



# Información Básica del estado de Chihuahua

---

SALUD REPRODUCTIVA

# PRESENTACIÓN

La toma de decisiones requiere disponer de información oportuna con características puntuales sobre los asuntos más importantes en salud reproductiva, información que se encuentra contenida en el presente texto y que seguramente se verá complementada con información adicional a nivel local. Estos datos deberán ser tomados en consideración caso por caso para la elaboración de planes, programas, acciones y decisiones en materia de políticas públicas en el campo de la salud reproductiva.

Los campos que se abordan son:



Demografía



Fecundidad global



Fecundidad específica en adolescentes



Proporción de nacimientos en adolescentes



Prevalencia anticonceptiva en mujeres unidas de 15 a 49 años



Prevalencia anticonceptiva en adolescentes unidas



Egresos obstétricos y Anticoncepción Postevento Obstétrico (APEO) en mujeres de todas las edades



Anticoncepción Postevento Obstétrico (APEO) en mujeres de todas las edades



Egresos obstétricos y Anticoncepción Postevento Obstétrico (APEO) en mujeres menores de 20 años



Anticoncepción Postevento Obstétrico (APEO) en mujeres menores de 20 años



Mortalidad materna



Morbilidad y Mortalidad por aborto

La información generada en estas hojas informativas utiliza los datos oficiales actualmente disponibles a partir de las siguientes fuentes:

- Encuesta Intercensal 2015. INEGI
- Encuesta Nacional de Dinámica Demográfica 2014, INEGI/CONAPO
- Cubos Dinámicos de Información, Mortalidad General 1990-2016, DGIS, INEGI/Secretaría de Salud
- Cubos Dinámicos de Información, Mortalidad Materna 2002-2016, DGIS, INEGI/Secretaría de Salud
- Cubos Dinámicos de Información, SAEH, SINAC, SERVICIOS DGIS, Secretaría de Salud

En la espera de que esta información sea de utilidad para quienes trabajamos temas de salud reproductiva, desde Ipas México ponemos a su disposición esta recopilación, para que se utilice, se discuta y se argumente en los diferentes ámbitos de la toma de decisiones, desde la sociedad civil hasta los diferentes niveles de gobierno.

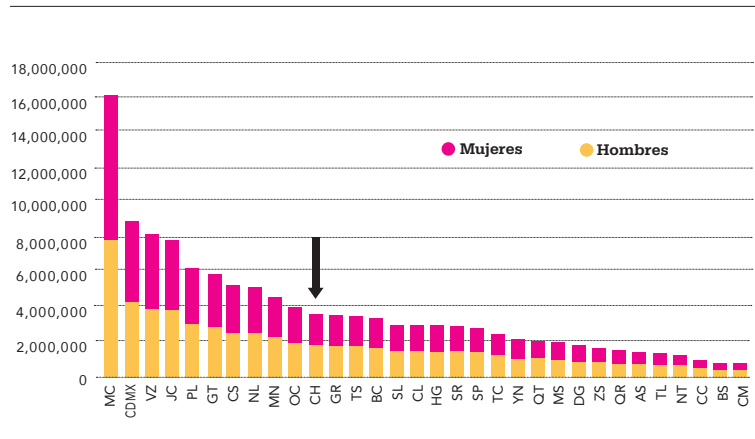


# DEMOGRAFÍA

Chihuahua se coloca en el lugar 11 con mayor número de habitantes en el país; por el tamaño de su población, representa el 3% del total del país.

Según la Encuesta Intercensal 2015 de INEGI, el estado registró 3,556,574 habitantes en el mismo año: 1,804,299 (51%) mujeres y 1,752,275 (49%) hombres. En Chihuahua, las mujeres en edad reproductiva (15 a 49 años) sumaron 960,055 (53% de todas las mujeres de la entidad).

Población total por sexo y entidad federativa de residencia habitual, 2015.



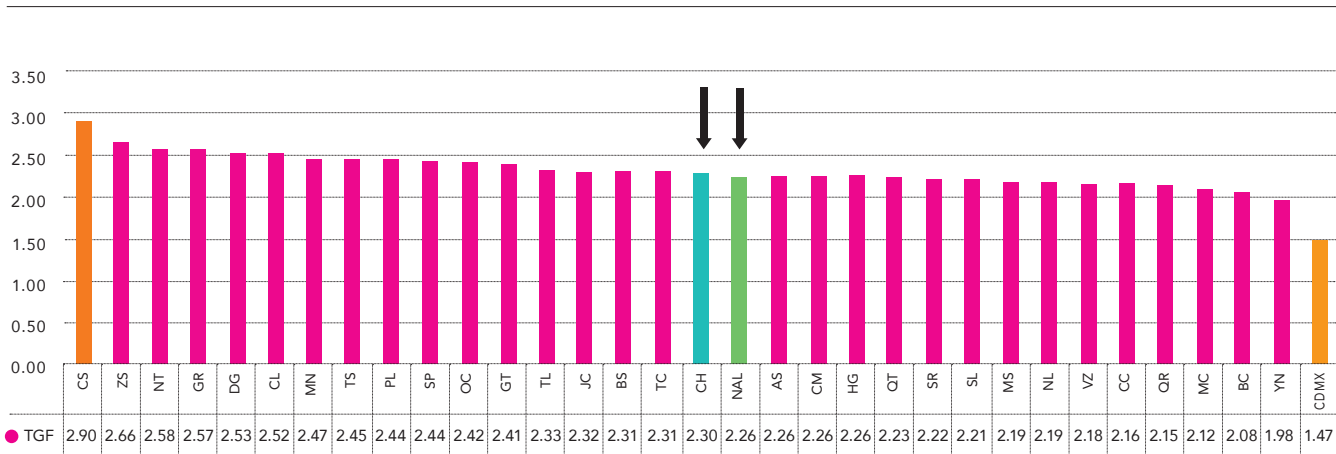
Fuente: INEGI. Tabulados de la Encuesta Intercensal, 2015.



# FECUNDIDAD GLOBAL

Según datos de la última Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), 2014, para el quinquenio 2009-2013 a nivel nacional, la Tasa Global de Fecundidad (TGF) es de 2.26 hijos por mujer en edad reproductiva. Se observan diferencias significativas por entidad federativa: mientras que en Chiapas es de casi tres (2.90) hijos por mujer en edad reproductiva, en la Ciudad de México es de 1.47. Chihuahua presenta una tasa de fecundidad de 2.30 hijos por mujer en edad reproductiva.

México. Tasa Global de Fecundidad por entidad federativa, 2009-2013.



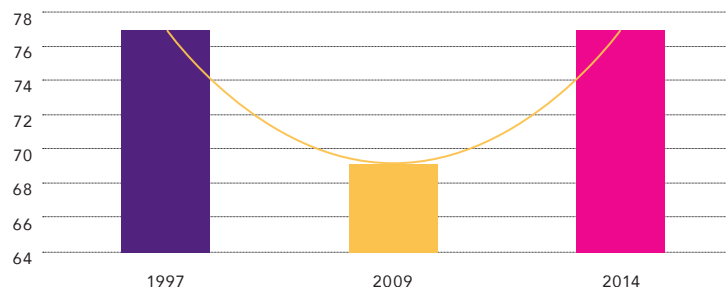
Fuente: Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), 2014. Tabulados de principales resultados.



## FECUNDIDAD ESPECÍFICA EN ADOLESCENTES

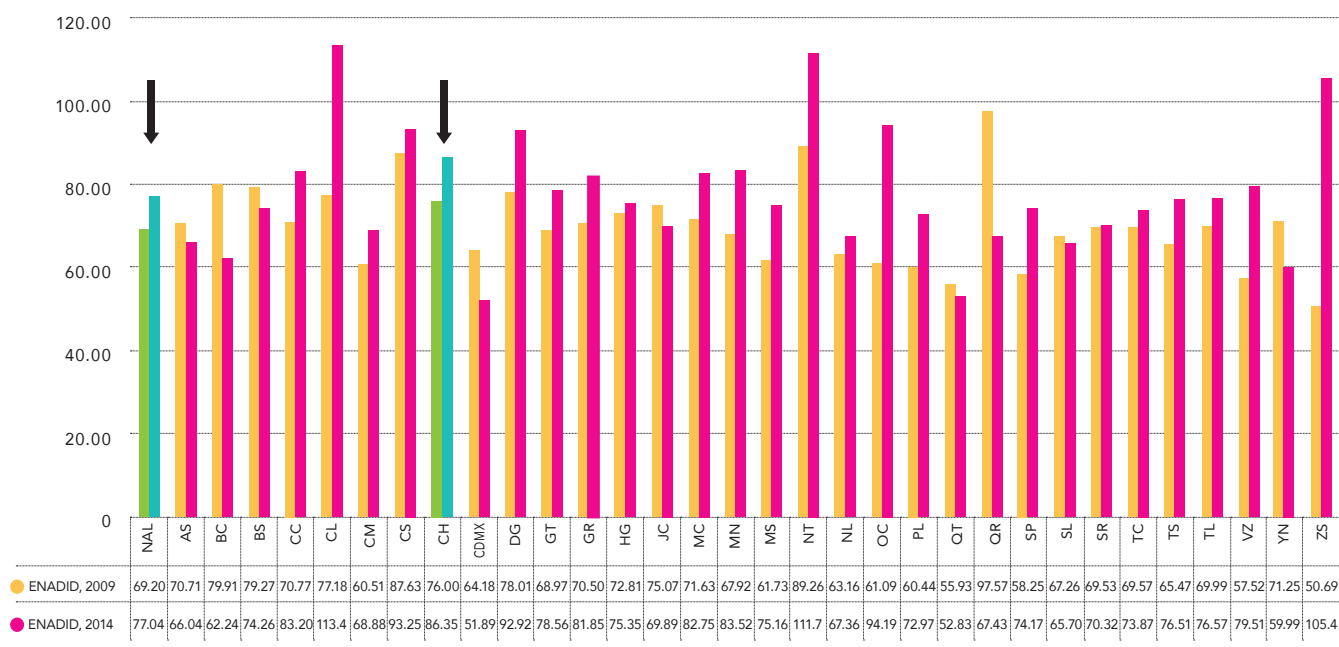
A nivel nacional, la tasa de fecundidad adolescente ha incrementado. Durante el periodo 2011-2013, en el país hubo 77 nacimientos por cada 1000 mujeres de entre 15 y 19 años de edad (ENADID, 2014), cifra superior a los 69.2 nacimientos por cada 1000 mujeres adolescentes reportados por la ENADID, 2009.

México. Tasa de Fecundidad Adolescente (TFA). ENADID, 1997, 2009 y 2014.



En Chihuahua, la tasa específica de fecundidad en adolescentes incrementó, pasando de 76 nacimientos en la ENADID, 2009 a 86.3 de acuerdo con la ENADID, 2014.

México. Tasas específicas de Fecundidad en Adolescentes. ENADID, 2009 y 2014.



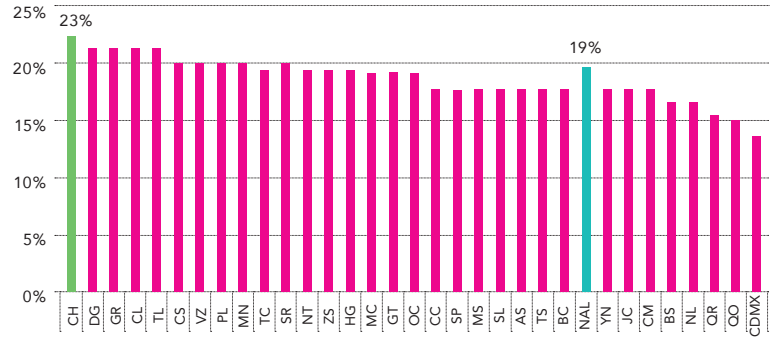
Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), 2009 y 2014.



## PROPORCIÓN DE NACIMIENTOS EN ADOLESCENTES

De acuerdo con el Sistema de Información sobre Nacimientos (SINAC), proporcionado por la Dirección General de Información en Salud (DGIS), en 2017 se reportaron 61,257 nacimientos en el estado de Chihuahua. De estos, el 23% correspondió a mujeres menores de 20 años, lo que sitúa a Chihuahua como la entidad con el nivel más alto para este indicador. A nivel nacional la proporción en nacimientos en menores de 20 años fue del 19%.

México. Proporción de nacimientos en menores de 20 años, por entidad federativa. SINAC, 2017.



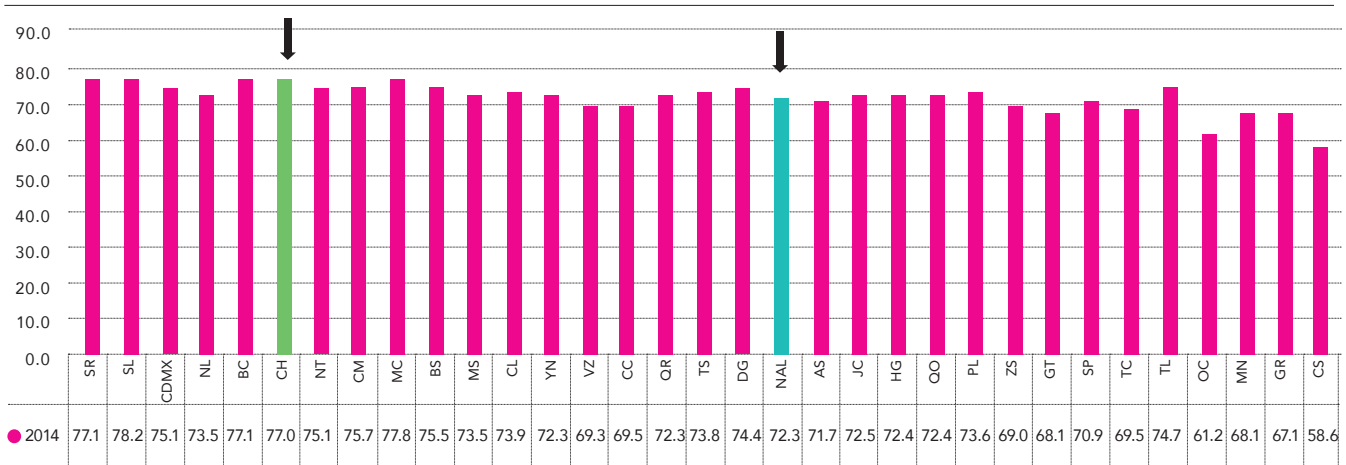
Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos de Certificado de Nacimiento-Nacimientos ocurridos en 2017. [en línea]; Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://www.sinais.salud.gob.mx>>



## PREVALENCIA ANTICONCEPTIVA EN MUJERES UNIDAS DE 15 A 49 AÑOS

En lo que respecta a la cobertura anticonceptiva, en el estado de Chihuahua, según estimaciones del Consejo Nacional de Población (CONAPO) con base en la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), 2014, el 77% de las mujeres unidas encuestadas de 15 a 49 años utiliza algún método anticonceptivo, superior al promedio nacional (72.3%).

México. Prevalencia de uso de métodos anticonceptivos entre mujeres unidas de 15 a 49 años por entidad federativa. ENADID, 2014.



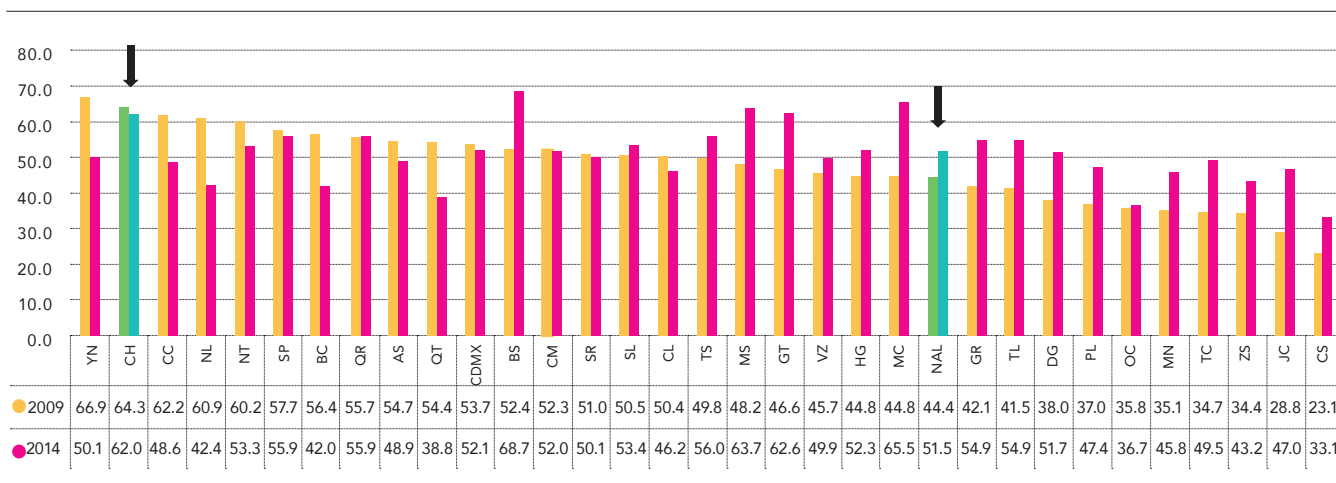
Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), 2014.



## PREVALENCIA ANTICONCEPTIVA EN ADOLESCENTES UNIDAS

Según estimaciones del Consejo Nacional de Población (CONAPO), Chihuahua forma parte del grupo de entidades en las que la prevalencia anticonceptiva disminuyó entre 2009 y 2014. En el estado, la proporción de adolescentes unidas que declararon usar algún método anticonceptivo pasó de 64.3% a 62%, mientras que a nivel nacional el cambio fue de 44.4% a 51.5%. Estas cifras muestran que, en Chihuahua, cuatro de cada diez adolescentes unidas no usan método anticonceptivo.

México. Prevalencia anticonceptiva en adolescentes unidas. ENADID, 2009 y 2014.



Fuente: Estimaciones del CONAPO con base en la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID), 2009 y 2014.

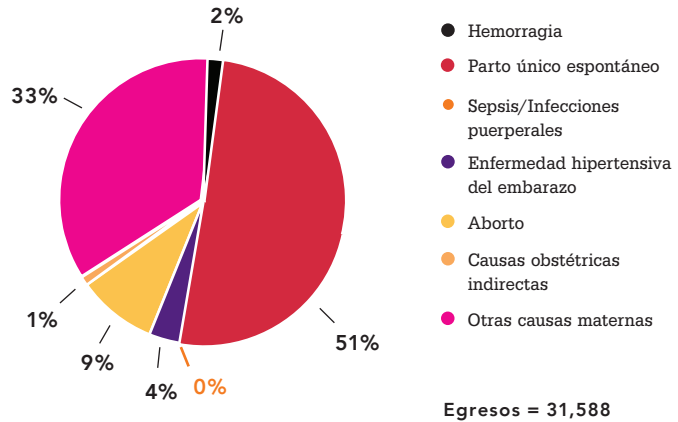
## EGRESOS OBSTÉTRICOS Y ANTICONCEPCIÓN POSTEVENTO OBSTÉTRICO (APEO) EN MUJERES DE TODAS LAS EDADES

Durante 2016, en todos los hospitales de la Secretaría de Salud del estado de Chihuahua se atendieron a 31,588 mujeres para recibir atención obstétrica.

La mayor proporción de los egresos hospitalarios fue por parto espontáneo con 16,170 casos, representando un 51% del total. La segunda causa específica fueron los abortos, con 2,860 casos (9%); seguidos de la enfermedad hipertensiva del embarazo (4%) y la hemorragia (2%).

Otras causas maternas están agrupadas y representan en conjunto el 33% del total (por ejemplo: atención materna por desproporción conocida o presunta, trabajo de parto y parto complicado por sufrimiento fetal, entre otras).

Chihuahua. Egresos hospitalarios según causa materna en mujeres de todas las edades. Secretaría de Salud, 2016.

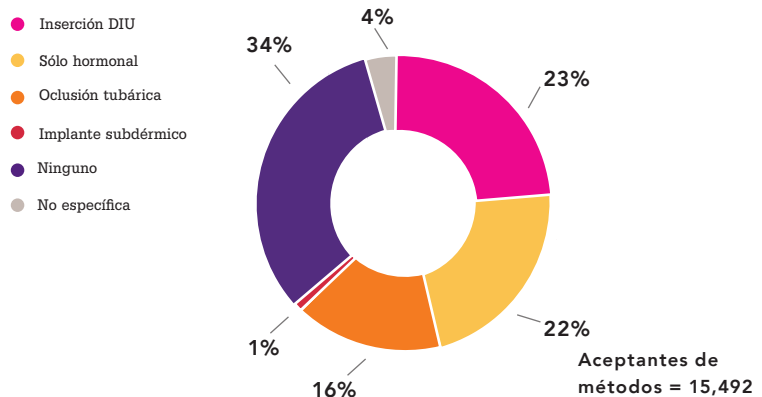


Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos Sistema Automatizado de Egresos Hospitalarios (SAEH), 2016. [en línea]: Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://dgis.salud.gob.mx/cubos>>

## ANTICONCEPCIÓN POSTEVENTO OBSTÉTRICO (APEO) EN MUJERES DE TODAS LAS EDADES

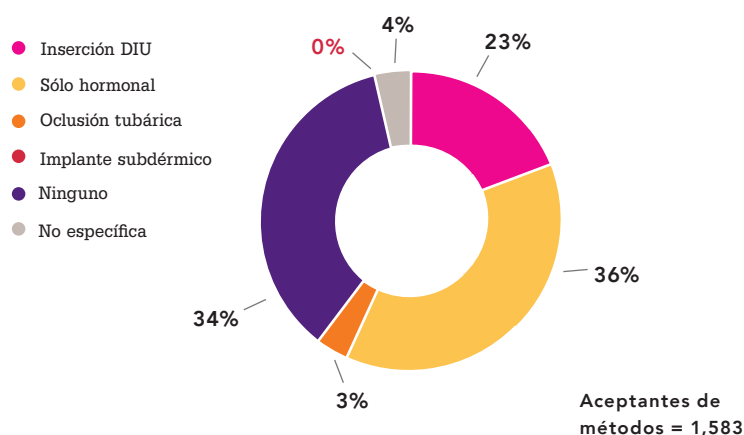
Considerando las atenciones hospitalarias en la Secretaría de Salud por tipo de atención obstétrica (parto o aborto), se observa que, de las mujeres que egresaron por parto en 2016, el 38% egresó sin método o sin especificar el tipo de método (34% y 4%, respectivamente). Los métodos más utilizados entre las aceptantes (63%), fueron el Dispositivo Intrauterino - DIU (23%), los métodos hormonales (22%, incluye el implante subdérmico) y la Oclusión Tubárica Bilateral - OTB (16%).

APEO postparto: 63%  
Chihuahua. Tipo de anticoncepción postevento en mujeres de todas las edades. Secretaría de Salud, 2016.



Durante el postaborto, la proporción de mujeres que egresó sin método se mantuvo igual (34%) y no se registró el tipo de método entregado en el 4% de los casos. En este tipo de atención, el 62% de las mujeres recibió algún método de planificación familiar; de estos, los más utilizados fueron los hormonales (36%), seguidos del Dispositivo Intrauterino - DIU (23%), y la Oclusión Tubárica Bilateral - OTB (3%).

**APEO postaborto: 62%**  
Chihuahua. Tipo de anticoncepción postevento en mujeres de todas las edades. Secretaría de Salud, 2016.



Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos Sistema Automatizado de Egresos Hospitalarios (SAEH), 2016. [en línea]: Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://dgis.salud.gob.mx/cubos>>



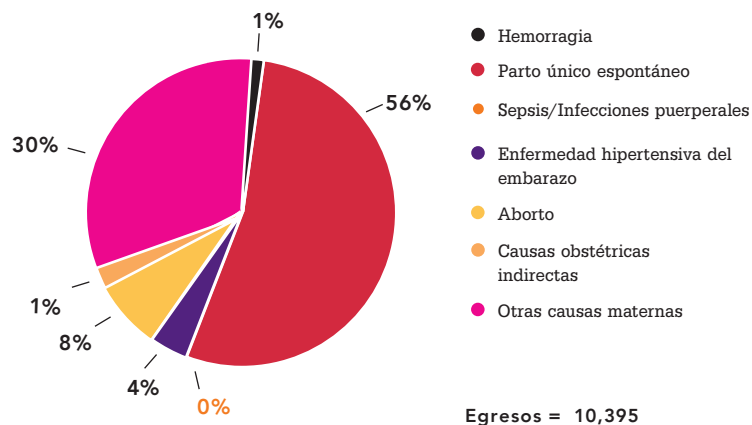
## EGRESOS OBSTÉTRICOS Y ANTICONCEPCIÓN POSTEVENTO OBSTÉTRICO (APEO) EN MUJERES MENORES DE 20 AÑOS

Durante 2016, en los hospitales de la Secretaría de Salud del estado de Chihuahua, se atendieron por causas maternas a 10,395 mujeres menores de 20 años, conformando el 33% del total de egresos obstétricos (31,588).

La mayor proporción de los egresos de los hospitales fue por parto espontáneo, con 5,806 casos (56%); la segunda causa se debió a los abortos, con 836 egresos (8%); seguido de la enfermedad hipertensiva del embarazo y hemorragia (4% y 1% respectivamente).

Otras causas maternas están agrupadas y representan en conjunto el 30% del total (por ejemplo: falso trabajo de parto, atención materna por desproporción conocida o presunta, entre otras).

Chihuahua. Egresos hospitalarios según causa materna en menores de 20 años. Secretaría de Salud, 2016.



Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos Sistema Automatizado de Egresos Hospitalarios (SAEH), 2016. [en línea]: Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://dgis.salud.gob.mx/cubos>>





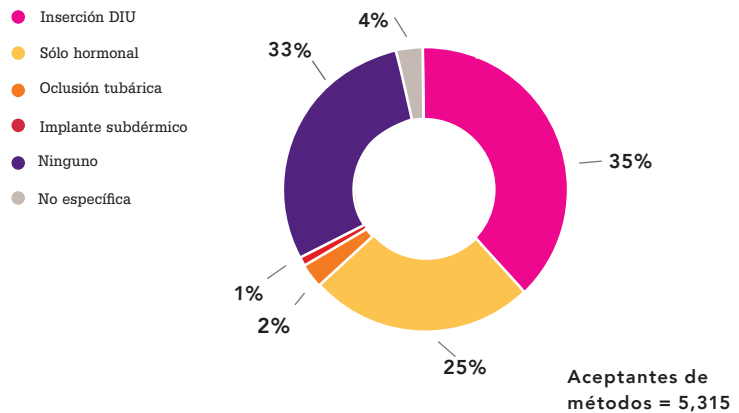
## ANTICONCEPCIÓN POSTEVENTO OBSTÉTRICO (APEO) EN MENORES DE 20 AÑOS

Durante 2016, en todos los hospitales de la Secretaría de Salud de Chihuahua, se atendieron por causas obstétricas a 10,395 mujeres menores de 20 años. De estos casos, el 80% corresponde a partos y el 8% a abortos.

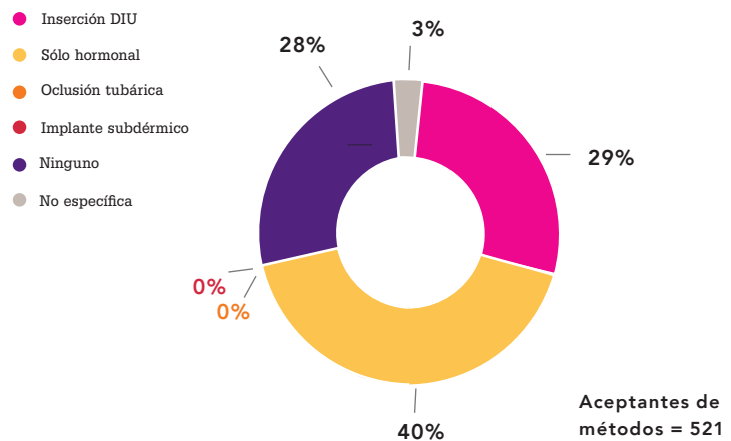
En el postparto, el 37% de los casos corresponde a mujeres que egresaron sin un método o en los que no se especificó el tipo de método. De las mujeres que aceptaron un método anticonceptivo (63%), el DIU fue el más utilizado (35%), seguido de algún método hormonal (25%) y la Oclusión Tubárica Bilateral - OTB (2%).

En el postaborto, los casos de mujeres que egresaron sin un método o en los que no se especificó el tipo de método disminuyó a 31%. El 69% restante se compone de mujeres que egresaron con algún método anticonceptivo, de los cuales el más utilizado fue algún método hormonal (40%) y el DIU (29%).

**APEO postparto: 63%**  
Chihuahua. Tipos de anticoncepción en mujeres menores de 20 años. Secretaría de Salud, 2016.



**APEO postaborto: 69%**  
Chihuahua. Tipos de anticoncepción en mujeres menores de 20 años. Secretaría de Salud, 2016.



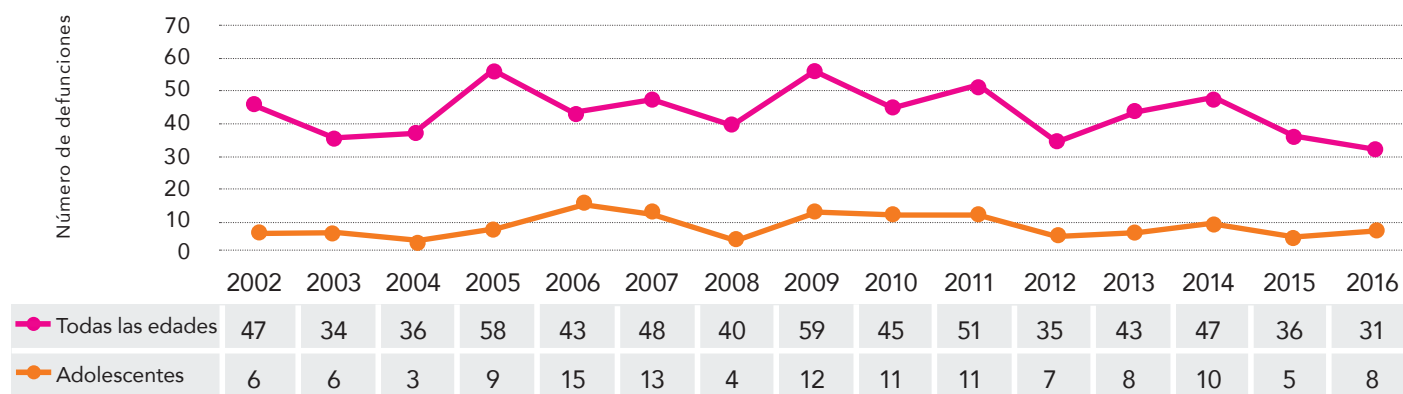
Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos Sistema Automatizado de Egresos Hospitalarios (SAEH), 2016 [en línea]; Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://dgis.salud.gob.mx/cubos>>



## MORTALIDAD MATERNA

En el periodo 2002-2016, en el estado de Chihuahua se registraron 653 defunciones maternas, 128 de ellas en adolescentes, lo que representa el 20% del total. Es decir, una de cada cinco mujeres que falleció por causa materna tenía menos de 20 años.

Chihuahua. Defunciones maternas en todos los grupos de edad y en adolescentes, 2002-2016.



Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos Mortalidad materna 2002 - 2016 INEGI/SS. [En línea]: Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://www.sinais.salud.gob.mx>>



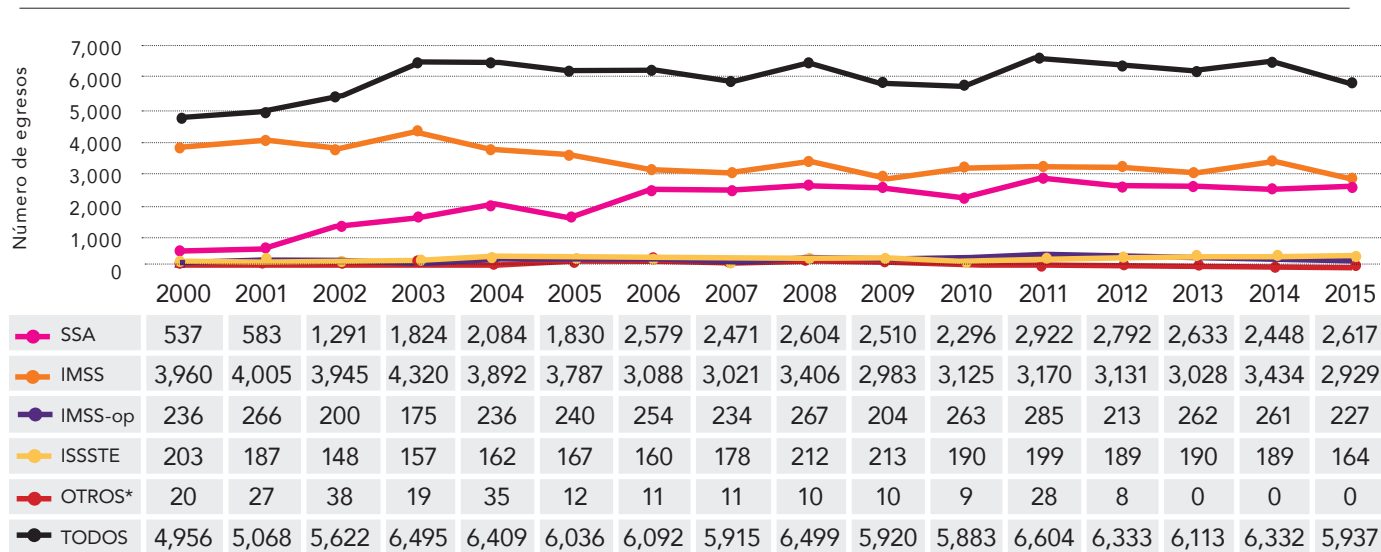
## MORBILIDAD Y MORTALIDAD POR ABORTO (2000-2015)

La morbilidad asociada con aborto se refiere, en este documento, a las mujeres atendidas en hospitales públicos por embarazo terminado en aborto (de acuerdo a la definición de la Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10) específicamente en la Secretaría de Salud, el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), régimen ordinario; el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) y a IMSS Oportunidades. Los datos corresponden a egresos hospitalarios, es decir al registro de evento de salida de una usuaria del servicio de hospitalización con uso de una cama censable.

Las cifras aquí presentadas no consideran a las mujeres atendidas en el área de urgencias de los hospitales del sector público o a aquellas que se atendieron en el sector privado. Tampoco incluyen a las mujeres que se atienden en el hogar, con personal no médico, o que no acceden a atención hospitalaria.

Durante el periodo comprendido entre 2000 y 2015, se ha registrado una tendencia ascendente en la atención hospitalaria de abortos en el estado. A inicios del periodo, se registraron 4,956 egresos, y durante el 2015 se registraron 5,937; este comportamiento se desarrolló a expensas de un aumento en los registros de la Secretaría de Salud (537 vs. 2,617).

Chihuahua. Número de egresos hospitalarios por abortos por institución, 2000-2015.

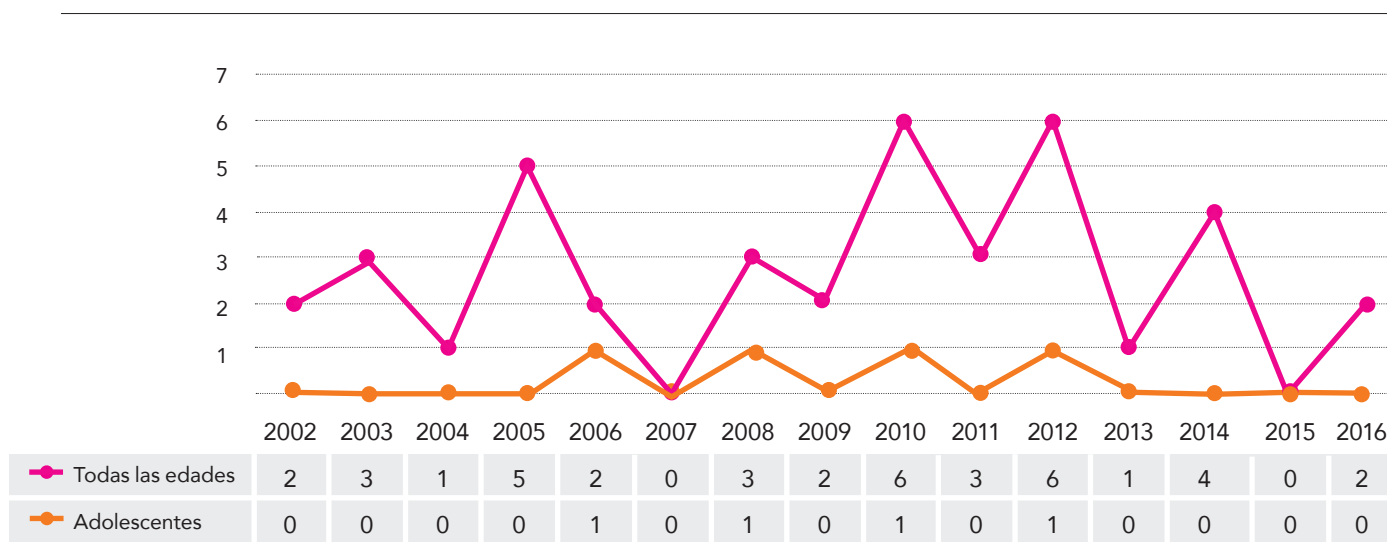


\*Otros: PEMEX, SEDENA y SEMAR

Fuente: 2000-2015. *Ipas México*, con base en información oficial de las principales instituciones públicas de salud (IMSS Ordinario, IMSS Oportunidades, ISSSTE, SSA, PEMEX, SEDENA y SEMAR).

Entre 2002 y 2016, en Chihuahua se registraron 40 defunciones en mujeres de todas las edades (tres defunciones en promedio, cada año). Del total de defunciones por aborto, el 10% ocurrió en adolescentes. A nivel nacional el promedio es de 14%.

Chihuahua. Defunciones por aborto, 2002-2016.



Fuente: Dirección General de Información en Salud (DGIS). Base de datos Mortalidad materna 2002 - 2016 INEGI/SS. [En línea]: Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). [México]: Secretaría de Salud. <<http://www.sinais.salud.gob.mx>>

## RECOMENDACIONES

---

- La prevención del embarazo no deseado sigue siendo la estrategia más efectiva para prevenir la morbilidad materna, en particular la relacionada con el aborto inseguro.
- La atención del aborto ha ido en aumento en Chihuahua, como en todos los estados, independientemente de su estatus legal. Es evidente que la criminalización del aborto no reduce su incidencia, pero sí aumenta el riesgo de muerte y de complicaciones para las mujeres. El aborto inducido es, a menudo, la respuesta a la necesidad insatisfecha de anticoncepción, a las fallas anticonceptivas, a los embarazos no deseados y a la violencia sexual. El aborto inseguro y sus complicaciones consumen recursos esenciales del sistema de salud, ya que uno de cada diez eventos hospitalarios en las mujeres es por esta causa.
- El aborto legal y el acceso a servicios seguros, con tecnología moderna y segura (AMEU o medicamentos), se traducen en una disminución de la mortalidad materna, reducción de hospitalizaciones, ahorros para el sistema de salud, descriminalización; así también, en equidad social y reducción del estigma. Para ello solo se requieren: recursos humanos capacitados, presupuestos institucionales, sistemas de distribución de insumos eficientes y costo-efectivos, asistencia técnica (normas y guías) y voluntad política.
- Es necesario, en particular, prevenir el embarazo no deseado y atender el significativo aumento de la fecundidad entre adolescentes con políticas efectivas que garanticen una cobertura anticonceptiva universal, oportuna y adecuada a sus necesidades, así como la prevención y atención de la violencia sexual en este grupo de edad.