeres entrevistadas, es decir, son casos no ponderados.

16.3.9.2. Actitud hacia la educación integral de la sexualidad de los hombres

En el Cuadro 16.10.2.1 se presenta, por características seleccionadas, la distribución porcentual de la actitud de los hombres de 13 a 49 años con respecto a la educación de la sexualidad. Se encontró que la mayoría de ellos expresa una opinión favorable con respecto a la educación de la sexualidad en tanto que está en desacuerdo con que la familia es la única que debe brindar educación relacionada con asuntos sexuales a niñas, niños y adolescentes (64.8%); los materiales que se usan en los programas de educación de la sexualidad son vulgares (76.4%) y que a las personas solo se les debe hablar de anticoncepción cuando comienzan a tener relaciones sexuales (78.0%).

Además, la mayoría afirma estar de acuerdo con que se entreguen condones a adolescentes y jóvenes de 12 a 14 años como parte de los procesos de educación de la sexualidad (69.3%); que la educación de la sexualidad promueve el respeto por todas las personas independientemente de su sexo, género u orientación sexual (86.4%), y que se debe enseñar a niñas y niños de 12 a 14 años acerca de cómo usar un condón para evitar infectarse con el virus que causa el sida (88.8%).

Así mismo, los hombres encuestados, al igual que las mujeres, no coinciden en la opinión que manifiestan frente a las afirmaciones acerca de la educación de la sexualidad que siguen siendo objeto de debate público: la educación de la sexualidad es la responsable de tanto embarazo en la adolescencia (7.2% de acuerdo y 52.7% en desacuerdo); la educación de la sexualidad debe darse a partir de la adolescencia, antes, las niñas y los niños son demasiado jóvenes para entender esas cosas (45.4% de acuerdo y 45.8% en desacuerdo); para evitar infecciones de trasmisión sexual se debe dar educación de la sexualidad desde el preescolar (56.5% de acuerdo y 36.2% en desacuerdo), y la educación de la sexualidad aumenta la curiosidad de niñas y niños por cosas que no deben saber a su edad (55.1% de acuerdo y 32.0% en desacuerdo).

Al igual que en las mujeres, se encontró que una actitud más favorable frente a la educación de la sexualidad por parte de los hombres se relaciona con niveles más altos de educación, residir en zonas urbanas y pertenecer al quintil de riqueza más alto.

Cuadro 16.10.2.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Hombres
Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	La familia es la única que debe brindar educación relacionada con asuntos sexuales a niños(as) y adolescentes			Los materiales que se usan en los programas de educación para la sexualidad son vulgares			La educación para la sexualidad es la responsable de tanto embarazo en la adolescencia			Número de hombres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
Grupo de edad										
13-14	30.1	12.9	57.0	17.4	16.5	66.1	30.3	17.3	52.4	1,897
15-19	24.3	12.8	62.9	10.1	14.0	75.9	28.7	13.6	57.6	4,901
20-24	23.2	9.9	66.9	10.1	10.0	80.0	34.4	10.6	55.0	4,830
25-29	23.4	7.0	69.6	10.6	10.7	78.8	37.9	8.4	53.6	4,342
30-34	25.4	7.5	67.2	10.8	11.1	78.1	41.1	7.3	51.7	3,735
35-39	29.0	6.5	64.4	12.5	13.9	73.6	42.0	8.7	49.3	3,336
40-44	32.1	4.6	63.3	12.5	11.1	76.3	40.4	7.8	51.8	2,902
45-49	33.3	5.1	61.6	13.5	11.5	75.0	46.1	8.1	45.7	2,827
Educación										
Sin educación	45.5	10.2	44.3	26.2	18.0	55.8	43.1	11.3	45.6	393
Primaria	44.6	5.4	50.0	22.0	16.0	62.0	46.9	11.7	41.3	4,866
Secundaria	27.9	9.6	62.6	11.6	12.1	76.4	36.3	10.2	53.6	15,230
Superior	13.3	8.0	78.7	4.7	9.5	85.8	32.9	8.8	58.3	8,280
Zona										
Urbana	23.8	8.5	67.7	10.0	11.5	78.5	36.2	9.9	54.0	21,962
Rural	36.2	8.3	55.5	16.6	13.8	69.6	40.6	10.6	48.8	6,807
Quintil de riqueza										
Más bajo	38.6	7.6	53.8	18.7	13.8	67.6	41.5	10.3	48.2	5,664
Bajo	30.1	8.4	61.5	15.1	11.6	73.3	38.4	9.8	51.8	5,796
Medio	27.1	8.2	64.7	11.6	12.7	75.7	39.3	9.1	51.6	5,600
Alto	20.8	9.1	70.1	6.9	12.6	80.5	35.7	9.6	54.7	5,933
Más alto	17.4	8.9	73.7	6.0	9.7	84.4	31.3	11.4	57.3	5,777
Total 13-49	**26.7**	**8.4**	**64.8**	**11.6**	**12.1**	**76.4**	**37.2**	**10.0**	**52.7**	**28,769**
Total 50-59	**34.9**	**4.9**	**60.2**	**16.4**	**13.5**	**70.1**	**47.3**	**8.7**	**44.0**	**4,627**
Total 13-59	**27.9**	**7.9**	**64.2**	**12.2**	**12.3**	**75.5**	**38.6**	**9.9**	**51.5**	**33,396**

Cuadro 16.10.2.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Hombres (continuación)

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	A las personas solo se les debe hablar de anticoncepción cuando comienzan a tener relaciones sexuales, antes es un grave error			Como parte de los procesos de educación para la sexualidad, se entreguen condones a los(as) adolescentes entre 12 a 14 años			La educación para la sexualidad debe darse a partir de la adolescencia, antes los niños(as) son demasiado jóvenes para entender esas cosas			Para evitar las infecciones de trasmisión sexual se debe dar educación para la sexualidad desde el preescolar			Número de hombres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
Grupo de edad													
13-14	25.6	11.4	63.0	54.8	13.3	31.9	52.6	11.8	35.6	43.5	11.5	45.0	1,897
15-19	20.0	6.1	73.9	70.6	12.9	16.5	45.5	14.1	40.4	49.3	10.6	40.1	4,901
20-24	15.9	3.6	80.6	75.8	9.0	15.2	44.4	10.0	45.6	49.7	9.0	41.3	4,830
25-29	15.7	2.8	81.5	75.1	7.9	17.0	40.9	10.1	49.0	57.3	6.6	36.2	4,342
30-34	16.6	2.9	80.5	70.4	8.6	21.0	44.8	5.5	49.7	59.7	4.7	35.6	3,735
35-39	15.2	3.5	81.3	65.1	8.0	26.9	46.7	6.5	46.8	60.4	7.2	32.4	3,336
40-44	17.9	3.0	79.1	63.1	8.2	28.7	44.0	4.4	51.6	65.9	4.1	30.0	2,902
45-49	19.3	3.3	77.4	67.0	6.3	26.6	49.9	4.9	45.1	70.2	2.8	27.0	2,827
Educación													
Sin educación	32.7	8.9	58.5	61.5	7.4	31.1	60.1	9.6	30.3	55.7	7.8	36.5	393
Primaria	32.4	6.1	61.5	70.1	6.6	23.3	58.6	7.5	33.9	61.7	5.5	32.8	4,866
Secundaria	18.5	4.3	77.3	70.4	9.0	20.6	47.2	9.3	43.5	57.2	7.3	35.5	15,230
Superior	7.1	2.8	90.1	67.2	11.5	21.3	33.8	8.5	57.7	52.4	8.1	39.6	8,280
Zona													
Urbana	15.1	3.8	81.1	69.2	9.5	21.3	43.0	8.9	48.2	56.1	7.3	36.6	21,962
Rural	26.1	5.5	68.3	69.6	8.6	21.8	53.3	8.5	38.1	57.8	7.0	35.1	6,807
Quintil de riqueza													
Más bajo	28.9	5.5	65.6	69.2	7.9	23.0	56.2	8.0	35.9	57.6	6.8	35.6	5,664
Bajo	20.3	4.8	74.9	72.5	7.6	19.9	49.1	7.9	42.9	57.0	6.4	36.6	5,796
Medio	18.8	3.1	78.1	72.4	8.1	19.5	43.5	7.7	48.8	59.4	6.6	34.0	5,600
Alto	12.6	4.0	83.4	67.9	10.5	21.7	39.5	9.9	50.6	56.2	7.7	36.1	5,933
Más alto	8.4	3.7	87.9	64.8	12.3	22.9	39.0	10.4	50.6	52.6	8.5	38.9	5,777
Total 13-49	**17.7**	**4.2**	**78.0**	**69.3**	**9.3**	**21.4**	**45.4**	**8.8**	**45.8**	**56.5**	**7.2**	**36.2**	**28,769**
Total 50-59	**23.4**	**3.6**	**73.0**	**63.8**	**6.3**	**29.9**	**47.9**	**5.7**	**46.4**	**67.8**	**5.5**	**26.7**	**4,627**
Total 13-59	**18.5**	**4.1**	**77.3**	**68.6**	**8.9**	**22.6**	**45.8**	**8.4**	**45.9**	**58.1**	**7.0**	**34.9**	**33,396**

Cuadro 16.10.2.1 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Hombres (continuación)

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según características seleccionadas, Colombia 2015

Característica	La educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas independientemente de su sexo, género u orientación sexual			La educación para la sexualidad aumenta la curiosidad de los niños(as) por cosas que no deben saber a su edad			Se debe enseñar a los niños(as) entre 12 a 14 años acerca de cómo usar un condón para evitar infectarse con el virus que causa el Sida			Número de hombres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
Grupo de edad										
13-14	73.5	14.6	11.9	52.4	16.8	30.8	86.5	4.7	8.8	1,897
15-19	81.8	10.4	7.8	51.2	18.5	30.2	90.2	4.4	5.5	4,901
20-24	86.8	6.6	6.6	54.3	14.8	30.9	89.7	3.8	6.5	4,830
25-29	88.5	4.9	6.7	54.7	12.8	32.5	90.6	3.4	6.1	4,342
30-34	89.1	4.8	6.1	53.6	10.0	36.4	89.2	3.7	7.1	3,735
35-39	88.9	4.5	6.5	56.6	11.6	31.7	85.7	4.8	9.5	3,336
40-44	90.3	4.7	5.1	58.6	8.3	33.1	86.8	4.4	8.8	2,902
45-49	88.6	5.5	5.9	62.4	7.1	30.5	88.8	4.1	7.1	2,827
Educación										
Sin educación	80.3	9.3	10.4	66.4	9.3	24.2	75.9	9.4	14.7	393
Primaria	80.5	10.3	9.2	67.5	9.3	23.2	88.4	3.8	7.9	4,866
Secundaria	86.3	6.9	6.8	58.4	12.6	29.0	90.4	3.4	6.2	15,230
Superior	90.4	4.2	5.4	41.2	15.7	43.1	86.7	5.2	8.1	8,280
Zona										
Urbana	87.4	6.2	6.4	52.6	13.4	34.0	88.9	4.1	7.0	21,962
Rural	83.2	8.5	8.3	63.2	11.1	25.7	88.5	4.0	7.6	6,807
Quintil de riqueza										
Más bajo	81.4	9.1	9.4	64.9	10.0	25.1	87.5	4.1	8.4	5,664
Bajo	85.2	6.5	8.4	60.5	12.2	27.3	89.4	3.3	7.3	5,796
Medio	88.4	5.9	5.7	57.7	12.5	29.8	89.8	3.5	6.7	5,600
Alto	88.2	6.3	5.5	49.4	14.9	35.8	88.9	4.3	6.7	5,933
Más alto	88.7	6.0	5.3	43.5	14.7	41.8	88.3	5.1	6.6	5,777
Total 13-49	**86.4**	**6.7**	**6.9**	**55.1**	**12.9**	**32.0**	**88.8**	**4.1**	**7.1**	**28,769**
Total 50-59	**88.3**	**6.1**	**5.6**	**60.3**	**9.3**	**30.5**	**86.1**	**3.9**	**10.0**	**4,627**
Total 13-59	**86.7**	**6.7**	**6.7**	**55.8**	**12.4**	**31.8**	**88.4**	**4.0**	**7.5**	**33,396**

Cuadro 16.10.2.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Hombres

Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según departamento, Colombia 2015

Departamento	La familia es la única que debe brindar educación relacionada con asuntos sexuales a niños(as) y adolescentes			Los materiales que se usan en los programas de educación para la sexualidad son vulgares			La educación para la sexualidad es la responsable de tanto embarazo en la adolescencia			Número de hombres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
La Guajira	27.9	8.3	63.8	16.5	8.5	75.0	37.1	5.9	56.9	746
Cesar	34.3	8.2	57.6	18.9	13.2	67.9	40.6	15.3	44.0	756
Magdalena	38.2	4.9	56.9	17.3	10.1	72.6	43.3	5.1	51.7	592
Atlántico	26.3	8.0	65.6	13.5	9.6	76.9	38.7	7.4	53.9	1,101
San Andrés	22.1	8.1	69.8	13.2	11.5	75.3	31.4	8.6	60.1	731
Bolívar	33.7	6.7	59.6	15.5	11.1	73.4	42.5	8.8	48.7	924
Sucre	35.3	4.8	59.9	18.5	10.2	71.3	39.7	8.3	52.0	1,155
Córdoba	35.4	5.0	59.6	15.1	10.4	74.5	37.9	7.7	54.4	999
Norte de Santander	32.5	9.8	57.7	15.3	11.9	72.7	43.9	10.0	46.1	828
Santander	28.2	12.6	59.2	11.5	13.2	75.4	34.4	10.1	55.4	1,010
Boyacá	34.1	13.5	52.4	14.2	18.1	67.7	41.8	12.5	45.7	752
Cundinamarca	24.2	9.9	65.8	15.7	13.4	70.9	39.8	17.0	43.2	827
Meta	18.6	8.5	72.9	9.0	8.1	82.9	26.0	10.6	63.4	716
Bogotá	25.3	9.5	65.3	8.6	15.6	75.8	37.8	10.7	51.5	1,588
Antioquia	22.3	6.0	71.7	7.2	9.2	83.6	33.7	8.0	58.2	2,024
Caldas	28.2	12.0	59.9	14.8	11.3	73.9	40.9	8.4	50.8	606
Risaralda	29.2	8.4	62.3	10.6	10.1	79.4	36.8	9.1	54.1	662
Quindío	24.0	11.9	64.1	9.3	10.6	80.0	39.5	10.0	50.4	802
Tolima	33.1	6.2	60.7	20.0	13.2	66.9	46.7	8.4	44.9	778
Huila	24.1	5.3	70.6	11.1	11.8	77.1	29.4	10.1	60.5	794
Caquetá	15.2	8.2	76.6	6.5	11.4	82.1	32.9	12.8	54.3	705
Valle	21.3	8.7	70.0	6.7	10.9	82.3	33.0	7.6	59.5	1,664
Cauca	27.4	7.6	65.0	9.9	11.3	78.7	37.3	13.1	49.6	964
Nariño	30.1	9.9	60.0	15.1	11.9	73.0	38.9	14.8	46.4	917
Chocó	11.6	3.6	84.8	11.2	8.6	80.2	31.6	7.9	60.6	860
Arauca	23.7	9.4	67.0	12.1	7.6	80.3	29.4	7.6	63.0	547
Casanare	26.1	16.4	57.4	13.4	20.8	65.8	31.5	14.6	53.9	564
Guainía	22.0	7.9	70.1	12.9	7.7	79.4	29.1	13.0	57.9	575
Vichada	31.6	14.7	53.7	16.6	12.8	70.6	35.4	16.6	48.0	635
Amazonas	27.2	5.7	67.1	10.3	9.0	80.7	30.8	10.0	59.2	695
Putumayo	25.4	4.7	69.9	9.6	21.3	69.2	41.9	13.7	44.5	560
Guaviare	18.8	7.6	73.6	8.3	6.2	85.5	35.7	8.1	56.1	511
Vaupés	43.2	13.5	43.3	18.7	12.0	69.3	40.0	13.4	46.7	768
Total 13-49	**26.7**	**8.4**	**64.8**	**11.6**	**12.1**	**76.4**	**37.2**	**10.0**	**52.7**	**28,356**
Total 50-59	**34.9**	**4.9**	**60.2**	**16.4**	**13.5**	**70.1**	**47.3**	**8.7**	**44.0**	**4,819**
Total 13-59	**27.9**	**7.9**	**64.2**	**12.2**	**12.3**	**75.5**	**38.6**	**9.9**	**51.5**	**33,175**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 16.10.2.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Hombres (continuación)
Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según departamento, Colombia 2015

Departamento	A las personas solo se les debe hablar de anticoncepción cuando comienzan a tener relaciones sexuales, antes es un grave error			Como parte de los procesos de educación para la sexualidad, se entreguen condones a adolescentes entre 12 a 14 años			La educación para la sexualidad debe darse a partir de la adolescencia, antes los niños(as) son demasiado jóvenes para entender esas cosas			Para evitar las infecciones de trasmisión sexual se debe dar educación para la sexualidad desde el preescolar			Número de hombres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
La Guajira	25.9	4.2	69.9	66.3	5.7	28.0	54.7	7.6	37.7	49.0	5.4	45.6	746
Cesar	24.8	8.0	67.2	66.2	8.3	25.5	53.1	9.3	37.5	46.4	9.9	43.8	756
Magdalena	25.6	4.4	69.9	66.9	4.6	28.5	52.2	4.6	43.2	48.8	5.2	46.0	592
Atlántico	17.0	4.1	78.9	63.8	9.1	27.2	47.3	8.0	44.7	50.2	7.6	42.2	1,101
San Andrés	13.7	2.9	83.4	71.1	6.2	22.6	44.1	6.4	49.5	51.9	6.9	41.1	731
Bolívar	23.5	3.8	72.7	67.7	6.1	26.1	48.2	6.2	45.7	53.3	4.1	42.7	924
Sucre	26.8	3.9	69.3	70.0	4.6	25.4	60.7	5.1	34.3	54.8	4.9	40.3	1,155
Córdoba	24.1	4.5	71.4	71.6	6.5	21.9	59.7	4.3	36.0	54.9	5.1	40.0	999
Norte de Santander	23.1	4.6	72.3	66.0	9.8	24.2	60.9	7.3	31.8	54.4	8.2	37.3	828
Santander	16.8	4.3	78.8	68.7	10.0	21.3	47.6	9.0	43.4	52.7	7.7	39.5	1,010
Boyacá	20.1	7.2	72.7	61.4	14.8	23.8	49.2	11.4	39.5	57.1	9.7	33.2	752
Cundinamarca	16.8	2.8	80.4	64.2	15.0	20.8	39.3	11.2	49.6	64.3	7.0	28.7	827
Meta	9.5	4.1	86.4	71.2	10.2	18.6	34.7	10.0	55.3	51.2	6.8	42.0	716
Bogotá	12.7	4.5	82.7	64.6	12.2	23.2	43.5	10.8	45.6	61.0	6.7	32.3	1,588
Antioquia	14.9	2.9	82.1	72.7	6.9	20.3	39.8	8.4	51.8	52.3	8.1	39.6	2,024
Caldas	22.4	4.3	73.3	69.9	11.5	18.7	42.7	9.3	48.1	58.9	7.3	33.8	606
Risaralda	18.6	7.0	74.3	78.0	7.8	14.2	42.2	9.2	48.6	59.1	7.4	33.5	662
Quindío	16.8	4.2	78.9	77.0	11.0	12.1	44.0	8.4	47.6	57.6	9.3	33.2	802
Tolima	28.5	3.9	67.6	78.0	5.4	16.7	48.8	7.1	44.1	61.0	3.3	35.6	778
Huila	13.3	2.5	84.1	68.2	8.3	23.5	48.0	7.9	44.1	52.2	6.4	41.4	794
Caquetá	17.3	4.4	78.3	70.4	7.7	22.0	41.5	8.5	50.0	58.0	8.5	33.5	705
Valle	15.9	2.6	81.5	76.3	7.0	16.7	38.8	8.5	52.8	62.2	7.6	30.2	1,664
Cauca	17.8	5.2	77.1	75.3	9.3	15.4	43.1	9.4	47.5	59.5	10.1	30.4	964
Nariño	19.8	8.4	71.8	66.6	12.6	20.9	48.6	12.1	39.3	55.3	9.0	35.8	917
Chocó	12.4	1.3	86.3	78.7	3.5	17.8	46.8	6.3	46.9	62.9	6.5	30.5	860
Arauca	16.8	3.9	79.3	80.1	7.4	12.5	45.1	4.0	50.9	56.7	4.4	38.9	547
Casanare	15.3	3.7	81.0	65.6	12.1	22.4	55.8	7.4	36.8	42.3	8.4	49.3	564
Guainía	18.0	6.8	75.2	64.8	7.4	27.8	46.3	9.1	44.6	49.6	10.2	40.2	575
Vichada	24.3	11.1	64.6	64.6	14.0	21.4	41.9	17.0	41.1	55.6	12.5	31.8	635
Amazonas	25.6	0.9	73.5	72.5	5.5	22.0	39.0	4.6	56.4	60.4	3.4	36.1	695
Putumayo	22.3	4.6	73.1	70.5	7.9	21.6	44.6	7.3	48.1	55.2	10.6	34.2	560
Guaviare	15.3	2.0	82.7	76.3	7.7	15.9	31.3	9.7	59.1	63.6	9.3	27.0	511
Vaupés	31.0	9.6	59.4	59.5	14.9	25.6	50.2	13.0	36.7	58.1	14.2	27.7	768
Total 13-49	**17.7**	**4.2**	**78.0**	**69.3**	**9.3**	**21.4**	**45.4**	**8.8**	**45.8**	**56.5**	**7.2**	**36.2**	**28,356**
Total 50-59	**23.4**	**3.6**	**73.0**	**63.8**	**6.3**	**29.9**	**47.9**	**5.7**	**46.4**	**67.8**	**5.5**	**26.7**	**4,819**
Total 13-59	**18.5**	**4.1**	**77.3**	**68.6**	**8.9**	**22.6**	**45.8**	**8.4**	**45.9**	**58.1**	**7.0**	**34.9**	**33,175**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

Cuadro 16.10.2.2 Actitud hacia la educación integral de la sexualidad: Hombres (continuación)
Distribución porcentual de los hombres de 13 a 49 años por actitud hacia la educación integral de la sexualidad, según departamento, Colombia 2015

Departamento	La educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas independientemente de su sexo, género u orientación sexual			La educación para la sexualidad aumenta la curiosidad de los niños(as) por cosas que no deben saber a su edad			Se debe enseñar a los niños(as) entre 12 a 14 años acerca de cómo usar un condón para evitar infectarse con el virus que causa el Sida			Número de hombres
	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	En desacuerdo	
La Guajira	83.6	7.4	9.0	65.3	7.1	27.6	86.0	2.8	11.3	746
Cesar	77.5	11.8	10.7	65.7	12.9	21.4	80.6	6.4	13.0	756
Magdalena	76.9	5.9	17.2	69.4	7.3	23.3	86.1	3.2	10.7	592
Atlántico	83.6	6.8	9.6	56.0	12.1	31.9	82.4	5.4	12.1	1,101
San Andrés	91.5	4.0	4.5	55.1	10.5	34.4	89.3	3.2	7.5	731
Bolívar	81.3	5.6	13.1	54.8	11.8	33.4	83.9	2.9	13.1	924
Sucre	76.7	5.9	17.4	64.9	8.1	27.1	86.9	2.1	11.0	1,155
Córdoba	84.5	6.6	9.0	66.1	8.6	25.3	86.7	2.8	10.5	999
Norte de Santander	82.8	7.7	9.5	59.7	13.1	27.3	88.7	5.2	6.1	828
Santander	86.4	7.9	5.7	54.8	13.1	32.1	90.8	4.0	5.2	1,010
Boyacá	86.0	8.0	6.0	48.7	19.8	31.5	89.4	4.8	5.8	752
Cundinamarca	91.4	6.4	2.2	54.9	14.1	31.0	91.9	4.6	3.5	827
Meta	88.4	7.5	4.1	57.3	15.0	27.6	92.6	2.9	4.4	716
Bogotá	88.1	6.7	5.3	50.2	14.7	35.2	88.6	4.8	6.6	1,588
Antioquia	90.0	4.9	5.1	50.7	12.1	37.2	91.3	3.3	5.4	2,024
Caldas	86.1	6.3	7.6	51.3	15.7	32.9	90.2	4.6	5.3	606
Risaralda	85.1	7.9	7.0	57.1	13.7	29.2	90.9	3.5	5.6	662
Quindío	90.3	6.4	3.3	51.5	17.8	30.6	92.3	3.6	4.0	802
Tolima	86.1	7.0	6.9	63.1	9.9	27.0	91.4	3.3	5.2	778
Huila	87.0	3.0	10.0	60.0	12.2	27.7	90.1	2.6	7.3	794
Caquetá	80.9	11.7	7.5	54.8	11.9	33.3	90.1	3.8	6.1	705
Valle	87.9	6.2	5.9	50.4	12.6	36.9	91.0	2.5	6.5	1,664
Cauca	88.6	6.9	4.5	55.3	14.8	29.9	88.9	4.7	6.4	964
Nariño	81.9	11.5	6.5	59.5	13.4	27.1	83.5	8.6	7.9	917
Chocó	95.0	2.5	2.5	62.9	11.4	25.7	91.9	2.3	5.8	860
Arauca	90.0	4.2	5.8	53.5	8.4	38.2	92.0	2.1	5.9	547
Casanare	88.6	7.2	4.2	58.2	12.8	29.1	87.7	6.4	5.8	564
Guainía	84.5	12.0	3.5	60.4	14.2	25.4	80.4	6.1	13.5	575
Vichada	79.0	11.0	10.0	53.0	18.9	28.1	82.5	9.2	8.2	635
Amazonas	83.3	10.0	6.7	60.4	8.2	31.4	90.4	3.1	6.5	695
Putumayo	84.8	8.5	6.7	60.9	8.7	30.4	87.5	4.2	8.2	560
Guaviare	92.1	3.6	4.3	40.7	15.5	43.8	91.7	3.8	4.5	511
Vaupés	77.6	9.2	13.2	49.8	16.4	33.9	75.1	9.9	15.0	768
Total 13-49	**86.4**	**6.7**	**6.9**	**55.1**	**12.9**	**32.0**	**88.8**	**4.1**	**7.1**	**28,356**
Total 50-59	**88.3**	**6.1**	**5.6**	**60.3**	**9.3**	**30.5**	**86.1**	**3.9**	**10.0**	**4,819**
Total 13-59	**86.7**	**6.7**	**6.7**	**55.8**	**12.4**	**31.8**	**88.4**	**4.0**	**7.5**	**33,175**

Nota: El número de hombres corresponde a los hombres entrevistados, es decir, son casos no ponderados.

16.4. CONCLUSIONES

Una cuarta parte de mujeres y hombres definen la sexualidad como un aspecto de la identidad (como uno se ve, se siente y se comporta) mientras la mayoría de personas de 13 a 49 años sigue asociándola con la genitalidad (tener relaciones sexuales, hacer el amor, tener sexo). Esta falta de claridad del concepto puede explicar la reacción de la población ante las propuestas de política pública que se dirigen a ampliar la cobertura de la educación integral de la sexualidad y otras que se plantean para incluir en las iniciativas sobres estos asuntos a niñas y niños desde la primera infancia.

Si bien la mayor parte de mujeres (95%) y hombres (94%) ha tenido acceso a información sobre la sexualidad alguna vez en la vida, se encuentran inequidades por nivel educativo, quintil de riqueza y zona de residencia.

La falta de integralidad en la educación de la sexualidad a la que acceden las personas en el país, se refleja en la edad promedio a la que acceden por primera vez a información las mujeres (16.2 años) y los hombres (15.5 años) y en el tipo de temas sobre los cuales reciben información. La educación de la sexualidad continúa centrándose en asuntos biológicos y reproductivos, como los cambios de la pubertad, el funcionamiento de los órganos sexuales, la anticoncepción y el uso del condón. También se encontró que el acceso a información sobre asuntos que implican los Derechos Sexuales y los Derechos Reproductivos continúa siendo bajo, lo mismo que el tema del placer y el erotismo. Es decir, coherentemente con las características de las aproximaciones educativas restrictivas o preventivas las acciones están dirigidas a evitar el riesgo de la actividad sexual penetrativa.

Otra de las características de las aproximaciones restrictiva y permisiva es que se focalizan en la población que se considera más vulnerable, la de adolescentes y jóvenes. Estas aproximaciones desconocen que en la infancia, la niñez y la adolescencia comienzan a fomentarse las competencias de autoconocimiento, toma de decisiones, análisis crítico, expresión emocional, comunicación efectiva, autocuidado, cuidado de otras personas y del entorno, que se requieren para enfrentar los desafíos que implican los cambios del desarrollo en la trayectoria vital.

Estos datos sobre la edad a la que se accede a información por primera vez así como el número y tipo de temas a los cuales tienen acceso las personas son relevantes dada su relación con el número de hijas o hijos, la maternidad y embarazo. Las mujeres y hombres que no han tenido hijas o hijos han tenido acceso a información más temprano y sobre un mayor número de temas. Lo mismo se observa en las mujeres que no han estado nunca embarazadas.

El contexto escolar constituye la principal fuente de información sobre asuntos relacionados con la sexualidad, tanto para mujeres como para hombres; el segundo lugar lo ocupa la familia. En el caso de las mujeres, los servicios de salud se encuentran en el tercer lugar, mientras que en los hombres este lugar lo ocupa el grupo de amistades. Los medios de comunicación son mencionados por una menor proporción de participantes, aunque sin duda juegan un papel muy importante en la difusión de información sobre temas culturalmente sensibles como los que se refieren al derecho a la interrupción voluntaria del embarazo, la violencia basada en género y los mecanismos para denunciar situaciones de vulneración de Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos.

La baja frecuencia de participación en actividades de educación de la sexualidad en el último año, tanto en instituciones educativas como comunitarias, es generalizada. De acuerdo con la información proporcionada, solo una de cada cinco personas ha participado con alguna frecuencia en actividades de este tipo en los últimos 12 meses. Quienes más reconocen haber participado en actividades de educación relacionadas con la sexualidad en instituciones educativas en el último año son las mujeres y los hombres de 13 a 19 años, siendo la frecuencia más alta de participación de 1 a 3 veces al año, lo cual sin duda es insuficiente.

La pertinencia de la educación de la sexualidad a la que han tenido acceso las personas en los últimos 12 meses se evidencia en la valoración que hacen de la utilidad que ha tenido para aclarar dudas; adquirir conocimientos; aclarar sus propios valores, creencias y actitudes; desarrollar habilidades para la toma de decisiones; comprender y respetar lo que piensan y sienten otras personas; aprender a comunicar sus opiniones, intereses y expectativas, y para saber a quién, dónde y cómo solicitar ayuda o exigir sus derechos. En general, se observa que las mujeres y las personas de 20 a 49 años son las que valoran más positivamente la utilidad de la educación a la que han tenido acceso.

La necesidad de acceder a más información y educación sobre asuntos relacionados con la sexualidad es reconocida por dos de cada cinco personas participantes en la encuesta, y se encontró que la mayoría expresa una actitud favorable frente a la educación integral de la sexualidad al considerar que este tipo de iniciativas promueve el respeto por todas las personas, independientemente de su sexo, género u orientación sexual.

No se encontró una posición unánime frente a la educación de la sexualidad en la infancia y la niñez. Esta falta de acuerdo puede ser el resultado de los debates públicos en torno a las ventajas y desventajas de la educación de la sexualidad desde el preescolar que se han divulgado a través de los medios de comunicación, ante los cuales los líderes de opinión no han presentado respuestas claras y explícitas, fundamentadas en evidencia, para permitir a la población llegar a una conclusión.

Finalmente, los datos muestran la inequidad en el acceso a educación integral de la sexualidad. Las personas sin educación, de las zonas rurales y de los quintiles más bajos de riqueza de la Costa Atlántica y Pacífica son las que presentan mayores disparidades: menos acceso a información a lo largo de la vida, han recibido información sobre un menor número de temas, han comenzado a recibir educación a una mayor edad, perciben una menor utilidad de las actividades en las que han participado, reconocen más necesidad de educación y tienen una actitud menos favorable frente a la educación integral de la sexualidad.

Se encuentra que la población que tiene mayor probabilidad de estar en contacto con una institución educativa es la que tiene mayor probabilidad de participar en actividades de educación integral de la sexualidad. Teniendo en cuenta la baja participación en iniciativas de educación de la sexualidad basadas en comunidad, en las zonas rurales y dispersas, donde se sabe que hay menor acceso a la escolarización, es poco probable que la población tenga acceso a información. Esto asumiendo que todas las instituciones educativas del país están implementando el PESCC.

Capítulo 17

Consideraciones generales

ENDS
COLOMBIA
2015

Vereda San Juan Bautista, Guacarí- Valle
Aura Peña - Encuestadora

17 CONSIDERACIONES GENERALES

17.1. CONCLUSIONES

L a ENDS 2015 es la fuente con la que cuenta el país para hacerle seguimiento a los avances y necesidades identificas a lo largo del proceso de implementación de la Dimensión sobre Sexualidad y Derechos del Plan Decenal de Salud Pública 2012 – 2021, la cual hace referencia a un "conjunto de acciones intersectoriales que se orientan a promover las condiciones sociales, económicas, políticas y culturales que permiten el ejercicio libre, autónomo e informado de la sexualidad como un derecho humano, para el desarrollo de las potencialidades de las personas durante todo su ciclo vital, así como de los grupos y comunidades, desde un enfoque de género y diferencial" (MSPS, 2013).

Para tal efecto, en esta, la séptima versión de la ENDS, se ha incluido por primera vez el formulario de hombres de 13 a 49 años, buscando establecer las inequidades entre mujeres y hombres en el marco del ejercicio de sus Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos. En segundo lugar se introdujeron dos preguntas que permitieron conocer aspectos de la diversidad sexual, como la identidad de género y la orientación sexual. Y en tercer lugar, y con el fin de establecer las necesidades de los grupos poblacionales más vulnerables, se obtuvo información desde los 13 años para hombres y mujeres; así como la medición de 14 de los 15 indicadores que constituyen en Índice de Pobreza Multidimensional, el cual permite establecer las condiciones socioeconómicas de los hogares y por lo tanto sus limitaciones o ventajas para el acceso a información, insumos y servicios de Salud Sexual y Salud Reproductiva.

En ese orden de ideas, la ENDS 2015 responde al marco de referencia del Plan Decenal de Salud Pública 2012 – 2021, ya que da cuenta de los diferenciales en Salud Sexual y Salud Reproductiva derivados de algunos determinantes sociales como: la edad, la educación, los procesos migratorios, la zona (urbana y rural), la ubicación geográfica, las condiciones habitaciones y de saneamiento básico, el acceso a bienes de consumo duradero y la participación en programas sociales para el mejoramiento de la calidad de vida, entre otros.

Así mismo, el pertenecer al Sistema Nacional de Encuesta Poblacionales y Estudios para la Salud, hace de la ENDS 2015 una herramienta para la medición de las metas establecidas en el PSDS, y para la complementariedad de la información que arrojan los registros administrativos, los que sin duda robustecen la bodega de datos del sistema de información de salud del país.

En materia de Salud Sexual y Salud Reproductiva, los logros que se presentan como línea base de la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos de 2014, se destacan: en primer lugar, la reducción del embarazo en adolescentes, el cual bajó más de dos puntos porcentuales. En 2010 el 19.5 por ciento de las adolescentes ya eran madre o estaban embarazadas; y para el 2015 la proporción es del 17.4 por ciento; el embarazo a temprana edad se redujo no solo a nivel nacional sino también para todos los niveles educación, tanto en la zona urbana como rural, y para todos los quintiles de riqueza. Sin embargo las brechas se presentan particularmente en el Litoral Pacífico y en la Amazonía y la Orinoquía. También se destaca el hecho de que el 4.5 de las adolescentes que ya son madres tengan 20 años menos que el padre de su hija o hijo, lo que evidencia desigualdades de poder en las relaciones erótico-afectivas que entablan las adolescentes.

Otros de los hallazgos de vital importancia, y que son posibles gracias a la inclusión del formulario de hombres, es la identificación de la edad mediana de la primera relación sexual. Los hombres inician relaciones sexuales a los 15 años, y las mujeres a los 17.9 años, lo que implica atender las necesidades de información y acceso a métodos anticonceptivos para los hombres a más temprana edad.

En lo que respecta al conocimiento de métodos anticonceptivos, este sigue siendo casi del 100 por ciento. También el aumento del uso de métodos tanto para las mujeres unidas (76%) como para la sexualmente activas sin unión (78%); así como en las adolescentes de 15 a 19 años en unión y sexualmente activas sin unión (72%).

No obstante, aún prevalece el reto de la necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos: en el caso de las mujeres de 13 a 49 años unidas es del 6.7 por ciento, en el de las mujeres no unidas sexualmente activas del 11.7 por ciento.

La necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos tiene una relación directa con el deseo del embarazo; es así como el 49.5 por ciento de los nacimientos reportados en los últimos cinco años fueron deseados y el 21.3 por ciento no lo fueron.

Respecto a la nupcialidad, siguen en aumento las uniones consensuales. El 32 por ciento de las mujeres reportó una unión consensual, y el 17 por ciento dijo estar casada. También se pudo establecer que los hombres de 15 a 30 años se unen más veces que las mujeres en el mismo rango de edad, y que en el 95 por ciento de los casos, las segundas uniones, son uniones libres.

En lo que respecta a las prácticas de autocuidado, la ENDS 2015 reporta que el 94.6 por ciento de las mujeres se ha realizado una citología en algún momento de la vida. Así mismo se encontró satisfactoriamente que el 91.1 por ciento de las mujeres que se hizo una citología reclamó los resultados. De igual modo se reportan ganancias en 2015 (48.1%) sobre la práctica de la mamografía respecto a 2010 (38%).

Ahora bien, la información sobre detección temprana de cáncer de próstata resulta ser un reto en materia de política pública, ya que solamente el 34.6 por ciento de los hombres mayores de 50 años se ha realizado el tacto rectal, y no hay mayor conocimiento sobre el examen del antígeno prostático.

En los temas relacionados con el VIH/Sida se reportan mejoras sustantivas. En 2010 el 27.1 por ciento de las mujeres en edad reproductiva (15 a 49 años) tenía conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida, para el 2015 dicho conocimiento es del 37.1 por ciento. No obstante, es más bajo el nivel de conocimiento por parte de los hombres (33.7%). Es de resaltar que las personas jóvenes tienen mayor conocimiento no solo sobre el VIH/Sida, sino también sobre la importancia del uso del condón. También es de resaltar que en el conocimiento sobre el VIH/Sida, las consecuencias de una relación sexual desprotegida y la importancia del uso del condón, por parte de las personas que se declararon como homosexuales es mayor que el del resto de la población.

Otro de los objetivos de la Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos es disminuir la posibilidad de afectación a la vida, la libertad, la seguridad personal o la integridad física y mental por causas asociadas a la vulneración de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos, de ahí la importancia de la información sobre las violencias de género y sobre los imaginarios y estereotipos de género.

En 2015 se evidencia una disminución de todos los tipos de violencia contra las mujeres: el 31.9 por ciento de mujeres alguna vez unidas reportó que su pareja o expareja había ejercido violencia física contra ellas; el 7.6 por ciento fue víctima de violencia sexual; el 31.1 por ciento manifestó ser víctima de violencia económica, y el 4.4 por ciento ser víctima de violencia patrimonial por parte de su pareja. Sin embargo, las mujeres siguen sin denunciar la violencia ante las autoridades competentes, y la respuesta del sector salud no es lo suficientemente efectiva.

Adicionalmente, a partir de las preguntas sobre la legitimación de la violencia, se encontró que el 2.5 por ciento de las mujeres y el 3.1 por ciento de los hombres están de acuerdo con la idea de que "algunas veces se justifica golpear a las mujeres", y que el 5.3 por ciento de las mujeres y el 6 por ciento de los hombres están de acuerdo con que "una mujer debe aguantar la violencia de la pareja para mantener su familia unida". Lo anterior indica que es preciso fortalecer las políticas con perspectiva de género y acciones que promuevan la equidad entre hombres y mujeres.

Como se mencionó en el capítulo uno, la ENDS 2015 también es insumo para el seguimiento al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). El Objetivo número cinco hace referencia al logro de la igualdad entre los géneros, para ello es preciso poner fin a todas las formas de discriminación y violencia contra las mujeres y niñas en los ámbitos público y privado, reconocer y valorar los cuidados no remunerados y el trabajo doméstico no remunerado, así como mediante la promoción de la responsabilidad compartida en el hogar y la familia. Para ello es necesario trabajar en la transformación de los imaginarios respecto al rol de las mujeres; ya que según la ENDS 2015, el 31.9 por ciento de las mujeres y el 36.8 por ciento de los hombres están de acuerdo con la idea de que "el papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para la familia". De igual modo, el 24.7 por ciento de las mujeres y el 18.9 por ciento de los hombres está de acuerdo con que "cambiar pañales, bañar a los niños y alimentarlos es responsabilidad de las mujeres".

Es así como en el capítulo de Educación Integral de la Sexualidad se pone en evidencia la necesidad de proveer más y mejor información sobre equidad de género y derechos humanos. Los resultados evidencian que las personas jóvenes son quienes han recibido más información sobre sexualidad y reproducción, siendo escuela el escenario primario de socialización de dicha información. Y son por lo tanto las personas de 40 años o más las que menos información han recibido en la materia. Sin embargo, tanto para jóvenes como adultos, así como mujeres y hombres reportan haber recibido más información acerca de aspectos biológicos de la sexualidad, como cambios fisiológicos en la pubertad y funcionamiento de los

órganos sexuales, que sobre comunicación afectiva y resolución de conflictos, equidad de género y servicios y recursos de apoyo en Salud Sexual y Salud Reproductiva.

Finalmente, uno de los hallazgos de mayor relevancia, por el reto mismo que supone, es trasformar la noción sobre sexualidad, ya que solo el 27 por ciento de las mujeres y el 26 por ciento de los hombres la entiende como un aspecto de la identidad y como con la genitalidad.

Para que la sexualidad, sea ejercida de manera autónoma y libre desarrollando las potencialidades de los individuos a lo largo de su ciclo vital, es preciso fortalecer las acciones para la garantía de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos atendiendo a las inequidades producto de los determinantes sociales ya mencionados. Para tal efecto, a continuación se presenta una serie de recomendaciones derivadas de los dos grandes componentes de la ENDS 2015 (Componente Demográfico y Componente de Salud Sexual y Salud Reproductiva), las cuales son un aporte para el fortalecimiento de las acciones contemplas en la Dimensión de Sexualidad y Derechos del PDSP, la PNSDSDR y las metas de los ODS.

17.2. RECOMENDACIONES COMPONENTE DEMOGRÁFICO

17.2.1. Cambios demográficos

Las transformaciones demográficas que ha experimentado el país son intensas, y sus consecuencias se están viviendo aún en forma de cambios notables en la estructura por edad. Como se evidencia a lo largo de todo el análisis de la información que provee la EDNS 2015, el avance demográfico es diferencial por regiones y por quintiles de riqueza de la población, generando oportunidades demográficas para algunos grupos o regiones y obstáculos para otros. La recomendación general es redoblar los esfuerzos para que estas tendencias y situaciones diversas sean incorporadas en la planificación del desarrollo en todos los ámbitos geográficos y socioeconómicos del país.

Aspectos como la pertenencia étnica y la localización territorial de la población constituyen factores de discriminación. La recomendación es reforzar las acciones de lucha contra la pobreza, la desigualdad y la exclusión.

Las situaciones de exclusión se extienden también a los servicios para la primera infancia y al registro civil. Las familias más pobres, las de las zonas rurales y las de las regiones de menor desarrollo relativo encuentran obstáculos para el acceso a los servicios, que tienen que ver con una inadecuada distribución geográfica o limitaciones regresivas en el acceso. Son situaciones injustificadas tratándose de los derechos de las niñas y los niños y, por lo tanto, es urgente tenerlas en cuenta en las políticas públicas, particularmente en la implementación de las acciones sobre promoción de la salud.

17.2.2. Características de los hogares y de la población

Como ya se mencionó, los datos revelan las disparidades, especialmente en lo que respecta a las condiciones habitacionales entre las zonas rurales y urbanas y en los departamentos con menor desarrollo socioeconómico. La recomendación es reforzar las políticas para la dotación de servicios básicos y de saneamiento en las áreas rurales y en los centros poblados pequeños, dando prioridad al aprovisionamiento de agua para el consumo y de formas adecuadas de disposición de excretas y basuras.

Las políticas públicas para la lucha contra la desigualdad deben también enfocarse en la dotación de servicios en regiones del país que muestran privación en la mayoría de los indicadores de pobreza multidimensional. Casos prioritarios en este sentido son la Orinoquia y Amazonia y la región Atlántica donde hay precariedad en indicadores tan básicos como el material de los pisos y el hacinamiento crítico.

Aunque ha habido logros importantes en materia de educación, persisten brechas en los niveles educativos y en los indicadores de permanencia y progresión en el sistema que afectan a los estratos más pobres y a las regiones menos desarrolladas. El Estado debe redoblar los esfuerzos en las políticas educativas para lograr equidad en el sistema, al tiempo que debe adoptar el compromiso de lograr una mejora sostenida del promedio de años de educación hasta llegar a los estándares internacionales (12 años de educación promedio).

Dado los problemas relacionados con la disponibilidad de servicios y el acceso económico a los mismos, aún constituyen barreras para que las poblaciones de estratos más bajos y de regiones más pobres puedan acceder a la atención especializada, el Estado debe comprometerse con la reducción de las brechas que aún persisten en el acceso al sistema de salud.

Respecto a las atenciones en salud para las personas en situación de discapacidad, urge la promoción de procesos de articulación intersectorial que favorezcan el acceso de esta población al ámbito educativo, laboral, social, cultural y de participación ciudadana contemplada dentro de la Ley Estatutaria 1618 de 2013 sobre los derechos de las personas con discapacidad, y en las estrategias del componente de discapacidad del Plan Decenal de Salud Pública.

Así mismo, se recomienda que las encuestas que hacen parte del Sistema Nacional de Estudio y Encuestas Poblacionales en Salud, como la ENDS, realicen ajustes razonables que permitan que las personas con discapacidad tengan la posibilidad de responder cuestionarios individuales en materia de su salud. Cabe resaltar que el país no cuenta con datos sobre la Salud Sexual y Salud Reproductiva de las personas con discapacidad, lo que tendría especial importancia para el diseño de políticas públicas sobre Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos con enfoque diferencial.

Para cumplir el objetivo de reducir la discapacidad evitable, contemplado en el Plan Decenal de Salud Pública, se debe fortalecer la promoción del autocuidado y de la autorresponsabilidad en el cuidado de la salud, así como la articulación de las políticas e intervenciones sectoriales, transectoriales y comunitarias que buscan el bienestar y el disfrute de una vida sana en las diferentes etapas de la vida.

Los resultados indican que las personas con discapacidad no tienen acceso a cuidadores calificados, por lo que se hace necesario fortalecer los programas de formación de cuidadores que apoyen la prestación de servicios de salud a nivel institucional y domiciliario.

17.2.3. Características generales y situación de mujeres y hombres

De acuerdo con los hallazgos en materia de educación, y no obstante el avance logrado por el país en el mejoramiento del nivel educativo de hombres y mujeres, los datos examinados indican que continúa prevaleciendo una condición de fuerte desigualdad de acceso al sistema educativo, en función de la situación socioeconómica de los hogares. Las brechas son grandes: por ejemplo la frecuencia con que se alcanza la educación superior es nueve o diez veces superior para el quintil más alto de riqueza, que para el quintil más bajo. Es conocido que las desigualdades educativas constituyen un poderoso mecanismo de reproducción de las condiciones de pobreza; por ello es necesario y urgente que el Estado redoble los esfuerzos para facilitar el acceso educativo a la población de los estratos económicos más bajos, de las zonas rurales, de las poblaciones étnicas y de los territorios más apartados del país.

Los datos demuestran también fuertes y dispares limitaciones para la permanencia y progresión de las y los jóvenes en el sistema educativo. Las tasas de inasistencia son altas: el 40 por ciento de las y los adolescentes y jóvenes de 13 a 24 años no asisten a ningún plantel educativo, y este porcentaje supera el 76 por ciento cuando se ha terminado la secundaria, lo que pone en evidencia las dificultades para continuar estudios de nivel universitario. El principal factor que se opone a la continuidad de muchos jóvenes en el sistema educativo son las dificultades económicas, entre ellas la imposibilidad de pagar las matrículas y sostenimiento, o la necesidad de ganar dinero para ellos o para proporcionar ayuda a sus familias. Debido a ello, las medidas para facilitar el acceso a la educación deben ser tendientes a garantizar la permanencia de la población joven en el sistema, con un enfoque especial en el tránsito hacia la universidad.

Las medidas al respecto pueden incluir diversos tipos de ayuda económica para los estudiantes y sus familias, pero junto con ello, es muy importante trabajar en el logro de una mayor valoración por parte de la juventud, acerca de la necesidad de la formación y del retorno social y personal que se derivan de un mayor nivel educativo. Esto último se relaciona, a su vez, con acciones para lograr una mejor conexión del logro educativo con las posibilidades que ofrece el mercado de trabajo.

Si bien la fecundidad adolescente ha disminuido, el embarazo de las adolescentes continúa siendo una de las causas importantes de abandono escolar. Al respecto es necesario avanzar firmemente en la universalización de la cobertura de servicios amigables de Salud Sexual y Salud Reproductiva para las y los adolescentes, así como en los programas integrales de educación sexual. Es necesario también realizar acciones que incentiven cambios culturales en las comunidades educativas (familias y colegios), para que el embarazo de las adolescentes no sea causa de expulsión o de estigma.

Los datos examinados muestran que las mujeres han alcanzado logros muy importantes tales como la mejora sustancial en sus niveles educativos, aspecto en el cual superan hoy a los hombres y, relacionados con ello, mejora en la calidad de la ocupación y mayor grado de autonomía al interior de sus hogares. No obstante, en la participación laboral persisten situaciones claramente discriminatorias contra las mujeres, las que se reflejan en las menores frecuencias totales de participación y ocupación, la persistencia del despido durante el embarazo, las mayores frecuencias de pago en especie y la menor continuidad en el trabajo, entre otros aspectos.

Las políticas públicas debieran reforzar la vigilancia para que estas situaciones no sigan actuando en desmedro de las condiciones laborales de las mujeres. La importancia de actuar en este sentido se refuerza si se tiene en cuenta que la mejora en las condiciones de actividad e ingreso de las mujeres se traducen de manera directa en mejoras de las condiciones de bienestar de sus hogares; mientras que por el contrario, las situaciones de desigualdad en el mercado laboral se trasladan a lo largo del curso de vida de las mujeres, y predeterminan condiciones de inequidad de género en los sistemas de protección social y del cuidado.

17.2.4. Migración

Establecer políticas o acciones relacionadas con la migración es complejo. Involucra aspectos de los derechos de las personas a permanecer en su territorio de origen o a cambiar de residencia en busca de mejores oportunidades, derechos que no pueden ser coartados en ningún sentido. Dado que la migración es una variable profundamente interrelacionada con los desequilibrios en las condiciones de bienestar entre los países, o entre las regiones de un mismo país, la recomendación general en este sentido es adelantar políticas decididas para la eliminación de la pobreza y la desigualdad, como además se establece en los ODS y en el Consenso de Montevideo. Para avanzar en este sentido debieran tomarse una serie de medidas urgentes para dotar a las áreas rurales y los municipios pequeños de los servicios básicos, de saneamiento, de educación y de salud, de manera que se tiendan a igualar las oportunidades y que las carencias y barreras de acceso no sean el motivo para que la población abandone sus lugares de origen.

Debido a que la migración es selectiva de los recursos más capacitados, las regiones y municipios que pierden población deberían proponer planes y programas tendientes a dotar de empleo a la población joven, para que ellos puedan continuar viviendo en sus zonas de origen y realizar sus aportes al desarrollo accediendo a empleos productivos y bien remunerados. En el ámbito internacional, el Estado debiera reforzar los programas y acuerdos para lograr unos flujos de migración controlados, vinculados a efectivas posibilidades de trabajo y a un retorno programado. Así mismo, el Estado debe reforzar todos los programas de atención a los migrantes y salvaguarda sus derechos en los lugares de destino.

Es preciso diseñar políticas para que el asentamiento de la población migrante y los desplazados por causa del conflicto no se realice en zonas marginales de las ciudades o en zonas de vulnerabilidad socioeconómica o de riesgo frente a desastres. Este tipo de medidas deben estar incorporadas en los planes de desarrollo urbanos y en los planes de ordenamiento del territorio.

17.2.5. Mortalidad

Es necesario fortalecer el sistema de encuestas incluyendo la medición de la mortalidad materna. Esta información es de sumo interés ya que a nivel internacional, en el marco de la agenda 2030, la meta es reducir la tasa mundial de mortalidad materna a menos de 70 por cada 100.000 nacidos vivos. A nivel nacional se declara que a 2021, la mortalidad materna evitable será inferior a 150 muertes anuales.

17.2.6. Fecundidad

Las profundas brechas sociales y geográficas en el nivel de fecundidad, y en el inicio del rol reproductivo, evidencian la necesidad de priorizar los temas de Salud Sexual y Salud Reproductiva, y de influir en los determinantes próximos y distales, en los departamentos, regiones, y grupos sociales menos favorecidos. Esta recomendación está en línea con el Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2014-2018 de priorizar los temas de salud pública para el cierre de brechas socioeconómicas en el país.

De los determinantes sociales de la fecundidad, y del embarazo en la adolescencia, los resultados resaltan la importancia de la educación y de factores interpersonales como la familia, la pareja y los pares. En este contexto, se recomienda reforzar las políticas encaminadas a disminuir la deserción escolar y generar oportunidades para ampliar las perspectivas y los proyectos de vida de la población adolescente.

El descenso de la prevalencia de la maternidad y el primer embarazo en las adolescentes sugiere que el conjunto de políticas públicas en Salud Sexual y Salud Reproductiva, dirigidas a los adolescentes como la estrategia para la prevención del embarazo en la adolescencia definida en el Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES) 147, el Programa de Educación para la Sexualidad y Construcción de la Ciudadanía (PESSC), y los Servicios de Salud Amigables para Adolescentes y Jóvenes (SSAAJ)- está en el camino correcto. Por lo tanto, se debe asegurar que la implementación de dichas políticas sea efectiva, especialmente a nivel local y en las regiones de menor nivel de desarrollo donde se observan los niveles más altos de prevalencia del embarazo en la adolescencia.

Dado que el efecto de los embarazos que no terminan en nacido vivo sobre la medición de la prevalencia del embarazo en las adolescentes no es despreciable, especialmente en la adolescencia tardía, se recomienda tener en cuenta este indicador en el monitoreo e implementación de la política.

17.3. RECOMENDACIONES COMPONENTE DE SALUD SEXUAL Y SALUD REPRODUCTIVA

17.3.1. Anticoncepción: conocimiento y uso de métodos anticonceptivos

Se resalta que las metas en anticoncepción solo se han establecido para mujeres a nivel internacional y nacional. Esta tradición responde a una mirada clásica que impone la carga del control de la reproducción humana sobre la mujer. En la ENDS 2015 la mirada cambia hacia la anticoncepción desde un enfoque derechos, lo que permite ampliar el problema de interés y entender la complejidad de la Salud Sexual y Salud

Reproductiva tanto para mujeres como para hombres. La carencia de metas para los hombres en términos de su salud es un ejemplo de un nuevo reto para el país. A través de la ENDS 2015 se proveen elementos específicos que permiten trazar metas incluyentes a los hombres, como actores relevantes en la promoción y ejercicio de los Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos plenos y seguros en toda la población. Lo anterior en línea con el Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021 y los nuevos ODS 2030.

Este aspecto es particularmente importante para Colombia como país latinoamericano, con fuertes raíces culturales enmarcadas en las creencias religiosas y patrones socioculturales como el machismo, que influyen en las percepciones y comportamientos de las personas frente a su cuerpo, salud y sexualidad. Profundizar en este tema permitirá reevaluar las políticas y el enfoque dado a la promoción y uso de los métodos anticonceptivos como un asunto que atañe principalmente a las mujeres en edad reproductiva; para orientarlo a las particularidades del contexto colombiano y sus diferencias al interior del país, como por ejemplo las diferencias en el uso actual del condón masculino entre hombres en unión, relativamente menor a los hombres sexualmente activos sin unión.

Similar a lo observado entre las mujeres, el comportamiento de uso actual de métodos específicos de anticoncepción modernos, reportado por los hombres, refleja que también existen diferencias entre los métodos y porcentajes reportados al comparar los hombres en unión y los hombres sexualmente activos sin unión marital. Estos resultados visibilizan la necesidad de pensar en estrategias diferenciadas en las campañas de anticoncepción, las necesidades y percepciones de la población. De igual forma visibiliza la necesidad de continuar los esfuerzos que incluyen a los hombres en las acciones en Salud Sexual y Salud Reproductiva en el país.

Se resalta la importancia de abordar potenciales "cuellos de botella" en el uso actual de métodos anticonceptivos. En particular llama la atención la disminución de métodos reversibles de acción prolongada como el DIU. Frente a esto hay que indagar por las barreras encontradas en cuanto a la disponibilidad y accesibilidad para métodos como el implante y el DIU, diferenciando hormonal y de cobre. También es muy significativo acercarse a barreras en las actitudes y percepciones frente a los métodos por parte de los proveedores de salud, así como a la capacitación de los mismos para proveerlos.

El conocimiento adecuado de las mujeres en temas de anticoncepción es un indicador fundamental de la equidad de género como herramienta de empoderamiento y como vehículo de cambio para el ejercicio de derechos, específicamente el derecho a la educación e información. Las brechas observadas entre zona urbana y rural y los gradientes por quintil de riqueza y nivel de educación formal, resaltan la urgencia de intervenir en estos aspectos tanto para mujeres como para hombres y para los adolescentes, cuyos niveles son inferiores. La educación para la sexualidad provee autonomía y puede traer beneficios para la salud, como la prevención de embarazos no deseados y con esto, mayores oportunidades de un amplio proyecto de vida, donde el acceso a la educación formal y el empleo se convierten en posibilidades reales para el beneficio propio, familiar y social.

Para entender mejor los niveles y logros alcanzados, se debe recordar, como se ha mencionado anteriormente, que el grupo de todas las mujeres incluye mujeres nunca unidas, no activas sexualmente y sin experiencia sexual, lo cual debe considerarse al interpretar los resultados, ya que al incluirlas se subestiman los porcentajes. Este grupo es importante por comparabilidad internacional y en relación a las ENDS anteriores. Sin embargo, para valorar los avances y/o retrocesos en materia de anticoncepción, se debe prestar especial atención a las mujeres en unión y las mujeres sexualmente activas sin unión marital. Es importante considerar este aspecto en los indicadores de los hombres, en particular en el caso de establecerse metas en comparación con lo observado en las mujeres.

17.3.2. Nupcialidad y exposición al riesgo de embarazo

La ENDS 2015 incluyó por primera vez la historia de uniones completas, teniendo en cuenta el tipo de uniones (consensuales o legales), y la organización familiar de parejas del mismo sexo. Esta información permite identificar cambios en la reconfiguración de uniones y en la organización de los hogares, generando insumos para el diseño y monitoreo de políticas de apoyo y fortalecimiento de las familias. Por tanto, se recomienda que se siga recogiendo este tipo de información.

La ampliación del período reproductivo y de exposición al riesgo de embarazo entre las mujeres pone de manifiesto la importancia de fortalecer los programas de educación sexual y de facilitar el acceso y uso adecuado de métodos anticonceptivos eficientes, con el fin de contrarrestar el efecto que pueda tener sobre el embarazo y la maternidad temprana.

La educación mostró ser el factor con la mayor amplitud en los diferenciales socioeconómicos, tanto de inicio de relaciones sexuales como de conformación de primera unión, especialmente en las mujeres. Por tanto, se recomienda prestar especial atención a ampliar coberturas y disminuir deserción escolar, entre las adolescentes y jóvenes, tal y como se sugiere en las recomendaciones del componente demográfico.

17.3.3. Preferencias de fecundidad y demanda de métodos anticonceptivos

A la fecha no se encuentran metas específicas a nivel país sobre las cuales se puedan priorizar indicadores de trabajo frente a las necesidades insatisfechas de la población por espaciar y limitar el número de hijas o hijos. Dicho panorama plantea una línea de trabajo esencial en el área de Salud Sexual y Salud Reproductiva en Colombia, la cual permita mejorar las necesidades específicas de salud y calidad de vida para mujeres y hombres al interior del país, en concordancia con la recomendación de la OMS de revisar los programas de anticoncepción de un país cuando las necesidades insatisfechas se encuentren por encima del 10 por ciento, especialmente el primer año posparto.

La principal recomendación es poder definir metas para monitorear los niveles y los cambios esperados en la necesidad insatisfecha entre mujeres, no solo en unión, sino también para las mujeres sexualmente activas sin unión, lo cual es un valor agregado de la ENDS 2015 para Colombia y que no se encuentra disponible en el estándar internacional o en otras encuestas de la región.

Las metas permiten establecer grupos y regiones a priorizar, así como definir modelos de atención integral según las necesidades más reportadas, lo que es un factor importante en el caso colombiano por tener un sistema de salud descentralizado en el cual la oferta de métodos anticonceptivos en el Plan Obligatorio de Salud (POS) no depende del nivel central. La información sobre demanda satisfecha e insatisfecha caracterizada por determinantes sociales individuales y contextuales permite repensar los grupos más vulnerables a mayores niveles de necesidad de métodos anticonceptivos.

La demanda total de métodos anticonceptivos es casi un 30 por ciento más alta para mujeres no unidas sexualmente activas (94.4%) en relación a todas las mujeres (66.6%), lo que evidencia la gran necesidad de centrar los esfuerzos en esta población, particularmente en aquellas mujeres con mayores niveles de desigualdad por necesidad insatisfecha de anticoncepción.

17.3.4. Salud materna

Respecto a salud materna se sugieren dos recomendaciones principales que enmarcan dos aspectos transversales y persistentes en los resultados de este capítulo: las desigualdades que evidencian inequidades insostenibles y la carencia de metas internacionales y nacionales que, basadas en las guías, permitan el seguimiento apropiado a temas como contenido y calidad de la atención prenatal, del parto y posparto; y la posibilidad de incluir de forma activa la participación de los hombres en la continuidad de la salud materna.

Es de especial atención entender los determinantes sociales que mantienen las desigualdades para poder plantear acciones e intervenciones dirigidas a las madres a través de los servicios de salud; pero sobretodo, de mejoras en el contexto en el que viven y dan vida a sus hijas e hijos. Se visibiliza que hay regiones con mayores barreras institucionales como el Litoral Pacífico a las cuales se suman todas las barreras individuales por edad, nivel de educación y riqueza.

Ahora bien, respecto al aborto y a la Interrupción Voluntaria del Embarazo (IVE), la información que ofrece la ENDS 2015 es esencial para la para la toma de decisiones en los procesos de diseño, implementación y seguimiento de estrategias, programas y acciones en Salud Sexual y Salud Reproductiva en los distintos niveles del sistema de salud, en el marco de políticas públicas como el PDSP 2012-2021 y la PNSDSDR 2014, y de manera especial, en el marco de la Política de Atención Integral en Salud (PAIS). Así, esta información permitirá apoyar la definición de los retos a considerar en la implementación del modelo operativo Modelo Integral de Atención en Salud (MIAS) y las Rutas Integrales de Atención en Salud (RIAS), para el acceso a la atención integral a la mujer para que pueda hacer ejercicio su derecho a la IVE.

En este sentido, y con base en los principales hallazgos de la ENDS 2015, se recomienda el desarrollo de estrategias, programas y acciones específicas para la prevención del aborto inseguro y la atención de la IVE que consideren: la superación de las brechas entre subgrupos de población, particularmente, aquellas relacionadas con el conocimiento específico sobre la IVE, entre los subgrupos de mayor vulnerabilidad (población joven, de zonas rurales, con baja educación, y en los quintiles bajos de riqueza);

la identificación y reducción de las barreras en la búsqueda y acceso a servicios de salud, incluyendo aquellas relacionadas con la disponibilidad de prestadores y personal entrenado dentro del sistema de aseguramiento en salud; y el desarrollo de contenidos específicos en los procesos de educación e información en Salud Sexual y Salud Reproductiva, que incluyan información precisa sobre las causales de aborto actualmente despenalizadas, de manera que aumente el nivel de conocimiento sobre causales como la de riesgo para la salud mental de las mujeres, incesto y embarazo en menores de 14 años.

A partir del uso adecuado de la evidencia generada por la ENDS 2015, las acciones colectivas en Salud Sexual y Salud Reproductiva deberán considerar entre sus metas específicas: (i) la reducción y eliminación de las brechas entre grupos poblacionales relacionadas con los conocimientos sobre el estatus de despenalización y las causales despenalizadas, (ii)

la identificación, medición y eliminación de las barreras de acceso a servicios seguros y oportunos de IVE, y (iii) el seguimiento continuo de la situación de los DSR relacionados con la IVE en Colombia.

17.3.5. Detección temprana de cáncer

Se recomienda la construcción de campañas masivas de comunicación educativa y sensibilización para promover la tamización, con enfoque diferencial según las condiciones variables de cada región del país. Es importante fortalecer la movilización en mujeres de menor nivel socioeconómico, quienes son las que se evidenció que menos conocen y se practican la citología. Se recomienda que estos mensajes educativos dirigidos a la población más vulnerable, sea canalizada y fortalecida en articulación con los servicios de salud.

Adicionalmente, esta estrategia educativa debe incluir las nuevas recomendaciones de tamización de acuerdo con la Ruta Integral de Atención en Salud (RIAS), según la cual se debe hacer tránsito a tamización cada tres años con citología para mujeres menores de 30 años con resultados normales y cada 5 años con prueba de VPH, para mujeres de 30 o más años, con resultados normales. Así mismo, se recomienda reforzar el mensaje educativo respecto a la edad de inicio de tamización.

Es importante aclarar en los mensajes educativos, la diferencia entre un resultado anormal en citología y el diagnóstico de cáncer, fortaleciendo el concepto claro de tener un diagnóstico de precáncer, con el fin de enfrentar los temores, aclarar mitos y percepciones erróneas frente a la enfermedad, que se están convirtiendo en una barrera importante para el acceso a las pruebas de tamización.

Las estrategias educativas y de sensibilización, podrían involucrar las tecnologías de información y comunicación, y estrategias logísticas para la atención en los servicios de salud y entrega de resultados, que puedan ser compatibles con sus diferentes roles de mujeres trabajadoras y a la vez madres, favoreciendo su autocuidado. Así mismo, continuar con las acciones educativas, para lograr que barreras personales como el descuido o la pereza puedan incidir en el acceso a las estrategias para la detección temprana de este tipo de cáncer.

Teniendo en cuenta que aún persiste un alto porcentaje de mujeres que no reclama sus resultados, se recomienda a los servicios de salud, realizar búsqueda activa de los casos positivos a tamización, en el marco de la Ruta Integral de Atención para cáncer de cuello uterino, según la cual deben existir actores responsables del programa, que se haga cargo de dicha búsqueda activa de pacientes y pueda agendar las citas de confirmación diagnóstica.

Dadas las recomendaciones para Colombia, y según las directrices emanadas en la Ruta Integral de Atención del MSPS, se hace necesario fortalecer en las regiones con población dispersa y con dificultades de acceso, la educación frente a la existencia de las pruebas de tamización, especialmente las pruebas rápidas para la detección del VPH y el VIA VILI, con el fin de favorecer en ellas, el acceso a la detección temprana del cáncer de cuello uterino.

En cuanto a detección temprana del cáncer de mama, es importante la capacitación del personal de salud, como médicos y enfermeras, tanto en la trasmisión de mensajes educativos, como en la manera adecuada de llevar a cabo las pruebas de detección temprana en la población, sobre todo en las mujeres mayores de 50 años.

Las campañas educativas dirigidas a la población se deben reorientar, en el caso del cáncer de mama se debe promocionar en mayor proporción la práctica del examen clínico de seno y la mamografía, y no solamente hacia el autoexamen de seno, tal y como se ha venido haciendo. Este sería un primer abordaje para incrementar las coberturas del examen clínico de seno en la población.

Se ha demostrado que las acciones educativas y las estrategias comunitarias tienen un impacto positivo para el acceso a las pruebas de tamización. Por ejemplo San Andrés es el departamento que presenta las mayores tasas de incidencia y mortalidad por cáncer de próstata en Colombia y es allí precisamente, en donde se encontró mayor nivel de conocimiento y práctica de tacto rectal y PSA.

En general la educación al personal de salud sobre las pruebas usadas en detección temprana, así como las técnicas adecuadas, es un factor decisivo en el aumento de la cobertura en la tamización, siendo el primer nivel de atención el ambiente perfecto para iniciarse en este tipo de prácticas.

Los hallazgos de la ENDS 2015 frente a la cobertura y acceso a las pruebas para la detección temprana, muestran la persistencia de las inequidades y barreras de acceso de carácter educativo, económico y social, por lo cual se debe trabajar arduamente desde los diferentes sectores, no solo desde el sector salud, permitiendo que cada vez más población goce del pleno disfrute de sus derechos y, consecuentemente, del derecho a la salud.

Los esfuerzos no solo se deben orientar al aumento de las coberturas de las pruebas de detección temprana sino que también se deben asegurar las técnicas adecuadas enmarcadas en programas de aseguramiento de la calidad de las mismas, como factor crítico a considerar. Así como también el

fortalecimiento de las acciones propias de la detección temprana como son el acceso oportuno a pruebas, confirmación diagnóstico de las mismas y tratamiento eficaz.

Es bien sabido que las intervenciones poblacionales son eficaces en salud pública y particularmente en cáncer. Se sugiere indagar en futuras oportunidades frente al autoconcepto sobre el riesgo de cáncer y riesgo familiar, especialmente en cáncer de mama, colon y recto y próstata.

17.3.6. Conocimientos de ITS y del VIH/Sida: formas de prevención

El uso de los resultados de este capítulo brindan orientaciones para priorizar las estrategias incluidas en el Plan Nacional de Salud Pública, la Política Nacional de Sexualidad y Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos, el Plan Nacional de respuesta ante las ITS y el VIH/Sida, plasmado en cada Plan Territorial, así como en la focalización de acciones para alcanzar las metas estipuladas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible, principalmente el 3 salud y bienestar y 5 igualdad de género. De otra parte, el ajustar los Planes Territoriales acorde con las necesidades programáticas, permitirá al país alcanzar las metas 90-90-90 en VIH/Sida para el 2020, y las metas 95-95-95 para el año 2030.

Las condiciones socio económicas, de educación, participación, acceso a servicios de salud, disminuyen la vulnerabilidad de las personas a la infección por el virus de la inmunodeficiencia VIH/Sida e ITS. Es importante reconocer y corregir las desigualdades y movilizar la voluntad política para generar acciones de fondo y duraderas que permitan cerrar las brechas.

La prevención y atención oportuna del VIH/Sida en jóvenes y adolescentes es uno de los retos más importante en la salud pública del país. La prevención, requiere del mejoramiento de la cobertura y permanencia en la educación, con la inclusión de programas de educación para la sexualidad desde el aula escolar, el concurso de servicios de salud articulados que privilegien su atención y la participación activa de los jóvenes. Se recomienda incrementar las acciones de educación y comunicación que permitan ampliar el conocimiento general y comprensivo del VIH/Sida en población general.

El uso del condón en la primera relación sexual es un trazador del comportamiento. Los resultados evidencian que es necesario incrementar los procesos de educación e información sobre el uso consistente del condón en todas las relaciones sexuales a partir de los 12 años de edad, y su acceso sin barreras a través de las estrategias colectivas e individuales.

El bajo nivel de conocimiento de la TMI del VIH/Sida encontrado en el grupo de mujeres, se convierte en un reto importante para fortalecer la comprensión combinada de las formas de prevención. Reconocer la atención para la mujer y su pareja durante la gestación, como un momento estratégico para lograr la comprensión combinada, aumentando la oportunidad y calidad de la atención prenatal, captando tempranamente a las mujeres gestantes en el primer trimestre de la gestación y brindando una información, educación y tratamiento oportuno y adecuado para las mujeres gestantes y sus hijos, de tal modo que se presta atención integral y se establezcan acciones preventivas de largo aliento.

Es necesario realizar acciones de movilización social sectoriales y transectoriales, con énfasis en los sectores educación y cultura, entre otros, que conlleven a un mejor conocimiento comprensivo de las ITS y VIH/Sida, no solo en entre las poblaciones más vulnerables, sino también entre la población general, así como a una disminución del estigma y la discriminación hacía las personas mayormente expuestas o que viven con ITS o VIH/Sida.

17.3.7. Violencias de género

En concordancia con el Plan Decenal de Salud Pública, es imperante garantizar la atención integral a las víctimas de violencia de género y sexual, con enfoque de derechos, de género y diferencial, mediante el fortalecimiento institucional, la gestión del conocimiento, y la coordinación y articulación entre sectores y comunidad, ya que las diferencias sociales y geográficas en la ocurrencia de la violencia, evidencian la necesidad de priorizar las intervenciones y de incidir diferencialmente en los departamentos, regiones, y grupos sociales que presentaron los mayores porcentajes de violencias y de tolerancia a esta.

La violencia recae principalmente en las mujeres y los agresores son los hombres. Esto impone el fomento de espacios y mecanismos con enfoque de derechos, de género y diferencial, para la construcción de nuevas masculinidades, que incidan en la transformación de creencias, imaginarios y normatividades culturales que legitiman las violencias de género.

En el mismo sentido, las violencias afectan a la población más joven y es este grupo poblacional quien presenta los imaginarios más arraigados de tolerancia a la violencia, por lo cual se sugiere especial atención a esta población particularmente a nivel departamental y en las regiones en donde se observaron las mayores proporciones de violencia y de imaginarios que perpetúan la tolerancia y la violencia.

En concordancia con lo planteado en el Consenso de Montevideo, y con base en los resultados, se impone la adopción de medidas preventivas, de protección y atención y judicialización, que contribuyan a la erradicación de todas las formas de

violencia y estigmatización contra las mujeres y las niñas en los espacios públicos y privados, asegurando el acceso efectivo y universal a los servicios fundamentales para todas las víctimas y sobrevivientes de las violencias de género.

En el mismo sentido, es imperativo establecer mecanismos de prevención, judicialización y sanción de las prácticas de acoso sexual contra las mujeres y los hombres, especialmente en el espacio público.

Como lo plantea la PNSDSDR 2014, se deben definir planes territoriales de formación, desde un enfoque de género, de derechos y diferencial, sobre las rutas y procesos de atención a víctimas de violencias de género y violencias sexuales que incrementen el porcentaje de víctimas que rompen el silencio, que denuncian y que demandan atención.

En el mismo sentido, desde el sector salud se deben brindar respuestas efectivas a las víctimas que incorporen la atención especializada y confidencial para los casos de violencia, que incluyan además de los servicios médicos y psicológicos el asesoramiento para la denuncia.

17.3.8. Roles de género, identidades de género y orientaciones sexuales

La inclusión del formulario de hombres permite hacer una mirada desde el enfoque de género de las razones de las desigualdades persistentes entre hombres y mujeres, a través de la identificación de comportamientos, actitudes y prácticas sociales que reproducen y favorecen la inequidad entre los géneros. Se recomienda entonces mantener este formulario para las futuras mediciones que permitan ver cambios o tendencias en la materia.

Por ser la población joven aquella en la que presenta los porcentajes más altos en los imaginarios que refuerzan los roles rígidos de género, es importante que se garantice que las niñas, niños, adolescentes y jóvenes cuenten con una educación integral de la sexualidad basada en el ejercicio de derechos humanos, sexuales y reproductivos, desde un enfoque de género que incorpore la interseccionalidad y el fomento de espacios para la construcción de nuevas masculinidades y feminidades.

En la misma dirección, se requiere generar en la población adulta de hombres y mujeres, un cambio profundo de mentalidades, creencias, estereotipos y actitudes relacionadas con la valoración social de las mujeres, y en el desequilibrio de poder en las relaciones de la familia, las comunidades y la sociedad.

Ahora bien, es evidente que indagar acerca de las percepciones que la población en general tiene sobre las personas homosexuales, bisexuales y transgeneristas del país y sobre sus derechos, es una herramienta de gran utilidad para monitorear los cambios de percepción y actitud, y para apoyar la implementación de políticas y conseguir la reducción de las brechas de desigualdad hacia esta población.

Es deseable que en nuevas versiones de la ENDS se mantenga y se fortalezcan las preguntas sobre percepciones y actitudes hacia la población LGBT, sobre la base de los criterios aplicados en la actual encuesta para mantener la trazabilidad de los datos.

Indagar sobre la orientación sexual y la identidad de género de las personas plantea dificultades relacionadas con el estigma y la discriminación, por lo que los datos en poblaciones de difícil medición deberían ser triangulados y analizados con otros estudios para mejorar su comprensión y análisis.

La exclusión y discriminación hacia personas lesbianas, gais, bisexuales y transgeneristas es un tema que requiere intervenciones interdisciplinarias y multisectoriales, para que el Estado promueva acciones, planes y políticas que busquen superar las brechas de desigualdad existentes hacia las personas que no tienen una orientación sexual o una identidad de género normativa.

El rechazo al hecho de que una persona asuma actitudes o características de género diferentes a las que le correspondería conforme al sexo con el que nació, representan un porcentaje alto tanto en hombres como en mujeres. Los indicadores acerca de respuesta "sería indiferente" ante la agresión a una persona homosexual, señalan para los hombres un porcentaje representativo, el doble de las mujeres, acerca del nivel de conformidad que podrían presentar con este tipo de agresiones.

La relación entre violencia intrafamiliar y población LGBT sigue siendo un tema sin abordar de forma integral. La expulsión de los hijos del entorno doméstico, el rechazo a brindarles sustento económico o la imposición de medidas restrictivas de la autonomía, debido al reconocimiento de la orientación sexual por parte de una hija o hijo, son factores de los cuales debería ocuparse la atención en violencias.

Lo mismo ocurre con las situaciones de violencia de pareja, de las cuales se conoce que suceden, pero no el porcentaje real de ocurrencia. Los reportes oficiales hablan fundamentalmente de parejas heterosexuales, no se han incorporado variables que exploren las violencias de pareja entre homosexuales. Así mismo, no existen variables discriminadas sobre orientación sexual en las estadísticas oficiales de violencia intrafamiliar y, así como en los casos en los cuales las víctimas son heterosexuales, es de suponerse un alto grado de subregistro asociado con las dificultades

para denunciar y con el estigma que dificulta la posibilidad de buscar ayuda. Es preciso entonces indagar por estas temáticas.

17.3.9. Educación integral de la sexualidad

Para lograr las metas del Plan Decenal de Salud Pública 2012-2021 y de la PNSDSDR 2014, se recomiendan acciones articuladas y sinérgicas que incidan en diferentes niveles: en los conocimientos, actitudes y comportamientos de las personas; en la participación activa de las familias y las comunidades; en la toma de decisiones políticas coherentes con el sistema normativo vigente y en la garantía de los derechos humanos.

Para incidir en los conocimientos, las actitudes y los comportamientos de las personas es necesario que la educación de la sexualidad se aborde desde una perspectiva integral. En este sentido, es imperativo asegurar que el talento humano encargado de los procesos educativos en el entorno escolar y en los servicios de salud tenga las competencias que permiten cumplir con esta labor de manera efectiva.

Con esta finalidad se recomienda emprender acciones intersectoriales como las que se plantean en el artículo 9 de la Ley Estatutaria de Salud para asegurar el mejoramiento continuo de la oferta y disponibilidad de talento humano en cada territorio. Se deben coordinar acciones intersectoriales para generar mecanismos de verificación del cumplimiento de la normatividad sobre la materia, tanto en las instituciones de educación públicas como en las privadas y en todos los niveles de formación, incluyendo las instituciones de educación superior.

Para ampliar la cobertura de la educación integral de la sexualidad y promover que se asuma como un proceso que acompaña el desarrollo de esta dimensión de la identidad desde la primera infancia y a lo largo del curso de la vida, es fundamental definir un plan de formación del talento humano implicado en la implementación del Modelo Integral de Atención en Salud (MIAS) en el entorno educativo, familiar y comunitario. En ese sentido, resulta pertinente: generar estrategias de información y educación orientadas a posicionar el concepto de sexualidad como un aspecto de la identidad; presentar a las facultades de medicina, enfermería, psicología, odontología y demás áreas de la salud y de las ciencias sociales los resultados de esta encuesta sobre la baja proporción de mujeres y hombres que acceden a fuentes de información sobre sexualidad con el fin de involucrarles en la implementación de programas de educación continuada y de cursos obligatorios sobre el tema en los planes de estudio; y usar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación para la formación en servicio del personal docente, personal de salud y, en general, de todos los agentes comunitarios implicados en la implementación de las iniciativas.

Así mismo, para lograr que el 90 por ciento de las personas aseguradas y beneficiarias del Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS) hayan recibido educación integral de la sexualidad en el 2021, se recomienda identificar y formar líderes de opinión de grupos secundarios y grupos de aspiración que son capaces de ejercer influencia en conocimientos, actitudes y comportamientos de la población. Los recientes debates en torno a los temas que conciernen a la sexualidad, han permitido establecer que los realizadores de medios de comunicación ejercen un papel muy importante en el posicionamiento de estos asuntos en la agenda pública, y que en la mayoría de los casos sus intervenciones dificultan que la población pueda llegar a consensos sobre la importancia de contar con educación integral de la sexualidad a lo largo de la vida.

Por lo tanto, para fomentar la participación de las familias y las comunidades en la educación integral de la sexualidad de niñas, niños y adolescentes es necesario aprovechar la influencia que tienen los medios de comunicación en las actitudes y comportamientos de las personas.

También se requiere que el Ministerio de Educación Nacional, conjuntamente con los sectores que hacen parte de la Comisión Nacional para la Promoción de los Derechos Humanos Sexuales y Reproductivos, implementen estrategias de abogacía para que tomadores de decisiones del nivel nacional y territorial, comprometidos con el mejoramiento de la calidad educativa, incluyan como una de sus prioridades estratégicas el fortalecimiento del PESCC en las Información y Educación (IE).

Adicionalmente, para incrementar las oportunidades de acceso a información que contribuyan al desarrollo integral de la sexualidad y al bienestar de la población en el ámbito de la familia, las instituciones educativas, los servicios de salud y comunitarios y los medios de comunicación, es urgente emprender acciones intersectoriales, colaborativas y participativas en cada uno de los territorios, en especial los que en la ENDS 2015 se identifican con mayores disparidades. Esas acciones deben estar dirigidas a precisar los lineamientos de la educación integral de la sexualidad del país y deben ser realizadas por personal formado para abordar los asuntos de la sexualidad en un lenguaje claro, preciso y adaptado a las condiciones culturales y diferenciales de la población, incluyendo a las personas en condición de discapacidad o con diversidades funcionales. La especificación de los lineamientos del PESCC facilitará que la población acceda a información coherente y consistente sobre sus objetivos, contenidos y metodología y, además, evitará que las personas que se oponen a este tipo de iniciativas aprovechen la falta de especificidad para trasmitir mensajes contradictorios que generan confusión y falta de apoyo a su implementación. De

esta manera el país, no solo estará avanzando en los compromisos adquiridos en la declaración ministerial "prevenir con educación", también estará sentando las bases para lograr el "alineamiento del currículo oficial en educación integral para la sexualidad con los criterios del Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo y con los estándares internacionales sobre la materia" (Cepal, 2015).

Para contribuir al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) 2030 (3: buena salud, 4: educación de calidad y 5: igualdad de género, también es fundamental fortalecer la educación integral de la sexualidad en el país. En cumplimiento de estos propósitos es importante incluir la educación integral de la sexualidad en las acciones de promoción de la salud y de gestión del riesgo previstas en el marco del MIAS.

Así mismo, como parte de las intervenciones de gestión de la salud pública, se recomienda fomentar la participación social en los procesos de planificación, implementación y evaluación de las iniciativas de educación integral de la sexualidad, particularmente en el entorno comunitario, que de acuerdo con esta encuesta es en el que menos se facilita el acceso a información.

Además, en los procesos de planeación territorial en salud y en la implementación del Modelo Integral de Atención en Salud se deben considerar los datos que indican que las poblaciones rurales, del quintil más bajo de riqueza, sin educación, que residen en la Costa Atlántica y Pacífica son las que tienen menor probabilidad de acceder a educación integral de la sexualidad de manera oportuna. En el proceso se debe facilitar que las personas comparen la información que arroja la encuesta sobre la situación de la educación de la sexualidad en los distintos departamentos. En estos procesos, coherentemente con los principios de la agenda de ODS 2030, el Estado colombiano debe focalizar sus acciones en aquellos territorios que consistentemente muestran desempeños más desfavorables en la ENDS con respecto a la educación integral de la sexualidad como Guajira y Magdalena.

Igualmente, en la toma de decisiones se debe involucrar a la comunidad resaltando en la convocatoria los resultados de esta encuesta que indican que el 88,2 por ciento de la población está de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas, independientemente de su sexo, género y orientación sexual. Para favorecer la participación primero se debe involucrar a las comunidades en procesos de formación permitiéndoles sentirse capaces de conversar sobre la sexualidad sin temor y vergüenza, desde una perspectiva integral. La formación de toda la población en estos temas es esencial para asegurar la integralidad de la educación de la sexualidad y el cumplimiento de los criterios del enfoque basado en los derechos humanos, en las iniciativas: disponibilidad, accesibilidad, aceptabilidad cultural, adaptabilidad al contexto histórico-temporal y calidad, tal y como lo indica el Plan Decenal de Salud Pública 2012 - 2021.

BIBLIOGRAFÍA

Afghan Public Health Institute, Ministry of Públic Health, Central Statistics Organization, ICF Macro, Indian Institute of Health Management Research and World Health Organization Regional Office for the Eastern Mediterranean. (2010).

Afghanistan mortality survet 2010. Marylan. Recuperado el 15 de Octubre de 2015, de https://dhsprogram.com/pubs/pdf/SR186/SR186.pdf

Aguirre, A. V. (Julio-diciembre de 2015). Descenso y transición epidemiológica de la mortalidad infantil en América Latina y el Caribe. (CEPAL, Ed.) Notas de Población (101). Recuperado el 2 de Agosto de 2015, de http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/39365/1/S1500721_es.pdf

Al, A. C. (2015). Global survillance of cancer survival 1995-2009: analysis of individual data for 25'676.887 patients from 279 population-based registries in 67 countries . Lancet , 977-1010.

Alfonso, M. (2008). Familia y segunda transición demográfica en Cuba. En Ghirardi Mónica (Coordinadora): Familias iberoamericanas ayer y hoy. Una mirada interdisciplinaria. (Pp. 335-352).ALAP (editor) Serie de Investigaciones No. 2.

Alfonso, O. (2012). La geografía del desplazamiento forzado reciente en Colombia. Colombia en Movimiento: estudios sobre diásporas y migraciones internas. Bogotá: Universidad Central.

Allemani, e. a. (2015). Global survillance of cancer survival 1995-2009: analysis of individual data for 25'676.887 patients from 279 population-based registries in 67 countries. Lancet, 977-1010.

Anderson. (2003). Overview of Breast Health Care Guidelines for Countries with Limited Resources. Breast J, 42-50.

Anderson. (2003 a). Early Detection of Breast Cancer in Countries with Limited resources. Breast J, 51-59.

Anderson. (2003 b). Overview of Breast Health Care Guidelines for Countries with Limited Resources. Breast J, 42-50.

Anna, R. y. (2009). Gender Equality humans Rights. Recuperado el 2 de Noviembre de 2016, de Instituto Internacional de Investigaciones y Capacitación de las Naciones Unidas para la Promoción de la Mujer: www.oxfamnovib.nl

Arango, L. V. (2011). El género una categoría útil para las ciencias sociales. Bogotá, Colombia: Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias Humanas.

Arriaga, E. (Junio de 1995). La Mortalidad adulta en países en Desarrollo: Una visión general. Notas de Población. (23), 79-110

Arriagada, Irma (2004). Transformaciones sociales y demográficas de las familias latinoamericanas. En: Papeles de Población, N° 40, abril –mayo. Toluca: (México). Universidad Autónoma del Estado de México.

Asamble General de las Naciones Unidas. Desarrollo sostenible. (2010). Recuperado a partir de www.un.org/es/ga/president/65/issues/sustdev.shtml.

Bartlett, L. B. (April de 2004). Risk factors for legal induced abortion-related mortality in the United States. (T. A. Gynecologists, Ed.) Obstetrics & Gynecology , 103(4), 729-737. Recuperado el 6 de Noviembre de 2016, de http://journals.lww.com/greenjournal/Abstract/2004/04000/Risk_Factors_for_Legal_Induced_Abortion_Related.20.aspx

Barton M, H. R. (1999). Does this patient have Breast Cancer? The Screening Clinical Breast Examination: Should it Be Done? How?. JAMA, 1270-80.

Bradley, S.E.K., Croft, T.N., & Fishel, J. D. (2012). Revising Unmet Need for Family Planning: DHS Analytical Studies, (25).

Braveman, P., & Gruskin, S. (2003). Poverty, equity, human rights and health. Bulletin of the World Health Organization, 81(7), 539 –545. Recuperado de https://doi.org/S0042-96862003000700013 [pii]

Bray F, P. M. (2016). Cancer patterns, trends and projections in Latin America and the Caribbean: a global contex. Salud Publica, 104-117.

Bronfenbrenner, U. (1979). The Ecology of Human Development: Experiments by Nature and Desing. Cambridge, MA: Harvard Univesity Press.

Brook, J.S., Balka, E.B., Abernathy, T. y Hamburg, B.A. (1994). Sequence of sexual behavior and its relationship to other problem behaviors in African American and Puerto Rican Adolescents. Journal of Genetic Psycology, 155, 107-115.

Brook, J.S., Balka, E.B., Abernathy, T. y Hamburg, B.A. (1994). Sequence of sexual behavior and its relationship to other problem behaviors in African American and Puerto Rican Adolescents. Journal of Genetic Psycology, 155, 107-115.

Brown, H. N. (2014). Elementos para comprender las tendencias mundiales de la mortalidad materna. Perspectivas Internacionales en Salud Sexual y Reproductiva. Recuperado el 15 de Mayo de 2015, de https://www.guttmacher.org/sites/default/files/pdfs/pubs/journals/4001314S.pdf

Byers, S. E. (2011). Beyond the Birds and the Bees and Was It Good for You?: Thirty Years of Research on Sexual Communication. Canadian Psychology, 52(1), 20-28.

Cárdenas, R. (Septiembre- diciembre de 2000). El uso de la autopsia verbal en el análisis de la salud. Estudios Demográficos Urbanos (45), 665-683. Recuperado el 5 de Octubre de 2015, de http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=31204506

Cavenaghi, S. (2009). Demographic transformations and inequalities in Latin America: Historical trends and recent patterns. Rio de Janeiro, Brazil.

Centro Centroamericano de Población. (2014). Proyecto Análisis secundario de la ENSSR-10 para el apoyo de programas y políticas en materia de VIH/Sida. Recuperado a partir de http://ccp.ucr.ac.cr/proyecto/pdf/6_Conocimiento%20comprensivo%20sobre%20el%20VIH%20en%20j%C3%B3venes.pdf

CEPAL (2000). Panorama social de América Latina (LC/G.2068-P/E), Santiago de Chile. Publicación de las Naciones Unidas, Nº de venta: S.00.II.G.18

CEPAL (2013). Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo. LC/L.3697. Primera Reunión de la Conferencia Regional sobre Población y Desarrollo de América Latina y el Caribe, Montevideo, Agosto 2013.

Cepei. (2016). Uniendo esfuerzos, prioridades y actores: La alineación de la Agenda 2030, el Consenso de Montevideo y la normativa nacional en derechos sexuales y reproductivos en el Desarrollo Sostenible. El caso Colombiano. Recuperado de http://cepei.org/wp-content/uploads/2016/08/UniendoEsfuerzos.pdf

Cohen, S.A., & Richards, C.L. (1994) The Cairo Consensus: Population, Development and Women. En International Family Planning Perspectives, (20) 150-155.

CONPES SOCIAL . (2013). Política pública nacional de discapacidad e inclusión social. , . Bogotá: Departamento Nacional de Planeación. Recuperado el 1 de Noviembre de 2016, de ttps://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/INEC/IGUB/CONPES166.pdf

Consejo Nacional de Evaluación de la política de Desarrollo Social. (2010). Evaluación Estratégica de la Mortalidad Materna en México 2010. Características sociodemográficas que obstaculizan a las mujeres embarazadas su acceso efectivo a instituciones de salud. México. Recuperado el 6 de Noviembre de 2015, de http://www.coneval.org.mx/Informes/Evaluacion/Mortalidad%20materna%202010/INFORME_MORTALIDAD_MATERNA.pdf

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL, 2013). Consenso de Montevideo sobre población y desarrollo. Disponible en http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/21835/S20131037_es.pdf?sequence=4&isAllowed=y

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL, 2015). Guía operacional para la implementación y el seguimiento del Consenso de Montevideo sobre Población y Desarrollo. Disponible en http://crpd.cepal.org/2/es/documentos/guia-operacional-para-la-implementacion-y-el-seguimiento-del-consenso-de-montevideo-sobre

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) (2015). Observatorio Demográfico 2014, Proyecciones de Población. América Latina y el Caribe (LC/G.2649-P), Santiago de Chile: Chile.

Comité sobre los Derechos Económicos, Sociales y Culturales de Naciones Unidas (2000). El derecho al disfrute del más alto nivel posible de salud. Observación General 14, Disponible en http://www.acnur.org/t3/fileadmin/Documentos/BDL/2001/1451.pdf?view=1

Conesa, P.J. y Egea, P. (2000). Operativización de variables en la investigación psicológica. Psicothema, 12(2), 157-162.

Cook, R. a. (2009). Estereotipos de género. Perspectivas Legales Transnacionales. (U. o. Pennsylvania, Ed., & A. Parra, Trad.) Philadelphia, USA.

Cuenta de Alto Costo. (2015). Situación del VIH/SIDA en Colombia 2014. Recuperado a partir de https://cuentadealto-

costo.org/site/images/Publicaciones/CAC.CO_20150814_LIBROVIH2014_V-0.0.VERSI%C3%93N%20FINAL---.pdf

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia C-309 de 1997 (25 de Junio de 1997).

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia C-481 de 1998 (9 de Septiembre de 1998).

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia C-355/06 (2006). Recuperado el 5 de Septiembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2006/C-355-06.htm

Sentencia C-075 de 2007 (7 de Febrero de 2007).

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-171/07 (9 de Marzo de 2007a). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2007/T-171-07.htm.

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-988/07 (20 de Noviembre de 2007b). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2007/T-988-07.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia C-336 de 2008 (16 de Abril de 2008).

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-209/08 (28 de Febrero de 2008a). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2008/T-209-08.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-946/08 (2 de Octubre de 2008b). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2008/T-946-08.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia C-029 de 2009 (28 de Enero de 2009).

Corte Constitucional de Colombia.

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-009/09 (16 de enero de 2009a). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2009/T-009-09.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-388/09 (28 de Mayo de 2009b). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2009/T-388-09.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-585/10 (22 de Julio de 2010). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2010/T-585-10.htm.

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia C-577 de 2011 (26 de Julio de 2011).

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-636/11 (25 de Agosto de 2011a). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2011/T-636-11.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-841/11 (3 de noviembre de 2011b). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2011/T-841-11.htm.

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-959/11 (16 de Diciembre de 2011c). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2011/T-959-11.htm.

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-627/12 (10 de Agosto de 2012). Obtenido de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2012/T-627-12.htm.

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia T-754/15 (10 de Diciembre de 2015). Recuperado el 10 de Enero de 2016, de http://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2015/C-754-15.htm

Corte Constitucional de Colombia. Sentencia SU 214 de 2016 (28 de Abril de 2016).

Culwell, K. &. (March de 2013). Addressing barriers to safe abortion. International journal of gynaecology and obstetrics: the official organ of the International Federation of Gynecology and Obstetrics, 121, S16-S19., 121. Recuperado el 4 de Octubre de 2015, de https://www.researchgate.net/publication/235904683_Addressing_barriers_to_safe_

Curiel, O. (2011). Los límites del género en la teoría y la práctica política feminista. En L. G. Gaviria, El género una categoría útil para las ciencias sociales (pág. 203228). Bogotá, Colombia: Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Ciencias Humanas.

DANE. (2010). Ficha Metodológica para el Registro para la Localización y Caracterización de las Personas con Discapacidad – RLCPD.

DANE. (2012). Comunicado de prensa. Equidad con desarrollo un modelo que reivindica a la mujer. Dane web. Recuperado el 1 de Abril de 2016, de http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/pib/eco_cuidado/cp_desarrollo_equidad.pdf

DANE. (2013). Encuesta Nacional sobre el Uso del tiempo ENUT (2012-2013) . Recuperado el 1 de Abril de 2016, de www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/ENUT/Bol_ENUT_2012_2013.pdf

DANE. (2015). Definición de las temáticas censales. Base conceptual: funcionamiento humano – discapacidad. Resumen para el consejo nacional de discapacidad. Dirección de Censos y Demografía Grupo de Censo y Estudios Especiales. Bogotá. Recuperado el 27 de Mayo de 2016, de Https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/bibliotecadigital/RIDE/INEC/INTOR/base-conceptual-funcionamiento-humano-discapacidad.pdf.

DANE. (2016). Demografía y Población - Proyecciones de Población. Recuperado a partir de http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-demografia/proyecciones-de-poblacion

Davis K. y Blake J. (1956). Social Structure and Fertility: An analytical framework. En: Economic Development and Cultural Change (Vol. 4, pp. 211-235). Chicago: The University of Chicago Press.

De Almeida Reis, M.H. y Rei Vilar, D.G. (2006). Validity of a scale to measure teachers' attitudes towards sex education. Sex Education, 6(2), 185-92.

Denman, C. A. (1999). Poder y empoderamiento de las mujeres [Reseña] (Vol. XI (18)). Región y Sociedad.

De Oro, K. (2015). Indicadores de embarazo en la adolescencia y maternidad temprana a partir de las encuestas de calidad de vida. Observatorio de Políticas de las Familias. Boletín No. 5. Pp. 6-15. Bogotá: DNP.

Departamento Nacional de Planeación - DNP (2005). Documento CONPES Social 91: Metas y estrategias de Colombia para el logro de los Objetivos de Desarrollo del Milenio - 2015. Bogotá, Colombia.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística. (2012). Dirección de Censos y Demografía. Metodología de Estadísticas Vitales 2012. Bogotá: Taller de Ediciones del DANE.

Departamento Nacional de Planeación (DNP) - Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES, 2012). Lineamientos para el desarrollo de una estrategia para la prevención del embarazo en la adolescencia y la promoción de proyectos de vida para los niños, niñas, adolescentes y jóvenes en edades entre 6 y 19 años. CONPES Social 147. Disponible en https://colaboracion.dnp.gov.co/CDT/Conpes/Social/147.pdf

Diamond, L. M., Savin-Williams, R. C. y Dubé, E. M. (1999). Sex, dating, passionate friendships and romance: intimate peer relations among lesbian, gay and bisexual adolescents. En W. Furman, B. B. Brown y C. Feiring (dirs). The development of romantic relationships in adolescence (pp. 175-210). Nueva York: Cambridge University Press.

Díaz S, P. M. (2005). Detección temprana del cáncer de mama: aspectos críticos para un programa de tamizaje organizado en Colombia. Rev Colomb Cancerol, 93-105.

DPN. (2014). Informe de seguimiento de los objetivos de desarrollo del milenio.

Donoso, S. E. (2010). Mortalidad Perinatal en las Américas. Revista chilena de Obstetricia y Ginecología,, 75(5). Recuperado el 6 de Noviembre de 2015, de http://www.scielo.cl/scielo.php?pid=S0717-75262010000500001&script=sci_arttext

Dominguez, L. y. (Junio de 2005). El intervalo intergenésico: un factor de riesgo para complicaciones obstétricas y neonatales. Clínica e Investigación en Ginecología y Obstetricia, 32(3). Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.elsevier.es/es-revista-clinica-e-investigacion-ginecologia-obstetricia-7-articulo-el-intervalo-intergenesico-un-factor-S0210573X05734870

Econometría. (2014). Consultoría para la evaluación de los Servicios Amigables de Salud para Adolescentes y Jóvenes en Colombia.

Elmore. (2003). Does practice make perfect when interpreting mammography? Natl Cancer Inst, 250-52.

Enrique, Q. (2009). ¿Test químico o test inmunológico para la detección de sangre oculta en heces en el cribado del cáncer colorrectal? Obtenido de www.sciencedirect.com

Flórez et al. (2004). Fecundidad adolescente en Colombia: incidencia, tendencias y determinantes. Un enfoque de historia de vida. Documento CEDE No. 31. Universidad de los Andes: Bogotá.

Flórez, C.E. (2008). Inequalities in health in Latin America and the Caribbean: descriptive and exploratory results for self-reported health problems and health care in twelve countries. Revista Panamericana de Salud Pública, (11) 335-355.

Flórez, C.E. (2011). Tendencias del embarazo adolescente. Nota Técnica. Banco Interamericano de Desarrollo. Unidad de Género y Biodiversidad. Pp. 29.

Flórez, C.E. y Sánchez L.M. (2012). Fecundidad y familia en Colombia: ¿Hacia una Segunda Transición Demográfica? Serie de estudios a profundidad Encuesta Nacional de Demografía y salud-ENDS-1990/2010. Resumen Ejecutivo. Bogotá: Profamilia.

Flórez, C.E. y Soto V.E. (2012). Factores protectores y factores de riesgo del embarazo adolescente. Serie de estudios a profundidad Encuesta Nacional de Demografía y Salud -ENDS-1990/2010. Resumen Ejecutivo. Bogotá: Profamilia.

Flórez C.E. y Sánchez L.M. (2013). Fecundidad y familia en Colombia: ¿hacia una segunda transición demográfica? Serie de Estudios a Profundidad. Encuesta Nacional de Demografía y Salud – ENDS – 1990/2010. Resumen Ejecutivo. Profamilia – Fundación Corona – Universidad del Rosario – Universidad de los Andes – Instituto de Ciencia Política Hernán Echavarría Olózaga – Fundación Hernán Echavarría Olózaga – UNFPA.

Flórez C.E. y Soto V.E. (2013). Factores protectores y factores de riesgo del embarazo adolescente en Colombia. Serie de Estudios a Profundidad. Encuesta Nacional de Demografía y Salud – ENDS – 1990/2010. Resumen Ejecutivo. Profamilia – Fundación Corona – Universidad del Rosario – Universidad de los Andes – Instituto de Ciencia Política Hernán Echavarría Olózaga – Fundación Hernán Echavarría Olózaga – UNFPA.

Flórez, C.E. (2016). Las Transformaciones Sociodemográficas en Colombia durante el Siglo XX y principios del Siglo XXI. Segunda Edición (versión revisada). Bogotá: Ediciones de la Universidad Flórez et al. (2004). Fecundidad adolescente en Colombia: incidencia, tendencias y determinantes. Un enfoque de historia de vida. Documento CEDE No. 31. Universidad de los Andes: Bogotá.

Flórez, Carmen Elisa (2016). Tipologías de Familias en Colombia: Evolución 1993-2014, Documento de trabajo No 2016-1, Departamento Nacional de Planeación (DNP), Bogotá.

Ganatra, B. T. (Marzo de 2014). From concept to measurement: operationalizing WHO's definition of unsafe abortion. Bulletin of the World Health Organization, 92(3), 155-155., 1(3), 155. Recuperado el 30 de Noviembre de 2015, de https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24700971

García, J. (Marzo- abril de 1998). Medición del Riesgo en Epidemiología. . Revista Mexicana de Pediatría, 65 (2), 76-83. Recuperado el 5 de Octubre de 2015

Gaviria, A. (Marzo de 2004). Fortunas y extravíos de los emigrantes colombianos en los Estados Unidos, Documentos CEDE. (U. d. Andes, Ed.) Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico (CEDE), Universidad de Los Andes(17).

Gerber. (2012). Evaluation of the Urologic patient: History, Physical Examination, and Urinalysis. Urology

Gómez, M. (2005). Usos jerárquicos y excluyentes de la violencia. En C. y. Motta, & C. d. CESO (Ed.), Más allá del Derecho Género y Justicia en América Latina. Bogotá: Siglo del Hombre Editores.

Gómez Builes, G.M., Astaiza Arias, G.M. & Minayo, M.C. (2008). Las migraciones forzadas por la violencia: el caso de Colombia [The sexual and reproductive rights of internally displaced women: the embodiment of Colombia's crisis]. Ciencia & Saude Coletiva, (13) 1649-1660.

Gómez, A. M. (2011). Sexual violence as a predictor of unintended pregnancy, contraceptive use, and unmet need among female youth in Colombia. J Womens Health (Larchmt). (9) 1349-1356. Recuperado a partir de https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21740193

Gómez Vidrio, José Manuel (2000). Informe final del estudio: Diagnóstico Situacional de Riesgos a la Salud debido al entorno de la vivienda. Colegio Mexicano de Salud Pública y Ramas Afines, México

Gracia, J. (15 de Junio de 2015). Una Mirada Interseccional sobre la Violencia de Género contra las Mujeres Mayores. Oñati Socio-legal Series, 5(2), 547-569. Recuperado el 1 de Noviembre de 2016, de https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2550210

Graham, W. S. (Mayo de 1990). Estimaciones de mortalidad materna a partir del método de sobrevivencia de hermanas: experiencias en América Latina. . Notas de Población, 9-35. Obtenido de http://repositorio.cepal.org/bitstre

González, C., Houweling, T. A., Marmot, M. G., & Brunner, E. J. (2010). Comparison of physical, public and human assets as

determinants of socioeconomic inequalities in contraceptive use in Colombia - moving beyond the household wealth index. International Journal for Equity in Health, 9, 10. Recuperado de https://doi.org/10.1186/1475-9276-9-10

González Uribe, C. (2012). Socioeconomic inequalities in use of contraception in Colombia : DHS 1986-2010. Tesis doctoral, UCL (University College London)

González Vélez, A.C. (2004). La salud sexual y reproductiva de la población pobre no asegurada en Colombia: una mirada desde el ámbito local. En Nigenda G. Reformas del sector salud y salud sexual y reproductiva en América Latina: la experiencia de VINREPLAC (pp 197-225) [Health sector reforms and reproductive and sexual health in Latin América: the experience of VINREPLAC]. Ciudad de México: FUNSALUD.

Goldman, J.D.G., y Bradley, G. L. (2001). Sexuality education across the lifecycle in the new millennium. Sex Education, 1(3), 197-217.

Goldman, J.D.G (2010). The new sexuality education curriculum for Queensland primary Schools. Sex Education: Sexuality, Society and Learning, 10(1), 47-66.

Gutiérrez de Pineda, Virginia, (1994). Familia y Cultura en Colombia. Editorial Universidad de Antioquia, Tercera edición

Guttmacher Institute. (2010). Facts on investing in family planning and maternal and newborn health. Updated November 2010 using new maternal and neonatal mortality data. Recuperado de http://www.guttmacher.org/pubs/FB-AIU-summary.pdf

Haberland N. y Rogow D. (2015). Sexuality education: Emerging trends in evidence and practice. Journal of Adolescent Health, 56(1), S15-S21.

Haldre, K., Part, K., y Ketting, E. (2012). Youth sexual health improvement in Estonia, 1990-2009: the role of sexuality education and youth-friendly services. The European Journal of Contraceptive and Reproductive Health Care, 17 (5), 351-362. doi: 10.3109/13625187.2012.696751.

Health y Education Advice & Resource Team. (13 de Noviembre de 2013). The prevention and management of unsafe abortion. Report of a Technical Working Group. Recuperado el 5 de Octubre de 2015, de Health y Education Advice & Resource Team: http://www.heart-resources.org/doc_lib/the-prevention-and-management-of-unsafe-abortion-report-of-a-technical-working-group/

Hernández, P. (14 de Junio de 2015). Análisis de la violencia de pareja bidireccional desde un punto de vista victimodogmático*. , [en línea] núm. 17-05, . Disponible en: http://criminet.ugr.es/recpc/1. Revista Electrónica de Ciencia Penal y Criminología(17-05), 1-34. Recuperado el 15 de Agosto de 2016, de http://criminet.ugr.es/recpc/17/recpc17-05.pdf

Hill, K. (Junio de 2003). Métodos para estimar la mortalidad adulta en los países en desarrollo. Una revisión Comparativa. (CEPAL, Ed.) Notas de Población. 30 (76). 81-111, 30(76). Recuperado el 10 de Octubre de 2015, de http://www.cepal.org/es/publicaciones/37715-notas-poblacion-vol30-ndeg-76

Hunt, F., Monterrosas, E. y Mimbela, R. (2015). Evaluación de la implementación de la declaración ministerial 'Prevenir con Educación'. Su cumplimiento en América Latina 2008-2015. New York (USA): IPPF/Demyse. Disponible en https://www.ippfwhr.org/sites/default/files/EVALUACION%202015%20FINAL%20VERSION%20WEB.pdf

Hyde, J. S. (1994). Understanding Human Sexuality. New York: McGraw-Hill.

International Agency for Research. (2002). IARC. Obtenido de www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC165025/

Instituto Nacional de Salud. Equipo Maternidad Segura, Subdirección de Prevención, Vigilancia y Control en Salud Pública. (2016). Protocolo de Vigilancia en Salud Pública. Mortalidad Perinatal y Neonatal Tardía. Recuperado el 14 de Mayo de 2016, de http://www.ins.gov.co/lineas-de-accion/Subdireccion-Vigilancia/sivigila/Protocolos%20SIVIGILA/PRO%20Mortalidad%20perinatal%20y%20neonatal.pdf.

International Men and Gender Equality Survey (IMAGES). (January de 2011). Survey Questionnaires The International Center for Researech on Women y Promundo. Recuperado el 15 de Mayo de 2016, de http://icrw.org/sites/default/files/publications/International-Men-and-Gender-Equality-Survey-IMAGES.pdf

Jiménez M.A., Aliaga L. y Rodríguez J. (2011). Una mirada desde América Latina y el Caribe al objetivo de desarrollo del milenio de acceso universal a la salud reproductiva. Serie Población y Desarrollo no. 97. Santiago de Chile: Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE), División de Población de la CEPAL.

Kakavoulis, A. (2001): Family and Sex Education: Asurvey of parental attitudes. Sex Education: Sexuality, Society and Learning, 1(2),163-174.

Karapanou, O; Papadimitriou, A. (2010). Determinants of menarche. Reproductive Biology and Endocrinology. 8:115. http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2958977/.

Kassebaum, N. J.-V. (13 de Septiembre de 2014). Global, regional, and national levels and causes of maternal mortality during 1990-2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013. US National Library of Medicine National Institutes of Health. Recuperado el 7 de Noviembre de 2015, de https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24797575

Kavoussi. (s.f.). Prostate Cancer Tumor Markers. Urology, 2748-62.

Kirby, D. (2007). Emerging Answers: Research Findings on Programs to Reduce Teen Pregnancy and Sexually Transmitted Diseases. Washington, D.C.: National Campaign to Prevent Teenand Unplanned Pregnancy.

Kirby, D. (2007a). Sex and HIV Programs: Their impact on sexual behaviors of young people throughout the world. Journal of Adolescent Health 40, 206-217.

Kumar, A. H. (Agosto de 2009). Conceptualising abortion stigma. Cult Health Sex, 11(6), 625- 639. Recuperado el 11 de Junio de 2015, de file:///C:/Users/mdrod/Downloads/Kumar-CHS2009%20(1).pdf

Lamas, M. (1996). La perspectiva de género. Recuperado el 16 de Octubre de 2016, de http://www.latarea.com.mx/articu/articu8/lamas8.htm

Lamas, M. (18 de Enero- abril de 2000). Diferencias de sexo, género y diferencia sexual. (E. N. Historia, Ed.) Cuicuilco. Recuperado el 8 de Noviembre de 2016, de http://www.redalyc.org/pdf/351/35101807.pdf

La Rosa, Z. (2015). Documenting and Learning from Experiences of Comprehensive Sexuality Education. Report on a Convening. Meeting convened by the International Women's Health Coalition (IWHC) and Creating Resources for Empowerment in Action (CREA). The Greentree Estates, New York, april 26-29.

L'Engle, K., y Jackson, C. (2008). Socialization Influences on Early Adolescents Cognitive Susceptibility and Transition to Sexual Intercourse. Journal Of Research On Adolescence, 18(2), 353-378. doi:10.1111/j.1532-7795.2008.00563.x

Ley 1413 de 2010 Por medio de la cual se regula la inclusión de la economía del cuidado en el sistema de cuentas nacionales con el objeto de medir la contribución de la mujer al desarrollo económico y social del país (11 de Noviembre de 2010).

Lesthaeghe, R. (1998). On Theory Development: Applications to the Study of Family Formation. Population and Development Review, Vol. 24, No. 1 (March), pp. 1-14.

Lesthaeghe, R. (2010). The Unfolding Story of the Second Demographic Transition. Population Studies Center Research Report 10-696 (January).

L Gonzalez, M. G. (2010). Acciones gubernamentales para la detección temprana del cáncer de mama en América Latina. Retos a futuro. Salud Pública de Mexico, 533-543.

L, G. (2016). Acciones gubernamentales para la detección temprana del cáncer de mama en América Latina. Retos a futuro. Salud Pública de Mexico, 533-543.

Loeb. (2012). Early detection, diagnosis and staging of prostate cancer. Urology.

López, M. (2015). Problemática de la salud neonatal, factores asociados y estrategias para afrontar en el Perú. In Crescendo Ciencias de la Salud., 2(1). Recuperado el 4 de Julio de 2015, de http://revistas.uladech.edu.pe/index.php/increscendo-salud/article/view/833/531

Luengo, J. (2004). La educación como objeto de conocimiento. El concepto de educación. En A. Pozo, M. Del, J.L. Álvarez Castillo, J. Luengo Navas y E. Otero Urtza, Teorías e instituciones contemporáneas de educación. Madrid: Biblioteca Nueva.

Luján-Tangarife, J. A., & Cardona, J. A. (2015). Construcción y evaluación de una escala de conocimientos, actitudes y prácticas sobre VIH/SIDA en adolescentes universitarios de Medellín (Colombia). Salud Uninorte. Barranquilla, (202).

Mandel. (2005). Screening of patients at average risk for colon cancer. Med Clin N Am, 43-59.

Martínez, C. (2003). Las migraciones internas en Colombia, análisis territorial y demográfico según los censos de 1973 y 1993. Universidad Autónoma de Barcelona, Doctorado en Demografía, Barcelona.

Martínez, J. (2003). El mapa migratorio de América Latina y el Caribe, las mujeres y el género. Serie Población y Desarrollo(44).

Martínez, C. (2012). Colombia: Migración Internacional, propuestas para su medición y Monitoreo. Bogotá, Colombia: Mimeo. Presentado a UNFP y DANE.

Martinez, P. U. (2009). Políticas públicas para la detección del cáncer de mama en México. Salud Pública Mex, 350-360.

Martínez, C. (26 de Octubre de 2012). Remesas de los emigrantes colombianos en el contexto de la crisis: una realidad vacilante. V Congreso de la Asociación Latinoamericana de Población, Montevideo, Uruguay, del 23 al 26 de octubre de 2012.

Martínez, Ciro (2013). Descenso de la fecundidad, participación laboral de la mujer y reducción de la pobreza en Colombia, 1990-2010. Serie Estudios a Profundidad. Encuesta Nacional de Demografía y Salud, 1990/2010. Resumen Ejecutivo, Profamilia, Bogotá.

Mason, S. (2010). Braving it out! An illuminative evaluation of the provision of sex and relationship education in two primary schools in England. Sex Education, 10(2), 157-169.

Medrani, P., Sanhueza, C., & Contreras, D. (2006). Inequality in Latin America. Edited by Inter Regional Inequality Facility. London: Overseases Development Institute.

MSPS. (2012). Plan Decenal de Salud Pública 2012 - 2021: La salud en Colombia la construyes tú. Recuperado de https://www.minsalud.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/Plan%20Decenal%20-%20Documento%20en%20consulta%20para%20aprobaci%C3%B3n.pdf

Miller, S. A. (29 de Octubre de 2016). Beyond "Too Little, Too Late" and Too Much, Too Soon": A pathway towards evidence-based, respectful maternaity care worldwide. . (Lancet, Ed.) US National Library of Medicine National Institutes of Health(16), 388. Recuperado el 9 de Noviembre de 2016, de https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27642019

Ministerio de Educación Nacional (MEN, 1993). Resolución 3353 'Por la cual se establece el desarrollo de programas y proyectos institucionales de Educación Sexual en la Educación básica del País'. Disponible en http://legal.legis.com.co/document?obra=legcol&document=legcol_7599204143b0f034e0430a010151f034

Ministerio de Educación Nacional (MEN, 1994). Decreto reglamentario 1860 'Por el cual se reglamenta parcialmente la Ley 115 de 1994, en los aspectos pedagógicos y organizativos generales'. Disponible en http://www.mineducacion.gov.co/1621/articles-172061_archivo_pdf_decreto1860_94.pdf

Ministerio de Educación Nacional (MEN, 1994). Ley General de Educación, Ley 115. Disponible en http://www.banrepcultural.org/blaavirtual/educacion/leyedu/1a35.htm

Ministerio de Salud. (29 de Diciembre de 2000). Resolución 3384 de 2000. Obtenido de www.minsalud.gov.co/Normatividad_Nuevo/ResoluciÓN%203384%20DE%202000.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (25 de Febrero de 2000). Ministerio de Salud y Protección Social. Obtenido de Ministerio de Salud y Protección Social: http://www.convergenciacnoa.org/images/Documentospdf/legislacion/Resolucion%20412.pdf

Ministerio de la Protección Social , Instituto Nacional de Cancerología. (7 de Noviembre de 2006). Recomendaciones para la detección temprana del cáncer de mama en Colombia. Obtenido de GUIA%20DETECCION%20TEMPRANA%20MAMA%20INC%20(2).pdf

Ministerio de Salud y Protección Social y Profamilia (2010). Encuesta Nacional de Demografía y Salud (ENDS), 2010. Bogotá, Colombia.

Ministerio de Salud y Protección Social . (2010). Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos– PNSDSDR.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2010). Manual para la detección temprana del cáncer de mama. Obtenido de https://www.minsalud.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/Manual%20para%20la%20detecci%C3%B3n%20temprana%20del%20c%C3%A1ncer%20de%20seno.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2011). Guía de prevención VIH/SIDA. Jóvenes en contextos de vulnerabilidad.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2011). Situación de las infecciones de transmisión sexual diferentes al VIH. Colombia 2009 – 2011. Recuperado a partir de https://www.minsalud.gov.co/salud/Documents/observatorio_vih/documentos/monitoreo_evaluacion/1_vigilancia_salud_publica/a_situacion_epidimiologica/SITUACION%20DE%20LAS%20INFECCIONES%20DE%20TRANSMISION1.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2011). Plan estratégico para la eliminación de la transmisión materno infantil del VIH y la sífilis congénita. Recuperado a partir de https://www.minsalud.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/PLAN%20ESTRATEGICO%20ELIMINACION%20TRANSMISION%20MATERNO%20INFANTIL%20%20VIH%20-%20SIFILIS%202011.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2011). Pautas para la realización de Asesoría y Prueba Voluntaria para VIH (APV) con enfoque diferencial y de vulnerabilidad. Recuperado a

partir de https://www.minsalud.gov.co/salud/Documents/observatorio_vih/documentos/observatorio/PAUTAS%20VIH.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2012). Informe mundial de avances en la lucha contra el Sida. Colombia 2012.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2012). Plan Decenal de Salud Pública PDSP, 2012-2021.

Ministerio de Salud y Protección Social- Colciencias. (2013). Guía de Práctica Clínica (GPC) para la detección temprana, el diagnóstico, el tratamiento integral, el seguimiento y la rehabilitación de pacientes con diagnóstico de cáncer de colon y recto Versión para profesionales de la salud . Bogotá: ISBN: 978-958-8838-15-1.

Ministerio de Salud y Protección social, C. (2013). Guía de Práctica Clínica (GPC) Detección temprana, tratamiento integral, seguimiento y rehabilitación del cáncer de mama. Versión para profesionales de la salud. Bogotá: ISBN: 978-958-8838-28-1.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2013). Boletín Epidemiológico, Situación del VIH/Sida - Colombia 2013. Recuperado a partir de https://www.minsalud.gov.co/Documentos%20y%20Publicaciones/BOLETIN%20EPIDEMIOLOGICO%20VIH%201983-2012.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2013). Plan Decenal de Salud Pública - PDSP, Colombia 2012-2021. La salud en Colombia la construyes tú. Bogotá: Imprenta Nacional.

Ministerio de Salud y Protección Social. (Junio de 2013). Guía de Práctica Clínica (GPC) para la detección temprana, diagnóstico, tratamiento integral, seguimiento y rehabilitación de pacientes con diagnóstico de cáncer de próstata para el Sistema General de Seguridad Social en Salud, Colombia. Guía para profesi. Obtenido de http://gpc.minsalud.gov.co/gpc_sites/Repositorio/Conv_500/GPC_cancer_prostata/gpc_cancer_prostata.aspx

Ministerio de Salud y Protección. (2013). Resolución 2338 de 2013, directrices para facilitar el acceso al diagnóstico de la infección por VIH y otras Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) y para el entrenamiento en pruebas rápidas de VIH, sífilis y otras ITS.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2013). Resolución 5521 de 2013. Recuperado a partir de https://www.minsalud.gov.co/Normatividad_Nuevo/Resoluci%C3%B3n%205521%20de%202013.PDF

Ministerio de Salud y Protección Social. (2014). Guía de Práctica Clínica (GPC) para la detección y manejo de lesiones precancerosas de cuello uterino. Bogotá: ISBN: 978-958-8903-87-3.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2014). Informe GARPR-2014 Seguimiento de la Declaración de compromiso sobre el VIH/sida. Recuperado a partir de http://files.unaids.org/es/dataanalysis/knowyourresponse/countryprogressreports/2014countries/file,94471,es..pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2014). Monitoreo a los Objetivos de Desarrollo del Milenio Boletín de Monitoreo y Evaluación. Recuperado a partir de https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/DE/PES/bolet%C3%ADn%20ODM%202014.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social (2014) Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos 2014-2021. MSPS - PROFAMILIA - OIM-UNFPA. Bogotá.

Ministerio de Salud y Protección Social, UNFPA & UNICEF. (2014). Recuperado a partir de http://unfpa.org.co/wp-content/uploads/2014/08/DocumentoMATERNOINFANTIL_web.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2015). MinSalud trabaja hacia la prevención y reducción de VIH. Recuperado a partir de https://www.minsalud.gov.co/Paginas/MinSalud--trabaja-hacia-la-prevenci%C3%B3n-y--reducci%C3%B3n-de-VIH-.aspx

Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS, 2015). Política Nacional de Sexualidad, Derechos Sexuales y Derechos Reproductivos (PNSDSDR) 2014-2021. Bogotá, D.C.: Imprenta Nacional.

Ministerio de Salud y Protección Social. (2016). Política de Atención Integral en Salud. Un sistema de salud al servicio de la gente. (Minsalud, Ed.) Bogotá., Colombia. Recuperado el 15 de Febrero de 2016, de https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/DE/modelo-pais-2016.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (17 de Febrero de 2016). Ministerio de Salud y Protección Social. Obtenido de Ministerio de Salud y Protección Social: https://www.minsalud.gov.co/Normatividad_Nuevo/Resoluci%C3%B3n%200429%20de%202016.pdf

Ministerio de Salud y Protección Social. (2016). Resolución 429 de 2016 mediante la cual se adopta la política de Atención Integral en Salud. Recuperado el 12 de Octubre de 2016, de https://www.minsalud.gov.co/Normatividad_Nuevo/Resoluci%C3%B3n%200429%20de%202016.pdf

Molinier, P. (2011). Antes que todo, el cuidado es un trabajo. En L. G. Arango, El trabajo y la ética del cuidado. (págs. 45-65). Bogotá, Colombia: La Carreta Editores, Universidad Nacional de Colombia.

Moreno, L. y Singh, S. (1996). Fertility decline and changes in proximate determinants in the Latin America and the Caribbean region. En: Guzmán, J.M., Singh, S., Rodríguez, G. y Pantelides, E.A. (eds.). The Fertility Transition in Latin America. Nueva York: Oxford University Press.

Muñoz, M. (1999). Trastornos menstruales en la adolescencia. Revista Chilena de Pediatría v.70 n.3. Santiago de Chile.http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0370-41061999000300016. Ministerio de Salud y Protección Social (2016). Política de Atención Integral en Salud. Bogotá.

Murgueito, C., Flórez, C.E., Peñaranda, C., Vargas, E., Riveros, L. Bechara, S., Urrea, Z. y Castro, M. (2013). Consultoría para la evaluación de los Servicios Amigables de Salud para Adolescentes y Jóvenes en Colombia. Producto 5: Informe de Resultados. Bogotá: Ministerios de Salud y protección Social - Econometría Consultores. Disponible en http://www.unicef.org/evaldatabase/files/Colombia_2013-002_Informe_Final.pdf

Murthy, R.K. (2008). Strengthening accountability to citizens on gender and health. Global Public Health: An International Journal for Research, Policy and Practice, (3) 104-120.

Naciones Unidas. (2009). ONU (2009). Convención de las Naciones Unidas sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad en:. Recuperado el 16 de Octubre de 2016, de http://www.un.org/esa/socdev/enable/documents/tccconvs.pdf

Naciones Unidas - CEPAL. (2013). Consenso de Montevideo sobre población y desarrollo. Paper presented at the Primera reunión de la Conferencia Regional sobre Población y Desarrollo de América Latina y el Caribe - Integración plena de la población y su dinamica en el desarrollo sostenible. Montevideo. Recuperado el 15 de Noviembre de 2015.

Naciones Unidas. (12 de Agosto de 2015). Proyecto de documento final de la cumbre de las Naciones Unidas para la aprobación de la agenda para el desarrollo después de 2015, A/69/l.85.

Naciones Unidas (2015). Proyecto de documento final de la cumbre de las Naciones Unidas para la aprobación de la agenda para el desarrollo después de 2015. A/69/l.85, Nueva York, 12 de agosto.

Naciones Unidas. (2016). Podemos Erradicar la Pobreza, Objetivos del Desarrollo del Milenio y Más Allá de 2015. Recuperado a partir de http://www.un.org/es/millenniumgoals/

Naciones Unidas. (2016). Objetivos de Desarrollo Sostenible. Recuperado a partir de http://www.un.org/sustainabledevelopment/es/health/

NAM. (2016). Recuperado a partir de http://www.aidsmap.com/Carga-viral/page/2296568/

NICE Clinical Guidelines, No. 81. (Febrero de 2009). Advanced Breast Cancer. Obtenido de www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK61870/

Nhu Thi Nguyen Ngoc, M. M.-A. (Septiembre de 2006). Causes of stillbirths and early neonatal deaths: data from 7993 pregnancies in six developing countries. Bulletin of the World Health Organization, 84. Recuperado el 15 de Noviembre de 2015, de https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2627466/

Nogueira. (2009). Prostatic specific antigen for prostate cancer detection. J Urol, 521-529.

ONUSIDA. (2007). Reducir el estigma y la discriminación por el VIH: una parte fundamental de los programas nacionales del sida. Recuperado a partir de http://data.unaids.org/pub/Report/2009/jc1521_stigmatisation_es.pdf

ONUSIDA. (2011). Orientaciones Terminológicas de UNUSIDA. Recuperado a partir de http://files.unaids.org/en/media/unaids/contentassets/documents/unaidspublication/2011/JC2118_terminology-guidelines_es.pdf

ONUSIDA. (2015). Segundo Foro Latinoamericano y del Caribe sobre el Continuo de Atención: "Mejorar la prevención combinada del VIH para fortalecer el continuo de la prevención y la atención". Recuperado a partir de http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&task=doc_view&gid=31483&Itemid=270

OMS (1990). Principios de higiene de las viviendas, Ginebra.

Organización Mundial de la Salud. (2001). Clasificación Internacional del Funcionamiento de la Discapacidad y de la Salud (CIF). Recuperado el 16 de Octubre de 2016, de http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/43360/1/9241545445_spa.pdf

Organización Mundial de la Salud. (2001). Clasificación Internacional de Deficiencia, Incapacidad y Minusvalía-CIDIM.

Informe de Secretaría. 54ª Asamblea Mundial de la Salud. Recuperado el 16 de Octubre de 2016, de http://apps.who.int/gb/archive/pdf_files/WHA54/sa5418.pdf

Organización Mundial de la Salud. (2003). Consejo Ejecutivo. 113ª reunión. Recuperado de http://apps.who.int/gb/archive/pdf_files/EB113/seb11315a1.pdf.

Organización Mundial de la Salud. (2009). 62 Asamblea mundial de la salud. Ginebra, Suiza, Mayo 2009. Resolución WHA62/R14. Recuperado el 12 de Octubre de 2016, de http://apps.who.int/gb/ebwha/pdf_files/A62/A62_R14-sp.pdf?ua=1

Organización Mundial de la Salud. (2011). Informe mundial sobre discapacidades. Recuperado el 16 de Noviembre de 2016, de http://www.who.int/disabilities/world_report/2011/es/

Organización Mundial de la Salud. (2012). Aborto sin riesgos: guía técnica y de políticas para sistemas de salud . Montevideo, Uruguay. Recuperado el 15 de Noviembre de 2015, de http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/77079/1/9789243548432_spa.pdf

Organización Panamericana de la Salud. (2015). Control integral del cáncer cervicouterino: guía de prácticas esenciales. 2.ed. Obtenido de http://www.rho.org/files/WHO_CC_control_sp_2014.pdf

Organización mundial de la Salud. (2016). Incorporacion-de-la-prueba-del-virus-del-papiloma-humano-en-programas-de-prevencion-de-cancer-cervicouterino-manual-para-gerentes-de-programas-de-salud&catid=1872%3Acancer&Itemi. Obtenido de http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=article&id=12428%3Aincorporacion-de-la-prueba-del-virus-del-papiloma-humano-en-programas-de-prevencion-de-cancer-cervicouterino-manual-para-gerentes-de-programas-de-salud&catid=1872%3Acancer&Itemi

Organización Mundial de la Salud. (2016). Salud de la madre, el recién nacido, del niño y del adolescente. Recuperado a partir de http://www.who.int/maternal_child_adolescent/topics/adolescence/dev/es/

Oestreicher. (2002). Predictors of sensitivity of clinical breast examination (CBE). Breast Cancer Res Treat, 73-81.

Ortega, M. C. (2005). Masculinidad y factores socioculturales asociados a la paternidad. Estudio en cuatro países de Centroamérica. (C. C.-U. UNFPA, Ed.) Managua: Complejo Gráfico TMC.

Pardo. (2015). Incidencia, mortalidad y prevalencia de cáncer en Colombia 2007-2010. Bogotá.

Pallitto, C.C., & O'Campo, P. (2005). Community level effects of gender inequality on intimate partner violence and unintended pregnancy in Colombia: testing the feminist perspective. En Social Science & Medicine, (60) 2205-2216.

Peñaranda, C., Murgueito, C., Florez, C.E., Vargas Trujillo, E., Echeverri, M., Suarez, P., Riveros, L., Romero, J.J., Palacio, Y., García, R., Rodríguez, J., Bechara, S., Rodríguez, O. y Mogollón, M. (2014). Evaluación de procesos de la implementación de la estrategia para la prevención del embarazo en la adolescencia y la promoción de proyectos de vida para los niños, niñas, adolescentes y jóvenes en edades entre 6 y 19 años en una muestra de los municipios piloto, así como el levantamiento de una línea base, para en posteriores seguimientos, evaluar los resultados en la población beneficiaria. Producto 4. Informe final. Bogotá: Unión Temporal Econometría-SEI. Disponible en https://sinergia.dnp.gov.co/BD_Evaluaciones/Informe%20final%20evaluaci%C3%B3n%20embarazo%20adolescente.pdf

Piñeros, L. (2015). La participación laboral femenina y las decisiones de cuidado infantil de las madres con niños de 0 a 5 años en Colombia (Vol. 4). Bogotá, Colombia: Ib. Recuperado el 1 de Abril de 2016, de http://www.dane.gov.co/candane/images/Publicaciones/magazinv_2014/participacion_femenina_2014.pdf

Prada, E. B. (2011). Induced abortion in Colombia: new estimates and change between 1989 and 2008. Medscape, 37(3), 114-124. Recuperado el 5 de Noviembre de 2015, de http://www.medscape.com/medline/abstract/21988787

Profamilia. (2007). Encuesta LGBT Sexualidad y derechos. UNAL – CLAM.

Programa Integral contra Violencias de Género. Fondo de las Naciones Unidas y el Gobierno de España para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio MDGF. . (2010). Estudio sobre tolerancia social e institucional a la violencia basada en género en Colombia. Bogotá

Programa Presidencial para la Juventud, la Mujer y la Familia (1992). Plan Nacional de Educación Sexual de la República de Colombia. Disponible en http://www.bdigital.unal.edu.co/47999/1/plannacionaldeeducacionsexual.pdf

Prieto, F. & González, C. (2008). Jóvenes: vulnerabilidad y VIH. Resultados de la encuesta CAP. Segunda Fase. Recuperado a partir de http://hdl.handle.net/20.500.11788/469

Rodríguez, C. (2005). Economía del cuidado y política económica: una aproximación a sus interrelaciones. CEPAL.

Rodríguez, M. I., Say, L., & Temmerman, M. (2014). Family planning versus contraception: What's in a name? The Lancet Global Health, 2(3), 131–132. Recuperado de https://doi.org/10.1016/S2214-109X(13)70177-3

Rubiano, N. y Wartenberg, L. (1991). Hogares y redes familiares en centros urbanos. Ponencia presentada en el Congreso de Trabajo Social. Cali.

Say, L. C. (5 de May de 2014). Global causes of maternal death: a WHO systematic analysis. (U. N. Health, Ed.) The Lancet Global Health, 2(6), 323-333. Recuperado el 10 de Junio de 2015, de https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25103301

Sedgh, G. B. (16 de July de 2016). Abortion incidence between 1990 and 2014: global, regional, and subregional levels and trends. The Lancet, 388(10041), 258-267. Recuperado el 5 de Noviembre de 2016

Secretaría de Cultura, Recreación y Deportes. (2011). Encuesta Bienal de Culturas.

Singh, S. R. (2010). Methodologies for estimating abortion incidence and abortion-related morbidity. Recuperado el 16 de Noviembre de 2016, de https://www.guttmacher.org/sites/default/files/pdfs/pubs/compilations/IUSSP/abortion-methodologies.pdf

Singh, S. &.-Z. (19 de August de 2015). Facility-based treatment for medical complications resulting from unsafe pregnancy termination in the developing world, 2012: a review of evidence from 26 countries. BJOG: An International Journal of Obstetrics & Gyna. BJOG An International Journal of Obstetrics & Gynaecology, 10. Recuperado el 16 de Noviembre de 2016, de http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1471-0528.13552/full

Schkolnik, S. (2008). Transformaciones demográficas y su influencia en el desarrollo en América Latina y el Caribe. Santo Domingo: CEPAL, y CELADE. Recuperado el 15 de Octubre de 2016, de http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/2894/S0800268_es.pdf;jsessionid=739F4A7920EF61EBE34EA3A1509A97A4?sequence=1

Smith. (2003). American Cancer Society Guidelines for Breast Cancer Screening: Update . Cancer J Clin, 141-169.

Stang, M. (Abril de 2011). Las personas con discapacidad en América Latina: del reconocimiento jurídico a la desigualdad real . CEPAL - Serie Población y desarrollo(103).

Simbaqueba, J. (2011). Voces Positivas. Bogotá. RECOLVIH: Ifarma

Talego, F. F. (Septiembre de 2012). Reconsiderando la violencia machista. Patriarcado, relaciones de pareja y sadismo. ., [en línea] número 3: migraciones en la globalización., pp.pp. 183. (U. d. Sevilla, Ed.) Revista andaluza de antropología(3), 183-207. Recuperado el 5 de Noviembre de 2016, de http://www.revistaandaluzadeantropologia.org/uploads/raa/n3/reconsiderando.pd

The Alan Guttmacher Institute. (2009). Adding it up: The Costs and Benefits of Investing in Family Planning and Newborn Health. Issues in Brief.

The Alan Guttmacher Institute. (2011) Facts on investing in family planning and maternal and newborn health. Issues in Brief.

The Lancet. (September de 2016). Executve Summary: "Every woman , every newborn , everywhere has the right to good quality care." Lancet, 1–8. The Lancet.(Executive Summary). Recuperado el 2 de Noviembre de 2016, de http://press.thelancet.com/mathealthEXEC.pdf

Tron Piñeiro, Fabian (2008). Energías limpias, Madrid, mayo. Recuperado de: http://habitat.aq.upm.es/temas/a-energia-limpia.html#a-e-l-2.1

UN Millennium Project. (2006). Public choices, private decisions: sexual and reproductive health and the Millennium Development Goals. New York, UNDP.

UNCEF, ONUSIDA &OMS. (2002). Una oportunidad en un momento crucial.

UNFPA. (2005). Country Profiles and Reproductive Health: Policy Developments and Indicators 2005. Edited by United Nations Family Planning Agency.

UNESCO (2010) Orientaciones Técnicas Internacionales sobre Educación en Sexualidad. Un enfoque basado en evidencia orientado a escuelas, docentes y educadores de la salud. Disponible en http://unesdoc.unesco.org/images/0018/001832/183281s.pdf

UNICEF - Centro de Investigaciones Innocenti (2006). Observación General No.4: La salud y el desarrollo de los adolescentes en el contexto de la Convención de los Derechos del Niño CRC/GC/2003/4, Julio de 2003. Observaciones generales del comité de los derechos del niño. Disponible en http://www.unicef.org/ceecis/crcgencommes.pdf

UNICEF. (2009). The State of the World ' S Children 2009. Children. Recuperado de https://doi.org/ISBN: 978-92-806-4318-3

UNFPA (2014). Directrices operacionales del UNFPA para la educación integral de la sexualidad. New York, USA.

UNFPA. (2014). Estado de la Población Mundial 2014.

UNFPA (2015). The evaluation of comprehensive sexuality education programs: A focus on the gender and empowerment outcomes. New York: Autor.

United Nations. (2013). World Abortion Policies 2013. Recuperado el 15 de Noviembre de 2015, de http://www.un.org/en/development/desa/population/publications/policy/world-abortion-policies-2013.shtml.

United Nations – Department of Economic and Social Affairs – Population Division. (2014). Abortion Policies and Reproductive Health around the World. Recuperado el 2 de Octubre de 2015, de http://www.un.org/en/development/desa/population/publications/pdf/policy/Ab

United Nations. (2015). (2015). The Millennium Development Goals Report 2015. New York. Recuperado el 6 de Noviembre de 2016, de http://www.un.org/millenniumgoals/2015_MDG_Report/pdf/MDG%202015%20rev%20(July%201).pdf

Universidad Nacional de Colombia. (2011). Fondo de Documentación Mujer y Género "Ofelia Uribe de Acosta" y Programa Integral contra violencias de género. Bibliografía sobre violencias de género. Bogotá. P. 5. Escuela de Estudios de Género.

Urdinola, P. (2007). Caracterización de personas con limitaciones permanentes. . Revista Virtual DANE, 8(42). Recuperado el 2 de Noviembre de 2016, de http://www.dane.gov.co/revista_ib/html_r8/articulo2.html

Uribe, L. (2008). (2008), Feminización de la migración colombiana hacia España y remesas de las mujeres, 1990-2007, . (U. Javeriana, Ed.) Bogotá, Colombia.

Vargas E, Henao J.& González C. (2004). Fecundidad adolescente en Colombia. Un enfoque de historia de vida. Resultados preliminares del estudio cualitativo. Informe No. 4. CEDE, Universidad de Los Andes: Bogotá.

Vargas, E. (2007/2013). Sexualidad… mucho más que sexo. Una guía para mantener una sexualidad saludable (Segunda Reimpresión). Bogotá: Ediciones Uniandes.

Vargas, E. y Ponsoda, V. (2010). Escala de actividad sexual: un instrumento para predecir el inicio temprano de relaciones sexuales. Psicología Conductual, 18(3), 591-611.

Vargas, E. (2012). Experiencias en programas de prevención y atención del embarazo a edad temprana y en adolescentes. Algunas lecciones aprendidas en Colombia. Ponencia presentada en el Seminario internacional 'Buenas prácticas y lecciones aprendidas para el diseño de un modelo de intervención para la prevención y atención del embarazo a edad temprana y en adolescentes', Caracas, Venezuela: IDENA – BID, Abril 26 y 27.

Vargas, E., Cortés, D., Gallego, J.M., Maldonado, D. e Ibarra, M.C (2013). Educación sexual de mujeres colombianas en la juventud: un análisis desde el enfoque basado en derechos humanos. Serie de estudios a profundidad Basado en las Encuestas Nacionales de Demografía y Salud - ENDS - 1990 / 2010. Disponible en http://www.profamilia.org.co/docs/estudios/imagenes/6%20-%20EDUCACION%20SEXUAL%20DE%20MUJERES%20COLOMBIANAS%20EN%20LA%20JUVENTUD.pdf ISBN: 978-958-8164-39-7 (Internet)

Vargas, E., Ibarra, M.C., Flórez, C.E. y Cortés, D. (2015). Informe final evaluación del PESCC. Bogotá, Colombia: Convenio 828/13 MEN-UNFPA-UNIANDES. http://fys.uniandes.edu.co/site/index.php/productos/productos-educacion-sexual.

Vargas Trujillo, E. et al (2016). MOOC Sexualidad y educación. Bogotá: Universidad de los Andes-Coursera.

Vargas, E., Ibarra, M.C., Rojas, A. y Hermosa, C. (2016) ¿En qué momento y en qué contextos empieza la educación de la sexualidad? La Silla Llena. Red de la educación. 19 de febrero de 2016. Disponible en http://lasillavacia.com/node/55079

Vargas, E., Ibarra, M.C., Rojas, A.M. y Hermosa, C. (2016). MOOC Sexualidad y Educación. Convenio Uniandes - Coursera. Disponible en https://www.coursera.org/learn/sexualidad-y-educacion

Vernon, R., Valdez, C., & Murillo, C. (2016). Tendencias en el uso de métodos anticonceptivos en América Latina y el Caribe. In Reunión regional de la Iniciativa IBP - América Latina y el Caribe: Respondiendo a la necesidad insatisfecha de anticoncepción con evidencia Y prácticas de alto impacto en tiempos del zika: innovando, redoblando esfuerzos y garantizando derechos CLAP/SMR –. Lima, Peru.

Villegas. (2010). Examen perineorectal y tacto rectal.

Viveros, M. y Gil, F. (2006). Educators, advisors, therapists? Youth, sexuality, and social intervention, Cadernos De Saúde Pública, 22(1), 201-208.

Vivo, S., López-Peña, P., y Saric, D. (2012). Salud sexual y reproductiva para jóvenes: Revisión de evidencia para la prevención. Recuperado de http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getdocument.aspx?docnum=36742915

Warner, E. (2004). Surveillance of BRAC1 and BRAC2 mutation carriers with magnetic resonance imaging, ultrasound, mammography, and clinical breast examination. JAMA, 1317-25.

Wave. (2013). The new view of colon cancer screening: forwards and Backwards. . Gastrointest Endoscopy Clin N Am, 647-66.

Weiss, E., Whelan, D., & Gupta, G. (2000). Gender, sexuality and HIV: making a difference in the lives of young women in developing countries. Sexual and Relationship Therapy, 15, 233–245.

Weiss. (2003). Breast cancer mortality in relation to clinical breast examination and breast examination and breast self examination. Breast J, 250-52.

Weiss M, Ramakrishna I, Somma D (2006). Health-related stigma: Rethinking concepts and intervertions. Psichology, Health Et Medicine.

WHO. (2006). Reproductive health indicators Guidelines for their generation, interpretation and analysis for global monitoring. Recuperado de https://doi.org/10.1016/S0277-9536(02)00341-6

WHO. (2009). Reproductive health indicators Guidelines for their generation, interpretation and analysis for global monitoring.

WHO, & UNFPA. (2009). Mental Health Aspects of Women's Reproductive Health. Recuperado de http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/43846/1/9789241563567_eng.pdf

World Health Organization. (2005). Strategy to Accelerate Progress towards the Attainment of International Development Goals and Targets Related to Reproductive Health: Approved by the World Health Assembly May 2004. 13(25), 11-18. Recuperado el 15 de Octubre de 2015, de http://www.rhm-elsevier.com/article/S0968-8080(05)25166-2/pdf

World Health Organization (2010). Sexual health - more than sexually transmitted infections and unwanted pregnancies. Disponible en http://www.euro.who.int/en/health-topics/Life-stages/sexual-and-reproductive-health/news/news/2010/10/sexual-health-more-than-sexually-transmitted-infections-and-unwanted-pregnancies

World Health Organization. (2011). Unsafe Abortion. Global and Regional Estimates of the Incidence of Unsafe Abortion and Associated Mortality in 2008. Italy. Recuperado el 21 de Octubre de 2015, de http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/44529/1/9789241501118_eng.pdf

Yermachenko, A. y Dvornyk, V (2014). Nongenetic determinants of age at menarche: a systematic review. Biomedical Research International http://www.ncbi.nlm.nih.gov/ pmc/articles/PMC4094877/.

Yu, J. (2010). Sex education beyond school: implications for practice and research. Sex Education, 10(2), 187–1999.

INDICADORES PARA EL PAÍS
ENDS 2015

INDICADORES	TOTAL	ZONA		REGIÓN ATLÁNTICA									REGIÓN ORIENTAL					
	País	Urbana	Rural	La Guajira	Cesar	Magdalena	Atlántico	San Andrés	Bolívar	Sucre	Córdoba	TOTAL	Norte de Santander	Santander	Boyacá	Cundinamarca	Meta	TOTAL
ANTICONCEPCIÓN: Conocimiento y Uso																		
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años en unión que está usando algún método anticonceptivo	80,9	81,5	79,1	66,4	75,5	73,7	72,7	75,8	76,1	75,7	73,0	73,5	81,3	83,2	86,3	80,6	83,7	82,3
Esterilización femenina	34,9	36,2	31,1	30,7	35,4	40,2	38,1	40,4	36,4	41,3	37,1	37,6	36,3	30,7	30,8	38,3	30,3	34,6
Esterilización masculina	3,6	4,3	1,3	0,0	0,4	0,1	0,3	0,3	0,8	0,1	0,0	0,4	1,6	3,0	2,7	3,0	2,5	2,5
Píldora	7,0	6,5	8,5	6,4	10,4	7,4	5,9	6,9	7,0	7,7	6,5	6,9	7,1	5,2	4,8	3,6	6,6	5,2
DIU	4,7	5,1	3,3	0,7	2,1	2,0	2,1	3,0	3,3	1,2	1,1	1,9	4,1	3,4	8,5	7,4	4,2	5,7
Inyección mensual	9,1	8,9	9,8	5,7	8,9	9,7	5,6	7,7	5,4	9,3	11,5	7,4	9,3	13,7	10,9	6,4	11,5	9,5
Inyección trimestral	5,1	4,3	7,6	7,7	4,6	2,1	3,2	3,3	6,5	2,4	5,4	4,5	4,1	4,5	10,4	4,8	8,9	5,5
Implantes	5,4	5,1	6,4	4,0	4,5	5,3	4,0	4,1	6,5	5,7	3,6	4,6	3,9	3,9	5,9	7,0	6,2	5,4
Condón masculino	5,8	6,0	5,2	4,8	5,4	3,7	7,7	4,2	5,3	4,7	3,8	5,4	8,0	10,5	6,3	5,0	7,5	7,5
Ritmo	2,0	2,1	1,5	1,5	1,2	1,0	2,8	1,7	1,5	1,4	1,0	1,7	2,1	4,0	1,4	2,2	1,1	2,5
Retiro	2,8	2,6	3,6	1,4	1,5	1,5	2,9	4,1	2,4	1,1	2,1	2,2	4,7	3,8	4,6	2,7	4,1	3,8
Otros	0,5	0,4	0,8	3,5	1,1	0,7	0,1	0,1	1,0	0,8	0,9	0,9	0,1	0,5	0,0	0,2	0,8	0,1
Ninguno	19,1	18,5	20,9	33,6	24,5	26,3	27,3	24,2	23,9	24,3	27,0	26,5	18,7	16,8	13,7	19,4	16,3	17,7
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años en unión que está usando algún método anticonceptivo	82,7	83,0	81,9	62,4	80,0	72,8	74,4	81,9	74,5	80,0	78,4	74,8	82,4	85,7	86,7	87,6	84,4	85,8
Esterilización femenina	30,4	30,9	28,6	22,1	32,6	33,9	37,5	40,1	32,6	36,1	33,4	33,5	30,6	27,4	25,4	30,6	25,7	28,4
Esterilización masculina	5,0	6,1	1,4	0,4	0,3	0,5	1,1	1,2	0,4	0,2	0,0	0,5	1,1	2,5	3,5	4,7	2,4	3,1
Píldora	7,3	6,7	9,0	6,7	12,5	6,4	7,4	6,9	7,5	10,4	7,8	8,0	10,2	6,6	4,7	3,6	4,2	5,6
DIU	4,1	4,3	3,4	1,0	1,7	2,5	2,1	1,6	4,5	1,1	1,3	2,3	2,8	2,6	3,7	6,2	4,8	4,9
Inyección mensual	10,0	9,4	11,9	7,2	10,8	11,8	6,3	9,0	6,1	10,5	11,4	8,6	8,1	13,3	10,7	10,2	10,8	10,8
Inyección trimestral	4,8	4,0	7,3	5,3	3,9	2,2	3,2	1,8	4,6	3,2	5,9	4,0	5,1	4,6	9,8	4,3	6,4	5,6
Implantes	6,2	5,9	7,3	4,6	4,4	4,9	4,5	5,6	4,8	5,0	4,6	4,7	3,3	3,5	5,5	8,5	6,7	5,7
Condón masculino	8,7	9,1	7,3	9,1	11,8	5,4	7,4	7,6	7,4	8,9	9,0	8,1	13,3	12,3	11,3	9,8	18,2	12,3
Ritmo	1,7	1,8	1,5	2,2	1,2	0,4	1,9	2,9	2,4	1,5	1,1	1,6	1,7	7,0	1,3	1,9	0,7	2,9
Retiro	4,1	4,2	3,9	2,4	0,7	3,0	2,6	4,9	2,5	2,9	4,0	2,7	6,4	5,5	5,6	6,9	3,2	5,8
Otros	3,6	0,6	0,3	1,4	0,1	1,8	0,4	0,3	1,7	0,2	0,0	0,8	0,0	0,4	5,2	0,9	1,3	0,7
Ninguno	17,3	17,0	18,1	37,6	20,0	27,2	25,6	18,1	25,5	20,0	21,6	25,2	17,6	14,3	13,3	12,4	15,6	14,2
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años no unidas con actividad sexual reciente[1] que está usando algún método anticonceptivo	82,5	83,0	78,6	65,7	68,4	46,9	79,6	75,4	75,3	68,8	75,8	72,8	74,7	87,6	70,6	84,1	87,0	82,1
Esterilización femenina	17,1	17,4	14,6	6,9	14,8	16,0	22,8	18,2	17,4	14,2	9,2	16,8	13,2	8,9	13,5	20,8	14,7	14,8
Esterilización masculina	1,6	1,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	3,5	0,6	0,0	5,8	0,3	0,0	0,0	1,6
Píldora	12,5	13,1	8,3	7,7	9,1	2,2	8,7	5,1	12,2	9,0	10,5	9,5	9,3	14,3	8,6	3,7	7,5	8,5
DIU	3,8	4,0	1,7	0,0	1,2	1,3	0,6	1,6	2,5	0,7	0,0	1,0	0,7	2,4	4,2	3,5	5,2	3,0
Inyección mensual	16,0	16,1	15,0	15,9	16,7	11,8	9,7	25,2	11,5	11,0	23,7	13,2	20,6	14,7	16,9	14,1	20,8	16,5
Inyección trimestral	2,0	1,5	6,0	2,0	1,0	0,0	0,6	5,0	2,7	0,0	0,0	1,1	0,7	0,0	2,9	4,4	0,0	1,9
Implantes	8,1	7,7	11,0	0,6	3,3	7,1	0,6	7,5	6,0	2,7	3,8	3,2	5,7	4,6	3,5	9,7	9,1	6,8
Condón masculino	16,4	16,5	15,6	21,9	18,4	7,4	24,2	8,1	19,0	26,7	17,5	20,1	22,2	32,0	13,4	23,4	24,0	24,3
Ritmo	1,6	1,8	0,6	2,5	1,0	0,0	2,5	1,1	0,0	1,5	0,0	1,2	0,8	3,4	4,0	0,0	2,7	1,9
Retiro	3,1	3,0	4,0	4,7	2,9	1,0	9,3	3,3	2,9	3,0	7,7	5,5	1,6	1,4	3,3	4,5	3,1	2,9
Otros	0,3	0,2	0,5	3,5	0,0	0,1	0,0	0,3	1,1	0,0	0,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Ninguno	17,5	17,0	21,4	34,3	31,6	53,1	20,4	24,6	24,7	31,2	24,2	27,2	25,3	12,4	29,4	15,9	13,0	17,9
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años no unidos con actividad sexual reciente[1] que está usando algún método anticonceptivo	88,7	89,9	88,7	76,7	85,6	86,0	86,3	80,5	83,7	89,8	91,2	85,9	90,4	91,8	89,2	97,4	95,4	93,4

BOGOTÁ	REGIÓN CENTRAL								REGIÓN PACÍFICA					REGIÓN ORINOQUÍA Y AMAZONÍA								
	Antioquia	Caldas	Risaralda	Quindío	Tolima	Huila	Caquetá	TOTAL	Valle	Cauca	Nariño	Chocó	TOTAL	Arauca	Casanare	Guainía	Vichada	Amazonas	Putumayo	Guaviare	Vaupés	TOTAL
84,7	84,1	82,9	85,7	85,0	79,9	80,6	78,2	83,3	83,7	84,2	85,9	66,7	83,1	75,3	87,0	71,2	75,4	70,4	77,8	83,6	43,7	78,3
33,3	34,4	32,9	39,3	32,5	30,9	26,8	25,1	33,7	40,4	24,7	39,2	16,7	36,4	26,0	26,4	13,9	24,9	15,5	31,1	31,6	10,6	26,5
3,8	8,5	4,7	4,6	10,8	2,5	4,5	2,5	6,6	7,6	2,5	1,3	0,5	5,1	0,0	3,2	0,4	1,3	1,1	1,5	0,1	0,5	1,6
8,1	10,6	12,0	10,3	7,5	6,3	5,5	7,2	9,2	5,1	6,5	4,4	6,8	5,2	9,3	4,4	1,5	9,4	3,2	1,2	5,2	0,9	4,4
9,8	4,0	5,1	3,5	5,0	5,7	3,8	4,4	4,2	2,9	5,5	2,9	2,2	3,3	0,6	4,3	0,4	2,2	0,2	4,4	3,1	4,3	3,3
8,0	9,7	12,4	11,3	12,3	9,2	8,8	11,5	9,6	12,6	12,9	7,7	9,0	11,1	12,0	18,8	5,1	12,2	9,7	9,5	14,0	1,2	12,4
4,4	3,8	4,8	2,5	4,8	8,5	11,3	9,9	5,3	2,7	8,8	8,2	13,5	5,3	8,0	9,2	32,1	8,0	26,1	5,0	9,0	1,6	9,0
6,9	4,3	3,0	4,5	3,6	5,5	4,7	8,4	4,4	4,1	9,0	10,5	4,3	6,0	9,6	9,2	8,6	5,9	1,5	10,6	12,0	16,8	9,4
6,5	4,6	4,5	5,1	4,7	4,8	7,4	5,4	5,1	4,2	7,7	4,7	4,9	4,9	6,7	5,9	4,1	7,3	1,6	10,9	6,4	1,9	7,0
1,6	2,3	2,7	0,9	0,9	3,9	2,6	2,1	2,4	1,8	1,1	0,8	1,7	1,5	1,3	1,5	0,6	2,2	5,4	0,3	1,2	1,6	1,4
2,7	1,7	0,6	3,4	2,8	1,5	4,5	1,3	2,3	2,3	5,0	5,1	5,5	3,6	0,8	4,0	0,9	1,5	5,0	2,2	0,8	4,0	2,6
0,0	0,2	0,2	0,3	0,1	1,1	0,7	0,4	0,5	0,0	0,5	1,1	1,6	0,7	1,0	0,1	3,6	0,5	1,1	1,1	0,2	0,3	0,7
15,3	15,9	17,1	14,3	15,0	20,1	19,4	21,8	16,7	16,3	15,8	14,1	33,3	16,9	24,7	13,0	28,8	24,6	29,6	22,2	16,4	56,3	21,7
86,0	84,5	87,9	85,6	84,3	88,1	82,5	81,4	84,9	82,7	87,8	87,9	74,1	84,2	80,8	85,9	69,5	74,1	69,7	76,3	81,1	55,1	79,4
30,8	31,5	32,0	32,9	27,1	32,5	24,7	22,1	30,4	29,5	23,6	36,1	16,8	29,1	22,0	21,6	13,1	22,7	13,4	23,8	27,0	10,6	21,4
4,9	9,9	11,2	8,1	13,0	2,6	3,5	3,3	8,2	14,9	1,9	1,3	0,3	8,8	0,0	2,9	0,7	0,8	1,0	3,4	0,1	0,5	2,0
5,2	12,5	13,5	11,2	5,6	7,2	5,8	6,2	10,6	6,2	7,3	4,1	5,8	5,9	11,4	3,7	1,1	8,7	1,4	3,4	4,8	1,1	5,0
6,1	3,8	5,3	3,3	5,6	7,4	3,7	5,2	4,4	2,8	5,7	2,8	2,1	3,3	0,5	3,6	0,5	2,5	0,8	5,7	3,0	5,2	3,3
8,3	9,4	11,1	10,4	13,8	12,3	9,6	15,6	10,5	10,1	13,7	11,5	14,1	11,3	14,9	22,0	6,4	12,1	11,1	11,0	14,2	0,7	15,3
4,0	3,0	6,6	2,1	3,7	6,0	8,6	10,5	4,5	3,0	8,3	9,8	6,8	5,6	7,2	9,9	23,7	4,6	21,0	1,9	10,3	1,2	8,0
9,3	4,5	3,0	4,5	4,8	4,2	5,1	7,1	4,5	6,5	8,0	11,3	4,9	7,7	8,2	8,4	7,0	6,7	1,5	10,7	10,9	18,1	8,9
9,4	6,2	5,2	8,1	5,9	10,3	9,7	7,5	7,2	5,7	12,7	5,0	13,1	7,2	10,0	6,7	10,1	12,4	7,6	8,2	9,7	4,1	8,1
1,4	1,2	0,0	1,5	1,2	3,5	3,1	1,8	1,6	0,4	1,7	2,0	1,3	1,0	1,8	1,9	1,1	0,0	6,2	0,5	0,0	2,8	1,6
6,4	2,4	0,0	3,0	3,2	1,8	8,4	1,8	2,8	2,9	4,7	4,1	6,5	3,7	4,5	4,8	3,1	3,5	5,2	7,3	1,1	9,9	5,4
0,2	0,1	0,0	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,7	0,2	0,0	2,4	0,6	0,3	0,4	2,7	0,1	0,5	0,4	0,0	0,9	0,4
14,0	15,5	12,1	14,4	15,7	11,9	17,5	18,6	15,1	17,3	12,2	12,1	25,9	15,8	19,2	14,1	30,5	25,9	30,3	23,7	18,9	44,9	20,6
88,9	86,9	81,7	91,3	89,5	85,9	70,3	77,9	85,3	81,8	77,9	81,2	65,0	80,6	84,8	83,0	(64,7)	79,7	80,6	82,9	86,7	81,8	83,2
19,5	16,6	19,7	24,1	20,2	7,4	10,2	13,4	16,4	19,7	13,5	21,5	8,2	18,4	14,9	16,8	(10,6)	13,1	7,8	11,0	13,2	4,5	13,9
2,9	3,0	0,5	1,6	2,2	0,0	0,0	0,5	2,1	0,9	0,0	0,6	0,0	0,8	0,9	0,0	(0,0)	1,2	0,0	0,5	0,0	0,0	0,4
12,7	23,5	15,4	13,6	11,9	15,8	5,9	11,7	19,5	8,6	5,0	5,3	6,9	7,6	9,8	6,6	(0,0)	6,0	5,9	2,6	5,6	0,7	5,4
7,3	3,6	4,4	6,0	4,0	6,9	7,2	2,9	4,3	2,6	1,3	2,8	0,9	2,3	6,8	3,4	(0,6)	4,4	0,0	5,7	3,1	3,6	4,6
12,2	17,9	30,2	13,8	26,3	12,1	10,4	19,4	18,0	18,7	20,2	9,7	15,0	17,5	18,1	18,4	(20,7)	24,2	16,0	26,9	28,9	3,9	21,9
1,0	1,7	1,5	2,6	0,3	4,1	8,4	5,8	2,7	1,8	2,1	4,4	8,6	2,6	1,3	1,5	(0,0)	0,0	17,7	2,0	4,2	2,1	2,4
14,5	7,1	2,5	6,0	5,5	2,4	2,6	8,0	5,8	7,5	17,8	15,5	5,0	9,9	8,4	17,2	(18,0)	9,4	4,5	15,3	18,8	32,5	14,5
15,0	10,0	5,6	17,2	17,5	28,3	11,6	15,1	12,1	15,6	17,6	16,3	11,4	15,8	19,5	16,1	(14,8)	16,5	20,3	18,4	12,9	26,8	17,5
1,8	1,3	0,0	1,0	0,7	4,9	0,0	0,0	1,2	3,3	0,0	0,7	0,9	2,3	1,6	0,0	(0,0)	2,8	6,0	0,0	0,0	0,0	0,6
2,0	1,8	1,9	4,4	0,9	3,9	13,9	1,2	2,8	3,1	0,3	3,5	7,2	3,1	3,4	3,0	(0,0)	2,0	2,4	0,6	0,0	7,7	2,0
0,0	0,4	0,0	1,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,4	0,0	0,1	0,9	0,9	0,3	0,1	0,0	(0,0)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11,1	13,1	18,3	8,7	10,5	14,1	29,7	22,1	14,7	18,2	22,1	18,8	35,0	19,4	15,2	17,0	(35,3)	20,3	19,4	17,1	13,3	18,2	16,8
86,4	91,0	87,5	91,9	98,1	92,9	84,5	84,9	90,5	91,5	92,8	90,1	84,4	910	90,9	97,1	81,0	86,4	79,0	92,0	91,8	68,4	91,4

INDICADORES	TOTAL	ZONA		REGIÓN ATLÁNTICA									REGIÓN ORIENTAL					
	País	Urbana	Rural	La Guajira	Cesar	Magda-lena	Atlántico	San Andrés	Bolívar	Sucre	Córdoba	TOTAL	Norte de Santander	Santander	Boyacá	Cundina-marca	Meta	TOTAL
Esterilización femenina	6,3	5,5	4,4	5,3	3,3	5,2	6,5	5,4	3,1	2,4	6,4	4,9	6,7	3,1	6,0	5,7	5,6	5,2
Esterilización masculina	1,1	0,6	0,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1	0,7	0,7	0,7	1,4	0,0	0,8
Píldora	10,8	12,1	8,7	7,8	14,2	8,6	7,5	2,7	6,6	9,8	10,0	8,6	10,2	13,9	13,3	12,8	6,3	11,9
DIU	2,0	2,1	1,4	0,0	0,0	0,9	1,9	1,3	1,7	0,3	0,0	1,0	1,3	1,7	4,5	0,8	2,1	1,8
Inyección mensual	13,0	14,3	10,4	10,0	10,6	6,8	9,5	12,1	9,2	10,7	8,1	9,3	17,9	10,3	11,7	14,9	22,8	14,8
Inyección trimestral	1,4	1,0	3,3	2,1	0,0	0,0	1,0	1,3	0,8	2,2	0,9	0,9	1,9	0,0	2,5	6,1	0,0	2,5
Implantes	5,4	6,3	3,8	0,0	0,0	2,6	2,2	3,4	5,9	2,0	1,3	2,5	5,1	4,4	7,9	4,7	6,3	5,3
Condón masculino	45,2	44,4	53,4	47,5	51,0	59,3	52,1	43,2	48,4	55,7	59,6	52,8	44,0	52,5	37,8	49,3	48,6	47,7
Ritmo	0,7	0,6	0,6	1,1	0,4	2,0	2,1	0,9	0,4	2,3	0,7	1,3	0,4	1,3	1,8	0,7	0,0	0,8
Retiro	2,3	2,6	1,9	1,9	5,4	0,6	3,5	10,1	3,8	3,6	2,7	3,3	0,9	3,9	2,6	1,1	3,3	2,3
Otros	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	0,0	0,0	0,1	3,8	0,4	1,5	1,2	1,3	0,0	0,4	0,0	0,4	0,3
Ninguno	11,3	10,1	11,3	23,3	14,4	14,0	13,7	19,5	16,3	10,2	8,8	14,1	9,6	8,2	10,8	2,6	4,6	6,6
NUPCIALIDAD Y EXPOSICIÓN AL RIESGO DE EMBARAZO																		
Edad a la primera relación sexual en las mujeres de 20 a 49 años	17,6	17,7	16,8	18,1	17,3	17,7	18,3	17,8	17,8	17,9	17,4	17,8	17,8	18,1	18,2	17,5	16,9	17,7
Edad a la primera relación sexual en los hombres de 20 a 59 años	16,2	16,2	16,2	16,1	15,8	16,5	16,8	15,9	16,5	16,4	16,1	16,4	15,9	16,4	16,9	16,7	15,4	16,4
Edad a la primera unión en las mujeres de 25 a 49 años	21,4	22,0	19,5	21,3	19,4	20,0	21,7	22,0	20,7	20,5	20,3	20,7	20,8	22,3	22,2	20,8	20,0	21,2
Edad a la primera unión en las hombres de 25 a 59 años	24,8	a	24,1	24,1	23,8	23,4	24,5	24,1	24,6	a	a	24,5	24,6	a	a	24,7	23,6	24,9
PREFERENCIAS DE FECUNDIDAD Y DEMANDA DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS																		
Promedio del ideal de hijos para mujeres de 13 a 49 años	2,2	2,1	2,5	3,0	2,7	2,7	2,4	2,2	2,5	2,6	2,5	2,6	2,2	2,1	2,4	2,1	2,0	2,2
Promedio del ideal de hijos para hombres de 13 a 49 años	2,4	2,4	2,7	3,5	3,0	3,0	2,7	2,8	2,8	2,9	2,7	2,9	2,4	2,5	2,5	2,3	2,3	2,4
Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años actualmente unidas con necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	6,7	6,0	8,8	13,7	10,2	9,2	10,0	6,2	8,4	9,1	11,4	10,1	8,1	4,8	4,4	6,0	6,1	5,8
SALUD MATERNA																		
Porcentaje de mujeres que recibieron atención prenatal de médica/o o enfermera/o[2]	97,5	98,9	93,7	91,8	95,7	98,1	97,9	99,9	97,9	98,0	94,7	96,6	99,5	100,0	98,8	99,0	98,8	99,2
Porcentaje de mujeres que recibieron atención de médica/o o enfermera/o durante el parto[2]	95,9	99,0	88,1	81,6	97,5	97,7	98,7	99,5	97,2	98,7	93,5	95,2	98,4	98,4	98,8	99,7	96,9	98,7
Porcentaje de mujeres que recibieron control postnatal por médica/o o enfermera/o[2]	99,8	99,9	99,8	98,6	100,0	100,0	100,0	99,7	100,0	100,0	100,0	99,8	99,2	100,0	100,0	99,5	100,0	99,7
DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER																		
Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que han tenido relaciones sexuales y que no han sido histerectomizadas, que se han hecho la citología.	94,6	95,4	91,4	86,8	90,6	87,6	92,5	93,8	92,5	92,1	94,9	91,6	92,0	95,1	93,3	95,3	95,5	94,5
Porcentaje de mujeres que reclamaron la citología	91,1	92,1	87,1	93,8	91,0	90,3	91,6	95,1	90,3	94,6	96,8	92,5	93,0	93,3	89,5	89,8	93,2	91,5
Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que se han realizado el autoexamen de seno	71,8	75,1	57,8	56,5	62,6	50,1	72,7	76,3	72,7	57,7	55,6	64,0	66,8	69,3	63,0	75,4	77,5	70,8
Porcentaje de mujeres de 21 a 69 años que se han realizado el examen clínico de seno.	48,3	51,5	35,1	36,7	41,0	35,2	48,9	60,6	48,2	37,9	36,7	42,2	43,9	53,4	43,8	53,9	45,6	49,7
Porcentaje de mujeres de 40 a 69 años que se han hecho la mamografía	48,1	53,1	25,9	42,3	47,3	36,0	44,1	62,8	47,3	34,6	32,6	41,6	42,8	51,7	39,4	56,3	51,6	49,8
Porcentaje de mujeres que reclamaron los resultados de la mamografía	96,5	96,4	97,5	93,9	96,0	97,7	98,1	96,6	96,9	96,9	98,3	97,2	98,6	98,7	96,5	96,0	98,0	97,4
Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que se ha practicado el tacto rectal	34,6	39,3	19,6	25,4	24,8	19,6	27,6	54,9	30,1	32,6	22,5	26,7	24,6	33,4	30,9	37,7	26,9	32,3
Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que se ha realizado el antígeno prostático	44,6	51,2	23,7	34,2	33,3	27,8	43,4	59,9	39,5	38,4	38,0	38,0	37,7	43,7	41,6	56,1	50,6	47,2
Porcentaje de mujeres de 50 a 69 años que se han realizado el examen de SOMF[3]	8,6	9,6	3,7	6,3	6,3	2,9	6,9	14,8	14,8	5,0	5,0	7,5	4,0	10,2	4,6	7,3	8,5	7,3

BOGOTÁ	REGIÓN CENTRAL								REGIÓN PACÍFICA					REGIÓN ORINOQUÍA Y AMAZONÍA								
	Antioquia	Caldas	Risaralda	Quindío	Tolima	Huila	Caquetá	TOTAL	Valle	Cauca	Nariño	Chocó	TOTAL	Arauca	Casanare	Guainía	Vichada	Amazonas	Putumayo	Guaviare	Vaupés	TOTAL
4,3	5,2	4,4	4,4	9,2	3,9	2,4	1,8	4,8	8,7	4,3	5,6	2,0	7,1	5,3	3,9	7,5	1,2	1,2	7,3	3,4	0,0	5,0
0,0	1,6	0,2	0,4	2,9	0,1	0,0	0,0	1,1	0,3	0,6	0,8	0,0	0,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6	0,0	0,5
6,7	20,3	19,1	10,5	12,8	8,1	3,1	8,2	16,1	12,4	11,6	7,1	4,8	10,8	5,6	13,4	0,2	4,3	1,5	4,5	6,1	1,8	6,9
5,7	0,7	1,7	4,2	3,0	1,8	1,6	0,9	1,4	1,6	1,8	1,8	0,0	1,5	0,0	0,8	0,2	1,7	0,0	0,7	2,6	0,0	0,6
12,5	14,9	13,1	11,8	19,3	15,7	23,8	12,8	15,6	16,8	11,9	10,4	13,7	14,7	8,9	11,3	9,1	9,6	5,5	9,2	17,1	3,5	9,9
0,5	1,0	0,0	1,3	4,4	3,6	1,1	2,2	1,3	0,3	4,7	3,0	2,8	1,6	0,0	6,2	3,9	0,0	2,4	1,7	2,2	0,4	2,6
14,3	4,1	3,4	3,0	7,8	2,9	2,1	3,5	3,8	4,3	4,5	13,8	4,6	6,1	3,6	3,6	1,4	4,3	0,0	9,0	6,6	9,8	5,2
39,9	41,8	44,4	52,6	36,6	55,4	44,7	55,5	44,5	41,9	49,4	43,6	51,1	43,9	64,9	55,1	57,6	64,6	65,5	50,7	51,3	45,7	56,6
0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,6	0,2	0,6	0,4	1,1	0,4	0,6	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	6,6	0,3
2,4	0,4	0,0	3,7	2,1	1,1	5,6	0,0	1,2	4,1	3,3	3,3	2,9	3,8	1,0	2,8	1,2	0,0	2,9	0,9	1,6	0,6	1,6
0,1	0,1	1,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,9	0,1	0,3	1,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	7,4	0,0	0,0	2,2
13,6	9,0	12,5	8,1	1,9	7,1	15,5	15,1	9,5	8,5	7,2	9,9	15,6	9,0	9,1	2,9	19,0	13,6	21,0	8,0	8,2	31,6	8,6
18,1	17,5	17,1	16,9	17,1	17,2	17,0	16,4	17,3	17,2	16,6	17,4	15,9	17,1	16,8	16,7	15,2	16,6	16,1	16,3	16,0	16,5	16,5
16,5	16,0	16,1	15,7	15,8	16,0	15,9	15,5	15,9	15,6	15,9	16,2	14,5	15,7	15,2	15,9	15,3	15,2	15,2	15,6	15,4	16,8	15,6
22,9	22,5	22,8	20,6	20,8	20,6	19,7	18,7	21,5	21,5	20,9	21,8	19,5	21,3	18,9	19,8	17,6	20,2	19,1	19,8	19,2	19,5	19,6
a	a	a	24,8	a	24,1	23,1	23,1	a	24,5	24,0	24,3	22,4	24,3	23,0	23,7	22,6	23,4	22,7	23,4	23,8	24,0	23,4
1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	2,1	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	2,1	2,7	2,0	2,2	2,3	2,3	2,2	2,3	2,1	2,1	3,0	2,2
2,3	2,3	2,2	2,1	2,1	2,4	2,4	2,5	2,3	2,3	2,4	2,4	3,2	2,4	2,4	2,4	2,6	2,4	2,7	2,4	2,4	3,0	2,5
3,7	6,5	3,6	4,3	4,7	8,4	10,5	6,6	6,7	4,5	6,9	3,9	17,6	5,6	9,9	4,4	17,2	10,1	15,8	11,4	6,3	38,4	10,1
99,2	97,4	99,2	99,1	100,0	99,1	98,9	97,9	98,2	97,8	96,3	93,4	78,8	95,0	99,5	99,0	89,4	94,1	93,1	94,0	97,7	66,2	94,8
99,0	96,9	97,1	100,0	99,7	96,9	97,9	95,4	97,4	98,1	86,5	89,5	61,6	90,3	98,1	98,0	77,7	94,7	78,9	89,1	97,1	41,0	89,3
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,3	100,0	98,9	99,9	99,7	100,0	100,0	99,3	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0
96,4	96,2	95,8	97,5	96,4	95,1	95,6	94,4	96,1	95,5	93,3	94,6	81,0	94,2	94,1	95,9	77,1	86,4	84,5	94,1	96,2	64,0	92,5
92,1	90,8	91,5	92,2	90,3	90,9	87,9	94,8	90,9	91,4	83,2	85,4	85,6	88,6	92,1	90,7	76,9	85,5	76,1	91,5	89,4	64,6	89,3
79,5	72,9	72,1	77,9	81,5	72,5	85,0	58,7	74,2	77,1	58,0	66,1	59,1	71,2	72,1	58,7	45,6	59,6	55,0	66,8	54,6	26,0	61,8
54,5	46,2	45,3	50,8	59,5	42,5	53,4	33,9	46,9	56,3	38,4	44,0	35,9	50,2	45,5	40,4	32,3	35,9	34,9	38,2	35,3	21,5	39,3
57,8	52,9	49,6	49,6	55,7	34,9	36,4	22,6	48,2	53,2	27,7	31,7	22,0	44,3	34,4	42,5	9,8	23,8	39,8	24,7	28,5	9,3	32,6
94,9	96,2	96,0	95,5	98,2	94,7	98,2	98,1	96,3	97,7	95,7	97,5	98,2	97,5	92,3	98,8	100,0	100,0	90,1	94,8	90,8	96,0	95,6
43,1	40,4	40,4	34,7	46,0	23,6	38,0	19,6	37,3	40,0	23,0	28,1	21,1	34,2	23,9	32,0	19,5	19,1	20,4	19,4	16,1	6,7	23,8
59,7	48,9	40,6	37,4	39,5	34,3	37,0	19,5	43,0	45,1	25,9	27,3	27,5	37,8	39,7	43,5	33,7	25,4	27,1	16,8	29,1	11,7	32,0
11,1	9,1	7,6	5,9	6,7	4,8	5,0	2,8	7,6	12,8	5,2	5,1	4,6	10,0	2,6	6,5	3,1	7,4	7,0	5,0	7,4	1,4	5,1

INDICADORES	TOTAL	ZONA		REGIÓN ATLÁNTICA									REGIÓN ORIENTAL					
	País	Urbana	Rural	La Guajira	Cesar	Magdalena	Atlántico	San Andrés	Bolívar	Sucre	Córdoba	TOTAL	Norte de Santander	Santander	Boyacá	Cundinamarca	Meta	TOTAL
Porcentaje de hombres de 50 a 69 años que se han realizado el examen de SOMF[3]	7,1	8,4	3,1	6,2	4,4	1,4	6,4	13,8	8,1	5,4	3,9	5,6	4,7	8,7	3,9	5,5	3,5	5,7
CONOCIMIENTO DEL VIH/Sida y Otras ITS: Formas de prevención																		
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que se hizo la prueba de VIH	50,9	52,9	43,5	41,3	53,1	50,0	54,9	63,4	52,0	47,9	46,9	50,5	53,9	50,4	41,2	51,1	57,2	50,7
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que se hizo la prueba de VIH	30,2	34,6	16,4	21,9	27,8	25,7	36,3	45,7	28,8	28,3	25,4	29,1	30,3	29,7	24,1	22,3	37,2	27,5
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que respondió de forma afirmativa las cuatro preguntas sobre la aceptación de las personas con VIH/Sida	22,1	23,2	17,4	13,5	17,2	17,5	17,7	18,8	16,4	12,2	15,6	16,3	14,9	21,1	21,9	21,3	20,6	20,2
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que respondieron de forma afirmativa las cuatro preguntas sobre la aceptación de las personas con VIH	21,0	22,5	16,1	13,0	17,4	18,0	19,9	15,7	13,6	13,4	15,7	16,3	16,1	19,7	16,9	23,8	21,9	20,3
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[4]	37,1	40,3	24,9	26,7	26,0	25,8	45,4	56,0	35,0	29,7	29,6	33,6	33,9	40,6	33,9	33,4	38,2	35,9
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años con conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida[4]	33,7	37,7	21,0	28,8	23,9	26,9	40,7	45,0	30,5	27,8	27,7	31,1	31,5	37,5	31,2	33,1	35,7	34,0
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido a través de la lactancia materna	48,2	48,4	47,8	48,7	49,5	48,9	51,9	54,3	49,5	44,5	56,0	50,6	43,9	45,1	40,3	54,0	57,9	48,6
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que saben que el VIH/Sida puede ser transmitido a través de la lactancia materna	44,8	44,1	47,0	50,0	45,7	49,8	46,1	50,5	49,0	44,2	50,9	48,1	41,3	36,8	37,4	44,9	54,2	42,3
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que reportaron conocer que el VIH puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de transmisión materno infantil puede ser reducido si la madre toma medicamentos antirretrovirales durante la gestación[5]	22,9	23,0	22,4	20,9	23,3	26,1	28,9	30,7	29,9	25,5	24,0	26,4	25,3	22,1	17,2	22,2	28,5	22,9
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que reportaron conocer que el VIH puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de transmisión materno infantil puede ser reducido si la madre toma medicamentos antirretrovirales durante la gestación[5]	16,2	16,5	15,2	16,7	15,3	18,4	19,9	22,7	19,5	16,2	13,9	17,6	19,0	18,0	13,8	12,6	18,9	15,9
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que reportaron conocer dos o más de los síntomas de las ITS en las mujeres	42,6	47,0	25,9	29,3	31,0	23,7	44,0	58,1	37,5	31,6	29,0	37,6	38,0	37,9	32,0	42,8	44,5	27,8
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que reportaron conocer dos o más de los síntomas de las ITS en las mujeres	35,8	40,5	20,8	20,1	25,7	20,6	37,1	45,9	28,3	27,4	24,0	30,3	28,3	33,7	27,6	41,2	41,7	22,1
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que reportaron conocer dos o más de los síntomas de las ITS en los hombres	37,8	42,1	21,7	24,9	24,6	20,9	38,6	49,0	32,8	25,6	23,9	33,8	32,2	33,9	26,7	36,3	39,9	23,3
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que reportaron conocer dos o más de los síntomas de las ITS en los hombres	42,0	46,5	27,8	25,5	31,3	26,7	43,8	53,5	36,7	32,4	30,9	39,0	33,6	42,1	35,1	45,0	49,8	27,9
VIOLENCIAS DE GÉNERO																		
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas que han sufrido intimidación por parte de su pareja[6]	23,9	23,8	24,0	23,5	20,0	14,9	23,7	23,9	22,6	18,9	22,2	21,4	26,5	21,9	25,2	27,3	31,4	26,1
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos que han sufrido intimidación por parte de su pareja[6]	19,8	20,2	18,7	19,9	16,7	9,4	19,0	24,2	20,9	16,8	17,1	17,7	16,2	19,1	16,5	15,8	25,2	18,0
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas que han sufrido subvaloración por parte de su pareja[6]	39,0	39,9	35,9	39,5	29,5	21,7	37,1	42,9	37,7	29,8	31,0	33,3	45,8	32,5	39,2	41,4	41,6	39,7
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos que han sufrido subvaloración por parte de su pareja[6]	35,7	38,1	28,2	34,5	27,8	16,4	37,6	51,9	31,9	30,1	21,4	29,7	36,3	31,1	30,4	33,4	36,1	33,2

BOGOTÁ	REGIÓN CENTRAL								REGIÓN PACÍFICA					REGIÓN ORINOQUÍA Y AMAZONÍA								
	Antioquia	Caldas	Risaralda	Quindío	Tolima	Huila	Caquetá	TOTAL	Valle	Cauca	Nariño	Chocó	TOTAL	Arauca	Casanare	Guainía	Vichada	Amazonas	Putumayo	Guaviare	Vaupés	TOTAL
10,0	10,4	4,7	5,7	5,3	3,1	7,4	1,7	7,8	8,5	4,5	4,5	3,5	6,9	4,5	2,2	9,7	4,2	7,9	3,2	1,2	1,7	3,5
54,2	48,2	41,9	52,8	55,1	45,5	51,8	57,9	48,8	58,0	46,2	39,6	42,0	51,3	53,8	58,6	38,3	51,0	57,2	44,3	59,1	23,3	51,4
33,1	32,3	29,0	34,2	40,0	28,1	27,2	30,8	31,5	36,2	24,2	19,5	22,5	29,8	27,9	36,6	34,5	32,3	38,0	25,6	36,3	16,6	30,9
27,3	25,7	24,2	27,2	25,6	20,8	18,7	18,1	24,2	26,6	20,0	18,6	16,6	23,4	16,8	18,0	9,4	11,5	13,5	19,6	17,9	10,0	17,4
25,0	23,2	23,5	22,9	25,5	16,9	18,9	18,7	22,0	26,5	20,0	19,2	10,6	23,0	15,8	15,3	11,0	11,9	15,0	16,9	17,8	10,8	15,6
38,8	41,9	32,1	33,9	40,2	37,1	36,3	29,8	38,9	47,2	31,6	25,6	27,5	39,0	41,1	32,0	12,8	28,3	28,8	28,1	37,6	14,6	31,5
37,2	37,3	28,4	27,0	36,0	31,3	26,4	22,5	33,4	42,7	28,1	22,0	23,8	34,6	31,7	26,7	14,0	26,1	26,3	22,5	36,9	15,2	26,1
48,5	45,4	39,6	47,8	44,8	42,8	40,4	48,2	44,5	48,2	51,8	52,5	57,1	50,2	40,9	46,4	42,5	51,4	56,3	52,0	50,8	38,3	47,5
44,2	43,8	36,6	43,4	38,3	40,6	44,3	45,1	42,7	45,4	49,4	46,1	56,2	46,8	43,3	39,1	46,1	43,7	52,6	44,0	42,7	50,1	43,1
19,2	23,2	19,6	20,9	26,9	19,5	22,4	23,3	22,4	23,0	23,7	22,9	24,5	23,2	27,2	19,2	8,9	29,9	21,6	20,8	26,0	11,5	21,4
14,6	16,0	8,9	19,8	19,8	13,6	11,0	17,2	15,2	17,4	18,8	17,9	17,5	17,7	16,1	15,2	8,8	21,2	13,8	17,5	20,9	16,9	16,2
50,2	47,6	40,2	42,0	52,0	41,1	35,9	32,4	46,9	55,4	39,2	33,2	41,1	41,0	45,8	35,4	19,9	34,2	33,0	38,2	44,9	18,9	55,4
44,6	41,0	28,3	37,4	42,1	29,7	31,2	32,1	40,2	47,2	36,0	27,0	33,9	30,3	32,9	32,0	24,6	32,2	28,1	26,5	42,9	22,5	46,1
44,0	43,6	32,3	39,2	45,1	35,6	33,9	29,8	41,5	49,6	31,3	28,4	36,0	36,3	41,5	31,3	19,3	32,4	29,9	34,4	39,3	17,2	52,1
50,1	45,8	38,1	46,4	51,0	34,9	39,4	37,4	46,0	56,0	41,0	32,5	45,4	40,1	44,6	39,8	29,3	34,7	37,7	35,9	45,4	31,6	51,7
22,1	21,7	24,3	29,8	26,8	26,5	28,2	26,3	24,2	24,3	25,6	26,5	33,0	25,4	33,7	23,7	19,8	24,4	42,5	25,6	29,7	28,9	27,9
19,0	21,8	23,4	21,8	20,5	16,2	26,4	16,6	21,5	23,9	25,5	13,9	28,3	22,4	31,8	14,2	20,6	20,6	37,4	26,4	21,9	23,0	23,5
38,2	38,8	40,7	47,7	51,1	42,6	45,5	36,8	41,4	44,7	39,5	40,2	49,8	43,2	51,7	36,6	20,1	32,6	52,8	28,9	43,9	33,9	38,6
35,8	35,6	38,9	39,8	49,8	37,4	41,4	21,9	37,0	48,0	39,2	34,9	47,3	43,7	50,5	22,9	21,7	40,9	47,8	35,5	41,6	34,9	35,0

INDICADORES	TOTAL	ZONA		REGIÓN ATLÁNTICA									REGIÓN ORIENTAL					
	País	Urbana	Rural	La Guajira	Cesar	Magda-lena	Atlántico	San Andrés	Bolívar	Sucre	Córdoba	TOTAL	Norte de Santander	Santander	Boyacá	Cundina-marca	Meta	TOTAL
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas que han sufrido acciones que ejercen control por parte de su pareja[6]	57,9	59,1	53,7	57,3	52,1	40,2	57,5	63,8	57,2	44,2	53,3	53,2	63,4	45,8	58,3	63,7	55,4	57,5
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos que han sufrido acciones que ejercen control por parte de su pareja[6]	72,5	74,2	67,4	72,3	75,4	66,0	77,2	87,4	73,4	63,3	65,2	71,6	78,7	60,6	64,1	71,3	82,4	70,1
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas que han sufrido de violencia física por parte de su pareja (excluye violación)	31,9	32,7	29,2	27,9	26,3	22,6	32,2	34,8	33,5	19,1	22,5	27,8	31,2	24,3	36,9	36,8	39,5	33,1
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos que han sufrido de violencia física por parte de su pareja (excluye violación)	22,4	24,3	16,2	21,5	18,4	14,2	26,6	28,7	27,1	15,6	13,1	21,0	18,9	18,5	18,4	25,8	23,4	21,5
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja[7]	31,1	32,1	27,7	33,1	26,6	14,9	35,2	29,4	31,0	21,0	24,0	28,0	35,5	25,6	31,6	34,2	32,5	31,7
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja[7]	25,2	26,8	20,0	26,4	19,8	15,8	31,7	30,6	29,9	19,9	12,6	23,9	27,9	19,2	25,2	21,8	27,4	23,3
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja[8]	7,6	7,8	7,0	6,4	6,5	5,4	7,4	5,0	9,4	4,1	5,9	6,9	8,2	7,4	7,5	7,7	6,4	7,5
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja[8]	1,1	1,2	0,9	2,7	1,8	1,2	1,7	1,5	2,0	1,3	1,2	1,7	0,7	0,6	7,5	0,3	1,2	0,5
ROLES DE GÉNERO Y AUTONOMÍA SEXUAL Y REPRODUCTIVA																		
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que se encarga del cuidado de otros parientes, personas enfermas o personas con discapacidad	10,4	10,8	9,3	13,3	7,3	11,2	16,8	3,5	14,5	9,3	8,6	12,4	10,1	8,1	6,5	9,5	8,1	8,7
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que se encarga del cuidado de otros parientes, personas enfermas o personas con discapacidad	1,4	1,3	1,4	3,7	2,2	1,4	1,8	0,9	1,8	2,5	0,7	2,1	2,8	0,6	2,0	0,6	1,3	2,3
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que considera que el papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para su familia	39,5	33,7	61,6	62,8	60,0	60,8	48,0	41,9	53,5	62,4	63,9	56,8	46,5	36,9	33,7	31,8	34,1	36,1
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que considera que el papel más importante de las mujeres es cuidar su casa y cocinar para su familia	41,1	34,2	62,9	71,2	64,6	65,0	50,8	44,5	58,6	63,0	57,4	59,6	45,3	36,5	34,8	28,3	46,5	36,2
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que considera que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	63,4	60,9	71,5	77,5	73,1	72,8	67,9	69,4	72,0	72,7	73,3	72,0	66,1	62,9	49,1	56,7	58,8	58,9
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que considera que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	27,3	24,9	35,0	40,7	28,5	31,5	25,9	29,3	31,7	33,3	31,9	30,9	29,0	28,8	18,1	19,5	27,3	24,1
Actitudes hacia la Población LGBT																		
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo	67,2	69,7	57,8	40,4	57,2	58,9	55,0	65,1	55,2	48,1	47,5	52,7	59,9	61,5	62,9	70,3	74,9	65,9
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que aprueba que se reconozcan los derechos a las parejas del mismo sexo	58,8	62,1	48,4	28,7	47,2	47,5	43,9	51,5	43,4	35,9	38,2	41,7	50,3	54,1	55,1	62,3	63,5	57,4
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños/as	29,7	30,4	27,0	16,4	20,4	24,1	18,7	26,0	23,4	20,7	18,8	20,4	23,3	20,6	26,4	32,5	32,1	27,1

BOGOTÁ	REGIÓN CENTRAL								REGIÓN PACÍFICA					REGIÓN ORINOQUÍA Y AMAZONÍA								
	Antioquia	Caldas	Risaralda	Quindío	Tolima	Huila	Caquetá	TOTAL	Valle	Cauca	Nariño	Chocó	TOTAL	Arauca	Casanare	Guainía	Vichada	Amazonas	Putumayo	Guaviare	Vaupés	TOTAL
58,7	58,5	58,6	63,8	59,7	57,5	58,9	56,4	58,9	63,6	64,5	57,6	62,1	62,5	64,6	51,4	35,9	54,7	65,8	52,4	62,0	57,5	55,7
71,2	73,4	71,3	77,1	80,9	75,0	69,5	64,4	73,3	81,6	76,9	66,7	77,9	77,5	83,0	49,6	54,3	71,4	72,4	67,5	66,5	61,8	64,4
34,2	29,1	32,4	32,6	29,2	31,2	34,0	31,1	30,5	34,8	36,1	35,7	43,1	35,7	41,5	29,5	23,4	32,4	52,5	33,3	39,4	51,8	35,7
20,9	20,4	30,6	22,8	25,4	18,8	25,7	13,1	21,6	30,3	27,4	15,8	35,7	27,1	34,7	14,5	22,1	20,0	43,2	21,8	24,5	34,7	23,8
31,6	32,8	35,3	33,6	30,4	30,7	33,5	24,8	32,4	33,2	28,5	30,5	35,9	32,1	39,7	25,6	12,4	29,6	49,9	31,8	41,7	33,7	32,5
25,9	28,4	28,1	20,5	30,1	21,5	18,0	14,2	25,3	32,0	25,2	16,9	31,9	27,7	30,4	14,8	12,4	26,6	36,5	28,8	40,7	24,4	24,6
7,5	8,5	7,0	8,0	8,0	7,1	7,9	6,3	8,0	7,4	9,8	8,2	10,2	8,1	9,1	6,5	2,6	7,1	10,5	6,6	13,5	7,8	7,5
0,7	1,0	2,3	0,2	2,7	0,9	2,1	0,9	1,2	1,7	1,4	0,6	1,1	1,4	2,2	0,8	0,7	1,4	2,5	2,6	1,9	0,5	1,7
7,9	13,8	6,3	8,0	11,5	3,3	7,8	9,2	10,6	14,7	10,0	6,7	9,6	12,0	16,8	4,1	15,9	4,4	12,8	5,9	18,2	4,4	8,8
0,9	1,5	2,0	0,1	1,8	0,5	0,6	1,8	1,4	0,7	1,0	0,4	0,8	2,2	1,9	3,3	1,7	1,0	2,6	0,9	0,2	2,6	1,6
20,5	34,8	33,6	41,9	34,1	45,6	42,3	42,5	37,4	35,2	49,6	51,1	60,6	42,5	39,4	40,5	67,1	41,5	62,3	45,5	37,6	65,1	44,6
21,8	35,8	29,8	35,8	29,4	43,9	41,4	40,2	36,7	36,2	59,1	60,4	66,7	47,1	46,2	38,4	62,2	47,7	57,9	40,4	40,3	59,7	69,7
52,6	64,1	63,8	62,2	58,6	67,3	68,3	65,1	64,5	64,4	68,9	64,5	72,6	65,7	67,5	63,5	73,6	68,0	68,8	67,0	59,5	65,6	66,0
20,0	29,9	24,3	28,2	21,1	28,0	29,6	22,4	28,4	28,2	32,6	36,6	41,0	31,5	27,6	22,6	33,8	25,4	29,7	26,8	32,5	32,8	26,5
70,8	79,0	74,7	75,7	80,7	58,7	65,9	64,2	74,4	79,4	65,6	63,4	69,3	73,2	74,4	55,3	47,0	59,7	60,1	70,7	71,7	38,8	64,1
63,7	70,6	66,8	68,9	73,6	59,1	60,6	53,8	67,3	72,9	56,4	55,3	57,7	65,4	61,6	47,3	47,1	56,0	46,7	67,4	62,2	36,5	56,5
31,4	35,9	36,8	38,0	39,7	30,0	25,5	29,9	34,4	36,9	34,2	33,7	34,4	35,6	35,0	21,1	24,2	32,8	26,5	31,7	40,4	19,7	28,7

INDICADORES	TOTAL	ZONA		REGIÓN ATLÁNTICA									REGIÓN ORIENTAL					
	País	Urbana	Rural	La Guajira	Cesar	Magda-lena	Atlántico	San Andrés	Bolívar	Sucre	Córdoba	TOTAL	Norte de Santander	Santander	Boyacá	Cundina-marca	Meta	TOTAL
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que está de acuerdo con que las parejas de homosexuales adopten niños/as	26,2	27,3	22,5	14,9	17,1	21,8	17,3	20,1	23,1	16,5	15,1	18,4	21,5	17,4	21,7	31,6	18,2	23,4
EDUCACIÓN INTEGRAL DE LA SEXUALIDAD																		
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres de 13 a 49 años[9]	11,2	11,6	9,7	9,5	9,3	6,1	10,6	11,9	9,9	10,0	10,9	nd	11,5	11,9	12,8	11,6	12,2	nd
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres de 13 a 49 años[9]	10,9	11,4	9,2	9,0	9,0	5,8	10,2	11,4	9,3	9,7	11,0	nd	10,7	11,0	11,9	11,6	11,9	nd
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que opina que la educación de la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	88,2	89,3	84,0	84,5	78,9	82,4	84,7	92,1	82,9	80,0	85,5	nd	86,6	91,3	89,6	86,7	86,4	nd
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que opina que la educación de la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	86,4	87,4	83,2	83,6	77,5	76,9	83,6	91,5	81,3	76,7	84,5	nd	82,8	86,4	86,0	91,4	88,4	nd
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que define la sexualidad como una dimensión de la identidad[10]	25,9	27,9	18,6	18,1	21,4	18,6	23,0	26,6	23,2	23,3	15,8	nd	22,5	33,4	30,2	21,6	29,3	nd
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que define la sexualidad como una dimensión de la identidad[10]	27.4	29,9	19,5	19,7	18,6	18,2	23,1	29,0	24,2	22,9	19,9	nd	25,8	34,9	27,3	27,1	26,1	nd
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que percibe que la educación de la sexualidad a la que ha tenido acceso le ha servido mucho para desarrollar habilidades para la toma de decisiones	85,3	85,2	85,7	79,5	85,1	76,8	84,3	81,3	83,9	76,1	87,7	nd	88,5	88,8	87,5	87,1	82,7	nd
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que percibe que la educación de la sexualidad a la que ha tenido acceso le ha servido mucho para desarrollar habilidades para la toma de decisiones	80,7	81,0	80,0	72,0	83,3	83,4	81,0	85,5	84,3	73,0	83,2	nd	83,4	77,1	88,1	77,3	76,2	nd
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que percibe que la educación de la sexualidad a la que ha tenido acceso le ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	81,8	81,9	81,5	73,2	83,1	68,2	82,7	81,4	81,0	73,3	83,4	nd	87,2	85,8	86,0	82,9	76,3	nd
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que percibe que la educación de la sexualidad a la que ha tenido acceso le ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	74,4	74,1	75,6	66,4	72,3	70,7	69,7	67,4	78,8	65,1	78,1	nd	75,1	70,8	83,5	69,9	65,4	nd
Porcentaje de mujeres de 13 a 49 años que percibe que la educación de la sexualidad a la que ha tenido acceso le ha servido mucho para saber a quién, cómo y dónde solicitar ayuda o exigir sus derechos	76,9	76,7	77,7	70,3	75,1	70,8	72,7	69,5	73,8	65,1	89,8	nd	81,1	74,5	80,0	75,4	65,5	nd
Porcentaje de hombres de 13 a 49 años que percibe que la educación de la sexualidad a la que ha tenido acceso le ha servido mucho para saber a quién, cómo y dónde solicitar ayuda o exigir sus derechos	68,8	69,4	67,0	62,9	55,1	71,2	65,2	56,5	67,3	65,7	72,3	nd	74,8	65,9	76,8	87,4	54,9	nd

nd = No disponible
a = Se omite porque menos del 50 por ciento de las mujeres/los hombres se ha unido por primera vez antes de los 25 años
Nota: No se muestran los porcentajes basados en menos de 25 casos sin ponderar (*). Los porcentajes en paréntesis están basados en 25-49 casos sin ponderar. Las tasas de mortalidad basadas en 250-499 años-persona de exposición sin ponderar se muestran precedidas por un corchete. Las basadas en menos de 250 años-persona de exposición no se muestran (*)
[1] Ha tenido relaciones sexuales en los 30 días anteriores a la entrevista
[2] Tomando como base los nacimientos ocurridos durante los cinco años anteriores a la encuesta (último nacimiento)
[3] Sangre Oculta en Materia Fecal
[4] Conocimiento comprensivo significa que la persona entrevistada sabe que usar condón durante las relaciones sexuales y tener una sola pareja sexual que no esté infectada y que no tenga otras parejas sexuales, puede reducir el riesgo de contraer el VIH, sabe que una persona que parezca saludable puede tener el VIH y rechaza las dos ideas erróneas más comunes sobre la transmisión o prevención del VIH
[5] Conocimiento intregral significa que saben puede ser transmitido durante la lactancia y el riesgo de transmisión materno infantil puede ser reducido si la madre toma medicamentos antirretrovirales en la gestación
[6] Violencia psicológica referida a acciones de control, subvaloración o descalificación e intimidación y/o amenazas por parte de la pareja
[7] Cualquier acción u omisión orientada al abuso económico, el control abusivo de las finanzas, recompensas o castigos monetarios a las personas por razón de su condición social, económica o política
[8] Toda acción consistente en obligar a una persona a tener contacto físico o verbal de tipo sexual o a participar en otras interacciones sexuales mediante el uso de fuerza, intimidación, coerción, chantaje, soborno, manipulación, amenaza o cualquier otro mecanismo que anule o limite la voluntad personal
[9] En la encuesta se indagó por un total de 17 temas sobre sexualidad
[10] Identidad: como uno se ve, se siente y se comporta

BOGOTÁ	REGIÓN CENTRAL								REGIÓN PACÍFICA					REGIÓN ORINOQUÍA Y AMAZONÍA								
	Antioquia	Caldas	Risaralda	Quindío	Tolima	Huila	Caquetá	TOTAL	Valle	Cauca	Nariño	Chocó	TOTAL	Arauca	Casanare	Guainía	Vichada	Amazonas	Putumayo	Guaviare	Vaupés	TOTAL
29,8	30,5	26,4	31,1	34,0	26,3	27,3	25,2	29,4	32,6	28,2	30,0	26,2	30,9	30,5	15,4	21,3	30,5	23,8	28,8	32,2	18,1	24,3
11,6	10,4	11,2	14,3	13,9	11,3	12,6	10,8	nd	12,3	11,5	11,9	9,8	nd	12,2	11,7	8,8	10,2	11,5	10,8	9,3	10,1	nd
11,4	10,0	10,6	13,8	13,5	10,9	11,8	10,4	nd	12,5	11,2	11,3	9,9	nd	11,1	10,7	10,3	10,0	11,6	9,8	9,5	11,7	nd
91,3	91,4	90,8	86,4	90,1	91,4	87,0	85,2	nd	89,6	90,0	83,8	93,1	nd	90,5	88,9	74,9	78,9	81,9	85,1	91,8	72,8	nd
88,1	90,0	86,1	85,1	90,3	86,1	87,0	80,9	nd	87,9	88,6	81,9	95,0	nd	90,0	88,6	84,5	79,0	83,3	84,8	92,1	77,6	nd
30,6	32,6	26,2	26,9	25,5	17,8	31,5	27,8	nd	22,8	17,2	22,3	21,3	nd	28,0	30,4	22,2	21,8	21,7	26,2	28,0	22,2	nd
33,8	33,6	25,9	28,7	26,0	18,8	29,2	26,2	nd	24,7	20,9	24,4	21,0	nd	25,2	29,1	(21,6)	*	(31,7)	30,1	(28,0)	(34,0)	nd
84,4	84,0	89,1	83,7	91,3	89,5	89,6	94,6	nd	83,8	86,7	86,0	83,4	nd	89,0	86,5	57,4	88,6	85,5	91,0	71,4	75,5	nd
76,2	81,5	83,7	83,8	85,0	81,9	87,9	86,2	nd	82,6	87,1	77,9	83,3	nd	83,8	70,3	63,8	80,9	83,7	82,9	69,7	72,5	nd
80,0	80,2	85,7	78,8	87,1	81,4	90,3	90,4	nd	80,8	86,7	81,7	81,4	nd	87,2	82,1	58,7	79,8	79,5	85,9	66,8	70,7	nd
83,9	75,4	85,0	71,4	77,2	74,7	82,6	82,2	nd	76,5	76,9	69,8	79,5	nd	75,6	66,0	69,3	73,4	74,3	71,5	65,7	99,7	nd
80,4	74,4	82,4	85,0	77,3	83,0	85,1	80,0	nd	76,6	79,1	79,3	76,3	nd	68,0	69,3	58,7	83,8	70,7	84,8	68,9	74,8	nd
68,3	66,5	77,7	78,1	76,3	69,7	79,5	63,6	nd	72,7	75,5	62,4	72,0	nd	74,5	51,6	54,5	72,4	63,3	61,8	66,0	66,8	nd

APENDICES

APENDICE F

DISEÑO Y COBERTURA DE LA MUESTRA

F.1 INTRODUCCIÓN

La Encuesta Nacional de Demografía y Salud ENDS 2015 se desarrolló en una submuestra de la Muestra de Hogares para Estudios en Salud del Ministerio de Salud y Protección Social. La submuestra está constituida por 51,983 hogares, con 59,475 mujeres entre 13 y 69 años elegibles para la encuesta y, 53,062 hombres entre 13 y 69 años elegibles para la encuesta. Dicha población se concentró en 4,878 segmentos de 12 viviendas en promedio, distribuidas proporcionalmente en las zonas urbana y rural de 295 municipios del país.

El universo de la muestra estudiada representa aproximadamente al 99 por ciento de la población civil residente habitual de los hogares particulares del país. En razón a los altos costos se excluyó del estudio la zona rural dispersa de los departamentos de la Orinoquía y Amazonía.

F.2 MUESTRA DE HOGARES PARA ESTUDIOS EN SALUD

En el proceso de diseño del Sistema Nacional de Estudios y Encuestas Poblacionales para Salud, se identificó la necesidad de garantizar un enfoque integral y de complementariedad entre los estudios desde el punto de vista temático y de las poblaciones objeto de investigación, en términos de representatividad y desagregación similar de los resultados, de tal manera que se facilitaran los análisis interrelacionados de la situación de salud de la población y de sus principales determinantes (Ministerio de Salud y Protección Social, 2013).

Se consideró la necesidad de disponer de una Muestra Maestra de Hogares, que garantizara la realización de aquellos estudios poblacionales que requieren de información suministrada directamente por los hogares particulares de los Colombianos, con los estándares de representatividad, eficiencia, calidad y precisión establecidos para el Sistema.

Se denomina Muestra Maestra de Hogares para Salud, el conjunto de municipios, sectores y secciones censales urbanos y rurales, y de segmentos con un promedio de 12 viviendas seleccionados probabilísticamente del universo nacional de este tipo de unidades, que tengan posibilidad de ser utilizadas, adaptadas o submuestreadas para investigaciones para salud de similares o diferentes objetivos específicos, en forma simultánea, sucesiva o acumulativa, y cuyos materiales puedan ser usados repetidamente a través del tiempo (DANE, 2012).

Cuadro F.1 Distribución de la población de Colombia 2015 y del número de segmentos de la muestra para la ENDS 2015

Población base para la muestra, número de Unidades Primarias de Muestreo (UPM) y número de segmentos según zona, región y departamento

Región	Departamento	Dominio	Población de Colombia 2015[1]			Municipios seleccionados	Segmentos seleccionados por zona[2]		
			Total	Urbana	Rural		Total	Urbana	Rural
Atlántico	La Guajira	La Guajira	957,797	525,042	432,755	6	144	78	66
	Cesar	Cesar	1,028,890	767,924	260,966	4	144	107	37
	Magdalena	Magdalena	1,259,822	926,924	332,898	5	144	105	39
	Atlántico	Atlántico	2,460,863	2,354,309	106,554	8	144	134	10
	San Andrés	Archipiélago de San Andrés	76,442	54,999	21,443	2	145	104	41
	Bolívar	Bolívar	2,097,161	1,625,472	471,689	12	144	110	34
	Sucre	Sucre	851,515	570,884	280,631	5	144	96	48
	Córdoba	Córdoba	1,709,644	903,061	806,583	6	144	76	68
Oriental	N. de Santander	Norte de Santander	1,355,787	1,064,671	291,116	11	144	111	33
	Santander	Santander	2,061,079	1,554,750	506,329	20	144	106	38
	Boyacá	Boyacá	1,276,407	723,434	552,973	24	144	80	64
	Cundinamarca	Cundinamarca	2,680,041	1,803,997	876,044	20	144	91	53
	Meta	Meta	961,334	728,891	232,443	7	144	107	37
Bogotá	Bogotá, D.C.	Bogotá, D.C.	7,878,783	7,862,277	16,506	1	385	384	1
Central	Antioquia	Medellín + A.M.	3,776,917	3,597,907	179,010	10	212	200	12
	Antioquia	Antioquia sin Medellín + A.M.	2,679,382	1,452,140	1,227,242	21	145	79	66
	Caldas	Caldas	98,7991	708,599	279,392	8	144	103	41
	Risaralda	Risaralda	951,953	745,279	206,674	9	144	112	32
	Quindío	Quindío	565,310	496,037	69,273	4	144	126	18
	Tolima	Tolima	1,408,272	964,092	444,180	8	144	99	45
	Huila	Huila	1,154,777	691,025	463,752	7	144	86	58
	Caquetá	Caquetá	477,642	284,055	193,587	4	144	84	60
Pacífica	Valle del Cauca	Cali + A.M.	2,486,947	2,436,049	50,898	2	173	169	4
	Valle del Cauca	Valle del Cauca sin Cali + A.M.	2,126,737	1,597,704	529,033	10	145	108	37
	Cauca	Cauca	1,379,169	547,916	831,253	9	145	58	87
	Nariño	Nariño	1,744,228	860,986	883,242	11	145	71	74
	Chocó	Chocó	500,093	245,923	254,170	6	145	71	74
Orinoquía y Amazonía	Arauca	Arauca	262,315	165,464	96,851	7	96	84	12
	Casanare	Casanare	356,479	264,314	92,165	11	96	83	13
	Guainía	Guainía	41,482	12,690	28,792	7	96	44	52
	Vichada	Vichada	71,974	31,181	40,793	4	96	96	0
	Amazonas	Amazonas	76,243	28,390	47,853	7	96	56	40
	Putumayo	Putumayo	345,204	168,535	176,669	9	96	81	15
	Guaviare	Guaviare	111,060	65,150	45,910	4	96	96	0
	Vaupés	Vaupés	43,665	16,864	26,801	6	96	66	30
Total			**48,203,405**	**3,684,6935**	**1,135,6470**	**295**	**5.000**	**3.661**	**1.339**

Nota: A.M. Área Metropolitana.

[1]Fuente DANE, Proyecciones de población por área según municipio, 2015.

[2]Fuente: Muestra Maestra 2014 – Ministerio de Salud y Protección Social.

A continuación se describen los aspectos que fueron tenidos en cuenta por el Equipo de Muestra del Ministerio de Salud, liderado por el Dr. Luis Carlos Gómez Serrano, en el diseño y selección de la Muestra Maestra para estudios de Salud del Ministerio de Salud y Protección Social.

F.2.1 El universo de estudio

En términos geográficos el universo de estudio es todo el país (departamentos y municipios), y sus zonas urbanas y rurales, con excepción de la zona rural dispersa de los departamentos de la Orinoquia y la Amazonía.

En términos demográficos la población objetivo de la Muestra Maestra está conformada por la población civil no institucionalizada residente en el país, excluyendo los habitantes de calle y la parte rural dispersa de los departamentos que componen la región Orinoquia y Amazonia.

En términos de condición socioeconómica la Muestra Maestra contempla los diferentes estratos socioeconómicos existentes en la zona urbana, unificando estrato 5 y 6, las premisas del diseño de la muestra maestra y los ajustes de la misma para la ENDS.

F.2.2 Tipo de Muestra

La Muestra Maestra, configurada en función de los requerimientos del conjunto de estudios poblacionales en salud, es probabilística, de conglomerados, estratificada y polietápica, y a partir de ella se podrán seleccionar las submuestras probabilísticas requeridas por los diferentes estudios.

Se ha previsto un número máximo de Unidades Primarias de Muestreo – UPM's (municipios básicamente) que permanecerán estables en un lapso de tiempo indefinido, y de segmentos o grupos de viviendas contiguas, que serán diferentes para las encuestas que se realicen en un corto período de tiempo (ej., dos años), y que deberán reencuestarse para la repetición de las encuestas, cuya periodicidad mínima programada es de cinco años.

Probabilística

Cada unidad del universo estudiado tiene una probabilidad de selección conocida y mayor que cero. Las muestras probabilísticas garantizan la posibilidad de generalizar o inferir los resultados muestrales a los universos de los cuales han sido seleccionadas, con un determinado error de estimación (error estándar); permiten establecer previamente, en forma aproximada, la precisión deseada en los resultados (en términos del error estándar relativo aceptable); y fundamentan la metodología para el cálculo de la precisión observada en los resultados. El muestreo probabilístico implica para su validez la selección aleatoria de las unidades de muestreo.

De Conglomerados

Son grupos de unidades de estudio originados en factores geográficos de localización, culturales, socioeconómicos, étnicos, etc., los cuales se aprovechan para concentrar la muestra y reducir los costos de la recolección. Sin embargo, la conglomeración de la muestra aumenta los errores de estimación de los resultados, por la tendencia a la semejanza de las unidades agrupadas. El balance costo–precisión es fundamental en el diseño del muestreo por conglomerados (Sons, Kish, & Wiley, 1965).

La Muestra Maestra contempla diferentes categorías de conglomerados:

- **Unidades Primarias de Muestreo (UPM),** constituidas por municipios de más de 7.500 habitantes, que es el tamaño poblacional mínimo para sustentar los tamaños muestrales previstos a este nivel. La cifra se establece en función del número de estratos y del tamaño promedio de los estratos, y la muestra es proporcional a la población del estrato de cada UPM. Los municipios con un tamaño poblacional menor a 7.500 habitantes se unieron con municipios vecinos, del mismo departamento, de similares características socioeconómicas, que pertenecieran a la misma provincia geográfica, según división política, y con una conformación urbano/rural similar, para completar la población mínima exigida. Se conformaron 908 UPM con los 1.103 municipios existentes en el país.

Ejemplo: El municipio Tibacuy, Cundinamarca tenía a 2013 población proyectada de 4.830 habitantes. Después de realizar un análisis cluster teniendo en cuenta las variables ya mencionadas se unió con Silvania, Cundinamarca para conformar una UPM.

Las UPM de mayor tamaño poblacional, fueron de inclusión forzosa (IF) en la muestra, lo que equivale a decir que tuvieron probabilidad 1 de selección. La línea divisoria del tamaño se estableció en función del tamaño promedio de los estratos. Todas las capitales departamentales, y muchas de las ciudades intermedias, por su tamaño, fueron de IF. Para la ENDS 2015 se requirieron 258 UPM, de las cuales 134 fueron de inclusión forzosa.

- **Unidades Secundarias de Muestreo (USM).** En las zonas urbanas, están conformadas por grupos de manzanas contiguas del mismo sector y sección censales, con un

mínimo acumulado de 96 viviendas, para generar la muestra de viviendas y hogares requeridos por ocho o más estudios poblacionales realizados más o menos simultáneamente (en un lapso de tiempo, por ejemplo, hasta de dos años). En la zona rural, la sección es la vereda cultural. Para la ENDS 2015 se requirieron 5.000 USM.

- **Unidades Terciarias de Muestreo (UTM).** Son segmentos con un promedio de 12 viviendas contiguas (entre 6 y 17 viviendas). Este promedio de viviendas por segmento se denomina "medida de tamaño, MT". Las manzanas con menos de 6 viviendas se unen con una vecina de la misma sección para conformar una MT como mínimo. Cada manzana (o pareja de manzanas) se divide en segmentos de tamaño similar, para ser utilizados en las encuestas. Para la ENDS 2015 se requirieron 5.000 UTM.

Por su fácil identificación, la vivienda es la unidad última de muestreo, aunque los hogares y sus miembros son las unidades de observación de los estudios poblacionales. En Colombia, el promedio de hogares por vivienda es de 1.05. Este promedio es mayor en los centros urbanos (DANE, 2012).

Estratificada

La estratificación de las unidades de muestreo es una estrategia de optimización del diseño muestral, pues reduce los errores estándar de estimación. Tal reducción está asociada con la correlación existente entre las variables de estratificación, las variables utilizadas fueron las siguientes:

- Población total buscando un tamaño poblacional similar en los diferentes estratos, por su efecto optimizador.
- Nivel de urbanización definido con base en el tamaño de la cabecera municipal, por su alto poder explicativo de los indicadores sociales y económicos.
- Índice de Desarrollo Municipal (INDEMUN) (Departamento Nacional de Planeación DNP, 2013), debido a su definición en función de múltiples variables geográficas, sociales, económicas y de infraestructura de salud, educación y de servicios públicos.

Polietápica

El proceso de selección de la muestra está estructurado en tres etapas, en función de la secuencia de selección de las tres categorías de conglomerados:

- Primera etapa, selección de UPM: las de inclusión forzosa (IF), con probabilidad 1, y las de inclusión probabilística, una por estrato, con probabilidad proporcional al tamaño de la población (PPT).
- Segunda etapa, selección de USM: con probabilidad proporcional al tamaño dentro de la UPM.
- Tercera etapa, selección de UTM: con probabilidad igual dentro de la USM.

F.2.3. Proceso de selección

El tamaño mínimo establecido para las UPM de 7.500 habitantes busca garantizar la obtención del número requerido de USM – Unidades Secundarias de Muestreo, en la UPM. Los municipios con un tamaño poblacional menor a 7.500 habitantes se unieron con municipios vecinos, del mismo departamento.

F.2.3.1. Selección controlada de municipios

Para la selección de las UPM´s se construyeron estratos a partir de las variables señaladas en la sección anterior de conglomerados - Unidades Primarias de Muestreo. De esta selección las 134 UPM's con un tamaño igual o superior al tamaño promedio de los estratos fueron de inclusión forzosa; para la selección probabilística, se conformaron 124 estratos.

En la estratificación se buscó que los estratos de selección probabilística tuvieran tamaños similares; por cada estrato se seleccionó una UPM con Selección Controlada[1], este proceso probabilístico de estratificación y selección buscó optimizar la composición de la muestra por varias variables. Este procedimiento se realizó en los dominios de muestra departamental a excepción de la Orinoquia y la Amazonia.

Se construyeron los patrones de selección a diferentes niveles:

- Formación de patrones de selección de departamento
- Formación de patrones de selección de subregión (14)
- Formación de patrones de selección de región (4)
- Formación de patrón de selección de país (1)

[1] EL procedimiento de selección controlada es usado en Colombia por el DANE en la selección de los municipios de la Gran Encuesta Integrada de Hogares - GEIH – 2012. http://formularios.dane.gov.co/pad/index.php/catalog/178/sampling

F.2.3.2. Selección de USM

Dentro de los municipios seleccionados se realizó la selección de las USM´s en las áreas urbanas y rurales del país. En el caso de la zona urbana, las USM´s están formadas por una o más manzanas contiguas, cada USM debe contener mínimo la cantidad de viviendas para tener la información de 8 segmentos. Cada segmento está formado, en promedio, por 12 viviendas y 13 hogares. Como mínimo, las USM están compuestas por 96 viviendas, las cuales permiten las 8 submuestras requeridas por el Ministerio de Salud para sus próximas investigaciones. En el caso de la zona rural, las USM están formadas por 96 viviendas en promedio y se definieron a partir de las divisiones de los municipios en veredas culturales.

El marco de muestreo para la selección de las USM fue la base del VIHOPE del DANE para el área urbana y los centros poblados, esta base contiene la cantidad de viviendas, hogares y personas que fueron encontradas en el Censo del 2005 en cada manzana, mientras que para el área rural dispersa, el Ministerio de Salud y Protección Social construyó un marco de veredas culturales.

La asignación de las USM´s por zona en cada UPM seleccionada fue proporcional a la composición del estrato de donde salió la UPM seleccionada. En el caso de las UPM de inclusión forzosa, la asignación se hizo respecto a su propia distribución urbano – rural. Se distribuyeron 5.000 USM en todo el país, en las cuales, de acuerdo con los parámetros de diseño de la muestra se esperaba visitar cerca de 60,000 viviendas y 65,000 hogares y realizar 52,000 encuestas efectivas de hogar (con una tasa de respuesta del 80%).

El número de segmentos requeridos por UPM, se define como el cociente entre la cantidad de hogares esperados y 10.4.

$$N\ de\ segmentos\ de\ la\ UPM = \frac{N\ de\ hogares\ esperados\ en\ la\ UPM}{10.4}$$

Para la selección de las USM en cada UPM, se definió un intervalo de muestreo IM, como la razón del número de medidas de tamaño MT[2] o segmentos existentes en la UPM y el número de segmentos a ser seleccionados

$$IM = \frac{N\ de\ MT\ o\ segmentos\ existentes\ en\ la\ UPM}{Segmentos\ a\ seleccionar\ en\ la\ UPM}$$

Dentro de cada municipio:

- Se calcularon las MT
- Se acumularon las MT´s
- Se definió un número aleatorio de arranque, el cual debía estar contenido entre 1.0 y el IM.
- La primera manzana seleccionada fue aquella en la que la suma acumulada resultó mayor al número de arranque aleatorio y la suma acumulada de la manzana inmediatamente anterior es menor al arranque aleatorio.
- Para la selección de las siguientes manzanas, se sumó al arranque aleatorio el IM, tantas veces como USM a seleccionar en la UPM.

Si la manzana seleccionada tenía al menos 96 viviendas (8 MT), conformó sola la USM correspondiente. Si la manzana seleccionada tenía menos de 8 MT, se unió con las manzanas que anteriores a ésta en la lista, hasta completar un mínimo de 8 MT en la USM. Esto quiere decir que las USM están compuestas por 1 o más manzanas. En el caso del área rural dispersa, se escogieron veredas.

Después de identificar las manzanas y sectores rurales que conformaran las USM en cada UPM, estas se identificaron cartográficamente con ayuda del software Arcgis 10.1, y se generó el correspondiente mapa de tamaño carta con la identificación de la USM seleccionada e información de puntos de referencia para poder ubicarla en el terreno. Esta información correspondió a las calles, carreras, conjuntos residenciales, ríos, quebradas, centros poblados, entre otros.

Como se verá más adelante, las probabilidades de inclusión de las USM´s y UTM´s se ajustaron a partir de la información que se encontró en el terreno en las USM seleccionadas. Esta información consolidada a nivel de segmento, hace referencia a la cantidad de viviendas y hogares contactados y a los efectivamente encuestados.

[2] Una Medida de tamaño MT una manzana se define como el número de hogares de la manzana dividido en 10.4., cuando este cociente no es un número entero, se aproxima al entero más cercano.

F.3. MUESTRA PARA LA ENDS 2015

La muestra para la ENDS 2015 es una submuestra de la Muestra Maestra, con desagregación geográfica: a nivel departamental, regional, subregional, urbano/rural y, demográfica: por grupos de edad y sexo, quintiles de riqueza y nivel educativo. El universo de estudio para la ENDS 2015 está constituido por la población civil, no institucionalizada, de 13 a 69 años, de las zonas urbanas y rurales de 1.122 municipios de 32 departamentos de Colombia y Bogotá D.C.

En el siguiente cuadro se presenta la síntesis del universo poblacional para la ENDS 2015, por región, sexo y grupos de edad.

Cuadro F.2 Población de Colombia en 2015 de 13 a 69 años

Distribución de la población de Colombia en 2015 de 13 a 69 años según región por sexo y grupos de edad

Región	Población de 13 a 69 años		Mujeres		Hombres	
	Mujeres	Hombres	13 - 49	50 - 69	13 - 59	60 - 69
Atlántico	3,658,762	3,627,523	2,882,823	775,939	3,350,294	277,229
Oriental	3,023,985	2,982,225	2,313,884	710,101	2,730,926	251,299
Bogotá	3,089,430	2,877,500	2,303,529	785,901	2,637,653	239,847
Central	4,459,446	4,286,882	3,327,829	1,131,617	3,901,311	385,571
Pacífica	3,026,385	2,922,173	2,313,626	712,759	2682411	239,762
Orinoquía y Amazonía	408,899	414,654	339,044	69,855	388,514	26,140
Total	**17,666,906**	**17,110,957**	**13,480,734**	**4,186,172**	**15,691,109**	**1,419,848**

Fuente de proyecciones de Población DANE (con fecha de actualización de la serie: jueves 12 de mayo de 2011

F.3.1 Tamaño de la muestra para la ENDS 2015

Siguiendo los lineamientos generales del Sistema Nacional de Encuestas de Salud, para la determinación del tamaño de muestra se tuvo en cuenta que la ENDS 2015 es una encuesta que mide múltiples indicadores y que debe permitir con el menor costo posible, alcanzar altos niveles de precisión en la estimación de indicadores para diferentes grupos poblacionales así como el análisis de cambios en indicadores relevantes de la salud sexual y salud reproductiva de mujeres y hombres a nivel departamental. La teoría del muestreo de poblaciones recomienda en estos casos partir de un indicador de baja prevalencia en el grupo de menor peso poblacional (indicador trazador) garantizando así que la precisión de las estimaciones para indicadores de mayor prevalencia resulte mejor.

Para establecer el indicador trazador de la muestra para la ENDS 2015 se volvió a la definición de salud reproductiva como "el estado de completo bienestar físico, mental y social y no solamente la ausencia de enfermedad durante el proceso de reproducción"[3], en cuyo contexto la prevención de la enfermedad y la muerte durante el proceso de reproducción es una meta fundamental hacia la cual orientar políticas públicas en salud.

El indicador que permite identificar mujeres, familias o poblaciones con mayor probabilidad de sufrir daño durante el proceso de reproducción se llama índice de riesgo reproductivo que, de acuerdo con las etapas del proceso, antes de la concepción se denomina riesgo preconcepcional; durante la gestación y el parto, riesgo obstétrico; y, desde la vigésimo octava semana de gestación hasta la primera semana de vida del neonato, riesgo perinatal[4].

[3] OPS.(1996). Salud Reproductiva: concepto e importancia. Serie PALTEX para Ejecutores de Programas de Salud No. 39. Washington D.C. 1997.

http://iris.paho.org/xmlui/bitstream/handle/123456789/3140/Salud%20reproductiva%20concepto%20e%20importancia.pdf?sequence=1

[4] Ibidem OPS 1997.

Este índice permite clasificar a las mujeres en edad fértil no gestantes de acuerdo al riesgo que un futuro embarazo produciría en su salud, la del feto, o la del recién nacido. Cuando las mujeres tienen alto riesgo preconcepcional es posible que también presenten mayor riesgo obstétrico y perinatal por lo que es prioritario actuar en el periodo preconcepcional identificando a aquellas mujeres con alto riesgo para brindarles atención de mayor complejidad de acuerdo a las normas y procedimientos establecidos[5].

El indicador de riesgo reproductivo contemplado en la ENDS 2015 considera tres factores de riesgo preconcepcional desde el punto de vista del grupo de mujeres cuyos hijos se encuentran en categorías de alto riesgo de mortalidad en el futuro:

- **Edad:** cuando la madre tiene menos de 18 años o tiene más de 34 años al momento del nacimiento
- **Intervalo intergenésico:** menos de 24 meses
- **Paridad:** orden de nacimiento mayor de 3

Se expresa como el porcentaje de mujeres de 15 a 49 años unidas en el momento de la encuesta que está en alguna categoría de riesgo evitable de concebir un hijo con riesgo elevado de mortalidad, es decir tiene menos de 18 años o más de 34 años, tiene un intervalo entre nacimientos menor a 24 meses, o el orden de nacimiento es mayor de 3; de acuerdo con los resultados de la ENDS 2010 el 24,9 por ciento de las mujeres actualmente unidas está en una de las cuatro categorías de riesgo elevado y el 18,9 por ciento está en varias categorías.

Este indicador se escogió como trazador y por lo tanto se consideró para la determinación del tamaño de la muestra porque mientras las mujeres de 15 a 49 años representan aproximadamente el 27 por ciento de la población del país, las mujeres en edad fértil que adicionalmente están unidas representan aproximadamente el 15 por ciento de la población y son el grupo de interés para un importante número de indicadores de la encuesta.

Se estableció entonces, como requisito mínimo para la determinación del tamaño de la muestra, la identificación de diferencias estadísticamente significativas de 3 puntos porcentuales (0,03) o más en el porcentaje de mujeres de 15 a 49 años unidas en el momento de la encuesta que está en alguna categoría de riesgo de concebir un hijo con riesgo elevado de mortalidad medido entre los tiempos 2010 (t_1) y 2015 (t_2) con un nivel de confianza del 95 por ciento con una precisión no inferior al 20 por ciento.

Para establecer el alcance de la submuestra de la ENDS 2015 se utilizaron las fórmulas de muestreo utilizadas para la determinación de la Muestra Maestra de Salud, que se concentran en evaluar el error estándar esperado para evaluar diferencias significativas el cambio de un indicador para el diseño de conglomerados expuestas por Leslie Kish[6] en las cuales el tamaño, para evaluar cambios en proporciones viene dado por la siguiente ecuación:

$$n = \frac{N(p_1q_1 + p_2q_2)deff}{N(ES_{p_1-p_2})^2 + (p_1q_1 + p_2q_2)deff}$$

En donde,

N= Tamaño del grupo o subgrupo poblacional para el cual se desea estimar una proporción en el nivel mínimo de desagregación (en cada departamento, el número de mujeres de 15 a 49 años actualmente unidas).

p_1=Proporción mínima esperada del indicador en la primera medición

p_2=Proporción mínima esperada del indicador en la segunda medición (P_1 - 0,03)

$$q_1 = 1 - p_1$$

$$q_2 = 1 - p_2$$

$$deff = \frac{Varianza\ del\ diseño\ de\ conglomerados}{Varianza\ de\ un\ muestreo\ aleatorio\ simple}$$

ES_{P1-P2}= Error Estándar Relativo de la diferencia. Nivel de precisión deseado para la investigación (20 por ciento para la evaluación de cambios en el porcentaje de mujeres de 15 a 49 años unidas en el momento de la encuesta que está en alguna categoría de riesgo de concebir un hijo con riesgo elevado de mortalidad). En una muestra de conglomerados desiguales se calcula:

$$ES_{p_1-p_2} = \sqrt{\left(1 - \frac{n}{N}\right)\frac{(p_1q_1 - p_2q_2)}{n}deff}$$

[5] Ibidem OPS 1997.

[6] Leslie Kish. Survey Sampling. John Wiley & Sons, Inc., USA, 1963.

De acuerdo con los resultados de la ENDS este porcentaje alcanzó en 2010 el 24.9 por ciento. Se exploró para cada departamento el comportamiento del indicador y se confirmó que una submuestra de la Muestra Maestra de Salud con 5.000 segmentos compactos con un tamaño promedio de 13 hogares y una cobertura del 80% es suficiente para garantizar un error relativo no superior al 15 por ciento en la estimación de cambios de 3 o más puntos porcentuales en el indicador trazador, siendo el tamaño mínimo requerido por departamento 144 segmentos. El tamaño de la submuestra prevista permite una adecuada precisión para la presentación de los resultados por zona, región, subregión, 32 departamentos y Bogotá; estos resultados confirmaron la pertinencia de utilizar la submuestra de la Muestra Maestra de Salud de 52,000 hogares efectivos prevista por el equipo de Muestra del Ministerio de Salud y Protección Social para el Sistema Nacional de Estudios y Encuestas Poblacionales en Salud.

Muestra de hombres en la ENDS 2015

En el caso de la estimación de indicadores para hombres, inicialmente se exploró el número mínimo de hombres de 13 a 59 años que se requiere en cada departamento para la estimación puntual de indicadores de una prevalencia mínima de 8% con un Esrel de 15%; se tuvo en cuenta este valor porque en otros países latinoamericanos que han hecho encuestas a hombres, los indicadores con menores prevalencias son el porcentaje de hombres que pago por sexo en los últimos 12 meses (6%) y el porcentaje de hombres que tuvo prueba de VIH y recibió los resultados (12%). Para los cálculos del número de casos requeridos se utilizó la siguiente fórmula:

$$n = \frac{N\ p\ q\ deff}{N\left(ES\ rel \times p\right)^2 + p\ q\ deff}$$

En donde,

N= Tamaño del grupo o subgrupo poblacional (hombres entre 15 y 59 años) para el cual se desea estimar una proporción, en el nivel mínimo de desagregación (departamento).

p= Proporción mínima esperada del indicador (8%)

$$q = 1 - p$$

deff= Efecto de la conglomeración de la muestra definido por Leslie Kish como la relación entre la estimación de la varianza de un diseño de muestreo de conglomerados y la estimación de la varianza de un muestreo aleatorio simple y que, de acuerdo con los hallazgos para los cinco países se fija en 1,3 para la exploración de mínimos tamaños.

Esrel= Error Estándar Relativo. Nivel de precisión deseado para la investigación y que, al igual que para los indicadores de las mujeres en edad fértil, se fija en 20 por ciento para los departamentos de la Amazonía y la Orinoquía que, según diseño muestral tienen menos segmentos (96 cada uno) y en 15 por ciento para Bogotá y los otros 24 departamentos.

Se encontró entonces que, en promedio, es necesario contar con mínimo de 928 entrevistas efectivas en Bogotá y en cada uno de los 24 departamentos y de 515 entrevistas efectivas en cada uno de los 8 departamentos de la Amazonía y la Orinoquía, para garantizar un Esrel del 15 por ciento y del 20 por ciento respectivamente en la estimación de eventos con una probabilidad de ocurrencia de 0,08 o superior en los hombres de 13 a 59 años. Dado que no había una experiencia previa de encuesta de hombres sobre las temáticas de salud sexual y reproductiva, se estableció que la encuesta individual se aplicaría a todos los hombres residentes habituales de los hogares de la muestra.

F.3.2 Unidades de observación y análisis

La ENDS 2015 utilizó 5 instrumentos de encuesta: 1 cuestionario de Hogar y 4 cuestionarios individuales: para mujeres de 13 a 49 años; para hombres de 13 a 59 años; para mujeres de 50 a 59 años y, para hombres de 60 a 69 años. A partir de estas cinco unidades de observación se obtuvo información para 14 unidades de análisis:

1. **Viviendas:** para todas las viviendas de los segmentos seleccionados se establecieron las condiciones de habitabilidad relacionadas con la conexión a servicios públicos domiciliarios, saneamiento básico, hacinamiento, y materiales predominantes en piso y paredes. El informante fue una persona residente habitual del hogar mayor de 18 años sin dificultad severa para entender, oír o hablar, dándole prelación al jefe del hogar o a su cónyuge; en el caso particular de población indígena se utilizó traductor previa aprobación del/a informante.

2. **Hogares:** para todos los hogares residentes en las viviendas seleccionadas, se consideraron aspectos básicos de las personas como tipo de familia, composición de la población, nivel educativo, actividad económica, percepción del estado de salud, afiliación y uso del SGSSS. El informante fue

cualquier persona residente habitual del hogar mayor de 18 años sin dificultad severa para entender, oír o hablar, dándole prelación al jefe del hogar o a su cónyuge; en el caso particular de población indígena se utilizó traductor previa aprobación del/a informante.

3. Menores de 5 años: Para todas las personas menores de 5 años se preguntó en el cuestionario de hogar por el registro civil del nacimiento y el lugar del registro o la causa de no registro, la asistencia a instituciones de atención para la primera infancia, el tipo de institución a la que asiste, la causa por la que dejó de asistir o la razón por la que no ha asistido.

4. Población LGBT: Para todas las personas del hogar se preguntó sobre su identidad sexual para determinar necesidades específicas de salud sexual y reproductiva de las personas trans en Colombia; la pregunta sobre orientación sexual a todas las personas de los cuestionarios individuales permitió obtener información acerca de personas que son identificadas como homosexuales, bisexuales o heterosexuales.

5. Hombres y mujeres con discapacidad: Para todas las personas del hogar se preguntó qué nivel de dificultad tienen para realizar actividades específicas; cuál es la dificultad que más afecta su desempeño diario; las barreras de acceso a los servicios de salud; la necesidad permanente de ayudas técnicas, medicamentos o de otras personas y, el tipo de personas que las ayudan.

6. Emigrantes colombianos a otros países: En cada hogar se preguntó por la residencia en el exterior de alguno de sus miembros; características demográficas de los emigrantes; principales motivos de la emigración y los principales destinos migratorios.

7. Migración interna: Para todas las personas de 5 años y más del hogar se preguntó por el tiempo continuo viviendo en el municipio de la encuesta; la fecha en la que llegó al municipio; lugar en dónde vivía antes de llegar al municipio actual; y razón por la que salió del municipio anterior.

A través del cuestionario individual de mujeres de 13 a 49 años se obtuvo información sobre las siguientes unidades de análisis:

8. Mujeres de 14 a 49 años: todas las mujeres de 13 a 49 años residentes en los hogares seleccionados respondieron un cuestionario individual con preguntas dirigidas a entender el contexto de la reproducción, la fecundidad, la mortalidad materna, infantil, en la niñez y adulta, la planificación familiar, la salud materna, la salud sexual y reproductiva, la violencia de género, las experiencias de exclusión y violencia que conocen contra personas de la población LGBT sus actitudes y niveles de aceptación hacia la población LGBT y los imaginarios relativos a los roles de género. Las informantes son cada una de las mujeres elegibles; en el caso particular de población indígena se utiliza traductor previa aprobación de la mujer elegible.

9. Nacimientos en los últimos cinco años: para todos los nacimientos ocurridos en los cinco años anteriores a la encuesta, las mujeres de 13 a 49 años entrevistadas respondieron preguntas sobre las características, condiciones de la atención en salud durante el embarazo, parto y postparto. Las informantes son cada una de las mujeres elegibles con hijos nacidos vivos en los cinco años anteriores a la encuesta; en el caso particular de población indígena se utilizó traductor previa aprobación de la mujer elegible.

A través del cuestionario individual de hombres de 13 a 59 años se obtuvo información sobre la siguiente unidad de análisis:

10. Hombres de 13 a 59 años: todos los hombres de 13 a 59 años residentes en los hogares seleccionados respondieron un cuestionario individual con preguntas dirigidas a entender el contexto de la reproducción, la fecundidad, la mortalidad materna y adulta, la planificación familiar, la salud sexual y reproductiva, la violencia de género, las experiencias de exclusión y violencia que conocen contra personas de la población LGBT sus actitudes y niveles de aceptación hacia la población LGBT y los imaginarios relativos a los roles de género. Los informantes son cada uno de los hombres elegibles; en el caso particular de población indígena se utilizó traductor previa aprobación del hombre elegible.

A través de la combinación del cuestionario individual de mujeres de 13 a 49 años y del cuestionario individual de hombres de 13 a 59 años se obtuvo información sobre la siguiente unidad de análisis:

11. Hombres y Mujeres de 13 a 24 años: a todas las personas de 13 a 24 años de edad residentes habituales de los hogares seleccionados, en el cuestionario individual se les preguntó sobre su participación en actividades de educación para la sexualidad, temas sobre los que han recibido información, percepción y utilidad que le otorgan a dicha información para su vida. Los informantes son cada uno de los hombres y mujeres elegibles; en el caso particular de población indígena se utiliza traductor previa aprobación de la persona elegible.

A través de la combinación del cuestionario individual de mujeres de 13 a 49 años y del cuestionario individual de mujeres

de 50 a 69 años se obtuvo información sobre las siguientes unidades de análisis:

12. Mujeres de 21 a 69 años: a todas las mujeres de 21 a 69 años de edad residentes habituales de los hogares se les preguntó sobre el conocimiento, uso y frecuencia del autoexamen de seno. Dentro de este grupo, a todas las mujeres que han tenido relaciones sexuales y que no han sido histerectomizadas se les pregunta sobre tamización de cáncer de cuello uterino y sobre conocimiento del Virus de Papiloma Humano y de la vacuna.

13. Mujeres de 40 a 69 años: a todas las mujeres de 40 a 69 años se les preguntó sobre la práctica de la mamografía, razón para hacérsela y resultado. Las informantes son cada una de las mujeres elegibles y, en el caso particular de población indígena se utiliza traductor previa aprobación de la mujer elegible.

A través de la combinación del cuestionario individual de hombres de 13 a 59 años y del cuestionario individual de hombres de 60 a 69 años se obtuvo información sobre la siguiente unidad de análisis:

14. Hombres de 21a 69 años: a todos los hombres de 21 a 69 años residentes habituales de los hogares se les preguntó sobre el conocimiento y práctica del tacto rectal y sobre la práctica del examen de antígeno prostático. Los informantes son cada uno de los hombres elegibles y, en el caso particular de población indígena se utiliza traductor previa aprobación del hombre elegible.

F.3.3 La desagregación requerida en los resultados

De acuerdo con las premisas del diseño de la Muestra Maestra, la muestra para la ENDS 2015 tiene desagregación geográfica a nivel regional, subregional, departamental, y por zona urbana/rural del total nacional y desagregación por edad, sexo, grupos de edad, quintiles de riqueza y nivel de educación.

F.3.4 Rendimiento de la muestra

La encuesta efectiva se llevó a cabo en una muestra probabilística de hogares; el total de segmentos efectivamente trabajados fue de 4,878, de los cuales el 74 por ciento pertenecen a la cabecera y el 26 por ciento son rurales. Se encuestaron 92,779 personas elegibles (52,479 mujeres de 13 a 69 años y 40,300 hombres de 13 a 69 años), provenientes de 44,614 hogares urbanos y rurales de los diferentes estratos socioeconómicos, concentrados en 295 municipios agrupados en 258 UPMs, de los 32 departamentos del país y Bogotá.

En el Cuadro F.3.1 se encuentra la distribución porcentual de hogares, mujeres de 13 a 49 y hombres de 13 a 59 años por resultado de las entrevistas de hogar e individual según zona y región. En términos generales se tiene que en el 12 por ciento de las viviendas visitadas no se encontró hogar porque la vivienda estaba desocupada, cambió de uso o fue demolida; en total se identificaron 51,983 hogares y en 44,614 se hizo la encuesta para una tasa de respuesta del 85.8 por ciento al excluir del cálculo las viviendas sin hogar. La menor tasa de respuesta se encontró en Bogotá (69.6%) y la mayor en la región de Orinoquía y Amazonía (91.4%).

En los hogares encuestados se encontraron 44,736 mujeres elegibles de 13 a 49 años de edad y se logró la encuesta de 38,718 para una tasa de respuesta del 86.6 por ciento; al igual que en las encuestas de hogar, la menor tasa de respuesta de mujeres está en Bogotá (74.6%) y la mayor en la región de Orinoquía y Amazonía (90.1%). También se encontraron 47,890 hombres elegibles de 13 a 59 años de edad y se hizo la encuesta a 35,783 para una tasa de respuesta del 74,7 por ciento; en concordancia con los resultados anteriores, Bogotá presentó la menor tasa de respuesta de hombres (56,6%) y la Orinoquía y la Amazonía la mayor (81,4%). Para el total del país, el efecto combinado de la pérdida de muestra por no respuesta de hogares e individuales produjo una tasa neta de respuesta del 74% en las encuestas de mujeres entre 13 y 49 años y una tasa neta de respuesta del 64% en las encuestas de hombres entre 13 y 59 años.

Cuadro F.3.1 Implementación de la muestra: Hogares, Mujeres y Hombres

Distribución porcentual de hogares, mujeres y hombres elegibles por resultado de las entrevistas de hogar e individual; y tasas de respuesta de hogares, mujeres y hombres elegibles y total, según residencia urbana-rural y región (sin ponderar), Colombia 2015

Resultado	Zona		Región						Total
	Urbano	Rural	Atlántica	Oriental	Bogotá	Central	Pacifica	Orinoquía y Amazonía	
Hogares seleccionados									
Entrevistas completas	74.8	77.9	76.4	74.3	64.8	76.1	76.4	80.2	75.6
Rechazo	2.7	0.6	1.8	2.0	3.1	2.5	2.9	1.1	2.2
Hogar ausente	11.9	5.7	12.1	9.1	25.2	8.9	6.9	6.5	10.3
Vivienda desocupada	5.5	9.8	5.7	8.5	3.4	6.5	7.9	6.9	6.6
Cambio de uso	1.1	0.3	0.7	0.9	0.7	1.0	1.2	1.0	0.9
Otra respuesta	4.0	5.7	3.4	5.2	2.8	5.1	4.8	4.3	4.4
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de hogares seleccionados	**44,012**	**14,996**	**13,600**	**8,705**	**4,737**	**14,391**	**9,195**	**8,380**	**59,008**
Tasa de respuesta de hogares (TRH)[1]	**83.7**	**92.5**	**84.6**	**86.9**	**69.6**	**87.0**	**88.7**	**91.4**	**85.8**
Mujeres elegibles									
Entrevista completa	85.2	90.9	87.7	86.1	74.6	86.2	87.4	90.1	86.6
Rechazo	1.9	0.9	1.0	1.6	1.8	2.0	2.3	1.4	1.7
Ausente	12.0	6.4	10.1	11.3	22.9	10.5	8.7	7.5	10.6
Incompleta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otro	0.9	1.8	1.1	0.9	0.7	1.3	1.6	1.0	1.1
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de mujeres	**34,041**	**10,692**	**11,228**	**6,090**	**3,176**	**10,104**	**7,054**	**7,081**	**44,733**
Tasa de respuesta para mujeres elegibles	**85.2**	**90.9**	**87.7**	**86.1**	**74.6**	**86.2**	**87.4**	**90.1**	**86.6**
Tasa de respuesta total para mujeres (TRTM)[2]	**71.3**	**84.1**	**74.3**	**74.9**	**51.9**	**74.9**	**77.5**	**82.3**	**74.3**
Hombres elegibles									
Entrevista completa	72.5	80.7	74.7	73.0	56.6	76.2	76.2	81.4	74.7
Rechazo	3.2	1.9	2.1	3.3	3.0	3.0	3.6	2.8	2.9
Ausente	22.7	15.9	21.6	21.9	39.4	18.9	18.5	14.6	20.8
Incompleta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otro	1.6	1.6	1.7	1.7	1.0	1.9	1.7	1.2	1.6
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Número de hombres	**34,756**	**13,133**	**12,439**	**6,849**	**3,460**	**10,702**	**7,190**	**7,249**	**47,889**
Tasa de respuesta para hombres elegibles	**72.5**	**80.7**	**74.7**	**73.0**	**56.6**	**76.2**	**76.2**	**81.4**	**74.7**
Tasa de respuesta total para hombres (TRTH)[3]	**60.6**	**74.6**	**63.2**	**63.5**	**39.4**	**66.3**	**67.5**	**74.4**	**64.1**

[1]Usando el número de hogares clasificados en categorías específicas de respuesta, la tasa de respuesta de hogar (TRH) es calculada como:

$$TRH = \frac{100 \times HC}{C+R+A}$$

[2]Usando el número de mujeres elegibles clasificadas en categorías específicas de respuesta, la tasa de respuesta de mujeres elegibles (TRTM) es calculada como:

$$TRM = \frac{100 \times MC}{C+R+A+I+Ot} \qquad TRTM=TRH*TRM/100$$

[3]Usando el número de hombres elegibles clasificadas en categorías específicas de respuesta, la tasa de respuesta de hombres elegibles (TRTH) es calculada como:

$$TRHm = \frac{100 \times HmC}{C+R+A+I+Ot} \qquad TRTH=TRH*TRHm/100$$

En el Cuadro F.3.2 se encuentra la tasa de respuesta de hogares por subregiones y departamentos; destaca Bogotá con la menor tasa de respuesta (69.6%) y le siguen Huila (76.6%), Magdalena (78.2%) y La Guajira (80.3%). Los restantes departamentos tienen una tasa de respuesta superior al 81 por ciento. Se puede apreciar que los departamentos con mayor tasa de respuesta de hogar fueron Guainía (96.7%), Cauca (95.1%), Vaupés (95.0%), Caquetá (94.6%), Guaviare (94.4%), Vichada (93.5%), Chocó (93.5%), Sucre (93.0%) y Nariño (92.4%).

Cuadro F.3.2 Implementación de la muestra: Hogares

Distribución porcentual de hogares por resultado de las entrevistas de hogar y tasas de respuesta de hogares, según subregión y departamento (sin ponderar), Colombia 2015

Subregión y departamento	Hogares seleccionados						Total	Número de hogares seleccionados	Tasa de respuesta de hogares (TRH)[1]
	Completa	Rechazo	Hogar ausente	Vivienda desocupada	Cambio de uso	Otro resultado			
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	71.4	2.4	14.8	6.8	0.6	4.1	100.0	4,798	80.6
Barranquilla A. M.	81.3	2.6	11.1	2.6	0.4	2.1	100.0	1,357	85.6
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	76.9	2.2	12.1	4.4	0.7	3.9	100.0	3,419	84.4
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	80.3	0.5	9.2	6.5	0.7	2.8	100.0	4,026	89.2
Santanderes	76.5	1.7	9.3	8.3	0.4	3.8	100.0	3,418	87.4
Boyacá, Cundinamarca, Meta	72.9	2.2	9.0	8.6	1.2	6.1	100.0	5,287	86.6
Bogotá	64.8	3.1	25.2	3.4	0.7	2.8	100.0	4,737	69.6
Medellín A.M.	80.7	4.6	7.3	4.0	0.9	2.5	100.0	2,601	87.1
Antioquia sin Medellín	80.9	1.1	4.9	7.5	1.0	4.6	100.0	1,798	93.1
Caldas, Risaralda, Quindío	75.5	2.7	9.6	6.4	1.0	4.8	100.0	5,052	86.0
Tolima, Huila, Caquetá	72.5	1.6	10.5	7.6	1.0	6.8	100.0	4,940	85.7
Cali A.M.	71.4	6.4	13.1	5.3	1.0	2.7	100.0	2,189	78.5
Valle sin Cali ni Litoral	78.4	4.1	7.1	6.1	0.8	3.4	100.0	1,433	87.5
Cauca y Nariño sin Litoral	78.8	1.7	3.7	9.5	1.4	5.0	100.0	3,008	93.6
Litoral Pacífico	76.6	0.7	5.0	9.1	1.3	7.2	100.0	2,565	93.0
Orinoquía y Amazonía	80.2	1.1	6.5	6.9	1.0	4.3	100.0	8,380	91.4
Departamento									
La Guajira	72.7	2.9	14.9	5.4	0.4	3.6	100.0	1,566	80.3
Cesar	72.1	0.9	13.4	8.4	0.7	4.5	100.0	1,626	83.4
Magdalena	69.3	3.4	16.0	6.5	0.8	4.0	100.0	1,606	78.2
Atlántico	82.3	2.3	10.2	3.0	0.3	1.9	100.0	1,790	86.9
San Andrés	75.2	1.4	13.6	4.7	0.8	4.3	100.0	1,840	83.4
Bolívar	76.9	2.5	10.3	5.8	0.5	3.9	100.0	1,822	85.7
Sucre	83.8	0.7	5.6	6.3	1.0	2.6	100.0	1,718	93.0
Córdoba	77.5	0.4	13.1	5.6	0.7	2.8	100.0	1,632	85.1
Norte de Santander	71.7	1.4	12.3	10.6	0.7	3.2	100.0	1,635	84.0
Santander	80.9	2.0	6.6	6.1	0.0	4.4	100.0	1,783	90.4
Boyacá	73.5	1.9	5.2	12.2	0.6	6.5	100.0	1,731	91.2
Cundinamarca	75.0	1.5	12.3	4.8	0.6	5.8	100.0	1,852	84.4
Meta	70.1	3.3	9.3	9.0	2.3	5.9	100.0	1,704	84.7
Bogotá	64.8	3.1	25.2	3.4	0.7	2.8	100.0	4,737	69.6
Antioquia	80.8	3.1	6.4	5.4	1.0	3.4	100.0	4,399	89.5
Caldas	74.7	2.3	11.1	6.4	0.7	4.8	100.0	1,662	84.8
Risaralda	71.6	1.9	11.1	8.6	1.6	5.2	100.0	1,706	84.7
Quindío	80.2	4.0	6.7	4.0	0.6	4.6	100.0	1,684	88.3
Tolima	76.5	1.4	9.8	5.4	0.1	6.8	100.0	1,814	87.2
Huila	65.1	1.7	18.3	5.8	1.4	7.7	100.0	1,663	76.5
Caquetá	76.0	1.8	2.5	12.2	1.6	5.9	100.0	1,463	94.6
Valle	74.4	5.2	10.6	5.7	0.9	3.3	100.0	3,931	82.5
Cauca	78.4	1.5	2.5	12.2	0.8	4.5	100.0	1,769	95.1
Nariño	76.9	1.5	4.9	8.2	2.1	6.4	100.0	1,712	92.4
Chocó	78.2	0.6	4.8	8.1	1.3	7.0	100.0	1,783	93.5
Arauca	73.0	1.8	14.7	4.0	1.4	5.1	100.0	1,091	81.6
Casanare	76.8	1.7	6.6	9.1	0.7	5.1	100.0	1,129	90.3
Guainía	78.9	0.5	2.2	16.1	0.6	1.8	100.0	785	96.7
Vichada	83.6	0.3	5.5	6.6	0.9	3.1	100.0	1,055	93.5
Amazonas	75.7	1.2	6.8	6.6	0.9	8.9	100.0	1,138	90.4
Putumayo	79.3	1.8	6.0	7.3	1.8	3.8	100.0	1,127	91.0
Guaviare	86.3	0.7	4.4	4.6	0.3	3.7	100.0	1,144	94.4
Vaupés	89.2	0.3	4.4	3.2	1.1	1.8	100.0	911	95.0
Total	**75.6**	**2.2**	**10.3**	**6.6**	**0.9**	**4.4**	**100.0**	**59,008**	**85.8**

La Tasa de Respuesta de Hogares TRH se calcula como:

$$TRH = \frac{100 \times HC}{C+R+A}$$

Es decir, se excluyen de los cálculos las categorías 'vivienda desocupada', 'cambio de uso' y 'otro resultado'

La distribución por departamento de la tasa de respuesta de mujeres de 13 a 49 años de edad se puede apreciar en el Cuadro F.3.3 y nuevamente destaca Bogotá con la menor tasa de respuesta (74.6%) y le siguen Valle del Cauca (80.4%) y Cundinamarca (82.0%). Los otros departamentos tienen tasas de respuesta superiores al 83 por ciento, siendo mayores en Guainía (96.2%), Caquetá (95.2%), Cauca (93.4%), Vaupés (92.9%), Nariño (92.9%) y Boyacá (92.6%).

Cuadro F.3.3 Implementación de la muestra: Mujeres

Distribución porcentual de mujeres por resultado de las entrevistas de mujer; y tasas de respuesta de mujeres, según subregión y departamento (sin ponderar), Colombia 2015

Subregión y departamento	Mujeres elegibles					Total	Número de mujeres	Tasa de respuesta de mujeres elegibles (TRM)[2]	Tasa de respuesta total para mujeres (TRTM)[2]
	Completa	Rechazo	Ausente	Incompleta	Otro				
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	87.3	1.1	10.7	0.0	0.9	100.0	3,906	87.3	70.3
Barranquilla A. M.	86.7	2.0	10.6	0.0	0.8	100.0	1,298	86.7	74.2
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	86.4	1.3	11.5	0.0	0.8	100.0	2,676	86.4	72.9
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	89.8	0.4	8.2	0.0	1.6	100.0	3,348	89.8	80.1
Santanderes	86.0	2.0	11.2	0.0	0.8	100.0	2,596	86.0	75.1
Boyacá, Cundinamarca, Meta	86.3	1.4	11.4	0.0	0.9	100.0	3,494	86.3	74.7
Bogotá	74.6	1.8	22.9	0.0	0.7	100.0	3,176	74.6	51.9
Medellín A.M.	80.9	3.2	14.8	0.0	1.1	100.0	2,149	80.9	70.5
Antioquia sin Medellín	91.0	1.5	6.0	0.0	1.5	100.0	1,364	91.0	84.7
Caldas, Risaralda, Quindío	84.7	2.7	11.4	0.0	1.2	100.0	3,381	84.7	72.8
Tolima, Huila, Caquetá	89.2	0.7	8.7	0.0	1.3	100.0	3,210	89.2	76.4
Cali A.M.	77.2	5.6	16.2	0.0	0.9	100.0	1,613	77.2	60.7
Valle sin Cali ni Litoral	83.5	4.1	11.2	0.0	1.2	100.0	1,097	83.5	73.0
Cauca y Nariño sin Litoral	92.9	0.6	5.1	0.0	1.4	100.0	2,305	92.9	87.0
Litoral Pacífico	91.4	0.7	5.3	0.0	2.5	100.0	2,039	91.4	85.1
Orinoquía y Amazonía	90.1	1.4	7.5	0.0	1.0	100.0	7,081	90.1	82.3
Departamento									
La Guajira	90.1	1.2	7.7	0.0	1.1	100.0	1,331	90.1	72.4
Cesar	84.0	0.9	14.3	0.1	0.8	100.0	1,288	84.0	70.1
Magdalena	87.6	1.2	10.3	0.0	1.0	100.0	1,287	87.6	68.4
Atlántico	88.1	1.7	9.5	0.0	0.8	100.0	1,733	88.1	76.5
San Andrés	83.8	1.6	13.7	0.0	0.8	100.0	1,216	83.8	69.9
Bolívar	88.2	1.0	9.4	0.0	1.5	100.0	1,558	88.2	75.6
Sucre	91.8	0.4	6.6	0.0	1.2	100.0	1,495	91.8	85.4
Córdoba	87.3	0.2	10.9	0.0	1.5	100.0	1,320	87.3	74.3
Norte de Santander	86.1	1.6	11.7	0.0	0.7	100.0	1,155	86.1	72.3
Santander	85.9	2.3	10.9	0.0	0.9	100.0	1,441	85.9	77.6
Boyacá	92.6	1.1	5.1	0.0	1.1	100.0	1,053	92.6	84.4
Cundinamarca	82.0	1.0	15.9	0.0	1.0	100.0	1,336	82.0	69.3
Meta	85.3	2.2	11.9	0.0	0.5	100.0	1,105	85.3	72.3
Bogotá	74.6	1.8	22.9	0.0	0.7	100.0	3,176	74.6	51.9
Antioquia	84.8	2.5	11.4	0.0	1.3	100.0	3,513	84.8	75.9
Caldas	83.5	1.5	13.6	0.0	1.4	100.0	1,080	83.5	70.8
Risaralda	84.0	1.8	13.2	0.0	1.0	100.0	1,038	84.0	71.1
Quindío	86.2	4.5	8.0	0.0	1.3	100.0	1,263	86.2	76.1
Tolima	85.2	1.2	12.3	0.0	1.2	100.0	1,126	85.2	74.3
Huila	87.7	0.5	10.9	0.0	0.9	100.0	1,055	87.7	67.0
Caquetá	95.2	0.5	2.4	0.0	1.8	100.0	1,029	95.2	90.1
Valle	80.4	4.8	13.8	0.0	1.0	100.0	2,986	80.4	66.3
Cauca	93.4	0.6	4.1	0.0	1.9	100.0	1,307	93.4	88.9
Nariño	92.9	0.4	6.0	0.0	0.7	100.0	1,358	92.9	85.8
Chocó	91.6	0.6	4.6	0.0	3.3	100.0	1,403	91.6	85.6
Arauca	83.7	1.5	13.9	0.0	0.9	100.0	857	83.7	68.2
Casanare	90.7	1.0	7.6	0.0	0.7	100.0	874	90.7	81.9
Guainía	96.2	1.4	1.7	0.0	0.8	100.0	652	96.2	93.0
Vichada	90.2	1.6	7.5	0.0	0.8	100.0	899	90.2	84.4
Amazonas	86.5	2.2	10.2	0.0	1.1	100.0	940	86.5	78.2
Putumayo	89.6	1.7	7.1	0.0	1.6	100.0	932	89.6	81.6
Guaviare	92.0	1.3	5.9	0.0	0.8	100.0	1,009	92.0	86.9
Vaupés	92.9	0.7	4.9	0.0	1.5	100.0	918	92.9	88.3
Total	**86.6**	**1.7**	**10.6**	**0.0**	**1.1**	**100.0**	**44,733**	**86.6**	**74.3**

En el Cuadro F.3.4 se puede apreciar por departamento que la tasa de respuesta de hombres de 13 a 59 años y nuevamente Bogotá es la presenta la menor tasa (56.6%) y le siguen Cundinamarca (64.6%), Caldas (65.9%), Valle del Cauca (66.9%), Cesar (68.9%), Magdalena (70.8%), Arauca (71.1%), Bolívar (71.9%), Atlántico (72.7%); Norte de Santander (72.8%), San Andrés y Providencia (72.9%), Antioquia (73.7%) y Meta (75%); los otros departamentos tienen tasas de respuesta superiores al 75 por ciento; los únicos departamentos con tasa de respuesta por encima del 85 por ciento son Vaupés (88.6%), Caquetá (90.0%) y Guainía (94.1%).

Cuadro F.3.4 Implementación de la muestra: Hombres

Distribución porcentual de hombres por resultado de las entrevistas de mujer; y tasas de respuesta de hombres, según subregión y departamento (sin ponderar), Colombia 2015

Subregión y departamento	Hombres elegibles					Total	Número de hombres	Tasa de respuesta de hombres elegibles (TRHm)[3]	Tasa de respuesta total para hombres (TRTH)[3]
	Completa	Rechazo	Ausente	Incompleta	Otro				
Subregión									
Guajira, Cesar, Magdalena	71.9	2.3	24.0	0.0	1.7	100.0	4,233	71.9	58.0
Barranquilla A. M.	72.2	3.1	23.4	0.0	1.3	100.0	1,476	72.2	61.8
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	70.9	2.8	24.9	0.0	1.4	100.0	2,997	70.9	59.8
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	81.8	0.7	15.4	0.0	2.1	100.0	3,733	81.8	73.0
Santanderes	74.3	2.7	21.5	0.0	1.6	100.0	2,978	74.3	64.9
Boyacá, Cundinamarca, Meta	72.0	3.8	22.3	0.0	1.8	100.0	3,871	72.0	62.4
Bogotá	56.6	3.0	39.4	0.0	1.0	100.0	3,460	56.6	39.4
Medellín A.M.	68.7	4.5	24.9	0.0	1.8	100.0	2,293	68.7	59.9
Antioquia sin Medellín	81.1	1.9	15.4	0.0	1.6	100.0	1,530	81.1	75.5
Caldas, Risaralda, Quindío	73.6	3.4	20.8	0.0	2.2	100.0	3,490	73.6	63.2
Tolima, Huila, Caquetá	81.8	2.0	14.4	0.0	1.8	100.0	3,389	81.8	70.0
Cali A.M.	62.8	8.2	27.3	0.0	1.6	100.0	1,679	62.8	49.4
Valle sin Cali ni Litoral	72.4	5.7	19.8	0.0	2.1	100.0	1,101	72.4	63.3
Cauca y Nariño sin Litoral	82.3	1.6	14.4	0.0	1.6	100.0	2,347	82.3	77.1
Litoral Pacífico	82.1	1.1	15.2	0.0	1.7	100.0	2,063	82.1	76.4
Orinoquía y Amazonía	81.4	2.8	14.6	0.0	1.2	100.0	7,249	81.4	74.4
Departamento									
La Guajira	76.2	2.2	20.5	0.0	1.1	100.0	1,366	76.2	61.2
Cesar	68.9	1.6	27.7	0.0	1.8	100.0	1,423	68.9	57.4
Magdalena	70.8	3.2	23.8	0.1	2.1	100.0	1,444	70.8	55.4
Atlántico	72.7	2.9	23.1	0.0	1.3	100.0	1,995	72.7	63.2
San Andrés	72.9	2.8	22.9	0.0	1.4	100.0	1,388	72.9	60.8
Bolívar	71.9	2.4	23.9	0.0	1.7	100.0	1,680	71.9	61.6
Sucre	82.6	0.7	14.2	0.0	2.6	100.0	1,672	82.6	76.8
Córdoba	81.0	0.5	16.9	0.0	1.6	100.0	1,471	81.0	69.0
Norte de Santander	72.8	2.4	23.4	0.0	1.5	100.0	1,355	72.8	61.1
Santander	75.5	2.9	19.9	0.0	1.7	100.0	1,623	75.5	68.3
Boyacá	79.1	5.6	13.0	0.0	2.4	100.0	1,148	79.1	72.1
Cundinamarca	64.6	2.4	31.5	0.0	1.5	100.0	1,564	64.6	54.6
Meta	75.0	4.1	19.2	0.0	1.8	100.0	1,159	75.0	63.5
Bogotá	56.6	3.0	39.4	0.0	1.0	100.0	3,460	56.6	39.4
Antioquia	73.7	3.5	21.1	0.0	1.7	100.0	3,823	73.7	65.9
Caldas	65.9	2.3	29.8	0.0	2.0	100.0	1,158	65.9	55.9
Risaralda	77.4	2.1	18.1	0.0	2.4	100.0	1,065	77.4	65.5
Quindío	77.4	5.5	14.8	0.0	2.3	100.0	1,267	77.4	68.4
Tolima	78.9	2.1	16.7	0.0	2.2	100.0	1,213	78.9	68.8
Huila	78.1	1.7	18.2	0.0	2.1	100.0	1,211	78.1	59.7
Caquetá	89.9	2.3	6.8	0.0	0.9	100.0	965	89.9	85.1
Valle	66.9	6.7	24.6	0.0	1.8	100.0	3,053	66.9	55.2
Cauca	84.8	1.2	12.2	0.0	1.8	100.0	1,333	84.8	80.6
Nariño	80.6	1.8	16.2	0.0	1.4	100.0	1,332	80.6	74.5
Chocó	83.6	1.1	13.5	0.0	1.8	100.0	1,472	83.6	78.2
Arauca	71.1	4.3	23.5	0.0	1.0	100.0	897	71.1	58.0
Casanare	79.6	3.3	15.6	0.0	1.5	100.0	873	79.6	71.9
Guainía	94.1	2.1	3.4	0.0	0.4	100.0	725	94.1	91.0
Vichada	78.0	2.4	18.6	0.0	1.0	100.0	954	78.0	72.9
Amazonas	79.4	3.0	16.2	0.0	1.4	100.0	1,022	79.4	71.8
Putumayo	78.1	3.7	16.6	0.0	1.6	100.0	836	78.1	71.1
Guaviare	84.1	2.3	12.2	0.0	1.4	100.0	931	84.1	79.4
Vaupés	88.6	1.5	8.8	0.0	1.1	100.0	1,011	88.6	84.2
Total	**74.7**	**2.9**	**20.8**	**0.0**	**1.6**	**100.0**	**47,889**	**74.7**	**64.1**

Pese a todos los esfuerzos por aumentar las tasas de respuesta, que son los propios de una encuesta con altos estándares de calidad, en la ENDS 2015 no se logró alcanzar un número de encuestas cercano al de la ENDS 2010. Como se explicará en detalle, el menor número de encuestas efectivas se debe a que se trabajaron menos segmentos de los previstos; a que la reducción del tamaño promedio de los hogares produjo menos encuestas individuales de las esperadas y, a que el operativo de campo de la ENDS 2015 enfrentó mayores dificultades que las anteriores encuestas para contactar a las personas: mayor resistencia a los temas de la encuesta, menor receptividad al sistema de salud en las comunidades vulnerables y, un clima de menor confianza, aceptación y colaboración hacia las encuestas poblacionales.

En detalle, de los 5.000 segmentos previstos para la ENDS 2015, no fue posible realizar la encuesta en 122 de ellos: en 42 porque la población inicialmente estimada fue menor a la encontrada; en 41 porque las administraciones de los conjuntos cerrados no dieron permiso para hacer la encuesta; en 27 por orden público; en 7 porque no se encontraron residentes habituales y 5 por rechazo de comunidades indígenas.

Los 42 segmentos perdidos porque la población encontrada fue menor a la esperada reflejan imperfecciones del marco de muestreo especialmente en las Áreas no Municipalizadas (ANM) de los departamentos de Amazonas, Guainía y Vaupés, para las cuales el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) reportó información que no corresponde a lo encontrado en terreno. Cabe mencionar que la información suministrada por el DANE es el insumo básico para la selección y diseño de todas las muestras poblacionales del país.

A su vez los 41 segmentos perdidos porque no se obtuvo permiso para acceder a los conjuntos cerrados, reflejan la dinámica del desarrollo urbano del país que en las ciudades cambia el uso del suelo de sectores ya construidos, por renovación o reemplazo y, que en las zonas rurales transforma la vocación de uso agrícola en actividad inmobiliaria. Su expresión urbana, los conjuntos cerrados o condominios de viviendas con servicios comunes, se rodean de sistemas de control y seguridad que aíslan a sus habitantes, limitando su contacto directo con la calle y que constituyen barreras, en ocasiones insalvables, para el acceso a las encuestas poblacionales. Las situaciones de orden público en 2015 representaron un importante número de segmentos que no fue posible trabajar particularmente en el municipio de Solano - Caquetá.

Englobando el análisis, en los 122 segmentos que no se pudieron trabajar se perdieron aproximadamente 1.000 hogares, adicionalmente se estima que se perdieron 3.000 hogares por la mayor ausencia de los informantes (el doble de la prevista).

Un factor demográfico que tuvo incidencia en el menor número de encuestas individuales identificadas fue la disminución del tamaño promedio de los hogares del país en los últimos 10 años pasando de 4,1 en 2005 a 3,6 en 2015; este cambio representó una disminución en el promedio de mujeres de 13 a 49 años por hogar que pasó paso de 1,2 mujeres en 2005 a 1,1 en 2010 y a 1,0 en 2015. En la muestra de 44.614 hogares efectivos, la reducción de 0,1 en el promedio de mujeres de 13 a 49 años por hogar entre 2010 y 2015, representó una disminución de 4.366 mujeres elegibles

En términos de encuestas individuales de mujer, la pérdida de los 4.000 hogares representa la pérdida de aproximadamente 3.700 mujeres en edad fértil que junto con la pérdida de 2.300 mujeres por la mayor ausencia (el doble de la prevista) y con la disminución de 4.366 mujeres por efecto del menor tamaño de los hogares, explican la reducción de la muestra esperada en cerca de 10.000 mujeres.

En el caso de los hombres entre 13 y 49 años, además de los aproximadamente 3.700 que no fue posible identificar debido a la pérdida de hogares, la mayor explicación del tamaño de muestra obtenido se encuentra en las altas tasas de ausencia y de rechazo (el doble de las encontradas para las mujeres).

Con todo, la muestra efectiva de la ENDS 2015 es robusta y bastante precisa, como se puede concluir del examen de los cuadros del Apéndice G. En dicho apéndice se presentan los errores de muestreo para indicadores seleccionados y se encuentran Errores Estándar Relativos inferiores al 20 por ciento para un importante conjunto de indicadores. Al igual que en las encuestas anteriores, dada la amplia gama de indicadores para los que se hace el cálculo, se encuentran situaciones de menor precisión, particularmente en el caso de los indicadores de más baja prevalencia (porcentajes inferiores al 10 por ciento).

F.3.5 Análisis de la no respuesta

Dado que las tasas de respuesta fueron menores a las esperadas, se evaluó si la no respuesta fue aleatoria o selectiva y si era necesario introducir un factor de ajuste adicional a los previstos para la ENDS 2015. Se hizo un ejercicio comparativo de las encuestas ENDS 2010 y 2015 del comportamiento de variables clave (el quintil de riqueza, grupo étnico, estado civil, ocupación la semana anterior, asistencia a institución educativa y afiliación al SGSSS) que definen el perfil de las mujeres de 13 a 49 años que respondieron con el de las

mujeres de 13 a 49 años que no respondieron. Se encontró que las variaciones en las características de las respondientes y las no respondientes son similares en las dos encuestas y que la pérdida de mujeres de la ENDS 2015 no se concentró en un grupo particular y se distribuyó de acuerdo con los parámetros esperados en encuestas del mismo tipo. De acuerdo con estos hallazgos no se consideró necesario introducir otra variable exógena al factor de calibración.

F.4. PROCEDIMIENTOS DE ESTIMACIÓN DE LOS RESULTADOS

Los procedimientos de estimación, para garantizar estimaciones insesgadas en la muestra para la ENDS 2015 deben cubrir el cálculo de la probabilidad final de selección de cada persona encuestada ya que el recíproco de este valor es el "Factor Básico de Expansión", que restituye "aproximadamente" el número de casos en el universo estudiado. En este caso, el factor de expansión es el recíproco de la probabilidad final, su fórmula para el cálculo es:

$$F_B = \frac{1}{P_f}$$

Dado que la muestra tiene tres etapas de selección, la probabilidad final viene dada por el producto de las probabilidades de selección cada una de las tres etapas: la probabilidad final de selección de los municipios (UPM), de las áreas de muestreo (USM) y de las viviendas, hogares y, personas (UTM) para la ENDS 2015. Las probabilidades finales variaron entre dominios geográficos de inferencia, y ello obliga a la ponderación de los valores muestrales por el reciproco de tales probabilidades, para evitar sesgos de estimación.

La Probabilidad final se calcula así:

$$P_f = P_{upm} * P_{usm} * P_{utm}$$

F.4.1 Probabilidades de Selección

La siguiente es la secuencia de las probabilidades de selección de las unidades de muestreo:

De las UPM de la muestra:

De las UPM de inclusión forzosa (IF)

$$P_{UPM} = 1$$

De las UPM de inclusión probabilística (IP)

$$P_{UPM} = \frac{Población\ de\ la\ UPM\ en\ su\ \ estrato}{Población\ del\ estrato\ del\ cual\ fue\ seleccionada}$$

De las USM de la muestra en cada UPM

$$P_{USM} = \frac{N°\ \ de\ USM\ \ seleccionadas\ en\ la\ UPM}{N°\ \ de\ USM\ \ existentes\ en\ la\ UPM}$$

Las USM existentes se pueden calcular aproximadamente a partir de la población de la UPM proyectada al año de la encuesta, así: estimando el número de viviendas, dividiendo la población por el promedio de personas por vivienda (según la GEIH del DANE), y dividiendo el número de viviendas por 96 (8 segmentos x 12 viviendas).

De las UTM de la muestra (segmentos) de un estudio en particular, en cada USM

$$P_{UTM} = \frac{1}{N°\ de\ viviendas\ USM};$$

Usualmente es de: $\frac{1}{8}$

La probabilidad de las UTM se puede calcular también, en forma directa, sin pasar por la probabilidad de la USM, así:

$$P_{UTM\ (directa)} = \frac{N°\ UTM\ seleccionadas\ en\ la\ USM}{N°\ UTM\ existentes\ en\ la\ USM}$$

En este caso

$$P_{UPM\ (directa)} = P_{USM} * P_{UTM}$$

F.4.2 Factores de ajuste

Para garantizar estimaciones insesgadas, además del cálculo del "Factor Básico de Expansión", es necesario considerar las diferentes tasas de cobertura de la muestra al nivel de la última unidad de selección, en este caso los segmentos. Esto incluye la no cobertura de segmentos, hogares y personas de los diferentes grupos de edad considerados.

F.4.2.1. Factores de ajuste por no cobertura de la muestra

Factor de ajuste de no cobertura de segmentos completos.

$$F_{cs} = \frac{N° \text{ de segm. selecc. en un estr. soc. econ. de la zona (urb o rur)}}{N° \text{ de segm. enc. en el mismo estr. SE de la misma zona}}$$

Cuando este factor es mayor de 2, se calculó para un grupo de 2 o más segmentos del mismo estrato socioeconómico, de la misma zona (urbana o rural).

Para efectos de control de cobertura se creó la variable "USM control cobertura" que corresponde a la USM definitiva, de igual manera se recodificó la variable estrato donde se unió 5 y 6, y se reasignó para algún caso, por lo anterior se generó la variable "Estrato nuevo unido 5 y 6".

Factor de ajuste de no cobertura de hogares y personas

Factor de corrección por no respuesta de hogares: $\boldsymbol{fh}_i$ en el *i-ésimo segmento*.

$$\frac{h_{sel(i)}}{h_{enc(i)}} = fh_i$$

En donde:

$\boldsymbol{h}_{sel(i)}$ = hogares seleccionados en el ***i-ésimo*** segmento

$\boldsymbol{h}_{enc(i)}$ = hogares encuestados en el ***i-ésimo*** segmento

Se siguió el mismo procedimiento para cada uno de los cuatro grupos poblacionales, al factor básico de expansión del ***i-ésimo*** segmento se le debe agregar el correspondiente factor de no respuesta:

Factor de corrección por no respuesta de mujeres de 13 a 49 años: $\boldsymbol{fm}_{13\text{-}49(i)}$

$$\frac{m_{13-49sel(i)}}{m_{13-49enc(i)}} = fm_{13-49(i)}$$

En donde:

$\boldsymbol{m}_{13\text{-}49sel(i)}$ = mujeres de 13 a 49 años seleccionadas en el ***i-ésimo*** segmento

$\boldsymbol{m}_{13\text{-}49enc(i)}$ = mujeres de 13 a 49 años encuestadas en el ***i-ésimo*** segmento

Factor de corrección por no respuesta de mujeres de 50 a 69 años: $\boldsymbol{fm}_{50\text{-}69(i)}$

$$\frac{m_{50-69sel(i)}}{m_{50-69enc(i)}} = fm_{50-69(i)}$$

En donde:

$\boldsymbol{m}_{50\text{-}69sel(i)}$ = mujeres de 50 a 69 años seleccionadas en el ***i-ésimo*** segmento

$\boldsymbol{m}_{50\text{-}69enc(i)}$ = mujeres de 50 a 69 años encuestadas en el ***i-ésimo*** segmento

Factor de corrección por no respuesta de hombres de 13 a 59 años: $\boldsymbol{fh}_{13\text{-}59(i)}$

$$\frac{h_{13-59sel(i)}}{h_{13-59enc(i)}} = fh_{13-59(i)}$$

En donde:

$\boldsymbol{h}_{13\text{-}59sel(i)}$ = hombres de 13 a 49 años seleccionadas en el ***i-ésimo*** segmento

$\boldsymbol{h}_{13\text{-}59enc(i)}$ = hombres de 13 a 49 años encuestadas en el ***i-ésimo*** segmento

Factor de corrección por no respuesta de hombres de 60 a 69 años: $fh_{60\text{-}69(i)}$

$$\frac{h_{60-69sel(i)}}{h_{60-69enc(i)}} = fh_{60-69(i)}$$

En donde:

$h_{60\text{-}69sel(i)}$ = hombres de 60 a 69 años seleccionadas en el *i-ésimo* segmento

$h_{60\text{-}69enc(i)}$ = hombres de 60 a 69 años encuestadas en el *i-ésimo* segmento

F.4.2.2. Ajuste de estructura a partir del método lineal

Dentro de las directrices del Sistema Nacional de Estudios y Encuestas poblacionales para la salud del MSPS se contempla el ajuste de estructura de los factores de expansión o ajuste por variables exógenas que se aplica en todas las encuestas del Sistema. De acuerdo con la metodología de manejo y ajuste de los datos muestrales, para la estimación insesgada de los resultados a los universos de estudio del Sistema Nacional de Estudios y Encuestas poblacionales[7] el factor de calibración debe ajustar la población expandida por dominio geográfico, zona, sexo y edad.

En razón de la imperfección del marco de muestreo se considera que la distribución por edad y sexo generada a partir de la expansión de la encuesta es imprecisa y debe ser ajustada a una estructura más regular por edad y sexo. La estructura que refleja la pirámide poblacional del país proviene de las proyecciones oficiales del país calculadas y ajustadas demográficamente a partir de la información del Censo Nacional, por lo que es adecuado ajustar la expansión de la encuesta a dicha estructura. Adicionalmente, el Ministerio de Salud y Protección Social por razones administrativas y técnicas requiere generar cifras absolutas que permitan comparación con cifras oficiales.

El ajuste de estructura de los factores de expansión consiste en la creación de un componente extra ***(e)*** en la fórmula de cálculo, para poder ajustar la población estimada a la información censal proyectada a la fecha de realización de la encuesta. En términos generales, este componente de ajuste resulta del cociente de la población proyectada entre la población expandida:

Para la calibración de la muestra expandida en la ENDS 2015

$$e = \frac{población\ proyectada}{población\ expandida}$$

se utilizó el método de ajuste lineal que básicamente consistió en la creación de 2,074 sub estratos a partir de la combinación de los 33 dominios geográficos de la muestra (32 departamentos y Bogotá), zona (cabecera y resto), sexo (hombre y mujer) y 17 grupos quinquenales de edad.

La información sobre la población proyectada en cada sub estrato se tomó de las proyecciones de población calculadas por el Departamento Nacional de Estadística con fecha de actualización de la serie: jueves 12 de mayo de 2011[8].

Con los resultados de la encuesta se obtuvo la muestra expandida y para cada uno de los 2074 sub estratos se calculó el correspondiente factor de ajuste a la población proyectada. El factor de expansión a la proyección resultante fue:

$$Fe_{ijklm} = \frac{población\ proyectada_{ijklm}}{población\ expandida_{ijklm}}$$

Donde

i: 1, 2 , …, 4.878 segmentos

j: 1, 2 , …, 33 dominios geográficos

k: 1,2 categorías de zona

l: 1,2 categorías de sexo

m:1, 2, …, 17 grupos quinquenales de edad

En el caso de las encuestas individuales de mujer y hombre se hizo el ajuste correspondiente para las edades 13 y 14 años a partir de la proyección por edades simples del DANE.

[7] Grupo de Gestión del Conocimiento y Fuentes de Información. Dirección de Epidemiología y Demografía (2013). Ministerio de Salud y Protección Social. Sistema Nacional de Estudios y Encuestas poblacionales para la salud Muestra Maestra de Hogares. Bogotá, Año 2013-2014.

[8] Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE (Dane, 2011). Proyecciones de población 1985 -2020. http://www.dane.gov.co/index.php/poblacion-y-demografia/proyecciones-de-poblacion

F.4.3 Factor final de ponderación

En la ENDS 2015, al igual que todas las encuestas del Programa DHS, al factor básico de expansión ajustado por no cobertura, calibrado por método lineal se le aplica un factor de corrección alrededor de la unidad con base en el promedio general de los factores finales de expansión de toda la muestra.

$$F_z = \frac{f_f}{\overline{f_z}} = \frac{Factor\ final\ de\ expansión}{promedio\ de\ factores\ finales\ de\ expansión}$$

El factor final de ponderación permite el cálculo insesgado de cualquier tipo de indicador relativo o combinado, en todos los niveles de agregación de la muestra: departamental, subregional, regional, zona y nacional.

$$F_f = F_B * F_{cs} * \mathrm{F}_e * \mathrm{F}_z$$

ERRORES DE MUESTREO PARA INDICADORES SELECCIONADOS

APENDICE G

Todas las estimaciones de las características de un universo de estudio basadas en una muestra probabilística son aproximadas, por lo cual es indispensable calcular su nivel de precisión o margen de error. Los indicadores apropiados para establecer la precisión son el Error Estándar, o Error de Muestreo ***(EE)***, que mide la variabilidad del azar inherente a las muestras probabilísticas y el Error Estándar Relativo ***(ESrel),*** o Coeficiente de Variación ***(CV)*** que es la expresión del Error Estándar como porcentaje del valor del indicador estimado (Gomez y Murad, 2005), (Gómez y Sánchez, 2008) y (DANE, 2012).

La magnitud del Error Estándar depende del tamaño de la muestra, del método de selección, de la naturaleza estadística de las estimaciones, de la frecuencia de las variables cualitativas y de la variabilidad relativa de las cuantitativas (Gomez, 2010) por lo que en las fórmulas matemáticas para el cálculo del Error Estándar se incorporan las características del diseño muestral, en este caso, una muestra de conglomerados desiguales, con tres niveles de conglomeración: Unidades Primarias de Muestreo (UPM o municipios), Unidades Secundarias de muestreo (USM o Manzanas o secciones rurales) y Unidades Terciarias de Muestreo (UTM o segmentos); estratificada, multietápica, con probabilidades desiguales.

Las Unidades Secundarias de Muestreo (USM o Manzanas o secciones rurales) se utilizan como un paso intermedio del proceso de selección. Las UTM, o segmentos, son los verdaderamente visitados en las encuestas, y sus hogares son entrevistados en su totalidad.

El cálculo de la varianza de azar inter UPM de selección probabilística requiere, por lo menos, de dos UPM por estrato, y el diseño solamente plantea la selección de una UPM, en aras de una varianza mínima. En consecuencia, es necesario "parear" estratos probabilísticos similares (en sus variables de estratificación) dentro de cada domino mínimo de inferencia. Para las UPM de inclusión forzosa no existe varianza de azar inter UPM.

En el muestreo de conglomerados desiguales, los estimadores de cociente (promedios, proporciones, tasas) se los denomina estimadores de razón ***r*** entre dos variables aleatorias, la variable de estudio ***y*** así como el tamaño de la muestra ***x***, o sea ***r =y/x***. En el caso de los promedios, ***y*** es el acumulado del valor cualitativo de una variable continua, y en las proporciones, es el número de personas u hogares que tienen una característica de interés (Kish y Goodman, 1950) (CEDE, 2010). En detalle,

$$r = \frac{\sum_{h=1}^{H}\sum_{\alpha=1}^{a_h}\sum_{\beta=1}^{b_{h\alpha}}\sum_{\gamma=1}^{c_{h\alpha\beta}} y_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}}{\sum_{h=1}^{H}\sum_{\alpha=1}^{a_h}\sum_{\beta=1}^{b_{h\alpha}}\sum_{\gamma=1}^{c_{h\alpha\beta}} x_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}}$$

Donde:

$h =$ $1, 2, \ldots, H$, son los macro estratos existentes en el domino de inferencia (país, o región, o subregión, o departamento)
También se contabilizan aquí los estratos que coinciden con una UPM, las de inclusión forzosa

$\alpha =$ $1, \ldots, a_h$, son las UPM seleccionadas (2) en los estratos pareados de un macro estrato. No se consideran aquí las UPM de inclusión forzosa.

$\beta =$ $1, 2, \ldots, b\,h_a$, son las UTM o segmentos seleccionados en cada UPM, de inclusión probabilística y de inclusión forzosa.

$\gamma =$ $1, 2, \ldots, C\,h_{\alpha\beta}$, es cada una de las personas u hogares (para las variables de hogar) de cada UTM

$a_h =$ El número de UPM seleccionadas en el estrato h.

$b_{h\alpha} =$ Número de UTM encuestadas en la UPM α

$c_{h\alpha\beta} =$ Número de personas u hogares encuestadas en la UTM β

$y_{h\alpha\beta\gamma} =$ El valor de la variable cuantitativa en una persona u hogar del segmento β, de la UPM α, del estrato h. En las variables cualitativas, su valor es 1

$x_{h\alpha\beta\gamma} =$ Cada persona u hogar de la muestra. Su valor es 1

$F_{h\alpha\beta\gamma} =$ Factor final de expansión de cada persona u hogar

Varianza de Azar de ***r*** en UPM de Estratos Probabilísticos

$$\text{var}(r_{ip}) = \frac{1}{\hat{X}^2}\left[\sum_h \text{var}(\hat{Y}_h) + r^2 \sum_h \text{var}\left(\hat{X}_h\right) - 2r \sum_h \text{cov}\left(\hat{Y}_h, \hat{X}_h\right)\right]$$

En donde,

a_h =UPM de selección probabilística en estrato ***h***

$$\hat{X} = \sum_h \sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma x_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}$$

$$\text{var}\left(\hat{Y}_h\right) = \frac{a_h}{a_h - 1}\left[\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma (y_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma})^2 - \frac{\left(\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma (y_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}\right)}{a_h}\right]$$

$$\text{var}\left(\hat{X}_h\right) = \frac{a_h}{a_h - 1}\left[\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma (x_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma})^2 - \frac{\left(\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma (x_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}\right)^2}{a_h}\right]$$

$$\text{cov}\left(\hat{Y}_h, \hat{X}_h\right) =$$

$$\frac{a_h}{a_h - 1}\left[\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma y_{h\alpha\beta\gamma} x_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma} - \frac{\left(\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma y_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}\right)\left(\sum_\alpha \sum_\beta \sum_\gamma x_{h\alpha\beta\gamma} F_{h\alpha\beta\gamma}\right)}{a_h}\right]$$

Varianza de Azar de ***r*** en UPM de Inclusión Forzosa

$$\text{var}\left(r_{if}\right) = \frac{1}{\hat{X}^2}\left[\sum_h \sum_\alpha \text{var}\left(\hat{Y}_{h\alpha}\right) + r^2 \sum_h \sum_\alpha \text{var}\left(\hat{X}_{h\alpha}\right) - 2r \sum_h \sum_\alpha \text{cov}\left(\hat{Y}_{h\alpha} \hat{X}_{h\alpha}\right)\right]$$

Siendo,

$$\text{var}\left(\hat{Y}_{h\alpha}\right) = \frac{b_{h\alpha}}{b_{h\alpha} - 1}\left[\sum_{\beta=1}^{a_{h\alpha}} \sum_{\gamma=1}^{c_{h\alpha\beta}} \left(y_{\beta\gamma} F_{\beta\gamma}\right)^2 - \frac{\left(\sum_\beta \sum_\gamma y_{\beta\gamma} F_{\beta\gamma}\right)^2}{b_{h\alpha}}\right]$$

$$\text{var}\left(\hat{X}_{h\alpha}\right) = \frac{b_{h\alpha}}{b_{h\alpha} - 1}\left[\sum_{\beta=1}^{a_{h\alpha}} \sum_{\gamma=1}^{c_{h\alpha\beta}} \left(x_{\beta\gamma} F_{\beta\gamma}\right)^2 - \frac{\left(\sum_\beta \sum_\gamma x_{\beta\gamma} F_{\beta\gamma}\right)^2}{b_{h\alpha}}\right]$$

$$\operatorname{cov}\left(\hat{Y}_{h\alpha},\hat{X}_{h\alpha}\right)=\frac{b_{h\alpha}}{b_{h\alpha}-1}\left(\sum_{\alpha}\sum_{\beta}y_{\beta\gamma}x_{\beta\gamma}F_{\beta\gamma}-\frac{\left(\sum_{\alpha}\sum_{\gamma}y_{\beta\gamma}F_{\beta\gamma}\right)\left(\sum_{\alpha}\sum_{\gamma}x_{\beta\gamma}F_{\beta\gamma}\right)}{b_{h\alpha}}\right)$$

Diferencia y Error Estándar de la diferencia

En general se puede establecer que en el muestreo utilizado para la ENDS 2015 la diferencia de dos indicadores viene dada por:

$$r-r'=\frac{y}{x}-\frac{y'}{x'}=\frac{\sum_{h}\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j}y_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}}{\sum_{h}\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j}x_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}}-\frac{\sum_{h}\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j}y'_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}}{\sum_{h}\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j}x'_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}}$$

Y que la varianza de la diferencia viene dada por:

$$\operatorname{var}\left(r-r'\right)=\operatorname{var}\left(r\right)+\operatorname{var}\left(r'\right)-2\operatorname{cov}\left(r,r'\right)$$

En donde,

$$\operatorname{cov}\left(r,r'\right)=\frac{1}{x\,x'}\left[\operatorname{cov}\left(y,y'\right)+r\,r'\operatorname{cov}\left(x,x'\right)-r\operatorname{cov}\left(y',x\right)-r'\operatorname{cov}\left(y,x'\right)\right)$$

siendo

$$x\,x'=\left(\sum_{h}\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j}x_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}\right)\left(\sum_{h}\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j}x'_{h\alpha\beta j}\,w_{h\alpha\beta j}\right)$$

Una forma de la varianza más cómoda para cálculos, es:

$$\operatorname{var}\left(r-r'\right)=\frac{1}{x^{2}}\sum_{h}d^{2}z_{h}+\frac{1}{x'^{2}}\sum_{h}d^{2}z'_{h}-\frac{2}{x\,x'}\sum_{h}dz_{h}.dz'_{h}$$

En donde,

$$z_{h\alpha}=y_{h\alpha}-r\,x_{h\alpha}$$

Es decir:

$$d^{2}z_{h}=\frac{1}{a_{h}-1}\left[a_{h}\sum_{\alpha}z_{h\alpha}^{2}-z_{h}^{2}\right]$$

$$z_h = \sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j} z_{h\alpha} = \sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j} y_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j} - r\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j} x_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}$$

O sea:

$$d^2 z_h = \frac{1}{a_h - 1}\left[a_h \sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j} \left(y_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}\right)^2 - \left(\sum_{\alpha}\sum_{\beta}\sum_{j} y_{h\alpha\beta j}.w_{h\alpha\beta j}\right)^2\right]$$

$$d\, z_h . d\, z'_h = \frac{1}{a_h - 1}\left[a_h \sum_{\alpha} z_{h\alpha}.z'_{h\alpha} - z_h.z'_h\right]$$

Error Estándar de la diferencia entre dos razones

Con el propósito de construir intervalos de confianza para la diferencia entre dos razones, empleadas en la estimación de proporciones y promedios, surge la necesidad de determinar el Error Estándar de la variable aleatoria resultante ***(r - r´),*** definida como

$$r - r' = \frac{y}{x} - \frac{y'}{x'}$$

$$es\left(r - r'\right) = \sqrt{\text{var}\left(r - r'\right)}$$

$$es\,(r) = Error\ Estándar\ de\ r = \sqrt{\text{var}(r)}$$

donde ***x*** y ***y*** determinan el total muestral de dos variables en una población, y ***r*** la razón entre éstas. Análogamente, ***r´***, ***x´*** y ***y´*** representan estos mismos valores para la población a comparar.

Teniendo cuenta las fórmulas expuestas por Leslie Kish[1], la forma general de la varianza para la diferencia de dos variables aleatorias está dada por

$$var(r - r') = var(r) + var(r') - 2\,cov(r, r'))$$

Sin embargo, teniendo en cuenta que para muestras independientes la covarianza entre dos variables es igual a cero, la varianza en cuestión se reduce a sumar las varianzas de ***r*** y ***r´***. Por lo tanto,

$$var(r - r') = var(r) + var(r')$$

con

$$var(r) = \frac{1 - f}{x^2}\sum_{h=1}^{H}\left[\frac{m_h}{m_h - 1}\left(\sum_{i=1}^{m_h} z_{hi}^2 - \frac{z_h^2}{m_h}\right)\right]$$

y

$$var(r') = \frac{1 - f'}{x'^2}\sum_{h'=1}^{H'}\left[\frac{m'_{h'}}{m'_{h'} - 1}\left(\sum_{i=1}^{m'_{h'}} z'^2_{h'i} - \frac{z'^2_{h'}}{m'_{h'}}\right)\right]$$

en la cual

$$z_{hi} = y_{hi} - rx_{hi}$$

$$z_h = y_h - rx_h$$

$h =$ número de estratos, el cual varía de 1 a ***H***.

$m_h =$ número de conglomerados seleccionados en el estrato ***h***.

$y_{hi} =$ es la suma de los valores de la variable.

[1] Leslie Kish. Survey Sampling. John Wiley & Sons,Inc.,USA,1963.

$x_{hi}=$ es el número de casos (mujeres/hombres) en el conglomerado ***i*** del estrato ***h.***

$f=$ fracción de muestreo, la cual es ignorada para el cálculo.

Lo anterior se da puesto que, pese a que la comparación a realizar es entre mismos dominios, las muestras correspondientes pertenecen a distintos períodos de tiempo y, por lo tanto, su selección es totalmente independiente. De este modo, el Error Estándar de ***(r – r´)*** se obtiene al tomar la raíz cuadrada de su varianza.

Similarmente, el cálculo del Error Estándar para la diferencia entre dos tasas[2] recurre al supuesto de independencia, este valor depende de la varianza de ***(r – r´)*** que se define como

$$var(r - r') = var(r) + var(r')$$

en la que

$$var(r) = \frac{1}{k(k-1)} \sum (r_i - r)^2$$

y

$$var(r') = \frac{1}{k'(k'-1)} \sum (r_i' - r')^2$$

en donde

$$r_i = kr - (k-1)r_i$$

r es la estimación de la tasa usando todos los segmentos de la muestra,

$r_{(i)}$ es la estimación de la tasa usando todos menos 1 segmento de la replicación i-esima,y

k es el número total de segmentos en la muestra.

Adicionalmente, la estimación puntual de la diferencia entre hombres y mujeres en un mismo período de tiempo, sobre un mismo indicador, obedece las formulas anteriormente expuestas dado que el tamaño de muestra obtenido en las unidades a comparar permite recurrir al supuesto de independencia.

[2] Särndal, Carl-Erik, Bengt Swensson, and Jan Wretman. Model assisted survey sampling. Springer Science & Business Media, 2003.

Cálculo de los errores de muestreo de las estimaciones

La muestra de hogares visitados para la ENDS 2015 es una de las muestras del mismo tamaño que sería posible seleccionar de la población de interés utilizando el diseño empleado. Cada una de ellas habría dado resultados en alguna medida diferentes de los arrojados por la muestra usada. La variabilidad que se observaría entre todas las muestras posibles constituye el error de muestreo, el cual no se conoce pero puede ser estimado a partir de los datos suministrados por la muestra realmente seleccionada. El error de muestreo se mide por medio del Error Estándar. El Error Estándar de un promedio, porcentaje, diferencia o cualquier otra estadística calculada con los datos de la muestra se define como la raíz cuadrada de la varianza de la estadística y es una medida de su variación en todas las muestras posibles. En consecuencia, el Error Estándar mide el grado de precisión con que el promedio, porcentaje, o estadístico basado en la muestra, se aproxima al resultado que se habría obtenido si se hubiera entrevistado a todas las mujeres de la población bajo las mismas condiciones.

El Error Estándar puede ser usado para calcular intervalos dentro de los cuales hay una determinada confianza de que se encuentra el valor poblacional. Así, si se toma cierta estadística calculada de la muestra (un porcentaje, por ejemplo) y se le suma y resta dos veces su Error Estándar, se obtiene un intervalo con un nivel de confianza del 95 por ciento de que contiene, en este caso, el porcentaje poblacional.

Si las personas entrevistadas en la ENDS 2015 hubieran sido seleccionadas en forma simple al azar, podrían utilizarse directamente las fórmulas muy conocidas que aparecen en los textos de estadística para el cálculo del Error Estándar y de los límites de confianza y para la realización de pruebas de hipótesis. Sin embargo, como ya se indicó, el diseño empleado es complejo, por lo cual se requiere utilizar fórmulas especiales que consideran los efectos de la estratificación y la conglomeración.

Para la estimación de los errores de muestreo de la ENDS 2015 se utilizó el paquete estadístico STATA que, de acuerdo con los parámetros del muestreo de conglomerados desiguales expuestos, maneja el porcentaje o promedio de interés como una razón estadística $r = y/x$, en donde tanto el numerador y como el denominador x son variables aleatorias. El cálculo de la varianza de r se hace utilizando una aproximación lineal de Taylor utilizando la siguiente fórmula y, el Error Estándar se calcula tomando la raíz cuadrada de esa varianza:

$$var(r) = \frac{1 - f}{x^2} \sum_{h=1}^{H} \left[\frac{m_h}{m_h - 1} \left(\sum_{i=1}^{m_h} z_{hi}^2 - \frac{z_h^2}{m_h} \right) \right]$$

Recordando las fórmulas previas se tiene que:

$$x = \left(\sum_h \sum_i x_{hi} . w_{hi} \right)$$

En la fórmula de la varianza de r de la aproximación lineal de Taylor se tiene que:

$z_{hi} = y_{hi} \; rx_{hi}$

$z_h = y_h - rx_h$

h = número de estratos, el cual varía de *1* a H.

m_h = número de conglomerados seleccionados en el estrato h

y_{hi} = es la suma de los valores de la variable

x_{hi} = es el número de casos (hogares, personas, mujeres, hombres) en el conglomerado i del estrato h.

w_{hi} = es el factor de ponderación para (hogares, personas, mujeres, hombres) en el conglomerado i del estrato h.

f = fracción de muestreo, la cual es ignorada para el cálculo.

En el Cuadro G.1 se listan las variables para las cuales se han calculado los errores de muestreo. Se indica allí el tipo de estimador utilizado y la población de referencia. Los errores de muestreo para las variables listadas en el Cuadro G.1 se presentan en los Cuadros G.2.1 a G.2.55 para el total del país, por zona urbana y rural, para cada una de las regiones, subregiones y departamentos del país. Los errores de muestreo para las estimaciones de fecundidad y mortalidad por área de residencia, región y departamento se presentan en los Cuadros G.3 a G.4.5. En algunos cuadros, "na" indica que el correspondiente valor no es aplicable. Para cada variable se incluye el correspondiente valor estimado ***V*** (sea un promedio o un porcentaje), el Error Estándar ***EE*** y el número de casos (sin ponderar ***SP*** y ponderados ***P***) para los cuales se investigó la característica considerada. Además del Error Estándar, en el cuadro aparece el Error Estándar Relativo ***(EE/V)*** y el intervalo con 95 por ciento de confianza que contenga el verdadero valor ***(V ± 1.96EE)***. No se presentan los resultados para los indicadores basados en menos de 25 casos sin ponderar. Los indicadores basados en 25-49 casos sin ponderar se muestran pero deben interpretarse con cautela.

El examen de los cuadros revela que, en general, los errores estándar son pequeños y que por ello la muestra puede calificarse como bastante precisa. No obstante, dada la amplia gama de indicadores para los que se hace el cálculo, se encuentran situaciones de menor precisión, particularmente en el caso de los de más baja prevalencia (porcentajes inferiores al 10 por ciento). Cabe destacar que, en términos generales, se considera que el nivel de precisión de la estimación de un indicador es buena y aceptable si el Error Estándar Relativo es inferior a 20 por ciento; cuando el Error Estándar Relativo es igual o mayor a 20 por ciento y menor de 30 por ciento, la estimación es menos precisa por lo que se debe asumir con reserva su interpretación y análisis; si el Error Estándar Relativo es superior al 30 por ciento la precisión es muy baja y se recomienda evitar el uso del dato.

Para ilustrar el uso de las cifras en este Apéndice, considérese la estimación de la variable "mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable" para el departamento de La Guajira (Cuadro G.2.25), que arroja un valor de 0.437 (43.7 por ciento) con un Error Estándar de 0.0305 (3.05 por ciento). Si se desea un intervalo de confianza del 95 por ciento, al valor estimado se le suma y se le resta 1.96 veces el Error Estándar: 0.0598 = 1.96 x 0.0305, lo que produce el intervalo de 0.377 a 0.497 de las dos últimas columnas. Esto significa que se tiene una confianza de 95 por ciento de que el porcentaje de mujeres que están en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable en el departamento de La Guajira se encuentra entre (37.7 y 49.7 por ciento). Adicionalmente, se puede apreciar que el Error Estándar Relativo es de 0.070 lo que indica que la estimación tiene un adecuado nivel de precisión (7%).

Los errores de muestreo para las estimaciones de las tasas de fecundidad (Cuadro G.3) y de mortalidad (Cuadros G.4.1 a G.4.5), fueron calculados de acuerdo al procedimiento de estimación del método Jackknife de replicaciones balanceadas, el cual consiste en obtener un número de replicaciones igual al número de segmentos censales. Cada replicación hace uso de todos los segmentos censales encuestados menos uno, siendo éste diferente del usado en las replicaciones anteriores. El Error Estándar de una tasa r se calcula como la raíz cuadrada de la varianza expresada como:

$$var(r) = \frac{1}{k(k-1)} \sum (r_i - r)^2$$

y en dicha relación se define

$$r_i = kr - (k-1)r_i$$

donde

r es la estimación de la tasa usando todos los segmentos en la muestra,

ri es la estimación de la tasa usando todos menos 1 segmento de la replicación i-esima, y

k es el número total de segmentos en la muestra.

Cuadro G.1 Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Estimador	Población base
Hogares con jefe mujer	Proporción	Hogares
Tamaño promedio del hogar	Promedio	Hogares
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	Proporción	Niños de 0 a 5 años del hogar
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	Promedio	Mujeres de 6 años o más del hogar
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	Promedio	Hombres de 6 años o más del hogar
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	Proporción	Residentes habituales del hogar
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	Proporción	Residentes habituales del hogar
Mujeres con secundaria o más	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres con secundaria o más	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que trabajan actualmente	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que trabajan actualmente	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	Proporción	Mujeres de 13 a 24 años
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	Proporción	Emigrantes en los hogares
Migración interna	Proporción	Residentes habituales del hogar
Desplazamiento	Proporción	Residentes habituales del hogar
Tasa de mortalidad neonatal	Tasa	Nacimientos 5 años anteriores a la encuesta
Tasa de mortalidad postneonatal	Tasa	Nacimientos 5 años anteriores a la encuesta
Tasa de mortalidad infantil	Tasa	Nacimientos 5 años anteriores a la encuesta
Tasa de mortalidad postinfantil	Tasa	Nacimientos 5 años anteriores a la encuesta
Tasa de mortalidad de menores de 5 años	Tasa	Nacimientos 5 años anteriores a la encuesta
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Tasa total de fecundidad	Tasa	Nacimientos a mujeres de 13 a 49 años
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	Proporción	Mujeres de 40 a 49 años
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	Proporción	Mujeres de 15 a 19 años
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	Proporción	Mujeres de 13 a 19 años
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	Proporción	Hombres de 15 a 19 años
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de esterilización femenina	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de esterilización masculina	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de píldora	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de DIU	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de inyección	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de implantes	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de condón	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de ritmo	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Uso de retiro	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años actualmente unidas
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de esterilización femenina	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de esterilización masculina	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de píldora	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de DIU	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de inyección	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de implantes	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de condón	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de ritmo	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos
Uso de retiro	Proporción	Hombres de 13 a 49 años actualmente unidos

Cuadro G.1 Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo (continuación)

Variables, tipo de estimación y población base para el cálculo de los errores de muestreo, Colombia 2015

Variable	Estimador	Población base
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	Proporción	Mujeres de 20 a 24 años
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	Proporción	Hombres de 20 a 24 años
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	Proporción	Mujeres de 20 a 24 años
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	Proporción	Hombres de 20 a 24 años
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	Promedio	Mujeres de 13 a 49 años
Promedio ideal de hijos entre los hombres	Promedio	Hombres de 13 a 49 años
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	Proporción	Mujeres de 15 a 49 años actualmente unidas
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	Proporción	Nacimientos en los últimos cinco años
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	Proporción	Nacimientos en los últimos cinco años
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	Proporción	Nacimientos en los últimos cinco años
Se han hecho la citología	Proporción	Mujeres de 21 a 69 años
Reclamaron resultado de la citología	Proporción	Mujeres que se han hecho la citología
Se han hecho el autoexamen de seno	Proporción	Mujeres de 21 a 69 años
Se han hecho examen clínico de seno	Proporción	Mujeres de 21 a 69 años
Se han hecho la mamografía	Proporción	Mujeres de 40 a 69 años
Reclamaron resultado de la mamografía	Proporción	Mujeres que se han hecho la mamografía
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	Proporción	Mujeres de 50 a 69 años
Se han hecho tacto rectal	Proporción	Hombres de 50 a 69 años
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA	Proporción	Hombres de 50 a 69 años
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	Proporción	Hombres de 50 a 69 años
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	Proporción	Hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	Proporción	Hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	Proporción	Hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	Proporción	Hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	Proporción	Hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidas
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	Proporción	Hombres de 13 a 49 años alguna vez o actualmente unidos

Cuadro G.1 Variables seleccionadas para el cálculo de los errores de muestreo (continuación)
Variables, tipo de estimación y población base para el cálculo de los errores de muestreo, Colombia 2015

Variable	Estimador	Población base
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	Proporción	Mujeres de 13 a 49 año
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	Proporción	Hombres de 13 a 49 años
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	Proporción	Mujeres de 13 a 49 años
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	Proporción	Hombres de 13 a 49 años

Cuadro G.2.1 Errores de muestreo para la población total

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.364	0.004	44,614	44,614	0.011	0.356	0.372
Tamaño promedio del hogar	3.527	0.015	44,614	44,614	0.004	3.497	3.556
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.484	0.007	15,947	16,848	0.015	0.470	0.498
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.968	0.052	75,844	73,272	0.007	7.866	8.071
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.657	0.052	69,027	70,590	0.007	7.555	7.758
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.098	0.001	158,283	158,613	0.014	0.095	0.101
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.513	0.008	15,702	15,541	0.016	0.497	0.529
Mujeres con secundaria o más	0.827	0.004	38,718	38,718	0.005	0.819	0.836
Hombres con secundaria o más	0.796	0.005	30,226	30,481	0.006	0.787	0.806
Mujeres que trabajan actualmente	0.464	0.005	38,718	38,718	0.011	0.454	0.474
Hombres que trabajan actualmente	0.720	0.005	30,226	30,481	0.007	0.709	0.730
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.170	0.008	6,212	5,890	0.045	0.155	0.185
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.157	0.006	12,984	13,241	0.038	0.145	0.169
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.703	0.007	12,943	13,397	0.010	0.689	0.718
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.239	0.018	2,118	2,487	0.073	0.205	0.274
Migración interna	0.106	0.003	145,025	144,397	0.024	0.101	0.111
Desplazamiento	0.061	0.005	16,860	15,321	0.075	0.052	0.070
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.361	0.006	19,781	19,233	0.017	0.349	0.374
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.707	0.031	8,588	8,633	0.011	2.647	2.767
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.174	0.007	6,604	6,107	0.042	0.159	0.188
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.138	0.006	9,343	8,526	0.041	0.126	0.149
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.015	0.002	8,854	7,068	0.112	0.012	0.018
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.809	0.006	19,781	19,233	0.007	0.798	0.820
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.759	0.006	19,781	19,233	0.008	0.748	0.770
Uso de esterilización femenina	0.350	0.006	19,757	19,214	0.018	0.337	0.362
Uso de esterilización masculina	0.036	0.003	19,757	19,214	0.073	0.031	0.041
Uso de píldora	0.070	0.004	19,757	19,214	0.052	0.063	0.077
Uso de DIU	0.047	0.003	19,757	19,214	0.070	0.040	0.053
Uso de inyección	0.142	0.005	19,757	19,214	0.032	0.133	0.151
Uso de implantes	0.054	0.003	19,757	19,214	0.050	0.049	0.060
Uso de condón	0.058	0.003	19,757	19,214	0.044	0.053	0.063
Uso de ritmo	0.020	0.002	19,757	19,214	0.106	0.016	0.024
Uso de retiro	0.028	0.002	19,757	19,214	0.076	0.024	0.033
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.827	0.006	13,161	13,608	0.007	0.815	0.839
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.767	0.007	13,161	13,608	0.010	0.752	0.781
Uso de esterilización femenina	0.304	0.010	13,161	13,608	0.032	0.285	0.323
Uso de esterilización masculina	0.050	0.008	13,161	13,608	0.156	0.034	0.065
Uso de píldora	0.073	0.004	13,161	13,608	0.055	0.065	0.081
Uso de DIU	0.041	0.003	13,161	13,608	0.074	0.035	0.047
Uso de inyección	0.148	0.006	13,161	13,608	0.038	0.137	0.159
Uso de implantes	0.062	0.004	13,161	13,608	0.064	0.055	0.070
Uso de condón	0.087	0.004	13,161	13,608	0.051	0.078	0.095
Uso de ritmo	0.017	0.002	13,161	13,608	0.124	0.013	0.021
Uso de retiro	0.041	0.004	13,161	13,608	0.097	0.033	0.049
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.170	0.007	5,796	6,021	0.044	0.155	0.184
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.356	0.012	4,461	5,012	0.034	0.332	0.381
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.156	0.008	4,461	5,012	0.052	0.140	0.172
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.396	0.011	5,796	6,021	0.029	0.374	0.419

Cuadro G.2.1 Errores de muestreo para la población total (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.153	0.014	38,514	38,535	0.006	2.126	2.180
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.450	0.018	30,002	30,295	0.007	2.415	2.484
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.067	0.003	19,757	19,214	0.041	0.062	0.073
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.975	0.003	9,977	9,370	0.003	0.970	0.980
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.959	0.004	11,759	10,896	0.004	0.951	0.966
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.998	0.001	7,221	7,262	0.001	0.997	1.000
Se han hecho la citología	0.946	0.002	37,204	37,695	0.002	0.942	0.950
Reclamaron resultado de la citología	0.911	0.003	34,702	35,655	0.003	0.906	0.916
Se han hecho el autoexamen de seno	0.718	0.004	41,940	42,692	0.006	0.709	0.726
Se han hecho examen clínico de seno	0.483	0.006	41,940	42,692	0.012	0.472	0.495
Se han hecho la mamografía	0.481	0.008	22,349	22,394	0.016	0.466	0.496
Reclamaron resultado de la mamografía	0.965	0.003	9,288	10,765	0.003	0.958	0.971
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.086	0.005	13,761	13,761	0.060	0.075	0.096
Se han hecho tacto rectal	0.346	0.009	10,074	9,819	0.025	0.329	0.362
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.446	0.011	10,074	9,819	0.024	0.425	0.467
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.071	0.005	10,074	9,819	0.072	0.061	0.082
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.509	0.005	38,718	38,718	0.009	0.500	0.518
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.302	0.005	30,226	30,481	0.017	0.292	0.312
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.221	0.004	37,446	37,950	0.019	0.213	0.229
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.210	0.004	29,221	29,786	0.021	0.201	0.219
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.371	0.005	38,718	38,718	0.014	0.360	0.381
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.337	0.005	30,226	30,481	0.016	0.326	0.347
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.482	0.005	38,718	38,718	0.011	0.472	0.493
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.448	0.006	30,226	30,481	0.014	0.435	0.460
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.229	0.005	38,718	38,718	0.021	0.220	0.238
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.162	0.004	30,226	30,481	0.027	0.153	0.171
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.426	0.006	38,718	38,718	0.014	0.414	0.437
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.358	0.006	30,226	30,481	0.017	0.346	0.369
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.378	0.006	38,718	38,718	0.017	0.366	0.391
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.420	0.006	30,226	30,481	0.015	0.408	0.432
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.239	0.005	24,890	24,519	0.023	0.228	0.249
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.198	0.006	15,383	16,009	0.031	0.186	0.211
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.390	0.006	24,890	24,519	0.015	0.378	0.402
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.357	0.007	15,383	16,009	0.020	0.343	0.371
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.579	0.006	24,890	24,519	0.010	0.567	0.590
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.725	0.008	15,383	16,009	0.012	0.709	0.742
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.319	0.006	24,890	24,519	0.018	0.308	0.330
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.224	0.006	15,383	16,009	0.028	0.212	0.236
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.311	0.005	24,890	24,519	0.017	0.301	0.322
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.252	0.007	15,383	16,009	0.028	0.238	0.265
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.076	0.003	24,890	24,519	0.035	0.071	0.081
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.011	0.001	15,383	16,009	0.103	0.009	0.014

Cuadro G.2.1 Errores de muestreo para la población total (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otros parientes, enfermos y personas discapacidades	0.104	0.004	19,781	19,233	0.035	0.097	0.111
Hombres que se encarga del cuidado de otros parientes, enfermos y personas discapacidades	0.014	0.002	13,161	13,608	0.148	0.010	0.018
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.395	0.007	38,718	38,718	0.017	0.382	0.408
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.411	0.006	30,226	30,481	0.016	0.398	0.423
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.713	0.005	38,718	38,718	0.007	0.703	0.724
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.634	0.006	30,226	30,481	0.010	0.622	0.646
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a parejas del mismo sexo	0.672	0.005	38,718	38,718	0.008	0.661	0.683
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a parejas del mismo sexo	0.588	0.006	30,226	30,481	0.010	0.577	0.600
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.297	0.004	38,718	38,718	0.013	0.289	0.305
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.262	0.005	30,226	30,481	0.018	0.252	0.271
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.561	0.006	38,718	38,718	0.010	0.550	0.573
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.472	0.006	30,226	30,481	0.013	0.459	0.484
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.869	0.004	19,506	21,730	0.005	0.861	0.877
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.827	0.006	12,594	14,380	0.007	0.815	0.838
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.861	0.004	19,506	21,730	0.005	0.852	0.869
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.786	0.006	12,594	14,380	0.007	0.776	0.797
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.772	0.005	19,506	21,730	0.007	0.761	0.782
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.803	0.006	12,594	14,380	0.008	0.791	0.815
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.620	0.007	19,506	21,730	0.011	0.606	0.633
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.626	0.008	12,594	14,380	0.012	0.610	0.641
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.405	0.007	19,506	21,730	0.018	0.391	0.419
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.422	0.007	12,594	14,380	0.017	0.408	0.436
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.215	0.060	38,718	38,718	0.005	11.097	11.332
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.861	0.073	30,226	30,481	0.007	10.717	11.006
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.882	0.003	36,543	36,818	0.003	0.877	0.887
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.864	0.003	28,356	28,769	0.004	0.857	0.871
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.259	0.004	38,718	38,718	0.017	0.251	0.268
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.274	0.005	30,226	30,481	0.018	0.265	0.284
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.853	0.006	9,249	8,637	0.007	0.842	0.865
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.807	0.009	6,710	5,816	0.011	0.790	0.825
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.818	0.007	9,249	8,637	0.009	0.803	0.832
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.744	0.009	6,710	5,816	0.012	0.726	0.762
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.769	0.007	9,249	8,637	0.009	0.755	0.783
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.688	0.009	6,710	5,816	0.013	0.671	0.706

Cuadro G.2.2 Errores de muestreo para la población de la zona urbana

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.396	0.005	32,936	34,562	0.012	0.386	0.405
Tamaño promedio del hogar	3.496	0.018	32,936	34,562	0.005	3.461	3.530
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.503	0.009	10,890	12,158	0.017	0.486	0.520
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.652	0.052	56,935	57,766	0.006	8.549	8.754
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	8.478	0.053	48,916	53,219	0.006	8.374	8.583
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.100	0.002	115,118	121,848	0.016	0.097	0.104
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.500	0.010	11,465	12,230	0.020	0.480	0.520
Mujeres con secundaria o más	0.889	0.004	29,003	30,656	0.004	0.882	0.897
Hombres con secundaria o más	0.874	0.004	21,453	23,169	0.005	0.866	0.883
Mujeres que trabajan actualmente	0.566	0.005	29,003	30,656	0.009	0.557	0.576
Hombres que trabajan actualmente	0.726	0.007	21,453	23,169	0.009	0.713	0.739
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.161	0.009	4,355	4,171	0.054	0.144	0.178
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.162	0.007	10,058	10,872	0.044	0.148	0.176
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.679	0.009	8,791	10,058	0.014	0.661	0.697
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.133	0.013	1,713	2,172	0.101	0.106	0.160
Migración interna	0.103	0.003	106,055	111,651	0.028	0.097	0.109
Desplazamiento	0.066	0.006	12,177	11,490	0.086	0.055	0.077
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.346	0.008	13,882	14,483	0.022	0.331	0.361
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.477	0.031	6,367	7,028	0.013	2.416	2.539
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.151	0.008	4,956	4,666	0.055	0.134	0.167
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.122	0.007	6,863	6,465	0.054	0.109	0.135
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.014	0.002	6,307	5,200	0.138	0.010	0.017
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.815	0.007	13,882	14,483	0.009	0.801	0.829
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.767	0.007	13,882	14,483	0.009	0.753	0.781
Uso de esterilización femenina	0.362	0.008	13,865	14,471	0.021	0.347	0.377
Uso de esterilización masculina	0.043	0.003	13,865	14,471	0.078	0.037	0.050
Uso de píldora	0.065	0.005	13,865	14,471	0.069	0.056	0.074
Uso de DIU	0.051	0.004	13,865	14,471	0.082	0.043	0.060
Uso de inyección	0.132	0.006	13,865	14,471	0.042	0.121	0.143
Uso de implantes	0.051	0.003	13,865	14,471	0.062	0.045	0.057
Uso de condón	0.060	0.003	13,865	14,471	0.053	0.054	0.067
Uso de ritmo	0.021	0.003	13,865	14,471	0.125	0.016	0.027
Uso de retiro	0.026	0.003	13,865	14,471	0.102	0.021	0.031
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.830	0.007	8,911	10,208	0.009	0.815	0.845
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.768	0.009	8,911	10,208	0.012	0.749	0.786
Uso de esterilización femenina	0.309	0.012	8,911	10,208	0.040	0.285	0.334
Uso de esterilización masculina	0.061	0.010	8,911	10,208	0.166	0.041	0.081
Uso de píldora	0.067	0.005	8,911	10,208	0.072	0.058	0.076
Uso de DIU	0.043	0.004	8,911	10,208	0.089	0.036	0.051
Uso de inyección	0.134	0.007	8,911	10,208	0.051	0.120	0.147
Uso de implantes	0.059	0.005	8,911	10,208	0.082	0.050	0.068
Uso de condón	0.091	0.006	8,911	10,208	0.062	0.080	0.102
Uso de ritmo	0.018	0.003	8,911	10,208	0.152	0.012	0.023
Uso de retiro	0.042	0.005	8,911	10,208	0.123	0.032	0.052
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.141	0.008	4,464	4,683	0.056	0.125	0.156
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.358	0.015	3,381	3,764	0.041	0.329	0.387
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.131	0.009	3,381	3,764	0.065	0.114	0.147
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.343	0.013	4,464	4,683	0.038	0.317	0.368

Cuadro G.2.2 Errores de muestreo para la población de la zona urbana (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.075	0.015	28,904	30,559	0.007	2.045	2.104
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.375	0.021	21,344	23,067	0.009	2.334	2.416
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.060	0.003	13,865	14,471	0.051	0.054	0.066
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.989	0.002	6,984	6,836	0.002	0.986	0.992
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.990	0.002	7,980	7,733	0.002	0.987	0.994
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.999	0.001	5,443	5,630	0.001	0.997	1.000
Se han hecho la citología	0.954	0.002	28,004	30,186	0.002	0.950	0.958
Reclamaron resultado de la citología	0.921	0.003	26,424	28,787	0.003	0.914	0.927
Se han hecho el autoexamen de seno	0.751	0.005	31,872	34,476	0.006	0.742	0.760
Se han hecho examen clínico de seno	0.515	0.006	31,872	34,476	0.012	0.503	0.527
Se han hecho la mamografía	0.531	0.008	17,012	18,284	0.016	0.514	0.547
Reclamaron resultado de la mamografía	0.964	0.004	7,998	9,702	0.004	0.957	0.971
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.096	0.006	10,645	11,256	0.064	0.084	0.108
Se han hecho tacto rectal	0.393	0.011	6,752	7,454	0.027	0.372	0.414
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.512	0.013	6,752	7,454	0.025	0.487	0.537
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.084	0.007	6,752	7,454	0.079	0.071	0.097
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.529	0.005	29,003	30,656	0.010	0.518	0.539
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.346	0.006	21,453	23,169	0.018	0.334	0.358
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.232	0.005	28,580	30,401	0.021	0.223	0.242
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.225	0.005	21,102	22,918	0.024	0.215	0.235
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.403	0.006	29,003	30,656	0.015	0.390	0.415
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.377	0.006	21,453	23,169	0.017	0.364	0.389
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.484	0.007	29,003	30,656	0.013	0.471	0.496
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.441	0.008	21,453	23,169	0.018	0.425	0.456
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.230	0.006	29,003	30,656	0.025	0.219	0.242
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.165	0.006	21,453	23,169	0.034	0.154	0.176
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.470	0.007	29,003	30,656	0.015	0.456	0.483
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.405	0.007	21,453	23,169	0.018	0.391	0.419
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.421	0.007	29,003	30,656	0.017	0.407	0.435
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.465	0.008	21,453	23,169	0.016	0.450	0.480
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.238	0.007	18,156	19,080	0.027	0.226	0.251
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.202	0.008	10,560	12,108	0.038	0.187	0.217
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.399	0.007	18,156	19,080	0.018	0.385	0.413
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.381	0.009	10,560	12,108	0.024	0.363	0.399
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.591	0.007	18,156	19,080	0.012	0.577	0.605
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.742	0.011	10,560	12,108	0.014	0.721	0.763
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.327	0.007	18,156	19,080	0.021	0.314	0.341
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.243	0.008	10,560	12,108	0.032	0.228	0.259
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.321	0.006	18,156	19,080	0.020	0.309	0.334
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.268	0.009	10,560	12,108	0.032	0.251	0.285
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.078	0.003	18,156	19,080	0.041	0.072	0.084
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.012	0.001	10,560	12,108	0.118	0.009	0.015

Cuadro G.2.2 Errores de muestreo para la población de la zona urbana (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.108	0.004	13,882	14,483	0.041	0.099	0.116
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.013	0.003	8,911	10,208	0.191	0.008	0.018
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.337	0.007	29,003	30,656	0.021	0.323	0.350
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.342	0.007	21,453	23,169	0.020	0.329	0.355
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.702	0.006	29,003	30,656	0.009	0.690	0.715
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.609	0.008	21,453	23,169	0.013	0.594	0.624
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a parejas del mismo sexo	0.697	0.006	29,003	30,656	0.009	0.684	0.709
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a parejas del mismo sexo	0.621	0.007	21,453	23,169	0.011	0.608	0.635
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.304	0.005	29,003	30,656	0.015	0.295	0.313
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.273	0.006	21,453	23,169	0.021	0.262	0.284
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.604	0.006	29,003	30,656	0.011	0.591	0.616
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.516	0.008	21,453	23,169	0.015	0.501	0.531
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.877	0.004	15,864	18,508	0.005	0.868	0.886
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.840	0.007	9,947	11,964	0.008	0.827	0.853
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.868	0.005	15,864	18,508	0.005	0.859	0.878
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.790	0.006	9,947	11,964	0.008	0.778	0.802
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.773	0.006	15,864	18,508	0.008	0.761	0.785
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.805	0.007	9,947	11,964	0.009	0.791	0.818
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.623	0.008	15,864	18,508	0.013	0.607	0.639
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.625	0.009	9,947	11,964	0.014	0.608	0.643
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.397	0.008	15,864	18,508	0.021	0.381	0.413
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.416	0.008	9,947	11,964	0.019	0.400	0.432
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.625	0.068	29,003	30,656	0.006	11.491	11.759
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.397	0.091	21,453	23,169	0.008	11.219	11.576
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.893	0.003	27,544	29,214	0.003	0.888	0.899
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.874	0.004	20,310	21,962	0.005	0.866	0.882
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.279	0.005	29,003	30,656	0.019	0.269	0.289
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.299	0.006	21,453	23,169	0.020	0.288	0.311
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.852	0.007	7,017	6,707	0.008	0.839	0.866
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.810	0.011	5,036	4,551	0.013	0.788	0.831
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.819	0.009	7,017	6,707	0.011	0.801	0.836
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.741	0.011	5,036	4,551	0.015	0.720	0.762
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.767	0.008	7,017	6,717	0.011	0.751	0.583
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.694	0.011	5,036	4,551	0.015	0.673	0.714

Cuadro G.2.3 Errores de muestreo para la población de la zona rural

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.255	0.006	11,678	10,052	0.025	0.243	0.268
Tamaño promedio del hogar	3.634	0.029	11,678	10,052	0.008	3.577	3.690
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.435	0.012	4,057	4,690	0.028	0.410	0.459
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	5.423	0.063	18,909	15,506	0.012	5.298	5.547
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	5.140	0.062	20,111	17,371	0.012	5.019	5.261
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.090	0.002	43,165	36,765	0.025	0.086	0.095
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.561	0.011	4,237	3,311	0.020	0.539	0.583
Mujeres con secundaria o más	0.592	0.008	9,715	8,062	0.014	0.575	0.609
Hombres con secundaria o más	0.549	0.011	8,773	7,312	0.019	0.529	0.570
Mujeres que trabajan actualmente	0.418	0.009	9,715	8,062	0.022	0.401	0.436
Hombres que trabajan actualmente	0.826	0.006	8,773	7,312	0.007	0.815	0.838
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.097	0.008	3,812	3,399	0.084	0.081	0.113
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.135	0.008	2,926	2,369	0.061	0.119	0.151
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.775	0.010	4,152	3,339	0.013	0.756	0.794
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.972	0.012	405	315	0.012	0.949	0.996
Migración interna	0.117	0.005	38,970	32,746	0.039	0.108	0.126
Desplazamiento	0.046	0.007	4,683	3,831	0.146	0.033	0.059
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.408	0.010	5,899	4,749	0.024	0.388	0.427
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3,014	0.073	2,221	1,605	0.020	3.571	3.858
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.248	0.014	1,648	1,442	0.056	0.221	0.275
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.186	0.010	2,480	2,061	0.055	0.166	0.206
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.018	0.003	2,547	1,868	0.186	0.011	0.024
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.791	0.008	5,899	4,749	0.010	0.775	0.807
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.736	0.009	5,899	4,749	0.012	0.719	0.753
Uso de esterilización femenina	0.312	0.009	5,892	4,743	0.029	0.294	0.329
Uso de esterilización masculina	0.013	0.002	5,892	4,743	0.165	0.009	0.018
Uso de píldora	0.085	0.006	5,892	4,743	0.067	0.074	0.096
Uso de DIU	0.033	0.003	5,892	4,743	0.097	0.027	0.040
Uso de inyección	0.173	0.007	5,892	4,743	0.042	0.159	0.187
Uso de implantes	0.064	0.005	5,892	4,743	0.077	0.054	0.074
Uso de condón	0.052	0.004	5,892	4,743	0.072	0.044	0.059
Uso de ritmo	0.015	0.002	5,892	4,743	0.153	0.010	0.019
Uso de retiro	0.036	0.003	5,892	4,743	0.095	0.029	0.043
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.819	0.008	4,250	3,400	0.010	0.803	0.835
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.764	0.009	4,250	3,400	0.012	0.746	0.783
Uso de esterilización femenina	0.286	0.010	4,250	3,400	0.037	0.265	0.307
Uso de esterilización masculina	0.014	0.003	4,250	3,400	0.197	0.009	0.020
Uso de píldora	0.090	0.007	4,250	3,400	0.073	0.077	0.103
Uso de DIU	0.034	0.004	4,250	3,400	0.116	0.027	0.042
Uso de inyección	0.192	0.009	4,250	3,400	0.047	0.174	0.209
Uso de implantes	0.073	0.007	4,250	3,400	0.090	0.060	0.086
Uso de condón	0.073	0.005	4,250	3,400	0.075	0.063	0.084
Uso de ritmo	0.015	0.002	4,250	3,400	0.163	0.010	0.020
Uso de retiro	0.039	0.004	4,250	3,400	0.102	0.031	0.046
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.272	0.017	1,332	1,338	0.062	0.239	0.305
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.351	0.021	1,080	1,248	0.060	0.309	0.392
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.231	0.019	1,080	1,248	0.082	0.194	0.269
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.583	0.019	1,332	1,338	0.032	0.547	0.620

Cuadro G.2.3 Errores de muestreo para la población de la zona rural (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.455	0.027	9,610	7,976	0.011	2.403	2.507
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.688	0.028	8,658	7,228	0.010	2.632	2.743
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.088	0.006	5,892	4,743	0.064	0.077	0.100
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.937	0.008	2,993	2,534	0.009	0.921	0.954
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.881	0.012	3,779	3,163	0.013	0.858	0.904
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.998	0.001	1,778	1,632	0.001	0.995	1.000
Se han hecho la citología	0.914	0.004	9,200	7,510	0.005	0.906	0.923
Reclamaron resultado de la citología	0.871	0.005	8,278	6,868	0.006	0.860	0.881
Se han hecho el autoexamen de seno	0.578	0.009	10,068	8,215	0.015	0.561	0.595
Se han hecho examen clínico de seno	0.351	0.008	10,068	8,215	0.022	0.336	0.367
Se han hecho la mamografía	0.259	0.009	5,337	4,110	0.036	0.240	0.277
Reclamaron resultado de la mamografía	0.975	0.005	1,290	1,063	0.005	0.965	0.985
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.037	0.004	3,116	2,505	0.111	0.029	0.046
Se han hecho tacto rectal	0.196	0.009	3,322	2,365	0.049	0.177	0.214
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.237	0.011	3,322	2,365	0.047	0.216	0.259
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.031	0.004	3,322	2,365	0.119	0.024	0.039
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.435	0.008	9,715	8,062	0.018	0.420	0.450
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.164	0.007	8,773	7,312	0.040	0.151	0.177
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.174	0.006	8,866	7,549	0.033	0.163	0.186
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.161	0.006	8,119	6,868	0.040	0.148	0.173
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.249	0.007	9,715	8,062	0.027	0.236	0.262
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.210	0.007	8,773	7,312	0.034	0.196	0.224
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.478	0.008	9,715	8,062	0.016	0.463	0.493
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.470	0.008	8,773	7,312	0.017	0.454	0.485
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.224	0.006	9,715	8,062	0.028	0.211	0.236
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.152	0.006	8,773	7,312	0.037	0.141	0.163
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.259	0.007	9,715	8,062	0.027	0.245	0.273
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.208	0.008	8,773	7,312	0.040	0.191	0.224
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.217	0.007	9,715	8,062	0.032	0.203	0.230
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.278	0.008	8,773	7,312	0.030	0.262	0.294
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.240	0.008	6,734	5,439	0.034	0.224	0.256
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.187	0.008	4,823	3,900	0.043	0.171	0.203
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.359	0.009	6,734	5,439	0.025	0.341	0.377
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.282	0.010	4,823	3,900	0.035	0.263	0.301
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.537	0.009	6,734	5,439	0.016	0.520	0.555
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.674	0.010	4,823	3,900	0.015	0.654	0.693
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.292	0.009	6,734	5,439	0.029	0.275	0.308
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.162	0.008	4,823	3,900	0.048	0.147	0.178
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.277	0.009	6,734	5,439	0.031	0.260	0.294
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.200	0.009	4,823	3,900	0.046	0.182	0.218
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.070	0.004	6,734	5,439	0.060	0.061	0.078
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.009	0.002	4,823	3,900	0.199	0.005	0.012

Cuadro G.2.3 Errores de muestreo para la población de la zona rural (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.093	0.006	5,899	4,749	0.059	0.082	0.104
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.014	0.003	4,250	3,400	0.178	0.009	0.019
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.616	0.009	9,715	8,062	0.015	0.598	0.635
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.629	0.011	8,773	7,312	0.017	0.608	0.650
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.755	0.007	9,715	8,062	0.009	0.742	0.768
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.715	0.008	8,773	7,312	0.011	0.700	0.730
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.578	0.009	9,715	8,062	0.015	0.561	0.596
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.484	0.010	8,773	7,312	0.020	0.465	0.504
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.270	0.007	9,715	8,062	0.026	0.256	0.284
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.225	0.008	8,773	7,312	0.036	0.210	0.241
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.400	0.009	9,715	8,062	0.022	0.383	0.417
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.330	0.009	8,773	7,312	0.026	0.313	0.347
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.824	0.010	3,642	3,222	0.012	0.805	0.843
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.761	0.011	2,647	2,415	0.015	0.738	0.783
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.817	0.009	3,642	3,222	0.011	0.800	0.835
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.770	0.011	2,647	2,415	0.014	0.748	0.792
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.764	0.009	3,642	3,222	0.012	0.745	0.782
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.796	0.011	2,647	2,415	0.014	0.775	0.817
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.600	0.011	3,642	3,222	0.018	0.579	0.621
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.627	0.012	2,647	2,415	0.020	0.603	0.651
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.453	0.010	3,642	3,222	0.023	0.433	0.473
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.449	0.013	2,647	2,415	0.029	0.423	0.474
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.654	0.100	9,715	8,062	0.010	9.458	9.850
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.164	0.112	8,773	7,312	0.012	8.944	9.383
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.840	0.006	8,999	7,604	0.007	0.828	0.852
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.832	0.006	8,046	6,807	0.007	0.820	0.843
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.186	0.006	9,715	8,062	0.034	0.173	0.198
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.195	0.007	8,773	7,312	0.035	0.181	0.208
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.857	0.010	2,232	1,931	0.011	0.838	0.876
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.800	0.013	1,674	1,265	0.016	0.774	0.825
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.815	0.011	2,232	1,931	0.014	0.792	0.837
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.756	0.014	1,674	1,265	0.019	0.728	0.783
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.777	0.013	2,232	1,931	0.016	0.753	0.802
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.670	0.017	1,674	1,265	0.025	0.637	0.703

Cuadro G.2.4 Errores de muestreo para la población de la región Atlántica

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.348	0.006	10,388	8,397	0.018	0.335	0.360
Tamaño promedio del hogar	4.055	0.029	10,388	8,397	0.007	3.999	4.112
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.114	0.011	4,610	4,166	0.021	0.494	0.535
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.651	0.079	19,100	15,464	0.010	7.495	7.806
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.220	0.086	17,937	15,247	0.012	7.051	7.389
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.083	0.002	41,019	34,338	0.024	0.079	0.087
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.432	0.012	3,507	2,851	0.027	0.410	0.455
Mujeres con secundaria o más	0.814	0.007	6,377	969	0.009	0.799	0.828
Hombres con secundaria o más	0.776	0.009	5,089	780	0.011	0.758	0.793
Mujeres que trabajan actualmente	0.440	0.008	9,852	8,278	0.019	0.424	0.457
Hombres que trabajan actualmente	0.717	0.007	7,840	6,592	0.010	0.703	0.732
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.087	0.008	3,055	3,323	0.096	0.071	0.104
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.160	0.007	3,216	2,636	0.046	0.145	0.174
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.704	0.011	3,416	2,989	0.015	0.683	0.725
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.434	0.041	627	523	0.094	0.353	0.515
Migración interna	0.095	0.004	37,171	30,799	0.038	0.088	0.102
Desplazamiento	0.041	0.010	3,260	2,933	0.243	0.021	0.061
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.356	0.009	5,283	4,449	0.024	0.339	0.372
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.139	0.058	2,160	1,711	0.019	3.025	3.254
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.212	0.013	1,700	1,416	0.059	0.187	0.236
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.164	0.010	2,453	1,995	0.060	0.144	0.183
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.021	0.004	2,381	1,656	0.180	0.013	0.028
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.735	0.008	5,283	4,449	0.011	0.719	0.751
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.691	0.008	5,283	4,449	0.012	0.675	0.707
Uso de esterilización femenina	0.377	0.009	5,272	4,440	0.023	0.360	0.394
Uso de esterilización masculina	0.004	0.001	5,272	4,440	0.275	0.002	0.006
Uso de píldora	0.069	0.005	5,272	4,440	0.068	0.060	0.078
Uso de DIU	0.019	0.003	5,272	4,440	0.131	0.014	0.024
Uso de inyección	0.119	0.006	5,272	4,440	0.052	0.107	0.131
Uso de implantes	0.046	0.004	5,272	4,440	0.077	0.039	0.053
Uso de condón	0.054	0.004	5,272	4,440	0.077	0.046	0.062
Uso de ritmo	0.017	0.002	5,272	4,440	0.133	0.013	0.022
Uso de retiro	0.022	0.003	5,272	4,440	0.129	0.016	0.027
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.748	0.009	3,474	3,048	0.013	0.730	0.767
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.704	0.010	3,474	3,048	0.014	0.685	0.723
Uso de esterilización femenina	0.214	0.017	2,348	370	0.079	0.181	0.247
Uso de esterilización masculina	0.020	0.007	2,348	370	0.363	0.006	0.035
Uso de píldora	0.050	0.013	2,348	370	0.261	0.024	0.075
Uso de DIU	0.033	0.010	2,348	370	0.311	0.013	0.053
Uso de inyección	0.233	0.022	2,348	370	0.096	0.189	0.276
Uso de implantes	0.089	0.014	2,348	370	0.163	0.060	0.117
Uso de condón	0.081	0.012	2,348	370	0.143	0.058	0.103
Uso de ritmo	0.016	0.004	2,348	370	0.253	0.008	0.024
Uso de retiro	0.054	0.011	2,348	370	0.214	0.031	0.076
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.162	0.014	1,502	1,327	0.084	0.135	0.188
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.292	0.016	1,157	1,115	0.055	0.260	0.323
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.189	0.016	746	138	0.083	0.159	0.220
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.469	0.019	982	171	0.042	0.431	0.507

Cuadro G.2.4 Errores de muestreo para la población de la región Atlántica (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.217	0.052	6,352	963	0.024	2.114	2.319
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.457	0.036	5,069	778	0.015	2.387	2.528
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.101	0.006	5,272	4,440	0.056	0.090	0.112
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.966	0.006	2,786	2,401	0.006	0.955	0.977
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.952	0.008	3,431	2,936	0.008	0.936	0.967
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.998	0.001	1,885	1,618	0.001	0.996	1.000
Se han hecho la citología	0.916	0.004	9,033	7,463	0.004	0.909	0.923
Reclamaron resultado de la citología	0.925	0.004	8,262	6,840	0.004	0.917	0.933
Se han hecho el autoexamen de seno	0.640	0.008	10,420	8,537	0.012	0.624	0.655
Se han hecho examen clínico de seno	0.427	0.008	10,420	8,537	0.018	0.413	0.442
Se han hecho la mamografía	0.416	0.011	5,487	4,262	0.025	0.395	0.437
Reclamaron resultado de la mamografía	0.972	0.004	2,296	1,773	0.004	0.964	0.980
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.075	0.007	3,327	2,551	0.096	0.061	0.089
Se han hecho tacto rectal	0.267	0.012	2,529	1,931	0.044	0.244	0.289
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.380	0.014	2,529	1,931	0.037	0.353	0.408
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.056	0.007	2,529	1,931	0.120	0.042	0.069
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.505	0.007	6,377	969	0.013	0.492	0.518
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.291	0.008	7,840	6,592	0.029	0.274	0.307
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.163	0.005	9,439	7,981	0.031	0.153	0.172
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.163	0.006	7,482	6,328	0.036	0.152	0.175
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.336	0.008	9,852	8,278	0.023	0.321	0.351
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.311	0.008	7,840	6,592	0.026	0.295	0.327
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.506	0.007	6,377	969	0.014	0.493	0.520
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.481	0.007	5,089	780	0.016	0.466	0.496
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.264	0.006	6,377	969	0.023	0.252	0.276
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.176	0.006	5,089	780	0.035	0.164	0.188
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.376	0.016	6,377	969	0.041	0.345	0.406
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.303	0.017	5,089	780	0.057	0.269	0.337
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.338	0.011	6,377	969	0.033	0.316	0.360
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.390	0.014	5,089	780	0.037	0.362	0.419
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.214	0.007	4,047	625	0.033	0.201	0.228
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.177	0.008	2,634	433	0.044	0.162	0.192
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.333	0.008	4,047	625	0.024	0.318	0.349
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.297	0.009	2,634	433	0.032	0.278	0.315
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.532	0.009	4,047	625	0.016	0.515	0.549
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.716	0.010	2,634	433	0.013	0.697	0.735
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.278	0.008	4,047	625	0.029	0.262	0.295
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.210	0.009	2,634	433	0.043	0.192	0.228
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.280	0.008	4,047	625	0.028	0.265	0.295
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.239	0.009	2,634	433	0.039	0.220	0.257
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.069	0.004	4,047	625	0.058	0.061	0.077
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.017	0.003	2,634	433	0.153	0.012	0.022

Cuadro G.2.4 Errores de muestreo para la población de la región Atlántica (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.124	0.006	3,319	511	0.049	0.112	0.136
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.021	0.006	2,348	370	0.272	0.010	0.032
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.568	0.009	6,377	969	0.016	0.551	0.586
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.596	0.010	5,089	780	0.016	0.577	0.615
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.745	0.006	6,377	969	0.009	0.733	0.758
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.720	0.008	5,089	780	0.011	0.704	0.735
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.527	0.007	9,852	8,278	0.014	0.512	0.541
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.417	0.008	7,840	6,592	0.019	0.401	0.432
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.204	0.006	9,852	8,278	0.029	0.193	0.216
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.184	0.006	7,840	6,592	0.032	0.172	0.195
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.453	0.008	9,852	8,278	0.018	0.437	0.469
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.371	0.008	7,840	6,592	0.023	0.354	0.387
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.829	0.007	4,298	3,747	0.009	0.815	0.844
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.759	0.012	2,706	2,442	0.015	0.737	0.782
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.840	0.007	4,298	3,747	0.009	0.825	0.854
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.763	0.011	2,706	2,442	0.015	0.741	0.785
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.799	0.008	4,298	3,747	0.010	0.783	0.815
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.815	0.009	2,706	2,442	0.011	0.797	0.833
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.654	0.009	4,298	3,747	0.014	0.636	0.672
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.622	0.012	2,706	2,442	0.020	0.598	0.647
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.487	0.010	4,298	3,747	0.020	0.469	0.506
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.462	0.013	2,706	2,442	0.027	0.438	0.487
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9,720	0.106	9,852	8,278	0.011	9.512	9.927
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.358	0.115	7,840	0,592	0.012	9.132	9.583
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.833	0.005	6,001	935	0.007	0.822	0.844
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.814	0.006	4,855	755	0.008	0.802	0.827
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.208	0.006	9,852	8,278	0.027	0.197	0.219
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.215	0.007	7,840	6,592	0.033	0.201	0.229
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.831	0.011	1,986	1,645	0.013	0.810	0.852
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.807	0.014	1,436	1,087	0.017	0.781	0.834
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.797	0.010	1,986	1,645	0.013	0.777	0.818
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.722	0.016	1,436	1,087	0.023	0.690	0.755
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.733	0.012	1,986	1,645	0.017	0.709	0.757
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.660	0.015	1,436	1,087	0.023	0.631	0.690

Cuadro G.2.5 Errores de muestreo para la población de la región Oriental

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.343	0.010	6,469	7,833	0.028	0.325	0.362
Tamaño promedio del hogar	3.471	0.035	6,469	7,833	0.010	3.402	3.540
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.371	0.017	2,013	2,869	0.045	0.338	0.404
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.842	0.129	10,604	12,630	0.016	7.588	8.096
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.477	0.129	9,949	12,369	0.017	7.224	7.729
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.099	0.003	22,118	27,400	0.029	0.093	0.105
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.562	0.017	2,424	2,715	0.031	0.529	0.596
Mujeres con secundaria o más	0.813	0.010	3,408	2,542	0.012	0.793	0.832
Hombres con secundaria o más	0.784	0.011	2,595	2,008	0.014	0.762	0.805
Mujeres que trabajan actualmente	0.578	0.009	5,246	6,615	0.015	0.561	0.596
Hombres que trabajan actualmente	0.772	0.012	4,176	5,297	0.016	0.748	0.797
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.063	0.008	1,944	2,592	0.129	0,047	0.079
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.165	0.015	1,967	2,441	0.090	0.135	0.194
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.707	0.015	1,792	2,326	0.021	0.678	0.736
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.213	0.035	201	296	0.167	0.142	0.283
Migración interna	0.142	0.007	20,476	24,982	0.051	0.128	0.156
Desplazamiento	0.037	0.007	2,805	3,554	0.193	0.023	0.051
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.353	0.013	2,780	3,381	0.036	0.328	0.378
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.731	0.085	1,262	1,498	0.031	2.564	2.899
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.171	0.021	830	1,068	0.125	0.129	0.212
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.130	0.016	1,189	1,494	0.124	0.098	0.162
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.008	0.002	1,175	1,246	0.311	0.003	0.012
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.823	0.012	2,780	3,381	0.014	0.800	0.845
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.760	0.013	2,780	3,381	0.018	0.734	0.786
Uso de esterilización femenina	0.346	0.014	2,776	3,376	0.042	0.318	0.374
Uso de esterilización masculina	0.025	0.004	2,776	3,376	0.153	0.017	0.033
Uso de píldora	0.052	0.006	2,776	3,376	0.112	0.041	0.063
Uso de DIU	0.057	0.006	2,776	3,376	0.113	0.044	0.070
Uso de inyección	0.150	0.010	2,776	3,376	0.064	0.131	0.169
Uso de implantes	0.054	0.006	2,776	3,376	0.105	0.043	0.065
Uso de condón	0.075	0.006	2,776	3,376	0.086	0.062	0.087
Uso de ritmo	0.025	0.004	2,776	3,376	0.179	0.016	0.034
Uso de retiro	0.038	0.005	2,776	3,376	0.133	0.028	0.048
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.858	0.016	1,810	2,352	0.018	0.827	0.889
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.769	0.022	1,810	2,352	0.029	0.725	0.813
Uso de esterilización femenina	0.301	0.017	1,164	935	0.057	0.267	0.334
Uso de esterilización masculina	0.004	0.002	1,164	935	0.461	0.000	0.008
Uso de píldora	0.084	0.010	1,164	935	0.122	0.064	0.105
Uso de DIU	0.018	0.005	1,164	935	0.279	0.008	0.028
Uso de inyección	0.138	0.012	1,164	935	0.090	0.114	0.162
Uso de implantes	0.046	0.007	1,164	935	0.159	0.032	0.061
Uso de condón	0.085	0.010	1,164	935	0.118	0.066	0.105
Uso de ritmo	0.011	0.003	1,164	935	0.304	0.005	0.018
Uso de retiro	0.021	0.005	1,164	935	0.224	0.012	0.030
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.155	0.018	755	1,028	0.116	0.119	0.190
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.279	0.026	594	864	0.093	0.228	0.330
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.134	0.019	384	342	0.142	0.097	0.172
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.366	0.031	516	411	0.085	0.305	0.427

Cuadro G.2.5 Errores de muestreo para la población de la región Oriental (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.776	0.035	3,380	2,522	0.012	2.708	2.844
Promedio ideal de hijos entre los hombres	3.129	0.044	2,555	1,978	0.014	3.044	3.214
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.058	0.006	2,776	3,376	0.103	0.047	0.070
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.992	0.004	1,286	1,596	0.004	0.985	0.999
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.987	0.003	1,477	1,871	0.003	0.981	0.994
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.997	0.002	1,005	1,276	0.002	0.993	1.000
Se han hecho la citología	0.945	0.004	5,358	6,534	0.005	0.936	0.953
Reclamaron resultado de la citología	0.915	0.006	5,061	6,173	0.006	0.904	0.926
Se han hecho el autoexamen de seno	0.708	0.010	5,944	7,249	0.014	0.689	0.727
Se han hecho examen clínico de seno	0.497	0.014	5,944	7,249	0.027	0.471	0.524
Se han hecho la mamografía	0.498	0.018	3,287	3,832	0.036	0.463	0.533
Reclamaron resultado de la mamografía	0.974	0.005	1,448	1,908	0.005	0.964	0.983
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.073	0.008	2,025	2,334	0.116	0.056	0.089
Se han hecho tacto rectal	0.323	0.018	1,531	1,728	0.055	0.288	0.359
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.472	0.021	1,531	1,728	0.046	0.430	0.514
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.057	0.008	1,531	1,728	0.142	0.041	0.073
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.507	0.009	3,408	2,542	0.018	0.489	0.525
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.275	0.011	4,176	5,297	0.039	0.254	0.296
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.202	0.011	5,173	6,544	0.053	0.181	0.223
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.203	0.013	4,101	5,229	0.065	0.177	0.229
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.359	0.011	5,246	6,615	0.032	0.337	0.381
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.340	0.013	4,176	5,297	0.039	0.313	0.366
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.486	0.010	3,408	2,542	0.021	0.466	0.506
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.423	0.013	2,595	2,008	0.030	0.398	0.448
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.229	0.008	3,408	2,542	0.037	0.212	0.245
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.159	0.010	2,595	2,008	0.062	0.139	0.178
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.278	0.012	3,408	2,542	0.043	0.254	0.301
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.221	0.012	2,595	2,008	0.053	0.198	0.244
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.233	0.011	3,408	2,542	0.047	0.211	0.255
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.279	0.012	2,595	2,008	0.041	0.256	0.301
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.261	0.012	2,228	1,672	0.048	0.236	0.285
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.180	0.010	1,329	1,067	0.057	0.160	0.201
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.397	0.015	2,228	1,672	0.037	0.369	0.426
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.332	0.013	1,329	1,067	0.040	0.306	0.358
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.575	0.016	2,228	1,672	0.027	0.544	0.605
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.701	0.014	1,329	1,067	0.020	0.675	0.728
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.331	0.014	2,228	1,672	0.041	0.305	0.358
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.215	0.012	1,329	1,067	0.055	0.191	0.238
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.317	0.013	2,228	1,672	0.042	0.291	0.343
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.233	0.014	1,329	1,067	0.060	0.206	0.261
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.075	0.006	2,228	1,672	0.080	0.063	0.087
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.005	0.002	1,329	1,067	0.279	0.002	0.008

Cuadro G.2.5 Errores de muestreo para la población de la región Oriental (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas,Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponde rados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.087	0.007	1,825	1,364	0.083	0.072	0.101
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.023	0.006	1,164	935	0.264	0.011	0.035
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.361	0.014	3,408	2,542	0.039	0.333	0.389
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.362	0.012	2,595	2,008	0.034	0.338	0.387
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.708	0.008	3,408	2,542	0.012	0.691	0.724
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.589	0.013	2,595	2,008	0.022	0.564	0.614
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.659	0.010	5,246	6,615	0.014	0.640	0.677
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.574	0.013	4,176	5,297	0.023	0.548	0.600
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.271	0.010	5,246	6,615	0.037	0.251	0.290
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.234	0.014	4,176	5,297	0.059	0.207	0.261
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.579	0.014	5,246	6,615	0.024	0.552	0.606
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.499	0.014	4,176	5,297	0.028	0.472	0.525
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.860	0.010	2,889	3,828	0.012	0.840	0.880
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.839	0.012	1,983	2,640	0.015	0.814	0.863
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.847	0.009	2,889	3,828	0.011	0.828	0.865
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.796	0.012	1,983	2,640	0.014	0.774	0.819
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.737	0.010	2,889	3,828	0.013	0.718	0.756
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.773	0.014	1,983	2,640	0.018	0.746	0.801
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.611	0.012	2,889	3,828	0.020	0.587	0.635
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.606	0.015	1,983	2,640	0.025	0.576	0.636
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.391	0.016	2,889	3,828	0.041	0.360	0.422
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.410	0.014	1,983	2,640	0.035	0.382	0.438
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.924	0.114	5,246	6,615	0.010	11.701	12.146
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.411	0.133	4,176	5,297	0.012	11.150	11.671
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.882	0.007	2,813	2,115	0.007	0.869	0.895
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.876	0.008	2,094	1,625	0.009	0.861	0.891
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.268	0.008	5,246	6,615	0.031	0.252	0.285
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.288	0.014	4,176	5,297	0.047	0.261	0.314
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.872	0.011	1,346	1,605	0.012	0.851	0.893
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.801	0.018	920	1,033	0.022	0.766	0.836
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.839	0.013	1,346	1,605	0.015	0.815	0.864
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.728	0.021	920	1,033	0.028	0.687	0.769
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.757	0.015	1,346	1,605	0.020	0.728	0.786
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.686	0.020	920	1,033	0.030	0.646	0.726

Cuadro G.2.6 Errores de muestreo para la población de Bogotá

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.367	0.015	3,069	7,521	0.040	0.338	0.396
Tamaño promedio del hogar	3.449	0.050	3,069	7,521	0.014	3.351	3.547
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.489	0.026	935	2,391	0.053	0.438	0.539
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	9.219	0.154	5,145	12,427	0.017	8.917	9.521
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	9.159	0.154	4,561	11,499	0.017	8.858	9.460
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.114	0.006	10,573	26,159	0.050	0.103	0.126
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.552	0.031	1,238	2,993	0.056	0.491	0.612
Mujeres con secundaria o más	0.918	0.010	5,602	7,894	0.011	0.898	0.938
Hombres con secundaria o más	0.911	0.012	4,111	6,225	0.014	0.886	0.935
Mujeres que trabajan actualmente	0.643	0.014	2,368	6,640	0.021	0.616	0.670
Hombres que trabajan actualmente	0.733	0.022	1,655	5,057	0.030	0.690	0.776
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.056	0.010	910	2,210	0.172	0.037	0.076
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.173	0.022	912	2,625	0.130	0.129	0.217
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.619	0.026	662	2,306	0.041	0.569	0.669
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.077	0.031	152	432	0.406	0.015	0.140
Migración interna	0.063	0.007	9,785	24,149	0.105	0.050	0.076
Desplazamiento	0.056	0.015	718	1,523	0.261	0.028	0.085
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.365	0.026	1,122	3,180	0.072	0.313	0.416
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.372	0.071	547	1,601	0.030	2.234	2.511
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.122	0.023	403	912	0.189	0.077	0.167
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.107	0.020	533	1,257	0.183	0.069	0.146
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.018	0.006	465	1,032	0.365	0.005	0.030
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.847	0.026	1,122	3,180	0.031	0.797	0.898
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.804	0.024	1,122	3,180	0.030	0.757	0.851
Uso de esterilización femenina	0.330	0.025	1,121	3,180	0.076	0.281	0.379
Uso de esterilización masculina	0.038	0.007	1,121	3,180	0.178	0.025	0.051
Uso de píldora	0.081	0.016	1,121	3,180	0.202	0.049	0.113
Uso de DIU	0.098	0.017	1,121	3,180	0.177	0.064	0.132
Uso de inyección	0.124	0.018	1,121	3,180	0.146	0.088	0.159
Uso de implantes	0.069	0.012	1,121	3,180	0.172	0.046	0.092
Uso de condón	0.065	0.010	1,121	3,180	0.159	0.045	0.085
Uso de ritmo	0.016	0.008	1,121	3,180	0.490	0.001	0.032
Uso de retiro	0.027	0.010	1,121	3,180	0.353	0.008	0.046
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.860	0.020	671	2,336	0.023	0.821	0.899
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.780	0.028	671	2,336	0.036	0.726	0.835
Uso de esterilización femenina	0.338	0.023	1,661	2,693	0.068	0.293	0.383
Uso de esterilización masculina	0.079	0.014	1,661	2,693	0.182	0.051	0.108
Uso de píldora	0.065	0.007	1,661	2,693	0.113	0.050	0.079
Uso de DIU	0.040	0.007	1,661	2,693	0.186	0.026	0.055
Uso de inyección	0.118	0.013	1,661	2,693	0.106	0.093	0.143
Uso de implantes	0.049	0.008	1,661	2,693	0.165	0.033	0.064
Uso de condón	0.094	0.011	1,661	2,693	0.116	0.073	0.116
Uso de ritmo	0.022	0.005	1,661	2,693	0.216	0.013	0.031
Uso de retiro	0.050	0.009	1,661	2,693	0.182	0.032	0.067
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.108	0.021	377	953	0.193	0.067	0.150
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.398	0.051	261	773	0.128	0.298	0.499
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.104	0.021	640	977	0.206	0.062	0.146
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.348	0.043	803	1,164	0.125	0.263	0.434

Cuadro G.2.6 Errores de muestreo para la población de Bogotá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.012	0.020	5,590	7,876	0.010	1.972	2.051
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.313	0.048	4,088	6,195	0.021	2.219	2.407
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.037	0.006	1,121	3,180	0.177	0.024	0.049
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.992	0.004	554	1,506	0.004	0.985	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.990	0.006	628	1,664	0.006	0.979	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	466	1,305	0.000	0.999	1.000
Se han hecho la citología	0.964	0.006	2,441	7,038	0.006	0.952	0.975
Reclamaron resultado de la citología	0.921	0.010	2,358	6,783	0.011	0.900	0.941
Se han hecho el autoexamen de seno	0.795	0.013	2,684	7,802	0.017	0.769	0.821
Se han hecho examen clínico de seno	0.545	0.019	2,684	7,802	0.036	0.507	0.583
Se han hecho la mamografía	0.578	0.027	1,472	4,184	0.046	0.526	0.630
Reclamaron resultado de la mamografía	0.949	0.013	859	2,420	0.013	0.924	0.973
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.111	0.022	925	2,583	0.194	0.069	0.154
Se han hecho tacto rectal	0.431	0.032	519	1,699	0.075	0.368	0.495
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.597	0.040	519	1,699	0.068	0.517	0.676
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.100	0.023	519	1,699	0.224	0.056	0.145
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.542	0.018	5,602	7,894	0.034	0.507	0.578
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.331	0.020	1,655	5,057	0.059	0.292	0.369
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.273	0.015	3,340	6,596	0.056	0.243	0.303
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.250	0.013	1,637	4,994	0.052	0.224	0.276
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.388	0.019	2,368	6,640	0.050	0.349	0.426
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.372	0.019	1,655	5,057	0.051	0.335	0.410
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.485	0.024	5,602	7,894	0.049	0.438	0.531
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.442	0.025	4,111	6,225	0.056	0.393	0.491
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.192	0.022	5,602	7,894	0.114	0.149	0.235
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.146	0.018	4,111	6,225	0.120	0.111	0.180
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.502	0.010	5,602	7,894	0.020	0.483	0.522
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.446	0.013	4,111	6,225	0.030	0.420	0.473
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.440	0.011	5,602	7,894	0.025	0.418	0.462
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.501	0.014	4,111	6,225	0.028	0.473	0.528
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.221	0.021	3,349	4,847	0.095	0.180	0.262
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.190	0.025	1,942	3,122	0.130	0.142	0.239
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.382	0.022	3,349	4,847	0.058	0.339	0.425
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.358	0.027	1,942	3,122	0.076	0.304	0.411
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.587	0.023	3,349	4,847	0.040	0.541	0.632
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.712	0.041	1,942	3,122	0.057	0.632	0.793
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.337	0.019	3,349	4,847	0.057	0.300	0.375
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.209	0.024	1,942	3,122	0.115	0.162	0.255
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.317	0.020	3,349	4,847	0.064	0.277	0.357
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.259	0.027	1,942	3,122	0.104	0.206	0.312
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.076	0.009	3,349	4,847	0.122	0.058	0.094
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.007	0.003	1,942	3,122	0.395	0.002	0.013

Cuadro G.2.6 Errores de muestreo para la población de Bogotá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.079	0.012	2,641	3,750	0.152	0.055	0.102
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.009	0.002	1,661	2,693	0.249	0.005	0.014
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.205	0.016	5,602	7,894	0.077	0.174	0.236
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.218	0.016	4,111	6,225	0.073	0.187	0.250
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.626	0.020	5,602	7,894	0.031	0.587	0.664
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.526	0.023	4,111	6,225	0.043	0.481	0.571
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.708	0.023	2,368	6,640	0.033	0.663	0.753
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.637	0.021	1,655	5,057	0.033	0.596	0.679
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.314	0.013	2,368	6,640	0.042	0.288	0.339
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.298	0.016	1,655	5,057	0.054	0.267	0.330
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.698	0.021	2,368	6,640	0.030	0.657	0.738
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.617	0.029	1,655	5,057	0.047	0.560	0.673
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.878	0.013	1,660	4,632	0.014	0.853	0.903
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.848	0.017	1,011	3,118	0.020	0.814	0.882
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.878	0.013	1,660	4,632	0.015	0.853	0.904
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.798	0.015	1,011	3,118	0.018	0.769	0.826
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.762	0.018	1,660	4,632	0.024	0.726	0.797
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.813	0.020	1,011	3,118	0.024	0.775	0.852
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.623	0.027	1,660	4,632	0.043	0.571	0.675
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.635	0.024	1,011	3,118	0.037	0.589	0.681
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.390	0.025	1,660	4,632	0.063	0.342	0.439
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.426	0.022	1,011	3,118	0.052	0.382	0.470
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.575	0.221	2,368	6,040	0.019	11.141	12.008
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.386	0.321	1,655	5,057	0.028	10.756	12.015
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.913	0.008	5,430	7,604	0.008	0.898	0.928
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.881	0.012	3,960	5,933	0.014	0.857	0.904
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.306	0.016	2,368	6,640	0.053	0.274	0.338
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.338	0.016	1,655	5,057	0.046	0.307	0.368
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.844	0.024	486	1,303	0.029	0.797	0.892
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.762	0.040	339	883	0.052	0.684	0.840
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.800	0.037	486	1,303	0.046	0.727	0.872
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.839	0.038	339	883	0.052	0.664	0.814
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.804	0.026	486	1,303	0.033	0.752	0.856
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.683	0.036	339	883	0.052	0.612	0.753

Cuadro G.2.7 Errores de muestreo para la población de la región Central

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.387	0.007	10,947	11,814	0.018	0.373	0.400
Tamaño promedio del hogar	3.317	0.026	10,947	11,814	0.008	3.266	3.369
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.503	0.013	3,055	3,980	0.026	0.477	0.529
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.784	0.078	17,913	18,451	0.010	7.631	7.938
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.399	0.084	15,799	17,621	0.011	7.234	7.563
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.102	0.002	36,195	39,491	0.024	0.098	0.107
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.486	0.010	4,225	4,044	0.021	0.466	0.505
Mujeres con secundaria o más	0.813	0.007	1,125	1,591	0.009	0.799	0.827
Hombres con secundaria o más	0.769	0.009	926	1,255	0.011	0.752	0.786
Mujeres que trabajan actualmente	0.508	0.008	8,707	9,560	0.015	0.492	0.523
Hombres que trabajan actualmente	0.767	0.007	6,778	7,486	0.009	0.753	0.781
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.059	0.005	3,307	3,567	0.088	0.049	0.069
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.140	0.009	2,606	2,923	0.064	0.122	0.157
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.717	0.013	2,759	3,085	0.018	0.692	0.743
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.154	0.025	493	582	0.162	0.104	0.204
Migración interna	0.116	0.004	33,654	36,116	0.033	0.109	0.124
Desplazamiento	0.068	0.009	4,162	4,199	0.128	0.051	0.085
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.369	0.011	4,254	4,519	0.031	0.346	0.391
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.568	0.057	2,036	2,172	0.022	2.455	2.681
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.169	0.012	1,467	1,478	0.070	0.146	0.193
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.134	0.009	2,029	2,058	0.069	0.116	0.152
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.014	0.003	1,987	1,710	0.217	0.008	0.020
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.833	0.007	4,254	4,519	0.009	0.818	0.847
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.782	0.009	4,254	4,519	0.012	0.764	0.801
Uso de esterilización femenina	0.337	0.011	4,252	4,517	0.031	0.317	0.358
Uso de esterilización masculina	0.066	0.006	4,252	4,517	0.090	0.055	0.078
Uso de píldora	0.092	0.006	4,252	4,517	0.065	0.081	0.104
Uso de DIU	0.042	0.004	4,252	4,517	0.090	0.035	0.050
Uso de inyección	0.149	0.008	4,252	4,517	0.051	0.134	0.164
Uso de implantes	0.044	0.004	4,252	4,517	0.097	0.036	0.052
Uso de condón	0.050	0.004	4,252	4,517	0.083	0.042	0.059
Uso de ritmo	0.024	0.005	4,252	4,517	0.194	0.015	0.033
Uso de retiro	0.024	0.003	4,252	4,517	0.122	0.018	0.029
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.849	0.010	2,792	3,132	0.011	0.830	0.868
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.804	0.011	2,792	3,132	0.013	0.783	0.825
Uso de esterilización femenina	0.389	0.027	387	580	0.068	0.337	0.442
Uso de esterilización masculina	0.014	0.006	387	580	0.413	0.003	0.025
Uso de píldora	0.067	0.013	387	580	0.200	0.041	0.094
Uso de DIU	0.018	0.007	387	580	0.401	0.004	0.032
Uso de inyección	0.094	0.015	387	580	0.161	0.064	0.124
Uso de implantes	0.048	0.010	387	580	0.216	0.028	0.069
Uso de condón	0.074	0.013	387	580	0.171	0.049	0.099
Uso de ritmo	0.022	0.008	387	580	0.350	0.007	0.037
Uso de retiro	0.028	0.008	387	580	0.282	0.013	0.044
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.197	0.014	1,278	1,509	0.071	0.170	0.225
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.380	0.020	968	1,257	0.052	0.340	0.419
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.129	0.013	156	200	0.102	0.104	0.155
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.369	0.017	175	245	0.047	0.335	0.404

Cuadro G.2.7 Errores de muestreo para la población de la región Central (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.399	0.036	1,122	1,587	0.015	2.329	2.469
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.616	0.052	925	1,253	0.020	2.514	2.719
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.067	0.006	4,252	4,517	0.088	0.055	0.078
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.982	0.006	1,960	2,046	0.007	0.969	0.995
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.974	0.007	2,202	2,305	0.008	0.959	0.988
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.999	0.001	1,603	1,708	0.001	0.997	1.000
Se han hecho la citología	0.961	0.003	8,979	9,558	0.003	0.956	0.966
Reclamaron resultado de la citología	0.909	0.004	8,615	9,181	0.004	0.901	0.916
Se han hecho el autoexamen de seno	0.742	0.007	10,192	10,895	0.009	0.729	0.755
Se han hecho examen clínico de seno	0.469	0.008	10,192	10,895	0.016	0.454	0.484
Se han hecho la mamografía	0.482	0.011	5,831	5,892	0.022	0.461	0.503
Reclamaron resultado de la mamografía	0.963	0.004	2,585	2,842	0.004	0.954	0.971
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.076	0.007	3,795	3,720	0.087	0.063	0.089
Se han hecho tacto rectal	0.373	0.014	2,647	2,638	0.038	0.345	0.400
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.430	0.015	2,647	2,638	0.035	0.401	0.460
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.078	0.009	2,647	2,638	0.113	0.061	0.095
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.488	0.007	1,125	1,591	0.015	0.474	0.502
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.315	0.009	6,778	7,486	0.028	0.298	0.333
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.242	0.007	8,581	9,429	0.028	0.228	0.255
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.220	0.008	6,645	7,352	0.034	0.205	0.235
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.389	0.008	8,707	9,560	0.021	0.372	0.405
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.334	0.009	6,778	7,486	0.026	0.317	0.351
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.445	0.007	1,125	1,591	0.017	0.430	0.459
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.427	0.008	926	1,255	0.019	0.412	0.443
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.224	0.006	1,125	1,591	0.027	0.212	0.236
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.152	0.006	926	1,255	0.039	0.140	0.163
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.469	0.019	1,125	1,591	0.040	0.432	0.506
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.402	0.020	926	1,255	0.050	0.363	0.441
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.415	0.016	1,125	1,591	0.039	0.384	0.447
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.460	0.020	926	1,255	0.044	0.421	0.500
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.242	0.008	751	1,058	0.032	0.227	0.258
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.215	0.011	452	675	0.049	0.194	0.235
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.414	0.010	751	1,058	0.024	0.395	0.433
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.370	0.013	452	675	0.035	0.345	0.396
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.589	0.009	751	1,058	0.016	0.570	0.607
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.733	0.010	452	675	0.014	0.712	0.753
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.305	0.009	751	1,058	0.030	0.287	0.322
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.216	0.011	452	675	0.052	0.194	0.238
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.324	0.009	751	1,058	0.029	0.306	0.342
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.253	0.012	452	675	0.047	0.230	0.276
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.080	0.005	751	1,058	0.061	0.071	0.090
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.012	0.002	452	675	0.200	0.007	0.016

Cuadro G.2.7 Errores de muestreo para la población de la región Central (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.106	0.007	602	854	0.067	0.092	0.119
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.014	0.006	387	580	0.417	0.003	0.025
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.374	0.009	1,125	1,591	0.025	0.356	0.393
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.367	0.010	926	1,255	0.027	0.347	0.386
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.736	0.007	1,125	1,591	0.010	0.722	0.750
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.645	0.010	926	1,255	0.015	0.626	0.664
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.744	0.007	8,707	9,560	0.009	0.730	0.758
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.673	0.009	6,778	7,486	0.013	0.656	0.691
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.344	0.006	8,707	9,560	0.019	0.331	0.357
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.294	0.008	6,778	7,486	0.029	0.277	0.310
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.552	0.008	8,707	9,560	0.014	0.537	0.568
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.457	0.010	6,778	7,486	0.021	0.438	0.475
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.887	0.006	4,599	5,281	0.007	0.875	0.899
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.860	0.008	2,957	3,419	0.010	0.844	0.877
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.866	0.006	4,599	5,281	0.007	0.853	0.878
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.790	0.009	2,957	3,419	0.012	0.772	0.809
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.772	0.008	4,599	5,281	0.011	0.756	0.788
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.802	0.009	2,957	3,419	0.011	0.784	0.820
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.619	0.010	4,599	5,281	0.015	0.600	0.638
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.631	0.013	2,957	3,419	0.020	0.606	0.655
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.378	0.009	4,599	5,281	0.025	0.359	0.397
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.408	0.013	2,957	3,419	0.031	0.383	0.433
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.262	0.105	8,707	9,560	0.009	11.057	11.467
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.778	0.118	6,778	7,486	0.011	10.547	11.008
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.902	0.004	1,032	1,475	0.005	0.893	0.910
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.881	0.006	835	1,138	0.006	0.870	0.892
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.294	0.008	8,707	9,560	0.026	0.279	0.309
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.299	0.009	6,778	7,486	0.030	0.281	0.316
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.864	0.010	2,160	2,276	0.012	0.844	0.883
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.830	0.014	1,545	1,455	0.017	0.803	0.857
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.825	0.011	2,160	2,276	0.014	0.803	0.847
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.771	0.014	1,545	1,455	0.018	0.743	0.799
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.783	0.012	2,160	2,276	0.016	0.750	0.807
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.707	0.016	1,545	1,455	0.023	0.675	0.739

Cuadro G.2.8 Errores de muestreo para la población de la región Pacífica

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.367	0.008	7,022	7,902	0.022	0.351	0.383
Tamaño promedio del hogar	3.419	0.030	7,022	7,902	0.009	3.359	3.478
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.541	0.017	2,495	2,878	0.032	0.507	0.575
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.632	0.093	11,878	12,554	0.012	7.450	7.814
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.459	0.106	10,449	12,073	0.014	7.251	7.666
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.097	0.003	24,575	27,243	0.031	0.091	0.102
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.543	0.020	2,431	2,633	0.037	0.503	0.583
Mujeres con secundaria o más	0.796	0.009	2,312	1,552	0.011	0.779	0.814
Hombres con secundaria o más	0.772	0.011	1,751	1,253	0.014	0.751	0.793
Mujeres que trabajan actualmente	0.548	0.010	6,168	6,657	0.018	0.528	0.567
Hombres que trabajan actualmente	0.761	0.012	4,688	5,269	0.016	0.737	0.784
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.072	0.008	2,369	2,494	0.104	0.057	0.087
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.149	0.010	2,049	2,289	0.069	0.128	0.169
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.770	0.017	2,021	2,326	0.022	0.737	0.803
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.251	0.040	447	621	0.157	0.173	0.330
Migración interna	0.104	0.005	22,515	24,838	0.046	0.095	0.113
Desplazamiento	0.106	0.014	2,411	2,585	0.134	0.078	0.134
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.360	0.013	3,023	3,192	0.037	0.334	0.386
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.676	0.077	1,338	1,471	0.029	2.526	2.827
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.166	0.014	1,023	1,049	0.082	0.139	0.192
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.134	0.010	1,467	1,461	0.076	0.114	0.154
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.013	0.003	1,354	1,211	0.271	0.006	0.020
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.831	0.010	3,023	3,192	0.012	0.812	0.850
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.778	0.012	3,023	3,192	0.015	0.754	0.801
Uso de esterilización femenina	0.365	0.012	3,019	3,191	0.033	0.341	0.388
Uso de esterilización masculina	0.051	0.010	3,019	3,191	0.192	0.032	0.071
Uso de píldora	0.052	0.006	3,019	3,191	0.115	0.041	0.064
Uso de DIU	0.033	0.004	3,019	3,191	0.126	0.025	0.041
Uso de inyección	0.164	0.012	3,019	3,191	0.071	0.141	0.187
Uso de implantes	0.060	0.006	3,019	3,191	0.094	0.049	0.071
Uso de condón	0.049	0.005	3,019	3,191	0.093	0.040	0.058
Uso de ritmo	0.015	0.004	3,019	3,191	0.273	0.007	0.024
Uso de retiro	0.036	0.004	3,019	3,191	0.112	0.028	0.044
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.842	0.012	2,066	2,370	0.015	0.818	0.867
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.790	0.014	2,066	2,370	0.017	0.763	0.818
Uso de esterilización femenina	0.322	0.023	787	587	0.073	0.276	0.368
Uso de esterilización masculina	0.005	0.003	787	587	0.675	-0.002	0.011
Uso de píldora	0.072	0.014	787	587	0.198	0.044	0.099
Uso de DIU	0.046	0.011	787	587	0.235	0.025	0.068
Uso de inyección	0.112	0.017	787	587	0.154	0.078	0.146
Uso de implantes	0.038	0.009	787	587	0.237	0.020	0.056
Uso de condón	0.056	0.011	787	587	0.196	0.034	0.077
Uso de ritmo	0.028	0.015	787	587	0.517	0.000	0.057
Uso de retiro	0.029	0.010	787	587	0.328	0.010	0.048
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.201	0.018	902	1,033	0.092	0.165	0.237
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.436	0.029	735	865	0.066	0.380	0.493
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.207	0.024	263	216	0.114	0.161	0.253
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.393	0.023	365	254	0.059	0.348	0.439

Cuadro G.2.8 Errores de muestreo para la población de la región Pacífica (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.433	0.030	2,308	1,549	0.012	2.374	2.492
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.727	0.068	1,747	1,250	0.025	2.593	2.861
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.056	0.005	3,019	3,191	0.097	0.045	0.066
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.950	0.008	1,547	1,539	0.008	0.934	0.965
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.903	0.015	1,865	1,792	0.016	0.875	0.932
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.998	0.001	1,077	1,177	0.001	0.995	1.000
Se han hecho la citología	0.942	0.005	5,787	6,270	0.005	0.933	0.952
Reclamaron resultado de la citología	0.886	0.006	5,355	5,908	0.007	0.874	0.898
Se han hecho el autoexamen de seno	0.712	0.009	6,581	7,311	0.013	0.694	0.729
Se han hecho examen clínico de seno	0.502	0.011	6,581	7,311	0.022	0.480	0.523
Se han hecho la mamografía	0.443	0.016	3,403	3,814	0.036	0.411	0.474
Reclamaron resultado de la mamografía	0.975	0.005	1,226	1,689	0.005	0.966	0.984
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.100	0.010	2,065	2,343	0.100	0.080	0.120
Se han hecho tacto rectal	0.342	0.019	1,462	1,634	0.057	0.304	0.380
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.378	0.021	1,462	1,634	0.056	0.337	0.420
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.069	0.009	1,462	1,634	0.127	0.051	0.086
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.513	0.010	2,312	1,552	0.019	0.494	0.532
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.298	0.010	4,688	5,269	0.035	0.277	0.318
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.234	0.008	5,883	6,466	0.036	0.217	0.250
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.230	0.011	4,478	5,123	0.046	0.209	0.251
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.390	0.014	6,168	6,657	0.035	0.363	0.417
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.346	0.013	4,688	5,269	0.038	0.321	0.372
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.502	0.011	2,312	1,552	0.022	0.481	0.523
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.468	0.020	1,751	1,253	0.042	0.430	0.507
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.232	0.008	2,312	1,552	0.034	0.216	0.247
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.177	0.011	1,751	1,253	0.062	0.156	0.199
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.410	0.017	2,312	1,552	0.042	0.377	0.444
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.303	0.020	1,751	1,253	0.067	0.263	0.343
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.363	0.016	2,312	1,552	0.044	0.331	0.395
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.401	0.023	1,751	1,253	0.057	0.356	0.445
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.254	0.013	1,571	1,037	0.052	0.228	0.280
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.224	0.015	929	666	0.069	0.193	0.254
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.432	0.015	1,571	1,037	0.035	0.403	0.462
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.437	0.020	929	666	0.045	0.399	0.476
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.625	0.011	1,571	1,037	0.017	0.604	0.646
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.775	0.012	929	666	0.016	0.750	0.799
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.357	0.017	1,571	1,037	0.048	0.323	0.390
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.271	0.013	929	666	0.046	0.247	0.296
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.321	0.010	1,571	1,037	0.033	0.300	0.341
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.277	0.017	929	666	0.061	0.243	0.310
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.081	0.006	1,571	1,037	0.080	0.068	0.094
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.014	0.004	929	666	0.264	0.007	0.021

Cuadro G.2.8 Errores de muestreo para la población de la región Pacífica (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.120	0.008	1,217	824	0.069	0.104	0.136
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.022	0.007	787	587	0.320	0.008	0.036
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.425	0.012	2,312	1,552	0.029	0.401	0.449
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.471	0.019	1,751	1,253	0.041	0.434	0.509
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.735	0.011	2,312	1,552	0.015	0.714	0.757
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.657	0.012	1,751	1,253	0.018	0.633	0.680
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.732	0.008	6,168	6,657	0.012	0.716	0.749
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.654	0.015	4,688	5,269	0.022	0.625	0.682
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.356	0.010	6,168	6,657	0.027	0.337	0.375
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.309	0.009	4,688	5,269	0.031	0.291	0.328
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.569	0.010	6,168	6,657	0.018	0.549	0.589
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.463	0.010	4,688	5,269	0.023	0.442	0.483
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.883	0.009	3,138	3,785	0.010	0.866	0.900
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.805	0.014	1,922	2,439	0.018	0.777	0.833
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.870	0.009	3,138	3,785	0.011	0.851	0.889
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.787	0.015	1,922	2,439	0.018	0.758	0.815
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.792	0.010	3,138	3,785	0.012	0.773	0.812
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.816	0.013	1,922	2,439	0.016	0.791	0.842
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.595	0.011	3,138	3,785	0.019	0.573	0.618
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.632	0.021	1,922	2,439	0.034	0.590	0.674
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.394	0.014	3,138	3,785	0.035	0.367	0.421
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.404	0.014	1,922	2,439	0.035	0.376	0.432
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.941	0.100	6,168	6,657	0.008	11.743	12.138
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.857	0.134	4,688	5,269	0.011	11.594	12.120
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.886	0.006	2,184	1,467	0.006	0.875	0.897
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.870	0.008	1,569	1,131	0.009	0.854	0.887
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.217	0.011	6,168	6,657	0.051	0.196	0.239
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.238	0.009	4,688	5,269	0.038	0.220	0.255
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.848	0.012	1,519	1,541	0.014	0.824	0.871
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.822	0.017	1,103	1,177	0.021	0.789	0.856
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.820	0.013	1,519	1,541	0.016	0.794	0.846
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.753	0.017	1,103	1,177	0.023	0.718	0.787
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.777	0.015	1,519	1,541	0.019	0.747	0.806
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.708	0.018	1,103	1,177	0.025	0.672	0.743

Cuadro G.2.9 Errores de muestreo para la población de Orinoquía y Amazonía

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.362	0.016	6,719	1,147	0.044	0.330	0.393
Tamaño promedio del hogar	3.449	0.048	6,719	1,147	0.014	3.355	3.543
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.392	0.023	2,839	565	0.058	0.347	0.436
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.158	0.136	11,204	1,745	0.019	6.891	7.425
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.846	0.128	10,332	1,782	0.019	6.595	7.097
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.077	0.004	23,803	3,982	0.046	0.070	0.084
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.546	0.022	1,877	305	0.040	0.503	0.589
Mujeres con secundaria o más	0.788	0.012	3,674	7,895	0.016	0.764	0.812
Hombres con secundaria o más	0.752	0.016	2,777	5,949	0.021	0.721	0.784
Mujeres que trabajan actualmente	0.510	0.017	6,377	969	0.033	0.477	0.544
Hombres que trabajan actualmente	0.750	0.019	5,089	780	0.025	0.713	0.787
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.083	0.009	2,654	432	0.108	0.066	0.101
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.160	0.015	2,234	328	0.095	0.130	0.190
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.657	0.023	2,293	366	0.034	0.613	0.702
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.805	0.050	198	33	0.062	0.706	0.904
Migración interna	0.150	0.008	21,424	3,513	0.054	0.134	0.166
Desplazamiento	0.068	0.012	3,504	527	0.176	0.045	0.092
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.398	0.019	3,319	511	0.049	0.360	0.436
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.308	0.132	1,245	180	0.040	3.050	3.567
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.233	0.022	1,181	184	0.093	0.191	0.276
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.180	0.017	1,672	261	0.095	0.147	0.214
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.015	0.005	1,492	214	0.330	0.005	0.025
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.783	0.015	3,319	511	0.019	0.754	0.812
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.740	0.014	3,319	511	0.019	0.712	0.768
Uso de esterilización femenina	0.265	0.015	3,317	510	0.056	0.236	0.295
Uso de esterilización masculina	0.016	0.003	3,317	510	0.218	0.009	0.023
Uso de píldora	0.044	0.007	3,317	510	0.162	0.030	0.058
Uso de DIU	0.033	0.008	3,317	510	0.232	0.018	0.047
Uso de inyección	0.215	0.015	3,317	510	0.071	0.185	0.244
Uso de implantes	0.094	0.014	3,317	510	0.150	0.066	0.121
Uso de condón	0.070	0.009	3,317	510	0.127	0.053	0.087
Uso de ritmo	0.014	0.003	3,317	510	0.198	0.009	0.020
Uso de retiro	0.026	0.005	3,317	510	0.195	0.016	0.036
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.794	0.018	2,348	370	0.023	0.757	0.830
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.721	0.019	2,348	370	0.027	0.684	0.759
Uso de esterilización femenina	0.304	0.030	1,001	2,447	0.100	0.244	0.363
Uso de esterilización masculina	0.106	0.019	1,001	2,447	0.178	0.069	0.144
Uso de píldora	0.066	0.014	1,001	2,447	0.208	0.039	0.093
Uso de DIU	0.066	0.011	1,001	2,447	0.174	0.044	0.089
Uso de inyección	0.093	0.014	1,001	2,447	0.155	0.064	0.121
Uso de implantes	0.045	0.013	1,001	2,447	0.299	0.018	0.071
Uso de condón	0.078	0.013	1,001	2,447	0.167	0.053	0.104
Uso de ritmo	0.030	0.009	1,001	2,447	0.307	0.012	0.047
Uso de retiro	0.059	0.018	1,001	2,447	0.306	0.024	0.094
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.235	0.034	982	171	0.146	0.168	0.303
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.416	0.038	746	138	0.091	0.342	0.491
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.219	0.033	438	868	0.149	0.155	0.283
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.534	0.039	506	1,021	0.074	0.456	0.611

Cuadro G.2.9 Errores de muestreo para la población de Orinoquía y Amazonía (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.925	0.032	3,667	7,882	0.017	1.862	1.988
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.172	0.043	2,767	5,934	0.020	2.087	2.257
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.101	0.013	3,317	510	0.127	0.076	0.126
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.948	0.013	1,844	282	0.013	0.924	0.973
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.893	0.016	2,156	328	0.018	0.862	0.924
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	1,185	178	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.925	0.008	5,606	832	0.009	0.909	0.941
Reclamaron resultado de la citología	0.893	0.010	5,051	770	0.011	0.874	0.912
Se han hecho el autoexamen de seno	0.618	0.018	6,119	897	0.029	0.583	0.654
Se han hecho examen clínico de seno	0.393	0.015	6,119	897	0.039	0.363	0.423
Se han hecho la mamografía	0.326	0.016	2,869	410	0.051	0.294	0.358
Reclamaron resultado de la mamografía	0.956	0.008	874	134	0.009	0.939	0.972
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.051	0.009	1,624	230	0.170	0.034	0.068
Se han hecho tacto rectal	0.238	0.023	1,386	188	0.098	0.192	0.284
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.320	0.026	1,386	188	0.082	0.268	0.372
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.035	0.006	1,386	188	0.179	0.022	0.047
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.514	0.017	3,674	7,895	0.033	0.481	0.547
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.309	0.015	5,089	780	0.047	0.280	0.337
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.174	0.008	6,030	935	0.047	0.158	0.190
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.156	0.012	4,878	761	0.076	0.133	0.179
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.315	0.018	6,377	969	0.056	0.280	0.350
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.261	0.014	5,089	780	0.054	0.233	0.289
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.475	0.013	3,674	7,895	0.028	0.449	0.501
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.431	0.015	2,777	5,949	0.034	0.403	0.460
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.214	0.012	3,674	7,895	0.055	0.191	0.238
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.162	0.010	2,777	5,949	0.060	0.143	0.181
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.554	0.020	3,674	7,895	0.036	0.515	0.592
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.461	0.020	2,777	5,949	0.043	0.422	0.500
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.521	0.021	3,674	7,895	0.040	0.480	0.561
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.517	0.021	2,777	5,949	0.041	0.475	0.558
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.279	0.011	2,071	4,442	0.039	0.258	0.300
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.235	0.020	1,140	2,732	0.086	0.195	0.274
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.386	0.017	2,071	4,442	0.043	0.353	0.419
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.350	0.025	1,140	2,732	0.073	0.300	0.400
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.557	0.015	2,071	4,442	0.027	0.527	0.587
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.644	0.024	1,140	2,732	0.037	0.597	0.691
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.357	0.013	2,071	4,442	0.037	0.331	0.382
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.238	0.021	1,140	2,732	0.089	0.196	0.280
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.325	0.013	2,071	4,442	0.039	0.300	0.350
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.246	0.026	1,140	2,732	0.105	0.195	0.296
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.075	0.007	2,071	4,442	0.095	0.061	0.089
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.017	0.007	1,140	2,732	0.407	0.003	0.031

Cuadro G.2.9 Errores de muestreo para la población de Orinoquía y Amazonía (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.088	0.009	1,631	3,554	0.101	0.071	0.106
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.016	0.009	1,001	2,447	0.581	0.000	0.034
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.446	0.019	3,674	7,895	0.042	0.410	0.483
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.436	0.019	2,777	5,949	0.043	0.399	0.473
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.697	0.011	3,674	7,895	0.016	0.675	0.719
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.660	0.017	2,777	5,949	0.026	0.626	0.694
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.641	0.017	6,377	969	0.026	0.608	0.674
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.565	0.020	5,089	780	0.036	0.525	0.605
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.287	0.014	6,377	969	0.048	0.260	0.313
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.243	0.013	5,089	780	0.054	0.217	0.268
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.471	0.017	6,377	969	0.036	0.438	0.505
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.412	0.019	5,089	780	0.045	0.376	0.448
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.868	0.012	2,922	457	0.014	0.845	0.891
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.840	0.018	2,015	322	0.022	0.804	0.877
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.848	0.014	2,922	457	0.017	0.820	0.876
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.734	0.043	2,015	322	0.059	0.649	0.818
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.765	0.015	2,922	457	0.020	0.735	0.795
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.774	0.018	2,015	322	0.024	0.738	0.810
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.587	0.015	2,922	457	0.025	0.558	0.616
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.621	0.017	2,015	322	0.027	0.588	0.654
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.395	0.017	2,922	457	0.044	0.360	0.429
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.444	0.024	2,015	322	0.054	0.397	0.491
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.225	0.136	6,377	969	0.012	10.959	11.492
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.523	0.228	5,089	778	0.022	10.075	10.971
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.865	0.010	3,536	7,573	0.011	0.846	0.885
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.868	0.010	2,688	5,777	0.011	0.849	0.887
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.273	0.013	6,377	969	0.049	0.246	0.299
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.284	0.019	5,089	780	0.066	0.247	0.321
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.867	0.011	1,752	267	0.013	0.845	0.890
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.783	0.027	1,367	181	0.034	0.731	0.836
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.827	0.014	1,752	267	0.017	0.799	0.855
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.719	0.036	1,367	181	0.050	0.649	0.790
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.741	0.024	1,752	267	0.032	0.694	0.788
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.631	0.035	1,367	181	0.056	0.562	0.700

Cuadro G.2.10 Errores de muestreo para la población de Guajira, Cesar, Magdalena

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.338	0.011	3,424	2,545	0.033	0.316	0.359
Tamaño promedio del hogar	4.149	0.059	3,424	2,545	0.014	4.033	4.266
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.445	0.016	1,871	1,473	0.035	0.414	0.476
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.089	0.111	6,522	4,708	0.016	6.872	7.306
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.398	0.107	6,141	4,653	0.017	6.188	6.608
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.068	0.003	14,285	10,655	0.046	0.062	0.074
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.416	0.019	1,062	725	0.047	0.378	0.454
Mujeres con secundaria o más	0.767	0.012	3,014	3,870	0.015	0.744	0.790
Hombres con secundaria o más	0.702	0.014	2,324	3,109	0.020	0.675	0.729
Mujeres que trabajan actualmente	0.415	0.012	3,408	2,542	0.029	0.392	0.439
Hombres que trabajan actualmente	0.700	0.012	2,595	2,008	0.017	0.677	0.723
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.074	0.016	1,431	1,071	0.223	0.041	0.106
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.170	0.013	1,056	792	0.074	0.145	0.195
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.705	0.019	1,141	916	0.027	0.667	0.742
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.676	0.062	169	110	0.092	0.552	0.799
Migración interna	0.085	0.005	12,720	9,404	0.064	0.074	0.095
Desplazamiento	0.049	0.027	1,115	795	0.542	0.000	0.101
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.380	0.014	1,825	1,364	0.037	0.353	0.408
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.794	0.112	692	496	0.030	3.574	4.014
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.217	0.019	647	465	0.088	0.179	0.254
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.170	0.015	915	660	0.089	0.140	0.200
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.020	0.005	830	547	0.252	0.010	0.029
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.714	0.011	1,825	1,364	0.016	0.692	0.737
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.679	0.013	1,825	1,364	0.019	0.654	0.704
Uso de esterilización femenina	0.364	0.014	1,822	1,361	0.039	0.336	0.392
Uso de esterilización masculina	0.002	0.001	1,822	1,361	0.503	0.000	0.004
Uso de píldora	0.078	0.008	1,822	1,361	0.101	0.062	0.093
Uso de DIU	0.019	0.003	1,822	1,361	0.188	0.012	0.025
Uso de inyección	0.121	0.009	1,822	1,361	0.075	0.103	0.139
Uso de implantes	0.045	0.006	1,822	1,361	0.125	0.034	0.056
Uso de condón	0.045	0.005	1,822	1,361	0.121	0.034	0.055
Uso de ritmo	0.013	0.003	1,822	1,361	0.239	0.007	0.019
Uso de retiro	0.014	0.003	1,822	1,361	0.234	0.007	0.020
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.721	0.016	1,164	935	0.022	0.690	0.752
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.685	0.017	1,164	935	0.024	0.653	0.718
Uso de esterilización femenina	0.282	0.022	1,028	1,397	0.078	0.239	0.325
Uso de esterilización masculina	0.039	0.012	1,028	1,397	0.301	0.016	0.061
Uso de píldora	0.040	0.008	1,028	1,397	0.207	0.024	0.057
Uso de DIU	0.065	0.009	1,028	1,397	0.140	0.047	0.083
Uso de inyección	0.166	0.018	1,028	1,397	0.108	0.131	0.202
Uso de implantes	0.073	0.012	1,028	1,397	0.162	0.050	0.097
Uso de condón	0.120	0.021	1,028	1,397	0.175	0.079	0.162
Uso de ritmo	0.015	0.004	1,028	1,397	0.281	0.007	0.023
Uso de retiro	0.058	0.012	1,028	1,397	0.205	0.034	0.081
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.191	0.024	516	411	0.126	0.144	0.239
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.315	0.028	384	342	0.088	0.260	0.370
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.232	0.028	331	505	0.123	0.176	0.288
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.519	0.034	442	604	0.065	0.452	0.586

Cuadro G.2.10 Errores de muestreo para la población de Guajira, Cesar, Magdalena (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.167	0.028	3,005	3,854	0.013	2.113	2.222
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.337	0.045	2,315	3,099	0.019	2.249	2.426
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.108	0.008	1,822	1,361	0.073	0.092	0.123
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.954	0.008	1,085	832	0.009	0.938	0.970
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.920	0.014	1,409	1,074	0.015	0.893	0.947
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.995	0.004	680	529	0.004	0.987	1.000
Se han hecho la citología	0.884	0.008	2,993	2,196	0.009	0.868	0.899
Reclamaron resultado de la citología	0.916	0.006	2,654	1,941	0.007	0.903	0.928
Se han hecho el autoexamen de seno	0.561	0.012	3,369	2,474	0.021	0.538	0.584
Se han hecho examen clínico de seno	0.375	0.011	3,369	2,474	0.028	0.355	0.396
Se han hecho la mamografía	0.414	0.016	1,670	1,190	0.040	0.381	0.446
Reclamaron resultado de la mamografía	0.960	0.007	682	492	0.008	0.946	0.975
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.046	0.007	978	694	0.149	0.032	0.059
Se han hecho tacto rectal	0.227	0.018	756	535	0.079	0.192	0.262
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.311	0.022	756	535	0.069	0.269	0.354
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.035	0.008	756	535	0.218	0.020	0.051
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.484	0.011	3,014	3,870	0.023	0.462	0.506
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.253	0.012	2,595	2,008	0.049	0.228	0.277
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.163	0.008	3,119	2,345	0.052	0.147	0.180
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.165	0.010	2,386	1,856	0.061	0.145	0.184
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.261	0.010	3,408	2,542	0.040	0.241	0.282
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.265	0.011	2,595	2,008	0.041	0.243	0.286
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.490	0.011	3,014	3,870	0.022	0.469	0.512
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.485	0.012	2,324	3,109	0.025	0.461	0.509
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.237	0.009	3,014	3,870	0.037	0.220	0.254
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.169	0.009	2,324	3,109	0.052	0.152	0.186
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.405	0.013	3,014	3,870	0.033	0.379	0.432
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.379	0.019	2,324	3,109	0.051	0.341	0.416
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.347	0.014	3,014	3,870	0.039	0.320	0.374
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.434	0.019	2,324	3,109	0.044	0.397	0.472
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.190	0.013	1,982	2,449	0.067	0.165	0.215
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.148	0.011	1,213	1,651	0.072	0.127	0.169
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.293	0.013	1,982	2,449	0.044	0.267	0.318
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.253	0.015	1,213	1,651	0.058	0.224	0.282
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.489	0.014	1,982	2,449	0.029	0.461	0.517
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.709	0.016	1,213	1,651	0.022	0.678	0.739
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.253	0.013	1,982	2,449	0.053	0.227	0.279
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.177	0.014	1,213	1,651	0.077	0.150	0.204
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.239	0.012	1,982	2,449	0.048	0.216	0.262
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.201	0.014	1,213	1,651	0.070	0.174	0.229
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.061	0.005	1,982	2,449	0.089	0.050	0.071
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.018	0.004	1,213	1,651	0.230	0.010	0.026

Cuadro G.2.10 Errores de muestreo para la población de Guajira, Cesar, Magdalena (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.104	0.009	1,600	1,993	0.082	0.088	0.121
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.011	0.004	1,028	1,397	0.325	0.004	0.018
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.611	0.012	3,014	3,870	0.019	0.588	0.634
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.667	0.014	2,324	3,109	0.020	0.640	0.693
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.757	0.009	3,014	3,870	0.012	0.739	0.775
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.743	0.010	2,324	3,109	0.014	0.723	0.763
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.528	0.013	3,408	2,542	0.024	0.503	0.553
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.420	0.013	2,595	2,008	0.030	0.395	0.444
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.206	0.009	3,408	2,542	0.046	0.187	0.224
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.183	0.011	2,595	2,008	0.061	0.161	0.204
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.407	0.011	3,408	2,542	0.028	0.385	0.430
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.322	0.012	2,595	2,008	0.038	0.299	0.346
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.826	0.013	1,343	1,036	0.016	0.800	0.851
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.713	0.021	772	647	0.029	0.672	0.753
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.824	0.012	1,343	1,036	0.015	0.799	0.848
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.758	0.020	772	647	0.027	0.718	0.797
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.783	0.013	1,343	1,036	0.016	0.758	0.808
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.808	0.016	772	647	0.020	0.777	0.839
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.623	0.016	1,343	1,036	0.026	0.591	0.656
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.555	0.019	772	647	0.034	0.518	0.593
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.493	0.018	1,343	1,036	0.037	0.457	0.529
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.462	0.019	772	647	0.042	0.424	0.501
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	8.153	0.189	3,408	2,542	0.023	7.783	8.523
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	7.795	0.189	2,595	2,008	0.024	7.415	8.155
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.817	0.009	2,999	3,859	0.011	0.800	0.835
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.790	0.011	2,295	3,077	0.014	0.768	0.812
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.194	0.008	3,408	2,542	0.042	0.178	0.210
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.188	0.010	2,595	2,008	0.054	0.168	0.208
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.810	0.019	643	462	0.023	0.774	0.846
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.790	0.022	446	306	0.028	0.747	0.834
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.758	0.018	643	462	0.024	0.722	0.794
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.696	0.028	446	306	0.041	0.641	0.751
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.723	0.019	643	462	0.026	0.685	0.761
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.629	0.025	446	306	0.039	0.580	0.677

Cuadro G.2.11 Errores de muestreo para la población de Barranquilla A.M

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponde rados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.354	0.016	1,103	1,539	0.044	0.324	0.385
Tamaño promedio del hogar	4.129	0.061	1,103	1,539	0.015	4.010	4.248
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.547	0.029	487	672	0.054	0.489	0.604
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.967	0.180	2,175	2,971	0.020	8.614	9.319
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	9.091	0.192	1,973	2,828	0.021	8.715	9.467
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.098	0.005	4,594	6,410	0.049	0.088	0.107
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.408	0.028	464	626	0.068	0.353	0.463
Mujeres con secundaria o más	0.932	0.009	1,739	3,661	0.010	0.915	0.950
Hombres con secundaria o más	0.921	0.010	1,317	2,785	0.011	0.901	0.942
Mujeres que trabajan actualmente	0.508	0,018	1,125	1,591	0.035	0.474	0.543
Hombres que trabajan actualmente	0.712	0.022	926	1,255	0.031	0.668	0.756
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.103	0.016	430	572	0.153	0.072	0.135
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.151	0.017	420	602	0.113	0.117	0.184
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.728	0.022	382	571	0.031	0.684	0.772
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.131	0.068	90	133	0.523	-0.005	0.267
Migración interna	0.116	0.011	4,191	5,857	0.093	0.095	0.137
Desplazamiento	0.038	0.019	480	681	0.498	0.001	0.076
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.358	0.021	602	854	0.057	0.318	0.398
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2,425	0.114	232	247	0.047	2.202	2.649
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.188	0.030	183	240	0.160	0.129	0.247
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.146	0.024	255	327	0.165	0.099	0.194
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.025	0.011	273	278	0.429	0.004	0.046
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.727	0.020	602	854	0.027	0.689	0.766
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.666	0.019	602	854	0.028	0.629	0.703
Uso de esterilización femenina	0.374	0.019	600	852	0.050	0.338	0.411
Uso de esterilización masculina	0.004	0.002	600	852	0.577	0.000	0.008
Uso de píldora	0.055	0.012	600	852	0.217	0.031	0.078
Uso de DIU	0.016	0.005	600	852	0.333	0.005	0.026
Uso de inyección	0.095	0.015	600	852	0.160	0.065	0.125
Uso de implantes	0.043	0.008	600	852	0.184	0.027	0.058
Uso de condón	0.081	0.011	600	852	0.137	0.059	0.103
Uso de ritmo	0.029	0.008	600	852	0.292	0.012	0.045
Uso de retiro	0.033	0.007	600	852	0.216	0.019	0.047
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.763	0.023	387	580	0.030	0.717	0.809
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.710	0.023	387	580	0.032	0.665	0.755
Uso de esterilización femenina	0.302	0.021	449	1,072	0.070	0.261	0.344
Uso de esterilización masculina	0.129	0.018	449	1,072	0.137	0.094	0.163
Uso de píldora	0.113	0.021	449	1,072	0.184	0.072	0.153
Uso de DIU	0.038	0.012	449	1,072	0.311	0.015	0.061
Uso de inyección	0.121	0.016	449	1,072	0.136	0.088	0.153
Uso de implantes	0.039	0.011	449	1,072	0.272	0.018	0.060
Uso de condón	0.059	0.012	449	1,072	0.195	0.037	0.082
Uso de ritmo	0.009	0.005	449	1,072	0.574	-0.001	0.019
Uso de retiro	0.028	0.008	449	1,072	0.296	0.012	0.045
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.075	0.026	175	245	0.342	0.024	0.125
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.215	0.033	156	200	0.152	0.151	0.280
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.116	0.027	223	481	0.237	0.062	0.169
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.379	0.047	262	594	0.123	0.287	0.471

Cuadro G.2.11 Errores de muestreo para la población de Barranquilla A.M (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.787	0.033	1,737	3,654	0.019	1.721	1.852
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.106	0.052	1,312	2,779	0.025	2.004	2.208
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.094	0.014	600	852	0.150	0.066	0.121
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.981	0.007	314	429	0.007	0.967	0.996
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.987	0.006	369	494	0.006	0.975	0.999
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	247	345	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.932	0.008	1,044	1,500	0.008	0.916	0.947
Reclamaron resultado de la citología	0.911	0.011	971	1,399	0.012	0.890	0.932
Se han hecho el autoexamen de seno	0.743	0.015	1,212	1,755	0.021	0.713	0.773
Se han hecho examen clínico de seno	0.501	0.021	1,212	1,755	0.042	0.460	0.543
Se han hecho la mamografía	0.469	0.027	616	897	0.057	0.416	0.522
Reclamaron resultado de la mamografía	0.981	0.008	272	421	0.008	0.965	0.997
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.074	0.016	384	549	0.215	0.043	0.106
Se han hecho tacto rectal	0.277	0.030	236	376	0.108	0.218	0.335
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.455	0.039	236	376	0.085	0.379	0.531
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.067	0.020	236	376	0.298	0.028	0.107
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.545	0.017	1,739	3,661	0.031	0.512	0.579
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.403	0.017	926	1,255	0.042	0.370	0.435
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.184	0.012	1,112	1,574	0.066	0.160	0.208
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.209	0.014	908	1,239	0.069	0.181	0.237
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.471	0.018	1,125	1,591	0.038	0.436	0.506
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.429	0.018	926	1,255	0.041	0.395	0.464
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.516	0.017	1,739	3,661	0.032	0.483	0.549
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.446	0.019	1,317	2,785	0.043	0.409	0.484
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.287	0.016	1,739	3,661	0.055	0.256	0.318
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.201	0.018	1,317	2,785	0.091	0.165	0.237
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.534	0.014	1,739	3,661	0.026	0.507	0.561
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.464	0.017	1,317	2,785	0.036	0.431	0.497
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.493	0.014	1,739	3,661	0.027	0.466	0.519
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.501	0.017	1,317	2,785	0.033	0.468	0.534
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.238	0.015	956	2,040	0.064	0.208	0.268
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.186	0.020	552	1,289	0.110	0.146	0.226
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.379	0.019	956	2,040	0.050	0.341	0.416
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.382	0.023	552	1,289	0.059	0.337	0.426
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.590	0.021	956	2,040	0.036	0.548	0.631
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.770	0.022	552	1,289	0.029	0.726	0.814
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.338	0.020	956	2,040	0.058	0.299	0.376
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.285	0.025	552	1,289	0.086	0.237	0.333
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.352	0.019	956	2,040	0.053	0.316	0.389
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.328	0.024	552	1,289	0.072	0.281	0.374
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.074	0.010	956	2,040	0.139	0.054	0.095
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.017	0.006	552	1,289	0.350	0.005	0.028

Cuadro G.2.11 Errores de muestreo para la población de Barranquilla A.M (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.169	0.017	707	1,511	0.099	0.136	0.202
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.017	0.006	449	1,072	0.366	0.005	0.030
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.447	0.024	1,739	3,661	0.054	0.399	0.494
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.466	0.021	1,317	2,785	0.044	0.426	0.506
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.700	0.020	1,739	3,661	0.029	0.660	0.740
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.661	0.022	1,317	2,785	0.033	0.619	0.704
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.568	0.017	1,125	1,591	0.030	0.534	0.602
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.464	0.020	926	1,255	0.044	0.424	0.504
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.200	0.014	1,125	1,591	0.069	0.173	0.227
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.178	0.013	926	1,255	0.073	0.152	0.203
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.592	0.020	1,125	1,591	0.034	0.553	0.631
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.523	0.020	926	1,255	0.039	0.484	0.563
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.844	0.016	640	942	0.018	0.813	0.874
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.837	0.018	448	657	0.022	0.801	0.873
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.891	0.013	640	942	0.015	0.865	0.916
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.782	0.021	448	657	0.027	0.741	0.824
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.836	0.015	640	942	0.017	0.808	0.865
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.841	0.017	448	657	0.020	0.807	0.874
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.732	0.015	640	942	0.021	0.702	0.762
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.687	0.024	448	657	0.035	0.639	0.734
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.489	0.019	640	942	0.038	0.452	0.526
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.481	0.028	448	657	0.057	0.426	0.535
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.905	0.228	1,125	1,591	0.021	10.458	11.352
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.702	0.265	926	1,255	0.025	10.182	11.223
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.844	0.013	1,486	3,132	0.015	0.819	0.868
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.841	0.013	1,111	2,363	0.015	0.816	0.867
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.243	0.014	1,125	1,591	0.059	0.215	0.271
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.245	0.019	926	1,255	0.077	0.207	0.282
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.847	0.024	231	331	0.028	0.800	0.894
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.829	0.035	192	253	0.042	0.760	0.898
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.833	0.024	231	331	0.029	0.786	0.881
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.697	0.043	192	253	0.061	0.613	0.781
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.737	0.032	231	331	0.044	0.673	0.800
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.666	0.028	192	253	0.042	0.611	0.720

Cuadro G.2.12 Errores de muestreo para la población de Atlántico, San Andrés y Providencia, Bolívar Norte

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.340	0.015	2,628	1,576	0.045	0.310	0.371
Tamaño promedio del hogar	4.022	0.073	2,628	1,576	0.018	3.878	4.165
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.572	0.022	944	679	0.039	0.528	0.615
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.610	0.164	4,505	2,927	0.019	8.289	8.932
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	8.228	0.198	4,075	2,837	0.024	7.838	8.617
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.079	0.005	9,443	6,389	0.058	0.070	0.088
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.365	0.023	681	504	0.064	0.319	0.411
Mujeres con secundaria o más	0.886	0.012	1,241	1,606	0.014	0.862	0.909
Hombres con secundaria o más	0.867	0.019	1,031	1,300	0.022	0.830	0.905
Mujeres que trabajan actualmente	0.504	0.021	2,312	1,552	0.041	0.464	0.545
Hombres que trabajan actualmente	0.724	0.017	1,751	1,253	0.024	0.690	0.758
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.104	0.016	861	1,597	0.154	0.072	0.135
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.157	0.017	901	556	0.106	0.125	0.190
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.665	0.031	783	582	0.047	0.603	0.727
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.275	0.073	168	126	0.266	0.129	0.421
Migración interna	0.106	0.010	8,649	5,801	0.091	0.087	0.125
Desplazamiento	0.026	0.011	760	614	0.415	0.005	0.047
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.316	0.020	1,217	824	0.062	0.278	0.354
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.680	0.106	569	337	0.040	2.472	2.888
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.216	0.033	351	246	0.151	0.152	0.280
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.169	0.025	496	343	0.150	0.119	0.219
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.029	0.012	513	299	0.394	0.007	0.052
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.765	0.020	1,217	824	0.026	0.726	0.804
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.711	0.020	1,217	824	0.028	0.672	0.750
Uso de esterilización femenina	0.395	0.020	1,215	823	0.051	0.355	0.434
Uso de esterilización masculina	0.006	0.003	1,215	823	0.564	0.000	0.013
Uso de píldora	0.063	0.009	1,215	823	0.145	0.045	0.081
Uso de DIU	0.037	0.008	1,215	823	0.218	0.021	0.052
Uso de inyección	0.108	0.012	1,215	823	0.111	0.085	0.132
Uso de implantes	0.043	0.008	1,215	823	0.189	0.027	0.059
Uso de condón	0.055	0.011	1,215	823	0.210	0.032	0.077
Uso de ritmo	0.024	0.005	1,215	823	0.228	0.013	0.035
Uso de retiro	0.027	0.009	1,215	823	0.323	0.010	0.044
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.723	0.024	787	587	0.033	0.676	0.769
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.666	0.023	787	587	0.035	0.620	0.712
Uso de esterilización femenina	0.338	0.035	425	583	0.102	0.271	0.406
Uso de esterilización masculina	0.043	0.013	425	583	0.294	0.018	0.068
Uso de píldora	0.148	0.021	425	583	0.142	0.106	0.189
Uso de DIU	0.039	0.011	425	583	0.290	0.017	0.061
Uso de inyección	0.130	0.021	425	583	0.160	0.089	0.172
Uso de implantes	0.056	0.012	425	583	0.205	0.033	0.079
Uso de condón	0.067	0.014	425	583	0.201	0.041	0.094
Uso de ritmo	0.017	0.007	425	583	0.436	0.002	0.031
Uso de retiro	0.016	0.006	425	583	0.374	0.004	0.027
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.134	0.027	365	254	0.204	0.080	0.188
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.271	0.041	263	216	0.151	0.090	0.351
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.205	0.036	122	192	0.174	0.135	0.276
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.412	0.037	158	222	0.091	0.338	0.485

Cuadro G.2.12 Errores de muestreo para la población de Atlántico, San Andrés y Providencia, Bolívar Norte (continuación)
Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.306	0.066	1,237	1,598	0.029	2.176	2.435
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.696	0.075	1,020	1,283	0.028	2.549	2.844
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.081	0.010	1,215	823	0.127	0.061	0.102
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.990	0.005	604	421	0.005	0.979	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.992	0.005	704	494	0.005	0.983	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	510	342	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.924	0.007	2,213	1,473	0.007	0.911	0.937
Reclamaron resultado de la citología	0.928	0.009	2,049	1,360	0.009	0.912	0.945
Se han hecho el autoexamen de seno	0.746	0.015	2,640	1,695	0.020	0.717	0.775
Se han hecho examen clínico de seno	0.510	0.015	2,640	1,695	0.030	0.480	0.540
Se han hecho la mamografía	0.504	0.023	1,465	876	0.045	0.459	0.548
Reclamaron resultado de la mamografía	0.966	0.011	782	441	0.011	0.945	0.987
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.143	0.025	896	539	0.174	0.094	0.192
Se han hecho tacto rectal	0.343	0.031	623	401	0.092	0.281	0.404
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.461	0.037	623	401	0.080	0.388	0.533
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.095	0.019	623	401	0.202	0.057	0.132
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.555	0.015	1,241	1,606	0.028	0.525	0.586
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.306	0.024	1,751	1,253	0.079	0.258	0.353
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.170	0.013	2,290	1,538	0.075	0.145	0.195
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.149	0.013	1,722	1,234	0.090	0.173	0.175
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.408	0.016	2,312	1,552	0.039	0.377	0.440
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.357	0.021	1,751	1,253	0.059	0.316	0.399
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.497	0.017	1,241	1,606	0.034	0.464	0.531
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.484	0.018	1,031	1,300	0.037	0.448	0.519
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.288	0.015	1,241	1,606	0.051	0.259	0.317
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.191	0.016	1,031	1,300	0.085	0.159	0.223
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.343	0.018	1,241	1,606	0.051	0.308	0.377
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.293	0.023	1,031	1,300	0.080	0.247	0.339
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.306	0.017	1,241	1,606	0.057	0.271	0.340
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.366	0.022	1,031	1,300	0.060	0.323	0.408
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.223	0.016	805	1,064	0.071	0.192	0.254
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.206	0.018	514	705	0.087	0.171	0.241
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.353	0.019	805	1,064	0.054	0.315	0.391
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.338	0.024	514	705	0.072	0.290	0.385
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.548	0.017	805	1,064	0.032	0.514	0.582
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.727	0.023	514	705	0.031	0.682	0.771
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.321	0.020	805	1,064	0.062	0.281	0.360
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.270	0.021	514	705	0.078	0.229	0.312
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.323	0.018	805	1,064	0.055	0.288	0.358
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.318	0.026	514	705	0.083	0.266	0.369
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.084	0.010	805	1,064	0.117	0.065	0.103
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.019	0.006	514	705	0.321	0.007	0.031

Cuadro G.2.12 Errores de muestreo para la población de Atlántico, San Andrés y Providencia, Bolívar Norte (continuación)
Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.148	0.014	653	879	0.095	0.121	0.176
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.012	0.006	425	583	0.463	0.001	0.023
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.483	0.020	1,241	1,606	0.041	0.444	0.522
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.553	0.026	1,031	1,300	0.048	0.501	0.604
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.725	0.014	1,241	1,606	0.019	0.697	0.753
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.701	0.021	1,031	1,300	0.031	0.659	0.743
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.555	0.017	2,312	1,552	0.030	0.522	0.587
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.417	0.020	1,751	1,253	0.048	0.378	0.457
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.209	0.015	2,312	1,552	0.071	0.180	0.239
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.205	0.015	1,751	1,253	0.072	0.176	0.234
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.498	0.016	2,312	1,552	0.032	0.467	0.529
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.396	0.019	1,751	1,253	0.047	0.359	0.432
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.836	0.017	1,211	773	0.020	0.803	0.869
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.748	0.029	729	496	0.039	0.691	0.805
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.838	0.016	1,211	773	0.019	0.806	0.870
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.734	0.030	729	496	0.041	0.675	0.794
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.788	0.021	1,211	773	0.026	0.748	0.828
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.786	0.025	729	496	0.032	0.737	0.836
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.622	0.023	1,211	773	0.036	0.577	0.666
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.608	0.032	729	496	0.053	0.545	0.670
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.436	0.020	1,211	773	0.047	0.396	0.476
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.426	0.028	729	496	0.066	0.371	0.481
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.318	0.201	2,312	1,552	0.019	9.924	10.711
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.643	0.264	1,751	1,253	0.027	9.124	10.162
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.841	0.013	1,120	1,457	0.015	0.816	0.866
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.824	0.014	913	1,150	0.017	0.796	0.852
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.244	0.015	2,312	1,552	0.062	0.214	0.273
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.249	0.020	1,751	1,253	0.081	0.209	0.289
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.834	0.027	539	363	0.033	0.780	0.887
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.803	0.030	338	190	0.038	0.743	0.862
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.818	0.023	539	363	0.028	0.773	0.863
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.779	0.030	338	190	0.038	0.720	0.838
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.733	0.030	539	363	0.041	0.674	0.792
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.683	0.036	338	190	0.053	0.611	0.754

Cuadro G.2.13 Errores de muestreo para la población de Bolívar Sur, Sucre, Córdoba

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.357	0.010	3,233	2,737	0.029	0.337	0.377
Tamaño promedio del hogar	3.946	0.043	3,233	2,737	0.011	3.861	4.031
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.546	0.020	1,308	1,342	0.036	0.507	0.585
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.812	0.130	5,898	4,858	0.019	6.556	7.068
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.343	0.132	5,748	4,928	0.021	6.083	6.603
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.091	0.004	12,697	10,884	0.041	0.084	0.099
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.493	0.020	1,300	995	0.041	0.454	0.533
Mujeres con secundaria o más	0.743	0.015	2,863	1,946	0.020	0.714	0.772
Hombres con secundaria o más	0.703	0.016	2,085	1,517	0.023	0.672	0.735
Mujeres que trabajan actualmente	0.386	0.015	3,007	2,593	0.040	0.355	0.416
Hombres que trabajan actualmente	0.733	0.012	2,568	2,076	0.017	0.709	0.757
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.083	0.016	1,233	1,082	0.191	0.052	0.114
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.157	0.014	839	686	0.087	0.130	0.184
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.713	0.017	1,110	920	0.024	0.680	0.746
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.654	0.057	200	154	0.087	0.541	0.767
Migración interna	0.087	0.005	11,611	9,737	0.061	0.076	0.097
Desplazamiento	0.047	0.016	905	843	0.350	0.015	0.079
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.353	0.016	1,639	1,407	0.046	0.321	0.385
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.287	0.092	667	531	0.028	3.107	3.468
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.216	0.024	519	465	0.109	0.170	0.263
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.163	0.018	787	665	0.112	0.127	0.199
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.014	0.006	765	531	0.405	0.003	0.025
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.741	0.016	1,639	1,407	0.021	0.710	0.772
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.707	0.016	1,639	1,407	0.022	0.676	0.738
Uso de esterilización femenina	0.381	0.018	1,635	1,403	0.047	0.346	0.416
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	1,635	1,403	0.496	0.000	0.007
Uso de píldora	0.073	0.009	1,635	1,403	0.122	0.055	0.090
Uso de DIU	0.012	0.004	1,635	1,403	0.361	0.003	0.020
Uso de inyección	0.138	0.013	1,635	1,403	0.094	0.112	0.163
Uso de implantes	0.052	0.007	1,635	1,403	0.140	0.037	0.066
Uso de condón	0.046	0.007	1,635	1,403	0.156	0.032	0.060
Uso de ritmo	0.011	0.003	1,635	1,403	0.257	0.005	0.016
Uso de retiro	0.020	0.005	1,635	1,403	0.244	0.010	0.029
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.783	0.016	1,136	946	0.020	0.752	0.814
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.742	0.016	1,136	946	0.022	0.710	0.773
Uso de esterilización femenina	0.313	0.023	842	653	0.074	0.268	0.359
Uso de esterilización masculina	0.103	0.023	842	653	0.219	0.059	0.148
Uso de píldora	0.109	0.015	842	653	0.133	0.080	0.137
Uso de DIU	0.045	0.008	842	653	0.179	0.029	0.061
Uso de inyección	0.155	0.015	842	653	0.098	0.125	0.185
Uso de implantes	0.040	0.008	842	653	0.197	0.024	0.055
Uso de condón	0.066	0.010	842	653	0.150	0.046	0.085
Uso de ritmo	0.009	0.003	842	653	0.355	0.003	0.015
Uso de retiro	0.019	0.005	842	653	0.249	0.010	0.029
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.200	0.028	446	418	0.138	0.146	0.255
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.324	0.030	354	357	0.091	0.266	0.383
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.180	0.030	304	254	0.166	0.121	0.239
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.507	0.034	452	303	0.067	0.441	0.574

Cuadro G.2.13 Errores de muestreo para la población de Bolívar Sur, Sucre, Córdoba (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.876	0.031	2,860	1,944	0.017	1.815	1.938
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.114	0.046	2,065	1,501	0.022	2.024	2.205
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.109	0.012	1,635	1,403	0.109	0.086	0.133
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.957	0.015	783	719	0.016	0.928	0.986
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.948	0.020	949	874	0.021	0.910	0.987
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	448	402	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.933	0.006	2,783	2,295	0.006	0.921	0.944
Reclamaron resultado de la citología	0.939	0.007	2,588	2,140	0.007	0.926	0.953
Se han hecho el autoexamen de seno	0.576	0.014	3,199	2,613	0.024	0.548	0.603
Se han hecho examen clínico de seno	0.373	0.013	3,199	2,613	0.034	0.348	0.398
Se han hecho la mamografía	0.322	0.017	1,736	1,299	0.052	0.289	0.355
Reclamaron resultado de la mamografía	0.982	0.005	560	418	0.005	0.972	0.993
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.055	0.008	1,069	768	0.141	0.040	0.070
Se han hecho tacto rectal	0.245	0.017	914	618	0.071	0.211	0.279
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.343	0.019	914	618	0.055	0.306	0.380
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.040	0.009	914	618	0.212	0.023	0.057
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.472	0.011	2,863	1,946	0.024	0.450	0.494
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.251	0.013	2,568	2,076	0.050	0.226	0.275
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.143	0.008	2,918	2,524	0.056	0.128	0.159
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.143	0.010	2,466	1,999	0.068	0.124	0.162
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.284	0.012	3,007	2,593	0.042	0.261	0.308
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.258	0.014	2,568	2,076	0.054	0.230	0.286
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.522	0.013	2,863	1,946	0.026	0.495	0.548
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.496	0.013	2,085	1,517	0.026	0.470	0.521
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.264	0.011	2,863	1,946	0.043	0.242	0.286
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.160	0.009	2,085	1,517	0.055	0.143	0.177
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.435	0.013	2,863	1,946	0.030	0.409	0.461
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.349	0.014	2,085	1,517	0.039	0.322	0.376
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.378	0.013	2,863	1,946	0.035	0.353	0.404
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.442	0.015	2,085	1,517	0.034	0.412	0.471
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.218	0.013	1,857	1,231	0.059	0.193	0.243
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.181	0.014	1,040	790	0.079	0.153	0.210
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.333	0.015	1,857	1,231	0.044	0.305	0.362
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.261	0.016	1,040	790	0.060	0.231	0.292
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.527	0.016	1,857	1,231	0.030	0.496	0.559
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.682	0.018	1,040	790	0.026	0.647	0.718
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.240	0.014	1,857	1,231	0.059	0.212	0.268
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.159	0.015	1,040	790	0.093	0.130	0.188
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.248	0.014	1,857	1,231	0.056	0.221	0.276
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.171	0.013	1,040	790	0.077	0.145	0.197
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.065	0.008	1,857	1,231	0.116	0.050	0.079
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.014	0.005	1,040	790	0.345	0.005	0.024

Cuadro G.2.13 Errores de muestreo para la población de Bolívar Sur, Sucre, Córdoba (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.100	0.011	1,339	894	0.109	0.079	0.121
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.012	0.006	842	653	0.497	0.000	0.023
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.652	0.014	2,863	1,946	0.022	0.624	0.680
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.631	0.016	2,085	1,517	0.026	0.600	0.663
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.773	0.010	2,863	1,946	0.013	0.754	0.793
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.744	0.013	2,085	1,517	0.017	0.719	0.769
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.483	0.013	3,007	2,593	0.028	0.456	0.509
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.385	0.012	2,568	2,076	0.032	0.361	0.410
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.202	0.011	3,007	2,593	0.053	0.181	0.223
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.176	0.010	2,568	2,076	0.057	0.156	0.195
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.385	0.014	3,007	2,593	0.036	0.358	0.412
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.310	0.014	2,568	2,076	0.045	0.282	0.337
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.814	0.013	1,104	998	0.016	0.788	0.840
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.736	0.024	757	643	0.032	0.690	0.783
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.809	0.016	1,104	998	0.020	0.778	0.841
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.772	0.019	757	643	0.024	0.736	0.808
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.788	0.017	1,104	998	0.021	0.756	0.821
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.819	0.016	757	643	0.019	0.788	0.851
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.637	0.018	1,104	998	0.028	0.602	0.672
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.635	0.024	757	643	0.037	0.589	0.682
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.519	0.018	1,104	998	0.034	0.484	0.554
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.472	0.025	757	643	0.053	0.423	0.521
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.170	0.179	3,007	2,583	0.018	9.820	10.521
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.894	0.184	2,168	2,076	0.019	9.532	10.256
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.836	0.010	2,841	1,936	0.012	0.816	0.856
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.813	0.011	2,070	1,510	0.014	0.791	0.836
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.178	0.009	3,007	2,593	0.050	0.161	0.196
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.204	0.011	2,568	2,076	0.054	0.182	0.225
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.839	0.017	573	488	0.020	0.806	0.872
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.809	0.023	460	337	0.028	0.764	0.954
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.795	0.019	573	488	0.024	0.758	0.832
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.734	0.027	460	337	0.036	0.682	0.786
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.739	0.020	573	488	0.028	0.699	0.780
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.672	0.031	460	337	0.047	0.611	0.734

Cuadro G.2.14 Errores de muestreo para la población de Santanderes

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.349	0.014	2,614	3,101	0.039	0.323	0.376
Tamaño promedio del hogar	3.584	0.056	2,614	3,101	0.016	3.475	3.692
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.409	0.024	850	1,130	0.058	0.362	0.456
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.938	0.202	4,484	5,219	0.025	7.541	8.334
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.497	0.190	4,238	5,059	0.025	7.124	7.870
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.094	0.004	9,399	11,197	0.044	0.086	0.102
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.531	0.025	977	1,052	0.047	0.481	0.580
Mujeres con secundaria o más	0.820	0.016	2,864	2,347	0.019	0.789	0.851
Hombres con secundaria o más	0.768	0.019	2,345	1,885	0.024	0.731	0.804
Mujeres que trabajan actualmente	0.568	0.012	2,232	2,745	0.021	0.544	0.591
Hombres que trabajan actualmente	0.764	0.015	1,852	2,188	0.020	0.734	0.793
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.058	0.011	835	1,041	0.193	0.036	0.080
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.146	0.017	814	965	0.114	0.113	0.178
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.697	0.021	773	944	0.030	0.655	0.738
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.266	0.053	126	177	0.201	0.159	0.372
Migración interna	0.120	0.007	8,698	10,237	0.062	0.105	0.134
Desplazamiento	0.034	0.010	1,017	1,225	0.290	0.015	0.053
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.362	0.020	1,180	1,389	0.056	0.322	0.401
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.649	0.119	526	622	0.045	2.415	2.883
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.157	0.025	357	445	0.159	0.108	0.206
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.124	0.019	522	617	0.149	0.088	0.161
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.006	0.003	510	515	0.453	0.001	0.012
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.825	0.020	1,180	1,389	0.024	0.787	0.864
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.751	0.024	1,180	1,389	0.032	0.704	0.799
Uso de esterilización femenina	0.331	0.018	1,178	1,387	0.055	0.295	0.367
Uso de esterilización masculina	0.024	0.005	1,178	1,387	0.215	0.014	0.034
Uso de píldora	0.063	0.010	1,178	1,387	0.160	0.043	0.082
Uso de DIU	0.043	0.008	1,178	1,387	0.185	0.027	0.058
Uso de inyección	0.157	0.013	1,178	1,387	0.085	0.130	0.183
Uso de implantes	0.038	0.007	1,178	1,387	0.172	0.025	0.051
Uso de condón	0.095	0.011	1,178	1,387	0.111	0.074	0.115
Uso de ritmo	0.032	0.008	1,178	1,387	0.259	0.016	0.048
Uso de retiro	0.042	0.008	1,178	1,387	0.183	0.027	0.057
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.845	0.032	782	955	0.038	0.781	0.908
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.735	0.046	782	955	0.062	0.645	0.826
Uso de esterilización femenina	0.276	0.019	1,076	825	0.069	0.238	0.314
Uso de esterilización masculina	0.031	0.007	1,076	825	0.225	0.017	0.044
Uso de píldora	0.065	0.010	1,076	825	0.155	0.045	0.085
Uso de DIU	0.056	0.011	1,076	825	0.198	0.034	0.078
Uso de inyección	0.197	0.017	1,076	825	0.088	0.163	0.231
Uso de implantes	0.051	0.008	1,076	825	0.166	0.034	0.067
Uso de condón	0.096	0.011	1,076	825	0.110	0.075	0.116
Uso de ritmo	0.031	0.009	1,076	825	0.283	0.014	0.048
Uso de retiro	0.043	0.007	1,076	825	0.171	0.028	0.057
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.137	0.025	313	424	0.180	0.089	0.186
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.283	0.035	263	359	0.123	0.214	0.352
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.147	0.035	319	331	0.235	0.079	0.215
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.339	0.040	406	390	0.117	0.260	0.417

Cuadro G.2.14 Errores de muestreo para la población de Santanderes (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.178	0.033	2,830	2,317	0.015	2.114	2.242
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.412	0.040	2,319	1,873	0.017	2.333	2.492
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.061	0.008	1,178	1,387	0.136	0.045	0.078
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.998	0.002	546	657	0.002	0.994	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.984	0.005	621	747	0.005	0.974	0.994
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.997	0.003	408	503	0.003	0.991	1.000
Se han hecho la citología	0.939	0.006	2,251	2,702	0.007	0.927	0.952
Reclamaron resultado de la citología	0.932	0.008	2,115	2,538	0.008	0.917	0.947
Se han hecho el autoexamen de seno	0.684	0.014	2,525	3,038	0.020	0.657	0.710
Se han hecho examen clínico de seno	0.497	0.024	2,525	3,038	0.047	0.451	0.544
Se han hecho la mamografía	0.484	0.028	1,394	1,612	0.058	0.429	0.540
Reclamaron resultado de la mamografía	0.987	0.004	599	781	0.004	0.978	0.995
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.079	0.013	868	989	0.163	0.054	0.105
Se han hecho tacto rectal	0.301	0.025	644	708	0.082	0.252	0.350
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.415	0.036	644	708	0.087	0.344	0.486
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.072	0.015	644	708	0.211	0.042	0.102
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.518	0.013	2,864	2,347	0.025	0.492	0.543
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.300	0.013	1,852	2,188	0.045	0.273	0.326
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.186	0.012	2,206	2,724	0.064	0.163	0.210
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.183	0.017	1,829	2,165	0.093	0.150	0.216
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.379	0.019	2,232	2,745	0.050	0.342	0.417
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.351	0.015	1,852	2,188	0.043	0.321	0.381
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.446	0.013	2,864	2,347	0.029	0.421	0.471
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.386	0.015	2,345	1,885	0.040	0.356	0.416
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.237	0.011	2,864	2,347	0.048	0.215	0.260
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.184	0.016	2,345	1,885	0.088	0.152	0.215
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.377	0.016	2,864	2,347	0.043	0.345	0.408
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.307	0.014	2,345	1,885	0.044	0.280	0.333
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.340	0.013	2,864	2,347	0.039	0.314	0.366
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.370	0.015	2,345	1,885	0.042	0.340	0.401
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.238	0.017	1,948	1,544	0.073	0.204	0.272
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.180	0.016	1,250	981	0.089	0.149	0.212
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.379	0.024	1,948	1,544	0.063	0.333	0.426
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.331	0.017	1,250	981	0.051	0.298	0.364
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.530	0.029	1,948	1,544	0.054	0.473	0.586
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.675	0.019	1,250	981	0.028	0.637	0.713
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.271	0.019	1,948	1,544	0.069	0.234	0.308
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.187	0.016	1,250	981	0.086	0.155	0.218
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.296	0.021	1,948	1,544	0.072	0.254	0.338
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.225	0.022	1,250	981	0.097	0.182	0.268
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.077	0.009	1,948	1,544	0.117	0.060	0.095
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.007	0.003	1,250	981	0.402	0.001	0.012

Cuadro G.2.14 Errores de muestreo para la población de Santanderes (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.089	0.010	1,555	1,235	0.110	0.070	0.108
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.008	0.002	1,076	825	0.314	0.003	0.013
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.407	0.022	2,864	2,347	0.055	0.363	0.451
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.400	0.020	2,345	1,885	0.050	0.361	0.439
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.729	0.012	2,864	2,347	0.016	0.706	0.752
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.641	0.018	2,345	1,885	0.028	0.606	0.677
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.608	0.016	2,232	2,745	0.026	0.578	0.639
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.526	0.021	1,852	2,188	0.041	0.484	0.568
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.216	0.013	2,232	2,745	0.058	0.192	0.241
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.190	0.011	1,852	2,188	0.060	0.167	0.212
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.548	0.017	2,232	2,745	0.031	0.515	0.582
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.477	0.020	1,852	2,188	0.042	0.438	0.516
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.869	0.015	1,173	1,505	0.017	0.840	0.898
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.828	0.017	840	1,043	0.021	0.794	0.862
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.853	0.013	1,173	1,505	0.015	0.827	0.879
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.772	0.021	840	1,043	0.027	0.731	0.812
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.709	0.014	1,173	1,505	0.019	0.683	0.736
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.714	0.025	840	1,043	0.035	0.666	0.763
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.595	0.021	1,173	1,505	0.036	0.553	0.637
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.552	0.022	840	1,043	0.040	0.509	0.596
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.385	0.016	1,173	1,505	0.043	0.352	0.417
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.355	0.021	840	1,043	0.058	0.314	0.396
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.756	0.180	2,232	2,745	0.015	11.403	12.108
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.901	0.202	1,852	2,188	0.019	10.505	11.297
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.895	0.009	2,797	2,318	0.010	0.877	0.912
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.850	0.012	2,277	1,851	0.014	0.827	0.873
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.290	0.013	2,232	2,745	0.044	0.265	0.315
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.313	0.020	1,852	2,188	0.064	0.274	0.352
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.887	0.015	532	595	0.016	0.858	0.916
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.802	0.026	370	404	0.032	0.751	0.854
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.864	0.017	532	595	0.020	0.830	0.898
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.729	0.027	370	404	0.038	0.675	0.783
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.873	0.020	532	595	0.035	0.735	0.812
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.703	0.033	370	404	0.047	0.638	0.768

Cuadro G.2.15 Errores de muestreo para la población de Boyacá, Cundinamarca, Meta

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.340	0.013	3,855	4,732	0.038	0.314	0.365
Tamaño promedio del hogar	3.398	0.047	3,855	4,732	0.014	3.305	3.490
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.346	0.022	1,163	1,738	0.064	0.302	0.389
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.774	0.168	6,120	7,411	0.022	7.445	8.103
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.462	0.174	5,711	7,309	0.023	7.121	7.804
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.103	0.004	12,719	16,204	0.038	0.095	0.110
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.582	0.023	1,447	1,663	0.040	0.537	0.628
Mujeres con secundaria o más	0.807	0.013	1,246	2,402	0.016	0.783	0.832
Hombres con secundaria o más	0.795	0.013	890	1,849	0.016	0.770	0.820
Mujeres que trabajan actualmente	0.586	0.012	3,014	3,878	0.021	0.562	0.610
Hombres que trabajan actualmente	0.778	0.018	2,324	3,109	0.024	0.742	0.814
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.067	0.011	1,109	1,480	0.170	0.045	0.089
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.177	0.021	1,153	1,476	0.121	0.135	0.219
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.714	0.020	1,019	1,382	0.029	0.674	0.754
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.134	0.042	75	119	0.314	0.050	0.217
Migración interna	0.158	0.011	11,778	14,745	0.068	0.137	0.179
Desplazamiento	0.038	0.010	1,788	2,329	0.249	0.020	0.057
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.347	0.016	1,600	1,993	0.048	0.314	0.379
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.790	0.120	736	875	0.043	2.574	3.026
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.180	0.031	473	622	0.174	0.118	0.242
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.134	0.024	667	877	0.180	0.086	0.181
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.009	0.004	665	731	0.408	0.002	0.016
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.821	0.014	1,600	1,993	0.017	0.793	0.849
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.766	0.015	1,600	1,993	0.019	0.736	0.795
Uso de esterilización femenina	0.357	0.020	1,598	1,989	0.057	0.317	0.397
Uso de esterilización masculina	0.026	0.005	1,598	1,989	0.210	0.015	0.037
Uso de píldora	0.045	0.007	1,598	1,989	0.156	0.031	0.058
Uso de DIU	0.067	0.009	1,598	1,989	0.137	0.049	0.085
Uso de inyección	0.145	0.013	1,598	1,989	0.091	0.119	0.171
Uso de implantes	0.065	0.008	1,598	1,989	0.129	0.048	0.081
Uso de condón	0.061	0.008	1,598	1,989	0.132	0.045	0.077
Uso de ritmo	0.020	0.005	1,598	1,989	0.234	0.011	0.029
Uso de retiro	0.035	0.007	1,598	1,989	0.191	0.022	0.048
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.867	0.014	1,028	1,397	0.016	0.839	0.894
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.792	0.019	1,028	1,397	0.024	0.755	0.828
Uso de esterilización femenina	0.269	0.061	365	826	0.227	0.149	0.389
Uso de esterilización masculina	0.204	0.102	365	826	0.502	0.003	0.405
Uso de píldora	0.050	0.018	365	826	0.360	0.015	0.086
Uso de DIU	0.028	0.010	365	826	0.369	0.008	0.048
Uso de inyección	0.099	0.020	365	826	0.199	0.060	0.137
Uso de implantes	0.068	0.016	365	826	0.231	0.037	0.099
Uso de condón	0.056	0.013	365	826	0.239	0.029	0.082
Uso de ritmo	0.007	0.004	365	826	0.549	-0.001	0.014
Uso de retiro	0.025	0.007	365	826	0.286	0.011	0.039
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.167	0.025	442	604	0.152	0.117	0.217
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.276	0.037	331	505	0.134	0.203	0.348
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.125	0.021	151	289	0.169	0.084	0.167
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.385	0.045	198	369	0.116	0.298	0.473

Cuadro G.2.15 Errores de muestreo para la población de Boyacá, Cundinamarca, Meta (continuación)
Valor estimado, error estándar, número de casos, efecto del diseño, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.945	0.048	1,240	2,395	0.025	1.851	2.040
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.295	0.118	890	1,849	0.051	2.064	2.527
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.056	0.008	1,598	1,989	0.149	0.040	0.073
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.987	0.006	740	938	0.006	0.976	0.999
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.990	0.004	856	1,123	0.004	0.982	0.998
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.997	0.003	597	773	0.003	0.991	1.000
Se han hecho la citología	0.949	0.006	3,107	3,832	0.006	0.937	0.960
Reclamaron resultado de la citología	0.903	0.008	2,946	3,635	0.009	0.888	0.919
Se han hecho el autoexamen de seno	0.726	0.013	3,419	4,211	0.018	0.700	0.752
Se han hecho examen clínico de seno	0.497	0.016	3,419	4,211	0.033	0.466	0.529
Se han hecho la mamografía	0.508	0.023	1,893	2,220	0.045	0.463	0.552
Reclamaron resultado de la mamografía	0.965	0.008	849	1,127	0.008	0.949	0.980
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.068	0.011	1,157	1,345	0.164	0.046	0.089
Se han hecho tacto rectal	0.339	0.025	887	1,020	0.073	0.290	0.388
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.512	0.026	887	1,020	0.051	0.461	0.562
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.047	0.009	887	1,020	0.186	0.030	0.064
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.499	0.012	1,246	2,402	0.025	0.475	0.524
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.257	0.015	2,324	3,109	0.059	0.227	0.287
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.213	0.016	2,967	3,820	0.075	0.182	0.245
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.217	0.019	2,272	3,064	0.087	0.180	0.254
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.345	0.014	3,014	3,870	0.039	0.318	0.371
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.331	0.020	2,324	3,109	0.061	0.292	0.371
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.514	0.014	1,246	2,402	0.028	0.486	0.542
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.449	0.018	890	1,849	0.041	0.412	0.485
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.222	0.012	1,246	2,402	0.053	0.199	0.245
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.141	0.012	890	1,849	0.086	0.118	0.165
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.583	0.028	1,246	2,402	0.048	0.527	0.638
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.532	0.020	890	1,849	0.038	0.493	0.572
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.529	0.021	1,246	2,402	0.040	0.487	0.570
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.607	0.021	890	1,849	0.035	0.565	0.649
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.277	0.017	764	1,534	0.062	0.243	0.310
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.181	0.013	441	986	0.074	0.154	0.207
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.410	0.018	764	1,534	0.044	0.375	0.445
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.333	0.019	441	986	0.058	0.295	0.370
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.607	0.015	764	1,534	0.025	0.577	0.637
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.720	0.019	441	986	0.026	0.683	0.757
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.374	0.019	764	1,534	0.051	0.337	0.412
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.234	0.017	441	986	0.072	0.201	0.267
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.332	0.016	764	1,534	0.049	0.300	0.364
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.239	0.018	441	986	0.076	0.203	0.275
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.074	0.008	764	1,534	0.108	0.058	0.090
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.005	0.002	441	986	0.388	0.001	0.008

Cuadro G.2.15 Errores de muestreo para la población de Boyacá, Cundinamarca, Meta (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.085	0.010	567	1,167	0.118	0.065	0.104
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.007	0.004	365	826	0.512	0.000	0.014
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.328	0.018	1,246	2,402	0.055	0.292	0.363
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.336	0.016	890	1,849	0.047	0.305	0.367
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.692	0.012	1,246	2,402	0.017	0.669	0.716
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.552	0.018	890	1,849	0.033	0.517	0.587
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.694	0.011	3,014	3,870	0.016	0.672	0.716
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.607	0.016	2,324	3,109	0.027	0.575	0.640
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.309	0.013	3,014	3,870	0.042	0.284	0.334
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.264	0.021	2,324	3,109	0.080	0.223	0.306
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.600	0.020	3,014	3,870	0.033	0.561	0.639
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.514	0.019	2,324	3,109	0.036	0.477	0.550
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.854	0.013	1,716	2,323	0.016	0.828	0.880
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.846	0.017	1,143	1,597	0.020	0.812	0.880
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.842	0.013	1,716	2,323	0.015	0.817	0.868
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.812	0.013	1,143	1,597	0.016	0.786	0.838
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.755	0.013	1,716	2,323	0.017	0.729	0.780
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.812	0.015	1,143	1,597	0.019	0.782	0.842
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.621	0.015	1,716	2,323	0.024	0.592	0.650
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.641	0.020	1,143	1,597	0.031	0.602	0.680
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.395	0.024	1,716	2,323	0.061	0.348	0.442
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.446	0.019	1,143	1,597	0.042	0.409	0.483
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.043	0.146	3,014	3,870	0.012	11.755	12.330
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.769	0.171	2,324	3,109	0.015	11.433	12.106
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.874	0.009	1,189	2,315	0.010	0.856	0.891
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.894	0.009	864	1,801	0.011	0.876	0.913
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.253	0.011	3,014	3,870	0.042	0.232	0.274
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.270	0.018	2,324	3,109	0.068	0.234	0.306
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.863	0.015	814	1,010	0.017	0.834	0.892
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.801	0.024	550	629	0.030	0.754	0.848
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.825	0.017	814	1,010	0.021	0.791	0.858
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.728	0.029	550	629	0.040	0.670	0.785
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.747	0.021	814	1,010	0.028	0.707	0.788
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.675	0.026	550	629	0.038	0.624	0.725

Cuadro G.2.16 Errores de muestreo para la población de Medellín A.M.

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.433	0.012	2,099	4,279	0.027	0.410	0.456
Tamaño promedio del hogar	3.313	0.051	2,099	4,279	0.015	3.213	3.413
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.609	0.025	440	1,215	0.040	0.561	0.657
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.998	0.129	3,624	6,891	0.014	8.744	9.251
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	8.885	0.129	3,019	6,201	0.014	8.633	9.137
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.108	0.004	7,044	14,238	0.041	0.100	0.117
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.448	0.020	830	1,543	0.044	0.409	0.487
Mujeres con secundaria o más	0.908	0.008	916	1,138	0.009	0.892	0.923
Hombres con secundaria o más	0.888	0.011	656	881	0.012	0.867	0.909
Mujeres que trabajan actualmente	0.563	0.012	1,739	3,661	0.022	0.539	0.588
Hombres que trabajan actualmente	0.739	0.013	1,317	2,785	0.018	0.713	0.764
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.041	0.008	643	1,275	0.208	0.024	0.057
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.161	0.019	520	1,115	0.115	0.125	0.197
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.643	0.029	440	1,051	0.045	0.586	0.700
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.044	0.020	122	271	0.459	0.004	0.084
Migración interna	0.088	0.006	6,686	13,212	0.069	0.076	0.100
Desplazamiento	0.084	0.021	594	1,168	0.255	0.042	0.126
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.355	0.025	707	1,511	0.070	0.306	0.404
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.064	0.070	436	882	0.034	1.926	2.203
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.128	0.020	294	509	0.158	0.088	0.167
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.108	0.017	381	681	0.161	0.074	0.142
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.017	0.006	369	581	0.345	0.006	0.029
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.844	0.015	707	1,511	0.018	0.815	0.873
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.796	0.021	707	1,511	0.027	0.754	0.838
Uso de esterilización femenina	0.356	0.022	707	1,511	0.060	0.314	0.399
Uso de esterilización masculina	0.113	0.013	707	1,511	0.117	0.087	0.138
Uso de píldora	0.085	0.011	707	1,511	0.128	0.063	0.106
Uso de DIU	0.044	0.008	707	1,511	0.173	0.029	0.059
Uso de inyección	0.123	0.015	707	1,511	0.119	0.094	0.151
Uso de implantes	0.032	0.007	707	1,511	0.221	0.018	0.045
Uso de condón	0.044	0.009	707	1,511	0.199	0.027	0.061
Uso de ritmo	0.029	0.012	707	1,511	0.409	0.006	0.053
Uso de retiro	0.018	0.005	707	1,511	0.282	0.008	0.029
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.839	0.020	449	1,072	0.024	0.799	0.879
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.800	0.022	449	1,072	0.027	0.758	0.843
Uso de esterilización femenina	0.369	0.037	270	390	0.101	0.296	0.443
Uso de esterilización masculina	0.067	0.027	270	390	0.404	0.014	0.120
Uso de píldora	0.079	0.020	270	390	0.248	0.041	0.118
Uso de DIU	0.026	0.009	270	390	0.332	0.009	0.044
Uso de inyección	0.177	0.033	270	390	0.184	0.113	0.241
Uso de implantes	0.054	0.015	270	390	0.280	0.024	0.084
Uso de condón	0.049	0.014	270	390	0.276	0.022	0.076
Uso de ritmo	0.000		270	390			
Uso de retiro	0.033	0.017	270	390	0.524	-0.001	0.067
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.161	0.025	262	594	0.153	0.113	0.210
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.321	0.032	223	481	0.099	0.258	0.383
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.084	0.023	108	156	0.274	0.039	0.129
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.265	0.030	136	166	0.113	0.206	0.324

Cuadro G.2.16 Errores de muestreo para la población de Medellín A.M. (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.950	0.045	916	1,138	0.023	1.862	2.038
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.332	0.094	652	876	0.040	2.147	2.517
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.072	0.013	707	1,511	0.179	0.047	0.098
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.998	0.002	276	580	0.002	0.995	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.995	0.004	296	620	0.004	0.987	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	259	546	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.966	0.005	1,781	3,751	0.005	0.957	0.976
Reclamaron resultado de la citología	0.918	0.007	1,728	3,625	0.008	0.904	0.932
Se han hecho el autoexamen de seno	0.750	0.012	2,118	4,415	0.016	0.725	0.774
Se han hecho examen clínico de seno	0.505	0.014	2,118	4,415	0.027	0.478	0.532
Se han hecho la mamografía	0.599	0.019	1,241	2,414	0.031	0.562	0.635
Reclamaron resultado de la mamografía	0.966	0.007	735	1,445	0.007	0.953	0.979
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.102	0.014	805	1,533	0.132	0.076	0.129
Se han hecho tacto rectal	0.494	0.027	451	951	0.054	0.442	0.546
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.581	0.029	451	951	0.050	0.524	0.637
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.133	0.021	451	951	0.159	0.091	0.174
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.488	0.013	916	1,138	0.027	0.463	0.514
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.376	0.017	1,317	2,785	0.045	0.343	0.409
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.276	0.013	1,728	3,640	0.047	0.251	0.302
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.251	0.015	1,308	2,769	0.060	0.221	0.280
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.458	0.015	1,739	3,661	0.033	0.429	0.488
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.418	0.017	1,317	2,785	0.042	0.384	0.452
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.443	0.014	916	1,138	0.033	0.414	0.471
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.425	0.015	656	881	0.036	0.395	0.455
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.214	0.011	916	1,138	0.050	0.193	0.235
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.156	0.012	656	881	0.074	0.133	0.178
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.478	0.022	916	1,138	0.047	0.435	0.522
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.372	0.027	656	881	0.072	0.320	0.425
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.414	0.021	916	1,138	0.052	0.372	0.456
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.463	0.026	656	881	0.056	0.412	0.514
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.215	0.015	608	780	0.069	0.186	0.244
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.226	0.019	345	495	0.085	0.188	0.264
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.424	0.019	608	780	0.046	0.386	0.462
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.405	0.027	345	495	0.066	0.353	0.457
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.601	0.020	608	780	0.034	0.562	0.641
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.777	0.021	345	495	0.027	0.736	0.819
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.305	0.018	608	780	0.058	0.270	0.339
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.235	0.021	345	495	0.088	0.194	0.276
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.363	0.017	608	780	0.048	0.329	0.398
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.315	0.026	345	495	0.081	0.265	0.365
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.091	0.010	608	780	0.113	0.071	0.111
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.012	0.005	345	495	0.414	0.002	0.021

Cuadro G.2.16 Errores de muestreo para la población de Medellín A.M. (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.142	0.015	424	525	0.108	0.112	0.172
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.007	0.004	270	390	0.638	0.000	0.015
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.270	0.015	916	1,138	0.057	0.240	0.301
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.270	0.016	656	881	0.058	0.239	0.301
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.707	0.014	916	1,138	0.020	0.679	0.735
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.603	0.019	656	881	0.032	0.565	0.640
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.825	0.011	1,739	3,661	0.014	0.803	0.847
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.758	0.015	1,317	2,785	0.019	0.730	0.787
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.373	0.013	1,739	3,661	0.034	0.348	0.398
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.316	0.016	1,317	2,785	0.051	0.284	0.347
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.616	0.015	1,739	3,661	0.024	0.587	0.644
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.521	0.017	1,317	2,785	0.033	0.487	0.555
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.908	0.009	1,045	2,255	0.010	0.890	0.927
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.884	0.014	651	1,452	0.016	0.856	0.911
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.874	0.011	1,045	2,255	0.013	0.852	0.897
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.783	0.017	651	1,452	0.022	0.750	0.816
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.802	0.014	1,045	2,255	0.017	0.775	0.828
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.814	0.016	651	1,452	0.019	0.783	0.845
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.659	0.017	1,045	2,255	0.026	0.626	0.693
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.654	0.023	651	1,452	0.035	0.609	0.698
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.367	0.016	1,045	2,255	0.042	0.336	0.397
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.432	0.023	651	1,452	0.054	0.386	0.478
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.768	0.188	1,739	3,661	0.017	10.399	11.137
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.496	0.203	1,317	2,785	0.019	10.097	10.895
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.927	0.007	896	1,116	0.008	0.913	0.941
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.908	0.010	633	861	0.011	0.890	0.927
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.343	0.014	1,739	3,661	0.040	0.316	0.370
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.378	0.018	1,317	2,785	0.047	0.343	0.412
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.835	0.021	393	776	0.026	0.793	0.876
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.808	0.027	277	498	0.034	0.754	0.861
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.798	0.022	393	776	0.028	0.754	0.842
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.758	0.029	277	498	0.038	0.701	0.815
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.724	0.026	393	176	0.036	0.673	0.775
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.643	0.032	277	498	0.050	0.579	0.706

Cuadro G.2.17 Errores de muestreo para la población de Antioquia sin Medellín

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.313	0.017	1,454	1,986	0.056	0.279	0.348
Tamaño promedio del hogar	3.487	0.075	1,454	1,986	0.022	3.339	3.634
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.476	0.031	476	823	0.065	0.415	0.537
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.036	0.178	2,364	3,141	0.029	5.687	6.384
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	5.373	0.155	2,341	3,254	0.029	5.069	5.676
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.087	0.006	5,063	7,041	0.069	0.076	0.099
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.466	0.022	506	615	0.047	0.422	0.509
Mujeres con secundaria o más	0.663	0.022	2,142	2,092	0.033	0.620	0.707
Hombres con secundaria o más	0.578	0.024	1,643	1,732	0.042	0.530	0.626
Mujeres que trabajan actualmente	0.404	0.018	1,241	1,606	0.045	0.369	0.440
Hombres que trabajan actualmente	0.830	0.015	1,031	1,300	0.019	0.800	0.861
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.063	0.015	486	617	0.230	0.035	0.192
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.135	0.019	309	411	0.144	0.097	0.174
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.817	0.021	416	568	0.026	0.775	0.858
Migración interna	0.104	0.009	4,647	6,307	0.090	0.085	0.122
Desplazamiento	0.084	0.023	463	653	0.268	0.040	0.128
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.380	0.027	653	879	0.072	0.326	0.434
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.255	0.208	283	328	0.064	2.847	3.664
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.231	0.034	228	269	0.147	0.164	0.297
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.168	0.025	328	396	0.149	0.118	0.217
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.007	0.005	320	309	0.721	0.000	0.017
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.836	0.018	653	879	0.021	0.801	0.871
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.802	0.018	653	879	0.023	0.766	0.838
Uso de esterilización femenina	0.357	0.028	653	879	0.078	0.302	0.412
Uso de esterilización masculina	0.034	0.010	653	879	0.289	0.015	0.053
Uso de píldora	0.138	0.017	653	879	0.126	0.104	0.172
Uso de DIU	0.029	0.008	653	879	0.266	0.014	0.044
Uso de inyección	0.142	0.018	653	879	0.130	0.106	0.178
Uso de implantes	0.055	0.011	653	879	0.210	0.032	0.077
Uso de condón	0.047	0.009	653	879	0.190	0.029	0.064
Uso de ritmo	0.010	0.004	653	879	0.443	0.001	0.018
Uso de retiro	0.021	0.006	653	879	0.267	0.010	0.032
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.855	0.020	425	583	0.023	0.817	0.893
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.823	0.023	425	583	0.028	0.777	0.868
Uso de esterilización femenina	0.294	0.024	717	753	0.082	0.246	0.341
Uso de esterilización masculina	0.018	0.006	717	753	0.321	0.007	0.030
Uso de píldora	0.059	0.010	717	753	0.171	0.039	0.078
Uso de DIU	0.049	0.010	717	753	0.207	0.029	0.070
Uso de inyección	0.215	0.021	717	753	0.096	0.174	0.255
Uso de implantes	0.102	0.019	717	753	0.185	0.065	0.139
Uso de condón	0.079	0.012	717	753	0.153	0.056	0.103
Uso de ritmo	0.019	0.006	717	753	0.288	0.008	0.030
Uso de retiro	0.053	0.010	717	753	0.188	0.034	0.073
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.265	0.035	158	222	0.133	0.196	0.335
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.444	0.057	122	192	0.129	0.331	0.557
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.161	0.039	236	275	0.244	0.083	0.238
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.527	0.043	280	316	0.081	0.443	0.611

Cuadro G.2.17 Errores de muestreo para la población de Antioquia sin Medellín (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.991	0.036	2,111	2,063	0.018	1.920	2.063
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.266	0.042	1,623	1,716	0.019	2.183	2.350
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.052	0.013	653	879	0.258	0.025	0.078
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.940	0.029	312	429	0.031	0.884	0.997
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.939	0.029	370	523	0.031	0.881	0.996
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	240	333	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.952	0.007	1,148	1,508	0.007	0.939	0.965
Reclamaron resultado de la citología	0.884	0.011	1,099	1,435	0.012	0.863	0.905
Se han hecho el autoexamen de seno	0.676	0.019	1,275	1,669	0.028	0.639	0.712
Se han hecho examen clínico de seno	0.347	0.018	1,275	1,669	0.052	0.312	0.382
Se han hecho la mamografía	0.330	0.021	683	837	0.063	0.289	0.371
Reclamaron resultado de la mamografía	0.944	0.017	220	276	0.018	0.911	0.976
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.059	0.013	400	510	0.214	0.034	0.084
Se han hecho tacto rectal	0.216	0.026	358	457	0.118	0.166	0.267
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.299	0.024	358	457	0.080	0.252	0.347
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.045	0.012	358	457	0.279	0.020	0.069
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.467	0.020	2,142	2,092	0.043	0.427	0.507
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.211	0.021	1,031	1,300	0.098	0.170	0.251
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.211	0.017	1,190	1,546	0.080	0.178	0.245
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.191	0.015	982	1,244	0.078	0.162	0.221
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.329	0.019	1,241	1,606	0.057	0.292	0.365
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.278	0.018	1,031	1,300	0.066	0.242	0.314
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.481	0.018	2,142	2,092	0.038	0.445	0.517
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.467	0.018	1,643	1,732	0.038	0.432	0.501
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.273	0.017	2,142	2,092	0.063	0.239	0.306
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.168	0.014	1,643	1,732	0.081	0.141	0.195
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.362	0.016	2,142	2,092	0.044	0.331	0.393
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.330	0.019	1,643	1,732	0.057	0.293	0.367
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.296	0.016	2,142	2,092	0.054	0.265	0.327
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.377	0.018	1,643	1,732	0.048	0.341	0.413
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.220	0.019	1,325	1,258	0.089	0.182	0.259
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.204	0.020	842	895	0.097	0.165	0.243
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.320	0.021	1,325	1,258	0.065	0.279	0.361
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.266	0.026	842	895	0.099	0.215	0.318
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.555	0.018	1,325	1,258	0.033	0.519	0.590
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.654	0.023	842	895	0.035	0.609	0.699
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.264	0.022	1,325	1,258	0.082	0.222	0.306
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.147	0.018	842	895	0.126	0.111	0.183
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.260	0.019	1,325	1,258	0.074	0.222	0.298
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.229	0.025	842	895	0.109	0.180	0.278
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.075	0.012	1,325	1,258	0.155	0.052	0.098
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.006	0.003	842	895	0.567	0.000	0.012

Cuadro G.2.17 Errores de muestreo para la población de Antioquia sin Medellín (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.131	0.017	1,044	969	0.133	0.097	0.165
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.008	0.003	717	753	0.438	0.001	0.015
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.525	0.021	2,142	2,092	0.040	0.484	0.567
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.547	0.026	1,643	1,732	0.047	0.497	0.597
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.789	0.014	2,142	2,092	0.018	0.761	0.817
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.722	0.016	1,643	1,732	0.022	0.691	0.754
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.710	0.018	1,241	1,606	0.025	0.674	0.745
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.594	0.027	1,031	1,300	0.045	0.541	0.647
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.327	0.015	1,241	1,606	0.045	0.298	0.356
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.281	0.020	1,031	1,300	0.070	0.242	0.320
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.430	0.021	1,241	1,606	0.048	0.389	0.470
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.318	0.022	1,031	1,300	0.070	0.274	0.362
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.840	0.019	532	690	0.022	0.803	0.878
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.823	0.025	328	413	0.030	0.774	0.871
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.860	0.017	532	690	0.019	0.828	0.893
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.830	0.022	328	413	0.026	0.787	0.874
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.831	0.016	532	690	0.020	0.798	0.863
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.865	0.023	328	413	0.027	0.820	0.910
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.671	0.021	532	690	0.032	0.629	0.712
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.722	0.026	328	413	0.036	0.671	0.773
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.535	0.021	532	690	0.038	0.495	0.576
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.476	0.030	328	413	0.064	0.417	0.536
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.683	0.249	1,241	1,606	0.026	9.194	10.172
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	8.839	0.270	1,031	1,300	0.031	8.309	9.370
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.887	0.013	2,135	2,086	0.015	0.861	0.913
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.881	0.012	1,637	1,727	0.013	0.859	0.904
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.287	0.019	1,241	1,606	0.065	0.250	0.323
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.247	0.017	1,031	1,300	0.070	0.213	0.281
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.850	0.025	334	452	0.029	0.800	0.899
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.830	0.029	224	243	0.035	0.773	0.887
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.810	0.028	334	452	0.034	0.755	0.865
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.747	0.031	224	243	0.042	0.686	0.808
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.779	0.026	334	452	0.034	0.728	0.831
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.711	0.034	224	243	0.048	0.643	0.788

Cuadro G.2.18 Errores de muestreo para la población de Caldas, Risaralda, Quindío

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.381	0.012	3,813	2,586	0.031	0.358	0.404
Tamaño promedio del hogar	3.153	0.037	3,813	2,586	0.012	3.081	3.226
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.508	0.026	908	776	0.050	0.457	0.558
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.814	0.125	6,190	3,907	0.016	7.569	8.058
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.506	0.139	5,218	3,673	0.019	7.233	7.780
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.103	0.004	12,117	8,215	0.036	0.096	0.110
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.474	0.018	1,482	846	0.038	0.438	0.509
Mujeres con secundaria o más	0.819	0.012	1,864	1,026	0.014	0.796	0.843
Hombres con secundaria o más	0.791	0.015	1,499	807	0.019	0.761	0.821
Mujeres que trabajan actualmente	0.501	0.015	2,863	1,946	0.029	0.472	0.530
Hombres que trabajan actualmente	0.747	0.014	2,085	1,517	0.018	0.720	0.774
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.066	0.008	1,058	711	0.126	0.049	0.082
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.128	0.014	854	618	0.109	0.101	0.155
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.761	0.020	835	647	0.026	0.723	0.800
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.163	0.024	295	197	0.146	0.116	0.210
Migración interna	0.145	0.007	11,361	7,567	0.050	0.131	0.160
Desplazamiento	0.061	0.016	1,601	1,099	0.258	0.030	0.092
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.346	0.019	1,339	894	0.055	0.309	0.383
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.382	0.087	678	462	0.036	2.211	2.552
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.146	0.021	444	293	0.144	0.105	0.188
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.107	0.015	606	408	0.143	0.077	0.138
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.010	0.005	588	340	0.556	0.000	0.021
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.845	0.012	1,339	894	0.014	0.821	0.869
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.805	0.013	1,339	894	0.017	0.779	0.831
Uso de esterilización femenina	0.355	0.015	1,339	894	0.041	0.326	0.384
Uso de esterilización masculina	0.065	0.010	1,339	894	0.149	0.046	0.083
Uso de píldora	0.106	0.012	1,339	894	0.113	0.083	0.130
Uso de DIU	0.044	0.007	1,339	894	0.154	0.031	0.057
Uso de inyección	0.148	0.011	1,339	894	0.075	0.126	0.170
Uso de implantes	0.037	0.006	1,339	894	0.175	0.024	0.049
Uso de condón	0.051	0.007	1,339	894	0.139	0.037	0.064
Uso de ritmo	0.015	0.006	1,339	894	0.362	0.004	0.026
Uso de retiro	0.022	0.005	1,339	894	0.221	0.012	0.031
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.862	0.015	842	653	0.017	0.833	0.891
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.832	0.016	842	653	0.019	0.800	0.863
Uso de esterilización femenina	0.256	0.023	714	401	0.090	0.211	0.301
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	714	401	0.683	0.000	0.007
Uso de píldora	0.058	0.014	714	401	0.237	0.031	0.085
Uso de DIU	0.019	0.007	714	401	0.349	0.006	0.032
Uso de inyección	0.219	0.022	714	401	0.099	0.177	0.262
Uso de implantes	0.069	0.013	714	401	0.188	0.043	0.094
Uso de condón	0.114	0.020	714	401	0.174	0.075	0.153
Uso de ritmo	0.011	0.006	714	401	0.540	0.000	0.022
Uso de retiro	0.035	0.010	714	401	0.284	0.016	0.055
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.213	0.024	752	303	0.113	0.166	0.261
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.425	0.037	304	254	0.086	0.353	0.497
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.124	0.025	240	145	0.201	0.075	0.173
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.408	0.028	288	182	0.069	0.353	0.463

Cuadro G.2.18 Errores de muestreo para la población de Caldas, Risaralda, Quindío (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.493	0.062	1,855	1,024	0.025	2.372	2.615
Promedio ideal de hijos entre los hombres	3.073	0.069	1,486	803	0.023	2.936	3.209
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.041	0.006	1,339	894	0.153	0.029	0.054
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.993	0.004	600	401	0.004	0.985	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.989	0.005	657	441	0.005	0.978	0.999
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	519	347	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.966	0.004	3,157	2,054	0.004	0.958	0.973
Reclamaron resultado de la citología	0.915	0.006	3,045	1,984	0.007	0.903	0.927
Se han hecho el autoexamen de seno	0.764	0.010	3,617	2,343	0.013	0.746	0.783
Se han hecho examen clínico de seno	0.506	0.012	3,617	2,343	0.024	0.482	0.530
Se han hecho la mamografía	0.510	0.016	2,128	1,325	0.032	0.478	0.542
Reclamaron resultado de la mamografía	0.964	0.006	1,074	676	0.006	0.953	0.975
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.068	0.008	1,450	863	0.122	0.051	0.084
Se han hecho tacto rectal	0.395	0.026	984	604	0.066	0.344	0.447
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.391	0.026	984	604	0.066	0.340	0.442
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.052	0.009	984	604	0.174	0.034	0.070
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.491	0.012	1,864	1,026	0.025	0.467	0.514
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.335	0.015	2,085	1,517	0.045	0.305	0.364
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.257	0.012	2,836	1,926	0.046	0.234	0.280
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.237	0.014	2,056	1,499	0.060	0.209	0.165
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.346	0.013	2,863	1,946	0.037	0.321	0.371
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.296	0.012	2,085	1,517	0.042	0.271	0.320
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.440	0.011	1,864	1,026	0.025	0.418	0.461
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.396	0.016	1,499	807	0.040	0.365	0.427
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.218	0.011	1,864	1,026	0.049	0.197	0.239
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.155	0.010	1,499	807	0.066	0.135	0.176
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.438	0.019	1,864	1,026	0.043	0.401	0.474
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.287	0.016	1,499	807	0.058	0.254	0.319
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.384	0.016	1,864	1,026	0.043	0.352	0.416
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.409	0.019	1,499	807	0.048	0.371	0.447
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.271	0.013	1,241	683	0.049	0.245	0.297
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.221	0.021	814	464	0.097	0.179	0.263
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.460	0.017	1,241	683	0.036	0.427	0.493
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.418	0.024	814	464	0.058	0.370	0.465
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.610	0.015	1,241	683	0.024	0.580	0.639
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.759	0.021	814	464	0.028	0.717	0.800
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.317	0.016	1,241	683	0.051	0.286	0.349
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.262	0.023	814	464	0.089	0.216	0.308
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.334	0.018	1,241	683	0.053	0.300	0.369
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.254	0.021	814	464	0.082	0.213	0.295
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.077	0.008	1,241	683	0.099	0.062	0.091
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.015	0.005	814	464	0.360	0.004	0.026

Cuadro G.2.18 Errores de muestreo para la población de Caldas, Risaralda, Quindío (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.081	0.011	988	531	0.138	0.059	0.103
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.005	0.003	714	401	0.574	0.000	0.012
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.369	0.015	1,864	1,026	0.040	0.340	0.398
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.320	0.015	1,499	807	0.046	0.291	0.349
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.725	0.011	1,864	1,026	0.016	0.702	0.747
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.622	0.014	1,499	807	0.023	0.594	0.651
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.764	0.011	2,863	1,946	0.014	0.743	0.785
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.691	0.013	2,085	1,517	0.019	0.665	0.718
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.379	0.010	2,863	1,946	0.027	0.358	0.399
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.299	0.013	2,085	1,517	0.044	0.273	0.325
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.576	0.013	2,863	1,946	0.022	0.551	0.600
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.484	0.017	2,085	1,517	0.034	0.452	0.517
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.896	0.008	1,618	1,120	0.009	0.879	0.912
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.869	0.012	1,015	734	0.014	0.845	0.893
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.870	0.010	1,618	1,120	0.012	0.850	0.890
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.801	0.015	1,015	734	0.019	0.771	0.830
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.749	0.012	1,618	1,120	0.017	0.725	0.774
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.796	0.014	1,015	734	0.018	0.768	0.825
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.596	0.016	1,618	1,120	0.026	0.565	0.627
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.597	0.021	1,015	734	0.034	0.556	0.637
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.365	0.017	1,618	1,120	0.048	0.330	0.399
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.378	0.020	1,015	734	0.052	0.339	0.417
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.968	0.150	2,863	1,946	0.012	12.673	13.262
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	12.469	0.191	2,085	1,517	0.015	12.093	12.845
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.890	0.008	1,622	955	0.009	0.874	0.906
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.867	0.011	1,271	745	0.013	0.845	0.888
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.263	0.011	2,863	1,946	0.043	0.241	0.285
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.270	0.014	2,085	1,517	0.052	0.243	0.298
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.878	0.014	747	486	0.016	0.850	0.906
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.840	0.022	534	344	0.026	0.798	0.883
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.836	0.016	747	486	0.019	0.805	0.868
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.785	0.023	534	344	0.029	0.740	0.829
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.820	0.017	747	486	0.021	0.787	0.853
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.775	0.024	534	344	0.031	0.727	0.823

Cuadro G.2.19 Errores de muestreo para la población de Tolima, Huila, Caquetá

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.373	0.012	3,581	2,963	0.033	0.349	0.398
Tamaño promedio del hogar	3.353	0.040	3,581	2,963	0.012	3.274	3.433
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.409	0.021	1,231	1,164	0.051	0.368	0.450
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.123	0.128	5,735	4,512	0.018	6.871	7.374
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.727	0.127	5,221	4,494	0.019	6.477	6.977
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.104	0.005	11,971	9,997	0.050	0.094	0.114
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.564	0.017	1,407	1,039	0.030	0.531	0.596
Mujeres con secundaria o más	0.762	0.014	2,368	6,640	0.019	0.734	0.789
Hombres con secundaria o más	0.706	0.015	1,655	5,057	0.021	0.678	0.735
Mujeres que trabajan actualmente	0.497	0.016	2,864	2,347	0.032	0.466	0.528
Hombres que trabajan actualmente	0.781	0.014	2,345	1,885	0.018	0.753	0.808
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.076	0.011	1,120	964	0.146	0.055	0.098
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.120	0.013	923	778	0.111	0.094	0.147
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.710	0.020	1,068	818	0.029	0.670	0.749
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.284	0.096	52	75	0.338	0.093	0.475
Migración interna	0.142	0.008	10,960	9,030	0.053	0.127	0.156
Desplazamiento	0.052	0.011	1,504	1,279	0.207	0.031	0.073
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.394	0.016	1,555	1,235	0.041	0.362	0.425
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.178	0.116	639	500	0.036	2.950	3.406
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.198	0.021	501	408	0.108	0.156	0.240
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.161	0.016	714	573	0.102	0.129	0.193
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.018	0.007	710	481	0.356	0.005	0.031
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.808	0.013	1,555	1,235	0.016	0.783	0.833
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.736	0.014	1,555	1,235	0.019	0.709	0.764
Uso de esterilización femenina	0.287	0.016	1,553	1,233	0.056	0.256	0.318
Uso de esterilización masculina	0.034	0.009	1,553	1,233	0.266	0.016	0.051
Uso de píldora	0.060	0.008	1,553	1,233	0.127	0.045	0.075
Uso de DIU	0.049	0.007	1,553	1,233	0.149	0.034	0.063
Uso de inyección	0.186	0.014	1,553	1,233	0.077	0.158	0.214
Uso de implantes	0.056	0.009	1,553	1,233	0.155	0.039	0.073
Uso de condón	0.061	0.007	1,553	1,233	0.121	0.046	0.075
Uso de ritmo	0.035	0.007	1,553	1,233	0.206	0.021	0.049
Uso de retiro	0.033	0.006	1,553	1,233	0.195	0.020	0.045
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.848	0.017	1,076	825	0.020	0.815	0.880
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.773	0.020	1,076	825	0.025	0.735	0.812
Uso de esterilización femenina	0.308	0.042	671	2,336	0.136	0.226	0.391
Uso de esterilización masculina	0.049	0.010	671	2,336	0.213	0.028	0.069
Uso de píldora	0.052	0.014	671	2,336	0.259	0.026	0.079
Uso de DIU	0.061	0.013	671	2,336	0.212	0.036	0.086
Uso de inyección	0.124	0.022	671	2,336	0.177	0.081	0.166
Uso de implantes	0.093	0.017	671	2,336	0.186	0.059	0.126
Uso de condón	0.094	0.017	671	2,336	0.184	0.060	0.127
Uso de ritmo	0.014	0.005	671	2,336	0.348	0.004	0.024
Uso de retiro	0.064	0.019	671	2,336	0.300	0.026	0.101
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.201	0.028	406	390	0.139	0.146	0.256
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.394	0.040	319	331	0.101	0.315	0.472
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.181	0.023	261	773	0.124	0.137	0.226
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.408	0.034	377	953	0.083	0.342	0.474

Cuadro G.2.19 Errores de muestreo para la población de Tolima, Huila, Caquetá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.950	0.049	2,360	6,626	0.025	1.853	2.047
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.269	0.059	1,646	5,037	0.026	2.154	2.385
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.089	0.010	1,553	1,233	0.108	0.070	0.108
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.988	0.004	772	636	0.004	0.980	0.996
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.971	0.007	879	722	0.007	0.957	0.984
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.995	0.003	585	482	0.003	0.989	1.000
Se han hecho la citología	0.952	0.005	2,893	2,245	0.005	0.942	0.962
Reclamaron resultado de la citología	0.903	0.007	2,743	2,137	0.008	0.889	0.917
Se han hecho el autoexamen de seno	0.752	0.011	3,182	2,469	0.015	0.729	0.774
Se han hecho examen clínico de seno	0.453	0.014	3,182	2,469	0.030	0.427	0.480
Se han hecho la mamografía	0.338	0.017	1,779	1,315	0.052	0.304	0.372
Reclamaron resultado de la mamografía	0.963	0.010	556	444	0.010	0.944	0.983
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.047	0.009	1,140	815	0.191	0.029	0.064
Se han hecho tacto rectal	0.281	0.024	854	627	0.084	0.235	0.328
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.334	0.028	854	627	0.082	0.280	0.388
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.044	0.011	854	627	0.240	0.024	0.065
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.500	0.012	2,368	6,640	0.024	0.476	0.524
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.282	0.014	2,345	1,885	0.049	0.255	0.309
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.196	0.011	2,827	2,317	0.057	0.174	0.219
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.180	0.013	2,299	1,840	0.072	0.154	0.205
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.356	0.016	2,864	2,347	0.045	0.325	0.387
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.280	0.014	2,345	1,885	0.051	0.252	0.308
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.427	0.013	2,368	6,640	0.031	0.402	0.453
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.428	0.012	1,655	5,057	0.029	0.403	0.452
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.213	0.009	2,368	6,640	0.043	0.195	0.230
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.132	0.010	1,655	5,057	0.076	0.112	0.151
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.494	0.024	2,368	6,640	0.048	0.448	0.541
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.408	0.024	1,655	5,057	0.059	0.360	0.456
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.460	0.028	2,368	6,640	0.060	0.406	0.514
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.449	0.026	1,655	5,057	0.058	0.398	0.499
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.271	0.014	1,461	4,145	0.050	0.245	0.298
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.202	0.022	800	2,699	0.110	0.158	0.246
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.427	0.017	1,461	4,145	0.040	0.394	0.461
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.362	0.021	800	2,699	0.059	0.320	0.404
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.578	0.016	1,461	4,145	0.027	0.547	0.609
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.710	0.016	800	2,699	0.023	0.678	0.741
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.323	0.015	1,461	4,145	0.048	0.292	0.353
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.204	0.023	800	2,699	0.112	0.159	0.249
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.308	0.018	1,461	4,145	0.058	0.273	0.343
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.188	0.017	800	2,699	0.089	0.156	0.221
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.072	0.008	1,461	4,145	0.110	0.057	0.088
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.014	0.004	800	2,699	0.297	0.006	0.021

Cuadro G.2.19 Errores de muestreo para la población de Tolima, Huila, Caquetá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.061	0.008	1,122	3,180	0.137	0.045	0.078
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.016	0.010	671	2,336	0.623	0.000	0.035
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.438	0.018	2,368	6,640	0.040	0.403	0.472
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.423	0.017	1,655	5,057	0.041	0.389	0.457
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.755	0.012	2,368	6,640	0.016	0.731	0.779
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.673	0.018	1,655	5,057	0.027	0.637	0.709
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.624	0.014	2,864	2,347	0.023	0.596	0.652
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.588	0.014	2,345	1,885	0.024	0.560	0.617
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.282	0.011	2,864	2,347	0.038	0.261	0.304
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.265	0.016	2,345	1,885	0.062	0.233	0.297
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.518	0.012	2,864	2,347	0.024	0.494	0.543
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.435	0.017	2,345	1,885	0.040	0.401	0.469
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.867	0.014	1,404	1,216	0.016	0.840	0.893
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.830	0.019	963	820	0.023	0.793	0.867
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.848	0.012	1,404	1,216	0.014	0.825	0.872
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.773	0.018	963	820	0.023	0.738	0.808
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.705	0.019	1,404	1,216	0.027	0.667	0.743
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.754	0.017	963	820	0.022	0.722	0.787
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.536	0.017	1,404	1,216	0.032	0.502	0.570
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.574	0.022	963	820	0.039	0.530	0.619
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.322	0.017	1,404	1,216	0.054	0.288	0.356
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.358	0.021	963	820	0.059	0.317	0.399
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.700	0.173	2,864	2,347	0.015	11.360	12.040
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.170	0.202	2,345	1,885	0.018	10.773	11.567
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.887	0.009	2,254	6,380	0.010	0.870	0.904
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.857	0.012	1,588	4,847	0.014	0.833	0.880
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.248	0.016	2,864	2,347	0.066	0.215	0.280
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.240	0.015	2,345	1,885	0.062	0.211	0.270
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.903	0.015	686	561	0.017	0.873	0.933
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.851	0.028	510	370	0.033	0.795	0.906
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.866	0.019	686	561	0.021	0.829	0.902
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.792	0.026	510	370	0.032	0.742	0.842
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.835	0.020	686	561	0.024	0.796	0.874
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.727	0.034	510	370	0.046	0.661	0.793

Cuadro G.2.20 Errores de muestreo para la población de Cali A.M.

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.354	0.017	1,563	2,809	0.049	0.320	0.388
Tamaño promedio del hogar	3.347	0.055	1,563	2,809	0.016	3.239	3.456
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.540	0.042	410	861	0.078	0.457	0.623
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.905	0.141	2,656	4,494	0.016	8.629	9.181
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	9.043	0.143	2,279	4,168	0.016	8.762	9.324
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.102	0.006	5,330	9,487	0.056	0.090	0.113
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.529	0.049	581	964	0.093	0.433	0.626
Mujeres con secundaria o más	0.905	0.010	6,377	969	0.012	0.884	0.925
Hombres con secundaria o más	0.904	0.015	5,089	780	0.016	0.875	0.933
Mujeres que trabajan actualmente	0.574	0.021	1,246	2,402	0.036	0.533	0.614
Hombres que trabajan actualmente	0.754	0.028	890	1,849	0.037	0.699	0.809
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.054	0.012	489	825	0.228	0.030	0.079
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.155	0.019	459	918	0.124	0.118	0.193
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.792	0.037	359	818	0.047	0.719	0.866
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.035	0.016	176	306	0.458	0.003	0.066
Migración interna	0.096	0.009	4,989	8,775	0.095	0.078	0.114
Desplazamiento	0.088	0.030	449	841	0.343	0.029	0.147
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.342	0.028	567	1,167	0.083	0.286	0.397
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.342	0.151	275	562	0.065	2.045	2.639
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.115	0.026	210	342	0.223	0.065	0.166
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.106	0.021	291	456	0.199	0.064	0.147
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.006	0.003	241	373	0.586	0.000	0.012
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.844	0.020	567	1,167	0.024	0.805	0.883
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.802	0.025	567	1,167	0.031	0.752	0.852
Uso de esterilización femenina	0.405	0.025	566	1,166	0.063	0.355	0.455
Uso de esterilización masculina	0.098	0.022	566	1,166	0.226	0.055	0.141
Uso de píldora	0.046	0.012	566	1,166	0.250	0.024	0.069
Uso de DIU	0.029	0.008	566	1,166	0.272	0.014	0.045
Uso de inyección	0.144	0.027	566	1,166	0.184	0.092	0.197
Uso de implantes	0.037	0.008	566	1,166	0.220	0.021	0.053
Uso de condón	0.042	0.008	566	1,166	0.195	0.026	0.059
Uso de ritmo	0.024	0.011	566	1,166	0.447	0.003	0.044
Uso de retiro	0.018	0.005	566	1,166	0.267	0.008	0.027
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.817	0.029	365	826	0.035	0.760	0.873
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.774	0.031	365	826	0.041	0.712	0.835
Uso de esterilización femenina	0.214	0.017	2,348	370	0.079	0.181	0.247
Uso de esterilización masculina	0.020	0.007	2,348	370	0.363	0.006	0.035
Uso de píldora	0.050	0.013	2,348	370	0.261	0.024	0.075
Uso de DIU	0.033	0.010	2,348	370	0.311	0.013	0.053
Uso de inyección	0.233	0.022	2,348	370	0.096	0.189	0.276
Uso de implantes	0.089	0.014	2,348	370	0.163	0.060	0.117
Uso de condón	0.081	0.012	2,348	370	0.143	0.058	0.103
Uso de ritmo	0.016	0.004	2,348	370	0.253	0.008	0.024
Uso de retiro	0.054	0.011	2,348	370	0.214	0.031	0.076
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.113	0.025	198	369	0.219	0.064	0.161
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.429	0.061	151	289	0.142	0.309	0.549
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.144	0.039	746	138	0.268	0.068	0.220
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.305	0.040	982	171	0.132	0.226	0.385

Cuadro G.2.20 Errores de muestreo para la población de Cali A.M. (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.217	0.052	6,352	963	0.024	2.114	2.319
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.457	0.036	5,069	778	0.015	2.387	2.528
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.047	0.010	566	1,166	0.214	0.027	0.067
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.982	0.008	255	490	0.008	0.966	0.998
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.980	0.008	287	549	0.008	0.964	0.996
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	220	439	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.957	0.010	1,171	2,279	0.011	0.937	0.977
Reclamaron resultado de la citología	0.921	0.009	1,117	2,181	0.010	0.903	0.940
Se han hecho el autoexamen de seno	0.766	0.019	1,399	2,780	0.024	0.729	0.802
Se han hecho examen clínico de seno	0.607	0.018	1,399	2,780	0.030	0.571	0.643
Se han hecho la mamografía	0.579	0.026	766	1,494	0.045	0.529	0.630
Reclamaron resultado de la mamografía	0.981	0.006	415	865	0.006	0.969	0.993
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.170	0.021	491	931	0.124	0.128	0.211
Se han hecho tacto rectal	0.454	0.041	278	574	0.090	0.374	0.534
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.483	0.041	278	574	0.086	0.401	0.564
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.077	0.018	278	574	0.230	0.042	0.112
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.608	0.017	6,377	969	0.028	0.574	0.641
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.380	0.019	890	1,849	0.050	0.343	0.418
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.288	0.018	1,242	2,397	0.063	0.252	0.323
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.282	0.022	887	1,845	0.080	0.238	0.326
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.491	0.029	1,246	2,402	0.058	0.435	0.548
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.453	0.025	890	1,849	0.056	0.403	0.503
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.489	0.025	6,377	969	0.052	0.439	0.538
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.480	0.050	5,089	780	0.105	0.381	0.579
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.228	0.017	6,377	969	0.076	0.194	0.262
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.192	0.026	5,089	780	0.136	0.141	0.243
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.376	0.016	6,377	969	0.041	0.345	0.406
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.303	0.017	5,089	780	0.057	0.269	0.337
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.338	0.011	6,377	969	0.033	0.316	0.360
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.390	0.014	5,089	780	0.037	0.362	0.419
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.236	0.029	4,047	625	0.123	0.179	0.294
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.248	0.037	2,634	433	0.150	0.175	0.321
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.422	0.037	4,047	625	0.087	0.350	0.494
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.490	0.052	2,634	433	0.106	0.388	0.592
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.642	0.019	4,047	625	0.030	0.605	0.680
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.802	0.024	2,634	433	0.029	0.756	0.848
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.352	0.042	4,047	625	0.119	0.270	0.434
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.324	0.024	2,634	433	0.075	0.276	0.372
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.318	0.020	4,047	625	0.063	0.279	0.357
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.366	0.037	2,634	433	0.102	0.293	0.439
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.073	0.014	4,047	625	0.187	0.046	0.099
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.024	0.009	2,634	433	0.382	0.006	0.041

Cuadro G.2.20 Errores de muestreo para la población de Cali A.M. (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.160	0.018	3,319	511	0.115	0.124	0.196
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.021	0.006	2,348	370	0.272	0.010	0.032
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.292	0.022	6,377	969	0.076	0.248	0.335
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.288	0.035	5,089	780	0.121	0.219	0.357
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.745	0.025	6,377	969	0.033	0.696	0.793
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.623	0.026	5,089	780	0.042	0.571	0.674
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.807	0.012	1,246	2,402	0.015	0.784	0.831
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.733	0.030	890	1,849	0.041	0.674	0.793
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.358	0.022	1,246	2,402	0.061	0.315	0.400
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.324	0.018	890	1,849	0.057	0.288	0.360
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.686	0.018	1,246	2,402	0.026	0.651	0.720
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.562	0.020	890	1,849	0.036	0.522	0.602
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.889	0.016	816	1,647	0.018	0.857	0.921
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.806	0.029	496	1,039	0.035	0.750	0.862
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.889	0.017	816	1,647	0.019	0.855	0.923
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.795	0.028	496	1,039	0.035	0.740	0.851
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.800	0.018	816	1,647	0.023	0.764	0.835
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.826	0.024	496	1,039	0.029	0.779	0.873
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.652	0.019	816	1,647	0.030	0.614	0.689
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.689	0.042	496	1,039	0.060	0.607	0.770
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.419	0.027	816	1,647	0.064	0.367	0.471
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.421	0.025	496	1,039	0.060	0.371	0.470
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.332	0.176	1,246	2,402	0.014	11.986	12.678
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	12.827	0.240	890	1,849	0.019	12.356	13.298
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.909	0.010	6,001	935	0.011	0.888	0.929
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.876	0.018	4,855	755	0.020	0.842	0.911
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.239	0.028	1,246	2,402	0.116	0.185	0.293
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.271	0.020	890	1,849	0.072	0.233	0.310
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.844	0.024	276	462	0.028	0.798	0.891
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.852	0.035	200	424	0.041	0.783	0.921
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.812	0.029	276	462	0.036	0.755	0.870
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.742	0.033	200	424	0.044	0.677	0.807
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.787	0.031	276	462	0.040	0.725	0.848
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.738	0.033	200	424	0.045	0.673	0.803

Cuadro G.2.21 Errores de muestreo para la población de Valle sin Cali ni Litoral

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.358	0.014	1,124	1,416	0.039	0.331	0.385
Tamaño promedio del hogar	3.300	0.058	1,124	1,416	0.018	3.187	3.414
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.495	0.034	292	445	0.068	0.428	0.561
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.622	0.188	1,895	2,243	0.025	7.252	7.991
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.431	0.230	1,561	2,058	0.031	6.979	7.882
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.106	0.008	3,720	4,699	0.072	0.091	0.121
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.441	0.029	419	497	0.065	0.385	0.498
Mujeres con secundaria o más	0.843	0.016	9,792	6,813	0.019	0.811	0.875
Hombres con secundaria o más	0.798	0.024	8,960	6,159	0.031	0.750	0.846
Mujeres que trabajan actualmente	0.510	0.022	916	1,138	0.042	0.467	0.552
Hombres que trabajan actualmente	0.751	0.027	656	881	0.036	0.699	0.804
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.061	0.015	349	413	0.243	0.032	0.089
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.144	0.024	281	347	0.164	0.097	0.190
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.800	0.033	263	376	0.041	0.735	0.864
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.259	0.106	129	160	0.410	0.048	0.470
Migración interna	0.122	0.011	3,482	4,324	0.091	0.100	0.144
Desplazamiento	0.125	0.029	409	527	0.233	0.068	0.183
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.276	0.022	424	525	0.078	0.233	0.318
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.255	0.106	219	292	0.047	2.047	2.463
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.095	0.022	151	169	0.235	0.051	0.139
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.081	0.018	213	247	0.221	0.046	0.117
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.011	0.008	175	196	0.705	0.000	0.026
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.858	0.017	424	525	0.019	0.825	0.890
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.829	0.017	424	525	0.021	0.795	0.862
Uso de esterilización femenina	0.439	0.024	424	525	0.055	0.391	0.487
Uso de esterilización masculina	0.053	0.017	424	525	0.322	0.020	0.087
Uso de píldora	0.076	0.016	424	525	0.205	0.045	0.107
Uso de DIU	0.028	0.007	424	525	0.267	0.013	0.042
Uso de inyección	0.147	0.020	424	525	0.135	0.108	0.186
Uso de implantes	0.045	0.011	424	525	0.244	0.023	0.066
Uso de condón	0.041	0.010	424	525	0.254	0.021	0.062
Uso de ritmo	0.008	0.004	424	525	0.546	0.000	0.017
Uso de retiro	0.021	0.008	424	525	0.377	0.005	0.036
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.855	0.028	270	390	0.033	0.800	0.911
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.822	0.031	270	390	0.038	0.761	0.884
Uso de esterilización femenina	0.285	0.011	4,268	2,942	0.037	0.264	0.305
Uso de esterilización masculina	0.006	0.001	4,268	2,942	0.257	0.003	0.009
Uso de píldora	0.082	0.006	4,268	2,942	0.076	0.070	0.095
Uso de DIU	0.030	0.004	4,268	2,942	0.132	0.022	0.038
Uso de inyección	0.206	0.009	4,268	2,942	0.045	0.187	0.224
Uso de implantes	0.072	0.007	4,268	2,942	0.101	0.058	0.086
Uso de condón	0.076	0.006	4,268	2,942	0.078	0.064	0.087
Uso de ritmo	0.013	0.002	4,268	2,942	0.168	0.009	0.018
Uso de retiro	0.037	0.004	4,268	2,942	0.111	0.029	0.045
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.282	0.050	136	166	0.178	0.183	0.381
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.526	0.064	108	156	0.122	0.399	0.652
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.283	0.058	1,143	1,015	0.207	0.168	0.398
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.530	0.048	1,394	1,117	0.090	0.436	0.625

Cuadro G.2.21 Errores de muestreo para la población de Valle sin Cali ni Litoral (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.584	0.026	9,686	6,733	0.010	2.532	2.636
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.811	0.028	8,849	6,083	0.010	2.756	2.866
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.031	0.008	424	525	0.276	0.014	0.047
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.980	0.011	189	232	0.011	0.960	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.994	0.006	209	258	0.006	0.983	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.993	0.007	164	199	0.007	0.978	1.000
Se han hecho la citología	0.962	0.007	908	1,138	0.007	0.949	0.975
Reclamaron resultado de la citología	0.902	0.011	875	1,095	0.012	0.880	0.924
Se han hecho el autoexamen de seno	0.776	0.014	1,063	1,341	0.018	0.748	0.804
Se han hecho examen clínico de seno	0.503	0.021	1,063	1,341	0.042	0.461	0.544
Se han hecho la mamografía	0.472	0.028	608	781	0.059	0.417	0.527
Reclamaron resultado de la mamografía	0.966	0.012	273	369	0.012	0.942	0.989
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.061	0.013	389	489	0.219	0.035	0.087
Se han hecho tacto rectal	0.338	0.039	274	364	0.115	0.262	0.414
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.428	0.045	274	364	0.104	0.341	0.516
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.097	0.021	274	364	0.212	0.057	0.138
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.522	0.020	9,792	6,813	0.038	0.482	0.561
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.332	0.026	656	881	0.080	0.280	0.384
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.224	0.017	907	1,131	0.077	0.190	0.258
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.245	0.024	645	867	0.098	0.198	0.292
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.439	0.019	916	1,138	0.044	0.401	0.477
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.399	0.024	656	881	0.060	0.352	0.446
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.454	0.021	9,792	6,813	0.046	0.413	0.495
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.379	0.025	8,960	6,159	0.065	0.330	0.427
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.225	0.017	9,792	6,813	0.077	0.191	0.259
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.139	0.021	8,960	6,159	0.148	0.098	0.179
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.228	0.007	9,792	6,813	0.029	0.215	0.241
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.182	0.007	8,960	6,159	0.036	0.169	0.195
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.190	0.006	9,792	6,813	0.031	0.178	0.202
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.249	0.007	8,960	6,159	0.028	0.235	0.263
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.252	0.025	6,722	4,672	0.099	0.203	0.301
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.236	0.029	4,837	3,367	0.122	0.179	0.292
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.490	0.022	6,722	4,672	0.045	0.446	0.533
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.463	0.030	4,837	3,367	0.066	0.404	0.523
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.621	0.026	6,722	4,672	0.042	0.569	0.672
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.824	0.022	4,837	3,367	0.027	0.780	0.868
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.339	0.025	6,722	4,672	0.075	0.289	0.389
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.257	0.029	4,837	3,367	0.112	0.200	0.313
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.341	0.026	6,722	4,672	0.077	0.290	0.392
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.219	0.028	4,837	3,367	0.127	0.165	0.274
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.067	0.011	6,722	4,672	0.158	0.046	0.088
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.004	0.003	4,837	3,367	0.710	0.000	0.010

Cuadro G.2.21 Errores de muestreo para la población de Valle sin Cali ni Litoral (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.115	0.016	5,856	4,075	0.138	0.084	0.147
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.017	0.003	4,268	2,942	0.174	0.011	0.023
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.421	0.023	9,792	6,813	0.054	0.376	0.466
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.472	0.026	8,960	6,159	0.055	0.421	0.523
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.758	0.019	9,792	6,813	0.025	0.721	0.796
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.672	0.021	8,960	6,159	0.031	0.630	0.713
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.766	0.017	916	1,138	0.023	0.732	0.800
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.718	0.023	656	881	0.031	0.674	0.762
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.382	0.018	916	1,138	0.047	0.346	0.417
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.329	0.023	656	881	0.070	0.284	0.375
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.584	0.019	916	1,138	0.032	0.547	0.621
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.486	0.022	656	881	0.045	0.444	0.529
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.872	0.017	540	664	0.019	0.838	0.905
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.807	0.026	305	428	0.032	0.757	0.858
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.872	0.017	540	664	0.020	0.838	0.905
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.786	0.026	305	428	0.033	0.735	0.837
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.789	0.021	540	664	0.027	0.747	0.831
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.797	0.029	305	428	0.037	0.740	0.854
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.641	0.025	540	664	0.039	0.593	0.690
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.694	0.030	305	428	0.043	0.635	0.752
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.445	0.024	540	664	0.054	0.398	0.493
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.438	0.030	305	428	0.067	0.380	0.496
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.207	0.225	916	1,138	0.018	11.766	12.648
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.864	0.267	656	881	0.023	11.339	12.389
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.870	0.012	8,941	6,342	0.014	0.845	0.894
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.879	0.015	8,134	5,664	0.017	0.849	0.908
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.205	0.016	916	1,138	0.077	0.174	0.236
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.220	0.019	656	881	0.084	0.184	0.256
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.827	0.032	229	269	0.038	0.765	0.889
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.780	0.042	148	178	0.054	0.697	0.864
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.817	0.031	229	269	0.038	0.756	0.877
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.815	0.035	148	178	0.043	0.747	0.884
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.738	0.042	229	269	0.057	0.655	0.820
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.698	0.049	148	178	0.070	0.602	0.794

Cuadro G.2.22 Errores de muestreo para la población de Cauca y Nariño sin Litoral

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.370	0.013	2,370	2,533	0.035	0.345	0.395
Tamaño promedio del hogar	3.412	0.055	2,370	2,533	0.016	3.304	3.521
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.515	0.027	723	880	0.053	0.462	0.568
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.709	0.174	3,976	3,920	0.026	6.368	7.050
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.529	0.168	3,534	4,002	0.026	6.199	6.859
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.102	0.005	8,118	8,674	0.047	0.093	0.112
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.582	0.021	939	889	0.036	0.542	0.623
Mujeres con secundaria o más	0.688	0.017	11,665	7,935	0.025	0.654	0.722
Hombres con secundaria o más	0.680	0.021	8,832	6,253	0.031	0.639	0.721
Mujeres que trabajan actualmente	0.566	0.015	2,142	2,092	0.026	0.538	0.595
Hombres que trabajan actualmente	0.774	0.014	1,643	1,732	0.018	0.746	0.801
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.087	0.014	769	808	0.162	0.059	0.115
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.145	0.016	738	676	0.113	0.113	0.177
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.732	0.022	707	740	0.030	0.689	0.774
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.616	0.066	80	86	0.107	0.485	0.746
Migración interna	0.103	0.008	7,527	7,946	0.078	0.087	0.118
Desplazamiento	0.114	0.025	724	816	0.217	0.065	0.162
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.383	0.020	1,044	969	0.052	0.344	0.422
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.816	0.140	494	450	0.037	2.612	3.020
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.192	0.021	344	354	0.107	0.152	0.232
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.145	0.016	489	492	0.107	0.115	0.176
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.019	0.008	464	424	0.422	0.003	0.034
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.867	0.014	1,044	969	0.017	0.839	0.895
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.794	0.016	1,044	969	0.020	0.763	0.826
Uso de esterilización femenina	0.322	0.018	1,044	969	0.057	0.286	0.358
Uso de esterilización masculina	0.020	0.006	1,044	969	0.296	0.008	0.031
Uso de píldora	0.049	0.008	1,044	969	0.162	0.033	0.064
Uso de DIU	0.048	0.008	1,044	969	0.168	0.032	0.064
Uso de inyección	0.186	0.016	1,044	969	0.087	0.154	0.217
Uso de implantes	0.097	0.012	1,044	969	0.128	0.072	0.121
Uso de condón	0.067	0.009	1,044	969	0.132	0.049	0.084
Uso de ritmo	0.012	0.004	1,044	969	0.328	0.004	0.020
Uso de retiro	0.059	0.009	1,044	969	0.153	0.041	0.077
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.890	0.014	717	753	0.016	0.863	0.918
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.817	0.017	717	753	0.021	0.784	0.851
Uso de esterilización femenina	0.312	0.012	3,818	2,751	0.039	0.289	0.336
Uso de esterilización masculina	0.017	0.004	3,818	2,751	0.210	0.010	0.024
Uso de píldora	0.079	0.007	3,818	2,751	0.092	0.065	0.094
Uso de DIU	0.036	0.005	3,818	2,751	0.127	0.027	0.045
Uso de inyección	0.154	0.010	3,818	2,751	0.062	0.135	0.173
Uso de implantes	0.072	0.006	3,818	2,751	0.090	0.059	0.084
Uso de condón	0.087	0.007	3,818	2,751	0.086	0.072	0.102
Uso de ritmo	0.011	0.002	3,818	2,751	0.228	0.006	0.016
Uso de retiro	0.033	0.005	3,818	2,751	0.143	0.024	0.043
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.173	0.025	280	316	0.147	0.123	0.223
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.314	0.037	236	275	0.119	0.140	0.387
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.186	0.038	1,359	1,118	0.206	0.110	0.261
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.359	0.040	1,831	1,395	0.111	0.281	0.438

Cuadro G.2.22 Errores de muestreo para la población de Cauca y Nariño sin Litoral (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.199	0.018	11,614	7,890	0.008	2.164	2.233
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.522	0.026	8,783	6,213	0.010	2.470	2.574
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.044	0.008	1,044	969	0.190	0.028	0.061
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.959	0.017	497	483	0.018	0.924	0.993
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.933	0.035	558	544	0.037	0.865	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	394	380	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.945	0.007	2,111	1,996	0.008	0.931	0.959
Reclamaron resultado de la citología	0.857	0.011	2,004	1,886	0.013	0.834	0.879
Se han hecho el autoexamen de seno	0.643	0.015	2,344	2,223	0.023	0.614	0.671
Se han hecho examen clínico de seno	0.429	0.017	2,344	2,223	0.041	0.394	0.463
Se han hecho la mamografía	0.296	0.020	1,243	1,138	0.069	0.256	0.337
Reclamaron resultado de la mamografía	0.965	0.011	337	337	0.011	0.945	0.986
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.051	0.011	749	688	0.205	0.031	0.072
Se han hecho tacto rectal	0.257	0.024	564	532	0.095	0.209	0.305
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.268	0.028	564	532	0.106	0.212	0.324
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.049	0.011	564	532	0.227	0.027	0.071
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.414	0.012	11,665	7,935	0.030	0.389	0.438
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.223	0.014	1,643	1,732	0.063	0.195	0.250
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.203	0.011	2,022	1,983	0.056	0.181	0.226
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.212	0.012	1,564	1,649	0.058	0.188	0.236
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.306	0.015	2,142	2,092	0.047	0.278	0.335
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.268	0.015	1,643	1,732	0.056	0.239	0.298
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.511	0.014	11,665	7,935	0.027	0.485	0.538
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.467	0.017	8,832	6,253	0.037	0.433	0.500
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.228	0.010	11,665	7,935	0.042	0.209	0.247
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.190	0.012	8,832	6,253	0.062	0.167	0.213
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.374	0.008	11,665	7,935	0.022	0.358	0.389
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.322	0.009	8,832	6,253	0.028	0.305	0.340
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.326	0.008	11,665	7,935	0.024	0.311	0.342
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.390	0.009	8,832	6,253	0.023	0.373	0.408
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.252	0.016	7,579	5,238	0.064	0.220	0.283
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.199	0.018	4,563	3,405	0.088	0.165	0.233
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.397	0.018	7,579	5,238	0.045	0.362	0.431
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.388	0.021	4,563	3,405	0.053	0.347	0.428
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.603	0.019	7,579	5,238	0.032	0.565	0.640
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.714	0.025	4,563	3,405	0.035	0.665	0.762
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.352	0.016	7,579	5,238	0.045	0.321	0.382
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.217	0.018	4,563	3,405	0.084	0.181	0.253
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.308	0.016	7,579	5,238	0.053	0.276	0.340
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.212	0.018	4,563	3,405	0.085	0.177	0.248
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.079	0.010	7,579	5,238	0.122	0.060	0.098
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.008	0.003	4,563	3,405	0.389	0.002	0.014

Cuadro G.2.22 Errores de muestreo para la población de Cauca y Nariño sin Litoral (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.079	0.010	5,817	3,941	0.128	0.059	0.099
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.013	0.003	3,818	2,751	0.189	0.008	0.018
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.464	0.018	11,665	7,935	0.038	0.429	0.498
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.555	0.020	8,832	6,253	0.035	0.516	0.593
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.681	0.014	11,665	7,935	0.021	0.653	0.709
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.634	0.016	8,832	6,253	0.025	0.603	0.665
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.651	0.016	2,142	2,092	0.024	0.620	0.681
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.570	0.018	1,643	1,732	0.032	0.535	0.606
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.330	0.013	2,142	2,092	0.039	0.305	0.356
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.294	0.016	1,643	1,732	0.054	0.263	0.326
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.508	0.015	2,142	2,092	0.030	0.478	0.538
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.405	0.016	1,643	1,732	0.040	0.373	0.436
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.894	0.010	1,069	1,063	0.012	0.874	0.915
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.831	0.018	646	701	0.022	0.796	0.867
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.867	0.012	1,069	1,063	0.014	0.844	0.891
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.802	0.018	646	701	0.023	0.766	0.837
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.769	0.015	1,069	1,063	0.019	0.740	0.797
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.802	0.018	646	701	0.023	0.767	0.838
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.489	0.019	1,069	1,063	0.038	0.452	0.526
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.523	0.026	646	701	0.050	0.472	0.575
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.306	0.018	1,069	1,063	0.058	0.271	0.341
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.329	0.022	646	701	0.067	0.286	0.373
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.815	0.173	2,142	2,092	0.015	11.476	12.154
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.338	0.195	1,643	1,732	0.017	10.954	11.721
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.878	0.010	11,001	7,492	0.011	0.859	0.897
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.853	0.012	8,260	5,796	0.015	0.829	0.878
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.215	0.011	2,142	2,092	0.054	0.192	0.237
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.244	0.014	1,643	1,732	0.058	0.216	0.271
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.861	0.018	572	550	0.021	0.825	0.896
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.836	0.020	373	379	0.024	0.797	0.875
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.841	0.019	572	550	0.023	0.803	0.879
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.733	0.029	373	379	0.040	0.675	0.791
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.795	0.021	572	550	0.027	0.753	0.836
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.677	0.032	373	379	0.048	0.614	0.741

Cuadro G.2.23 Errores de muestreo para la población de Litoral Pacífico

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.404	0.017	1,965	1,144	0.042	0.370	0.438
Tamaño promedio del hogar	3.754	0.072	1,965	1,144	0.019	3.612	3.896
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.607	0.024	1,070	692	0.039	0.561	0.653
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.535	0.203	3,351	1,899	0.031	6.137	6.932
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	5.926	0.190	3,075	1,844	0.032	5.553	6.299
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.065	0.004	7,407	4,383	0.066	0.056	0.073
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.644	0.031	492	283	0.047	0.584	0.704
Mujeres con secundaria o más	0.712	0.022	7,985	8,182	0.031	0.669	0.755
Hombres con secundaria o más	0.637	0.024	5,546	5,895	0.038	0.589	0.685
Mujeres que trabajan actualmente	0.490	0.018	1,864	1,026	0.036	0.456	0.525
Hombres que trabajan actualmente	0.757	0.016	1,499	807	0.022	0.725	0.789
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.087	0.019	762	448	0.221	0.050	0.125
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.143	0.019	571	347	0.132	0.106	0.180
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.767	0.025	692	392	0.032	0.719	0.816
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.745	0.098	62	69	0.131	0.550	0.940
Migración interna	0.106	0.008	6,517	3,793	0.072	0.091	0.121
Desplazamiento	0.106	0.021	829	401	0.193	0.066	0.147
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.441	0.023	988	531	0.053	0.395	0.486
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	7.166	0.212	350	167	0.051	3.748	4.583
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.274	0.039	318	184	0.142	0.197	0.350
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.210	0.026	474	266	0.125	0.159	0.262
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.016	0.007	474	219	0.468	0.001	0.030
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.709	0.020	988	531	0.028	0.670	0.748
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.642	0.022	988	531	0.035	0.598	0.687
Uso de esterilización femenina	0.279	0.018	985	530	0.065	0.244	0.315
Uso de esterilización masculina	0.005	0.003	985	530	0.520	0.000	0.011
Uso de píldora	0.050	0.014	985	530	0.286	0.022	0.077
Uso de DIU	0.020	0.006	985	530	0.282	0.009	0.031
Uso de inyección	0.183	0.017	985	530	0.094	0.149	0.217
Uso de implantes	0.060	0.010	985	530	0.162	0.041	0.079
Uso de condón	0.042	0.008	985	530	0.197	0.026	0.058
Uso de ritmo	0.011	0.005	985	530	0.498	0.000	0.021
Uso de retiro	0.050	0.010	985	530	0.196	0.031	0.070
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.792	0.022	714	401	0.027	0.749	0.834
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.743	0.024	714	401	0.032	0.697	0.789
Uso de esterilización femenina	0.281	0.014	2,413	2,774	0.048	0.255	0.308
Uso de esterilización masculina	0.049	0.013	2,413	2,774	0.260	0.024	0.075
Uso de píldora	0.070	0.008	2,413	2,774	0.122	0.053	0.086
Uso de DIU	0.036	0.005	2,413	2,774	0.136	0.026	0.045
Uso de inyección	0.160	0.011	2,413	2,774	0.068	0.139	0.182
Uso de implantes	0.073	0.010	2,413	2,774	0.143	0.052	0.093
Uso de condón	0.098	0.010	2,413	2,774	0.101	0.079	0.118
Uso de ritmo	0.011	0.002	2,413	2,774	0.226	0.006	0.016
Uso de retiro	0.030	0.005	2,413	2,774	0.152	0.021	0.038
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.354	0.050	288	182	0.141	0.256	0.453
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.589	0.051	240	145	0.086	0.490	0.689
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.290	0.059	881	1,034	0.203	0.174	0.406
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.504	0.045	1,262	1,324	0.089	0.415	0.593

Cuadro G.2.23 Errores de muestreo para la población de Litoral Pacífico (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.111	0.025	7,957	8,154	0.012	2.061	2.160
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.424	0.035	5,515	5,869	0.015	2.354	2.493
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.121	0.014	985	530	0.113	0.094	0.148
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.868	0.021	606	335	0.024	0.827	0.909
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.718	0.031	811	441	0.043	0.657	0.778
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.993	0.005	299	159	0.005	0.984	1.000
Se han hecho la citología	0.871	0.013	1,597	857	0.015	0.846	0.895
Reclamaron resultado de la citología	0.834	0.019	1,359	747	0.023	0.797	0.872
Se han hecho el autoexamen de seno	0.626	0.020	1,775	967	0.032	0.587	0.665
Se han hecho examen clínico de seno	0.365	0.017	1,775	967	0.047	0.331	0.399
Se han hecho la mamografía	0.292	0.024	786	402	0.083	0.245	0.340
Reclamaron resultado de la mamografía	0.989	0.008	201	118	0.008	0.974	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.048	0.010	436	236	0.212	0.028	0.068
Se han hecho tacto rectal	0.234	0.037	346	165	0.156	0.162	0.306
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.261	0.034	346	165	0.131	0.194	0.328
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.038	0.014	346	165	0.377	0.010	0.066
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.483	0.018	7,985	8,182	0.037	0.449	0.518
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.231	0.016	1,499	807	0.070	0.199	0.263
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.173	0.014	1,712	955	0.081	0.146	0.201
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.126	0.013	1,382	761	0.103	0.101	0.152
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.269	0.021	1,864	1,026	0.078	0.228	0.310
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.212	0.017	1,499	807	0.082	0.178	0.246
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.567	0.013	7,985	8,182	0.023	0.541	0.593
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.543	0.024	5,546	5,895	0.043	0.496	0.589
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.257	0.015	7,985	8,182	0.057	0.228	0.286
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.158	0.014	5,546	5,895	0.087	0.131	0.185
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.444	0.010	7,985	8,182	0.022	0.424	0.463
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.381	0.011	5,546	5,895	0.028	0.360	0.402
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.389	0.008	7,985	8,182	0.022	0.373	0.405
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.447	0.011	5,546	5,895	0.024	0.426	0.468
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.301	0.024	5,169	5,320	0.079	0.254	0.348
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.208	0.029	2,901	3,384	0.138	0.152	0.264
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.456	0.020	5,169	5,320	0.044	0.417	0.495
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.392	0.028	2,901	3,384	0.071	0.337	0.447
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.633	0.022	5,169	5,320	0.035	0.589	0.677
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.781	0.023	2,901	3,384	0.029	0.736	0.825
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.398	0.027	5,169	5,320	0.067	0.346	0.451
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.279	0.022	2,901	3,384	0.078	0.236	0.322
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.326	0.022	5,169	5,320	0.067	0.283	0.369
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.272	0.026	2,901	3,384	0.097	0.220	0.324
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.119	0.013	5,169	5,320	0.109	0.094	0.145
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.013	0.006	2,901	3,384	0.471	0.001	0.025

Cuadro G.2.23 Errores de muestreo para la población de Litoral Pacífico (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.111	0.016	3,836	3,914	0.141	0.080	0.141
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.013	0.003	2,413	2,774	0.229	0.007	0.018
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.662	0.022	7,985	8,182	0.033	0.619	0.705
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.713	0.024	5,546	5,895	0.034	0.665	0.760
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.798	0.013	7,985	8,182	0.016	0.772	0.824
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.768	0.016	5,546	5,895	0.021	0.737	0.799
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.685	0.017	1,864	1,026	0.025	0.652	0.719
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.582	0.023	1,499	807	0.039	0.538	0.627
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.378	0.017	1,864	1,026	0.046	0.344	0.412
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.285	0.018	1,499	807	0.065	0.249	0.321
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.401	0.023	1,864	1,026	0.058	0.355	0.447
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.335	0.024	1,499	807	0.073	0.287	0.382
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.850	0.021	713	412	0.025	0.809	0.891
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.729	0.030	475	270	0.041	0.671	0.787
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.799	0.029	713	412	0.037	0.742	0.856
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.717	0.035	475	270	0.049	0.648	0.787
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.827	0.021	713	412	0.025	0.786	0.868
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.846	0.024	475	270	0.028	0.799	0.893
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.571	0.030	713	412	0.052	0.513	0.629
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.599	0.030	475	270	0.050	0.540	0.659
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.440	0.028	713	412	0.063	0.385	0.495
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.480	0.033	475	270	0.068	0.416	0.544
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.984	0.229	1,864	1,026	0.021	10.535	11.434
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.742	0.225	1,499	807	0.021	10.301	11.183
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.868	0.014	7,635	7,807	0.016	0.840	0.896
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.886	0.014	5,314	5,600	0.016	0.858	0.914
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.185	0.014	1,864	1,026	0.076	0.157	0.212
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.167	0.013	1,499	807	0.081	0.141	0.194
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.847	0.025	442	261	0.029	0.799	0.896
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.770	0.029	382	196	0.037	0.714	0.826
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.893	0.027	442	261	0.034	0.740	0.845
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.758	0.036	382	196	0.048	0.687	0.829
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.761	0.030	442	261	0.039	0.703	0.819
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.708	0.035	382	196	0.049	0.640	0.776

Cuadro G.2.24 Errores de muestreo para la población de La Guajira

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.419	0.019	1,139	719	0.045	0.382	0.456
Tamaño promedio del hogar	4.290	0.102	1,139	719	0.024	4.091	4.489
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.444	0.025	725	492	0.057	0.395	0.494
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.901	0.214	2,234	1,369	0.031	6.481	7.320
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.120	0.187	2,026	1,324	0.030	5.754	6.486
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.067	0.005	4,874	3,114	0.075	0.057	0.077
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.475	0.033	372	209	0.070	0.409	0.540
Mujeres con secundaria o más	0.710	0.023	1,199	758	0.032	0.665	0.754
Hombres con secundaria o más	0.653	0.025	907	581	0.038	0.603	0.702
Mujeres que trabajan actualmente	0.514	0.020	1,199	758	0.039	0.475	0.553
Hombres que trabajan actualmente	0.692	0.016	907	581	0.023	0.660	0.724
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.052	0.012	534	312	0.229	0.029	0.076
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.161	0.021	371	244	0.133	0.119	0.203
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.725	0.028	395	264	0.039	0.669	0.780
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.809	0.059	132	79	0.073	0.691	0.926
Migración interna	0.101	0.009	4,262	2,694	0.087	0.084	0.118
Desplazamiento	0.011	0.005	453	273	0.504	0.000	0.022
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.437	0.031	566	371	0.070	0.377	0.497
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	4.096	0.272	220	136	0.066	3.561	4.630
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.188	0.031	227	134	0.167	0.126	0.250
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.144	0.025	328	191	0.176	0.094	0.194
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.031	0.012	279	155	0.381	0.008	0.054
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.657	0.024	566	371	0.037	0.610	0.704
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.608	0.026	566	371	0.044	0.556	0.659
Uso de esterilización femenina	0.316	0.023	566	371	0.072	0.272	0.361
Uso de esterilización masculina	0.000	0.000	566	371	na	0.000	0.000
Uso de píldora	0.060	0.012	566	371	0.193	0.037	0.082
Uso de DIU	0.006	0.003	566	371	0.532	0.000	0.013
Uso de inyección	0.126	0.016	566	371	0.124	0.096	0.157
Uso de implantes	0.039	0.011	566	371	0.273	0.018	0.059
Uso de condón	0.049	0.012	566	371	0.240	0.026	0.073
Uso de ritmo	0.016	0.005	566	371	0.350	0.005	0.026
Uso de retiro	0.013	0.004	566	371	0.312	0.005	0.020
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.624	0.032	402	271	0.051	0.562	0.686
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.571	0.035	402	271	0.061	0.503	0.640
Uso de esterilización femenina	0.221	0.020	402	271	0.091	0.182	0.260
Uso de esterilización masculina	0.004	0.003	402	271	0.706	0.000	0.010
Uso de píldora	0.067	0.015	402	271	0.221	0.038	0.097
Uso de DIU	0.010	0.006	402	271	0.538	0.000	0.021
Uso de inyección	0.124	0.018	402	271	0.144	0.089	0.160
Uso de implantes	0.046	0.012	402	271	0.270	0.022	0.071
Uso de condón	0.091	0.020	402	271	0.221	0.051	0.130
Uso de ritmo	0.022	0.009	402	271	0.399	0.005	0.039
Uso de retiro	0.024	0.010	402	271	0.428	0.004	0.045
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.158	0.041	206	121	0.156	0.279	0.238
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.344	0.045	137	97	0.130	0.256	0.432
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.223	0.046	137	97	0.205	0.133	0.314
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.397	0.042	206	121	0.105	0.315	0.479

Cuadro G.2.24 Errores de muestreo para la población de La Guajira (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.965	0.081	1,184	749	0.027	2.807	3.124
Promedio ideal de hijos entre los hombres	3.494	0.089	888	565	0.025	3.320	3.669
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.137	0.016	566	371	0.119	0.105	0.169
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.918	0.016	393	261	0.018	0.886	0.950
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.816	0.035	560	379	0.043	0.747	0.884
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.986	0.013	255	169	0.013	0.960	1.000
Se han hecho la citología	0.868	0.015	1,024	648	0.017	0.838	0.897
Reclamaron resultado de la citología	0.938	0.008	883	562	0.009	0.922	0.955
Se han hecho el autoexamen de seno	0.565	0.022	1,147	717	0.039	0.522	0.609
Se han hecho examen clínico de seno	0.367	0.019	1,147	717	0.053	0.329	0.405
Se han hecho la mamografía	0.423	0.028	538	309	0.066	0.367	0.478
Reclamaron resultado de la mamografía	0.939	0.018	226	131	0.019	0.904	0.974
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.052	0.012	318	173	0.230	0.028	0.075
Se han hecho tacto rectal	0.254	0.033	225	129	0.131	0.188	0.319
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.342	0.040	225	129	0.116	0.264	0.420
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.063	0.019	225	129	0.297	0.026	0.099
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.413	0.020	1,199	758	0.048	0.373	0.452
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.219	0.019	907	581	0.088	0.182	0.257
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.135	0.015	1,000	623	0.109	0.106	0.164
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.130	0.013	784	491	0.098	0.105	0.155
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.267	0.016	1,199	758	0.061	0.235	0.299
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.288	0.021	907	581	0.072	0.247	0.328
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.487	0.020	1,199	758	0.041	0.448	0.526
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.500	0.024	907	581	0.049	0.452	0.548
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.209	0.015	1,199	758	0.073	0.179	0.239
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.167	0.015	907	581	0.093	0.136	0.197
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.293	0.018	1,199	758	0.061	0.258	0.328
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.201	0.018	907	581	0.091	0.165	0.237
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.249	0.017	1,199	758	0.067	0.216	0.282
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.255	0.022	907	581	0.084	0.213	0.297
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.235	0.021	713	463	0.090	0.194	0.276
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.199	0.022	464	309	0.112	0.156	0.243
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.395	0.019	713	463	0.049	0.357	0.433
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.345	0.031	464	309	0.089	0.284	0.405
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.573	0.022	713	463	0.038	0.530	0.615
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.723	0.023	464	309	0.032	0.677	0.769
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.279	0.022	713	463	0.078	0.237	0.322
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.215	0.026	464	309	0.122	0.163	0.266
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.331	0.022	713	463	0.067	0.287	0.375
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.264	0.025	464	309	0.093	0.216	0.312
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.064	0.011	713	463	0.178	0.042	0.087
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.027	0.007	464	309	0.249	0.014	0.040

Cuadro G.2.24 Errores de muestreo para la población de La Guajira (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.133	0.018	566	371	0.133	0.098	0.167
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.037	0.014	402	271	0.375	0.010	0.064
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.628	0.021	1,199	758	0.033	0.587	0.669
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.712	0.021	907	581	0.030	0.671	0.753
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.765	0.016	1,199	758	0.022	0.733	0.798
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.775	0.020	907	581	0.026	0.736	0.814
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.404	0.019	1,199	758	0.048	0.366	0.442
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.287	0.020	907	581	0.070	0.248	0.327
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.164	0.014	1,199	758	0.084	0.137	0.191
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.149	0.014	907	581	0.092	0.122	0.176
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.400	0.019	1,199	758	0.048	0.362	0.437
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.286	0.021	907	581	0.073	0.245	0.327
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.788	0.027	484	303	0.035	0.735	0.842
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.690	0.027	256	166	0.039	0.637	0.744
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.789	0.024	484	303	0.030	0.743	0.836
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.756	0.030	256	166	0.040	0.697	0.816
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.771	0.022	484	303	0.029	0.728	0.815
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.837	0.026	256	166	0.031	0.786	0.887
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.708	0.021	484	303	0.030	0.667	0.749
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.695	0.034	256	166	0.049	0.627	0.762
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.553	0.024	484	303	0.044	0.506	0.601
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.556	0.037	256	166	0.066	0.485	0.628
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.542	0.332	1,199	758	0.035	8.890	10.195
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	8.993	0.355	907	581	0.039	8.296	9.690
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.845	0.014	989	614	0.016	0.818	0.873
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.836	0.018	746	461	0.022	0.800	0.872
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.181	0.012	1,199	758	0.067	0.157	0.204
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.197	0.018	907	581	0.091	0.162	0.232
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.795	0.030	280	167	0.038	0.736	0.854
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.720	0.039	201	116	0.054	0.643	0.796
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.732	0.031	280	167	0.042	0.672	0.792
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.664	0.043	201	116	0.065	0.579	0.750
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.703	0.030	280	167	0.042	0.644	0.762
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.629	0.039	201	116	0.061	0.553	0.705

Cuadro G.2.25 Errores de muestreo para la población de Cesar

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.324	0.016	1,172	841	0.051	0.291	0.356
Tamaño promedio del hogar	3.982	0.069	1,172	841	0.017	3.846	4.118
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.279	0.025	566	434	0.088	0.231	0.328
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.376	0.165	2,117	1,509	0.022	7.052	7.699
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.722	0.168	2,046	1,489	0.025	6.392	7.052
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.078	0.005	4,654	3,380	0.064	0.068	0.088
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.457	0.033	387	264	0.072	0.393	0.521
Mujeres con secundaria o más	0.800	0.019	1,082	830	0.024	0.763	0.838
Hombres con secundaria o más	0.755	0.022	824	649	0.029	0.711	0.799
Mujeres que trabajan actualmente	0.428	0.017	1,082	830	0.039	0.395	0.461
Hombres que trabajan actualmente	0.722	0.022	824	649	0.031	0.679	0.765
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.059	0.010	451	345	0.170	0.039	0.079
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.171	0.022	367	283	0.126	0.128	0.213
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.737	0.029	350	292	0.039	0.681	0.793
Migración interna	0.099	0.010	4,182	3,016	0.101	0.080	0.119
Desplazamiento	0.039	0.016	414	300	0.405	0.008	0.069
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.375	0.022	605	467	0.057	0.332	0.417
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.722	0.169	223	168	0.045	3.391	4.054
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.202	0.031	202	148	0.154	0.141	0.263
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.160	0.025	283	209	0.158	0.110	0.209
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.018	0.008	278	174	0.425	0.003	0.034
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.745	0.018	605	467	0.024	0.710	0.780
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.711	0.020	605	467	0.028	0.672	0.750
Uso de esterilización femenina	0.357	0.022	604	467	0.062	0.313	0.400
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	604	467	0.707	0.000	0.008
Uso de píldora	0.100	0.016	604	467	0.159	0.069	0.131
Uso de DIU	0.026	0.008	604	467	0.322	0.010	0.043
Uso de inyección	0.130	0.016	604	467	0.125	0.098	0.162
Uso de implantes	0.043	0.009	604	467	0.209	0.025	0.060
Uso de condón	0.051	0.009	604	467	0.174	0.034	0.069
Uso de ritmo	0.012	0.005	604	467	0.394	0.003	0.021
Uso de retiro	0.013	0.005	604	467	0.387	0.003	0.023
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.800	0.022	360	298	0.027	0.757	0.843
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.781	0.023	360	298	0.030	0.736	0.826
Uso de esterilización femenina	0.326	0.032	360	298	0.097	0.264	0.388
Uso de esterilización masculina	0.003	0.003	360	298	0.991	0.000	0.009
Uso de píldora	0.125	0.023	360	298	0.184	0.080	0.170
Uso de DIU	0.017	0.007	360	298	0.441	0.002	0.031
Uso de inyección	0.147	0.020	360	298	0.138	0.107	0.187
Uso de implantes	0.044	0.013	360	298	0.302	0.018	0.070
Uso de condón	0.118	0.020	360	298	0.168	0.079	0.157
Uso de ritmo	0.012	0.006	360	298	0.530	0.000	0.024
Uso de retiro	0.007	0.004	360	298	0.583	0.000	0.015
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.263	0.040	168	137	0.152	0.184	0.341
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.386	0.056	130	114	0.144	0.277	0.496
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.260	0.051	130	114	0.198	0.158	0.361
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.564	0.036	168	137	0.065	0.493	0.636

Cuadro G.2.25 Errores de muestreo para la población de Cesar (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.715	0.044	1,079	828	0.016	2.630	2.801
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.968	0.059	820	647	0.020	2.852	3.085
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.102	0.011	604	467	0.112	0.079	0.124
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.957	0.017	338	268	0.018	0.924	0.991
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.975	0.011	405	319	0.011	0.954	0.997
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	229	179	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.906	0.012	981	736	0.014	0.881	0.930
Reclamaron resultado de la citología	0.910	0.012	898	667	0.013	0.887	0.933
Se han hecho el autoexamen de seno	0.626	0.019	1,103	823	0.030	0.589	0.663
Se han hecho examen clínico de seno	0.410	0.016	1,103	823	0.040	0.377	0.442
Se han hecho la mamografía	0.473	0.027	556	396	0.057	0.421	0.526
Reclamaron resultado de la mamografía	0.960	0.011	264	187	0.011	0.938	0.981
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.063	0.013	333	228	0.212	0.036	0.089
Se han hecho tacto rectal	0.248	0.031	266	176	0.123	0.188	0.309
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.333	0.030	266	176	0.090	0.274	0.393
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.044	0.017	266	176	0.381	0.011	0.077
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.531	0.020	1,082	830	0.037	0.492	0.570
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.278	0.020	824	649	0.071	0.239	0.316
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.172	0.013	1,040	799	0.078	0.146	0.199
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.174	0.016	787	621	0.091	0.143	0.205
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.260	0.020	1,082	830	0.077	0.221	0.299
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.239	0.017	824	649	0.072	0.205	0.272
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.495	0.015	1,082	830	0.031	0.465	0.525
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.457	0.018	824	649	0.040	0.420	0.493
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.233	0.015	1,082	830	0.062	0.205	0.262
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.153	0.015	824	649	0.095	0.125	0.181
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.310	0.016	1,082	830	0.051	0.279	0.341
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.257	0.017	824	649	0.065	0.224	0.290
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.246	0.014	1,082	830	0.059	0.218	0.275
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.313	0.016	824	649	0.051	0.282	0.345
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.200	0.017	735	563	0.083	0.168	0.233
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.167	0.020	406	343	0.121	0.127	0.206
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.295	0.018	735	563	0.060	0.261	0.330
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.278	0.025	406	343	0.089	0.229	0.326
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.521	0.021	735	563	0.040	0.480	0.562
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.754	0.023	406	343	0.031	0.709	0.800
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.263	0.019	735	563	0.072	0.226	0.301
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.184	0.025	406	343	0.136	0.135	0.233
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.266	0.020	735	563	0.076	0.226	0.305
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.198	0.023	406	343	0.114	0.153	0.242
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.065	0.009	735	563	0.138	0.048	0.083
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.018	0.007	406	343	0.381	0.004	0.031

Cuadro G.2.25 Errores de muestreo para la población de Cesar (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.073	0.011	605	467	0.153	0.051	0.095
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.022	0.013	360	298	0.574	0.000	0.046
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.600	0.018	1,082	830	0.030	0.564	0.635
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.646	0.022	824	649	0.035	0.602	0.690
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.770	0.015	1,082	830	0.019	0.742	0.799
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.731	0.016	824	649	0.022	0.699	0.763
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.572	0.018	1,082	830	0.032	0.536	0.608
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.472	0.019	824	649	0.040	0.435	0.508
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.204	0.013	1,082	830	0.064	0.179	0.230
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.171	0.014	824	649	0.082	0.143	0.198
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.410	0.020	1,082	830	0.048	0.372	0.449
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.363	0.020	824	649	0.056	0.322	0.403
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.864	0.019	436	340	0.023	0.826	0.902
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.735	0.035	278	235	0.047	0.667	0.802
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.841	0.020	436	340	0.023	0.802	0.879
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.770	0.032	278	235	0.042	0.707	0.834
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.811	0.015	436	340	0.019	0.781	0.840
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.808	0.026	278	235	0.032	0.757	0.860
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.607	0.024	436	340	0.039	0.560	0.653
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.524	0.032	278	235	0.061	0.462	0.587
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.491	0.022	436	340	0.045	0.447	0.534
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.448	0.035	278	235	0.077	0.380	0.516
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.257	0.238	1,082	830	0.026	8.789	9.724
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.037	0.242	824	649	0.027	8.561	9.513
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.789	0.016	1,002	779	0.020	0.758	0.821
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.775	0.018	756	598	0.023	0.739	0.810
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.214	0.014	1,082	830	0.067	0.186	0.242
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.186	0.016	824	649	0.085	0.155	0.218
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.851	0.026	229	181	0.031	0.800	0.903
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.833	0.035	150	98	0.042	0.763	0.902
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.831	0.025	229	181	0.030	0.781	0.880
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.723	0.035	150	98	0.048	0.655	0.791
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.751	0.030	229	181	0.040	0.693	0.810
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.551	0.040	150	98	0.073	0.472	0.630

Cuadro G.2.26 Errores de muestreo para la población de Magdalena

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.290	0.020	1,113	985	0.069	0.251	0.329
Tamaño promedio del hogar	4.190	0.120	1,113	985	0.029	3.954	4.425
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.576	0.025	580	548	0.044	0.526	0.625
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.993	0.189	2,171	1,830	0.027	6.622	7.364
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.336	0.192	2,069	1,840	0.030	5.959	6.714
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.061	0.006	4,757	4,160	0.093	0.050	0.072
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.325	0.031	303	252	0.095	0.264	0.385
Mujeres con secundaria o más	0.783	0.019	1,127	954	0.024	0.746	0.821
Hombres con secundaria o más	0.695	0.024	864	778	0.034	0.648	0.741
Mujeres que trabajan actualmente	0.325	0.018	1,127	954	0.056	0.289	0.361
Hombres que trabajan actualmente	0.687	0.020	864	778	0.029	0.648	0.727
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.102	0.040	446	414	0.389	0.024	0.180
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.178	0.022	318	265	0.126	0.134	0.222
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.664	0.037	396	360	0.056	0.591	0.736
Migración interna	0.060	0.008	4,276	3,694	0.137	0.044	0.076
Desplazamiento	0.109	0.087	248	223	0.793	0.000	0.280
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.345	0.021	654	525	0.060	0.304	0.386
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.644	0.158	249	192	0.043	3.334	3.953
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.249	0.033	218	184	0.132	0.185	0.314
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.197	0.026	304	261	0.130	0.147	0.248
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.013	0.007	273	219	0.516	0.000	0.026
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.728	0.018	654	525	0.025	0.692	0.764
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.701	0.020	654	525	0.029	0.661	0.741
Uso de esterilización femenina	0.405	0.025	652	523	0.061	0.356	0.453
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	652	523	0.711	0.000	0.007
Uso de píldora	0.071	0.012	652	523	0.170	0.047	0.094
Uso de DIU	0.020	0.005	652	523	0.222	0.011	0.029
Uso de inyección	0.110	0.015	652	523	0.136	0.081	0.140
Uso de implantes	0.051	0.009	652	523	0.186	0.032	0.070
Uso de condón	0.035	0.008	652	523	0.218	0.020	0.050
Uso de ritmo	0.012	0.006	652	523	0.470	0.001	0.024
Uso de retiro	0.014	0.006	652	523	0.436	0.002	0.026
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.728	0.025	402	366	0.035	0.679	0.778
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.691	0.025	402	366	0.037	0.642	0.741
Uso de esterilización femenina	0.339	0.031	402	366	0.091	0.278	0.399
Uso de esterilización masculina	0.005	0.003	402	366	0.730	0.000	0.011
Uso de píldora	0.064	0.013	402	366	0.209	0.038	0.090
Uso de DIU	0.025	0.011	402	366	0.427	0.004	0.046
Uso de inyección	0.141	0.023	402	366	0.167	0.095	0.187
Uso de implantes	0.049	0.012	402	366	0.254	0.024	0.073
Uso de condón	0.054	0.012	402	366	0.225	0.030	0.078
Uso de ritmo	0.004	0.004	402	366	0.999	0.000	0.011
Uso de retiro	0.030	0.009	402	366	0.290	0.013	0.047
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.154	0.040	142	153	0.258	0.076	0.231
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.232	0.039	117	131	0.166	0.156	0.398
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.215	0.048	117	131	0.225	0.120	0.310
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.575	0.076	142	153	0.131	0.426	0.724

Cuadro G.2.26 Errores de muestreo para la población de Magdalena (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.678	0.052	1,117	945	0.019	2.577	2.780
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.995	0.071	847	766	0.024	2.856	3.134
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.092	0.013	652	523	0.143	0.066	0.118
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.981	0.007	354	302	0.007	0.967	0.996
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.977	0.009	444	376	0.009	0.959	0.996
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	196	181	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.876	0.013	988	812	0.015	0.850	0.902
Reclamaron resultado de la citología	0.903	0.012	873	712	0.013	0.880	0.927
Se han hecho el autoexamen de seno	0.501	0.018	1,119	934	0.037	0.465	0.537
Se han hecho examen clínico de seno	0.352	0.019	1,119	934	0.053	0.315	0.389
Se han hecho la mamografía	0.360	0.027	576	485	0.076	0.306	0.413
Reclamaron resultado de la mamografía	0.977	0.011	192	175	0.011	0.956	0.998
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.029	0.010	327	293	0.347	0.009	0.048
Se han hecho tacto rectal	0.196	0.028	265	231	0.145	0.140	0.252
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.278	0.038	265	231	0.136	0.204	0.352
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.014	0.007	265	231	0.490	0.001	0.027
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.500	0.018	1,127	954	0.035	0.465	0.534
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.257	0.023	864	778	0.091	0.211	0.303
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.175	0.015	1,079	923	0.084	0.146	0.204
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.180	0.019	815	744	0.106	0.142	0.217
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.258	0.017	1,127	954	0.066	0.224	0.291
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.269	0.018	864	778	0.066	0.234	0.304
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.489	0.020	1,127	954	0.041	0.450	0.528
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.498	0.021	864	778	0.042	0.457	0.539
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.261	0.015	1,127	954	0.057	0.232	0.290
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.184	0.015	864	778	0.079	0.155	0.212
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.237	0.024	1,127	954	0.102	0.190	0.285
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.206	0.023	864	778	0.113	0.160	0.252
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.209	0.023	1,127	954	0.109	0.164	0.254
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.267	0.021	864	778	0.080	0.226	0.309
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.149	0.026	780	646	0.171	0.099	0.199
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.094	0.013	459	415	0.142	0.068	0.120
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.217	0.027	780	646	0.122	0.165	0.269
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.164	0.022	459	415	0.137	0.120	0.208
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.402	0.026	780	646	0.064	0.351	0.453
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.660	0.031	459	415	0.047	0.600	0.721
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.226	0.026	780	646	0.116	0.175	0.277
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.142	0.020	459	415	0.144	0.102	0.182
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.149	0.016	780	646	0.106	0.118	0.180
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.158	0.026	459	415	0.164	0.107	0.209
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.054	0.008	780	646	0.152	0.038	0.070
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.012	0.008	459	415	0.658	0.000	0.026

Cuadro G.2.26 Errores de muestreo para la población de Magdalena (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.112	0.016	654	525	0.140	0.081	0.143
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.014	0.006	402	366	0.420	0.002	0.026
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.608	0.021	1,127	954	0.035	0.567	0.650
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.650	0.025	864	778	0.038	0.602	0.699
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.738	0.016	1,127	954	0.021	0.707	0.769
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.728	0.017	864	778	0.024	0.694	0.762
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.589	0.022	1,127	954	0.037	0.546	0.631
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.475	0.021	864	778	0.045	0.434	0.517
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.241	0.018	1,127	954	0.076	0.205	0.277
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.218	0.022	864	778	0.102	0.174	0.262
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.411	0.021	1,127	954	0.050	0.371	0.451
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.315	0.021	864	778	0.067	0.274	0.357
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.822	0.020	423	392	0.024	0.783	0.861
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.707	0.038	238	245	0.054	0.631	0.782
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.836	0.021	423	392	0.025	0.795	0.876
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.747	0.038	238	245	0.051	0.673	0.821
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.768	0.026	423	392	0.034	0.716	0.820
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.789	0.029	238	245	0.036	0.733	0.845
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.573	0.034	423	392	0.060	0.506	0.640
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.490	0.029	238	245	0.060	0.433	0.548
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.448	0.041	423	392	0.091	0.368	0.528
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.412	0.030	238	245	0.073	0.353	0.471
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	6.088	0.297	1,127	954	0.049	5.504	6.671
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	5.839	0.300	864	778	0.051	5.250	6.428
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.824	0.014	822	722	0.017	0.797	0.851
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.769	0.021	592	566	0.027	0.728	0.810
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.186	0.015	1,127	954	0.080	0.157	0.215
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.182	0.018	864	778	0.100	0.146	0.217
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.768	0.043	134	115	0.056	0.683	0.853
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.834	0.037	95	92	0.045	0.761	0.908
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.682	0.042	134	115	0.062	0.599	0.765
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.707	0.067	95	92	0.095	0.575	0.839
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.708	0.042	134	115	0.060	0.624	0.791
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.712	0.049	95	92	0.068	0.616	0.807

Cuadro G.2.27 Errores de muestreo para la población de Atlántico

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.342	0.014	1,474	1,931	0.040	0.316	0.369
Tamaño promedio del hogar	4.188	0.057	1,474	1,931	0.014	4.077	4.300
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.560	0.025	654	856	0.044	0.511	0.608
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.697	0.159	2,915	3,760	0.018	8.385	9.008
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	8.660	0.181	2,690	3,614	0.021	8.305	9.015
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.096	0.004	6,209	8,158	0.042	0.088	0.104
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.398	0.024	610	781	0.060	0.352	0.445
Mujeres con secundaria o más	0.913	0.010	1,526	2,006	0.010	0.894	0.932
Hombres con secundaria o más	0.891	0.015	1,248	1,582	0.017	0.862	0.921
Mujeres que trabajan actualmente	0.489	0.016	1,526	2,006	0.033	0.458	0.521
Hombres que trabajan actualmente	0.720	0.019	1,248	1,582	0.026	0.683	0.757
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.108	0.014	589	726	0.133	0.080	0.136
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.153	0.015	550	735	0.101	0.123	0.184
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.727	0.019	522	734	0.026	0.689	0.764
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.187	0.068	114	162	0.366	0.051	0.323
Migración interna	0.110	0.009	5,661	7,445	0.083	0.092	0.128
Desplazamiento	0.041	0.017	609	819	0.411	0.008	0.073
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.352	0.018	827	1,088	0.051	0.317	0.388
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.540	0.098	332	446	0.039	2.348	2.732
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.206	0.027	247	304	0.130	0.153	0.258
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.158	0.021	355	427	0.135	0.116	0.200
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.030	0.010	377	355	0.331	0.011	0.050
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.728	0.017	827	1,088	0.024	0.694	0.761
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.668	0.017	827	1,088	0.025	0.635	0.700
Uso de esterilización femenina	0.383	0.017	825	1,086	0.044	0.350	0.416
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	825	1,086	0.577	0.000	0.006
Uso de píldora	0.056	0.010	825	1,086	0.180	0.036	0.076
Uso de DIU	0.020	0.006	825	1,086	0.303	0.008	0.032
Uso de inyección	0.088	0.012	825	1,086	0.140	0.064	0.113
Uso de implantes	0.039	0.007	825	1,086	0.171	0.026	0.052
Uso de condón	0.079	0.010	825	1,086	0.131	0.059	0.099
Uso de ritmo	0.029	0.007	825	1,086	0.239	0.016	0.043
Uso de retiro	0.029	0.006	825	1,086	0.202	0.018	0.041
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.744	0.020	528	744	0.026	0.706	0.782
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.697	0.020	528	744	0.028	0.659	0.736
Uso de esterilización femenina	0.375	0.022	528	744	0.059	0.331	0.419
Uso de esterilización masculina	0.011	0.004	528	744	0.413	0.002	0.020
Uso de píldora	0.074	0.012	528	744	0.164	0.050	0.097
Uso de DIU	0.021	0.007	528	744	0.307	0.008	0.034
Uso de inyección	0.095	0.013	528	744	0.135	0.070	0.120
Uso de implantes	0.045	0.009	528	744	0.198	0.027	0.062
Uso de condón	0.074	0.011	528	744	0.153	0.052	0.096
Uso de ritmo	0.019	0.006	528	744	0.331	0.007	0.031
Uso de retiro	0.026	0.007	528	744	0.260	0.013	0.039
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.077	0.022	234	298	0.287	0.034	0.121
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.205	0.028	206	250	0.139	0.149	0.261
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.153	0.029	206	250	0.189	0.096	0.210
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.392	0.040	234	298	0.102	0.314	0.471

Cuadro G.2.27 Errores de muestreo para la población de Atlántico (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.428	0.030	1,523	2,002	0.012	2.370	2.486
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.655	0.045	1,245	1,578	0.017	2.567	2.744
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.100	0.012	825	1,086	0.120	0.076	0.123
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.979	0.007	423	547	0.007	0.965	0.992
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.987	0.006	499	634	0.006	0.976	0.998
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	320	422	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.925	0.007	1,417	1,890	0.007	0.911	0.938
Reclamaron resultado de la citología	0.916	0.009	1,302	1,749	0.010	0.899	0.934
Se han hecho el autoexamen de seno	0.727	0.013	1,640	2,201	0.018	0.701	0.753
Se han hecho examen clínico de seno	0.489	0.018	1,640	2,201	0.036	0.455	0.524
Se han hecho la mamografía	0.441	0.023	859	1,141	0.053	0.395	0.487
Reclamaron resultado de la mamografía	0.981	0.007	356	503	0.007	0.967	0.995
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.069	0.013	527	695	0.193	0.043	0.095
Se han hecho tacto rectal	0.276	0.025	345	500	0.089	0.228	0.324
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.434	0.032	345	500	0.073	0.372	0.496
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.064	0.016	345	500	0.255	0.032	0.096
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.549	0.014	1,526	2,006	0.026	0.521	0.578
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.363	0.017	1,248	1,582	0.046	0.330	0.396
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.177	0.011	1,501	1,980	0.061	0.156	0.198
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.199	0.013	1,217	1,556	0.065	0.173	0.224
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.454	0.016	1,526	2,006	0.035	0.423	0.486
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.407	0.016	1,248	1,582	0.040	0.375	0.439
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.519	0.015	1,526	2,006	0.028	0.491	0.548
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.461	0.016	1,248	1,582	0.036	0.429	0.493
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.289	0.014	1,526	2,006	0.049	0.261	0.317
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.199	0.016	1,248	1,582	0.079	0.168	0.229
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.440	0.016	1,526	2,006	0.037	0.408	0.473
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.371	0.018	1,248	1,582	0.049	0.336	0.407
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.386	0.014	1,526	2,006	0.036	0.358	0.414
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.438	0.018	1,248	1,582	0.042	0.402	0.474
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.237	0.014	1,019	1,339	0.059	0.209	0.264
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.190	0.017	612	859	0.092	0.156	0.224
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.371	0.017	1,019	1,339	0.046	0.338	0.405
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.376	0.021	612	859	0.055	0.336	0.417
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.575	0.019	1,019	1,339	0.033	0.538	0.612
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.772	0.019	612	859	0.024	0.735	0.809
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.322	0.017	1,019	1,339	0.054	0.288	0.356
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.266	0.021	612	859	0.078	0.225	0.307
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.352	0.016	1,019	1,339	0.046	0.321	0.384
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.317	0.020	612	859	0.065	0.277	0.357
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.074	0.009	1,019	1,339	0.118	0.057	0.091
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.017	0.005	612	859	0.302	0.007	0.027

Cuadro G.2.27 Errores de muestreo para la población de Atlántico (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.168	0.014	827	1,088	0.084	0.140	0.195
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.018	0.006	528	744	0.320	0.007	0.029
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.480	0.021	1,526	2,006	0.044	0.439	0.521
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.508	0.020	1,248	1,582	0.039	0.469	0.547
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.706	0.017	1,526	2,006	0.024	0.672	0.739
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.679	0.019	1,248	1,582	0.027	0.643	0.715
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.550	0.015	1,526	2,006	0.027	0.520	0.579
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.439	0.018	1,248	1,582	0.042	0.403	0.475
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.187	0.012	1,526	2,006	0.063	0.163	0.210
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.173	0.012	1,248	1,582	0.067	0.151	0.196
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.560	0.018	1,526	2,006	0.031	0.526	0.595
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.494	0.018	1,248	1,582	0.037	0.458	0.530
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.833	0.015	812	1,124	0.018	0.804	0.862
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.818	0.019	567	782	0.023	0.782	0.855
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.877	0.012	812	1,124	0.014	0.853	0.901
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.772	0.020	567	782	0.026	0.733	0.811
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.837	0.013	812	1,124	0.016	0.811	0.862
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.841	0.016	567	782	0.019	0.810	0.871
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.722	0.015	812	1,124	0.021	0.692	0.752
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.686	0.022	567	782	0.033	0.642	0.729
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.497	0.018	812	1,124	0.035	0.463	0.531
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.492	0.025	567	782	0.051	0.443	0.541
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.588	0.205	1,526	2,006	0.019	10.185	10.990
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.172	0.264	1,248	1,582	0.026	9.653	10.691
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.847	0.011	1,399	1,861	0.013	0.826	0.869
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.836	0.012	1,101	1,407	0.014	0.812	0.859
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.230	0.013	1,526	2,006	0.054	0.205	0.254
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.231	0.016	1,248	1,582	0.071	0.199	0.263
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.843	0.021	325	428	0.025	0.801	0.884
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.810	0.032	248	301	0.039	0.748	0.873
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.827	0.022	325	428	0.026	0.784	0.870
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.697	0.038	248	301	0.054	0.623	0.771
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.727	0.028	325	428	0.038	0.673	0.782
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.652	0.026	248	301	0.040	0.601	0.703

Cuadro G.2.28 Errores de muestreo para la población de San Andrés y Providencia

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.356	0.017	1,384	81	0.048	0.323	0.389
Tamaño promedio del hogar	3.082	0.058	1,384	81	0.019	2.969	3.195
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.550	0.033	411	25	0.059	0.486	0.614
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	9.208	0.133	2,077	117	0.014	8.947	9.468
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	8.907	0.130	1,883	114	0.015	8.653	9.162
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.060	0.005	4,332	253	0.076	0.051	0.068
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.567	0.039	260	15	0.068	0.492	0.643
Mujeres con secundaria o más	0.954	0.007	1,019	60	0.008	0.939	0.968
Hombres con secundaria o más	0.948	0.009	804	48	0.009	0.930	0.966
Mujeres que trabajan actualmente	0.664	0.022	1,019	60	0.034	0.620	0.708
Hombres que trabajan actualmente	0.787	0.014	804	48	0.018	0.760	0.815
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.108	0.020	327	22	0.186	0.068	0.147
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.153	0.022	451	26	0.142	0.110	0.195
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.660	0.032	375	24	0.049	0.597	0.724
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.617	0.092	84	6	0.149	0.434	0.801
Migración interna	0.081	0.007	3,994	232	0.084	0.067	0.094
Desplazamiento	0.026	0.012	291	19	0.462	0.002	0.049
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.285	0.028	527	30	0.097	0.231	0.340
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.422	0.100	287	14	0.041	2.225	2.618
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.203	0.038	142	9	0.188	0.128	0.278
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.165	0.029	197	13	0.174	0.109	0.221
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.011	0.007	220	11	0.585	0.000	0.024
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.760	0.021	527	30	0.028	0.718	0.802
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.703	0.023	527	30	0.032	0.658	0.747
Uso de esterilización femenina	0.401	0.027	527	30	0.066	0.349	0.453
Uso de esterilización masculina	0.008	0.004	527	30	0.475	0.001	0.015
Uso de píldora	0.071	0.015	527	30	0.207	0.042	0.100
Uso de DIU	0.031	0.009	527	30	0.298	0.013	0.048
Uso de inyección	0.112	0.016	527	30	0.140	0.081	0.143
Uso de implantes	0.039	0.011	527	30	0.271	0.018	0.059
Uso de condón	0.041	0.011	527	30	0.269	0.019	0.062
Uso de ritmo	0.017	0.005	527	30	0.307	0.007	0.027
Uso de retiro	0.040	0.010	527	30	0.263	0.019	0.060
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.819	0.024	376	24	0.029	0.772	0.865
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.741	0.028	376	24	0.037	0.687	0.795
Uso de esterilización femenina	0.401	0.035	376	24	0.088	0.332	0.470
Uso de esterilización masculina	0.012	0.006	376	24	0.477	0.001	0.023
Uso de píldora	0.069	0.017	376	24	0.240	0.037	0.102
Uso de DIU	0.016	0.006	376	24	0.367	0.004	0.027
Uso de inyección	0.107	0.019	376	24	0.181	0.069	0.145
Uso de implantes	0.056	0.018	376	24	0.321	0.021	0.091
Uso de condón	0.076	0.021	376	24	0.281	0.034	0.118
Uso de ritmo	0.029	0.011	376	24	0.379	0.007	0.050
Uso de retiro	0.049	0.014	376	24	0.280	0.022	0.076
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.179	0.030	130	9	0.168	0.120	0.238
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.431	0.050	112	8	0.115	0.333	0.528
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.167	0.036	112	8	0.218	0.096	0.239
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.497	0.058	130	9	0.117	0.383	0.610

Cuadro G.2.28 Errores de muestreo para la población de San Andrés y Providencia (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.232	0.036	1,017	59	0.016	2.160	2.303
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.757	0.070	802	48	0.026	2.619	2.896
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.062	0.013	527	30	0.210	0.037	0.088
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.999	0.001	253	15	0.001	0.997	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.995	0.003	285	17	0.003	0.988	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.997	0.003	232	14	0.003	0.992	1.000
Se han hecho la citología	0.938	0.009	1,015	57	0.010	0.920	0.956
Reclamaron resultado de la citología	0.951	0.009	957	54	0.009	0.934	0.968
Se han hecho el autoexamen de seno	0.763	0.015	1,266	71	0.019	0.734	0.791
Se han hecho examen clínico de seno	0.606	0.021	1,266	71	0.034	0.566	0.646
Se han hecho la mamografía	0.628	0.021	752	41	0.033	0.587	0.669
Reclamaron resultado de la mamografía	0.966	0.012	453	26	0.012	0.943	0.990
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.148	0.020	465	26	0.136	0.109	0.188
Se han hecho tacto rectal	0.549	0.032	326	19	0.058	0.486	0.612
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.599	0.037	326	19	0.061	0.527	0.671
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.138	0.024	326	19	0.176	0.090	0.186
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.634	0.016	1,019	60	0.026	0.603	0.666
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.457	0.023	804	48	0.050	0.413	0.502
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.188	0.016	1,013	59	0.083	0.158	0.219
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.157	0.014	796	48	0.090	0.129	0.184
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.560	0.018	1,019	60	0.033	0.524	0.596
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.450	0.024	804	48	0.053	0.403	0.496
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.543	0.021	1,019	60	0.039	0.501	0.585
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.505	0.024	804	48	0.047	0.459	0.552
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.307	0.019	1,019	60	0.061	0.270	0.343
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.227	0.018	804	48	0.079	0.191	0.262
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.581	0.021	1,019	60	0.036	0.540	0.622
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.459	0.023	804	48	0.050	0.414	0.504
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.490	0.020	1,019	60	0.040	0.452	0.529
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.535	0.020	804	48	0.038	0.495	0.575
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.239	0.019	707	39	0.080	0.201	0.276
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.242	0.022	453	28	0.092	0.198	0.286
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.429	0.023	707	39	0.053	0.385	0.474
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.519	0.025	453	28	0.048	0.470	0.567
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.638	0.019	707	39	0.030	0.601	0.676
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.874	0.016	453	28	0.018	0.843	0.905
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.348	0.027	707	39	0.078	0.295	0.401
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.287	0.025	453	28	0.086	0.238	0.335
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.294	0.023	707	39	0.079	0.249	0.339
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.306	0.026	453	28	0.086	0.254	0.357
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.050	0.010	707	39	0.192	0.031	0.069
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.015	0.007	453	28	0.470	0.001	0.029

Cuadro G.2.28 Errores de muestreo para la población de San Andrés y Providencia (continuación)
Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.035	0.009	527	30	0.265	0.017	0.053
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.009	0.004	376	24	0.463	0.001	0.017
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.419	0.021	1,019	60	0.050	0.378	0.461
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.445	0.023	804	48	0.051	0.401	0.489
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.765	0.015	1,019	60	0.019	0.736	0.794
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.694	0.022	804	48	0.032	0.650	0.737
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.651	0.016	1,019	60	0.025	0.619	0.682
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.515	0.023	804	48	0.045	0.470	0.560
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.260	0.017	1,019	60	0.064	0.227	0.292
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.201	0.023	804	48	0.114	0.156	0.247
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.592	0.019	1,019	60	0.033	0.554	0.631
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.469	0.024	804	48	0.050	0.422	0.515
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.889	0.014	598	35	0.016	0.861	0.916
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.866	0.018	374	23	0.021	0.831	0.901
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.858	0.017	598	35	0.020	0.825	0.891
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.761	0.029	374	23	0.039	0.703	0.819
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.813	0.020	598	35	0.025	0.774	0.853
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.795	0.027	374	23	0.035	0.741	0.849
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.526	0.032	598	35	0.062	0.463	0.590
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.517	0.041	374	23	0.080	0.436	0.599
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.328	0.028	598	35	0.086	0.273	0.384
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.323	0.037	374	23	0.115	0.250	0.396
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.909	0.249	1,019	60	0.021	11.420	12.398
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.374	0.256	804	48	0.023	10.871	11.877
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.921	0.011	971	57	0.012	0.900	0.943
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.915	0.014	731	45	0.015	0.888	0.942
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.266	0.018	1,019	60	0.066	0.231	0.300
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.290	0.022	804	48	0.075	0.247	0.333
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.813	0.029	247	15	0.036	0.756	0.870
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.855	0.033	172	9	0.039	0.789	0.921
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.814	0.033	247	15	0.041	0.749	0.879
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.674	0.048	172	9	0.072	0.579	0.769
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.695	0.035	247	15	0.050	0.627	0.763
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.565	0.050	172	9	0.089	0.466	0.664

Cuadro G.2.29 Errores de muestreo para la población de Bolívar

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.367	0.014	1,402	1,724	0.038	0.340	0.394
Tamaño promedio del hogar	3.959	0.064	1,402	1,724	0.016	3.833	4.084
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.536	0.024	618	799	0.045	0.488	0.583
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.836	0.204	2,610	3,121	0.026	7.436	8.236
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.292	0.235	2,407	3,067	0.032	6.830	7.754
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.084	0.005	5,555	6,882	0.063	0.074	0.094
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.456	0.027	504	579	0.060	0.403	0.510
Mujeres con secundaria o más	0.824	0.016	1,374	1,656	0.020	0.792	0.856
Hombres con secundaria o más	0.786	0.024	1,031	1,332	0.031	0.739	0.834
Mujeres que trabajan actualmente	0.485	0.023	1,374	1,656	0.048	0.440	0.531
Hombres que trabajan actualmente	0.726	0.018	1,031	1,332	0.024	0.691	0.760
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.090	0.014	582	669	0.160	0.062	0.118
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.160	0.017	457	555	0.107	0.126	0.193
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.680	0.032	448	603	0.047	0.617	0.743
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.385	0.092	93	121	0.240	0.201	0.569
Migración interna	0.115	0.009	5,035	6,196	0.081	0.097	0.134
Desplazamiento	0.035	0.017	561	715	0.494	0.001	0.069
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.353	0.022	733	878	0.062	0.310	0.396
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.960	0.122	288	345	0.041	2.721	3.199
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.209	0.032	234	288	0.153	0.146	0.272
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.161	0.024	347	404	0.151	0.113	0.209
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.022	0.011	305	333	0.506	0.000	0.043
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.765	0.022	733	878	0.029	0.722	0.808
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.720	0.021	733	878	0.029	0.679	0.762
Uso de esterilización femenina	0.373	0.022	731	876	0.059	0.330	0.416
Uso de esterilización masculina	0.007	0.004	731	876	0.506	0.000	0.014
Uso de píldora	0.071	0.010	731	876	0.146	0.051	0.092
Uso de DIU	0.030	0.008	731	876	0.259	0.015	0.045
Uso de inyección	0.120	0.013	731	876	0.108	0.095	0.146
Uso de implantes	0.060	0.010	731	876	0.161	0.041	0.079
Uso de condón	0.052	0.011	731	876	0.215	0.030	0.075
Uso de ritmo	0.014	0.004	731	876	0.294	0.006	0.022
Uso de retiro	0.028	0.009	731	876	0.327	0.010	0.046
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.745	0.023	456	612	0.032	0.699	0.791
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.694	0.024	456	612	0.034	0.647	0.740
Uso de esterilización femenina	0.326	0.027	456	612	0.082	0.274	0.379
Uso de esterilización masculina	0.004	0.003	456	612	0.750	0.000	0.010
Uso de píldora	0.075	0.016	456	612	0.213	0.044	0.106
Uso de DIU	0.045	0.013	456	612	0.294	0.019	0.070
Uso de inyección	0.107	0.017	456	612	0.163	0.073	0.142
Uso de implantes	0.048	0.010	456	612	0.215	0.028	0.069
Uso de condón	0.074	0.015	456	612	0.198	0.045	0.103
Uso de ritmo	0.024	0.014	456	612	0.584	0.000	0.051
Uso de retiro	0.025	0.009	456	612	0.364	0.007	0.043
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.143	0.028	235	266	0.198	0.087	0.198
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.331	0.044	148	226	0.134	0.243	0.418
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.222	0.043	148	226	0.192	0.138	0.306
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.505	0.045	235	266	0.090	0.416	0.595

Cuadro G.2.29 Errores de muestreo para la población de Bolívar (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.511	0.039	1,369	1,649	0.015	2.434	2.587
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.834	0.067	1,028	1,327	0.024	2.702	2.966
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.084	0.014	731	876	0.164	0.057	0.112
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.982	0.008	379	467	0.008	0.966	0.997
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.972	0.009	470	564	0.009	0.955	0.990
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	273	339	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.925	0.007	1,245	1,515	0.008	0.911	0.939
Reclamaron resultado de la citología	0.903	0.011	1,141	1,401	0.013	0.881	0.925
Se han hecho el autoexamen de seno	0.727	0.017	1,420	1,732	0.023	0.694	0.760
Se han hecho examen clínico de seno	0.482	0.016	1,420	1,732	0.034	0.450	0.514
Se han hecho la mamografía	0.473	0.025	727	876	0.054	0.423	0.522
Reclamaron resultado de la mamografía	0.969	0.011	316	414	0.011	0.947	0.991
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.148	0.025	439	531	0.170	0.099	0.197
Se han hecho tacto rectal	0.301	0.032	331	402	0.105	0.239	0.363
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.395	0.038	331	402	0.097	0.320	0.470
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.081	0.019	331	402	0.237	0.043	0.119
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.520	0.015	1,374	1,656	0.030	0.490	0.550
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.288	0.024	1,031	1,332	0.083	0.241	0.335
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.164	0.012	1,345	1,628	0.073	0.141	0.188
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.136	0.013	1,002	1,302	0.094	0.111	0.161
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.350	0.017	1,374	1,656	0.049	0.316	0.384
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.305	0.022	1,031	1,332	0.071	0.262	0.348
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.495	0.018	1,374	1,656	0.036	0.460	0.529
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.490	0.018	1,031	1,332	0.037	0.455	0.525
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.299	0.015	1,374	1,656	0.049	0.270	0.328
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.195	0.016	1,031	1,332	0.082	0.164	0.227
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.375	0.019	1,374	1,656	0.050	0.338	0.411
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.283	0.020	1,031	1,332	0.070	0.244	0.322
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.328	0.017	1,374	1,656	0.052	0.295	0.362
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.367	0.022	1,031	1,332	0.059	0.324	0.409
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.226	0.016	917	1,109	0.069	0.196	0.257
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.209	0.018	541	710	0.087	0.173	0.245
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.377	0.020	917	1,109	0.052	0.338	0.415
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.319	0.023	541	710	0.072	0.274	0.364
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.572	0.017	917	1,109	0.030	0.538	0.606
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.734	0.024	541	710	0.033	0.686	0.781
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.335	0.020	917	1,109	0.060	0.296	0.375
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.271	0.022	541	710	0.081	0.227	0.314
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.310	0.020	917	1,109	0.065	0.271	0.350
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.299	0.025	541	710	0.084	0.250	0.348
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.094	0.010	917	1,109	0.105	0.075	0.114
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.020	0.007	541	710	0.330	0.007	0.033

Cuadro G.2.29 Errores de muestreo para la población de Bolívar (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.145	0.017	733	878	0.117	0.112	0.179
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.018	0.007	456	612	0.365	0.005	0.032
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.535	0.022	1,374	1,656	0.040	0.492	0.577
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.586	0.027	1,031	1,332	0.046	0.533	0.639
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.757	0.014	1,374	1,656	0.018	0.730	0.784
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.720	0.022	1,031	1,332	0.030	0.677	0.763
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.552	0.018	1,374	1,656	0.032	0.518	0.587
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.434	0.019	1,031	1,332	0.043	0.398	0.471
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.234	0.017	1,374	1,656	0.072	0.201	0.267
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.231	0.014	1,031	1,332	0.061	0.203	0.259
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.469	0.017	1,374	1,656	0.036	0.436	0.503
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.366	0.019	1,031	1,332	0.052	0.328	0.404
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.831	0.016	621	777	0.019	0.799	0.863
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.720	0.029	353	487	0.040	0.664	0.776
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.823	0.017	621	777	0.021	0.789	0.857
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.737	0.031	353	487	0.042	0.676	0.798
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.775	0.021	621	777	0.027	0.734	0.816
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.782	0.026	353	487	0.033	0.732	0.833
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.623	0.024	621	777	0.038	0.576	0.669
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.587	0.033	353	487	0.056	0.523	0.652
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.454	0.020	621	777	0.044	0.415	0.494
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.415	0.029	353	487	0.069	0.359	0.472
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.920	0.216	1,374	1,656	0.022	9.496	10.345
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.253	0.266	1,031	1,332	0.029	8.732	9.775
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.829	0.013	1,289	1,563	0.015	0.804	0.854
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.813	0.016	924	1,219	0.019	0.782	0.844
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.232	0.014	1,374	1,656	0.062	0.204	0.260
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.242	0.020	1,031	1,332	0.084	0.202	0.282
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.839	0.026	301	373	0.031	0.789	0.890
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.843	0.027	173	200	0.032	0.791	0.896
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.810	0.022	301	373	0.027	0.766	0.853
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.788	0.031	173	200	0.040	0.726	0.850
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.738	0.030	301	373	0.041	0.679	0.797
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.673	0.042	173	200	0.062	0.590	0.755

Cuadro G.2.30 Errores de muestreo para la población de Sucre

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.364	0.014	1,440	717	0.040	0.335	0.392
Tamaño promedio del hogar	3.851	0.058	1,440	717	0.015	3.737	3.966
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.576	0.029	561	320	0.050	0.519	0.632
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.254	0.184	2,609	1,246	0.025	6.892	7.615
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.742	0.191	2,544	1,275	0.028	6.368	7.116
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.087	0.005	5,607	2,781	0.051	0.079	0.096
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.453	0.027	533	243	0.060	0.400	0.506
Mujeres con secundaria o más	0.793	0.017	1,372	663	0.022	0.759	0.827
Hombres con secundaria o más	0.739	0.022	1,159	543	0.030	0.696	0.782
Mujeres que trabajan actualmente	0.452	0.019	1,372	663	0.042	0.415	0.492
Hombres que trabajan actualmente	0.763	0.015	1,159	543	0.020	0.733	0.793
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.054	0.010	557	279	0.178	0.035	0.073
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.176	0.018	427	202	0.104	0.140	0.212
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.670	0.023	497	232	0.034	0.625	0.715
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.563	0.087	94	55	0.155	0.389	0.738
Migración interna	0.084	0.008	5,140	2,508	0.094	0.068	0.100
Desplazamiento	0.029	0.011	386	211	0.390	0.007	0.052
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.323	0.023	744	353	0.070	0.279	0.368
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.045	0.150	317	136	0.049	2.751	3.339
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.205	0.029	236	118	0.140	0.149	0.261
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.153	0.021	341	165	0.139	0.111	0.195
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.018	0.007	343	138	0.359	0.005	0.031
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.755	0.019	744	353	0.025	0.718	0.791
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.726	0.021	744	353	0.029	0.685	0.766
Uso de esterilización femenina	0.407	0.021	744	353	0.051	0.367	0.448
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	744	353	0.714	0.000	0.006
Uso de píldora	0.074	0.010	744	353	0.136	0.054	0.094
Uso de DIU	0.011	0.004	744	353	0.368	0.003	0.020
Uso de inyección	0.119	0.017	744	353	0.139	0.087	0.151
Uso de implantes	0.057	0.011	744	353	0.193	0.036	0.079
Uso de condón	0.050	0.009	744	353	0.184	0.032	0.069
Uso de ritmo	0.014	0.005	744	353	0.356	0.004	0.024
Uso de retiro	0.013	0.004	744	353	0.337	0.004	0.022
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.800	0.021	503	234	0.026	0.759	0.840
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.756	0.023	503	234	0.030	0.711	0.800
Uso de esterilización femenina	0.361	0.022	503	234	0.061	0.318	0.404
Uso de esterilización masculina	0.002	0.002	503	234	0.995	0.000	0.006
Uso de píldora	0.104	0.016	503	234	0.152	0.073	0.135
Uso de DIU	0.011	0.005	503	234	0.444	0.001	0.020
Uso de inyección	0.137	0.021	503	234	0.156	0.095	0.179
Uso de implantes	0.050	0.012	503	234	0.249	0.025	0.074
Uso de condón	0.089	0.013	503	234	0.147	0.063	0.115
Uso de ritmo	0.015	0.006	503	234	0.413	0.003	0.028
Uso de retiro	0.029	0.009	503	234	0.320	0.011	0.046
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.175	0.031	216	114	0.179	0.113	0.236
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.356	0.043	165	97	0.121	0.271	0.441
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.156	0.031	165	97	0.197	0.096	0.217
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.440	0.039	216	114	0.088	0.364	0.516

Cuadro G.2.30 Errores de muestreo para la población de Sucre (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.623	0.036	1,365	659	0.014	2.552	2.694
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.876	0.052	1,156	543	0.018	2.773	2.979
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.091	0.012	744	353	0.126	0.068	0.114
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.980	0.009	350	175	0.010	0.961	0.998
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.987	0.005	417	208	0.005	0.977	0.998
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	219	108	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.921	0.008	1,263	586	0.009	0.904	0.937
Reclamaron resultado de la citología	0.946	0.007	1,165	540	0.008	0.932	0.960
Se han hecho el autoexamen de seno	0.577	0.020	1,463	679	0.034	0.538	0.616
Se han hecho examen clínico de seno	0.379	0.017	1,463	679	0.045	0.345	0.413
Se han hecho la mamografía	0.346	0.023	796	343	0.065	0.302	0.391
Reclamaron resultado de la mamografía	0.969	0.012	260	119	0.012	0.946	0.992
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.050	0.011	479	207	0.230	0.027	0.072
Se han hecho tacto rectal	0.326	0.027	404	168	0.082	0.274	0.379
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.384	0.030	404	168	0.077	0.326	0.442
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.054	0.014	404	168	0.262	0.026	0.082
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.479	0.013	1,372	663	0.028	0.453	0.505
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.283	0.016	1,159	543	0.057	0.252	0.315
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.122	0.011	1,341	648	0.093	0.039	0.144
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.134	0.013	1,121	529	0.099	0.108	0.160
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.297	0.015	1,372	663	0.050	0.267	0.326
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.278	0.021	1,159	543	0.074	0.238	0.319
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.445	0.016	1,372	663	0.036	0.414	0.476
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.442	0.020	1,159	543	0.045	0.403	0.481
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.255	0.014	1,372	663	0.054	0.228	0.282
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/SIDAse puede reducir con medicamentos	0.162	0.013	1,159	543	0.080	0.136	0.187
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.316	0.018	1,372	663	0.056	0.281	0.350
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.274	0.019	1,159	543	0.068	0.238	0.311
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.256	0.016	1,372	663	0.061	0.226	0.286
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.324	0.018	1,159	543	0.057	0.288	0.360
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.189	0.015	852	406	0.078	0.160	0.218
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.168	0.019	584	275	0.116	0.130	0.206
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.298	0.018	852	406	0.062	0.262	0.334
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.301	0.023	584	275	0.077	0.256	0.347
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.442	0.020	852	406	0.046	0.402	0.481
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.633	0.023	584	275	0.036	0.588	0.677
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.191	0.016	852	406	0.082	0.160	0.221
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.156	0.021	584	275	0.134	0.115	0.197
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.210	0.015	852	406	0.070	0.181	0.238
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.199	0.020	584	275	0.100	0.160	0.239
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.041	0.008	852	406	0.192	0.026	0.056
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.013	0.006	584	275	0.464	0.001	0.024

Cuadro G.2.30 Errores de muestreo para la población de Sucre (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.093	0.013	744	353	0.138	0.068	0.119
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.025	0.008	503	234	0.335	0.008	0.041
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.624	0.022	1,372	663	0.036	0.580	0.668
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.630	0.025	1,159	543	0.040	0.580	0.680
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.770	0.015	1,372	663	0.019	0.741	0.798
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.727	0.016	1,159	543	0.022	0.696	0.758
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.481	0.019	1,372	663	0.040	0.443	0.519
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.359	0.019	1,159	543	0.054	0.321	0.397
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.207	0.013	1,372	663	0.064	0.181	0.233
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.165	0.013	1,159	543	0.079	0.139	0.191
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.397	0.021	1,372	663	0.052	0.357	0.437
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.315	0.017	1,159	543	0.055	0.281	0.350
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.836	0.018	509	263	0.022	0.800	0.871
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.738	0.026	352	171	0.035	0.687	0.788
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.793	0.019	509	263	0.024	0.755	0.830
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.740	0.025	352	171	0.034	0.690	0.789
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.753	0.020	509	263	0.027	0.712	0.793
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.801	0.021	352	171	0.026	0.760	0.843
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.562	0.023	509	263	0.042	0.516	0.608
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.543	0.024	352	171	0.045	0.496	0.591
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.371	0.023	509	263	0.062	0.326	0.416
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.418	0.026	352	171	0.062	0.367	0.469
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.984	0.202	1,372	663	0.020	9.586	10.381
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.685	0.217	1,159	543	0.022	9.259	10.112
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.800	0.015	1,360	657	0.019	0.770	0.829
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.767	0.016	1,155	542	0.021	0.736	0.798
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.233	0.014	1,372	663	0.060	0.205	0.260
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.229	0.017	1,159	543	0.075	0.195	0.263
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.761	0.027	254	125	0.035	0.709	0.813
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.730	0.036	218	99	0.049	0.660	0.800
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.733	0.028	254	125	0.038	0.678	0.787
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.651	0.036	218	99	0.055	0.582	0.721
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.651	0.032	254	125	0.048	0.589	0.713
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.657	0.038	218	99	0.058	0.583	0.732

Cuadro G.2.31 Errores de muestreo para la población de Córdoba

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.340	0.017	1,264	1,399	0.049	0.307	0.373
Tamaño promedio del hogar	3.982	0.070	1,264	1,399	0.017	3.845	4.118
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.553	0.029	495	692	0.053	0.495	0.610
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.033	0.201	2,367	2,512	0.029	6.638	7.428
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.753	0.187	2,272	2,524	0.028	6.386	7.119
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.091	0.005	5,031	5,609	0.058	0.080	0.101
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.466	0.030	538	508	0.065	0.406	0.525
Mujeres con secundaria o más	0.745	0.024	1,153	1,352	0.032	0.698	0.793
Hombres con secundaria o más	0.740	0.021	1,003	1,078	0.028	0.700	0.780
Mujeres que trabajan actualmente	0.345	0.022	1,153	1,352	0.064	0.302	0.388
Hombres que trabajan actualmente	0.709	0.018	1,003	1,078	0.026	0.674	0.745
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.099	0.028	469	557	0.286	0.043	0.154
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.139	0.021	275	327	0.152	0.097	0.180
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.716	0.025	433	481	0.035	0.667	0.765
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.595	0.085	73	70	0.142	0.427	0.764
Migración interna	0.075	0.007	4,621	5,015	0.092	0.061	0.088
Desplazamiento	0.045	0.021	298	374	0.476	0.003	0.086
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.335	0.022	627	737	0.066	0.292	0.379
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.241	0.142	244	274	0.044	2.963	3.519
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.215	0.037	194	231	0.173	0.142	0.288
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.166	0.029	298	326	0.176	0.109	0.224
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.010	0.007	306	272	0.723	0.000	0.024
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.736	0.023	627	737	0.032	0.690	0.782
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.697	0.024	627	737	0.034	0.650	0.744
Uso de esterilización femenina	0.382	0.027	623	733	0.070	0.329	0.434
Uso de esterilización masculina	0.003	0.003	623	733	0.737	0.000	0.008
Uso de píldora	0.066	0.013	623	733	0.203	0.040	0.093
Uso de DIU	0.009	0.004	623	733	0.418	0.002	0.017
Uso de inyección	0.159	0.021	623	733	0.132	0.118	0.200
Uso de implantes	0.038	0.010	623	733	0.249	0.020	0.057
Uso de condón	0.037	0.009	623	733	0.236	0.020	0.055
Uso de ritmo	0.013	0.004	623	733	0.354	0.004	0.022
Uso de retiro	0.021	0.007	623	733	0.311	0.008	0.034
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.784	0.025	447	499	0.031	0.736	0.832
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.734	0.026	447	499	0.035	0.683	0.784
Uso de esterilización femenina	0.334	0.028	447	499	0.083	0.280	0.388
Uso de esterilización masculina	0.000	0.000	447	499	na	0.000	0.000
Uso de píldora	0.078	0.015	447	499	0.195	0.048	0.108
Uso de DIU	0.013	0.005	447	499	0.436	0.002	0.023
Uso de inyección	0.173	0.021	447	499	0.121	0.131	0.214
Uso de implantes	0.046	0.011	447	499	0.248	0.024	0.068
Uso de condón	0.090	0.014	447	499	0.156	0.062	0.117
Uso de ritmo	0.011	0.006	447	499	0.554	0.000	0.022
Uso de retiro	0.040	0.018	447	499	0.453	0.004	0.075
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.233	0.045	171	229	0.193	0.144	0.321
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.278	0.040	142	193	0.142	0.200	0.356
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.140	0.036	142	193	0.255	0.070	0.211
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.451	0.052	171	229	0.115	0.349	0.552

Cuadro G.2.31 Errores de muestreo para la población de Córdoba (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.507	0.042	1,149	1,347	0.017	2.425	2.589
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.723	0.061	991	1,065	0.022	2.603	2.844
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.114	0.018	623	733	0.155	0.079	0.149
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.947	0.028	296	365	0.029	0.893	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.935	0.037	351	439	0.040	0.862	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	161	206	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.949	0.009	1,100	1,218	0.009	0.931	0.966
Reclamaron resultado de la citología	0.968	0.006	1,043	1,155	0.006	0.956	0.980
Se han hecho el autoexamen de seno	0.556	0.021	1,262	1,380	0.038	0.515	0.597
Se han hecho examen clínico de seno	0.367	0.019	1,262	1,380	0.052	0.330	0.405
Se han hecho la mamografía	0.326	0.024	683	671	0.074	0.279	0.374
Reclamaron resultado de la mamografía	0.983	0.008	229	219	0.008	0.967	0.998
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.050	0.010	439	397	0.193	0.031	0.069
Se han hecho tacto rectal	0.225	0.027	367	307	0.119	0.173	0.278
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.380	0.026	367	307	0.070	0.328	0.432
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.039	0.012	367	307	0.306	0.016	0.063
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.469	0.018	1,153	1,352	0.039	0.433	0.505
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.254	0.019	1,003	1,078	0.076	0.216	0.292
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.156	0.013	1,120	1,320	0.081	0.131	0.181
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.157	0.015	960	1,037	0.096	0.128	0.187
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.296	0.019	1,153	1,352	0.065	0.258	0.333
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.277	0.022	1,003	1,078	0.079	0.234	0.320
Mujeres que saben que el VIH/SIDApuede transmitirse a través de la lactancia materna	0.560	0.020	1,153	1,352	0.035	0.521	0.599
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.509	0.019	1,003	1,078	0.038	0.471	0.547
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.240	0.016	1,153	1,352	0.066	0.209	0.271
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.139	0.011	1,003	1,078	0.080	0.117	0.161
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.290	0.022	1,153	1,352	0.075	0.248	0.332
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.240	0.019	1,003	1,078	0.078	0.204	0.277
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.239	0.019	1,153	1,352	0.081	0.201	0.277
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.309	0.020	1,003	1,078	0.065	0.270	0.348
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.222	0.020	729	872	0.089	0.183	0.261
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.171	0.022	497	548	0.130	0.128	0.215
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.310	0.020	729	872	0.066	0.270	0.350
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.214	0.021	497	548	0.098	0.173	0.255
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.533	0.024	729	872	0.045	0.486	0.580
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.652	0.027	497	548	0.041	0.599	0.705
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.225	0.019	729	872	0.083	0.188	0.262
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.131	0.019	497	548	0.147	0.093	0.169
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.240	0.018	729	872	0.073	0.206	0.275
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.126	0.019	497	548	0.150	0.089	0.163
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.059	0.012	729	872	0.198	0.036	0.082
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.012	0.007	497	548	0.607	0.000	0.027

Cuadro G.2.31 Errores de muestreo para la población de Córdoba (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.086	0.013	627	737	0.149	0.061	0.112
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.007	0.004	447	499	0.599	0.000	0.014
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.639	0.022	1,153	1,352	0.035	0.595	0.683
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.594	0.023	1,003	1,078	0.038	0.549	0.638
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.755	0.016	1,153	1,352	0.021	0.723	0.786
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.733	0.019	1,003	1,078	0.026	0.696	0.770
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.475	0.020	1,153	1,352	0.043	0.436	0.515
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.382	0.018	1,003	1,078	0.048	0.346	0.418
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.188	0.013	1,153	1,352	0.071	0.162	0.214
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.151	0.015	1,003	1,078	0.099	0.122	0.180
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.379	0.021	1,153	1,352	0.055	0.338	0.420
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.308	0.022	1,003	1,078	0.071	0.265	0.351
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.819	0.020	415	513	0.025	0.779	0.858
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.773	0.038	288	332	0.049	0.699	0.848
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.838	0.025	415	513	0.030	0.788	0.888
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.805	0.026	288	332	0.032	0.755	0.856
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.807	0.028	415	513	0.034	0.753	0.861
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.827	0.024	288	332	0.029	0.780	0.875
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.669	0.025	415	513	0.037	0.619	0.718
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.703	0.034	288	332	0.048	0.637	0.769
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.575	0.027	415	513	0.047	0.523	0.628
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.494	0.038	288	332	0.077	0.419	0.569
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.905	0.275	1,153	1,352	0.025	10.365	11.445
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.965	0.231	1,003	1,078	0.021	10.512	11.418
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.855	0.016	1,148	1,342	0.019	0.824	0.887
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.845	0.015	999	1,075	0.018	0.815	0.874
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.158	0.014	1,153	1,352	0.087	0.131	0.185
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.199	0.015	1,003	1,078	0.075	0.170	0.229
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.877	0.027	216	240	0.030	0.825	0.929
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.832	0.034	179	172	0.041	0.765	0.900
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.834	0.029	216	240	0.035	0.777	0.891
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.781	0.038	179	172	0.049	0.707	0.856
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.898	0.027	216	240	0.034	0.744	0.851
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.723	0.045	179	172	0.063	0.634	0.812

Cuadro G.2.32 Errores de muestreo para la población de Norte de Santander

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.383	0.018	1,172	1,197	0.047	0.348	0.418
Tamaño promedio del hogar	3.638	0.065	1,172	1,197	0.018	3.509	3.766
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.397	0.032	392	484	0.080	0.335	0.460
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.588	0.144	2,024	2,053	0.019	7.306	7.870
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.198	0.192	1,949	1,976	0.027	6.821	7.574
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.112	0.007	4,266	4,384	0.059	0.099	0.125
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.503	0.023	555	491	0.046	0.457	0.548
Mujeres con secundaria o más	0.811	0.017	994	1,091	0.021	0.777	0.845
Hombres con secundaria o más	0.757	0.022	836	862	0.029	0.714	0.801
Mujeres que trabajan actualmente	0.503	0.021	994	1,091	0.041	0.462	0.544
Hombres que trabajan actualmente	0.688	0.021	836	862	0.030	0.648	0.728
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.083	0.020	393	437	0.243	0.043	0.122
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.130	0.025	350	384	0.191	0.081	0.179
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.674	0.031	340	344	0.047	0.612	0.736
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.423	0.082	67	72	0.194	0.260	0.587
Migración interna	0.120	0.009	3,946	3,978	0.078	0.101	0.138
Desplazamiento	0.063	0.020	483	477	0.317	0.024	0.102
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.347	0.021	521	550	0.062	0.305	0.389
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.855	0.133	212	230	0.046	2.594	3.115
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.214	0.037	171	191	0.175	0.141	0.288
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.169	0.028	249	266	0.165	0.114	0.224
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.006	0.004	242	221	0.699	0.000	0.014
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.811	0.019	521	550	0.023	0.774	0.848
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.745	0.022	521	550	0.029	0.703	0.788
Uso de esterilización femenina	0.368	0.022	519	548	0.060	0.325	0.412
Uso de esterilización masculina	0.015	0.006	519	548	0.408	0.003	0.027
Uso de píldora	0.071	0.015	519	548	0.209	0.042	0.101
Uso de DIU	0.040	0.011	519	548	0.280	0.018	0.062
Uso de inyección	0.130	0.019	519	548	0.149	0.092	0.168
Uso de implantes	0.041	0.010	519	548	0.248	0.021	0.061
Uso de condón	0.081	0.013	519	548	0.165	0.055	0.107
Uso de ritmo	0.021	0.007	519	548	0.349	0.007	0.036
Uso de retiro	0.045	0.011	519	548	0.248	0.023	0.067
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.824	0.025	347	352	0.030	0.776	0.873
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.744	0.032	347	352	0.043	0.681	0.806
Uso de esterilización femenina	0.306	0.029	347	352	0.095	0.249	0.364
Uso de esterilización masculina	0.011	0.005	347	352	0.505	0.000	0.021
Uso de píldora	0.102	0.021	347	352	0.208	0.060	0.143
Uso de DIU	0.028	0.010	347	352	0.352	0.009	0.047
Uso de inyección	0.132	0.020	347	352	0.156	0.091	0.172
Uso de implantes	0.033	0.011	347	352	0.339	0.011	0.055
Uso de condón	0.133	0.021	347	352	0.156	0.092	0.173
Uso de ritmo	0.017	0.012	347	352	0.683	0.000	0.040
Uso de retiro	0.064	0.019	347	352	0.298	0.026	0.101
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.172	0.039	144	171	0.229	0.095	0.250
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.292	0.051	113	145	0.175	0.191	0.393
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.112	0.033	113	145	0.291	0.048	0.177
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.398	0.044	144	171	0.109	0.313	0.484

Cuadro G.2.32 Errores de muestreo para la población de Norte de Santander (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.190	0.048	975	1,070	0.022	2.096	2.285
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.384	0.057	816	839	0.024	2.272	2.495
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.081	0.013	519	548	0.157	0.056	0.106
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.995	0.005	253	277	0.005	0.986	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.984	0.008	287	314	0.008	0.969	0.998
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.992	0.008	168	186	0.008	0.977	1.000
Se han hecho la citología	0.920	0.011	981	1,039	0.012	0.899	0.941
Reclamaron resultado de la citología	0.930	0.010	907	956	0.010	0.911	0.949
Se han hecho el autoexamen de seno	0.668	0.017	1,100	1,166	0.026	0.634	0.701
Se han hecho examen clínico de seno	0.439	0.018	1,100	1,166	0.041	0.403	0.474
Se han hecho la mamografía	0.428	0.028	584	591	0.065	0.373	0.483
Reclamaron resultado de la mamografía	0.986	0.007	228	253	0.007	0.971	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.040	0.011	372	360	0.266	0.019	0.061
Se han hecho tacto rectal	0.246	0.030	281	263	0.123	0.186	0.305
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.377	0.042	281	263	0.112	0.294	0.461
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.047	0.013	281	263	0.282	0.021	0.074
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.539	0.018	994	1,091	0.034	0.502	0.575
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.303	0.020	836	862	0.064	0.264	0.341
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.149	0.015	980	1,079	0.100	0.120	0.179
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.161	0.016	824	850	0.096	0.131	0.191
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.339	0.018	994	1,091	0.054	0.303	0.375
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.315	0.018	836	862	0.058	0.279	0.351
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.439	0.021	994	1,091	0.048	0.398	0.481
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.413	0.021	836	862	0.051	0.372	0.454
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.263	0.017	994	1,091	0.064	0.230	0.296
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.190	0.017	836	862	0.089	0.157	0.223
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.380	0.017	994	1,091	0.045	0.346	0.413
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.283	0.023	836	862	0.082	0.237	0.329
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.322	0.019	994	1,091	0.060	0.284	0.360
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.336	0.025	836	862	0.074	0.287	0.385
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.265	0.018	650	706	0.070	0.229	0.301
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.162	0.020	416	431	0.123	0.123	0.201
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.458	0.028	650	706	0.061	0.403	0.513
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.363	0.026	416	431	0.072	0.312	0.415
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.634	0.020	650	706	0.032	0.594	0.673
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.787	0.024	416	431	0.030	0.740	0.834
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.312	0.022	650	706	0.072	0.268	0.356
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.189	0.022	416	431	0.115	0.146	0.231
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.355	0.022	650	706	0.062	0.312	0.398
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.279	0.032	416	431	0.114	0.217	0.341
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.082	0.014	650	706	0.167	0.055	0.109
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.007	0.004	416	431	0.531	0.000	0.015

Cuadro G.2.32 Errores de muestreo para la población de Norte de Santander (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.101	0.017	521	550	0.164	0.069	0.134
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.028	0.011	347	352	0.399	0.006	0.050
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.465	0.025	994	1,091	0.054	0.416	0.514
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.453	0.024	836	862	0.054	0.406	0.501
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.725	0.017	994	1,091	0.023	0.693	0.758
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.661	0.022	836	862	0.033	0.618	0.704
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.599	0.021	994	1,091	0.036	0.557	0.640
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.503	0.024	836	862	0.047	0.456	0.549
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.233	0.016	994	1,091	0.068	0.202	0.264
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.215	0.020	836	862	0.094	0.175	0.254
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.561	0.023	994	1,091	0.041	0.515	0.606
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.491	0.022	836	862	0.044	0.448	0.534
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.847	0.018	535	612	0.022	0.811	0.883
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.789	0.026	388	423	0.032	0.739	0.840
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.840	0.021	535	612	0.025	0.798	0.881
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.738	0.027	388	423	0.037	0.685	0.792
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.680	0.021	535	612	0.031	0.639	0.721
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.695	0.029	388	423	0.042	0.639	0.752
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.551	0.021	535	612	0.039	0.509	0.593
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.517	0.028	388	423	0.054	0.463	0.572
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.341	0.022	535	612	0.066	0.297	0.385
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.349	0.024	388	423	0.068	0.302	0.396
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.501	0.213	994	1,091	0.018	11.084	11.918
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.718	0.294	836	862	0.027	10.142	11.295
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.866	0.012	986	1,081	0.014	0.842	0.891
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.828	0.017	828	851	0.020	0.795	0.861
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.225	0.016	994	1,091	0.073	0.193	0.257
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.258	0.020	836	862	0.076	0.220	0.296
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.885	0.021	247	255	0.024	0.843	0.927
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.834	0.031	195	202	0.038	0.772	0.896
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.872	0.022	247	255	0.025	0.829	0.915
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.751	0.039	195	202	0.052	0.674	0.827
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.811	0.028	247	255	0.034	0.757	0.865
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.748	0.032	195	202	0.043	0.685	0.810

Cuadro G.2.33 Errores de muestreo para la población de Santander

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.328	0.019	1,442	1,904	0.059	0.291	0.366
Tamaño promedio del hogar	3.550	0.080	1,442	1,904	0.023	3.392	3.707
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.418	0.035	458	647	0.082	0.351	0.486
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.164	0.306	2,460	3,167	0.037	7.564	8.764
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.689	0.285	2,289	3,083	0.037	7.129	8.249
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.082	0.006	5,133	6,812	0.067	0.071	0.093
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.556	0.044	422	561	0.079	0.469	0.642
Mujeres con secundaria o más	0.826	0.024	1,238	1,654	0.029	0.780	0.872
Hombres con secundaria o más	0.774	0.027	1,016	1,326	0.035	0.721	0.828
Mujeres que trabajan actualmente	0.610	0.014	1,238	1,654	0.023	0.583	0.637
Hombres que trabajan actualmente	0.813	0.021	1,016	1,326	0.026	0.772	0.854
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.041	0.012	442	604	0.285	0.018	0.063
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.156	0.022	464	581	0.142	0.113	0.200
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.710	0.028	433	600	0.040	0.654	0.766
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.158	0.055	59	105	0.346	0.049	0.267
Migración interna	0.120	0.011	4,752	6,259	0.089	0.099	0.140
Desplazamiento	0.015	0.009	534	748	0.560	0.000	0.032
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.372	0.030	659	838	0.080	0.313	0.430
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.528	0.165	314	392	0.065	2.203	2.853
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.113	0.031	186	254	0.270	0.053	0.174
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.090	0.023	273	351	0.254	0.045	0.135
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.006	0.004	268	294	0.597	0.000	0.014
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.834	0.031	659	838	0.037	0.774	0.895
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.755	0.037	659	838	0.050	0.682	0.829
Uso de esterilización femenina	0.307	0.026	659	838	0.085	0.256	0.358
Uso de esterilización masculina	0.029	0.007	659	838	0.256	0.015	0.044
Uso de píldora	0.057	0.013	659	838	0.230	0.031	0.083
Uso de DIU	0.045	0.011	659	838	0.243	0.023	0.066
Uso de inyección	0.174	0.018	659	838	0.101	0.139	0.209
Uso de implantes	0.037	0.009	659	838	0.235	0.020	0.054
Uso de condón	0.104	0.016	659	838	0.150	0.073	0.134
Uso de ritmo	0.039	0.012	659	838	0.319	0.014	0.063
Uso de retiro	0.040	0.010	659	838	0.258	0.020	0.061
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.857	0.050	435	603	0.058	0.759	0.955
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.731	0.070	435	603	0.096	0.593	0.868
Uso de esterilización femenina	0.274	0.042	435	603	0.152	0.192	0.356
Uso de esterilización masculina	0.025	0.008	435	603	0.329	0.009	0.042
Uso de píldora	0.066	0.014	435	603	0.211	0.039	0.093
Uso de DIU	0.026	0.008	435	603	0.308	0.010	0.042
Uso de inyección	0.180	0.031	435	603	0.174	0.118	0.241
Uso de implantes	0.035	0.010	435	603	0.277	0.016	0.053
Uso de condón	0.123	0.021	435	603	0.169	0.082	0.164
Uso de ritmo	0.070	0.027	435	603	0.384	0.017	0.123
Uso de retiro	0.055	0.015	435	603	0.267	0.026	0.083
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.114	0.032	169	253	0.277	0.052	0.176
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.278	0.047	150	214	0.171	0.184	0.371
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.171	0.052	150	214	0.307	0.067	0.274
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.298	0.056	169	253	0.188	0.188	0.408

Cuadro G.2.33 Errores de muestreo para la población de Santander (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.145	0.055	1,233	1,650	0.026	2.037	2.253
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.451	0.067	1,012	1,322	0.028	2.319	2.583
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.048	0.010	659	838	0.215	0.028	0.069
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	1.000	0.000	293	380	0.000	1.000	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.984	0.007	334	434	0.007	0.970	0.998
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	240	317	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.951	0.008	1,270	1,663	0.008	0.936	0.966
Reclamaron resultado de la citología	0.933	0.011	1,208	1,582	0.012	0.911	0.955
Se han hecho el autoexamen de seno	0.693	0.019	1,425	1,872	0.027	0.657	0.730
Se han hecho examen clínico de seno	0.534	0.034	1,425	1,872	0.063	0.468	0.600
Se han hecho la mamografía	0.517	0.040	810	1,021	0.078	0.438	0.596
Reclamaron resultado de la mamografía	0.987	0.005	371	528	0.005	0.976	0.998
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.102	0.018	496	629	0.179	0.066	0.138
Se han hecho tacto rectal	0.334	0.035	363	445	0.104	0.266	0.402
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.437	0.052	363	445	0.119	0.336	0.539
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.087	0.023	363	445	0.262	0.042	0.131
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.504	0.017	1,238	1,654	0.034	0.470	0.538
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.297	0.018	1,016	1,326	0.061	0.262	0.333
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.211	0.017	1,226	1,645	0.082	0.177	0.245
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.197	0.016	1,005	1,315	0.132	0.146	0.248
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.406	0.028	1,238	1,654	0.068	0.351	0.460
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.375	0.022	1,016	1,326	0.059	0.332	0.418
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.451	0.016	1,238	1,654	0.035	0.420	0.482
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.368	0.022	1,016	1,326	0.059	0.326	0.411
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.221	0.015	1,238	1,654	0.068	0.191	0.250
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.180	0.024	1,016	1,326	0.136	0.132	0.227
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.379	0.016	1,238	1,654	0.043	0.346	0.411
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.337	0.031	1,016	1,326	0.092	0.276	0.398
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.339	0.015	1,238	1,654	0.043	0.310	0.368
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.421	0.029	1,016	1,326	0.068	0.365	0.478
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.219	0.026	794	1,023	0.117	0.169	0.270
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.191	0.022	506	703	0.118	0.147	0.236
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.325	0.031	794	1,023	0.097	0.263	0.387
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.311	0.022	506	703	0.070	0.268	0.353
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.458	0.042	794	1,023	0.092	0.376	0.540
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.606	0.026	506	703	0.042	0.555	0.656
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.243	0.026	794	1,023	0.109	0.191	0.295
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.185	0.022	506	703	0.120	0.142	0.229
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.256	0.031	794	1,023	0.123	0.194	0.317
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.192	0.028	506	703	0.143	0.138	0.246
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.074	0.012	794	1,023	0.160	0.050	0.097
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.006	0.004	506	703	0.577	0.000	0.013

Cuadro G.2.33 Errores de muestreo para la población de Santander (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.081	0.012	659	838	0.150	0.057	0.105
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.006	0.003	435	603	0.567	0.000	0.013
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.369	0.032	1,238	1,654	0.086	0.307	0.431
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.365	0.028	1,016	1,326	0.076	0.311	0.420
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.732	0.016	1,238	1,654	0.022	0.700	0.764
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.629	0.026	1,016	1,326	0.041	0.579	0.679
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.615	0.022	1,238	1,654	0.035	0.573	0.657
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.541	0.031	1,016	1,326	0.058	0.480	0.602
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.206	0.018	1,238	1,654	0.089	0.170	0.242
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.174	0.014	1,016	1,326	0.080	0.147	0.201
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.540	0.024	1,238	1,654	0.045	0.492	0.588
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.467	0.030	1,016	1,326	0.063	0.409	0.525
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.885	0.020	638	893	0.023	0.845	0.924
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.854	0.022	452	620	0.026	0.811	0.897
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.862	0.016	638	893	0.019	0.830	0.894
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.795	0.029	452	620	0.037	0.738	0.852
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.729	0.018	638	893	0.024	0.694	0.764
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.727	0.037	452	620	0.051	0.655	0.799
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.626	0.032	638	893	0.051	0.564	0.688
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.576	0.033	452	620	0.057	0.511	0.641
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.414	0.023	638	893	0.055	0.370	0.459
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.359	0.031	452	620	0.086	0.299	0.419
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.924	0.256	1,238	1,654	0.021	11.422	12.427
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.020	0.270	1,016	1,326	0.025	10.489	11.551
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.913	0.012	1,237	1,652	0.013	0.890	0.936
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.864	0.016	1,010	1,319	0.018	0.833	0.895
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.334	0.016	1,238	1,654	0.049	0.302	0.366
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.349	0.029	1,016	1,326	0.083	0.292	0.405
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.888	0.020	285	340	0.022	0.849	0.927
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.771	0.041	175	202	0.053	0.691	0.851
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.858	0.026	285	340	0.030	0.807	0.908
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.708	0.038	175	202	0.054	0.632	0.783
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.745	0.027	285	340	0.036	0.693	0.798
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.659	0.059	175	202	0.090	0.542	0.775

Cuadro G.2.34 Errores de muestreo para la población de Boyacá

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.333	0.016	1,272	1,316	0.049	0.301	0.365
Tamaño promedio del hogar	3.151	0.050	1,272	1,316	0.016	3.054	3.248
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.400	0.032	328	417	0.080	0.337	0.463
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.207	0.201	1,976	1,932	0.028	6.813	7.601
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.952	0.175	1,768	1,919	0.025	6.609	7.295
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.119	0.007	3,977	4,171	0.060	0.105	0.132
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.646	0.026	521	494	0.041	0.594	0.698
Mujeres con secundaria o más	0.799	0.017	975	947	0.022	0.765	0.833
Hombres con secundaria o más	0.763	0.019	755	785	0.025	0.725	0.801
Mujeres que trabajan actualmente	0.619	0.019	975	947	0.030	0.582	0.656
Hombres que trabajan actualmente	0.792	0.015	755	785	0.018	0.763	0.820
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.059	0.016	346	364	0.277	0.027	0.090
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.154	0.024	366	362	0.153	0.108	0.200
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.688	0.031	325	353	0.045	0.626	0.749
Migración interna	0.104	0.009	3,721	3,828	0.088	0.086	0.122
Desplazamiento	0.048	0.019	387	397	0.389	0.011	0.084
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.356	0.024	516	481	0.069	0.308	0.404
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.792	0.125	259	236	0.045	2.546	3.038
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.126	0.027	155	160	0.212	0.073	0.178
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.088	0.020	221	228	0.224	0.050	0.127
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.004	0.004	223	196	0.999	0.000	0.010
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.852	0.020	516	481	0.023	0.813	0.891
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.790	0.023	516	481	0.029	0.745	0.836
Uso de esterilización femenina	0.322	0.028	516	481	0.086	0.268	0.377
Uso de esterilización masculina	0.024	0.008	516	481	0.311	0.009	0.039
Uso de píldora	0.043	0.010	516	481	0.232	0.024	0.063
Uso de DIU	0.078	0.014	516	481	0.182	0.050	0.106
Uso de inyección	0.201	0.021	516	481	0.106	0.160	0.243
Uso de implantes	0.058	0.011	516	481	0.198	0.035	0.080
Uso de condón	0.063	0.012	516	481	0.192	0.039	0.087
Uso de ritmo	0.014	0.005	516	481	0.361	0.004	0.023
Uso de retiro	0.048	0.010	516	481	0.207	0.029	0.068
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.867	0.025	327	353	0.029	0.818	0.916
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.798	0.031	327	353	0.039	0.736	0.860
Uso de esterilización femenina	0.254	0.032	327	353	0.125	0.192	0.316
Uso de esterilización masculina	0.035	0.013	327	353	0.362	0.010	0.060
Uso de píldora	0.047	0.013	327	353	0.273	0.022	0.072
Uso de DIU	0.087	0.016	327	353	0.188	0.055	0.119
Uso de inyección	0.205	0.027	327	353	0.133	0.152	0.259
Uso de implantes	0.055	0.012	327	353	0.222	0.031	0.079
Uso de condón	0.113	0.021	327	353	0.184	0.072	0.154
Uso de ritmo	0.013	0.007	327	353	0.502	0.000	0.026
Uso de retiro	0.056	0.015	327	353	0.274	0.026	0.086
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.153	0.041	125	136	0.266	0.073	0.233
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.221	0.055	103	122	0.251	0.111	0.330
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.152	0.040	103	122	0.262	0.074	0.231
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.357	0.053	125	136	0.148	0.253	0.461

Cuadro G.2.34 Errores de muestreo para la población de Boyacá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.360	0.050	973	946	0.021	2.263	2.458
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.494	0.058	752	782	0.023	2.379	2.608
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.044	0.010	516	481	0.236	0.024	0.065
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.988	0.008	207	202	0.008	0.971	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.988	0.007	243	235	0.007	0.973	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	177	176	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.933	0.011	1,027	973	0.012	0.912	0.954
Reclamaron resultado de la citología	0.895	0.011	966	908	0.012	0.874	0.915
Se han hecho el autoexamen de seno	0.630	0.019	1,136	1,079	0.030	0.593	0.666
Se han hecho examen clínico de seno	0.438	0.021	1,136	1,079	0.048	0.397	0.479
Se han hecho la mamografía	0.394	0.026	663	619	0.067	0.342	0.446
Reclamaron resultado de la mamografía	0.965	0.013	239	244	0.013	0.940	0.990
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.046	0.012	404	382	0.260	0.023	0.070
Se han hecho tacto rectal	0.309	0.042	299	283	0.136	0.226	0.392
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.416	0.045	299	283	0.109	0.327	0.506
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.039	0.014	299	283	0.367	0.011	0.066
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.412	0.021	975	947	0.050	0.372	0.452
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.241	0.021	755	785	0.087	0.200	0.282
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.219	0.016	956	926	0.074	0.187	0.251
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.169	0.017	733	769	0.099	0.136	0.202
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.339	0.020	975	947	0.058	0.300	0.378
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.312	0.023	755	785	0.074	0.267	0.357
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.403	0.017	975	947	0.043	0.369	0.437
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.374	0.019	755	785	0.052	0.336	0.412
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.172	0.014	975	947	0.084	0.143	0.200
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.138	0.014	755	785	0.098	0.112	0.165
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.320	0.021	975	947	0.064	0.280	0.360
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.276	0.020	755	785	0.074	0.236	0.316
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.267	0.020	975	947	0.074	0.228	0.306
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.351	0.022	755	785	0.063	0.308	0.395
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.252	0.023	605	570	0.093	0.206	0.298
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.165	0.021	379	414	0.128	0.123	0.206
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.392	0.023	605	570	0.057	0.348	0.436
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.304	0.027	379	414	0.089	0.251	0.358
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.583	0.020	605	570	0.034	0.544	0.622
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.641	0.030	379	414	0.046	0.583	0.700
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.369	0.023	605	570	0.063	0.323	0.415
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.184	0.024	379	414	0.130	0.137	0.230
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.316	0.022	605	570	0.071	0.272	0.360
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.252	0.026	379	414	0.102	0.202	0.303
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.075	0.015	605	570	0.204	0.045	0.105
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.075	0.015	379	414	0.204	0.045	0.105

Cuadro G.2.34 Errores de muestreo para la población de Boyacá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.065	0.011	516	481	0.174	0.043	0.087
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.020	0.009	327	353	0.472	0.001	0.038
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.337	0.023	975	947	0.067	0.293	0.381
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.348	0.023	755	785	0.067	0.303	0.394
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.597	0.020	975	947	0.033	0.558	0.636
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.491	0.025	755	785	0.051	0.442	0.540
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.629	0.019	975	947	0.030	0.592	0.667
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.551	0.020	755	785	0.037	0.511	0.592
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.264	0.018	975	947	0.067	0.229	0.298
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.217	0.018	755	785	0.083	0.182	0.252
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.536	0.021	975	947	0.039	0.495	0.577
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.450	0.022	755	785	0.049	0.407	0.493
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.883	0.016	507	508	0.018	0.852	0.914
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.866	0.025	323	353	0.028	0.818	0.914
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.895	0.016	507	508	0.017	0.864	0.925
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.808	0.024	323	353	0.030	0.760	0.856
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.765	0.020	507	508	0.026	0.726	0.804
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.765	0.029	323	353	0.037	0.709	0.821
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.630	0.026	507	508	0.041	0.579	0.681
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.623	0.031	323	353	0.049	0.563	0.684
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.436	0.027	507	508	0.062	0.383	0.489
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.412	0.033	323	353	0.080	0.347	0.477
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.832	0.234	975	947	0.018	12.372	13.291
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.915	0.267	755	785	0.022	11.390	12.440
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.896	0.012	973	947	0.013	0.873	0.919
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.860	0.017	752	781	0.020	0.827	0.894
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.302	0.016	975	947	0.054	0.270	0.334
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.273	0.020	755	785	0.073	0.234	0.312
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.875	0.020	310	309	0.023	0.835	0.915
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.881	0.024	179	176	0.027	0.835	0.928
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.860	0.023	310	309	0.027	0.814	0.906
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.835	0.031	179	176	0.037	0.774	0.896
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.800	0.030	310	309	0.037	0.742	0.858
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.768	0.037	179	176	0.048	0.696	0.841

Cuadro G.2.35 Errores de muestreo para la población de Cundinamarca

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.336	0.022	1,389	2,464	0.066	0.292	0.380
Tamaño promedio del hogar	3.585	0.075	1,389	2,464	0.021	3.438	3.732
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.325	0.034	453	972	0.105	0.258	0.391
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.943	0.272	2,255	4,030	0.034	7.408	8.477
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.639	0.294	2,173	3,962	0.039	7.061	8.217
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.101	0.006	4,836	8,905	0.056	0.090	0.113
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.532	0.035	504	903	0.067	0.462	0.602
Mujeres con secundaria o más	0.805	0.020	1,096	2,134	0.025	0.765	0.845
Hombres con secundaria o más	0.813	0.020	837	1,704	0.025	0.774	0.853
Mujeres que trabajan actualmente	0.568	0.019	1,096	2,134	0.033	0.531	0.605
Hombres que trabajan actualmente	0.772	0.032	837	1,704	0.041	0.709	0.834
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.076	0.018	416	818	0.241	0.040	0.112
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.193	0.036	411	798	0.187	0.122	0.263
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.721	0.033	336	718	0.046	0.656	0.787
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.109	0.046	39	80	0.427	0.016	0.201
Migración interna	0.174	0.018	4,472	8,100	0.101	0.139	0.209
Desplazamiento	0.034	0.014	740	1,410	0.404	0.007	0.061
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.318	0.026	579	1,095	0.080	0.268	0.368
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.688	0.192	266	471	0.072	2.310	3.066
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.223	0.054	172	339	0.241	0.118	0.329
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.167	0.042	243	475	0.253	0.084	0.249
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.004	0.003	258	393	0.741	0.000	0.009
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.804	0.022	579	1,095	0.027	0.761	0.847
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.753	0.024	579	1,095	0.032	0.706	0.800
Uso de esterilización femenina	0.390	0.033	577	1,092	0.083	0.327	0.454
Uso de esterilización masculina	0.028	0.009	577	1,092	0.326	0.010	0.045
Uso de píldora	0.039	0.011	577	1,092	0.276	0.018	0.059
Uso de DIU	0.073	0.015	577	1,092	0.201	0.044	0.101
Uso de inyección	0.104	0.016	577	1,092	0.151	0.073	0.135
Uso de implantes	0.069	0.013	577	1,092	0.194	0.043	0.095
Uso de condón	0.053	0.011	577	1,092	0.215	0.030	0.075
Uso de ritmo	0.025	0.008	577	1,092	0.319	0.009	0.040
Uso de retiro	0.026	0.009	577	1,092	0.336	0.009	0.043
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.876	0.021	339	731	0.024	0.835	0.917
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.788	0.030	339	731	0.038	0.729	0.847
Uso de esterilización femenina	0.306	0.036	339	731	0.118	0.235	0.378
Uso de esterilización masculina	0.047	0.021	339	731	0.450	0.005	0.088
Uso de píldora	0.036	0.014	339	731	0.382	0.009	0.063
Uso de DIU	0.062	0.014	339	731	0.230	0.034	0.090
Uso de inyección	0.145	0.030	339	731	0.209	0.085	0.205
Uso de implantes	0.085	0.021	339	731	0.242	0.045	0.125
Uso de condón	0.098	0.027	339	731	0.272	0.045	0.150
Uso de ritmo	0.019	0.007	339	731	0.367	0.005	0.032
Uso de retiro	0.069	0.021	339	731	0.296	0.029	0.110
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.175	0.040	173	343	0.227	0.097	0.254
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.260	0.056	116	283	0.215	0.149	0.370
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.099	0.030	116	283	0.307	0.039	0.159
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.392	0.074	173	343	0.189	0.246	0.538

Cuadro G.2.35 Errores de muestreo para la población de Cundinamarca (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.126	0.039	1,089	2,120	0.018	2.050	2.202
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.292	0.074	832	1,698	0.032	2.148	2.437
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.060	0.014	577	1,092	0.232	0.033	0.087
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.990	0.009	287	539	0.009	0.972	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.997	0.003	333	667	0.003	0.992	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.995	0.005	245	464	0.005	0.984	1.000
Se han hecho la citología	0.953	0.008	1,125	2,125	0.009	0.937	0.969
Reclamaron resultado de la citología	0.898	0.013	1,061	2,026	0.015	0.872	0.924
Se han hecho el autoexamen de seno	0.754	0.020	1,236	2,328	0.026	0.716	0.793
Se han hecho examen clínico de seno	0.539	0.024	1,236	2,328	0.044	0.492	0.586
Se han hecho la mamografía	0.563	0.035	684	1,201	0.062	0.495	0.631
Reclamaron resultado de la mamografía	0.960	0.012	342	677	0.013	0.935	0.984
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.073	0.017	418	731	0.239	0.039	0.107
Se han hecho tacto rectal	0.377	0.039	325	557	0.103	0.300	0.453
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.561	0.040	325	557	0.070	0.484	0.639
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.055	0.014	325	557	0.248	0.029	0.082
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.511	0.018	1,096	2,134	0.036	0.475	0.548
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.223	0.023	837	1,704	0.104	0.178	0.269
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.213	0.027	1,079	2,112	0.128	0.160	0.267
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.238	0.032	819	1,685	0.134	0.176	0.301
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.334	0.020	1,096	2,134	0.061	0.294	0.374
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.331	0.034	837	1,704	0.103	0.264	0.398
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.540	0.019	1,096	2,134	0.036	0.502	0.578
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.449	0.031	837	1,704	0.069	0.388	0.510
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.222	0.018	1,096	2,134	0.082	0.186	0.258
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.126	0.020	837	1,704	0.157	0.087	0.165
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.428	0.020	1,096	2,134	0.048	0.388	0.468
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.412	0.031	837	1,704	0.075	0.351	0.473
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.363	0.019	1,096	2,134	0.053	0.325	0.401
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.450	0.031	837	1,704	0.069	0.389	0.510
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.273	0.028	717	1,356	0.101	0.218	0.327
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.158	0.020	403	866	0.126	0.118	0.197
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.414	0.028	717	1,356	0.068	0.359	0.470
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.334	0.031	403	866	0.092	0.273	0.394
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.637	0.020	717	1,356	0.031	0.598	0.676
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.713	0.030	403	866	0.042	0.653	0.772
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.368	0.030	717	1,356	0.083	0.308	0.428
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.258	0.028	403	866	0.109	0.202	0.313
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.342	0.025	717	1,356	0.074	0.292	0.391
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.218	0.029	403	866	0.133	0.161	0.275
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.077	0.012	717	1,356	0.162	0.053	0.102
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.003	0.002	403	866	0.704	0.000	0.008

Cuadro G.2.35 Errores de muestreo para la población de Cundinamarca (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.095	0.016	579	1,095	0.172	0.063	0.127
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.006	0.004	339	731	0.610	0.000	0.014
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.318	0.029	1,096	2,134	0.092	0.261	0.376
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.283	0.023	837	1,704	0.083	0.237	0.328
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.744	0.016	1,096	2,134	0.021	0.713	0.775
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.567	0.029	837	1,704	0.051	0.510	0.624
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.703	0.016	1,096	2,134	0.023	0.671	0.735
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.623	0.027	837	1,704	0.043	0.570	0.676
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.325	0.020	1,096	2,134	0.061	0.286	0.364
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.316	0.034	837	1,704	0.109	0.248	0.384
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.626	0.032	1,096	2,134	0.051	0.563	0.689
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.529	0.031	837	1,704	0.058	0.469	0.589
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.833	0.020	638	1,336	0.024	0.794	0.871
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.816	0.028	423	902	0.034	0.762	0.870
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.808	0.018	638	1,336	0.022	0.772	0.843
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.801	0.019	423	902	0.024	0.764	0.838
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.774	0.018	638	1,336	0.024	0.738	0.810
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.848	0.021	423	902	0.024	0.807	0.888
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.648	0.020	638	1,336	0.031	0.608	0.688
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.678	0.030	423	902	0.044	0.620	0.737
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.373	0.037	638	1,336	0.100	0.299	0.446
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.474	0.029	423	902	0.061	0.417	0.530
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.618	0.239	1,096	2,134	0.021	11.150	12.087
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.641	0.272	837	1,704	0.023	11.107	12.175
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.867	0.014	1,090	2,128	0.016	0.840	0.895
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.914	0.014	827	1,689	0.016	0.885	0.942
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.216	0.016	1,096	2,134	0.075	0.184	0.248
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.271	0.031	837	1,704	0.116	0.210	0.332
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.871	0.025	259	490	0.028	0.823	0.919
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.773	0.038	208	324	0.049	0.699	0.847
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.829	0.028	259	490	0.034	0.774	0.884
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.699	0.047	208	324	0.067	0.606	0.791
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.754	0.032	259	490	0.043	0.690	0.817
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.874	0.040	208	324	0.059	0.596	0.753

Cuadro G.2.36 Errores de muestreo para la población de Meta

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.358	0.017	1,194	953	0.047	0.325	0.392
Tamaño promedio del hogar	3.253	0.054	1,194	953	0.017	3.148	3.358
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.339	0.032	382	349	0.096	0.276	0.403
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.062	0.234	1,889	1,449	0.029	7.603	8.521
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.658	0.188	1,770	1,429	0.025	7.289	8.028
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.085	0.007	3,906	3,127	0.079	0.072	0.098
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.637	0.037	422	266	0.057	0.565	0.708
Mujeres con secundaria o más	0.822	0.019	943	788	0.023	0.785	0.860
Hombres con secundaria o más	0.784	0.020	732	619	0.026	0.745	0.824
Mujeres que trabajan actualmente	0.595	0.020	943	788	0.034	0.555	0.535
Hombres que trabajan actualmente	0.779	0.020	732	619	0.025	0.740	0.817
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.052	0.013	347	299	0.257	0.086	0.079
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.163	0.020	376	316	0.125	0.123	0.203
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.728	0.030	358	312	0.042	0.669	0.787
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.194	0.100	27	29	0.514	0.000	0.393
Migración interna	0.185	0.015	3,585	2,817	0.082	0.155	0.215
Desplazamiento	0.043	0.014	661	522	0.319	0.016	0.069
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.412	0.026	505	416	0.063	0.361	0.463
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.073	0.066	211	168	0.054	2.746	3.399
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.133	0.030	146	123	0.229	0.073	0.193
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.104	0.023	203	174	0.222	0.059	0.150
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.030	0.015	184	143	0.507	0.000	0.060
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.830	0.025	505	416	0.030	0.782	0.879
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.770	0.019	505	416	0.025	0.732	0.809
Uso de esterilización femenina	0.309	0.022	505	416	0.072	0.266	0.353
Uso de esterilización masculina	0.024	0.007	505	416	0.295	0.010	0.037
Uso de píldora	0.061	0.013	505	416	0.219	0.035	0.088
Uso de DIU	0.039	0.010	505	416	0.261	0.019	0.058
Uso de inyección	0.189	0.031	505	416	0.165	0.128	0.250
Uso de implantes	0.063	0.015	505	416	0.232	0.034	0.091
Uso de condón	0.080	0.018	505	416	0.224	0.045	0.115
Uso de ritmo	0.016	0.006	505	416	0.396	0.004	0.028
Uso de retiro	0.042	0.017	505	416	0.410	0.008	0.076
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.844	0.027	362	314	0.032	0.791	0.896
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.793	0.027	362	314	0.034	0.739	0.846
Uso de esterilización femenina	0.257	0.035	362	314	0.137	0.188	0.326
Uso de esterilización masculina	0.024	0.008	362	314	0.333	0.008	0.040
Uso de píldora	0.042	0.012	362	314	0.275	0.020	0.065
Uso de DIU	0.048	0.013	362	314	0.277	0.022	0.074
Uso de inyección	0.172	0.023	362	314	0.136	0.126	0.218
Uso de implantes	0.067	0.016	362	314	0.239	0.036	0.099
Uso de condón	0.182	0.061	362	314	0.336	0.062	0.302
Uso de ritmo	0.007	0.004	362	314	0.660	0.000	0.016
Uso de retiro	0.032	0.013	362	314	0.401	0.007	0.057
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.159	0.037	144	125	0.233	0.086	0.232
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.388	0.061	112	100	0.156	0.269	0.508
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.167	0.040	112	100	0.237	0.089	0.245
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.399	0.045	144	125	0.113	0.310	0.487

Cuadro G.2.36 Errores de muestreo para la población de Meta (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.045	0.057	943	788	0.028	1.933	2.157
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.264	0.056	731	619	0.025	2.154	2.373
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.061	0.013	505	416	0.205	0.037	0.086
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.980	0.010	246	198	0.010	0.961	0.999
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.969	0.017	280	221	0.017	0.936	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	175	134	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.955	0.009	955	733	0.010	0.937	0.974
Reclamaron resultado de la citología	0.932	0.012	919	700	0.012	0.909	0.954
Se han hecho el autoexamen de seno	0.775	0.019	1,047	804	0.024	0.738	0.811
Se han hecho examen clínico de seno	0.456	0.020	1,047	804	0.044	0.416	0.496
Se han hecho la mamografía	0.516	0.028	546	400	0.055	0.460	0.572
Reclamaron resultado de la mamografía	0.980	0.008	268	206	0.008	0.965	0.995
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.085	0.024	335	232	0.285	0.038	0.133
Se han hecho tacto rectal	0.269	0.032	263	180	0.119	0.206	0.332
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.506	0.040	263	180	0.079	0.428	0.585
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.035	0.012	263	180	0.342	0.011	0.058
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.572	0.021	943	788	0.036	0.532	0.613
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.372	0.022	732	619	0.060	0.328	0.415
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.206	0.016	932	783	0.076	0.175	0.236
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.219	0.021	720	610	0.094	0.179	0.260
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.382	0.031	943	788	0.080	0.321	0.442
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.357	0.024	732	619	0.068	0.309	0.405
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.579	0.034	943	788	0.059	0.512	0.646
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.542	0.021	732	619	0.039	0.500	0.583
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.285	0.021	943	788	0.073	0.244	0.326
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.189	0.019	732	619	0.103	0.151	0.227
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.445	0.027	943	788	0.060	0.393	0.497
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.417	0.027	732	619	0.064	0.365	0.469
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.399	0.032	943	788	0.079	0.337	0.462
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.498	0.027	732	619	0.054	0.445	0.551
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.314	0.027	660	523	0.086	0.261	0.367
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.252	0.026	431	371	0.104	0.201	0.303
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.416	0.033	660	523	0.080	0.351	0.481
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.361	0.034	431	371	0.095	0.293	0.429
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.554	0.042	660	523	0.076	0.472	0.636
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.824	0.022	431	371	0.026	0.781	0.866
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.395	0.034	660	523	0.085	0.329	0.461
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.234	0.024	431	371	0.102	0.187	0.280
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.325	0.031	660	523	0.096	0.263	0.386
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.274	0.033	431	371	0.121	0.209	0.339
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.064	0.009	660	523	0.148	0.045	0.083
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.012	0.005	431	371	0.450	0.001	0.023

Cuadro G.2.36 Errores de muestreo para la población de Meta (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.081	0.020	505	416	0.243	0.042	0.120
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.013	0.008	362	314	0.629	0.000	0.029
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.341	0.026	943	788	0.077	0.290	0.393
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.465	0.025	732	619	0.055	0.416	0.515
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.666	0.020	943	788	0.030	0.627	0.705
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.588	0.026	732	619	0.044	0.537	0.638
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.749	0.018	943	788	0.024	0.714	0.784
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.635	0.020	732	619	0.031	0.596	0.674
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.321	0.019	943	788	0.060	0.283	0.359
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.182	0.020	732	619	0.110	0.143	0.222
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.608	0.029	943	788	0.047	0.552	0.665
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.552	0.029	732	619	0.052	0.496	0.608
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.882	0.017	571	479	0.020	0.848	0.915
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.904	0.019	397	342	0.021	0.867	0.941
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.884	0.015	571	479	0.017	0.855	0.913
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.846	0.027	397	342	0.032	0.792	0.900
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.690	0.030	571	479	0.044	0.631	0.749
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.765	0.032	397	342	0.042	0.702	0.828
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.536	0.030	571	479	0.057	0.476	0.595
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.561	0.035	397	342	0.062	0.492	0.629
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.412	0.025	571	479	0.062	0.362	0.462
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.408	0.030	397	342	0.073	0.350	0.466
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.243	0.229	943	788	0.019	11.793	12.693
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.938	0.278	732	619	0.023	11.392	12.484
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.864	0.014	936	784	0.016	0.836	0.892
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.884	0.012	716	608	0.014	0.860	0.908
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.293	0.018	943	788	0.062	0.257	0.329
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.261	0.021	732	619	0.080	0.220	0.302
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.827	0.028	245	211	0.034	0.772	0.883
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.762	0.053	163	130	0.069	0.658	0.865
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.763	0.033	245	211	0.043	0.697	0.828
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.654	0.050	163	130	0.076	0.556	0.752
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.655	0.044	245	211	0.068	0.568	0.742
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.549	0.046	163	130	0.084	0.458	0.640

Cuadro G.2.37 Errores de muestreo para la población de Antioquia

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.395	0.010	3,553	6,264	0.026	0.375	0.415
Tamaño promedio del hogar	3.368	0.043	3,553	6,264	0.013	3.285	3.451
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.555	0.020	916	2,038	0.036	0.516	0.594
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.070	0.122	5,988	10,033	0.015	7.831	8.310
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.676	0.132	5,360	9,455	0.017	7.416	7.936
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.101	0.004	12,107	21,279	0.036	0.094	0.109
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.453	0.015	1,336	2,158	0.034	0.423	0.483
Mujeres con secundaria o más	0.833	0.010	2,980	5,267	0.012	0.813	0.853
Hombres con secundaria o más	0.789	0.013	2,348	4,085	0.017	0.763	0.816
Mujeres que trabajan actualmente	0.515	0.011	2,980	5,267	0.021	0.493	0.536
Hombres que trabajan actualmente	0.768	0.010	2,348	4,085	0.014	0.748	0.788
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.048	0.007	1,129	1,893	0.155	0.033	0.063
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.154	0.015	829	1,526	0.094	0.126	0.183
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.704	0.021	856	1,620	0.030	0.662	0.745
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.116	0.038	146	310	0.324	0.041	0.192
Migración interna	0.093	0.005	11,333	19,519	0.055	0.083	0.103
Desplazamiento	0.084	0.016	1,057	1,821	0.190	0.053	0.116
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.364	0.019	1,360	2,391	0.051	0.328	0.401
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.387	0.080	719	1,210	0.034	2.229	2.545
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.163	0.018	522	778	0.110	0.128	0.198
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.130	0.014	709	1,076	0.111	0.101	0.158
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.014	0.004	689	889	0.313	0.005	0.022
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.841	0.011	1,360	2,391	0.014	0.819	0.864
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.798	0.015	1,360	2,391	0.019	0.768	0.827
Uso de esterilización femenina	0.357	0.017	1,360	2,391	0.048	0.323	0.390
Uso de esterilización masculina	0.084	0.009	1,360	2,391	0.114	0.065	0.102
Uso de píldora	0.104	0.009	1,360	2,391	0.091	0.086	0.123
Uso de DIU	0.039	0.006	1,360	2,391	0.145	0.028	0.050
Uso de inyección	0.130	0.011	1,360	2,391	0.088	0.107	0.152
Uso de implantes	0.040	0.006	1,360	2,391	0.153	0.028	0.052
Uso de condón	0.045	0.006	1,360	2,391	0.143	0.032	0.058
Uso de ritmo	0.022	0.008	1,360	2,391	0.351	0.007	0.037
Uso de retiro	0.019	0.004	1,360	2,391	0.200	0.012	0.027
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.845	0.015	874	1,654	0.018	0.815	0.874
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.808	0.016	874	1,654	0.020	0.776	0.840
Uso de esterilización femenina	0.315	0.018	874	1,654	0.059	0.279	0.351
Uso de esterilización masculina	0.099	0.013	874	1,654	0.129	0.074	0.124
Uso de píldora	0.125	0.015	874	1,654	0.122	0.095	0.155
Uso de DIU	0.038	0.009	874	1,654	0.225	0.021	0.055
Uso de inyección	0.124	0.013	874	1,654	0.104	0.099	0.149
Uso de implantes	0.045	0.008	874	1,654	0.177	0.029	0.061
Uso de condón	0.062	0.009	874	1,654	0.143	0.045	0.080
Uso de ritmo	0.012	0.004	874	1,654	0.360	0.003	0.020
Uso de retiro	0.024	0.006	874	1,654	0.244	0.012	0.035
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.190	0.020	420	816	0.108	0.149	0.230
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.356	0.028	345	672	0.080	0.300	0.411
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.106	0.020	345	672	0.187	0.067	0.145
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.336	0.026	420	816	0.077	0.285	0.387

Cuadro G.2.37 Errores de muestreo para la población de Antioquia (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.945	0.033	2,974	5,252	0.017	1.879	2.010
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.292	0.045	2,332	4,062	0.020	2.203	2.382
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.065	0.010	1,360	2,391	0.148	0.046	0.083
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.974	0.013	588	1,010	0.013	0.949	0.999
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.969	0.014	666	1,142	0.014	0.942	0.997
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	499	879	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.962	0.004	2,929	5,258	0.004	0.955	0.970
Reclamaron resultado de la citología	0.908	0.006	2,827	5,060	0.007	0.897	0.920
Se han hecho el autoexamen de seno	0.729	0.011	3,393	6,084	0.014	0.709	0.750
Se han hecho examen clínico de seno	0.462	0.011	3,393	6,084	0.025	0.439	0.484
Se han hecho la mamografía	0.529	0.016	1,924	3,252	0.031	0.498	0.561
Reclamaron resultado de la mamografía	0.962	0.006	955	1,722	0.006	0.950	0.974
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.091	0.011	1,205	2,042	0.117	0.070	0.113
Se han hecho tacto rectal	0.404	0.021	809	1,407	0.052	0.363	0.445
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.489	0.023	809	1,407	0.046	0.445	0.534
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.104	0.015	809	1,407	0.145	0.074	0.134
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.482	0.011	2,980	5,267	0.023	0.460	0.503
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.323	0.014	2,348	4,085	0.042	0.297	0.350
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.257	0.010	2,918	5,186	0.041	0.236	0.277
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.232	0.011	2,290	4,013	0.049	0.210	0.255
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.419	0.012	2,980	5,267	0.029	0.395	0.443
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.373	0.013	2,348	4,085	0.036	0.347	0.400
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.454	0.012	2,980	5,267	0.026	0.431	0.477
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.438	0.012	2,348	4,085	0.027	0.415	0.462
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.232	0.009	2,980	5,267	0.040	0.213	0.250
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.160	0.009	2,348	4,085	0.056	0.142	0.177
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.476	0.012	2,980	5,267	0.024	0.453	0.498
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.410	0.014	2,348	4,085	0.035	0.381	0.438
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.436	0.011	2,980	5,267	0.026	0.414	0.458
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.458	0.014	2,348	4,085	0.030	0.431	0.485
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.217	0.012	1,761	3,105	0.055	0.193	0.240
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.218	0.014	1,066	1,993	0.066	0.190	0.246
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.388	0.015	1,761	3,105	0.038	0.359	0.418
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.356	0.020	1,066	1,993	0.057	0.316	0.396
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.585	0.015	1,761	3,105	0.025	0.557	0.614
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.734	0.016	1,066	1,993	0.022	0.702	0.765
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.291	0.014	1,761	3,105	0.048	0.264	0.318
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.204	0.015	1,066	1,993	0.075	0.174	0.234
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.328	0.013	1,761	3,105	0.041	0.302	0.354
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.284	0.019	1,066	1,993	0.066	0.247	0.321
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.085	0.008	1,761	3,105	0.092	0.070	0.101
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.010	0.003	1,066	1,993	0.349	0.003	0.016

Cuadro G.2.37 Errores de muestreo para la población de Antioquia (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.138	0.012	1,360	2,391	0.084	0.115	0.160
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.015	0.005	874	1,654	0.295	0.007	0.024
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.348	0.014	2,980	5,267	0.040	0.321	0.375
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.358	0.015	2,348	4,085	0.043	0.328	0.389
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.732	0.011	2,980	5,267	0.015	0.710	0.753
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.641	0.014	2,348	4,085	0.022	0.613	0.669
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.790	0.010	2,980	5,267	0.012	0.770	0.809
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.706	0.014	2,348	4,085	0.019	0.679	0.733
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.359	0.010	2,980	5,267	0.028	0.339	0.378
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.305	0.013	2,348	4,085	0.042	0.280	0.330
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.559	0.013	2,980	5,267	0.022	0.534	0.584
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.457	0.014	2,348	4,085	0.032	0.428	0.485
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.892	0.009	1,577	2,945	0.010	0.875	0.909
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.870	0.012	979	1,865	0.014	0.846	0.894
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.871	0.010	1,577	2,945	0.011	0.852	0.890
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.794	0.014	979	1,865	0.018	0.766	0.821
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.808	0.011	1,577	2,945	0.014	0.786	0.830
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.825	0.013	979	1,865	0.016	0.799	0.851
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.662	0.014	1,577	2,945	0.021	0.635	0.689
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.669	0.019	979	1,865	0.028	0.632	0.706
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.406	0.014	1,577	2,945	0.034	0.379	0.433
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.442	0.019	979	1,865	0.044	0.404	0.480
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.437	0.153	2,980	5,267	0.015	10.138	10.736
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.969	0.168	2,348	4,085	0.017	9.640	10.298
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.914	0.007	2,606	4,589	0.007	0.901	0.927
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.900	0.008	2,024	3,514	0.008	0.885	0.914
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.326	0.011	2,980	5,267	0.034	0.304	0.347
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.336	0.014	2,348	4,085	0.041	0.309	0.364
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.840	0.016	727	1,229	0.019	0.808	0.872
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.815	0.021	501	741	0.025	0.774	0.855
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.802	0.017	727	1,229	0.022	0.768	0.837
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.754	0.022	501	741	0.029	0.711	0.798
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.744	0.019	727	1,229	0.026	0.707	0.782
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.665	0.024	501	741	0.037	0.617	0.713

Cuadro G.2.38 Errores de muestreo para la población de Caldas

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.373	0.021	1,241	1,015	0.057	0.331	0.415
Tamaño promedio del hogar	3.180	0.064	1,241	1,015	0.020	3.055	3.305
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.589	0.041	282	314	0.069	0.509	0.668
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.923	0.245	2,012	1,535	0.031	7.442	8.404
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.544	0.283	1,710	1,438	0.038	6.988	8.100
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.084	0.005	3,957	3,250	0.062	0.073	0.094
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.480	0.031	391	272	0.064	0.420	0.540
Mujeres con secundaria o más	0.810	0.022	902	758	0.027	0.767	0.853
Hombres con secundaria o más	0.769	0.030	606	594	0.038	0.711	0.827
Mujeres que trabajan actualmente	0.506	0.030	902	758	0.060	0.447	0.566
Hombres que trabajan actualmente	0.748	0.026	606	594	0.035	0.696	0.800
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.062	0.015	328	276	0.245	0.032	0.092
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.102	0.021	272	252	0.209	0.060	0.143
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.805	0.035	239	245	0.043	0.737	0.873
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.251	0.052	62	56	0.206	0.148	0.355
Migración interna	0.131	0.012	3,726	2,998	0.093	0.107	0.155
Desplazamiento	0.072	0.036	426	394	0.498	0.002	0.142
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.373	0.035	430	342	0.095	0.304	0.442
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.357	0.161	219	181	0.068	2.040	2.675
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.126	0.036	140	113	0.286	0.055	0.198
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.095	0.025	188	159	0.269	0.045	0.145
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.010	0.010	181	133	0.990	0.000	0.029
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.844	0.023	430	342	0.028	0.797	0.890
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.808	0.024	430	342	0.030	0.761	0.856
Uso de esterilización femenina	0.343	0.025	430	342	0.072	0.294	0.392
Uso de esterilización masculina	0.045	0.012	430	342	0.268	0.021	0.069
Uso de píldora	0.132	0.023	430	342	0.177	0.086	0.178
Uso de DIU	0.050	0.013	430	342	0.269	0.023	0.076
Uso de inyección	0.162	0.023	430	342	0.140	0.117	0.206
Uso de implantes	0.033	0.009	430	342	0.289	0.014	0.051
Uso de condón	0.045	0.012	430	342	0.258	0.022	0.067
Uso de ritmo	0.023	0.013	430	342	0.582	0.000	0.049
Uso de retiro	0.011	0.005	430	342	0.483	0.001	0.020
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.879	0.029	241	247	0.034	0.821	0.937
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.879	0.029	241	247	0.034	0.821	0.937
Uso de esterilización femenina	0.320	0.050	241	247	0.158	0.221	0.419
Uso de esterilización masculina	0.112	0.054	241	247	0.486	0.005	0.218
Uso de píldora	0.135	0.030	241	247	0.222	0.076	0.194
Uso de DIU	0.053	0.016	241	247	0.296	0.022	0.083
Uso de inyección	0.177	0.031	241	247	0.174	0.117	0.238
Uso de implantes	0.030	0.014	241	247	0.478	0.002	0.058
Uso de condón	0.052	0.015	241	247	0.280	0.024	0.081
Uso de ritmo	0.000	0.000	241	247	na	0.000	0.000
Uso de retiro	0.000	0.000	241	247	na	0.000	0.000
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.212	0.038	140	117	0.181	0.136	0.288
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.420	0.072	78	99	0.172	0.278	0.263
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.117	0.048	78	99	0.410	0.022	0.211
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.378	0.051	140	117	0.135	0.278	0.478

Cuadro G.2.38 Errores de muestreo para la población de Caldas (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.888	0.053	902	758	0.028	1.785	1.991
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.173	0.099	604	592	0.046	1.978	2.368
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.036	0.010	430	342	0.271	0.017	0.056
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.992	0.006	179	143	0.006	0.981	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.971	0.014	201	163	0.015	0.943	0.999
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	150	123	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.958	0.007	1,015	797	0.008	0.943	0.972
Reclamaron resultado de la citología	0.915	0.011	964	763	0.012	0.893	0.936
Se han hecho el autoexamen de seno	0.721	0.018	1,170	919	0.025	0.685	0.756
Se han hecho examen clínico de seno	0.453	0.024	1,170	919	0.054	0.405	0.501
Se han hecho la mamografía	0.496	0.029	701	522	0.059	0.438	0.554
Reclamaron resultado de la mamografía	0.960	0.010	345	259	0.010	0.941	0.979
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.076	0.015	482	341	0.204	0.045	0.106
Se han hecho tacto rectal	0.404	0.052	318	239	0.129	0.302	0.506
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.406	0.050	318	239	0.124	0.307	0.505
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.047	0.016	318	239	0.345	0.015	0.079
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.419	0.021	902	758	0.051	0.377	0.461
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.290	0.028	606	594	0.097	0.235	0.346
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.242	0.022	897	756	0.090	0.199	0.285
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.235	0.029	593	585	0.121	0.179	0.291
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.321	0.024	902	758	0.076	0.273	0.369
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.284	0.023	606	594	0.081	0.239	0.329
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.396	0.018	902	758	0.046	0.360	0.432
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.366	0.031	606	594	0.084	0.306	0.427
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.196	0.018	902	758	0.089	0.162	0.230
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.089	0.013	606	594	0.147	0.063	0.115
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.402	0.024	902	758	0.060	0.354	0.449
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.283	0.024	606	594	0.084	0.237	0.329
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.323	0.026	902	758	0.080	0.272	0.374
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.381	0.030	606	594	0.078	0.322	0.439
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.243	0.025	549	447	0.104	0.193	0.293
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.234	0.050	287	286	0.211	0.137	0.332
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.407	0.035	549	447	0.086	0.338	0.476
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.389	0.050	287	286	0.128	0.292	0.487
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.586	0.032	549	447	0.054	0.524	0.649
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.713	0.048	287	286	0.067	0.620	0.807
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.324	0.034	549	447	0.103	0.258	0.390
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.306	0.052	287	286	0.170	0.204	0.408
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.353	0.040	549	447	0.112	0.275	0.430
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.281	0.048	287	286	0.171	0.186	0.375
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.070	0.015	549	447	0.217	0.040	0.100
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.023	0.013	287	286	0.590	0.000	0.049

Cuadro G.2.38 Errores de muestreo para la población de Caldas (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.063	0.018	430	342	0.282	0.028	0.098
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.020	0.014	241	247	0.725	0.000	0.047
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.336	0.025	902	758	0.073	0.288	0.384
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.298	0.030	606	594	0.101	0.239	0.357
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.735	0.019	902	758	0.026	0.698	0.771
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.638	0.027	606	594	0.042	0.585	0.690
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.747	0.019	902	758	0.026	0.709	0.785
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.668	0.027	606	594	0.040	0.616	0.721
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.368	0.018	902	758	0.050	0.332	0.404
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.264	0.024	606	594	0.091	0.217	0.311
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.562	0.025	902	758	0.045	0.513	0.612
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.426	0.032	606	594	0.076	0.362	0.489
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.906	0.015	488	426	0.016	0.877	0.935
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.891	0.021	244	253	0.023	0.851	0.932
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.843	0.020	488	426	0.024	0.803	0.883
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.850	0.028	244	253	0.033	0.795	0.906
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.735	0.019	488	426	0.026	0.698	0.772
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.798	0.029	244	253	0.037	0.741	0.856
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.567	0.024	488	426	0.042	0.521	0.613
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.559	0.043	244	253	0.077	0.475	0.643
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.302	0.030	488	426	0.099	0.243	0.360
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.358	0.040	244	253	0.112	0.279	0.437
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.158	0.304	902	758	0.027	10.562	11.754
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.587	0.370	606	594	0.035	9.862	11.312
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.908	0.011	902	758	0.012	0.886	0.930
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.861	0.023	606	594	0.027	0.817	0.906
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.262	0.019	902	758	0.074	0.224	0.300
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.259	0.027	606	594	0.105	0.206	0.313
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.891	0.027	229	188	0.030	0.839	0.944
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.837	0.041	154	143	0.050	0.756	0.919
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.857	0.026	229	188	0.031	0.805	0.909
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.850	0.033	154	143	0.039	0.785	0.916
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.824	0.029	229	188	0.036	0.767	0.882
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.777	0.046	154	143	0.060	0.686	0.868

Cuadro G.2.39 Errores de muestreo para la población de Risaralda

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.385	0.019	1,222	999	0.049	0.348	0.422
Tamaño promedio del hogar	3.100	0.061	1,222	999	0.020	2.981	3.219
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.449	0.039	299	284	0.087	0.372	0.525
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.503	0.175	1,929	1,496	0.023	7.159	7.847
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.226	0.179	1,621	1,402	0.025	6.874	7.577
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.120	0.007	3,788	3,118	0.055	0.107	0.133
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.487	0.031	538	374	0.063	0.427	0.548
Mujeres con secundaria o más	0.799	0.019	872	751	0.024	0.761	0.836
Hombres con secundaria o más	0.773	0.024	668	581	0.030	0.727	0.819
Mujeres que trabajan actualmente	0.483	0.019	872	751	0.039	0.446	0.520
Hombres que trabajan actualmente	0.750	0.020	668	581	0.027	0.711	0.790
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.077	0.014	312	272	0.176	0.050	0.103
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.125	0.023	265	230	0.187	0.079	0.171
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.734	0.030	289	265	0.042	0.674	0.793
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.125	0.036	89	81	0.289	0.053	0.197
Migración interna	0.143	0.012	3,535	2,872	0.082	0.120	0.166
Desplazamiento	0.049	0.021	490	410	0.425	0.008	0.090
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.287	0.026	419	353	0.090	0.237	0.338
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.420	0.110	199	177	0.045	2.204	2.635
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.168	0.036	128	113	0.212	0.098	0.239
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.121	0.027	187	157	0.225	0.068	0.175
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.010	0.010	178	130	0.975	0.000	0.029
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.845	0.018	419	353	0.021	0.809	0.880
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.799	0.021	419	353	0.027	0.757	0.841
Uso de esterilización femenina	0.387	0.024	419	353	0.063	0.340	0.435
Uso de esterilización masculina	0.045	0.010	419	353	0.223	0.025	0.065
Uso de píldora	0.100	0.017	419	353	0.170	0.067	0.134
Uso de DIU	0.037	0.009	419	353	0.251	0.019	0.055
Uso de inyección	0.129	0.015	419	353	0.118	0.099	0.159
Uso de implantes	0.042	0.013	419	353	0.296	0.018	0.067
Uso de condón	0.058	0.012	419	353	0.213	0.034	0.082
Uso de ritmo	0.010	0.004	419	353	0.456	0.001	0.018
Uso de retiro	0.030	0.009	419	353	0.313	0.012	0.049
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.856	0.020	292	268	0.023	0.817	0.895
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.806	0.024	292	268	0.030	0.759	0.853
Uso de esterilización femenina	0.329	0.028	292	268	0.086	0.273	0.384
Uso de esterilización masculina	0.081	0.018	292	268	0.220	0.046	0.116
Uso de píldora	0.112	0.022	292	268	0.193	0.070	0.154
Uso de DIU	0.033	0.012	292	268	0.354	0.010	0.056
Uso de inyección	0.126	0.020	292	268	0.159	0.086	0.165
Uso de implantes	0.045	0.012	292	268	0.279	0.020	0.069
Uso de condón	0.081	0.017	292	268	0.214	0.047	0.115
Uso de ritmo	0.015	0.007	292	268	0.448	0.002	0.028
Uso de retiro	0.030	0.010	292	268	0.337	0.010	0.050
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.211	0.046	125	115	0.219	0.120	0.302
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.445	0.054	99	97	0.121	0.339	0.551
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.143	0.039	99	97	0.276	0.065	0.221
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.467	0.045	125	115	0.097	0.377	0.556

Cuadro G.2.39 Errores de muestreo para la población de Risaralda (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.874	0.055	872	751	0.030	1.765	1.982
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.071	0.055	659	573	0.027	1.962	2.179
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.043	0.012	419	353	0.269	0.020	0.066
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.991	0.009	195	166	0.009	0.973	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	1.000	0.000	210	178	0.000	1.000	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	173	144	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.975	0.005	1,003	800	0.005	0.965	0.984
Reclamaron resultado de la citología	0.922	0.010	976	779	0.010	0.903	0.940
Se han hecho el autoexamen de seno	0.779	0.014	1,130	900	0.018	0.752	0.807
Se han hecho examen clínico de seno	0.508	0.017	1,130	900	0.034	0.474	0.541
Se han hecho la mamografía	0.496	0.024	665	503	0.049	0.448	0.544
Reclamaron resultado de la mamografía	0.955	0.010	327	250	0.011	0.936	0.975
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.059	0.012	466	326	0.210	0.035	0.084
Se han hecho tacto rectal	0.347	0.034	332	226	0.097	0.281	0.414
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.374	0.036	332	226	0.097	0.302	0.445
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.057	0.015	332	226	0.267	0.027	0.086
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.528	0.018	872	751	0.033	0.493	0.562
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.342	0.023	668	581	0.067	0.297	0.387
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.272	0.018	854	735	0.066	0.237	0.307
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.229	0.020	657	574	0.089	0.189	0.268
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.339	0.019	872	751	0.057	0.301	0.377
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.270	0.018	668	581	0.067	0.234	0.305
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.478	0.017	872	751	0.036	0.444	0.512
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.434	0.024	668	581	0.054	0.388	0.480
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.209	0.018	872	751	0.088	0.173	0.245
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.198	0.018	668	581	0.092	0.162	0.234
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.420	0.020	872	751	0.048	0.381	0.460
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.374	0.020	668	581	0.054	0.335	0.414
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.392	0.019	872	751	0.049	0.355	0.429
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.464	0.021	668	581	0.046	0.423	0.506
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.298	0.020	589	495	0.066	0.259	0.337
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.218	0.025	357	326	0.116	0.169	0.268
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.477	0.021	589	495	0.045	0.435	0.519
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.398	0.036	357	326	0.091	0.327	0.470
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.638	0.019	589	495	0.030	0.600	0.676
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.771	0.025	357	326	0.032	0.722	0.820
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.326	0.024	589	495	0.073	0.279	0.373
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.228	0.027	357	326	0.119	0.175	0.281
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.336	0.023	589	495	0.067	0.291	0.380
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.205	0.022	357	326	0.107	0.162	0.248
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.080	0.012	589	495	0.146	0.057	0.103
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.002	0.002	357	326	0.995	0.000	0.007

Cuadro G.2.39 Errores de muestreo para la población de Risaralda (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.080	0.019	419	353	0.244	0.042	0.118
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.001	0.001	292	268	1.002	0.000	0.003
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.419	0.026	872	751	0.061	0.369	0.469
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.358	0.020	668	581	0.055	0.319	0.397
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.721	0.020	872	751	0.027	0.682	0.760
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.622	0.022	668	581	0.036	0.578	0.666
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.757	0.017	872	751	0.023	0.722	0.791
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.689	0.019	668	581	0.028	0.650	0.727
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.380	0.016	872	751	0.043	0.348	0.411
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.311	0.021	668	581	0.068	0.269	0.352
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.574	0.018	872	751	0.031	0.539	0.609
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.521	0.024	668	581	0.047	0.473	0.569
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.888	0.014	491	431	0.016	0.860	0.916
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.863	0.020	352	303	0.023	0.824	0.902
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.906	0.016	491	431	0.018	0.873	0.938
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.773	0.024	352	303	0.030	0.727	0.820
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.775	0.023	491	431	0.029	0.730	0.819
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.784	0.021	352	303	0.026	0.744	0.825
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.604	0.030	491	431	0.050	0.544	0.663
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.584	0.029	352	303	0.049	0.528	0.640
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.404	0.027	491	431	0.068	0.350	0.458
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.356	0.030	352	303	0.085	0.297	0.416
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	14.273	0.132	872	751	0.009	14.013	14.532
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	13.811	0.183	668	581	0.013	13.451	14.171
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.864	0.016	868	747	0.018	0.833	0.895
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.851	0.015	662	577	0.017	0.822	0.880
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.269	0.019	872	751	0.070	0.232	0.306
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.287	0.021	668	581	0.072	0.246	0.328
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.837	0.024	207	170	0.029	0.790	0.884
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.838	0.036	152	117	0.042	0.768	0.908
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.788	0.031	207	170	0.039	0.727	0.848
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.714	0.045	152	117	0.063	0.625	0.802
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.850	0.027	207	170	0.032	0.797	0.903
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.781	0.038	152	117	0.049	0.706	0.856

Cuadro G.2.40 Errores de muestreo para la población de Quindío

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.388	0.016	1,350	573	0.042	0.356	0.420
Tamaño promedio del hogar	3.200	0.061	1,350	573	0.019	3.080	3.319
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.460	0.033	327	179	0.071	0.396	0.524
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.154	0.171	2,249	877	0.021	7.819	8.488
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.914	0.195	1,887	833	0.025	7.532	8.296
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.108	0.007	4,372	1,847	0.064	0.095	0.122
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.439	0.027	553	200	0.062	0.385	0.492
Mujeres con secundaria o más	0.871	0.014	1,089	437	0.016	0.845	0.898
Hombres con secundaria o más	0.859	0.016	811	342	0.018	0.829	0.890
Mujeres que trabajan actualmente	0.523	0.019	1,089	437	0.037	0.485	0.561
Hombres que trabajan actualmente	0.739	0.020	811	342	0.027	0.700	0.778
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.053	0.012	418	163	0.218	0.030	0.075
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.182	0.026	317	136	0.143	0.131	0.233
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.738	0.031	307	137	0.043	0.676	0.800
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.132	0.039	144	60	0.295	0.054	0.209
Migración interna	0.174	0.014	4,100	1,697	0.082	0.146	0.202
Desplazamiento	0.063	0.017	685	295	0.267	0.030	0.096
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.406	0.031	490	198	0.076	0.345	0.466
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.359	0.182	260	104	0.077	2.000	2.717
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.142	0.029	176	67	0.203	0.085	0.199
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.105	0.022	231	92	0.205	0.063	0.147
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.010	0.006	229	77	0.584	0.000	0.021
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.849	0.019	490	198	0.022	0.812	0.886
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.810	0.021	490	198	0.025	0.770	0.851
Uso de esterilización femenina	0.319	0.023	490	198	0.071	0.275	0.364
Uso de esterilización masculina	0.133	0.031	490	198	0.236	0.071	0.195
Uso de píldora	0.072	0.013	490	198	0.186	0.046	0.099
Uso de DIU	0.046	0.011	490	198	0.246	0.024	0.069
Uso de inyección	0.157	0.017	490	198	0.111	0.123	0.192
Uso de implantes	0.034	0.008	490	198	0.230	0.018	0.049
Uso de condón	0.048	0.010	490	198	0.215	0.028	0.069
Uso de ritmo	0.012	0.005	490	198	0.422	0.002	0.022
Uso de retiro	0.027	0.010	490	198	0.389	0.006	0.047
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.843	0.025	309	138	0.030	0.794	0.892
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.796	0.027	309	138	0.034	0.744	0.849
Uso de esterilización femenina	0.271	0.024	309	138	0.090	0.223	0.319
Uso de esterilización masculina	0.130	0.025	309	138	0.195	0.081	0.180
Uso de píldora	0.056	0.012	309	138	0.221	0.032	0.080
Uso de DIU	0.056	0.014	309	138	0.253	0.028	0.084
Uso de inyección	0.175	0.025	309	138	0.142	0.126	0.223
Uso de implantes	0.048	0.011	309	138	0.234	0.026	0.070
Uso de condón	0.059	0.017	309	138	0.289	0.026	0.093
Uso de ritmo	0.012	0.006	309	138	0.509	0.000	0.025
Uso de retiro	0.032	0.010	309	138	0.312	0.012	0.052
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.218	0.032	187	70	0.145	0.156	0.281
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.399	0.048	127	57	0.121	0.304	0.494
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.106	0.031	127	57	0.297	0.044	0.167
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.363	0.038	187	70	0.105	0.288	0.437

Cuadro G.2.40 Errores de muestreo para la población de Quindío (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.861	0.045	1,086	435	0.024	1.773	1.948
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.086	0.058	802	336	0.028	1.973	2.199
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.047	0.009	490	198	0.204	0.028	0.065
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	1.000	0.000	226	92	0.000	1.000	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.997	0.003	246	100	0.003	0.990	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	196	81	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.964	0.007	1,139	458	0.007	0.950	0.978
Reclamaron resultado de la citología	0.903	0.009	1,105	441	0.010	0.886	0.921
Se han hecho el autoexamen de seno	0.815	0.014	1,317	524	0.017	0.788	0.842
Se han hecho examen clínico de seno	0.595	0.016	1,317	524	0.027	0.564	0.627
Se han hecho la mamografía	0.557	0.030	762	300	0.053	0.499	0.615
Reclamaron resultado de la mamografía	0.982	0.007	402	167	0.007	0.968	0.996
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.067	0.013	502	195	0.199	0.041	0.094
Se han hecho tacto rectal	0.460	0.036	334	139	0.079	0.388	0.531
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.395	0.038	334	139	0.096	0.321	0.469
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.053	0.012	334	139	0.234	0.029	0.077
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.551	0.017	1,089	437	0.031	0.518	0.584
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.400	0.022	811	342	0.055	0.356	0.443
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.256	0.018	1,085	435	0.069	0.221	0.291
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.255	0.018	806	340	0.072	0.219	0.291
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.402	0.019	1,089	437	0.047	0.365	0.439
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.360	0.021	811	342	0.057	0.320	0.401
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.448	0.018	1,089	437	0.040	0.413	0.483
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.383	0.021	811	342	0.056	0.342	0.425
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.269	0.017	1,089	437	0.062	0.237	0.302
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.198	0.018	811	342	0.091	0.163	0.233
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.520	0.022	1,089	437	0.042	0.477	0.563
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.421	0.022	811	342	0.053	0.377	0.465
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.451	0.019	1,089	437	0.042	0.414	0.488
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.510	0.020	811	342	0.040	0.470	0.550
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.268	0.019	719	289	0.073	0.230	0.306
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.205	0.022	396	178	0.106	0.162	0.247
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.511	0.025	719	289	0.048	0.463	0.560
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.498	0.027	396	178	0.054	0.446	0.551
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.597	0.022	719	289	0.037	0.554	0.641
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.809	0.022	396	178	0.027	0.766	0.851
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.292	0.020	719	289	0.068	0.253	0.331
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.254	0.026	396	178	0.100	0.204	0.305
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.304	0.020	719	289	0.065	0.265	0.343
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.301	0.022	396	178	0.074	0.258	0.345
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.080	0.010	719	289	0.119	0.061	0.099
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.027	0.010	396	178	0.385	0.007	0.047

Cuadro G.2.40 Errores de muestreo para la población de Quindío (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.115	0.019	490	198	0.164	0.078	0.152
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.018	0.010	309	138	0.562	0.000	0.038
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.341	0.019	1,089	437	0.057	0.303	0.379
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.294	0.021	811	342	0.072	0.252	0.335
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.715	0.019	1,089	437	0.026	0.678	0.752
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.596	0.020	811	342	0.033	0.558	0.635
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.807	0.015	1,089	437	0.019	0.778	0.837
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.736	0.017	811	342	0.024	0.702	0.770
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.397	0.018	1,089	437	0.046	0.361	0.433
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.340	0.018	811	342	0.053	0.305	0.376
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.602	0.017	1,089	437	0.028	0.569	0.635
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.523	0.020	811	342	0.038	0.484	0.562
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.892	0.013	639	263	0.014	0.867	0.916
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.848	0.021	419	179	0.024	0.808	0.889
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.855	0.014	639	263	0.017	0.827	0.883
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.777	0.023	419	179	0.030	0.732	0.822
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.732	0.021	639	263	0.028	0.691	0.772
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.814	0.022	419	179	0.027	0.771	0.858
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.631	0.024	639	263	0.038	0.584	0.678
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.671	0.030	419	179	0.044	0.612	0.730
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.402	0.026	639	263	0.064	0.351	0.453
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.444	0.025	419	179	0.057	0.395	0.494
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	13.865	0.148	1,089	437	0.011	13.574	14.155
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	13.460	0.194	811	342	0.014	13.078	13.841
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.901	0.011	1,071	431	0.012	0.880	0.922
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.903	0.012	802	339	0.013	0.880	0.927
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.255	0.018	1,089	437	0.069	0.220	0.289
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.260	0.019	811	342	0.074	0.222	0.298
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.913	0.017	311	128	0.019	0.879	0.947
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.850	0.023	228	84	0.027	0.804	0.895
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.871	0.022	311	128	0.026	0.828	0.915
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.772	0.025	228	84	0.033	0.723	0.821
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.773	0.030	311	128	0.039	0.714	0.833
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.763	0.028	228	84	0.036	0.708	0.817

Cuadro G.2.41 Errores de muestreo para la población de Tolima

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.381	0.019	1,387	1,447	0.049	0.344	0.418
Tamaño promedio del hogar	3.179	0.061	1,387	1,447	0.019	3.058	3.299
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.362	0.037	376	492	0.102	0.290	0.435
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.485	0.222	2,171	2,101	0.030	7.049	7.921
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.028	0.200	1,945	2,102	0.028	6.635	7.420
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.139	0.008	4,420	4,625	0.058	0.123	0.155
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.512	0.022	743	643	0.043	0.469	0.555
Mujeres con secundaria o más	0.803	0.023	959	1,051	0.028	0.758	0.847
Hombres con secundaria o más	0.748	0.023	783	846	0.031	0.702	0.794
Mujeres que trabajan actualmente	0.538	0.027	959	1,051	0.050	0.486	0.591
Hombres que trabajan actualmente	0.754	0.021	783	846	0.028	0.712	0.796
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.063	0.014	373	423	0.230	0.035	0.091
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.096	0.017	328	372	0.180	0.062	0.130
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.697	0.033	325	355	0.048	0.632	0.763
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.189	0.082	29	43	0.434	0.026	0.352
Migración interna	0.127	0.011	4,115	4,212	0.084	0.106	0.148
Desplazamiento	0.032	0.015	480	535	0.462	0.003	0.060
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.386	0.025	486	525	0.065	0.336	0.436
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.682	0.152	248	240	0.057	2.384	2.981
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.149	0.027	178	179	0.182	0.096	0.202
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.125	0.020	248	252	0.163	0.085	0.165
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.003	0.003	244	215	0.744	0.000	0.008
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.809	0.019	486	525	0.023	0.773	0.846
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.738	0.019	486	525	0.025	0.701	0.774
Uso de esterilización femenina	0.307	0.027	485	525	0.087	0.254	0.359
Uso de esterilización masculina	0.022	0.007	485	525	0.323	0.008	0.036
Uso de píldora	0.063	0.011	485	525	0.179	0.041	0.086
Uso de DIU	0.060	0.014	485	525	0.227	0.033	0.086
Uso de inyección	0.171	0.022	485	525	0.131	0.127	0.215
Uso de implantes	0.058	0.015	485	525	0.265	0.028	0.088
Uso de condón	0.049	0.011	485	525	0.231	0.027	0.072
Uso de ritmo	0.045	0.014	485	525	0.315	0.017	0.073
Uso de retiro	0.024	0.010	485	525	0.409	0.005	0.044
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.881	0.021	329	360	0.024	0.839	0.924
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.829	0.028	329	360	0.034	0.773	0.884
Uso de esterilización femenina	0.325	0.034	329	360	0.104	0.258	0.391
Uso de esterilización masculina	0.026	0.010	329	360	0.394	0.006	0.047
Uso de píldora	0.072	0.016	329	360	0.220	0.041	0.103
Uso de DIU	0.074	0.023	329	360	0.310	0.029	0.119
Uso de inyección	0.183	0.028	329	360	0.153	0.128	0.238
Uso de implantes	0.042	0.011	329	360	0.276	0.019	0.064
Uso de condón	0.103	0.019	329	360	0.180	0.066	0.139
Uso de ritmo	0.035	0.017	329	360	0.483	0.002	0.068
Uso de retiro	0.018	0.006	329	360	0.353	0.005	0.030
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.148	0.035	125	171	0.238	0.079	0.217
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.344	0.059	99	150	0.171	0.228	0.460
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.177	0.038	99	150	0.214	0.103	0.252
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.330	0.049	125	171	0.149	0.233	0.426

Cuadro G.2.41 Errores de muestreo para la población de Tolima (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.126	0.052	949	1,043	0.024	2.024	2.227
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.385	0.061	778	843	0.026	2.266	2.505
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.084	0.014	485	525	0.168	0.056	0.112
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.991	0.006	227	259	0.006	0.979	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.969	0.013	256	292	0.013	0.944	0.994
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.993	0.007	174	199	0.007	0.978	1.000
Se han hecho la citología	0.951	0.008	1,029	1,046	0.009	0.935	0.967
Reclamaron resultado de la citología	0.909	0.010	974	995	0.010	0.890	0.928
Se han hecho el autoexamen de seno	0.725	0.018	1,155	1,179	0.025	0.690	0.761
Se han hecho examen clínico de seno	0.425	0.020	1,155	1,179	0.047	0.386	0.465
Se han hecho la mamografía	0.349	0.024	728	670	0.070	0.301	0.397
Reclamaron resultado de la mamografía	0.947	0.016	240	234	0.017	0.915	0.978
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.048	0.013	480	430	0.264	0.023	0.073
Se han hecho tacto rectal	0.236	0.030	346	331	0.126	0.177	0.294
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.343	0.042	346	331	0.123	0.260	0.426
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.031	0.010	346	331	0.318	0.012	0.051
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.455	0.020	959	1,051	0.043	0.416	0.493
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.281	0.024	783	846	0.085	0.234	0.328
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.208	0.021	934	1,027	0.100	0.168	0.249
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.169	0.018	760	814	0.107	0.134	0.205
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.371	0.030	959	1,051	0.080	0.313	0.430
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.313	0.023	783	846	0.073	0.268	0.358
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.428	0.024	959	1,051	0.057	0.380	0.476
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.406	0.022	783	846	0.054	0.363	0.449
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.195	0.014	959	1,051	0.070	0.168	0.222
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.136	0.015	783	846	0.111	0.106	0.166
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.411	0.031	959	1,051	0.074	0.351	0.471
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.297	0.023	783	846	0.077	0.253	0.342
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.356	0.025	959	1,051	0.070	0.307	0.405
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.349	0.027	783	846	0.077	0.296	0.402
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.265	0.018	620	665	0.069	0.229	0.301
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.162	0.022	399	425	0.139	0.118	0.206
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.426	0.024	620	665	0.055	0.379	0.472
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.374	0.028	399	425	0.074	0.320	0.428
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.575	0.026	620	665	0.045	0.524	0.625
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.750	0.023	399	425	0.030	0.705	0.794
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.312	0.023	620	665	0.073	0.267	0.356
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.188	0.026	399	425	0.138	0.137	0.238
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.307	0.023	620	665	0.076	0.261	0.353
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.215	0.029	399	425	0.134	0.158	0.271
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.071	0.014	620	665	0.192	0.044	0.097
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.009	0.004	399	425	0.509	0.000	0.018

Cuadro G.2.41 Errores de muestreo para la población de Tolima (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.033	0.011	486	525	0.317	0.013	0.054
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.005	0.003	329	360	0.529	0.000	0.010
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.456	0.024	959	1,051	0.052	0.409	0.502
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.439	0.030	783	846	0.069	0.380	0.498
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.774	0.018	959	1,051	0.023	0.738	0.809
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.673	0.031	783	846	0.046	0.612	0.733
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.587	0.020	959	1,051	0.035	0.547	0.627
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.591	0.024	783	846	0.041	0.543	0.639
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.300	0.017	959	1,051	0.055	0.268	0.333
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.263	0.020	783	846	0.076	0.224	0.302
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.525	0.019	959	1,051	0.036	0.487	0.562
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.460	0.027	783	846	0.058	0.407	0.512
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.831	0.023	475	551	0.028	0.786	0.876
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.809	0.027	345	389	0.034	0.755	0.863
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.827	0.020	475	551	0.025	0.787	0.868
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.757	0.029	345	389	0.039	0.700	0.815
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.743	0.025	475	551	0.033	0.694	0.791
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.747	0.027	345	389	0.036	0.693	0.800
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.592	0.026	475	551	0.044	0.540	0.643
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.601	0.032	345	389	0.054	0.538	0.665
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.331	0.027	475	551	0.082	0.278	0.384
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.351	0.033	345	389	0.093	0.287	0.415
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.262	0.310	959	1,051	0.028	10.653	11.872
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.867	0.361	783	846	0.033	10.159	11.575
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.914	0.011	955	1,048	0.012	0.893	0.935
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.861	0.017	778	840	0.019	0.829	0.894
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.178	0.015	959	1,051	0.085	0.148	0.207
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.188	0.018	783	846	0.096	0.152	0.223
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.895	0.023	238	237	0.025	0.850	0.940
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.819	0.848	169	158	0.058	0.724	0.913
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.814	0.029	238	237	0.036	0.757	0.872
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.747	0.046	169	158	0.062	0.656	0.838
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.830	0.031	238	237	0.038	0.769	0.892
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.697	0.039	169	158	0.056	0.620	0.773

Cuadro G.2.42 Errores de muestreo para la población de Huila

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.342	0.022	1,082	1,039	0.065	0.299	0.386
Tamaño promedio del hogar	3.634	0.063	1,082	1,039	0.017	3.510	3.758
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.456	0.034	453	459	0.074	0.389	0.522
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.827	0.180	1,818	1,712	0.026	6.473	7.181
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.543	0.216	1,742	1,699	0.033	6.118	6.967
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.073	0.007	3,947	3,803	0.093	0.060	0.087
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.712	0.027	328	279	0.038	0.659	0.765
Mujeres con secundaria o más	0.718	0.024	925	916	0.033	0.671	0.765
Hombres con secundaria o más	0.677	0.023	813	738	0.034	0.632	0.723
Mujeres que trabajan actualmente	0.496	0.023	925	916	0.047	0.450	0.541
Hombres que trabajan actualmente	0.823	0.021	813	738	0.026	0.781	0.866
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.070	0.017	358	378	0.237	0.038	0.103
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.137	0.024	342	316	0.176	0.090	0.185
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.726	0.036	375	311	0.050	0.654	0.797
Migración interna	0.158	0.014	3,568	3,428	0.089	0.130	0.185
Desplazamiento	0.069	0.020	541	541	0.289	0.030	0.109
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.403	0.027	532	497	0.066	0.351	0.456
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.805	0.186	186	187	0.049	3.440	4.171
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.187	0.037	159	159	0.196	0.115	0.259
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.163	0.030	225	222	0.187	0.103	0.223
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.027	0.012	240	184	0.456	0.003	0.051
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.812	0.023	532	497	0.029	0.767	0.858
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.724	0.027	532	497	0.038	0.670	0.778
Uso de esterilización femenina	0.276	0.026	531	496	0.094	0.225	0.326
Uso de esterilización masculina	0.050	0.021	531	496	0.414	0.009	0.090
Uso de píldora	0.053	0.013	531	496	0.254	0.026	0.079
Uso de DIU	0.035	0.009	531	496	0.265	0.017	0.054
Uso de inyección	0.190	0.025	531	496	0.132	0.141	0.239
Uso de implantes	0.043	0.010	531	496	0.235	0.023	0.063
Uso de condón	0.076	0.013	531	496	0.168	0.051	0.102
Uso de ritmo	0.030	0.009	531	496	0.293	0.013	0.047
Uso de retiro	0.049	0.011	531	496	0.234	0.027	0.072
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.825	0.034	375	311	0.041	0.759	0.891
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.708	0.035	375	311	0.049	0.639	0.776
Uso de esterilización femenina	0.247	0.027	375	311	0.111	0.193	0.301
Uso de esterilización masculina	0.035	0.013	375	311	0.374	0.009	0.060
Uso de píldora	0.058	0.018	375	311	0.311	0.022	0.093
Uso de DIU	0.037	0.011	375	311	0.297	0.015	0.059
Uso de inyección	0.182	0.029	375	311	0.157	0.126	0.238
Uso de implantes	0.051	0.014	375	311	0.266	0.024	0.078
Uso de condón	0.097	0.016	375	311	0.168	0.065	0.129
Uso de ritmo	0.031	0.012	375	311	0.367	0.009	0.054
Uso de retiro	0.084	0.017	375	311	0.197	0.052	0.116
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.256	0.057	133	156	0.222	0.144	0.367
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.397	0.070	107	129	0.177	0.259	0.536
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.119	0.029	107	129	0.246	0.061	0.176
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.412	0.060	133	156	0.146	0.294	0.531

Cuadro G.2.42 Errores de muestreo para la población de Huila (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.219	0.053	902	894	0.024	2.115	2.324
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.425	0.069	796	730	0.029	2.289	2.561
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.105	0.018	531	496	0.170	0.070	0.140
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.989	0.007	276	264	0.007	0.976	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.979	0.010	316	300	0.010	0.960	0.999
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	221	208	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.956	0.007	935	864	0.008	0.941	0.971
Reclamaron resultado de la citología	0.879	0.014	890	826	0.015	0.852	0.906
Se han hecho el autoexamen de seno	0.850	0.015	1,004	926	0.017	0.821	0.880
Se han hecho examen clínico de seno	0.534	0.022	1,004	926	0.041	0.491	0.577
Se han hecho la mamografía	0.364	0.033	526	473	0.091	0.299	0.429
Reclamaron resultado de la mamografía	0.982	0.011	185	172	0.011	0.960	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.050	0.016	340	286	0.323	0.018	0.082
Se han hecho tacto rectal	0.380	0.047	260	219	0.123	0.289	0.472
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.370	0.044	260	219	0.119	0.283	0.456
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.074	0.026	260	219	0.357	0.022	0.126
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.518	0.019	925	916	0.037	0.481	0.556
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.272	0.021	813	738	0.075	0.232	0.313
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.187	0.015	920	913	0.078	0.158	0.216
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.189	0.024	801	728	0.126	0.142	0.236
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.363	0.020	925	916	0.055	0.323	0.402
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.264	0.022	813	738	0.085	0.220	0.308
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.404	0.018	925	916	0.045	0.369	0.439
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.443	0.018	813	738	0.041	0.407	0.479
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.224	0.016	925	916	0.071	0.193	0.256
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.110	0.016	813	738	0.149	0.078	0.142
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.359	0.020	925	916	0.056	0.320	0.398
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.312	0.021	813	738	0.067	0.271	0.353
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.339	0.017	925	916	0.050	0.306	0.373
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.394	0.022	813	738	0.056	0.351	0.437
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.282	0.025	640	613	0.089	0.233	0.331
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.264	0.046	432	380	0.174	0.174	0.354
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.455	0.032	640	613	0.071	0.392	0.518
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.414	0.041	432	380	0.099	0.333	0.495
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.589	0.027	640	613	0.046	0.536	0.641
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.695	0.030	432	380	0.043	0.636	0.755
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.340	0.028	640	613	0.083	0.284	0.396
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.257	0.047	432	380	0.184	0.164	0.349
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.335	0.035	640	613	0.105	0.266	0.404
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.180	0.028	432	380	0.154	0.126	0.235
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.079	0.013	640	613	0.168	0.053	0.105
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.021	0.009	432	380	0.418	0.004	0.038

Cuadro G.2.42 Errores de muestreo para la población de Huila (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.078	0.017	532	497	0.213	0.045	0.111
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.006	0.004	375	311	0.668	0.000	0.014
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.423	0.034	925	916	0.080	0.356	0.489
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.414	0.027	813	738	0.064	0.361	0.466
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.750	0.022	925	916	0.030	0.707	0.794
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.683	0.029	813	738	0.043	0.626	0.740
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.659	0.026	925	916	0.039	0.608	0.709
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.606	0.022	813	738	0.036	0.564	0.649
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.255	0.019	925	916	0.075	0.218	0.293
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.273	0.033	813	738	0.122	0.207	0.338
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.556	0.022	925	916	0.039	0.514	0.598
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.443	0.030	813	738	0.069	0.384	0.503
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.899	0.020	502	509	0.022	0.860	0.937
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.851	0.032	347	327	0.038	0.787	0.914
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.882	0.016	502	509	0.019	0.849	0.914
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.808	0.024	347	327	0.029	0.761	0.854
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.688	0.036	502	509	0.052	0.618	0.758
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.769	0.024	347	327	0.032	0.721	0.817
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.482	0.027	502	509	0.055	0.430	0.534
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.544	0.037	347	327	0.069	0.470	0.617
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.302	0.027	502	509	0.091	0.248	0.355
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.346	0.033	347	327	0.096	0.281	0.411
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.557	0.204	925	916	0.016	12.156	12.958
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.841	0.250	813	738	0.021	11.350	12.331
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.870	0.017	910	908	0.020	0.836	0.904
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.870	0.021	794	729	0.025	0.828	0.912
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.315	0.033	925	916	0.105	0.250	0.380
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.292	0.026	813	738	0.087	0.242	0.343
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.896	0.027	244	244	0.030	0.843	0.949
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.879	0.043	176	151	0.049	0.794	0.964
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.903	0.027	244	244	0.030	0.849	0.957
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.826	0.038	176	151	0.046	0.752	0.901
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.851	0.032	244	244	0.037	0.789	0.913
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.795	0.056	176	151	0.071	0.684	0.905

Cuadro G.2.43 Errores de muestreo para la población de Caquetá

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.418	0.022	1,112	477	0.052	0.375	0.460
Tamaño promedio del hogar	3.273	0.060	1,112	477	0.018	3.155	3.391
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.415	0.028	402	214	0.067	0.361	0.470
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.761	0.160	1,746	698	0.024	6.446	7.075
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.266	0.166	1,534	692	0.027	5.940	6.592
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.074	0.005	3,604	1,570	0.072	0.064	0.085
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.494	0.037	336	116	0.075	0.422	0.567
Mujeres con secundaria o más	0.753	0.020	980	380	0.027	0.713	0.793
Hombres con secundaria o más	0.660	0.031	749	301	0.047	0.600	0.720
Mujeres que trabajan actualmente	0.386	0.022	980	380	0.056	0.343	0.428
Hombres que trabajan actualmente	0.752	0.019	749	301	0.026	0.714	0.790
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.127	0.036	389	162	0.287	0.055	0.198
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.163	0.028	253	90	0.171	0.108	0.218
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.705	0.022	368	153	0.031	0.662	0.748
Migración interna	0.146	0.012	3,277	1,391	0.083	0.122	0.170
Desplazamiento	0.057	0.017	483	203	0.306	0.023	0.091
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.389	0.030	537	212	0.077	0.330	0.448
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.202	0.132	205	74	0.041	2.942	3.461
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.351	0.048	164	70	0.135	0.257	0.444
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.247	0.036	241	99	0.144	0.177	0.317
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.038	0.024	226	81	0.639	0.000	0.085
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.795	0.019	537	212	0.023	0.758	0.831
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.761	0.021	537	212	0.028	0.720	0.803
Uso de esterilización femenina	0.265	0.023	537	212	0.088	0.219	0.311
Uso de esterilización masculina	0.025	0.007	537	212	0.260	0.012	0.038
Uso de píldora	0.068	0.014	537	212	0.203	0.041	0.095
Uso de DIU	0.052	0.013	537	212	0.250	0.026	0.077
Uso de inyección	0.214	0.024	537	212	0.111	0.167	0.260
Uso de implantes	0.082	0.023	537	212	0.284	0.037	0.128
Uso de condón	0.052	0.009	537	212	0.163	0.036	0.069
Uso de ritmo	0.019	0.006	537	212	0.319	0.007	0.031
Uso de retiro	0.014	0.005	537	212	0.317	0.005	0.023
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.814	0.021	372	154	0.026	0.772	0.856
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.777	0.023	372	154	0.030	0.732	0.823
Uso de esterilización femenina	0.221	0.023	372	154	0.104	0.176	0.266
Uso de esterilización masculina	0.033	0.010	372	154	0.297	0.014	0.053
Uso de píldora	0.062	0.015	372	154	0.247	0.032	0.093
Uso de DIU	0.052	0.013	372	154	0.254	0.026	0.078
Uso de inyección	0.261	0.031	372	154	0.119	0.200	0.322
Uso de implantes	0.071	0.023	372	154	0.324	0.026	0.116
Uso de condón	0.075	0.014	372	154	0.185	0.048	0.102
Uso de ritmo	0.018	0.007	372	154	0.376	0.005	0.032
Uso de retiro	0.018	0.006	372	154	0.340	0.006	0.030
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.209	0.037	148	63	0.176	0.137	0.282
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.525	0.059	113	53	0.113	0.408	0.642
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.346	0.038	113	53	0.109	0.272	0.420
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.607	0.043	148	63	0.071	0.522	0.692

Cuadro G.2.43 Errores de muestreo para la población de Caquetá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.223	0.060	979	380	0.027	2.105	2.341
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.458	0.076	745	300	0.031	2.309	2.606
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.066	0.012	537	212	0.179	0.043	0.089
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.979	0.010	269	113	0.010	0.960	0.997
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.954	0.014	307	129	0.015	0.926	0.983
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.989	0.011	190	75	0.011	0.968	1.000
Se han hecho la citología	0.944	0.010	929	335	0.011	0.925	0.964
Reclamaron resultado de la citología	0.948	0.012	879	316	0.013	0.924	0.972
Se han hecho el autoexamen de seno	0.587	0.020	1,023	364	0.035	0.547	0.626
Se han hecho examen clínico de seno	0.339	0.019	1,023	364	0.055	0.302	0.376
Se han hecho la mamografía	0.226	0.019	525	173	0.083	0.189	0.263
Reclamaron resultado de la mamografía	0.981	0.010	131	39	0.010	0.961	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.028	0.009	320	99	0.342	0.009	0.046
Se han hecho tacto rectal	0.196	0.024	248	77	0.120	0.150	0.243
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.195	0.025	248	77	0.130	0.145	0.244
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.017	0.008	248	77	0.450	0.002	0.031
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.579	0.019	980	380	0.032	0.543	0.616
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.308	0.023	749	301	0.074	0.263	0.353
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.181	0.013	973	377	0.071	0.156	0.207
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.187	0.017	738	297	0.091	0.154	0.220
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.298	0.018	980	380	0.061	0.262	0.334
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.225	0.017	749	301	0.075	0.192	0.259
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.482	0.019	980	380	0.038	0.446	0.519
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.451	0.020	749	301	0.045	0.412	0.491
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.233	0.015	980	380	0.064	0.203	0.262
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.172	0.015	749	301	0.089	0.142	0.202
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.324	0.018	980	380	0.056	0.288	0.359
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.321	0.019	749	301	0.059	0.284	0.359
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.298	0.017	980	380	0.057	0.265	0.332
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.374	0.020	749	301	0.055	0.334	0.414
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.263	0.026	688	267	0.098	0.212	0.314
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.166	0.020	419	175	0.118	0.127	0.204
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.368	0.022	688	267	0.060	0.325	0.412
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.219	0.021	419	175	0.097	0.177	0.261
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.564	0.020	688	267	0.035	0.525	0.603
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.644	0.032	419	175	0.049	0.582	0.706
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.311	0.022	688	267	0.070	0.268	0.354
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.131	0.016	419	175	0.125	0.099	0.163
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.248	0.024	688	267	0.095	0.201	0.294
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.142	0.016	419	175	0.112	0.111	0.173
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.063	0.010	688	267	0.154	0.044	0.082
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.009	0.005	419	175	0.545	0.000	0.018

Cuadro G.2.43 Errores de muestreo para la población de Caquetá (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.092	0.013	537	212	0.139	0.067	0.117
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.018	0.008	372	154	0.449	0.002	0.034
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.425	0.022	980	380	0.052	0.381	0.468
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.402	0.019	749	301	0.048	0.364	0.440
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.716	0.020	980	380	0.028	0.677	0.755
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.651	0.022	749	301	0.033	0.609	0.693
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.642	0.017	980	380	0.027	0.608	0.676
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.538	0.020	749	301	0.038	0.498	0.578
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.299	0.018	980	380	0.060	0.264	0.334
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.252	0.019	749	301	0.077	0.214	0.290
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.410	0.021	980	380	0.051	0.369	0.451
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.344	0.018	749	301	0.051	0.310	0.379
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.888	0.021	427	156	0.023	0.848	0.929
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.844	0.027	271	104	0.032	0.791	0.897
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.815	0.019	427	156	0.024	0.776	0.853
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.719	0.036	271	104	0.050	0.648	0.790
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.629	0.029	427	156	0.046	0.572	0.686
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.737	0.028	271	104	0.038	0.682	0.791
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.514	0.027	427	156	0.053	0.461	0.567
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.570	0.030	271	104	0.053	0.510	0.630
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.356	0.027	427	156	0.075	0.303	0.408
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.421	0.035	271	104	0.084	0.351	0.490
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.843	0.241	890	380	0.022	10.371	11.315
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.376	0.290	749	301	0.028	9.806	10.946
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.852	0.013	932	362	0.016	0.826	0.878
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.809	0.016	705	282	0.020	0.777	0.841
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.278	0.015	980	380	0.054	0.248	0.307
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.262	0.022	749	301	0.083	0.219	0.305
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.946	0.017	204	81	0.018	0.913	0.978
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.862	0.029	165	61	0.034	0.804	0.919
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.904	0.022	204	81	0.025	0.861	0.948
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.822	0.036	165	61	0.043	0.753	0.892
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.800	0.029	204	81	0.036	0.743	0.956
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.636	0.066	165	61	0.104	0.506	0.766

Cuadro G.2.44 Errores de muestreo para la población de Valle

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.356	0.012	2,924	4,489	0.033	0.333	0.380
Tamaño promedio del hogar	3.364	0.040	2,924	4,489	0.012	3.285	3.442
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.526	0.028	809	1,442	0.053	0.471	0.581
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	8.422	0.108	5,006	7,224	0.013	8.210	8.634
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	8.399	0.125	4,226	6,676	0.015	8.154	8.644
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.103	0.004	9,982	15,236	0.042	0.095	0.112
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.504	0.032	1,104	1,572	0.064	0.441	0.568
Mujeres con secundaria o más	0.883	0.009	2,401	3,799	0.010	0.866	0.900
Hombres con secundaria o más	0.865	0.012	1,715	2,920	0.014	0.842	0.889
Mujeres que trabajan actualmente	0.551	0.015	2,401	3,799	0.027	0.421	0.580
Hombres que trabajan actualmente	0.747	0.019	1,715	2,920	0.026	0.709	0.785
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.058	0.009	934	1,332	0.158	0.040	0.075
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.152	0.015	821	1,358	0.097	0.123	0.181
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.792	0.026	694	1,281	0.033	0.741	0.844
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.145	0.043	336	504	0.300	0.059	0.231
Migración interna	0.103	0.007	9,313	14,033	0.067	0.089	0.116
Desplazamiento	0.100	0.021	926	1,443	0.208	0.059	0.140
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.327	0.019	1,106	1,820	0.059	0.289	0.365
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.344	0.102	540	906	0.043	2.145	2.544
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.117	0.018	404	550	0.154	0.081	0.152
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.101	0.014	564	759	0.141	0.073	0.130
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.008	0.003	481	628	0.422	0.001	0.014
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.839	0.014	1,106	1,820	0.017	0.811	0.866
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.797	0.017	1,106	1,820	0.022	0.763	0.831
Uso de esterilización femenina	0.409	0.018	1,105	1,819	0.044	0.374	0.445
Uso de esterilización masculina	0.079	0.016	1,105	1,819	0.201	0.048	0.110
Uso de píldora	0.053	0.009	1,105	1,819	0.169	0.035	0.070
Uso de DIU	0.029	0.006	1,105	1,819	0.193	0.018	0.040
Uso de inyección	0.145	0.018	1,105	1,819	0.124	0.110	0.181
Uso de implantes	0.040	0.006	1,105	1,819	0.158	0.028	0.053
Uso de condón	0.042	0.006	1,105	1,819	0.149	0.030	0.054
Uso de ritmo	0.018	0.007	1,105	1,819	0.380	0.005	0.032
Uso de retiro	0.023	0.004	1,105	1,819	0.191	0.014	0.031
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.827	0.020	709	1,306	0.025	0.787	0.867
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.787	0.022	709	1,306	0.028	0.743	0.830
Uso de esterilización femenina	0.295	0.042	709	1,306	0.142	0.213	0.377
Uso de esterilización masculina	0.149	0.068	709	1,306	0.459	0.015	0.283
Uso de píldora	0.062	0.013	709	1,306	0.216	0.036	0.088
Uso de DIU	0.028	0.007	709	1,306	0.254	0.014	0.043
Uso de inyección	0.131	0.017	709	1,306	0.132	0.097	0.165
Uso de implantes	0.065	0.011	709	1,306	0.173	0.043	0.087
Uso de condón	0.057	0.010	709	1,306	0.168	0.038	0.075
Uso de ritmo	0.004	0.002	709	1,306	0.545	0.000	0.009
Uso de retiro	0.029	0.007	709	1,306	0.246	0.015	0.044
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.172	0.025	370	573	0.145	0.123	0.221
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.468	0.045	278	470	0.096	0.380	0.557
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.186	0.032	278	470	0.172	0.123	0.249
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.371	0.032	370	573	0.086	0.308	0.434

Cuadro G.2.44 Errores de muestreo para la población de Valle (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	1.973	0.035	2,395	3,792	0.018	1.904	2.041
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.330	0.082	1,711	2,915	0.035	2.170	2.490
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.045	0.007	1,105	1,819	0.161	0.031	0.059
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.978	0.007	506	784	0.007	0.965	0.992
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.981	0.006	566	876	0.006	0.969	0.993
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.997	0.002	412	670	0.002	0.992	1.000
Se han hecho la citología	0.955	0.007	2,279	3,648	0.007	0.942	0.968
Reclamaron resultado de la citología	0.914	0.007	2,169	3,484	0.008	0.900	0.928
Se han hecho el autoexamen de seno	0.771	0.013	2,694	4,392	0.017	0.746	0.797
Se han hecho examen clínico de seno	0.563	0.014	2,694	4,392	0.025	0.535	0.591
Se han hecho la mamografía	0.532	0.020	1,481	2,400	0.037	0.493	0.570
Reclamaron resultado de la mamografía	0.977	0.006	725	1,276	0.006	0.966	0.988
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.128	0.014	941	1,494	0.112	0.100	0.156
Se han hecho tacto rectal	0.400	0.028	587	987	0.071	0.344	0.455
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.451	0.029	587	987	0.065	0.394	0.509
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.085	0.013	587	987	0.153	0.059	0.110
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.580	0.013	2,401	3,799	0.022	0.554	0.605
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.362	0.015	1,715	2,920	0.041	0.333	0.391
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.266	0.013	2,384	3,784	0.047	0.241	0.290
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.265	0.016	1,697	2,897	0.062	0.233	0.297
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.472	0.020	2,401	3,799	0.041	0.433	0.510
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.427	0.018	1,715	2,920	0.043	0.391	0.463
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.482	0.017	2,401	3,799	0.036	0.448	0.516
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.454	0.034	1,715	2,920	0.075	0.387	0.520
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.230	0.012	2,401	3,799	0.054	0.206	0.254
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.174	0.018	1,715	2,920	0.105	0.138	0.210
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.554	0.020	2,401	3,799	0.035	0.516	0.593
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.472	0.016	1,715	2,920	0.034	0.440	0.504
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.496	0.015	2,401	3,799	0.031	0.466	0.526
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.560	0.017	1,715	2,920	0.030	0.527	0.592
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.243	0.020	1,527	2,486	0.082	0.203	0.282
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.239	0.025	873	1,588	0.104	0.191	0.288
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.447	0.024	1,527	2,486	0.054	0.400	0.494
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.480	0.034	873	1,588	0.070	0.414	0.546
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.636	0.015	1,527	2,486	0.023	0.607	0.665
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.816	0.017	873	1,588	0.020	0.783	0.849
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.348	0.027	1,527	2,486	0.077	0.295	0.401
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.303	0.018	873	1,588	0.061	0.267	0.340
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.332	0.015	1,527	2,486	0.046	0.302	0.363
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.320	0.027	873	1,588	0.083	0.268	0.372
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.074	0.009	1,527	2,486	0.125	0.056	0.092
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.017	0.006	873	1,588	0.353	0.005	0.028

Cuadro G.2.44 Errores de muestreo para la población de Valle (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.147	0.013	1,106	1,820	0.088	0.122	0.173
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.007	0.003	709	1,306	0.377	0.002	0.013
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.352	0.017	2,401	3,799	0.048	0.319	0.385
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.362	0.027	1,715	2,920	0.074	0.309	0.414
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.752	0.017	2,401	3,799	0.022	0.719	0.785
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.644	0.018	1,715	2,920	0.028	0.608	0.680
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.794	0.010	2,401	3,799	0.012	0.775	0.813
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.729	0.021	1,715	2,920	0.028	0.688	0.770
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.369	0.015	2,401	3,799	0.041	0.339	0.399
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.326	0.014	1,715	2,920	0.043	0.299	0.354
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.649	0.013	2,401	3,799	0.020	0.623	0.674
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.535	0.014	1,715	2,920	0.027	0.507	0.563
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.878	0.012	1,493	2,464	0.014	0.854	0.902
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.799	0.020	884	1,562	0.025	0.759	0.839
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.875	0.013	1,493	2,464	0.015	0.850	0.901
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.785	0.021	884	1,562	0.026	0.744	0.826
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.799	0.014	1,493	2,464	0.017	0.772	0.826
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.815	0.018	884	1,562	0.023	0.778	0.851
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.654	0.015	1,493	2,464	0.023	0.625	0.682
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.688	0.029	884	1,562	0.042	0.631	0.745
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.434	0.019	1,493	2,464	0.045	0.396	0.472
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.435	0.019	884	1,562	0.043	0.398	0.472
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.302	0.132	2,401	3,799	0.011	12.043	12.561
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	12.485	0.184	1,715	2,920	0.015	12.124	12.845
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.896	0.008	2,322	3,689	0.009	0.881	0.911
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.879	0.012	1,664	2,849	0.014	0.854	0.903
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.228	0.018	2,401	3,799	0.079	0.192	0.263
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.247	0.013	1,715	2,920	0.055	0.220	0.273
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.838	0.018	576	807	0.021	0.803	0.872
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.826	0.027	410	661	0.032	0.773	0.878
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.808	0.020	576	807	0.025	0.769	0.847
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.765	0.025	410	661	0.032	0.716	0.813
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.766	0.023	576	807	0.031	0.720	0.812
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.727	0.025	410	661	0.034	0.678	0.776

Cuadro G.2.45 Errores de muestreo para la población de Cauca

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.377	0.019	1,387	1,310	0.050	0.340	0.413
Tamaño promedio del hogar	3.447	0.077	1,387	1,310	0.022	3.297	3.598
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.542	0.031	487	526	0.056	0.482	0.602
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.644	0.243	2,295	2,021	0.037	6.168	7.120
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.404	0.207	2,062	2,073	0.032	5.997	6.811
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.100	0.006	4,770	4,550	0.065	0.087	0.113
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.570	0.024	558	455	0.042	0.523	0.617
Mujeres con secundaria o más	0.702	0.024	1,221	1,078	0.034	0.655	0.749
Hombres con secundaria o más	0.690	0.024	969	903	0.034	0.644	0.736
Mujeres que trabajan actualmente	0.577	0.023	1,221	1,078	0.039	0.532	0.621
Hombres que trabajan actualmente	0.793	0.019	969	903	0.023	0.757	0.880
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.122	0.024	458	442	0.194	0.075	0.168
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.125	0.019	451	376	0.148	0.088	0.161
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.762	0.028	454	410	0.036	0.708	0.816
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.619	0.098	37	47	0.158	0.424	0.814
Migración interna	0.133	0.012	4,373	4,108	0.091	0.109	0.156
Desplazamiento	0.127	0.031	526	545	0.244	0.066	0.188
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.451	0.029	638	531	0.064	0.394	0.507
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.120	0.161	268	214	0.052	2.803	3.437
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.249	0.029	208	189	0.118	0.191	0.307
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.192	0.022	285	264	0.114	0.149	0.235
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.019	0.011	251	222	0.571	0.000	0.041
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.835	0.020	638	531	0.024	0.796	0.875
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.770	0.021	638	531	0.028	0.728	0.812
Uso de esterilización femenina	0.241	0.022	638	531	0.093	0.197	0.285
Uso de esterilización masculina	0.023	0.009	638	531	0.379	0.006	0.040
Uso de píldora	0.061	0.011	638	531	0.181	0.039	0.083
Uso de DIU	0.054	0.012	638	531	0.218	0.031	0.078
Uso de inyección	0.219	0.021	638	531	0.097	0.177	0.261
Uso de implantes	0.092	0.014	638	531	0.148	0.065	0.118
Uso de condón	0.078	0.012	638	531	0.159	0.054	0.103
Uso de ritmo	0.011	0.004	638	531	0.360	0.003	0.018
Uso de retiro	0.051	0.011	638	531	0.210	0.030	0.072
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.878	0.017	459	415	0.020	0.844	0.911
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.814	0.020	459	415	0.024	0.775	0.853
Uso de esterilización femenina	0.236	0.028	459	415	0.120	0.180	0.292
Uso de esterilización masculina	0.019	0.008	459	415	0.410	0.004	0.034
Uso de píldora	0.073	0.015	459	415	0.199	0.045	0.102
Uso de DIU	0.057	0.015	459	415	0.260	0.028	0.086
Uso de inyección	0.220	0.024	459	415	0.111	0.172	0.267
Uso de implantes	0.080	0.015	459	415	0.186	0.050	0.109
Uso de condón	0.127	0.023	459	415	0.180	0.082	0.172
Uso de ritmo	0.017	0.007	459	415	0.420	0.003	0.031
Uso de retiro	0.047	0.012	459	415	0.257	0.023	0.070
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.284	0.049	173	178	0.174	0.186	0.381
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.415	0.057	146	152	0.138	0.302	0.528
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.260	0.064	146	152	0.246	0.134	0.386
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.485	0.054	173	178	0.111	0.379	0.592

Cuadro G.2.45 Errores de muestreo para la población de Cauca (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.019	0.048	1,197	1,057	0.024	1.924	2.114
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.424	0.067	952	891	0.028	2.292	2.556
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.069	0.013	638	531	0.183	0.045	0.094
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.963	0.013	322	298	0.014	0.937	0.989
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.865	0.036	375	354	0.041	0.795	0.935
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	234	214	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.933	0.010	1,196	1,008	0.011	0.913	0.952
Reclamaron resultado de la citología	0.832	0.018	1,122	940	0.021	0.797	0.866
Se han hecho el autoexamen de seno	0.580	0.021	1,321	1,122	0.037	0.539	0.622
Se han hecho examen clínico de seno	0.384	0.023	1,321	1,122	0.059	0.340	0.429
Se han hecho la mamografía	0.277	0.028	688	555	0.102	0.222	0.333
Reclamaron resultado de la mamografía	0.957	0.015	169	154	0.015	0.928	0.986
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.052	0.013	420	341	0.251	0.026	0.078
Se han hecho tacto rectal	0.230	0.032	317	264	0.141	0.166	0.293
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.259	0.042	317	264	0.161	0.177	0.341
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.045	0.016	317	264	0.356	0.014	0.077
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.462	0.017	1,221	1,078	0.036	0.430	0.495
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.242	0.022	969	903	0.089	0.200	0.284
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.200	0.017	1,150	1,026	0.065	0.166	0.233
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.200	0.017	927	867	0.086	0.167	0.234
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.316	0.020	1,221	1,078	0.065	0.276	0.356
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.281	0.019	969	903	0.066	0.245	0.318
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.518	0.017	1,221	1,078	0.033	0.485	0.551
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.494	0.023	969	903	0.047	0.448	0.539
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.237	0.013	1,221	1,078	0.053	0.212	0.261
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.188	0.015	969	903	0.079	0.159	0.217
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.392	0.020	1,221	1,078	0.050	0.353	0.431
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.360	0.023	969	903	0.064	0.315	0.405
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.313	0.022	1,221	1,078	0.070	0.270	0.355
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.410	0.023	969	903	0.056	0.365	0.454
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.256	0.026	808	695	0.103	0.205	0.308
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.255	0.030	543	499	0.116	0.197	0.313
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.395	0.019	808	695	0.048	0.357	0.432
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.392	0.023	543	499	0.059	0.347	0.438
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.645	0.023	808	695	0.035	0.601	0.690
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.769	0.022	543	499	0.029	0.726	0.812
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.361	0.026	808	695	0.073	0.309	0.413
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.274	0.021	543	499	0.077	0.233	0.316
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.285	0.019	808	695	0.068	0.247	0.322
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.252	0.025	543	499	0.098	0.203	0.300
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.098	0.016	808	695	0.160	0.067	0.128
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.014	0.006	543	499	0.453	0.001	0.026

Cuadro G.2.45 Errores de muestreo para la población de Cauca (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.100	0.015	638	531	0.149	0.071	0.129
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.010	0.005	459	415	0.460	0.001	0.019
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.496	0.028	1,221	1,078	0.056	0.442	0.551
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.591	0.025	969	903	0.043	0.541	0.641
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.741	0.019	1,221	1,078	0.026	0.703	0.779
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.689	0.022	969	903	0.032	0.645	0.733
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.656	0.020	1,221	1,078	0.031	0.616	0.696
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.564	0.022	969	903	0.039	0.521	0.607
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.342	0.020	1,221	1,078	0.058	0.303	0.381
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.282	0.021	969	903	0.073	0.242	0.323
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.509	0.023	1,221	1,078	0.044	0.464	0.553
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.404	0.020	969	903	0.048	0.366	0.443
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.882	0.015	606	548	0.017	0.852	0.912
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.819	0.024	386	365	0.029	0.772	0.866
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.849	0.017	606	548	0.020	0.816	0.882
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.796	0.025	386	365	0.031	0.748	0.844
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.762	0.020	606	548	0.026	0.723	0.800
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.802	0.023	386	365	0.028	0.757	0.846
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.502	0.025	606	548	0.050	0.453	0.551
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.517	0.033	386	365	0.064	0.453	0.582
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.326	0.025	606	548	0.075	0.277	0.374
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.295	0.027	386	365	0.093	0.241	0.349
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.457	0.236	1,221	1,078	0.021	10.994	11.921
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.189	0.242	969	903	0.022	10.714	11.664
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.900	0.011	1,212	1,072	0.013	0.878	0.922
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.886	0.014	964	898	0.016	0.858	0.914
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.172	0.015	1,221	1,078	0.088	0.143	0.202
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.209	0.017	969	903	0.082	0.175	0.243
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.867	0.025	282	240	0.029	0.817	0.916
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.871	0.032	187	175	0.037	0.807	0.935
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.867	0.026	282	240	0.030	0.816	0.919
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.769	0.039	187	175	0.051	0.693	0.845
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.791	0.035	282	240	0.044	0.723	0.859
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.755	0.039	187	175	0.051	0.678	0.831

Cuadro G.2.46 Errores de muestreo para la población de Nariño

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.379	0.015	1,317	1,657	0.041	0.349	0.409
Tamaño promedio del hogar	3.471	0.068	1,317	1,657	0.020	3.337	3.605
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.529	0.035	430	648	0.066	0.460	0.598
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.558	0.206	2,270	2,602	0.031	6.154	6.962
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.297	0.225	1,975	2,615	0.036	5.855	6.740
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.088	0.006	4,624	5,797	0.070	0.076	0.100
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.594	0.032	450	510	0.053	0.532	0.656
Mujeres con secundaria o más	0.662	0.021	1,261	1,399	0.032	0.621	0.703
Hombres con secundaria o más	0.631	0.029	923	1,137	0.046	0.575	0.688
Mujeres que trabajan actualmente	0.535	0.016	1,261	1,399	0.030	0.504	0.467
Hombres que trabajan actualmente	0.773	0.018	923	1,137	0.023	0.738	0.807
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.064	0.015	455	537	0.239	0.034	0.094
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.160	0.022	410	453	0.135	0.117	0.203
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.721	0.027	382	499	0.037	0.669	0.774
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.774	0.070	62	66	0.090	0.635	0.913
Migración interna	0.068	0.007	4,267	5,256	0.103	0.055	0.082
Desplazamiento	0.087	0.032	270	359	0.367	0.024	0.149
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.321	0.023	593	645	0.073	0.275	0.367
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	2.941	0.143	283	286	0.049	2.660	3.222
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.170	0.028	196	232	0.167	0.114	0.226
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.127	0.020	292	327	0.156	0.088	0.166
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.013	0.008	286	271	0.633	0.000	0.030
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.856	0.019	593	645	0.022	0.820	0.892
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.787	0.020	593	645	0.026	0.747	0.826
Uso de esterilización femenina	0.400	0.023	593	645	0.056	0.356	0.444
Uso de esterilización masculina	0.012	0.005	593	645	0.437	0.002	0.022
Uso de píldora	0.041	0.013	593	645	0.322	0.015	0.067
Uso de DIU	0.030	0.007	593	645	0.248	0.016	0.045
Uso de inyección	0.153	0.020	593	645	0.128	0.114	0.191
Uso de implantes	0.096	0.016	593	645	0.169	0.064	0.128
Uso de condón	0.046	0.009	593	645	0.193	0.029	0.064
Uso de ritmo	0.012	0.005	593	645	0.465	0.001	0.022
Uso de retiro	0.056	0.011	593	645	0.204	0.034	0.078
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.879	0.020	387	508	0.022	0.841	0.918
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.819	0.023	387	508	0.028	0.773	0.864
Uso de esterilización femenina	0.361	0.030	387	508	0.084	0.301	0.420
Uso de esterilización masculina	0.013	0.006	387	508	0.471	0.001	0.025
Uso de píldora	0.041	0.012	387	508	0.294	0.017	0.065
Uso de DIU	0.028	0.009	387	508	0.337	0.010	0.047
Uso de inyección	0.213	0.027	387	508	0.125	0.161	0.265
Uso de implantes	0.113	0.026	387	508	0.232	0.061	0.164
Uso de condón	0.050	0.012	387	508	0.237	0.026	0.073
Uso de ritmo	0.020	0.007	387	508	0.350	0.006	0.033
Uso de retiro	0.041	0.012	387	508	0.283	0.018	0.064
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.158	0.034	163	210	0.216	0.091	0.225
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.330	0.054	128	181	0.164	0.223	0.436
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.187	0.049	128	181	0.262	0.090	0.284
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.350	0.050	163	210	0.144	0.251	0.449

Cuadro G.2.46 Errores de muestreo para la población de Nariño (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.079	0.046	1,254	1,392	0.022	1.989	2.170
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.387	0.067	918	1,131	0.028	2.256	2.518
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.039	0.011	593	645	0.276	0.018	0.060
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.934	0.026	295	327	0.028	0.883	0.985
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.895	0.047	341	382	0.052	0.802	0.987
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	220	229	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.946	0.009	1,193	1,297	0.010	0.928	0.965
Reclamaron resultado de la citología	0.854	0.015	1,139	1,227	0.017	0.825	0.883
Se han hecho el autoexamen de seno	0.661	0.018	1,337	1,449	0.027	0.626	0.696
Se han hecho examen clínico de seno	0.440	0.021	1,337	1,449	0.047	0.399	0.481
Se han hecho la mamografía	0.317	0.026	684	715	0.081	0.266	0.368
Reclamaron resultado de la mamografía	0.975	0.013	210	227	0.013	0.950	0.999
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.051	0.014	401	420	0.274	0.024	0.079
Se han hecho tacto rectal	0.281	0.032	302	319	0.112	0.219	0.344
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.273	0.034	302	319	0.126	0.205	0.340
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.045	0.013	302	319	0.293	0.019	0.070
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.396	0.016	1,261	1,399	0.040	0.365	0.427
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.195	0.015	923	1,137	0.079	0.165	0.226
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.186	0.013	1,180	1,310	0.069	0.161	0.211
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.192	0.016	864	1,072	0.081	0.162	0.223
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.256	0.018	1,261	1,399	0.070	0.221	0.292
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.220	0.021	923	1,137	0.093	0.180	0.260
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.525	0.017	1,261	1,399	0.033	0.492	0.559
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.461	0.023	923	1,137	0.051	0.415	0.507
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.229	0.013	1,261	1,399	0.059	0.202	0.255
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.179	0.016	923	1,137	0.091	0.147	0.211
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.332	0.019	1,261	1,399	0.058	0.294	0.369
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.270	0.023	923	1,137	0.086	0.225	0.316
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.284	0.017	1,261	1,399	0.062	0.249	0.318
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.325	0.023	923	1,137	0.070	0.280	0.370
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.265	0.019	757	834	0.073	0.227	0.303
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.139	0.019	444	589	0.138	0.101	0.177
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.402	0.024	757	834	0.060	0.354	0.450
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.349	0.029	444	589	0.083	0.292	0.405
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.576	0.025	757	834	0.044	0.526	0.625
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.667	0.034	444	589	0.051	0.599	0.734
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.357	0.021	757	834	0.060	0.315	0.400
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.158	0.021	444	589	0.134	0.116	0.199
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.305	0.022	757	834	0.073	0.261	0.349
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.169	0.021	444	589	0.127	0.127	0.211
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.082	0.011	757	834	0.133	0.061	0.104
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.006	0.003	444	589	0.589	0.000	0.013

Cuadro G.2.46 Errores de muestreo para la población de Nariño (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.067	0.013	593	645	0.190	0.042	0.092
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.004	0.004	387	508	0.993	0.000	0.010
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.518	0.022	1,261	1,399	0.043	0.474	0.562
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.604	0.029	923	1,137	0.047	0.548	0.661
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.673	0.018	1,261	1,399	0.027	0.638	0.708
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.645	0.021	923	1,137	0.032	0.604	0.686
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.634	0.019	1,261	1,399	0.031	0.596	0.673
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.553	0.024	923	1,137	0.044	0.505	0.601
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.337	0.015	1,261	1,399	0.046	0.307	0.367
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.300	0.020	923	1,137	0.066	0.261	0.339
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.450	0.020	1,261	1,399	0.045	0.411	0.490
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.357	0.024	923	1,137	0.067	0.311	0.404
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.900	0.014	569	630	0.015	0.873	0.927
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.816	0.027	315	406	0.033	0.763	0.869
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.877	0.016	569	630	0.018	0.846	0.908
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.796	0.027	315	406	0.034	0.742	0.850
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.783	0.018	569	630	0.023	0.747	0.819
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.818	0.026	315	406	0.032	0.767	0.869
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.472	0.025	569	630	0.052	0.424	0.521
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.547	0.035	315	406	0.064	0.479	0.615
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.294	0.023	569	630	0.079	0.249	0.340
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.367	0.031	315	406	0.083	0.307	0.427
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.909	0.220	1,261	1,399	0.018	11.478	12.339
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.316	0.255	923	1,137	0.023	10.816	11.816
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.838	0.014	1,259	1,396	0.016	0.811	0.865
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.819	0.017	917	1,132	0.021	0.786	0.852
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.223	0.014	1,261	1,399	0.062	0.196	0.251
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.244	0.019	923	1,137	0.077	0.208	0.281
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.860	0.022	371	400	0.026	0.816	0.904
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.779	0.024	241	264	0.031	0.732	0.827
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.817	0.025	371	400	0.031	0.767	0.867
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.698	0.039	241	264	0.056	0.621	0.775
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.793	0.025	371	400	0.031	0.744	0.842
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.624	0.039	241	264	0.063	0.547	0.702

Cuadro G.2.47 Errores de muestreo para la población de Chocó

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.404	0.022	1,394	446	0.055	0.361	0.448
Tamaño promedio del hogar	3.692	0.108	1,394	446	0.029	3.480	3.905
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.656	0.027	769	261	0.041	0.603	0.709
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.334	0.256	2,307	707	0.040	5.830	6.837
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	5.971	0.258	2,186	710	0.043	5.464	6.478
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.058	0.004	5,199	1,660	0.073	0.050	0.067
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.773	0.035	319	97	0.045	0.705	0.842
Mujeres con secundaria o más	0.695	0.030	1,285	382	0.043	0.637	0.753
Hombres con secundaria o más	0.645	0.031	1,081	309	0.048	0.584	0.706
Mujeres que trabajan actualmente	0.4 79	0.018	1,285	382	0.038	0.443	0.514
Hombres que trabajan actualmente	0.751	0.019	1,081	309	0.025	0.714	0.788
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.080	0.016	522	184	0.201	0.048	0.111
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.143	0.020	367	102	0.138	0.104	0.182
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.762	0.024	491	134	0.031	0.716	0.809
Migración interna	0.165	0.010	4,562	1,441	0.064	0.144	0.185
Desplazamiento	0.131	0.026	689	237	0.202	0.079	0.183
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.543	0.022	686	196	0.040	0.501	0.586
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	4.967	0.320	247	56	0.064	4.339	5.595
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.296	0.047	215	78	0.159	0.203	0.388
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.238	0.036	326	111	0.152	0.167	0.310
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.031	0.016	336	91	0.510	0.000	0.062
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.662	0.026	686	196	0.039	0.611	0.713
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.586	0.035	686	196	0.059	0.518	0.654
Uso de esterilización femenina	0.168	0.016	683	196	0.094	0.137	0.200
Uso de esterilización masculina	0.005	0.003	683	196	0.597	0.000	0.010
Uso de píldora	0.066	0.012	683	196	0.174	0.044	0.089
Uso de DIU	0.022	0.007	683	196	0.338	0.007	0.036
Uso de inyección	0.220	0.025	683	196	0.114	0.171	0.270
Uso de implantes	0.044	0.010	683	196	0.223	0.025	0.063
Uso de condón	0.051	0.011	683	196	0.215	0.029	0.072
Uso de ritmo	0.016	0.011	683	196	0.724	0.000	0.038
Uso de retiro	0.055	0.013	683	196	0.236	0.030	0.081
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.741	0.026	511	142	0.035	0.691	0.792
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.655	0.035	511	142	0.053	0.587	0.723
Uso de esterilización femenina	0.168	0.020	511	142	0.119	0.128	0.207
Uso de esterilización masculina	0.003	0.002	511	142	0.713	0.000	0.008
Uso de píldora	0.058	0.014	511	142	0.243	0.031	0.086
Uso de DIU	0.021	0.008	511	142	0.355	0.006	0.036
Uso de inyección	0.209	0.023	511	142	0.109	0.164	0.254
Uso de implantes	0.049	0.013	511	142	0.263	0.024	0.074
Uso de condón	0.131	0.019	511	142	0.144	0.094	0.168
Uso de ritmo	0.013	0.010	511	142	0.772	0.000	0.033
Uso de retiro	0.065	0.019	511	142	0.284	0.029	0.102
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.353	0.043	196	73	0.122	0.268	0.438
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.461	0.036	183	61	0.064	0.490	0.632
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.294	0.038	183	61	0.130	0.219	0.369
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.468	0.044	196	73	0.093	0.382	0.553

Cuadro G.2.47 Errores de muestreo para la población de Chocó (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.720	0.110	1,276	380	0.040	2.505	2.935
Promedio ideal de hijos entre los hombres	3.232	0.107	1,070	307	0.033	3.023	3.442
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.176	0.018	683	196	0.103	0.141	0.212
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.788	0.034	424	131	0.043	0.721	0.854
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.616	0.044	583	180	0.071	0.530	0.702
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.993	0.007	211	63	0.007	0.979	1.000
Se han hecho la citología	0.810	0.023	1,119	317	0.028	0.766	0.855
Reclamaron resultado de la citología	0.856	0.020	925	257	0.023	0.817	0.895
Se han hecho el autoexamen de seno	0.591	0.021	1,229	348	0.036	0.550	0.633
Se han hecho examen clínico de seno	0.359	0.025	1,229	348	0.069	0.310	0.407
Se han hecho la mamografía	0.220	0.025	550	144	0.113	0.171	0.269
Reclamaron resultado de la mamografía	0.982	0.015	122	32	0.015	0.952	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.046	0.011	303	88	0.249	0.023	0.068
Se han hecho tacto rectal	0.211	0.035	256	64	0.168	0.141	0.280
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.275	0.035	256	64	0.125	0.207	0.343
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.035	0.012	256	64	0.354	0.011	0.060
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.420	0.021	1,285	382	0.051	0.378	0.462
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.225	0.020	1,081	309	0.090	0.185	0.265
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.166	0.014	1,169	346	0.086	0.137	0.195
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.106	0.012	990	286	0.115	0.082	0.130
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.275	0.020	1,285	382	0.074	0.235	0.315
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.238	0.018	1,081	309	0.077	0.202	0.274
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.571	0.020	1,285	382	0.036	0.530	0.611
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.562	0.020	1,081	309	0.036	0.523	0.602
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.245	0.018	1,285	382	0.075	0.209	0.282
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.175	0.014	1,081	309	0.079	0.148	0.203
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.411	0.026	1,285	382	0.064	0.359	0.462
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.339	0.022	1,081	309	0.066	0.296	0.383
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.360	0.023	1,285	382	0.064	0.315	0.406
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.454	0.021	1,081	309	0.047	0.412	0.496
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.330	0.025	846	239	0.075	0.281	0.378
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.283	0.023	582	164	0.080	0.238	0.327
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.498	0.032	846	239	0.065	0.434	0.561
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.473	0.035	582	164	0.074	0.405	0.542
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.621	0.030	846	239	0.049	0.561	0.680
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.779	0.027	582	164	0.035	0.726	0.832
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.431	0.027	846	239	0.063	0.377	0.484
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.357	0.033	582	164	0.092	0.293	0.421
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.359	0.020	846	239	0.056	0.319	0.398
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.319	0.032	582	164	0.101	0.256	0.383
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.102	0.011	846	239	0.106	0.081	0.123
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.011	0.005	582	164	0.480	0.001	0.021

Cuadro G.2.47 Errores de muestreo para la población de Chocó (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.096	0.014	686	196	0.150	0.068	0.124
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.008	0.005	511	142	0.608	0.000	0.018
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.606	0.027	1,285	382	0.044	0.553	0.658
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.667	0.025	1,081	309	0.038	0.617	0.717
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.783	0.015	1,285	382	0.020	0.753	0.814
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.726	0.019	1,081	309	0.027	0.688	0.764
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.693	0.020	1,285	382	0.029	0.654	0.733
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.577	0.026	1,081	309	0.046	0.525	0.629
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.344	0.022	1,285	382	0.063	0.302	0.387
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.262	0.019	1,081	309	0.072	0.225	0.299
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.373	0.027	1,285	382	0.072	0.320	0.427
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.342	0.026	1,081	309	0.077	0.290	0.394
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.903	0.016	470	143	0.018	0.871	0.936
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.801	0.027	337	106	0.034	0.747	0.855
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.827	0.047	470	143	0.057	0.735	0.919
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.748	0.029	337	106	0.039	0.691	0.805
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.827	0.029	470	143	0.035	0.771	0.884
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.887	0.018	337	106	0.020	0.852	0.922
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.492	0.050	470	143	0.102	0.394	0.591
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.537	0.042	337	106	0.078	0.454	0.619
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.413	0.039	470	143	0.095	0.336	0.491
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.471	0.041	337	106	0.088	0.389	0.552
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.828	0.348	1,285	382	0.035	9.145	10.510
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.870	0.324	1,081	309	0.033	9.234	10.506
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.931	0.009	1,049	315	0.009	0.914	0.948
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.950	0.009	860	254	0.009	0.934	0.967
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.213	0.017	1,285	382	0.081	0.179	0.247
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.210	0.017	1,081	309	0.082	0.176	0.243
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.834	0.037	290	94	0.045	0.761	0.907
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.833	0.030	265	78	0.036	0.775	0.891
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.814	0.033	290	94	0.040	0.750	0.871
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.795	0.030	265	78	0.038	0.736	0.854
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.763	0.035	290	94	0.046	0.695	0.832
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.720	0.034	265	78	0.047	0.654	0.786

Cuadro G.2.48 Errores de muestreo para la población de Arauca

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.394	0.029	796	238	0.075	0.336	0.451
Tamaño promedio del hogar	3.523	0.091	796	238	0.026	3.344	3.701
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.477	0.037	292	133	0.078	0.404	0.549
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.315	0.247	1,354	370	0.034	6.830	7.801
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.595	0.257	1,215	374	0.039	6.090	7.100
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.093	0.009	2,781	846	0.092	0.076	0.110
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.608	0.038	310	78	0.062	0.535	0.682
Mujeres con secundaria o más	0.817	0.032	717	198	0.039	0.754	0.879
Hombres con secundaria o más	0.717	0.039	554	158	0.054	0.640	0.793
Mujeres que trabajan actualmente	0.562	0.038	717	198	0.068	0.487	0.638
Hombres que trabajan actualmente	0.814	0.026	554	158	0.032	0.763	0.865
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.121	0.028	281	90	0.234	0.065	0.176
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.131	0.023	265	73	0.173	0.086	0.175
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.674	0.038	228	71	0.057	0.598	0.749
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.806	0.091	47	14	0.113	0.624	0.987
Migración interna	0.163	0.014	2,540	737	0.088	0.135	0.190
Desplazamiento	0.065	0.025	390	120	0.385	0.016	0.114
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.425	0.031	359	104	0.073	0.365	0.486
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.102	0.263	136	39	0.085	2.586	3.618
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.319	0.044	129	39	0.137	0.233	0.405
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.231	0.032	169	56	0.140	0.167	0.294
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.021	0.018	176	46	0.863	0.000	0.057
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.758	0.024	359	104	0.031	0.712	0.804
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.734	0.025	359	104	0.034	0.685	0.782
Uso de esterilización femenina	0.278	0.026	357	104	0.094	0.226	0.329
Uso de esterilización masculina	0.000	0.000	357	104	na	0.000	0.000
Uso de píldora	0.090	0.024	357	104	0.268	0.043	0.137
Uso de DIU	0.013	0.007	357	104	0.549	0.000	0.026
Uso de inyección	0.193	0.034	357	104	0.179	0.125	0.260
Uso de implantes	0.090	0.034	357	104	0.375	0.024	0.156
Uso de condón	0.069	0.015	357	104	0.215	0.040	0.098
Uso de ritmo	0.012	0.005	357	104	0.451	0.001	0.023
Uso de retiro	0.007	0.004	357	104	0.497	0.000	0.015
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.808	0.032	231	72	0.039	0.746	0.869
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.745	0.031	231	72	0.041	0.685	0.805
Uso de esterilización femenina	0.220	0.026	231	72	0.117	0.169	0.270
Uso de esterilización masculina	0.000	0.000	231	72	na	0.000	0.000
Uso de píldora	0.114	0.053	231	72	0.462	0.011	0.218
Uso de DIU	0.005	0.004	231	72	0.746	0.000	0.012
Uso de inyección	0.222	0.050	231	72	0.223	0.124	0.319
Uso de implantes	0.082	0.023	231	72	0.286	0.036	0.127
Uso de condón	0.100	0.024	231	72	0.238	0.053	0.147
Uso de ritmo	0.018	0.009	231	72	0.508	0.000	0.036
Uso de retiro	0.045	0.031	231	72	0.684	0.000	0.105
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.254	0.058	112	34	0.230	0.139	0.368
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.491	0.082	84	27	0.168	0.329	0.653
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.218	0.086	84	27	0.395	0.048	0.387
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.497	0.060	112	34	0.121	0.379	0.615

Cuadro G.2.48 Errores de muestreo para la población de Arauca (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.208	0.056	717	198	0.026	2.098	2.319
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.390	0.070	550	157	0.029	2.253	2.528
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.099	0.022	357	104	0.227	0.055	0.143
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.995	0.003	185	57	0.004	0.988	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.981	0.012	200	61	0.012	0.958	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	125	38	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.941	0.013	663	173	0.013	0.916	0.966
Reclamaron resultado de la citología	0.921	0.015	630	163	0.016	0.893	0.950
Se han hecho el autoexamen de seno	0.721	0.027	721	186	0.038	0.668	0.774
Se han hecho examen clínico de seno	0.455	0.026	721	186	0.058	0.403	0.506
Se han hecho la mamografía	0.344	0.036	332	90	0.104	0.274	0.415
Reclamaron resultado de la mamografía	0.923	0.023	124	31	0.025	0.877	0.969
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.026	0.009	196	52	0.371	0.007	0.044
Se han hecho tacto rectal	0.239	0.043	146	41	0.179	0.155	0.324
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.397	0.054	146	41	0.137	0.291	0.504
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.045	0.013	146	41	0.285	0.020	0.070
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.538	0.025	717	198	0.047	0.488	0.588
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.279	0.028	554	158	0.100	0.224	0.333
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.168	0.020	714	197	0.119	0.129	0.208
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.158	0.023	551	157	0.145	0.113	0.203
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.411	0.025	717	198	0.061	0.362	0.460
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.317	0.031	554	158	0.098	0.256	0.378
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.409	0.019	717	198	0.047	0.371	0.447
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.433	0.033	554	158	0.077	0.368	0.498
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.272	0.030	717	198	0.111	0.213	0.331
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.161	0.023	554	158	0.141	0.117	0.206
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.458	0.031	717	198	0.068	0.397	0.519
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.329	0.033	554	158	0.099	0.265	0.393
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.415	0.028	717	198	0.067	0.360	0.470
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.446	0.038	554	158	0.086	0.371	0.522
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.337	0.025	499	137	0.075	0.287	0.387
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.318	0.039	305	91	0.124	0.240	0.395
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.517	0.027	499	137	0.053	0.463	0.571
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.505	0.048	305	91	0.095	0.411	0.598
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.646	0.037	499	137	0.057	0.573	0.718
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.830	0.022	305	91	0.027	0.786	0.874
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.415	0.026	499	137	0.063	0.364	0.466
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.347	0.047	305	91	0.136	0.254	0.440
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.397	0.034	499	137	0.087	0.329	0.464
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.304	0.049	305	91	0.162	0.208	0.401
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.091	0.013	499	137	0.148	0.064	0.117
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.022	0.008	305	91	0.343	0.007	0.037

Cuadro G.2.48 Errores de muestreo para la población de Arauca (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.168	0.028	359	104	0.169	0.112	0.223
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.019	0.011	231	72	0.579	0.000	0.042
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.394	0.035	717	198	0.088	0.326	0.463
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.462	0.036	554	158	0.079	0.390	0.533
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.713	0.016	717	198	0.023	0.681	0.745
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.675	0.038	554	158	0.057	0.600	0.751
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.744	0.024	717	198	0.033	0.696	0.792
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.616	0.036	554	158	0.058	0.546	0.686
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.350	0.032	717	198	0.091	0.287	0.413
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.305	0.037	554	158	0.121	0.233	0.378
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.573	0.035	717	198	0.060	0.505	0.641
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.403	0.035	554	158	0.088	0.334	0.472
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.852	0.026	426	113	0.030	0.801	0.903
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.782	0.052	234	64	0.066	0.680	0.884
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.800	0.023	426	113	0.029	0.755	0.845
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.686	0.054	234	64	0.079	0.580	0.793
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.676	0.032	426	113	0.048	0.613	0.739
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.747	0.041	234	64	0.055	0.666	0.828
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.475	0.035	426	113	0.074	0.406	0.544
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.562	0.038	234	64	0.068	0.487	0.638
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.287	0.026	426	113	0.089	0.236	0.337
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.326	0.052	234	64	0.158	0.225	0.428
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	12.245	0.236	717	198	0.019	11.781	12.709
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.072	0.451	554	158	0.041	10.187	11.957
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.905	0.018	713	197	0.020	0.869	0.941
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.900	0.022	547	154	0.024	0.857	0.944
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.280	0.021	717	198	0.074	0.239	0.321
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.252	0.023	554	158	0.091	0.207	0.296
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.890	0.021	238	69	0.024	0.849	0.931
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.838	0.060	161	43	0.072	0.719	0.957
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.872	0.026	238	69	0.030	0.821	0.924
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.756	0.057	161	43	0.075	0.644	0.868
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.680	0.046	238	69	0.068	0.589	0.770
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.745	0.061	161	43	0.082	0.624	0.864

Cuadro G.2.49 Errores de muestreo para la población de Casanare

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.347	0.029	867	357	0.083	0.290	0.403
Tamaño promedio del hogar	3.232	0.050	867	357	0.015	3.134	3.330
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.316	0.038	320	144	0.119	0.242	0.390
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.724	0.288	1,372	520	0.037	7.159	8.289
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.277	0.281	1,194	531	0.039	6.725	7.828
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.086	0.007	2,808	1,164	0.077	0.073	0.099
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.504	0.037	262	100	0.074	0.431	0.577
Mujeres con secundaria o más	0.820	0.024	793	293	0.029	0.773	0.866
Hombres con secundaria o más	0.772	0.039	581	239	0.051	0.695	0.849
Mujeres que trabajan actualmente	0.506	0.033	793	293	0.066	0.440	0.471
Hombres que trabajan actualmente	0.727	0.032	581	239	0.044	0.664	0.790
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.059	0.013	317	121	0.217	0.034	0.085
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.186	0.028	312	111	0.152	0.131	0.242
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.668	0.038	302	128	0.056	0.595	0.742
Migración interna	0.144	0.018	2,543	1,045	0.125	0.109	0.180
Desplazamiento	0.053	0.022	391	151	0.419	0.009	0.097
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.333	0.022	439	165	0.065	0.290	0.375
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.205	0.225	160	59	0.070	2.763	3.647
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.191	0.047	138	51	0.245	0.099	0.284
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.149	0.031	191	71	0.210	0.087	0.210
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.013	0.009	144	59	0.708	0.000	0.030
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.868	0.015	439	165	0.017	0.839	0.898
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.814	0.018	439	165	0.023	0.778	0.850
Uso de esterilización femenina	0.270	0.021	439	165	0.078	0.229	0.312
Uso de esterilización masculina	0.033	0.009	439	165	0.273	0.015	0.051
Uso de píldora	0.046	0.012	439	165	0.255	0.023	0.070
Uso de DIU	0.042	0.011	439	165	0.262	0.021	0.064
Uso de inyección	0.270	0.024	439	165	0.087	0.223	0.316
Uso de implantes	0.088	0.030	439	165	0.342	0.029	0.147
Uso de condón	0.064	0.013	439	165	0.208	0.038	0.091
Uso de ritmo	0.014	0.005	439	165	0.373	0.004	0.024
Uso de retiro	0.040	0.011	439	165	0.285	0.018	0.062
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.859	0.025	303	128	0.029	0.810	0.907
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.788	0.029	303	128	0.037	0.730	0.846
Uso de esterilización femenina	0.216	0.026	303	128	0.119	0.165	0.267
Uso de esterilización masculina	0.029	0.010	303	128	0.347	0.009	0.049
Uso de píldora	0.037	0.012	303	128	0.309	0.015	0.060
Uso de DIU	0.036	0.011	303	128	0.319	0.013	0.059
Uso de inyección	0.319	0.036	303	128	0.114	0.247	0.390
Uso de implantes	0.084	0.029	303	128	0.342	0.028	0.140
Uso de condón	0.067	0.017	303	128	0.250	0.034	0.099
Uso de ritmo	0.019	0.009	303	128	0.456	0.002	0.036
Uso de retiro	0.048	0.015	303	128	0.317	0.018	0.078
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.201	0.042	126	50	0.211	0.117	0.284
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.405	0.077	91	40	0.190	0.253	0.557
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.358	0.060	91	40	0.168	0.239	0.477
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.624	0.051	126	50	0.082	0.523	0.724

Cuadro G.2.49 Errores de muestreo para la población de Casanare (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.251	0.064	789	292	0.028	2.125	2.376
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.424	0.059	578	238	0.024	2.308	2.540
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.044	0.011	439	165	0.244	0.023	0.065
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.990	0.006	225	81	0.006	0.978	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.980	0.011	249	93	0.011	0.959	1.000
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	158	53	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.959	0.008	744	266	0.008	0.945	0.974
Reclamaron resultado de la citología	0.907	0.022	712	255	0.024	0.864	0.950
Se han hecho el autoexamen de seno	0.587	0.034	802	287	0.058	0.520	0.653
Se han hecho examen clínico de seno	0.404	0.022	802	287	0.054	0.361	0.447
Se han hecho la mamografía	0.425	0.024	379	132	0.057	0.377	0.473
Reclamaron resultado de la mamografía	0.988	0.009	154	56	0.009	0.970	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.065	0.021	219	73	0.315	0.025	0.106
Se han hecho tacto rectal	0.320	0.043	181	60	0.136	0.235	0.406
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.435	0.041	181	60	0.095	0.354	0.515
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.022	0.011	181	60	0.523	0.000	0.044
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.586	0.020	793	293	0.033	0.547	0.624
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.366	0.023	581	239	0.063	0.321	0.411
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.180	0.015	786	291	0.082	0.151	0.209
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.153	0.020	576	238	0.131	0.114	0.192
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.320	0.016	793	293	0.051	0.288	0.352
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.267	0.031	581	239	0.115	0.206	0.327
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.464	0.020	793	293	0.042	0.426	0.503
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.391	0.030	581	239	0.077	0.332	0.450
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.192	0.018	793	293	0.093	0.157	0.226
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.152	0.016	581	239	0.107	0.120	0.184
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.354	0.020	793	293	0.056	0.315	0.393
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.320	0.036	581	239	0.111	0.250	0.390
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.313	0.019	793	293	0.061	0.276	0.350
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.398	0.030	581	239	0.074	0.340	0.457
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.237	0.019	544	205	0.079	0.200	0.274
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.142	0.023	352	149	0.164	0.096	0.188
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.366	0.024	544	205	0.064	0.320	0.413
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.229	0.029	352	149	0.128	0.172	0.287
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.514	0.023	544	205	0.045	0.468	0.559
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.496	0.042	352	149	0.085	0.413	0.579
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.295	0.024	544	205	0.080	0.249	0.342
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.145	0.023	352	149	0.156	0.101	0.190
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.256	0.023	544	205	0.091	0.210	0.302
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.148	0.022	352	149	0.149	0.104	0.191
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.065	0.012	544	205	0.189	0.041	0.089
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.008	0.005	352	149	0.602	0.000	0.017

Cuadro G.2.49 Errores de muestreo para la población de Casanare (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.041	0.011	439	165	0.274	0.019	0.063
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.033	0.014	303	128	0.418	0.006	0.059
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.405	0.038	793	293	0.095	0.329	0.480
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.384	0.036	581	239	0.094	0.313	0.455
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.703	0.021	793	293	0.029	0.663	0.743
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.635	0.025	581	239	0.039	0.587	0.683
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.553	0.036	793	293	0.066	0.482	0.625
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.473	0.027	581	239	0.058	0.420	0.526
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.211	0.021	793	293	0.101	0.169	0.252
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.154	0.013	581	239	0.082	0.129	0.178
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.523	0.028	793	293	0.054	0.468	0.578
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.494	0.026	581	239	0.052	0.443	0.544
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.876	0.019	425	153	0.021	0.839	0.912
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.878	0.024	282	118	0.027	0.830	0.925
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.912	0.014	425	153	0.015	0.885	0.939
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.775	0.071	282	118	0.092	0.635	0.915
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.814	0.018	425	153	0.022	0.780	0.849
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.767	0.029	282	118	0.038	0.710	0.824
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.675	0.020	425	153	0.030	0.636	0.714
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.650	0.030	282	118	0.046	0.592	0.709
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.495	0.026	425	153	0.052	0.444	0.546
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.471	0.035	282	118	0.075	0.402	0.540
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.691	0.238	793	293	0.020	11.223	12.158
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.713	0.268	581	239	0.025	10.187	11.239
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.889	0.015	762	284	0.017	0.859	0.918
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.886	0.013	564	233	0.014	0.861	0.911
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.304	0.026	793	293	0.084	0.254	0.354
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.291	0.024	581	239	0.083	0.244	0.338
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.865	0.029	177	63	0.033	0.809	0.922
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.703	0.054	105	39	0.076	0.597	0.808
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.821	0.036	177	63	0.044	0.750	0.891
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.660	0.068	105	39	0.103	0.527	0.793
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.693	0.037	177	63	0.054	0.620	0.766
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.516	0.055	105	39	0.106	0.408	0.624

Cuadro G.2.50 Errores de muestreo para la población de Guainía

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.203	0.031	619	35	0.153	0.142	0.263
Tamaño promedio del hogar	3.810	0.139	619	35	0.036	3.537	4.083
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.274	0.049	346	21	0.180	0.177	0.371
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	5.246	0.314	1,035	57	0.060	4.629	5.863
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.178	0.318	1,057	61	0.052	5.553	6.803
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.037	0.006	2,379	135	0.154	0.026	0.048
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.591	0.069	88	5	0.117	0.455	0.727
Mujeres con secundaria o más	0.541	0.051	627	32	0.095	0.440	0.641
Hombres con secundaria o más	0.679	0.040	588	27	0.060	0.599	0.758
Mujeres que trabajan actualmente	0.450	0.039	627	32	0.086	0.374	0.527
Hombres que trabajan actualmente	0.728	0.029	588	27	0.040	0.670	0.786
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.139	0.028	277	16	0.200	0.084	0.193
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.214	0.038	202	9	0.179	0.139	0.290
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.754	0.038	274	11	0.050	0.681	0.828
Migración interna	0.233	0.032	2,094	118	0.137	0.171	0.296
Desplazamiento	0.069	0.031	394	27	0.456	0.007	0.131
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.552	0.045	353	19	0.081	0.464	0.640
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	4.348	0.326	113	5	0.075	3.708	4.989
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.370	0.079	117	7	0.214	0.215	0.526
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.277	0.060	173	10	0.217	0.159	0.395
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.011	0.008	180	8	0.715	0.000	0.027
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.714	0.055	353	19	0.077	0.607	0.822
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.661	0.053	353	19	0.081	0.557	0.766
Uso de esterilización femenina	0.150	0.024	353	19	0.159	0.103	0.197
Uso de esterilización masculina	0.004	0.003	353	19	0.726	0.000	0.009
Uso de píldora	0.017	0.007	353	19	0.405	0.004	0.031
Uso de DIU	0.004	0.004	353	19	0.855	0.000	0.011
Uso de inyección	0.351	0.051	353	19	0.147	0.250	0.452
Uso de implantes	0.090	0.026	353	19	0.284	0.040	0.141
Uso de condón	0.045	0.014	353	19	0.313	0.017	0.073
Uso de ritmo	0.006	0.004	353	19	0.728	0.000	0.014
Uso de retiro	0.013	0.007	353	19	0.514	0.000	0.026
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.695	0.053	283	12	0.076	0.590	0.799
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.626	0.048	283	12	0.077	0.532	0.720
Uso de esterilización femenina	0.131	0.023	283	12	0.173	0.087	0.176
Uso de esterilización masculina	0.007	0.004	283	12	0.601	0.000	0.016
Uso de píldora	0.011	0.006	283	12	0.504	0.000	0.022
Uso de DIU	0.005	0.005	283	12	1.006	0.000	0.014
Uso de inyección	0.301	0.042	283	12	0.139	0.219	0.383
Uso de implantes	0.070	0.018	283	12	0.257	0.035	0.106
Uso de condón	0.101	0.023	283	12	0.224	0.056	0.145
Uso de ritmo	0.011	0.007	283	12	0.589	0.000	0.024
Uso de retiro	0.031	0.015	283	12	0.466	0.003	0.060
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.322	0.094	104	6	0.292	0.137	0.507
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.448	0.069	101	5	0.154	0.312	0.585
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.168	0.055	101	5	0.326	0.060	0.275
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.552	0.070	104	6	0.127	0.414	0.691

Cuadro G.2.50 Errores de muestreo para la población de Guainía (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.298	0.110	626	32	0.048	2.081	2.514
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.611	0.111	585	27	0.042	2.393	2.829
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.172	0.050	353	19	0.293	0.073	0.271
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.894	0.029	219	14	0.033	0.837	0.952
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.777	0.033	270	17	0.042	0.713	0.842
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	118	7	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.771	0.036	525	26	0.047	0.700	0.842
Reclamaron resultado de la citología	0.769	0.026	419	20	0.033	0.718	0.819
Se han hecho el autoexamen de seno	0.456	0.037	561	27	0.081	0.384	0.529
Se han hecho examen clínico de seno	0.323	0.030	561	27	0.092	0.265	0.381
Se han hecho la mamografía	0.098	0.027	246	11	0.275	0.045	0.151
Reclamaron resultado de la mamografía	1.000	0.000	42	1	0.000	1.000	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.031	0.014	133	6	0.433	0.005	0.058
Se han hecho tacto rectal	0.195	0.023	159	6	0.116	0.150	0.239
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.337	0.073	159	6	0.218	0.193	0.481
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.097	0.035	159	6	0.357	0.029	0.165
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.383	0.036	627	32	0.095	0.312	0.454
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.345	0.040	588	27	0.117	0.265	0.424
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.094	0.016	466	24	0.170	0.063	0.125
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.110	0.025	506	23	0.228	0.061	0.159
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.128	0.025	627	32	0.196	0.079	0.177
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.140	0.024	588	27	0.175	0.092	0.188
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.425	0.034	627	32	0.079	0.359	0.491
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.461	0.021	588	27	0.046	0.419	0.503
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.089	0.015	627	32	0.169	0.060	0.119
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.088	0.018	588	27	0.201	0.053	0.122
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.199	0.024	627	32	0.121	0.151	0.246
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.246	0.027	588	27	0.109	0.193	0.299
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.193	0.025	627	32	0.127	0.145	0.241
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.293	0.032	588	27	0.109	0.231	0.356
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.198	0.033	414	21	0.168	0.133	0.264
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.206	0.030	305	13	0.147	0.146	0.265
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.201	0.038	414	21	0.188	0.127	0.275
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.217	0.037	305	13	0.169	0.145	0.289
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.359	0.037	414	21	0.104	0.286	0.432
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.543	0.044	305	13	0.081	0.457	0.629
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.234	0.043	414	21	0.182	0.150	0.318
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.221	0.031	305	13	0.139	0.161	0.281
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.124	0.029	414	21	0.232	0.068	0.181
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.124	0.025	305	13	0.200	0.075	0.173
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.026	0.008	414	21	0.303	0.011	0.042
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.007	0.005	305	13	0.777	0.000	0.017

Cuadro G.2.50 Errores de muestreo para la población de Guainía (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.159	0.037	353	19	0.231	0.087	0.231
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.017	0.007	283	12	0.429	0.003	0.031
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.671	0.041	627	32	0.062	0.590	0.752
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.622	0.046	588	27	0.074	0.531	0.712
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.684	0.024	627	32	0.036	0.636	0.732
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.736	0.034	588	27	0.046	0.670	0.802
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.470	0.033	627	32	0.070	0.406	0.535
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.471	0.051	588	27	0.108	0.371	0.570
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.242	0.031	627	32	0.130	0.180	0.304
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.213	0.028	588	27	0.132	0.158	0.268
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.264	0.028	627	32	0.105	0.210	0.319
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.272	0.025	588	27	0.090	0.224	0.320
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.704	0.060	195	9	0.085	0.587	0.821
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.730	0.060	180	7	0.082	0.612	0.847
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.737	0.062	195	9	0.084	0.615	0.860
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.789	0.048	180	7	0.061	0.694	0.884
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.773	0.057	195	9	0.074	0.661	0.884
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.789	0.042	180	7	0.053	0.707	0.871
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.599	0.056	195	9	0.093	0.489	0.708
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.729	0.043	180	7	0.059	0.645	0.812
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.516	0.062	195	9	0.120	0.395	0.637
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.555	0.042	180	7	0.075	0.473	0.637
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	8.790	0.489	627	32	0.056	7.831	9.750
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	10.285	0.441	588	27	0.043	9.420	11.150
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.749	0.020	593	30	0.026	0.711	0.787
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.845	0.028	575	26	0.033	0.790	0.899
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.222	0.030	627	32	0.137	0.162	0.281
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.216	0.031	588	27	0.144	0.155	0.277
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.574	0.053	133	7	0.092	0.470	0.677
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.638	0.075	150	9	0.117	0.491	0.785
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.587	0.055	133	7	0.093	0.480	0.694
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.693	0.055	150	9	0.079	0.586	0.801
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.587	0.079	133	7	0.134	0.433	0.741
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.545	0.061	150	9	0.125	0.411	0.679

Cuadro G.2.51 Errores de muestreo para la población de Vichada

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.313	0.018	882	30	0.056	0.278	0.347
Tamaño promedio del hogar	3.359	0.071	882	30	0.021	3.219	3.499
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.388	0.034	355	16	0.087	0.321	0.455
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.226	0.184	1,353	44	0.026	6.864	7.588
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.053	0.200	1,351	45	0.028	6.659	7.446
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.051	0.005	2,993	102	0.094	0.041	0.060
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.554	0.050	190	5	0.091	0.455	0.652
Mujeres con secundaria o más	0.826	0.018	811	24	0.022	0.791	0.861
Hombres con secundaria o más	0.812	0.017	635	20	0.021	0.778	0.846
Mujeres que trabajan actualmente	0.525	0.019	811	24	0.037	0.488	0.563
Hombres que trabajan actualmente	0.696	0.024	635	20	0.035	0.649	0.743
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.101	0.017	354	11	0.171	0.067	0.134
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.135	0.023	286	8	0.172	0.090	0.181
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.562	0.030	288	8	0.053	0.504	0.620
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.984	0.017	41	2	0.017	0.950	1.017
Migración interna	0.192	0.020	2,680	88	0.104	0.153	0.231
Desplazamiento	0.070	0.028	468	17	0.394	0.016	0.124
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.391	0.026	433	13	0.067	0.340	0.443
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.575	0.196	159	4	0.055	3.190	3.960
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.249	0.040	160	5	0.161	0.170	0.328
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.191	0.028	237	6	0.148	0.136	0.247
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.019	0.017	183	6	0.895	0.000	0.054
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.759	0.025	433	13	0.033	0.710	0.808
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.710	0.027	433	13	0.038	0.657	0.763
Uso de esterilización femenina	0.257	0.022	433	13	0.087	0.213	0.301
Uso de esterilización masculina	0.012	0.006	433	13	0.540	0.000	0.024
Uso de píldora	0.096	0.017	433	13	0.181	0.062	0.130
Uso de DIU	0.023	0.007	433	13	0.295	0.010	0.036
Uso de inyección	0.194	0.021	433	13	0.110	0.152	0.235
Uso de implantes	0.056	0.013	433	13	0.231	0.031	0.081
Uso de condón	0.073	0.015	433	13	0.200	0.044	0.102
Uso de ritmo	0.020	0.010	433	13	0.498	0.000	0.039
Uso de retiro	0.019	0.007	433	13	0.365	0.005	0.033
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.741	0.027	292	8	0.037	0.687	0.794
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.703	0.033	292	8	0.047	0.638	0.769
Uso de esterilización femenina	0.227	0.026	292	8	0.117	0.175	0.278
Uso de esterilización masculina	0.008	0.006	292	8	0.710	-0.003	0.019
Uso de píldora	0.087	0.020	292	8	0.228	0.048	0.126
Uso de DIU	0.025	0.009	292	8	0.385	0.006	0.043
Uso de inyección	0.167	0.025	292	8	0.152	0.117	0.217
Uso de implantes	0.067	0.017	292	8	0.257	0.033	0.100
Uso de condón	0.124	0.023	292	8	0.188	0.078	0.169
Uso de ritmo	0.000	0.000	292	8	na	0.000	0.000
Uso de retiro	0.035	0.016	292	8	0.456	0.004	0.066
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.189	0.041	117	5	0.218	0.108	0.270
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.499	0.058	89	4	0.115	0.386	0.612
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.251	0.047	89	4	0.188	0.158	0.345
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.495	0.045	117	5	0.091	0.406	0.584

Cuadro G.2.51 Errores de muestreo para la población de Vichada (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.209	0.047	806	24	0.021	2.116	2.302
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.430	0.053	635	20	0.022	2.325	2.534
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.101	0.017	433	13	0.167	0.068	0.133
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.941	0.016	229	8	0.017	0.911	0.972
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.947	0.018	274	9	0.019	0.913	0.982
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	128	4	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.864	0.016	632	19	0.019	0.833	0.896
Reclamaron resultado de la citología	0.855	0.015	545	17	0.018	0.825	0.885
Se han hecho el autoexamen de seno	0.596	0.026	722	22	0.043	0.545	0.646
Se han hecho examen clínico de seno	0.359	0.022	722	22	0.060	0.317	0.401
Se han hecho la mamografía	0.238	0.023	336	10	0.095	0.193	0.282
Reclamaron resultado de la mamografía	1.000	0.000	78	2	0.000	1.000	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.074	0.021	177	6	0.286	0.033	0.116
Se han hecho tacto rectal	0.191	0.042	181	4	0.221	0.108	0.273
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.254	0.045	181	4	0.178	0.165	0.343
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.042	0.014	181	4	0.340	0.014	0.070
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.510	0.021	811	24	0.042	0.468	0.552
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.323	0.023	635	20	0.071	0.278	0.368
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.115	0.012	770	23	0.107	0.091	0.139
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.119	0.015	609	19	0.126	0.089	0.148
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.283	0.019	811	24	0.069	0.245	0.321
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.261	0.018	635	20	0.068	0.226	0.295
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.514	0.021	811	24	0.040	0.474	0.554
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.437	0.024	635	20	0.055	0.390	0.485
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.299	0.023	811	24	0.076	0.254	0.343
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.212	0.022	635	20	0.106	0.167	0.256
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.342	0.027	811	24	0.080	0.289	0.395
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.322	0.026	635	20	0.080	0.271	0.372
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.324	0.025	811	24	0.077	0.275	0.373
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.347	0.027	635	20	0.076	0.295	0.400
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.244	0.023	470	14	0.094	0.199	0.289
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.206	0.028	293	8	0.137	0.151	0.261
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.326	0.029	470	14	0.089	0.270	0.383
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.409	0.040	293	8	0.097	0.331	0.487
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.547	0.029	470	14	0.053	0.490	0.604
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.714	0.030	293	8	0.042	0.655	0.772
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.324	0.024	470	14	0.074	0.277	0.371
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.200	0.025	293	8	0.123	0.152	0.249
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.296	0.028	470	14	0.093	0.242	0.350
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.266	0.032	293	8	0.121	0.203	0.329
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.071	0.013	470	14	0.183	0.045	0.096
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.014	0.008	293	8	0.571	0.000	0.030

Cuadro G.2.51 Errores de muestreo para la población de Vichada (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.044	0.013	433	13	0.291	0.019	0.068
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.010	0.007	292	8	0.692	0.000	0.024
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.415	0.019	811	24	0.046	0.378	0.453
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.477	0.024	635	20	0.049	0.431	0.523
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.723	0.019	811	24	0.027	0.685	0.761
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.680	0.025	635	20	0.037	0.630	0.729
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.597	0.019	811	24	0.032	0.561	0.634
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.560	0.023	635	20	0.040	0.515	0.604
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.328	0.018	811	24	0.055	0.292	0.363
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.305	0.024	635	20	0.078	0.258	0.351
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.387	0.022	811	24	0.057	0.343	0.431
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.384	0.031	635	20	0.081	0.323	0.445
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.842	0.023	304	9	0.028	0.796	0.887
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.793	0.032	226	8	0.041	0.729	0.856
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.828	0.031	304	9	0.038	0.766	0.890
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.808	0.032	226	8	0.039	0.746	0.870
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.754	0.029	304	9	0.039	0.696	0.812
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.812	0.029	226	8	0.036	0.756	0.869
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.560	0.028	304	9	0.051	0.504	0.615
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.614	0.043	226	8	0.070	0.530	0.698
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.386	0.030	304	9	0.077	0.328	0.445
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.419	0.035	226	8	0.084	0.350	0.488
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.155	0.275	811	24	0.027	9.615	10.695
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.989	0.305	634	20	0.031	9.390	10.588
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.789	0.017	809	24	0.022	0.755	0.823
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.790	0.022	635	20	0.028	0.747	0.833
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.201	0.016	811	24	0.079	0.170	0.232
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.218	0.020	635	20	0.094	0.178	0.258
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.886	0.031	207	6	0.035	0.826	0.947
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.809	0.038	143	5	0.047	0.735	0.883
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.798	0.030	207	6	0.037	0.740	0.857
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.734	0.044	143	5	0.059	0.649	0.820
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.838	0.034	207	6	0.040	0.771	0.904
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.724	0.036	143	5	0.049	0.654	0.795

Cuadro G.2.52 Errores de muestreo para la población de Amazonas

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.275	0.024	861	63	0.088	0.228	0.322
Tamaño promedio del hogar	3.941	0.129	861	63	0.033	3.687	4.195
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.393	0.034	441	41	0.088	0.336	0.461
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.836	0.298	1,516	106	0.044	6.251	7.421
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	7.262	0.266	1,441	107	0.037	6.741	7.784
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.082	0.010	3,316	249	0.123	0.062	0.102
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.547	0.037	324	20	0.068	0.474	0.620
Mujeres con secundaria o más	0.761	0.036	813	60	0.048	0.689	0.832
Hombres con secundaria o más	0.816	0.022	704	48	0.027	0.773	0.860
Mujeres que trabajan actualmente	0.502	0.028	813	60	0.055	0.447	0.556
Hombres que trabajan actualmente	0.732	0.028	704	48	0.038	0.677	0.787
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.108	0.026	325	29	0.236	0.058	0.159
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.165	0.026	331	23	0.160	0.113	0.217
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.610	0.058	312	22	0.095	0.496	0.724
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.901	0.059	36	2	0.065	0.784	1.017
Migración interna	0.227	0.020	2,938	215	0.090	0.187	0.267
Desplazamiento	0.028	0.009	571	49	0.332	0.010	0.047
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.520	0.048	438	33	0.093	0.425	0.615
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	4.490	0.425	157	10	0.095	3.655	5.326
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.258	0.065	144	12	0.253	0.130	0.387
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.186	0.049	206	17	0.266	0.089	0.283
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.030	0.015	229	14	0.505	0.000	0.059
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.712	0.028	438	33	0.039	0.657	0.766
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.593	0.030	438	33	0.051	0.533	0.653
Uso de esterilización femenina	0.157	0.025	438	33	0.161	0.107	0.206
Uso de esterilización masculina	0.011	0.004	438	33	0.404	0.002	0.019
Uso de píldora	0.036	0.012	438	33	0.334	0.012	0.059
Uso de DIU	0.004	0.004	438	33	1.008	0.000	0.013
Uso de inyección	0.344	0.039	438	33	0.112	0.268	0.419
Uso de implantes	0.018	0.007	438	33	0.392	0.004	0.032
Uso de condón	0.020	0.006	438	33	0.280	0.009	0.031
Uso de ritmo	0.062	0.020	438	33	0.327	0.022	0.102
Uso de retiro	0.050	0.016	438	33	0.331	0.017	0.082
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.697	0.043	319	23	0.062	0.612	0.782
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.582	0.057	319	23	0.098	0.470	0.695
Uso de esterilización femenina	0.134	0.026	319	23	0.191	0.084	0.184
Uso de esterilización masculina	0.010	0.005	319	23	0.513	0.000	0.020
Uso de píldora	0.014	0.006	319	23	0.402	0.003	0.026
Uso de DIU	0.008	0.006	319	23	0.737	0.000	0.020
Uso de inyección	0.322	0.050	319	23	0.156	0.223	0.420
Uso de implantes	0.015	0.008	319	23	0.568	0.000	0.031
Uso de condón	0.076	0.023	319	23	0.301	0.031	0.121
Uso de ritmo	0.062	0.024	319	23	0.392	0.014	0.110
Uso de retiro	0.052	0.021	319	23	0.413	0.010	0.094
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.344	0.085	119	11	0.246	0.177	0.511
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.431	0.102	76	9	0.236	0.231	0.631
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.177	0.083	76	9	0.469	0.013	0.341
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.713	0.069	119	11	0.097	0.577	0.849

Cuadro G.2.52 Errores de muestreo para la población de Amazonas (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.346	0.101	812	60	0.043	2.149	2.544
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.708	0.077	704	48	0.028	2.556	2.859
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.158	0.022	438	33	0.141	0.115	0.202
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.931	0.029	274	22	0.032	0.873	0.989
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.789	0.055	334	28	0.070	0.682	0.897
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	0.998	0.002	153	9	0.002	0.995	1.000
Se han hecho la citología	0.845	0.042	725	48	0.050	0.762	0.927
Reclamaron resultado de la citología	0.761	0.022	636	41	0.029	0.718	0.805
Se han hecho el autoexamen de seno	0.550	0.052	781	52	0.095	0.447	0.652
Se han hecho examen clínico de seno	0.349	0.029	781	52	0.083	0.293	0.406
Se han hecho la mamografía	0.398	0.042	358	21	0.107	0.315	0.482
Reclamaron resultado de la mamografía	0.901	0.024	168	8	0.027	0.854	0.948
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.070	0.025	201	12	0.360	0.021	0.120
Se han hecho tacto rectal	0.204	0.038	170	10	0.187	0.129	0.279
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.271	0.045	170	10	0.164	0.184	0.359
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.079	0.026	170	10	0.323	0.029	0.129
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.572	0.028	813	60	0.048	0.518	0.626
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.380	0.022	704	48	0.057	0.337	0.423
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.135	0.013	794	59	0.094	0.110	0.159
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.150	0.024	695	47	0.160	0.103	0.197
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.288	0.033	813	60	0.116	0.223	0.354
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.263	0.026	704	48	0.098	0.213	0.313
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.563	0.027	813	60	0.048	0.510	0.616
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.526	0.031	704	48	0.059	0.464	0.587
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.216	0.016	813	60	0.073	0.185	0.247
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.138	0.019	704	48	0.136	0.101	0.175
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.330	0.034	813	60	0.105	0.262	0.397
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.281	0.025	704	48	0.090	0.232	0.331
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.299	0.027	813	60	0.089	0.247	0.351
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.377	0.031	704	48	0.083	0.316	0.438
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.425	0.028	570	41	0.066	0.370	0.480
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.374	0.025	386	27	0.068	0.324	0.424
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.528	0.024	570	41	0.045	0.482	0.574
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.478	0.037	386	27	0.077	0.405	0.550
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.658	0.044	570	41	0.067	0.572	0.745
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.724	0.055	386	27	0.076	0.616	0.831
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.525	0.029	570	41	0.056	0.467	0.582
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.432	0.032	386	27	0.075	0.368	0.495
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.499	0.031	570	41	0.063	0.438	0.561
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.365	0.028	386	27	0.076	0.311	0.420
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.105	0.020	570	41	0.186	0.067	0.144
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.025	0.011	386	27	0.431	0.004	0.046

Cuadro G.2.52 Errores de muestreo para la población de Amazonas (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.128	0.025	438	33	0.194	0.079	0.177
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.026	0.010	319	23	0.377	0.007	0.046
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.623	0.036	813	60	0.058	0.553	0.694
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.579	0.033	704	48	0.057	0.513	0.644
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.738	0.028	813	60	0.039	0.682	0.794
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.688	0.026	704	48	0.038	0.637	0.739
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.601	0.031	813	60	0.052	0.540	0.662
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.467	0.045	704	48	0.096	0.379	0.555
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.265	0.028	813	60	0.105	0.210	0.320
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.238	0.032	704	48	0.133	0.176	0.300
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.367	0.037	813	60	0.102	0.293	0.441
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.317	0.033	704	48	0.103	0.252	0.381
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.808	0.042	338	22	0.052	0.725	0.891
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.747	0.034	235	15	0.046	0.680	0.814
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.844	0.023	338	22	0.027	0.799	0.889
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.701	0.043	235	15	0.061	0.618	0.785
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.754	0.028	338	22	0.038	0.698	0.810
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.717	0.045	235	15	0.062	0.629	0.805
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.525	0.048	338	22	0.092	0.429	0.620
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.540	0.047	235	15	0.087	0.448	0.631
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.300	0.028	338	22	0.092	0.246	0.355
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.351	0.049	235	15	0.140	0.254	0.448
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	11.493	0.392	813	60	0.034	10.724	12.262
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.617	0.363	704	48	0.031	10.903	12.330
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.819	0.037	808	60	0.045	0.746	0.892
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.833	0.026	695	48	0.032	0.781	0.885
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.217	0.024	813	60	0.109	0.171	0.263
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.317	0.025	704	48	0.079	0.268	0.367
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.855	0.026	252	18	0.030	0.804	0.906
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.837	0.039	242	16	0.047	0.760	0.914
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.795	0.037	252	18	0.046	0.723	0.867
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.743	0.044	242	16	0.059	0.656	0.829
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.707	0.057	252	18	0.080	0.596	0.819
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.633	0.057	242	16	0.089	0.522	0.744

Cuadro G.2.53 Errores de muestreo para la población de Putumayo

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.383	0.039	894	324	0.101	0.307	0.459
Tamaño promedio del hogar	3.483	0.130	894	324	0.037	3.227	3.739
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.368	0.057	295	152	0.156	0.255	0.480
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	6.977	0.333	1,521	493	0.048	6.323	7.630
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.664	0.287	1,248	513	0.043	6.102	7.227
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.067	0.007	3,004	1,131	0.110	0.053	0.082
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.480	0.054	284	76	0.112	0.374	0.585
Mujeres con secundaria o más	0.784	0.024	835	279	0.031	0.737	0.831
Hombres con secundaria o más	0.749	0.022	573	225	0.029	0.707	0.792
Mujeres que trabajan actualmente	0.458	0.037	835	279	0.080	0.386	0.530
Hombres que trabajan actualmente	0.747	0.051	573	225	0.068	0.647	0.846
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.057	0.014	327	124	0.246	0.030	0.085
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.141	0.042	269	81	0.295	0.059	0.222
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.636	0.059	250	100	0.093	0.520	0.753
Emigrantes internacionales en el quintil más bajo y bajo	0.917	0.046	27	8	0.050	0.825	1.009
Migración interna	0.120	0.014	2,760	1,005	0.120	0.092	0.149
Desplazamiento	0.112	0.038	386	121	0.339	0.037	0.187
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.387	0.059	399	133	0.153	0.271	0.503
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.015	0.309	179	49	0.103	2.408	3.622
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.161	0.040	151	53	0.247	0.082	0.239
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.143	0.041	211	75	0.286	0.063	0.224
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.009	0.005	159	62	0.537	0.000	0.019
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.772	0.044	399	133	0.057	0.685	0.858
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.747	0.038	399	133	0.050	0.673	0.820
Uso de esterilización femenina	0.308	0.042	399	133	0.135	0.227	0.390
Uso de esterilización masculina	0.014	0.007	399	133	0.496	0.000	0.027
Uso de píldora	0.011	0.004	399	133	0.385	0.003	0.020
Uso de DIU	0.047	0.024	399	133	0.508	0.000	0.094
Uso de inyección	0.139	0.033	399	133	0.238	0.074	0.204
Uso de implantes	0.113	0.029	399	133	0.254	0.057	0.169
Uso de condón	0.103	0.026	399	133	0.255	0.051	0.154
Uso de ritmo	0.005	0.002	399	133	0.492	0.000	0.009
Uso de retiro	0.020	0.011	399	133	0.562	0.000	0.043
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.763	0.048	254	100	0.063	0.669	0.857
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.685	0.045	254	100	0.066	0.597	0.774
Uso de esterilización femenina	0.238	0.050	254	100	0.211	0.139	0.336
Uso de esterilización masculina	0.034	0.023	254	100	0.685	0.000	0.079
Uso de píldora	0.034	0.017	254	100	0.483	0.002	0.067
Uso de DIU	0.057	0.032	254	100	0.571	0.000	0.120
Uso de inyección	0.129	0.042	254	100	0.325	0.047	0.212
Uso de implantes	0.107	0.033	254	100	0.312	0.041	0.173
Uso de condón	0.082	0.031	254	100	0.383	0.020	0.144
Uso de ritmo	0.005	0.003	254	100	0.657	0.000	0.011
Uso de retiro	0.073	0.030	254	100	0.412	0.014	0.132
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.207	0.100	116	49	0.482	0.011	0.404
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.365	0.083	82	40	0.227	0.202	0.529
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.113	0.047	82	40	0.415	0.021	0.206
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.423	0.108	116	49	0.255	0.211	0.635

Cuadro G.2.53 Errores de muestreo para la población de Putumayo (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.090	0.151	830	276	0.072	1.795	2.386
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.411	0.089	571	225	0.037	2.236	2.586
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.114	0.040	399	133	0.353	0.035	0.192
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.940	0.039	190	71	0.042	0.862	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.891	0.039	216	85	0.043	0.815	0.967
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	149	52	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.941	0.021	767	231	0.022	0.900	0.981
Reclamaron resultado de la citología	0.915	0.019	724	217	0.021	0.878	0.953
Se han hecho el autoexamen de seno	0.668	0.043	847	248	0.064	0.584	0.752
Se han hecho examen clínico de seno	0.382	0.043	847	248	0.113	0.297	0.467
Se han hecho la mamografía	0.247	0.032	426	110	0.131	0.183	0.310
Reclamaron resultado de la mamografía	0.948	0.019	140	27	0.020	0.911	0.984
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.050	0.018	247	61	0.359	0.015	0.086
Se han hecho tacto rectal	0.194	0.053	158	51	0.271	0.091	0.298
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.168	0.051	158	51	0.300	0.069	0.268
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.032	0.014	158	51	0.428	0.005	0.059
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.443	0.052	835	279	0.117	0.342	0.545
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.256	0.037	573	225	0.144	0.184	0.328
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.196	0.015	823	273	0.078	0.166	0.226
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.169	0.029	565	221	0.173	0.111	0.226
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.281	0.057	835	279	0.204	0.169	0.394
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.225	0.025	573	225	0.109	0.177	0.273
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.520	0.035	835	279	0.067	0.452	0.588
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.440	0.028	573	225	0.064	0.385	0.495
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.208	0.027	835	279	0.129	0.155	0.260
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.175	0.024	573	225	0.137	0.128	0.222
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.382	0.042	835	279	0.110	0.300	0.465
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.265	0.039	573	225	0.148	0.188	0.342
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.344	0.023	835	279	0.067	0.299	0.390
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.359	0.025	573	225	0.069	0.310	0.407
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.256	0.023	514	159	0.090	0.210	0.301
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.264	0.053	285	117	0.202	0.159	0.368
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.289	0.034	514	159	0.119	0.221	0.356
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.355	0.071	285	117	0.200	0.216	0.494
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.524	0.033	514	159	0.064	0.459	0.590
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.675	0.047	285	117	0.070	0.583	0.768
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.333	0.025	514	159	0.075	0.284	0.382
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.218	0.057	285	117	0.262	0.106	0.330
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.318	0.022	514	159	0.070	0.275	0.362
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.288	0.076	285	117	0.264	0.139	0.438
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.066	0.017	514	159	0.262	0.032	0.099
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.026	0.024	285	117	0.930	0.000	0.073

Cuadro G.2.53 Errores de muestreo para la población de Putumayo (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.059	0.018	399	133	0.312	0.023	0.095
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.009	0.005	254	100	0.611	0.000	0.019
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.455	0.043	835	279	0.095	0.370	0.539
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.404	0.047	573	225	0.116	0.312	0.495
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.673	0.030	835	279	0.045	0.613	0.732
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.670	0.044	573	225	0.066	0.583	0.758
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.707	0.026	835	279	0.037	0.655	0.759
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.674	0.047	573	225	0.070	0.582	0.766
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.317	0.030	835	279	0.094	0.258	0.376
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.288	0.030	573	225	0.105	0.228	0.347
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.414	0.039	835	279	0.094	0.338	0.491
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.379	0.051	573	225	0.134	0.279	0.478
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.882	0.026	391	115	0.029	0.832	0.932
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.858	0.043	220	85	0.050	0.774	0.942
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.809	0.046	391	115	0.057	0.718	0.901
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.679	0.116	220	85	0.171	0.451	0.908
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.786	0.043	391	115	0.055	0.701	0.871
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.791	0.046	220	85	0.058	0.701	0.882
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.637	0.032	391	115	0.050	0.574	0.699
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.657	0.037	220	85	0.057	0.584	0.731
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.395	0.050	391	115	0.126	0.297	0.492
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.510	0.072	220	85	0.140	0.370	0.651
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.810	0.302	835	279	0.028	10.219	11.402
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.804	0.601	573	225	0.061	8.625	10.984
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.851	0.025	826	273	0.030	0.801	0.900
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.848	0.024	560	222	0.028	0.801	0.895
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.262	0.035	835	279	0.133	0.194	0.331
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.301	0.056	573	225	0.186	0.191	0.411
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.910	0.018	256	84	0.020	0.875	0.946
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.829	0.060	141	53	0.073	0.710	0.947
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.859	0.024	256	84	0.028	0.812	0.906
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.715	0.097	141	53	0.136	0.523	0.906
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.848	0.046	256	84	0.055	0.757	0.939
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.618	0.087	141	53	0.141	0.447	0.789

Cuadro G.2.54 Errores de muestreo para la población de Guaviare

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.485	0.018	987	68	0.036	0.450	0.519
Tamaño promedio del hogar	3.124	0.071	987	68	0.023	2.985	3.264
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.565	0.037	317	35	0.065	0.492	0.637
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	7.092	0.147	1,518	94	0.021	6.803	7.381
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.645	0.191	1,327	90	0.029	6.269	7.021
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.041	0.004	3,106	215	0.088	0.034	0.048
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.626	0.052	153	9	0.083	0.524	0.728
Mujeres con secundaria o más	0.805	0.015	928	50	0.018	0.775	0.834
Hombres con secundaria o más	0.759	0.025	679	37	0.032	0.711	0.807
Mujeres que trabajan actualmente	0.526	0.024	928	50	0.045	0.480	0.572
Hombres que trabajan actualmente	0.704	0.022	679	37	0.031	0.662	0.747
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.080	0.018	384	25	0.220	0.045	0.114
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.174	0.019	311	15	0.109	0.137	0.211
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.661	0.037	296	16	0.055	0.589	0.733
Migración interna	0.127	0.013	2,845	185	0.103	0.101	0.153
Desplazamiento	0.096	0.038	337	24	0.399	0.021	0.171
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.304	0.024	454	22	0.078	0.257	0.351
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	3.360	0.182	193	9	0.054	3.002	3.718
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.203	0.040	187	10	0.197	0.125	0.282
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.143	0.027	251	15	0.190	0.090	0.197
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.011	0.007	221	11	0.611	0.000	0.024
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.834	0.018	454	22	0.022	0.799	0.870
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.812	0.019	454	22	0.023	0.775	0.849
Uso de esterilización femenina	0.316	0.029	454	22	0.093	0.258	0.373
Uso de esterilización masculina	0.001	0.001	454	22	1.003	0.000	0.002
Uso de píldora	0.054	0.012	454	22	0.230	0.029	0.078
Uso de DIU	0.029	0.009	454	22	0.313	0.011	0.047
Uso de inyección	0.229	0.026	454	22	0.115	0.177	0.280
Uso de implantes	0.118	0.020	454	22	0.173	0.078	0.159
Uso de condón	0.063	0.013	454	22	0.201	0.038	0.087
Uso de ritmo	0.012	0.007	454	22	0.588	0.000	0.025
Uso de retiro	0.008	0.004	454	22	0.526	0.000	0.016
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.811	0.025	300	16	0.030	0.763	0.860
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.800	0.025	300	16	0.031	0.752	0.848
Uso de esterilización femenina	0.270	0.028	300	16	0.105	0.214	0.326
Uso de esterilización masculina	0.001	0.001	300	16	1.005	-0.001	0.003
Uso de píldora	0.048	0.016	300	16	0.328	0.017	0.079
Uso de DIU	0.030	0.012	300	16	0.417	0.005	0.054
Uso de inyección	0.244	0.028	300	16	0.115	0.189	0.300
Uso de implantes	0.109	0.021	300	16	0.189	0.068	0.150
Uso de condón	0.097	0.019	300	16	0.199	0.059	0.135
Uso de ritmo	0.000	0.000	300	16	na	0.000	0.000
Uso de retiro	0.011	0.006	300	16	0.495	0.000	0.022
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.280	0.049	133	10	0.176	0.183	0.377
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.484	0.056	102	7	0.115	0.375	0.594
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.187	0.042	102	7	0.227	0.104	0.271
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.485	0.050	133	10	0.103	0.386	0.583

Cuadro G.2.54 Errores de muestreo para la población de Guaviare (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.066	0.044	927	50	0.021	1.980	2.152
Promedio ideal de hijos entre los hombres	2.403	0.062	679	37	0.026	2.281	2.524
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.063	0.012	454	22	0.188	0.040	0.086
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.977	0.012	221	12	0.012	0.954	1.000
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.971	0.012	248	14	0.012	0.948	0.994
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	162	9	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.962	0.009	777	41	0.009	0.945	0.979
Reclamaron resultado de la citología	0.894	0.013	752	39	0.015	0.868	0.921
Se han hecho el autoexamen de seno	0.546	0.025	870	46	0.047	0.496	0.595
Se han hecho examen clínico de seno	0.353	0.024	870	46	0.067	0.307	0.400
Se han hecho la mamografía	0.285	0.029	414	21	0.102	0.228	0.341
Reclamaron resultado de la mamografía	0.908	0.035	112	6	0.039	0.839	0.977
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.074	0.020	221	13	0.266	0.035	0.113
Se han hecho tacto rectal	0.161	0.033	188	11	0.203	0.097	0.225
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.291	0.041	188	11	0.142	0.210	0.372
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.012	0.007	188	11	0.548	0.000	0.025
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.591	0.022	928	50	0.037	0.548	0.633
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.363	0.024	679	37	0.066	0.316	0.410
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.179	0.016	919	49	0.091	0.147	0.210
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.178	0.021	659	36	0.119	0.137	0.221
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.376	0.022	928	50	0.058	0.333	0.419
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.369	0.028	679	37	0.077	0.313	0.424
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.508	0.023	928	50	0.046	0.462	0.554
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.427	0.023	679	37	0.053	0.382	0.471
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.260	0.015	928	50	0.057	0.231	0.290
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.209	0.026	679	37	0.125	0.158	0.260
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.449	0.026	928	50	0.058	0.398	0.501
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.429	0.024	679	37	0.057	0.381	0.477
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.393	0.027	928	50	0.068	0.341	0.446
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.454	0.027	679	37	0.058	0.402	0.506
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.297	0.025	496	25	0.086	0.247	0.347
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.219	0.031	295	16	0.143	0.158	0.281
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.439	0.032	496	25	0.073	0.376	0.503
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.416	0.043	295	16	0.103	0.332	0.500
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.620	0.033	496	25	0.053	0.555	0.684
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.665	0.037	295	16	0.055	0.593	0.737
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.394	0.030	496	25	0.075	0.336	0.452
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.245	0.028	295	16	0.114	0.190	0.300
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.417	0.028	496	25	0.068	0.362	0.473
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.407	0.038	295	16	0.094	0.332	0.481
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.135	0.021	496	25	0.154	0.094	0.175
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.019	0.008	295	16	0.430	0.003	0.036

Cuadro G.2.54 Errores de muestreo para la población de Guaviare (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.182	0.029	454	22	0.161	0.125	0.240
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.002	0.002	300	16	0.996	0.000	0.006
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.376	0.018	928	50	0.047	0.341	0.411
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.403	0.029	679	37	0.072	0.346	0.460
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.671	0.020	928	50	0.030	0.631	0.711
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.595	0.021	679	37	0.035	0.554	0.636
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.717	0.019	928	50	0.026	0.680	0.753
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.622	0.021	679	37	0.034	0.580	0.663
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.404	0.020	928	50	0.050	0.365	0.444
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.322	0.026	679	37	0.081	0.271	0.372
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.513	0.027	928	50	0.053	0.459	0.566
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.427	0.023	679	37	0.054	0.382	0.472
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.937	0.018	456	26	0.020	0.901	0.972
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.935	0.019	285	16	0.020	0.898	0.973
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.907	0.022	456	26	0.024	0.863	0.950
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.902	0.021	285	16	0.024	0.860	0.943
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.788	0.034	456	26	0.043	0.722	0.854
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.886	0.024	285	16	0.027	0.839	0.932
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.383	0.023	456	26	0.059	0.339	0.427
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.444	0.036	285	16	0.081	0.373	0.515
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.311	0.024	456	26	0.076	0.265	0.358
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.362	0.032	285	16	0.089	0.299	0.425
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	9.272	0.414	928	50	0.045	8.451	10.074
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	9.536	0.444	679	37	0.047	8.665	10.406
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.918	0.016	649	36	0.017	0.887	0.948
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.921	0.017	511	27	0.019	0.887	0.955
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.282	0.021	928	50	0.074	0.241	0.322
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.280	0.023	679	37	0.083	0.234	0.325
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.714	0.050	213	13	0.070	0.616	0.811
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.697	0.056	182	10	0.081	0.586	0.808
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.668	0.050	213	13	0.075	0.569	0.767
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.657	0.048	182	10	0.074	0.561	0.752
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.689	0.043	213	13	0.063	0.604	0.775
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.660	0.047	182	10	0.072	0.568	0.753

Cuadro G.2.55 Errores de muestreo para la población de Vaupés

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Hogares con jefe mujer	0.203	0.026	813	32	0.130	0.151	0.254
Tamaño promedio del hogar	4.424	0.140	813	32	0.032	4.150	4.698
Menores de 6 años que asisten a un hogar de cuidado	0.371	0.033	473	23	0.089	0.306	0.436
Promedio de años de escolaridad de mujeres de 6 años o más	5.261	0.299	1,535	61	0.057	4.674	5.848
Promedio de años de escolaridad de hombres de 6 años o más	6.228	0.279	1,499	62	0.045	5.680	6.776
Personas con alguna dificultad para realizar las actividades diarias	0.079	0.008	3,416	140	0.099	0.063	0.094
Personas con alguna dificultad que encontraron barreras de acceso a los servicios de salud	0.841	0.032	266	11	0.038	0.779	0.903
Mujeres con secundaria o más	0.609	0.048	853	32	0.078	0.515	0.703
Hombres con secundaria o más	0.724	0.051	775	26	0.071	0.623	0.825
Mujeres que trabajan actualmente	0.728	0.035	853	32	0.048	0.660	0.797
Hombres que trabajan actualmente	0.758	0.028	775	26	0.037	0.703	0.813
Mujeres que abandonaron el estudio por embarazo	0.143	0.037	189	16	0.258	0.071	0.215
Mujeres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.186	0.044	258	7	0.235	0.100	0.273
Hombres que aportan más de la mitad de su sueldo para los gastos del hogar	0.674	0.040	343	10	0.060	0.595	0.753
Migración interna	0.159	0.018	3,024	120	0.113	0.124	0.195
Desplazamiento	0.002	0.002	567	19	0.898	0.000	0.005
Mujeres en alguna categoría de riesgo reproductivo evitable	0.622	0.047	444	20	0.076	0.529	0.715
Promedio de hijos nacidos vivos en mujeres de 40 a 49 años	5.268	0.322	148	5	0.061	4.636	5.900
Mujeres de 15 a 19 años madres o embarazadas del primer hijo	0.469	0.096	155	7	0.206	0.280	0.659
Mujeres de 13 a 19 años alguna vez embarazadas	0.349	0.080	234	10	0.229	0.192	0.506
Hombres de 13 a 19 años con un hijo o más	0.030	0.020	200	8	0.646	0.000	0.069
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo	0.432	0.048	444	20	0.111	0.338	0.526
Mujeres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.378	0.049	444	20	0.129	0.282	0.474
Uso de esterilización femenina	0.117	0.023	444	20	0.200	0.071	0.163
Uso de esterilización masculina	0.008	0.005	444	20	0.641	0.000	0.017
Uso de píldora	0.008	0.004	444	20	0.453	0.001	0.015
Uso de DIU	0.042	0.014	444	20	0.331	0.015	0.070
Uso de inyección	0.024	0.007	444	20	0.281	0.011	0.038
Uso de implantes	0.161	0.036	444	20	0.222	0.091	0.230
Uso de condón	0.018	0.007	444	20	0.377	0.005	0.032
Uso de ritmo	0.014	0.006	444	20	0.395	0.003	0.026
Uso de retiro	0.037	0.020	444	20	0.535	0.000	0.076
Hombres que están usando algún método anticonceptivo	0.551	0.061	366	11	0.110	0.432	0.671
Hombres que están usando algún método anticonceptivo moderno	0.419	0.059	366	11	0.142	0.302	0.536
Uso de esterilización femenina	0.106	0.019	366	11	0.180	0.069	0.144
Uso de esterilización masculina	0.005	0.002	366	11	0.412	0.001	0.009
Uso de píldora	0.011	0.006	366	11	0.551	0.000	0.024
Uso de DIU	0.052	0.019	366	11	0.367	0.014	0.089
Uso de inyección	0.019	0.006	366	11	0.330	0.007	0.031
Uso de implantes	0.181	0.044	366	11	0.241	0.095	0.267
Uso de condón	0.041	0.013	366	11	0.312	0.016	0.066
Uso de ritmo	0.028	0.010	366	11	0.379	0.007	0.048
Uso de retiro	0.099	0.025	366	11	0.257	0.049	0.149
Mujeres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.300	0.067	155	6	0.223	0.168	0.431
Hombres que tuvieron su primera relación sexual antes de los 15 años	0.287	0.047	121	5	0.164	0.194	0.380
Hombres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.102	0.043	121	5	0.425	0.017	0.187
Mujeres que tuvieron su primera unión antes de los 20 años	0.640	0.068	155	6	0.106	0.506	0.775

Cuadro G.2.55 Errores de muestreo para la población de Vaupés (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Promedio ideal de hijos entre las mujeres	2.972	0.225	845	32	0.076	2.530	3.413
Promedio ideal de hijos entre los hombres	3.042	0.080	767	26	0.026	2.885	3.199
Necesidad insatisfecha de métodos anticonceptivos	0.384	0.038	444	20	0.099	0.309	0.458
Mujeres que recibieron atención prenatal por un profesional de la salud	0.662	0.083	301	16	0.126	0.499	0.826
Mujeres que recibieron atención parto por un profesional de la salud	0.410	0.070	365	21	0.171	0.273	0.548
Mujeres que recibieron atención postparto por un profesional de la salud	1.000	0.000	192	6	0.000	1.000	1.000
Se han hecho la citología	0.640	0.054	773	28	0.084	0.535	0.746
Reclamaron resultado de la citología	0.646	0.052	633	18	0.081	0.543	0.748
Se han hecho el autoexamen de seno	0.260	0.032	815	29	0.123	0.198	0.323
Se han hecho examen clínico de seno	0.215	0.028	815	29	0.130	0.160	0.269
Se han hecho la mamografía	0.093	0.022	378	13	0.235	0.050	0.136
Reclamaron resultado de la mamografía	0.960	0.033	56	1	0.034	0.896	1.000
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.014	0.007	230	8	0.508	0.000	0.029
Se han hecho tacto rectal	0.067	0.017	203	6	0.255	0.034	0.101
Se han hecho al Antígeno Prostático Específico PSA.	0.117	0.030	203	6	0.258	0.058	0.176
Se han hecho el examen de sangre oculta en materia fecal	0.017	0.010	203	6	0.548	0.000	0.036
Mujeres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.233	0.030	853	32	0.131	0.173	0.293
Hombres que se han hecho la prueba del VIH/Sida	0.166	0.023	775	26	0.141	0.120	0.212
Mujeres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.100	0.018	758	20	0.174	0.066	0.135
Hombres que aceptan a las personas con VIH/Sida	0.108	0.014	717	21	0.126	0.081	0.135
Mujeres que tienen conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.146	0.022	853	32	0.151	0.103	0.189
Hombres que tienen un conocimiento comprensivo sobre el VIH/Sida	0.152	0.023	775	26	0.152	0.106	0.197
Mujeres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.383	0.032	853	32	0.083	0.321	0.445
Hombres que saben que el VIH/Sida puede transmitirse a través de la lactancia materna	0.501	0.039	775	26	0.078	0.425	0.578
Mujeres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.115	0.015	853	32	0.132	0.085	0.145
Hombres que saben que el riesgo de transmisión materno infantil del VIH/Sida se puede reducir con medicamentos	0.169	0.021	775	26	0.123	0.129	0.210
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.189	0.025	853	32	0.130	0.140	0.237
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en mujeres	0.225	0.026	775	26	0.116	0.173	0.276
Mujeres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.172	0.022	853	32	0.129	0.128	0.216
Hombres que conocen síntomas de VIH/Sida e ITS en hombres	0.316	0.032	775	26	0.102	0.253	0.379
Mujeres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.289	0.027	540	22	0.093	0.236	0.341
Hombres que han sufrido intimidación por parte de su pareja	0.230	0.026	413	13	0.113	0.179	0.280
Mujeres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.339	0.042	540	22	0.123	0.257	0.420
Hombres que han sufrido subvaloración por parte de su pareja	0.349	0.040	413	13	0.113	0.271	0.426
Mujeres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.575	0.040	540	22	0.070	0.496	0.655
Hombres que han sufrido acciones de control por parte de su pareja	0.618	0.044	413	13	0.072	0.531	0.705
Mujeres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.518	0.038	540	22	0.073	0.444	0.592
Hombres que han sufrido de violencia física por parte de su pareja	0.347	0.052	413	13	0.149	0.246	0.449
Mujeres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.357	0.073	540	22	0.204	0.214	0.499
Hombres que han sufrido violencia económica y patrimonial por parte de su pareja	0.244	0.027	413	13	0.110	0.191	0.296
Mujeres que han sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.078	0.025	540	22	0.324	0.029	0.128
Hombres que ha sufrido de violencia sexual por parte de su pareja	0.005	0.003	413	13	0.616	0.000	0.011

Cuadro G.2.55 Errores de muestreo para la población de Vaupés (continuación)

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Variable	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Mujeres que se encargan del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.044	0.015	444	20	0.333	0.015	0.073
Hombres que se encarga del cuidado de otro parientes, enfermos y personas discapacidades	0.026	0.009	366	11	0.367	0.007	0.044
Mujeres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.651	0.038	853	32	0.058	0.578	0.725
Hombres que consideran que el papel más importante de las mujeres es el cuidado del hogar	0.597	0.033	775	26	0.055	0.533	0.661
Mujeres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.704	0.040	853	32	0.057	0.625	0.783
Hombres que consideran que los hombres necesitan más sexo que las mujeres	0.656	0.034	775	26	0.052	0.589	0.723
Mujeres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.388	0.037	853	32	0.096	0.315	0.461
Hombres que aprueban que se reconozcan derechos a las parejas del mismo sexo	0.365	0.037	775	26	0.100	0.293	0.437
Mujeres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.197	0.030	853	32	0.152	0.138	0.256
Hombres que están de acuerdo con que las parejas del mismo sexo adopten	0.181	0.024	775	26	0.135	0.133	0.230
Mujeres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.270	0.037	853	32	0.137	0.198	0.343
Hombres que saben que el aborto es legal en algunos casos	0.328	0.031	775	26	0.096	0.266	0.390
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.900	0.026	387	9	0.029	0.849	0.951
Hombres que saben que el aborto es legal cuando la mujer ha sido violada	0.717	0.058	353	9	0.081	0.603	0.831
Mujeres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.838	0.027	387	9	0.033	0.784	0.892
Hombres que sabe que el aborto es legal cuando existe una malformación grave en el feto	0.705	0.030	353	9	0.042	0.647	0.763
Mujeres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.764	0.027	387	9	0.035	0.711	0.817
Hombres que saben que el aborto es legal para salvar la vida de la mujer	0.755	0.029	353	9	0.038	0.698	0.812
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.620	0.033	387	9	0.053	0.556	0.684
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud física de la mujer	0.665	0.033	353	9	0.049	0.601	0.729
Mujeres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.403	0.039	387	9	0.096	0.328	0.479
Hombres que saben que el aborto es legal cuando está en riesgo la salud mental de la mujer	0.517	0.046	353	9	0.088	0.428	0.607
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido las mujeres	10.087	0.521	853	32	0.052	9.064	11.109
Promedio de temas sobre sexualidad a los que han accedido los hombres	11.658	0.540	775	26	0.046	10.598	12.717
Mujeres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.728	0.037	841	32	0.051	0.655	0.801
Hombres que están de acuerdo con que la educación para la sexualidad promueve el respeto por todas las personas	0.776	0.037	768	26	0.048	0.703	0.850
Mujeres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.222	0.026	853	32	0.116	0.171	0.272
Hombres que definen la sexualidad como una dimensión de la identidad	0.340	0.032	775	26	0.095	0.277	0.403
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.755	0.037	276	8	0.049	0.682	0.827
Hombres a los que la información les ha servido mucho para el desarrollo de habilidades para la toma de decisiones	0.725	0.062	243	8	0.084	0.606	0.845
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.707	0.043	276	8	0.061	0.622	0.792
Hombres a los que la información les ha servido mucho para aprender a comunicar opiniones, intereses y expectativas	0.997	0.028	242	8	0.031	0.843	0.951
Mujeres a las que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.748	0.047	276	8	0.063	0.655	0.841
Hombres a los que la información les ha servido mucho para saber solicitar ayuda o exigir sus derechos	0.668	0.058	243	8	0.087	0.553	0.783

Cuadro G.3 Errores de muestreo para la fecundidad en los tres años antes de la encuesta

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Zona							
Urbana	1.804	0.057	76,643	82,390	0.032	1.690	1.918
Rural	2.601	0.076	24,883	20,819	0.029	2.450	2.752
Región							
Atlántica	2.488	0.069	25,576	21,702	0.028	2.350	2.627
Oriental	2.040	0.093	13,855	17,571	0.046	1.854	2.226
Bogotá	1.818	0.208	6,375	18,139	0.115	1.401	2.234
Central	1.613	0.061	22,989	25,533	0.038	1.492	1.735
Pacífica	1.865	0.089	16,196	17,744	0.048	1.687	2.042
Orinoquía y Amazonía	2.198	0.146	16,535	2,520	0.066	1.906	2.490
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	3.069	0.140	8,766	6,584	0.046	2.789	3.348
Barranquilla A. M.	2.169	0.163	2,993	4,284	0.075	1.843	2.496
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	2.197	0.145	6,162	4,145	0.066	1.907	2.487
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.302	0.108	7,656	6,688	0.047	2.086	2.518
Santanderes	1.960	0.128	5,862	7,324	0.065	1.705	2.216
Boyacá, Cundinamarca, Meta	2.098	0.128	7,993	10,248	0.061	1.841	2.354
Bogotá	1.818	0.208	6,375	18,139	0.115	1.401	2.234
Medellín A.M.	1.105	0.089	4,698	10,041	0.081	0.927	1.283
Antioquia sin Medellín	2.053	0.181	3,178	4,156	0.088	1.690	2.416
Caldas, Risaralda, Quindío	1.559	0.089	7,673	5,218	0.057	1.381	1.737
Tolima, Huila, Caquetá	2.188	0.126	7,440	6,118	0.058	1.936	2.441
Cali A.M.	1.567	0.178	3,295	6,552	0.114	1.211	1.922
Valle sin Cali ni Litoral	1.690	0.167	2,407	3,010	0.099	1.356	2.023
Cauca y Nariño sin Litoral	1.759	0.128	5,648	5,503	0.073	1.503	2.015
Litoral Pacífico	2.839	0.205	4,846	2,679	0.072	2.428	3.250
Orinoquía y Amazonía	2.198	0.146	16,535	2,520	0.066	1.906	2.490
Departamento							
La Guajira	3.620	0.279	3,046	1,957	0.077	3.062	4.178
Cesar	2.674	0.195	2,805	2,165	0.073	2.284	3.064
Magdalena	2.932	0.258	2,916	2,461	0.088	2.416	3.449
Atlántico	2.215	0.140	4,029	5,363	0.063	1.935	2.496
San Andrés y Providencia	2.006	0.155	2,742	158	0.077	1.696	2.316
Bolívar	2.427	0.148	3,539	4,326	0.061	2.131	2.724
Sucre	2.172	0.137	3,558	1,723	0.063	1.899	2.446
Córdoba	2.077	0.167	2,942	3,548	0.081	1.742	2.412
Norte de Santander	2.184	0.174	2,593	2,878	0.080	1.836	2.533
Santander	1.805	0.175	3,269	4,445	0.097	1.456	2.155
Boyacá	1.841	0.151	2,574	2,476	0.082	1.540	2.143
Cundinamarca	2.230	0.214	2,900	5,683	0.096	1.802	2.658
Meta	2.006	0.208	2,519	2,089	0.104	1.590	2.421
Bogotá	1.818	0.208	6,375	18,139	0.115	1.401	2.234
Antioquia	1.383	0.087	7,876	14,197	0.063	1.210	1.557
Caldas	1.334	0.141	2,448	2,045	0.106	1.052	1.616
Risaralda	1.715	0.162	2,303	2,007	0.094	1.392	2.038
Quindío	1.737	0.142	2,922	1,165	0.082	1.453	2.021
Tolima	2.215	0.209	2,478	2,749	0.095	1.797	2.634
Huila	2.087	0.202	2,416	2,387	0.097	1.683	2.492
Caquetá	2.322	0.174	2,546	983	0.075	1.974	2.670
Valle	1.635	0.124	6,329	10,255	0.076	1.388	1.882
Cauca	2.238	0.226	3,242	2,834	0.101	1.786	2.691
Nariño	1.768	0.168	3,294	3,680	0.095	1.433	2.104
Chocó	3.368	0.227	3,331	975	0.068	2.913	3.823
Arauca	2.064	0.256	1,904	505	0.124	1.552	2.575
Casanare	2.150	0.204	2,112	784	0.095	1.742	2.558
Guainía	2.875	0.437	1,580	81	0.152	2.001	3.749
Vichada	2.619	0.218	2,057	63	0.083	2.182	3.056
Amazonas	3.138	0.286	2,086	150	0.091	2.566	3.710
Putumayo	1.835	0.434	2,191	727	0.236	0.967	2.702
Guaviare	1.718	0.161	2,426	127	0.094	1.396	2.041
Vaupés	4.572	0.464	2,180	83	0.101	3.645	5.500
Total	**1.974**	**0.049**	**101,526**	**103,209**	**0.025**	**1.876**	**2.072**

Cuadro G.4.1 Errores de muestreo para la mortalidad neonatal

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Zona							
Urbana	8.569	1.038	16,353	16,257	0.121	6.494	10.645
Rural	12.796	2.147	8,003	6,506	0.168	8.501	17.091
Región							
Atlántica	12.912	2.150	6,956	5,850	0.166	8.613	17.211
Oriental	8.965	2.190	3,214	3,986	0.244	4.584	13.346
Bogotá	9.570	3.374	1,243	3,569	0.353	2.821	16.319
Central	8.934	1.772	4,676	4,942	0.198	5.389	12.478
Pacífica	7.187	1.419	3,918	3,782	0.197	4.348	10.026
Orinoquía y Amazonía	9.198	2.452	4,349	634	0.267	4.294	14.102
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	15.833	3.433	2,801	2,088	0.217	8.967	22.700
Barranquilla A. M.	10.868	3.876	722	988	0.357	3.116	18.621
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	9.643	3.377	1,397	953	0.350	2.889	16.397
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	12.381	5.019	2,036	1,821	0.405	2.343	22.418
Santanderes	13.864	4.226	1,316	1,560	0.305	5.412	22.317
Boyacá, Cundinamarca, Meta	5.823	2.449	1,898	2,426	0.421	0.925	10.721
Bogotá	9.570	3.374	1,243	3,569	0.353	2.821	16.319
Medellín A.M.	7.611	3.051	676	1,415	0.401	1.509	13.714
Antioquia sin Medellín	12.799	5.183	823	1,132	0.405	2.433	23.165
Caldas, Risaralda, Quindío	6.500	2.275	1,350	921	0.350	1.950	11.051
Tolima, Huila, Caquetá	8.736	2.975	1,827	1,475	0.340	2.787	14.685
Cali A.M.	4.257	2.217	593	1,174	0.521	0.000	8.691
Valle sin Cali ni Litoral	9.615	5.140	447	540	0.535	0.000	19.895
Cauca y Nariño sin Litoral	8.036	2.336	1,183	1,142	0.291	3.365	12.708
Litoral Pacífico	8.470	2.865	1,695	927	0.338	2.740	14.199
Orinoquía y Amazonía	9.198	2.452	4,349	634	0.267	4.294	14.102
Departamento							
La Guajira	20.168	5.933	1,056	716	0.294	8.302	32.035
Cesar	12.120	4.404	832	649	0.363	3.313	20.927
Magdalena	14.874	7.105	913	723	0.478	0.663	29.084
Atlántico	10.390	3.324	972	1,261	0.320	3.742	17.038
San Andrés y Providencia	12.761	7.544	592	34	0.591	0.000	27.850
Bolívar	11.210	3.319	923	1,104	0.296	4.572	17.848
Sucre	4.759	2.461	916	451	0.517	0.000	9.682
Córdoba	15.818	9.646	752	912	0.610	0.000	35.111
Norte de Santander	13.170	4.879	618	680	0.370	3.412	22.929
Santander	14.399	6.526	698	880	0.453	1.346	27.451
Boyacá	6.174	3.703	587	542	0.600	0.000	13.580
Cundinamarca	6.962	3.974	714	1,401	0.571	0.000	14.910
Meta	2.112	1.565	597	483	0.741	0.000	5.243
Bogotá	9.570	3.374	1,243	3,569	0.353	2.821	16.319
Antioquia	9.924	2.862	1,499	2,546	0.288	4.201	15.648
Caldas	4.882	3.320	421	352	0.680	0.000	11.523
Risaralda	7.227	4.188	442	372	0.579	0.000	15.604
Quindío	8.006	4.037	487	198	0.504	0.000	16.080
Tolima	6.019	3.606	565	622	0.599	0.000	13.230
Huila	12.249	6.171	634	597	0.504	0.000	24.591
Caquetá	7.165	3.350	628	256	0.468	0.466	13.864
Valle	5.755	2.069	1,198	1,873	0.359	1.617	9.892
Cauca	7.508	3.126	813	757	0.416	1.257	13.759
Nariño	8.600	3.282	702	791	0.382	2.037	15.164
Chocó	10.884	3.439	1,205	361	0.316	4.005	17.763
Arauca	12.151	8.890	413	116	0.732	0.000	29.931
Casanare	9.186	5.179	474	180	0.564	0.000	19.544
Guainía	6.616	3.845	514	31	0.581	0.000	14.307
Vichada	12.081	5.295	549	17	0.438	1.490	22.671
Amazonas	18.649	8.901	631	54	0.477	0.847	36.451
Putumayo	1.956	1.458	467	166	0.746	0.000	4.872
Guaviare	7.590	3.895	550	30	0.513	0.000	15.380
Vaupés	20.337	8.102	751	40	0.398	4.132	36.541
Total	**9.778**	**0.969**	**24,356**	**22,762**	**0.099**	**7.840**	**11.715**

Cuadro G.4.2 Errores de muestreo para la mortalidad postneonatal

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Zona							
Urbana	4.639	0.788	16,359	16,260	0.170	3.064	6.214
Rural	9.557	1.395	8,004	6,511	0.146	6.767	12.346
Región							
Atlántica	7.980	1.220	6,952	5,852	0.153	5.540	10.420
Oriental	3.081	0.941	3,212	3,974	0.305	1.200	4.963
Bogotá	5.106	2.891	1,240	3,563	0.566	0.000	10.888
Central	4.621	1.213	4,679	4,945	0.263	2.195	7.048
Pacífica	7.434	1.510	3,935	3,801	0.203	4.414	10.453
Orinoquía y Amazonía	14.976	5.575	4,345	637	0.372	3.826	26.126
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	15.151	2.666	2,795	2,085	0.176	9.820	20.482
Barranquilla A. M.	4.563	2.584	717	981	0.566	0.000	9.732
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	7.406	3.054	1,396	952	0.412	1.298	13.514
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	1.928	0.893	2,044	1,834	0.463	0.142	3.714
Santanderes	2.893	1.668	1,315	1,549	0.577	0.000	6.230
Boyacá, Cundinamarca, Meta	3.198	1.122	1,897	2,424	0.351	0.954	5.442
Bogotá	5.106	2.891	1,240	3,563	0.566	0.000	10.888
Medellín A.M.	1.387	1.390	676	1,413	1.002	0.000	4.166
Antioquia sin Medellín	8.205	4.085	831	1,143	0.498	0.036	16.374
Caldas, Risaralda, Quindío	4.645	1.962	1,345	917	0.422	0.721	8.568
Tolima, Huila, Caquetá	4.845	1.701	1,827	1,471	0.351	1.442	8.248
Cali A.M.	6.432	2.910	601	1,194	0.453	0.611	12.252
Valle sin Cali ni Litoral	1.374	1.380	446	538	1.004	0.000	4.134
Cauca y Nariño sin Litoral	5.476	2.172	1,185	1,140	0.397	1.132	9.820
Litoral Pacífico	14.696	3.875	1,703	929	0.264	6.947	22.446
Orinoquía y Amazonía	14.976	5.575	4,345	637	0.372	3.826	26.126
Departamento							
La Guajira	25.363	6.020	1,053	714	0.237	13.324	37.403
Cesar	12.459	4.145	828	646	0.333	4.169	20.748
Magdalena	7.425	2.706	914	725	0.364	2.012	12.837
Atlántico	6.767	2.713	968	1,256	0.401	1.342	12.193
San Andrés y Providencia	0.000	0.000	592	34	27.477	0.000	0.000
Bolívar	2.703	1.602	929	1,110	0.593	0.000	5.907
Sucre	4.018	2.215	916	453	0.551	0.000	8.449
Córdoba	1.880	1.404	752	914	0.747	0.000	4.688
Norte de Santander	4.253	3.422	612	673	0.805	0.000	11.096
Santander	1.826	1.320	703	876	0.723	0.000	4.466
Boyacá	6.222	3.152	586	541	0.507	0.000	12.526
Cundinamarca	2.545	1.387	716	1,403	0.545	0.000	5.318
Meta	1.664	1.676	595	481	1.007	0.000	5.016
Bogotá	5.106	2.891	1,240	3,563	0.566	0.000	10.888
Antioquia	4.491	2.023	1,507	2,556	0.450	0.445	8.536
Caldas	4.947	3.749	418	349	0.758	0.000	12.445
Risaralda	4.176	2.954	440	371	0.707	0.000	10.085
Quindío	4.980	3.035	487	197	0.609	0.000	11.049
Tolima	6.319	3.189	566	621	0.505	0.000	12.697
Huila	2.142	2.148	631	594	1.003	0.000	6.438
Caquetá	7.362	3.376	630	256	0.459	0.610	14.113
Valle	5.167	1.984	1,204	1,890	0.384	1.200	9.134
Cauca	8.503	4.270	816	758	0.502	0.000	17.043
Nariño	7.899	2.969	703	791	0.376	1.962	13.837
Chocó	16.204	4.828	1,212	362	0.298	6.548	25.859
Arauca	9.543	9.645	409	115	1.011	0.000	28.832
Casanare	3.211	2.401	473	180	0.748	0.000	8.012
Guainía	8.503	5.099	515	31	0.600	0.000	18.701
Vichada	2.266	2.275	551	17	1.004	0.000	6.816
Amazonas	13.594	6.257	624	53	0.460	1.080	26.108
Putumayo	34.171	18.584	466	171	0.544	0.000	71.339
Guaviare	5.414	3.807	553	29	0.703	0.000	13.029
Vaupés	20.702	15.426	754	41	0.745	0.000	51.553
Total	**6.047**	**0.691**	**24,363**	**22,772**	**0.114**	**4.665**	**7.429**

Cuadro G.4.3 Errores de muestreo para la mortalidad infantil

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Zona							
Urbana	13.209	1.298	16,357	16,259	0.098	10.613	15.804
Rural	22.353	2.464	8,006	6,508	0.110	17.425	27.281
Región							
Atlántica	20.892	2.444	6,956	5,850	0.117	16.004	25.779
Oriental	12.046	2.428	3,215	3,986	0.202	7.189	16.903
Bogotá	14.676	4.337	1,243	3,569	0.296	6.002	23.350
Central	13.555	2.167	4,677	4,942	0.160	9.221	17.889
Pacífica	14.621	2.028	3,922	3,784	0.139	10.564	18.678
Orinoquía y Amazonía	24.174	5.795	4,350	635	0.240	12.583	35.765
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	30.984	4.270	2,801	2,088	0.138	22.444	39.525
Barranquilla A. M.	15.432	4.379	722	988	0.284	6.674	24.189
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	17.049	4.632	1,397	953	0.272	7.786	26.313
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	14.309	5.091	2,036	1,821	0.356	4.127	24.491
Santanderes	16.757	4.546	1,316	1,560	0.271	7.666	25.849
Boyacá, Cundinamarca, Meta	9.021	2.788	1,899	2,427	0.309	3.445	14.597
Bogotá	14.676	4.337	1,243	3,569	0.296	6.002	23.350
Medellín A.M.	8.998	3.321	676	1,415	0.369	2.356	15.641
Antioquia sin Medellín	21.004	6.484	823	1,132	0.309	8.035	33.973
Caldas, Risaralda, Quindío	11.145	2.965	1,351	922	0.266	5.214	17.075
Tolima, Huila, Caquetá	13.581	3.615	1,827	1,475	0.266	6.352	20.810
Cali A.M.	10.689	3.726	594	1,175	0.349	3.236	18.141
Valle sin Cali ni Litoral	10.989	5.272	447	540	0.480	0.444	21.533
Cauca y Nariño sin Litoral	13.512	3.186	1,183	1,142	0.236	7.141	19.883
Litoral Pacífico	23.166	4.227	1,698	927	0.182	14.712	31.621
Orinoquía y Amazonía	24.174	5.795	4,350	635	0.240	12.583	35.765
Departamento							
La Guajira	45.532	8.011	1,056	716	0.176	29.511	61.553
Cesar	24.579	6.550	832	649	0.267	11.478	37.680
Magdalena	22.298	7.412	913	723	0.332	7.474	37.122
Atlántico	17.157	4.029	972	1,261	0.235	9.100	25.215
San Andrés y Providencia	12.761	7.544	592	34	0.591	0.000	27.850
Bolívar	13.914	3.850	923	1,104	0.277	6.213	21.614
Sucre	8.778	3.975	916	451	0.453	0.828	16.727
Córdoba	17.698	9.677	752	912	0.547	0.000	37.053
Norte de Santander	17.423	6.019	618	680	0.345	5.384	29.462
Santander	16.224	6.638	698	880	0.409	2.948	29.501
Boyacá	12.395	4.752	587	542	0.383	2.891	21.900
Cundinamarca	9.506	4.428	714	1,401	0.466	0.650	18.362
Meta	3.776	2.290	598	483	0.606	0.000	8.357
Bogotá	14.676	4.337	1,243	3,569	0.296	6.002	23.350
Antioquia	14.415	3.490	1,499	2,546	0.242	7.436	21.394
Caldas	9.829	4.983	421	352	0.507	0.000	19.795
Risaralda	11.404	5.022	442	372	0.440	1.360	21.448
Quindío	12.986	5.000	488	198	0.385	2.986	22.986
Tolima	12.338	4.765	565	622	0.386	2.808	21.868
Huila	14.391	7.143	634	597	0.496	0.104	28.678
Caquetá	14.527	5.177	628	256	0.356	4.173	24.880
Valle	10.921	2.877	1,199	1,875	0.263	5.168	16.675
Cauca	16.011	4.692	813	757	0.293	6.627	25.395
Nariño	16.500	4.393	702	791	0.266	7.713	25.286
Chocó	27.087	5.498	1,208	361	0.203	16.092	38.083
Arauca	21.694	12.991	413	116	0.599	0.000	47.676
Casanare	12.397	5.575	474	180	0.450	1.247	23.548
Guainía	15.120	6.194	514	31	0.410	2.732	27.507
Vichada	14.347	5.631	549	17	0.392	3.086	25.609
Amazonas	32.243	8.964	631	54	0.278	14.314	50.171
Putumayo	36.126	18.487	468	167	0.512	0.000	73.100
Guaviare	13.003	5.337	550	30	0.410	2.330	23.677
Vaupés	41.038	16.117	751	40	0.393	8.803	73.273
Total	**15.825**	**1.180**	**24,363**	**22,767**	**0.075**	**13.465**	**18.184**

Cuadro G.4.4 Errores de muestreo para la mortalidad postinfantil

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Zona							
Urbana	2.108	0.407	16,322	16,227	0.193	1.293	2.922
Rural	5.088	1.015	8,105	6,508	0.200	3.057	7.118
Región							
Atlántica	4.185	0.980	6,902	5,756	0.234	2.224	6.146
Oriental	2.536	0.918	3,248	3,982	0.362	0.701	4.371
Bogotá	1.355	0.799	1,223	3,586	0.590	0.000	2.953
Central	2.291	0.717	4,738	4,971	0.313	0.857	3.725
Pacífica	3.976	1.187	3,968	3,820	0.299	1.602	6.350
Orinoquía y Amazonía	2.498	0.997	4,348	621	0.399	0.505	4.492
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	7.166	2.361	2,782	2,063	0.329	2.444	11.887
Barranquilla A. M.	3.412	1.980	695	955	0.580	0.000	7.373
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	1.018	0.875	1,359	912	0.859	0.000	2.768
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	2.923	1.164	2,066	1,826	0.398	0.596	5.251
Santanderes	3.427	1.741	1,318	1,543	0.508	0.000	6.908
Boyacá, Cundinamarca, Meta	1.975	1.017	1,930	2,439	0.515	0.000	4.009
Bogotá	1.355	0.799	1,223	3,586	0.590	0.000	2.953
Medellín A.M.	1.247	1.249	674	1,403	1.002	0.000	3.745
Antioquia sin Medellín	2.545	1.452	864	1,173	0.571	0.000	5.448
Caldas, Risaralda, Quindío	1.553	1.124	1,328	909	0.724	0.000	3.801
Tolima, Huila, Caquetá	3.553	1.595	1,872	1,486	0.449	0.363	6.742
Cali A.M.	2.511	1.916	592	1,211	0.763	0.000	6.344
Valle sin Cali ni Litoral	3.777	3.726	461	545	0.987	0.000	11.230
Cauca y Nariño sin Litoral	4.383	2.084	1,204	1,136	0.475	0.215	8.551
Litoral Pacífico	5.573	2.537	1,711	928	0.455	0.498	10.647
Orinoquía y Amazonía	2.498	0.997	4,348	621	0.399	0.505	4.492
Departamento							
La Guajira	14.930	6.282	1,045	720	0.421	2.366	27.494
Cesar	2.799	2.371	825	638	0.847	0.000	7.541
Magdalena	3.592	1.945	912	705	0.541	0.000	7.481
Atlántico	2.653	1.548	937	1,220	0.583	0.000	5.748
San Andrés y Providencia	4.248	2.722	596	34	0.641	0.000	9.692
Bolívar	1.796	1.286	898	1,083	0.716	0.000	4.367
Sucre	3.222	1.989	923	452	0.617	0.000	7.200
Córdoba	3.037	1.761	766	905	0.580	0.000	6.559
Norte de Santander	5.497	3.152	600	650	0.573	0.000	11.800
Santander	1.938	1.948	718	893	1.005	0.000	5.834
Boyacá	2.855	2.013	604	559	0.705	0.000	6.881
Cundinamarca	1.467	1.473	717	1,387	1.004	0.000	4.413
Meta	2.331	1.664	609	493	0.714	0.000	5.659
Bogotá	1.355	0.799	1,223	3,586	0.590	0.000	2.953
Antioquia	1.839	0.952	1,538	2,576	0.517	0.000	3.743
Caldas	0.000	0.000	414	351		0.000	0.000
Risaralda	3.928	2.827	428	363	0.720	0.000	9.581
Quindío	0.000	0.000	486	195		0.000	0.000
Tolima	4.503	3.166	593	639	0.703	0.000	10.835
Huila	2.293	1.644	630	587	0.717	0.000	5.581
Caquetá	3.834	2.952	649	260	0.770	0.000	9.737
Valle	2.651	1.599	1,211	1,917	0.603	0.000	5.849
Cauca	6.911	3.192	829	757	0.462	0.528	13.295
Nariño	2.781	2.028	716	790	0.729	0.000	6.836
Chocó	7.553	4.372	1,212	355	0.579	0.000	16.297
Arauca	1.538	1.555	392	107	1.011	0.000	4.648
Casanare	2.274	2.289	474	174	1.007	0.000	6.851
Guainía	1.355	1.375	528	30	1.015	0.000	4.106
Vichada	1.491	1.496	536	16	1.004	0.000	4.483
Amazonas	6.086	4.667	641	52	0.767	0.000	15.420
Putumayo	0.000	0.000	482	175		0.000	0.000
Guaviare	4.082	4.097	555	29	1.004	0.000	12.277
Vaupés	13.726	9.354	740	37	0.681	0.000	32.435
Total	**2.956**	**0.413**	**24,427**	**22,735**	**0.140**	**2.129**	**3.783**

Cuadro G.4.5 Errores de muestreo para la mortalidad en la niñez

Valor estimado, error estándar, número de casos, error relativo e intervalos de confianza para variables seleccionadas, Colombia 2015

Lugar de residencia	Valor estimado (V)	Error estándar (EE)	Número de casos		Error relativo (EE/V)	Intervalos de confianza	
			Sin ponderar (SP)	Ponderados (P)		Valor estimado -1.96EE	Valor estimado +1.96EE
Zona							
Urbana	15.288	1.361	16,366	16,269	0.089	12.566	18.011
Rural	27.327	2.642	8,015	6,513	0.097	22.042	32.611
Región							
Atlántica	24.990	2.558	6,963	5,857	0.102	19.873	30.106
Oriental	14.552	2.754	3,217	3,989	0.189	9.045	20.059
Bogotá	16.011	4.417	1,243	3,569	0.276	7.176	24.845
Central	15.815	2.272	4,681	4,946	0.144	11.270	20.359
Pacífica	18.539	2.362	3,926	3,786	0.127	13.814	23.264
Orinoquía y Amazonía	26.612	5.814	4,351	635	0.218	14.983	38.241
Subregión							
Guajira, Cesar, Magdalena	37.928	4.551	2,805	2,091	0.120	28.825	47.031
Barranquilla A. M.	18.791	4.533	724	990	0.241	9.726	27.857
Atlántico, San Andrés, Bolívar Norte	18.050	4.691	1,397	953	0.260	8.669	27.432
Bolívar Sur, Sucre, Córdoba	17.190	5.190	2,037	1,822	0.302	6.810	27.571
Santanderes	20.127	5.367	1,316	1,560	0.267	9.393	30.862
Boyacá, Cundinamarca, Meta	10.978	2.991	1,901	2,429	0.272	4.995	16.960
Bogotá	16.011	4.417	1,243	3,569	0.276	7.176	24.845
Medellín A.M.	10.234	3.532	677	1,416	0.345	3.169	17.299
Antioquia sin Medellín	23.495	6.579	824	1,133	0.280	10.337	36.654
Caldas, Risaralda, Quindío	12.681	3.132	1,351	922	0.247	6.416	18.946
Tolima, Huila, Caquetá	17.086	3.958	1,829	1,475	0.232	9.170	25.001
Cali A.M.	13.172	4.248	594	1,175	0.323	4.676	21.669
Valle sin Cali ni Litoral	14.724	6.317	447	540	0.429	2.091	27.357
Cauca y Nariño sin Litoral	17.836	3.694	1,184	1,143	0.207	10.447	25.225
Litoral Pacífico	28.610	4.921	1,701	928	0.172	18.769	38.451
Orinoquía y Amazonía	26.612	5.814	4,351	635	0.218	14.983	38.241
Departamento							
La Guajira	59.782	8.787	1,058	717	0.147	42.208	77.356
Cesar	27.309	6.668	833	650	0.244	13.973	40.646
Magdalena	25.810	7.446	914	724	0.288	10.918	40.701
Atlántico	19.765	4.131	974	1,263	0.209	11.503	28.027
San Andrés y Providencia	16.955	7.928	592	34	0.468	1.098	32.812
Bolívar	15.684	3.969	924	1,105	0.253	7.746	23.623
Sucre	11.972	4.684	916	451	0.391	2.603	21.340
Córdoba	20.682	9.771	752	912	0.472	1.141	40.223
Norte de Santander	22.824	7.915	618	680	0.347	6.995	38.653
Santander	18.131	7.363	698	880	0.406	3.404	32.858
Boyacá	15.215	5.775	588	543	0.380	3.665	26.766
Cundinamarca	10.959	4.609	715	1,403	0.421	1.742	20.176
Meta	6.099	2.819	598	483	0.462	0.462	11.736
Bogotá	16.011	4.417	1,243	3,569	0.276	7.176	24.845
Antioquia	16.228	3.601	1,501	2,549	0.222	9.026	23.430
Caldas	9.829	4.983	421	352	0.507	0.000	19.795
Risaralda	15.287	5.602	442	372	0.366	4.083	26.490
Quindío	12.986	5.000	488	198	0.385	2.986	22.986
Tolima	16.785	5.621	566	623	0.335	5.542	28.027
Huila	16.651	7.316	634	597	0.439	2.019	31.284
Caquetá	18.305	6.723	629	256	0.367	4.859	31.750
Valle	13.544	3.301	1,199	1,875	0.244	6.942	20.146
Cauca	22.812	5.711	813	757	0.250	11.390	34.233
Nariño	19.234	4.751	703	793	0.247	9.731	28.737
Chocó	34.436	6.168	1,211	362	0.179	22.099	46.772
Arauca	23.199	13.043	413	116	0.562	0.000	49.286
Casanare	14.643	5.947	474	180	0.406	2.749	26.537
Guainía	16.454	6.270	514	31	0.381	3.915	28.994
Vichada	15.816	5.803	550	17	0.367	4.211	27.421
Amazonas	38.133	9.155	631	54	0.240	19.822	56.444
Putumayo	36.126	18.487	468	167	0.512	0.000	73.100
Guaviare	17.033	6.503	550	30	0.382	4.027	30.038
Vaupés	54.201	15.998	751	40	0.295	22.206	86.197
Total	**18.734**	**1.255**	**24,381**	**22,782**	**0.067**	**16.225**	**21.244**

APENDICE H

LOS ERRORES NO MUESTRALES

Este apéndice tiene como objeto proporcionar a los lectores y usuarios de los resultados de la *ENDS 2015* un acercamiento a la calidad de la información recolectada en la encuesta. En el Apéndice G se presentaron *los errores de muestreo* mientras que este apéndice se concentra en la documentación de *los errores no muestrales* como lo son la preferencia de dígitos y redondeo en la declaración de edades y fechas; el olvido de acontecimientos en el pasado; omisiones o inclusiones de las entrevistadoras al registrar la información recolectada y la falta de colaboración de algunas personas entrevistadas para facilitar ciertos datos. En este apéndice se incluyen cuadros básicos que permiten *determinar la magnitud* de los errores no muestrales.

- **Cuadro H.1**: El cuadro presenta la distribución por edad en años simples de la población de facto según sexo, proveniente del cuestionario de hogar. Cabe resaltar que la preferencia por edades múltiplo de 10 es la esperada y no difiere de la obtenida en las anteriores encuestas. A través del curso de entrenamiento para la encuesta, de las visitas de supervisión durante el trabajo de campo y de la herramienta para la captura de la información en campo, se implementaron controles y tablas de chequeo para verificar el adecuado sondeo en las preguntas que permiten establecer la edad exacta de las personas entrevistadas. De esta manera se minimizó es riesgo de la preferencia de múltiplos así como la tendencia a aumentar o disminuir el número de personas en las edades límite para la elegibilidad (mujeres de 12 a 13 y de 49 y 50 y hombres de 12 y 13 años y de 59 y 60 años.

- **Cuadro H.2.1:** Contiene la distribución porcentual por edad de las mujeres de 15 a 49 años y de las mujeres entrevistadas; y las tasas de respuesta por grupos de edad. La distribución de las mujeres por grupos quinquenales corresponde a la esperada; no hay diferencias relevantes entre la distribución por grupos de edad de las mujeres obtenida en el cuestionario de hogar y la obtenida en la entrevista directa salvo en los grupos 20 a 24 y 25 a 29 con una proporción ligeramente menor de mujeres con relación a lo esperado. Se puede apreciar que en estos dos grupos de edad se encontraron las menores tasas de respuesta de las mujeres según grupos de edad.

- **Cuadro H.2.2:** Contiene la distribución porcentual por edad de los hombres de 15 a 59 años y de los hombres entrevistados; y las tasas de respuesta por grupos de edad. La distribución de los hombres por grupos quinquenales corresponde a la esperada; las diferencias entre la distribución por grupos de edad de los hombres obtenida en el cuestionario de hogar y la obtenida en la entrevista directa se encuentran en los grupos 15 a 19 con una proporción ligeramente mayor de hombres con relación a lo esperado y en los grupos 20 a 25 y 25 a 29 con una proporción ligeramente menor con relación a lo esperado. Se puede apreciar que en el grupo 15 a 19 tiene la mayor tasa de respuesta y que los grupos 20 a 24 y 24 a 29 tienen las menores tasas de respuesta de los hombres según grupos de edad.

Cabe mencionar que, atendiendo a las imperfecciones del marco de muestreo y a las mayores tasas de no respuesta, se consideró que la distribución por edad y sexo de la encuesta es imprecisa por lo que se ajustaron los factores de expansión a la estructura más regular por departamento, zona, edad y sexo, proveniente de las proyecciones oficiales del país. Este procedimiento de ajuste se documentó en el Apéndice F.

- **Cuadro H.3:** Este cuadro presenta el porcentaje de observaciones sin información para las variables de mayor interés. Al igual que en las anteriores encuestas, en la presente encuesta se encontraron niveles de declaración altamente satisfactorios sobre la fecha de los eventos vitales evaluados.

- **Cuadro H.4:** Con relación a los nacimientos por año calendario, se encuentra que en el 100 por ciento de los nacimientos ocurridos en los seis años que precedieron a la encuesta está completa la información de mes y año. Como era de esperar, para los niños muertos la información completa de la fecha de nacimiento disminuye con el tiempo pero para los 5 años anteriores a la encuesta, en el 100 por ciento de los casos se reportó la fecha completa. La variabilidad anual de los índices de masculinidad al nacer no indica sesgos. La razón de nacimientos para años calendario permite identificar la omisión o transferencia de nacimientos por fuera del período definido para las preguntas de la Sección 4 del cuestionario individual (anexo E). Los resultados indican que hubo omisión o transferencia a los años anterior y posterior de nacimientos del año 2010.

- **Cuadro H.5:** La distribución de las muertes de menores de 1 mes por edad al fallecimiento (en días) y el porcentaje de muertes neonatales informadas para los primeros 6 días, por periodos quinquenales que precedieron a la encuesta. El patrón de concentración de defunciones a los 8 días (1 semana) o 15 días (2 semanas) no difiere del encontrado en las encuestas anteriores.

- **Cuadro H.6.** El cuadro muestra la distribución de las muertes de menores de 2 años por edad al fallecimiento (en meses) y el porcentaje de muertes infantiles informadas para el primer mes para los periodos quinquenales que precedieron a la encuesta. Se encuentra una ligera concentración de defunciones informadas a los 12 meses que refleja dificultad para la recordación de los eventos a medida que se alejan de los cinco últimos años.

Cuadro H.1 Distribución por edad en los hogares

Distribución de la población de facto de los hogares por edad en años simples, según sexo (ponderada), Colombia 2015

Edad	MUJERES		HOMBRES		Edad	MUJERES		HOMBRES	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
0	1,447	1.8	1,338	1.7	37	1,068	1.3	1,008	1.3
1	1,296	1.6	1,472	1.9	38	1,232	1.5	1,039	1.3
2	1,323	1.6	1,575	2.0	39	898	1.1	872	1.1
3	1,464	1.8	1,480	1.9	40	1,158	1.4	1,012	1.3
4	1,510	1.9	1,462	1.9	41	796	1.0	709	0.9
5	1,339	1.7	1,376	1.8	42	1,126	1.4	1,007	1.3
6	1,407	1.7	1,565	2.0	43	987	1.2	870	1.1
7	1,369	1.7	1,491	1.9	44	913	1.1	919	1.2
8	1,452	1.8	1,431	1.8	45	1,049	1.3	876	1.1
9	1,380	1.7	1,383	1.8	46	1,031	1.3	903	1.2
10	1,288	1.6	1,401	1.8	47	962	1.2	882	1.1
11	1,392	1.7	1,359	1.7	48	1,041	1.3	928	1.2
12	1,390	1.7	1,438	1.8	49	931	1.1	892	1.1
13	1,358	1.7	1,424	1.8	50	1,104	1.4	929	1.2
14	1,537	1.9	1,643	2.1	51	713	0.9	835	1.1
15	1,386	1.7	1,571	2.0	52	1,005	1.2	861	1.1
16	1,362	1.7	1,519	1.9	53	1,034	1.3	777	1.0
17	1,444	1.8	1,496	1.9	54	803	1.0	792	1.0
18	1,452	1.8	1,526	1.9	55	954	1.2	713	0.9
19	1,371	1.7	1,224	1.6	56	816	1.0	760	1.0
20	1,468	1.8	1,514	1.9	57	775	1.0	666	0.9
21	1,341	1.7	1,345	1.7	58	711	0.9	701	0.9
22	1,344	1.7	1,533	2.0	59	636	0.8	605	0.8
23	1,440	1.8	1,464	1.9	60	753	0.9	713	0.9
24	1,318	1.6	1,319	1.7	61	542	0.7	438	0.6
25	1,443	1.8	1,403	1.8	62	688	0.8	550	0.7
26	1,327	1.6	1,373	1.8	63	563	0.7	453	0.6
27	1,261	1.6	1,366	1.7	64	487	0.6	493	0.6
28	1,228	1.5	1,307	1.7	65	587	0.7	524	0.7
29	1,239	1.5	1,124	1.4	66	442	0.5	364	0.5
30	1,271	1.6	1,367	1.7	67	436	0.5	390	0.5
31	1,163	1.4	982	1.3	68	402	0.5	409	0.5
32	1,260	1.6	1,131	1.4	69	455	0.6	326	0.4
33	1,223	1.5	1,062	1.4	70+	4,257	5.3	3,312	4.2
34	1,089	1.3	1,109	1.4	NS/SI	24	0.0	22	0.0
35	1,223	1.5	1,190	1.5					
36	1,069	1.3	988	1.3	**Total**	**81,054**	**100.0**	**78,301**	**100.0**

Cuadro H.2.1 Distribución por edad de las mujeres elegibles y entrevistadas

Población de facto de mujeres de 10 a 54 años de edad en los hogares, número de mujeres de 15 a 49 años entrevistadas; y distribución porcentual y porcentaje de mujeres elegibles que fueron entrevistadas (ponderado), según grupos quinquenales de edad, Colombia 2015

Grupo de edad	Población de mujeres de 10-54 años en los hogares	Distribución porcentual	Mujeres 15-49 entrevistadas		Porcentaje de mujeres elegibles entrevistadas
			Número	Distribución porcentual	
10-14	6,965	na	-	-	-
15-19	7,016	16.7	5,945	16.1	84.7
20-24	6,911	16.5	5,479	14.8	79.3
25-29	6,498	15.5	5,162	14.0	79.4
30-34	6,004	14.3	4,966	13.4	82.7
35-39	5,491	13.1	4,583	12.4	83.5
40-44	4,980	11.9	4,104	11.1	82.4
45-49	5,015	12.9	4,132	11.2	82.4
50-54	4,659	na	-	-	-
15-49	**41,915**	**100.0**	**36,932**	**100.0**	**88.1**

Nota: La población de facto incluye todas las residentes y no residentes que permanecieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Los factores de ponderación tanto para la población femenina de los hogares como para las mujeres entrevistadas son ponderaciones de hogar. La edad está basada en el Cuestionario de Hogar.
na = No aplica

Cuadro H.2.2 Distribución por edad de los hombres elegibles y entrevistados

Población de facto de hombres de 10 a 64 años de edad en los hogares, número de hombres de 15 a 59 años entrevistados; y distribución porcentual y porcentaje de hombres elegibles que fueron entrevistados (ponderado), según grupos quinquenales de edad, Colombia 2015

Grupo de edad	Población de hombres de 10-64 años en los hogares	Distribución porcentual	Hombres 15-59 entrevistados		Porcentaje de hombres elegibles entrevistados
			Número	Distribución porcentual	
10-14	7,265		-	-	-
15-19	7,336	15.1	5,837	17.3	79.6
20-24	7,174	14.8	4,247	12.6	59.2
25-29	6,573	13.6	3,610	10.7	54.9
30-34	5,652	11.7	3,387	10.0	59.9
35-39	5,098	10.5	3,012	8.9	59.1
40-44	4,518	9.3	2,963	8.8	65.6
45-49	4,481	9.2	2,912	8.6	65.0
50-54	4,194	8.7	2,930	8.7	69.9
55-59	3,445	7.1	2,297	6.8	66.7
60-64	2,647		-	-	-
15-59	**48,470**	**100.0**	**33,766**	**100.0**	**69.7**

Nota: La población de facto incluye todos los residentes y no residentes que permanecieron en el hogar la noche anterior a la entrevista. Los factores de ponderación tanto para la población masculina de los hogares como para los hombres entrevistados son ponderaciones de hogar. La edad está basada en el Cuestionario de Hogar.
na = No aplica

Cuadro H.3 Porcentaje de observaciones sin información en la muestra básica

Porcentaje de observaciones con información faltante para preguntas seleccionadas de demografía y salud, Colombia 2015

Tipo de información	Grupo de referencia	Porcentaje con información faltante	Número de casos
Fecha de nacimiento			
Mes solamente	Últimos15 años	0.23	33,833
Mes y año		0.10	33,833
Edad al morir	Últimos15 años	0.04	672
Edad a la primera unión mujeres[1]	Mujeres alguna vez unidas de 15-49 años	0.00	24,939
Edad a la primera unión hombres[1]	Hombres alguna vez unidos de 15-49 años	0.00	21,319
Nivel de educación mujeres	Mujeres de 13-49 años	0.00	38,718
Nivel de educación hombres	Hombres de 13-59 años	0.00	35,783

[1] Sin información tanto para el año como para la edad

Cuadro H.4 Nacimientos a mujeres en la encuesta individual por año calendario

Distribución de nacimientos a las mujeres entrevistadas en la encuesta individual de la muestra básica por año calendario, porcentaje con fecha de nacimiento completa, razón de masculinidad al nacer y razones por año calendario, según estado de sobrevivencia, Colombia 2015

Año calendario	Número de nacimientos			Porcentaje con fechas de nacimientos completas[1]			Razón de masculinidad al nacer[2]			Razón por año calendario[3]		
	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos	Total	Vivos	Muertos	Total
2016	62	0	62	100.0	na	100.0	76.4	na	76.4	na	na	na
2015	1,120	15	1,135	100.0	100.0	100.0	93.4	118.2	93.7	na	na	na
2014	2,234	27	2,261	100.0	100.0	100.0	113.4	120.1	113.4	138.8	130.7	138.7
2013	2,100	27	2,127	100.0	100.0	100.0	104.1	120.0	104.3	95.0	74.7	94.6
2012	2,189	45	2,234	100.0	100.0	100.0	95.1	206.8	96.5	101.9	146.9	102.5
2011	2,199	34	2,233	100.0	100.0	100.0	100.2	80.1	99.9	102.2	78.9	101.8
2010	2,112	41	2,153	99.9	90.6	99.7	100.1	162.4	101.0	92.2	106.9	92.4
2009	2,384	44	2,427	100.0	85.6	99.7	100.7	110.1	100.9	105.5	99.2	105.4
2008	2,407	46	2,453	99.8	93.0	99.7	111.7	87.5	111.2	104.6	99.5	104.5
2007	2,220	50	2,269	99.4	96.7	99.4	98.9	139.9	99.6	92.7	93.1	92.7
2012 - 2016	7,704	113	7,818	100.0	100.0	100.0	102.1	147.3	102.7	na	na	na
2007 - 2011	11,320	215	11,535	99.8	93.0	99.7	102.4	113.3	102.6	na	na	na
2002 - 2006	11,131	261	11,392	99.8	86.6	99.5	99.1	112.8	99.4	na	na	na
1997 - 2001	10,704	318	11,022	99.7	84.5	99.3	112.8	127.7	113.2	na	na	na
<1997	14,292	712	15,005	99.2	82.8	98.4	100.9	183.8	103.7	na	na	na
Todos	55,152	1,619	56,771	99.6	86.3	99.3	103.2	145.4	104.2	na	na	na

na = No aplica

[1] Año y mes de nacimiento dados.

[2] (Nh/Nm)x100, donde Nh y Nm son el número de nacimientos masculinos y femeninos, respectivamente.

[3] [2Nx/(Nx-1+Nx+1)]x100, donde Nx es el número de nacimientos en el año calendario x

Cuadro H.5 Edad al fallecimiento en días para menores de 1 mes en la entrevista a mujeres

Distribución de las muertes reportadas de menores de 1 mes de edad al fallecimiento en días y porcentaje de muertes neonatales reportadas para los primeros 6 días en la entrevista individual, para periodos quinquenales que precedieron la encuesta, Colombia 2015

Edad al morir (días)	Número de años antes de la encuesta				Total
	0-4	5-9	10-14	15-19	
<1	33	57	57	67	214
1	14	19	24	22	79
2	3	7	10	6	26
3	5	10	13	6	35
4	3	7	3	6	19
5	4	3	2	3	12
6	3	0	0	1	4
7	2	1	2	0	5
8	1	4	11	2	18
9	1	2	0	0	3
10	3	1	1	2	7
11	0	0	4	1	5
12	0	1	0	1	3
13	1	1	0	0	2
14	0	0	1	0	2
15	3	8	8	9	28
17	0	1	1	0	3
18	1	0	1	0	2
19	0	0	1	0	1
20	1	3	0	1	5
21	0	0	0	3	3
22	1	1	0	1	4
23	0	0	0	4	4
24	6	0	0	0	6
25	4	1	0	2	7
27	0	1	0	0	1
30	0	0	0	0	0
Total 0-30	**90**	**128**	**141**	**138**	**497**
Porcentaje neonatal temprana[1]	**71.1**	**80.8**	**78.4**	**80.5**	**78.3**

[1] 0-6 días / 0-30 días.

Cuadro H.6 Edad al fallecimiento en meses para menores de 2 años en las entrevistas a mujeres

Distribución de las muertes reportadas de menores de 2 años de edad al fallecimiento en meses y porcentaje de muertes infantiles reportadas para el primer mes en la entrevista individual a mujeres, para periodos quinquenales que precedieron la encuesta, Colombia 2015

Edad al morir (meses)	Número de años antes de la encuesta				Total
	0-4	5-9	10-14	15-19	
0[1]	90	128	141	138	497
1	17	10	10	12	49
2	6	15	10	7	38
3	7	17	1	5	31
4	3	5	2	7	17
5	5	5	7	5	21
6	3	7	8	10	27
7	1	5	4	2	13
8	4	2	5	6	18
9	0	6	4	9	20
10	7	1	2	4	13
11	1	4	7	2	13
12	7	14	15	16	51
13	0	0	0	0	0
14	2	1	0	3	6
15	0	0	0	1	1
16	0	0	0	1	1
17	1	0	0	0	1
18	0	2	3	1	7
19	0	0	1	0	1
20	1	0	2	0	3
22	1	1	0	0	1
23	1	0	1	0	1
Total 0-11	**143**	**206**	**201**	**207**	**757**
Porcentaje neonatal[2]	**62.6**	**62.3**	**70.1**	**66.6**	**65.6**

1 Incluye las muertes de un mes reportadas en días

2 Menores de un mes / menores de un año.

ENDS COLOMBIA 2015

9 789585 401099

USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

UNFPA
Fondo de Población de las Naciones Unidas

ONU MUJERES
Entidad de las Naciones Unidas para la Igualdad de Género y el Empoderamiento de las Mujeres