

PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN GRUPOS VULNERABLES

PERFIL MORELOS 2017



FUENTES DE INFORMACIÓN

Mortalidad (INEGI y SEED)

Egresos hospitalarios (SAEH e IMSS)

Hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS- 17P)

Encuesta Nacional de Salud 2000 y Encuestas Nacionales de Salud y Nutrición 2006 y 2012

Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones (SISVEA)

Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica (SUIVE)



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

STCONAPRA

SECRETARIADO TÉCNICO DEL CONSEJO NACIONAL
PARA LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES



Ahogamientos

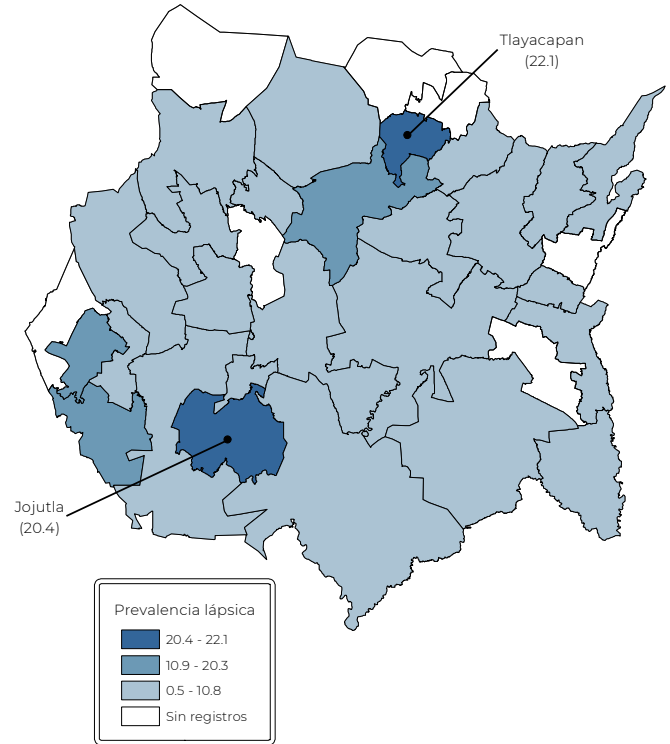
Morelos

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por ahogamientos según características seleccionadas, 2017

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	17	94.4	1.8
Mujeres	1	5.6	0.1
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	3	16.7	0.9
10 a 19 años	3	16.7	0.9
20 a 59	12	66.7	1.1
60 y más	—	—	—
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	5	27.8	0.3
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	2	11.1	0.1
Calle o carretera (vía pública)	3	16.7	0.2
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Arroyos, canales, lagos, playas, puertos y ríos	6	33.3	0.3
Se ignora	2	11.1	0.1
Tipo de ahogamientos			
Mientras se está en la bañera	—	—	—
Mientras se está en una piscina	3	16.7	0.2
Caída en una piscina	—	—	—
Mientras se está en aguas naturales	—	—	—
Caída en aguas naturales	—	—	—
Depósito de agua y tanque para apagar incendios	2	11.1	0.1
No especificados	13	72.2	0.7
Total	18	100.0	0.9
Lugar que ocupan los ahogamientos en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2017			
	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	33	14	217

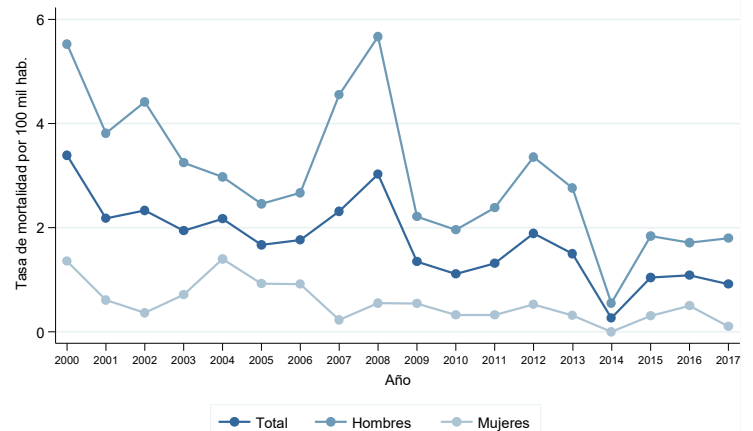
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.
 Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Prevalencia lápsica de muertes por ahogamientos, por municipio, 2013-2017



Prevalencia lápsica 2013-2017 por cada 100 mil personas.
 Fuente: Bases de mortalidad 2013-2017 INEGI-SS; SEDD 2013-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 1990-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por ahogamientos, por sexo, 2000-2017



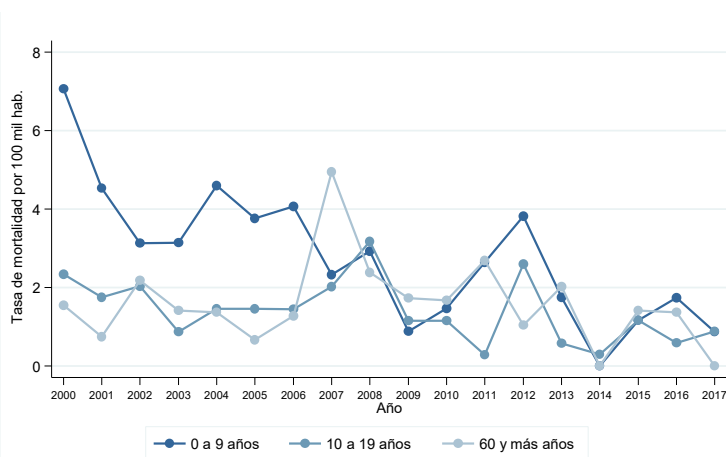
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Ahogamientos

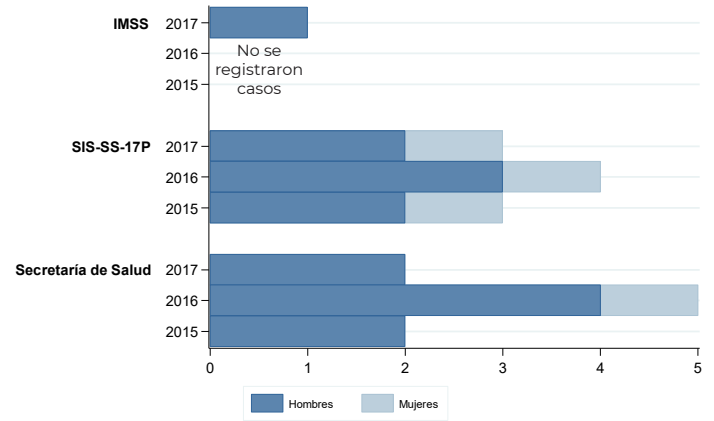
Morelos

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por ahogamientos, en grupos vulnerables, 2000-2017



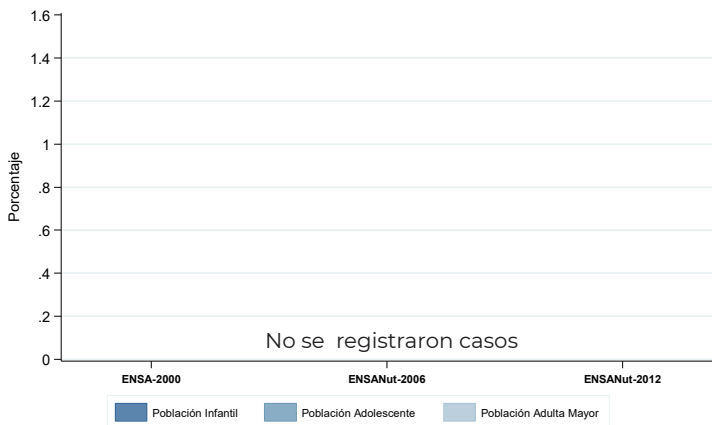
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por ahogamientos, según sexo y fuente de información, 2015, 2016 y 2017



Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 4. Ahogamientos no fatales en grupos vulnerables, 2000, 2006 y 2012



Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.



Asfixias

Morelos

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por asfixias según características seleccionadas, 2017

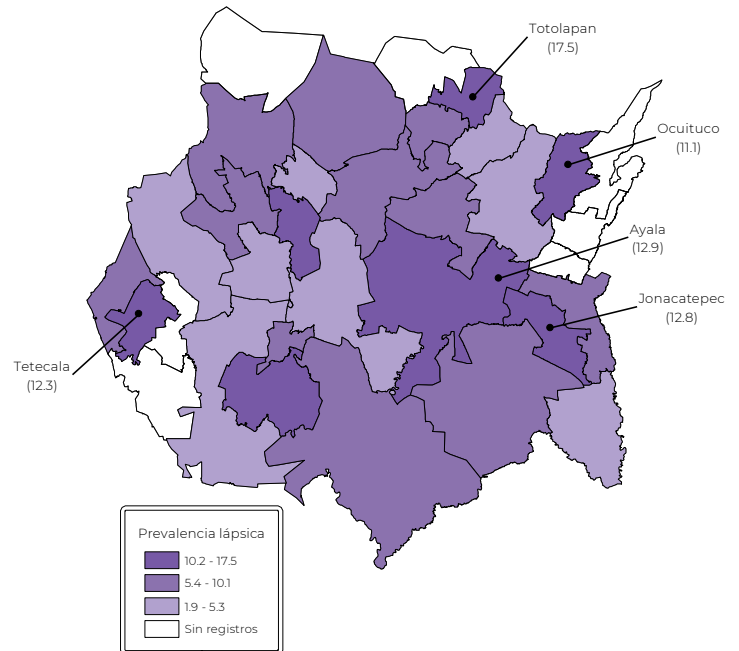
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	11	78.6	1.2
Mujeres	3	21.4	0.3
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	3	21.4	0.9
10 a 19 años	1	7.1	0.3
20 a 59	7	50.0	0.7
60 y más	3	21.4	1.3
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	6	42.9	0.3
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	2	14.3	0.1
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Otros	3	21.4	0.2
Se ignora	3	21.4	0.2
Tipo de asfixias			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	—	—	—
Ahorcamientos accidentales	1	7.1	0.1
Obstrucción de la respiración	—	—	—
Inhalación de contenidos gástricos	1	7.1	0.1
Inhalación e ingestión de alimento	1	7.1	0.1
Inhalación e ingestión de otros objetos	—	—	—
Atrapado en un ambiente con bajo contenido de oxígeno	1	7.1	0.1
Otras obstrucciones especificadas de la respiración	—	—	—
No especificados	10	71.4	0.5
Total	14	100.0	0.7
Lugar que ocupan las asfixias en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2017	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	34	54	133

¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.

Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

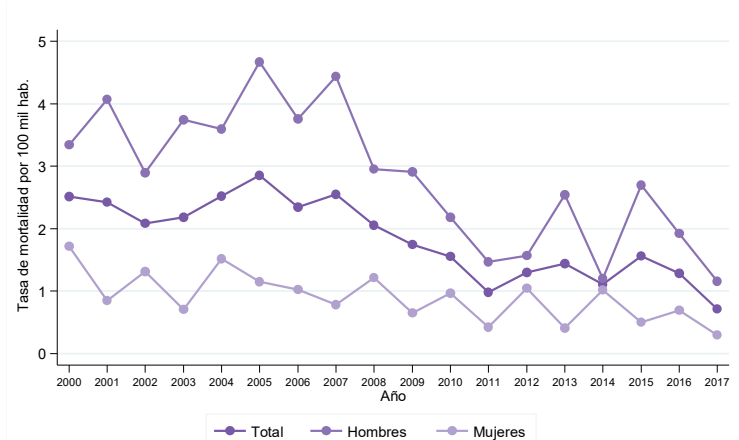
Prevalencia lápsica de muertes por asfixias, por municipio, 2013-2017



Prevalencia lápsica 2013-2017 por cada 100 mil personas.

Fuente: Bases de mortalidad 2013-2017 INEGI-SS; SEDD 2013-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por asfixias, por sexo, 2000-2017



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

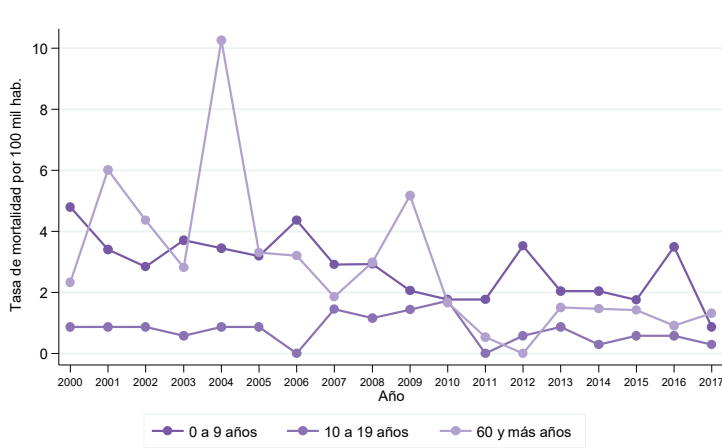
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Asfixias

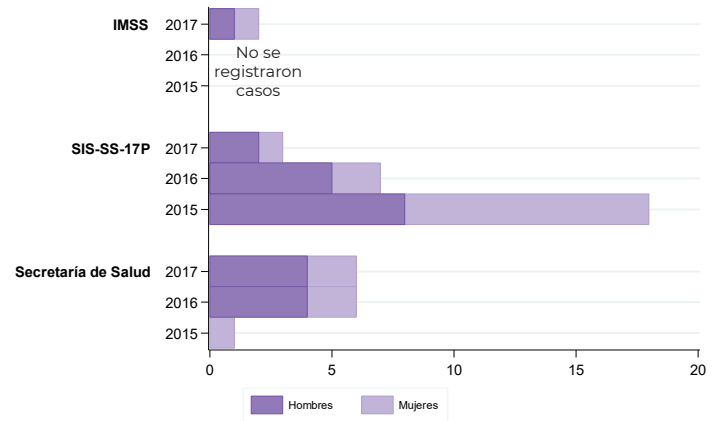
Morelos

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por asfixias, en grupos vulnerables, 2000-2017



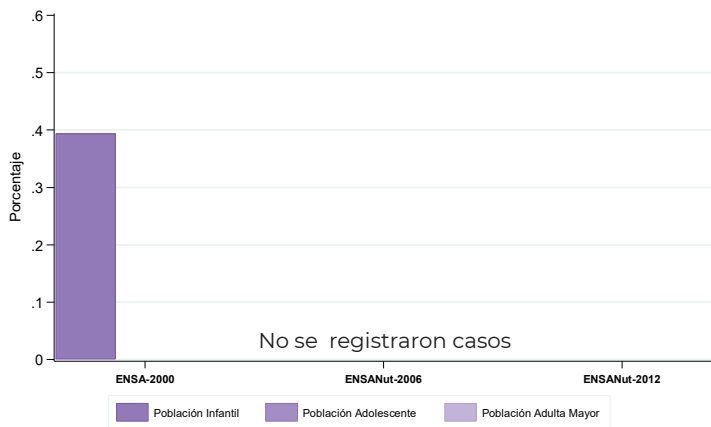
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por asfixias, según sexo y fuente de información, 2015, 2016 y 2017



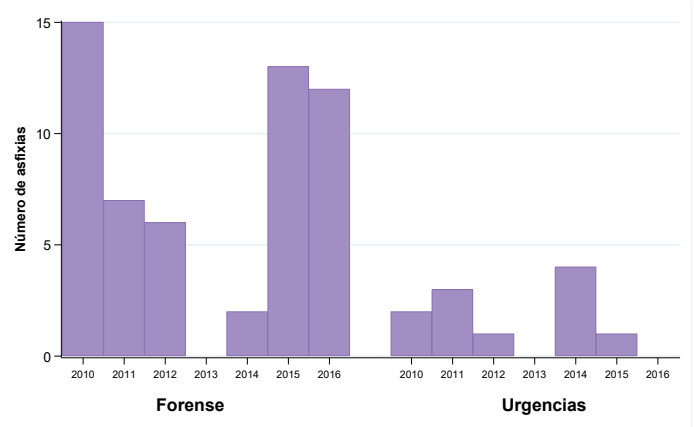
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 4. Asfixias no fatales en grupos vulnerables, 2000, 2006 y 2012



Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 5. Número de asfixias, según tipo de servicio médico, 2010-2016



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 2010-2016.



Caídas

Morelos

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por caídas según características seleccionadas, 2017

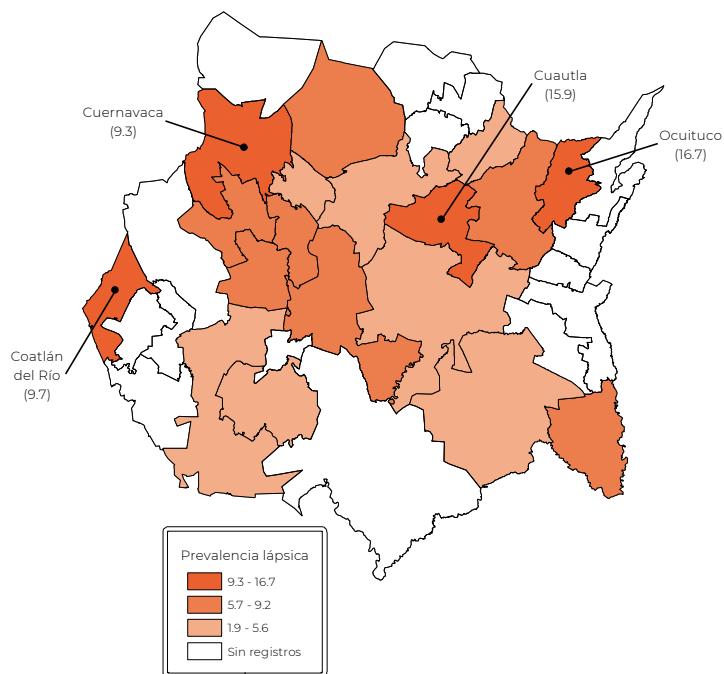
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	31	88.6	3.3
Mujeres	4	11.4	0.4
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	3	8.6	0.9
10 a 19 años	1	2.9	0.3
20 a 59	19	54.3	1.8
60 y más	12	34.3	5.3
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	14	40.0	0.7
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	1	2.9	0.1
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	6	17.1	0.3
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Otros	4	11.4	0.2
Se ignora	10	28.6	0.5
Tipo de caídas			
Mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspíe	1	2.9	0.1
Patines para hielo, de ruedas, esquis o patineta	—	—	—
Cama	—	—	—
Silla	—	—	—
Otro mueble	—	—	—
Equipos para juegos infantiles	—	—	—
Escalera o escalones	1	2.9	0.1
Escalera manuales	—	—	—
Andamio	—	—	—
Edificio u otra construcción	2	5.7	0.1
Árbol	—	—	—
Peñasco	—	—	—
Salto o zambullida dentro del agua	—	—	—
Otras caídas de un nivel a otro	19	54.3	1.0
Otras caídas en el mismo nivel	1	2.9	0.1
No especificados	11	31.4	0.6
Total	35	100.0	1.8
Lugar que ocupan las caídas en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2017			
	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	32	52	89

¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.

Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

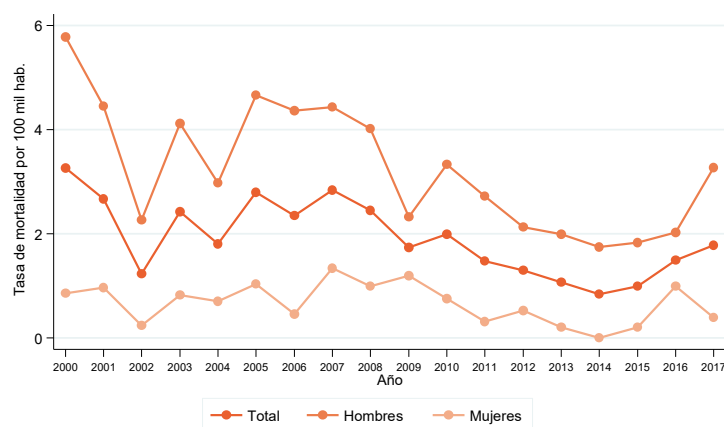
Prevalencia lápsica de muertes por caídas, por municipio, 2013-2017



Prevalencia lápsica 2013-2017 por cada 100 mil personas.

Fuente: Bases de mortalidad 2013-2017 INEGI-SS; SEDD 2013-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por caídas, por sexo, 2000-2017



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

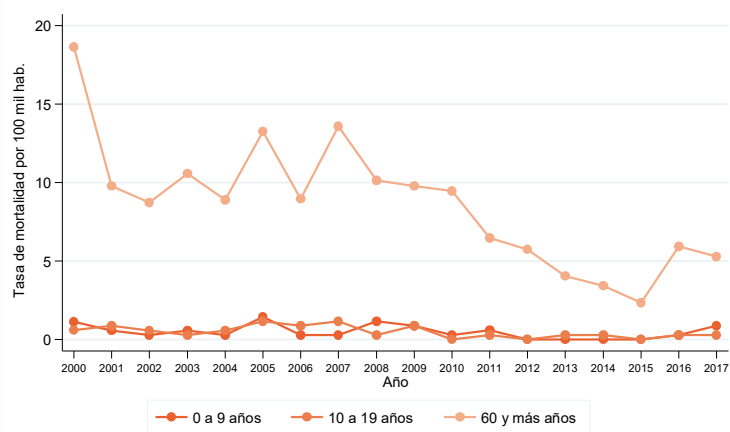
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Caídas

Morelos

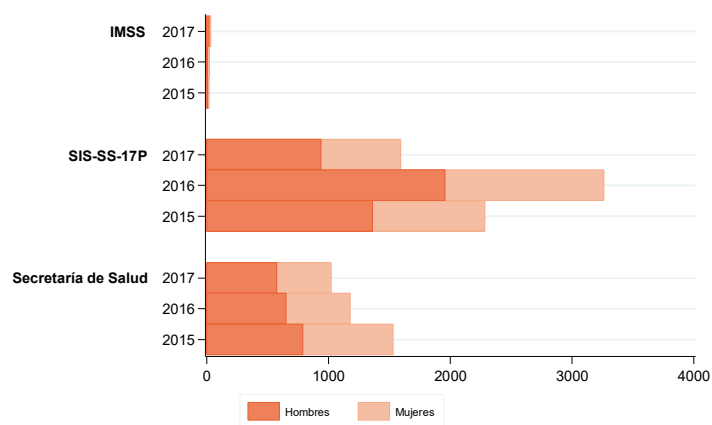
Gráfica 2. Tasa de mortalidad por caídas, por grupos de edad, 2000-2017



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

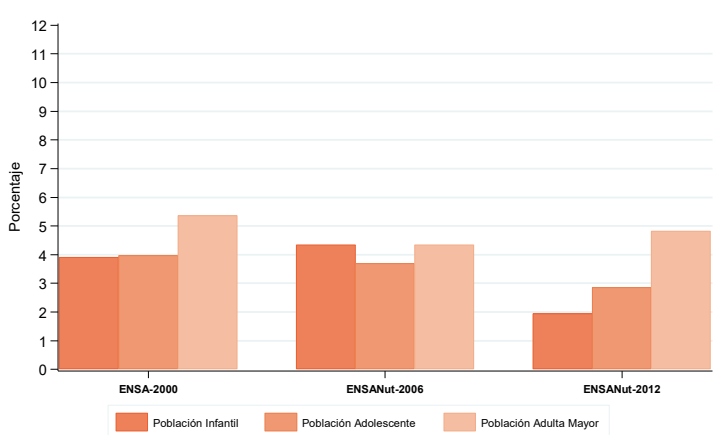
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por caídas, según sexo y fuente de información, 2015, 2016 y 2017



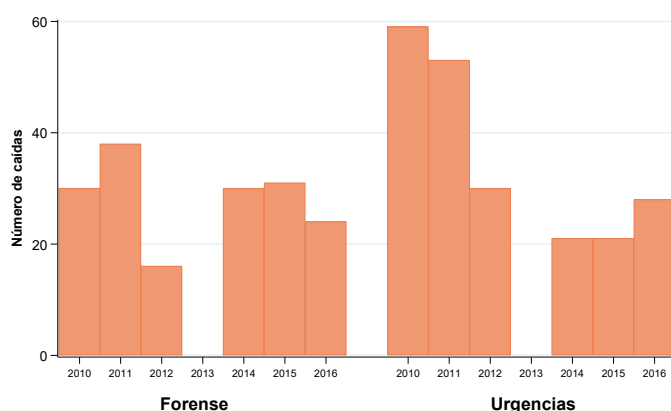
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 4. Caídas no fatales en grupos vulnerables, 2000, 2006 y 2012



Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 5. Número de caídas, según tipo de servicio médico, 2010-2016



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 2010-2016.



Envenenamientos e intoxicaciones

Morelos

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones según características seleccionadas, 2017

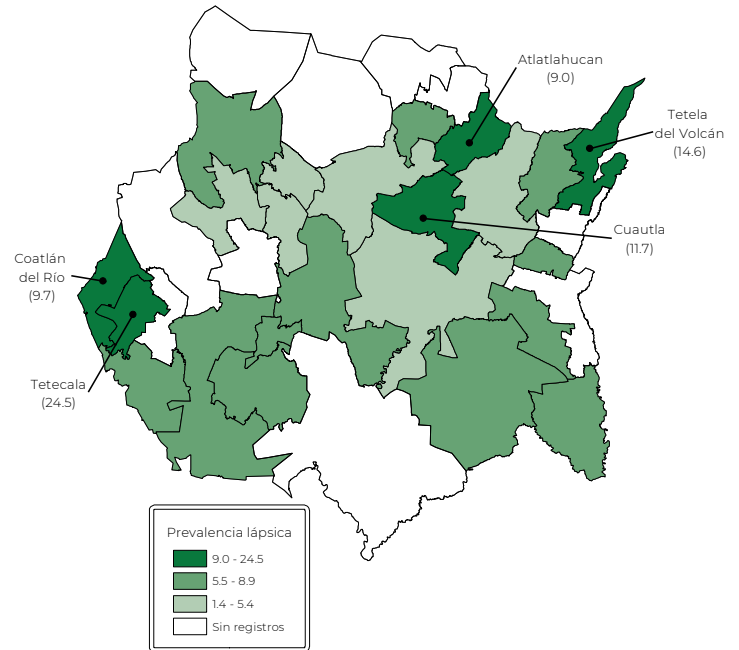
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	14	87.5	1.5
Mujeres	2	12.5	0.2
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	1	6.3	0.3
10 a 19 años	1	6.3	0.3
20 a 59	13	81.3	1.2
60 y más	1	6.3	0.4
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	6	37.5	0.3
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	—	—	—
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Otros	1	6.3	0.1
Se ignora	9	56.3	0.5
Tipo de envenenamientos e intoxicaciones			
Medicamentos	2	12.5	0.1
Drogas de abuso	7	43.8	0.4
Sustancias no farmacológicas	5	31.3	0.3
Animales venenosos NE	1	6.3	0.1
Otros y los no especificados	1	6.3	0.1
Total	16	100.0	0.8
Lugar que ocupan los envenenamientos e intoxicaciones en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2017			
	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	66	55	178

¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.

Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

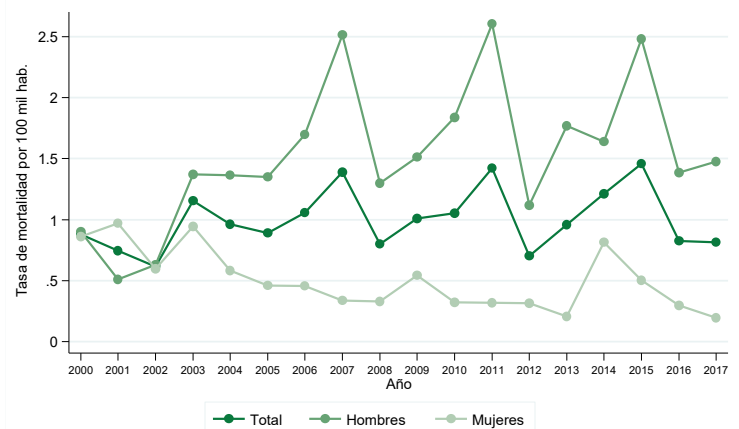
Prevalencia lápsica de muertes por envenenamientos e intoxicaciones, por municipio, 2013-2017



Prevalencia lápsica 2012-2017 por cada 100 mil personas.

Fuente: Bases de mortalidad 2012-2017 INEGI-SS; SEDD 2012-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones, por sexo, 2000-2017



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

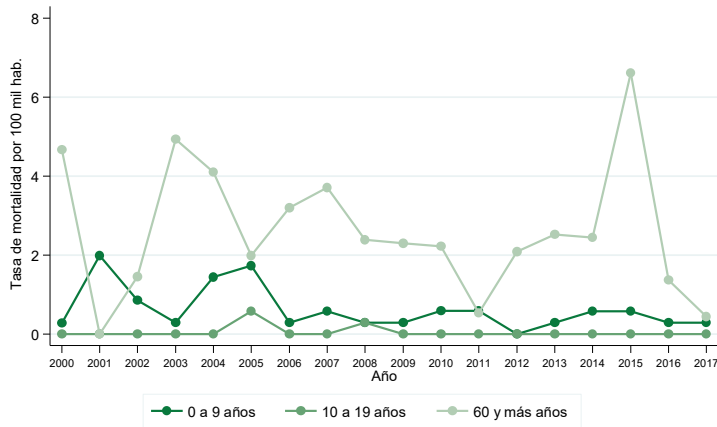
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Envenenamientos e intoxicaciones

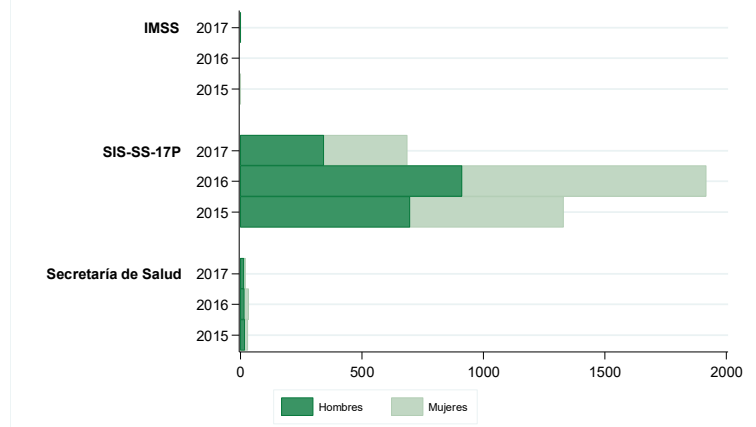
Morelos

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones, por grupos de edad, 2000-2017



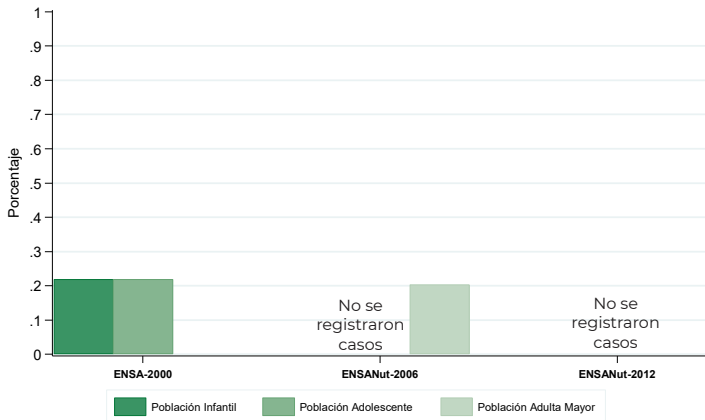
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por envenenamientos e intoxicaciones, según sexo y fuente de información, 2015, 2016 y 2017



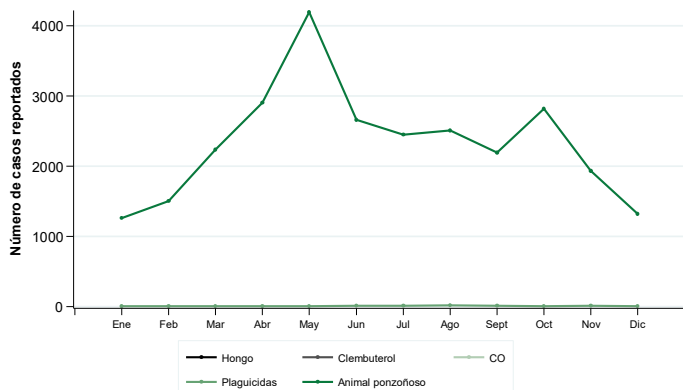
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 4. Envenenamientos e intoxicaciones no fatales en grupos vulnerables, 2000, 2006 y 2012



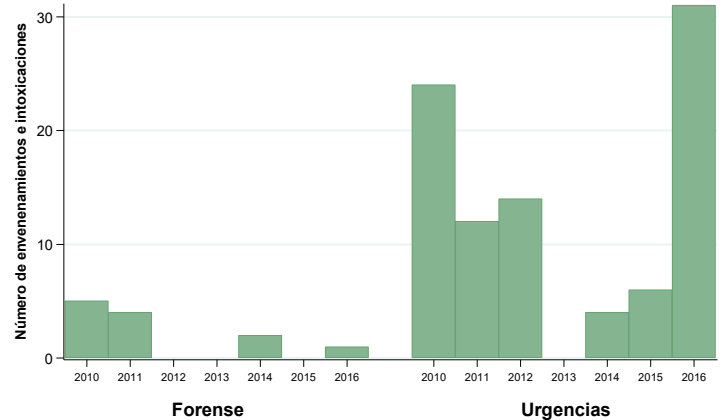
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 6. Reporte del total de casos nuevos de envenenamientos e intoxicaciones durante 2018



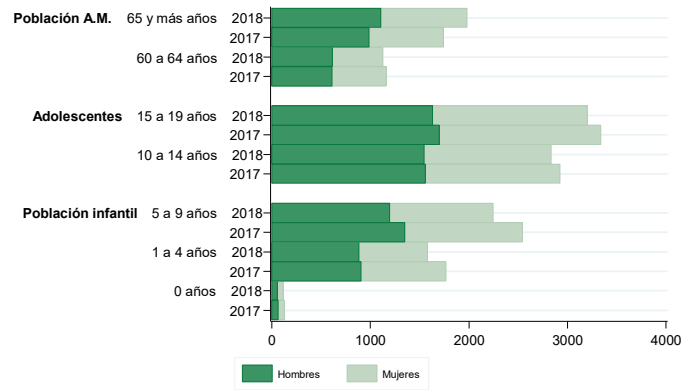
Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.
Nota: CO: Monóxido de Carbono; animal ponzoñoso.
Incluye los códigos CIE-10: T63,T64, X20, X21, X22, X23, X27.

Gráfica 5. Número de envenenamientos e intoxicaciones, según tipo de servicio médico, 2010-2016



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 2010-2016.

Gráfica 7. Reporte de casos nuevos de envenenamientos e intoxicaciones según grupo de edad y sexo, 2017 y 2018



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades; SUIVE 2017 y 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.
Nota: A.M: Adultos Mayores.
Incluye los códigos CIE-10: T58, T60, T620, T628, T63, T64, X20, X21, X22, X23 y X27.



Quemaduras

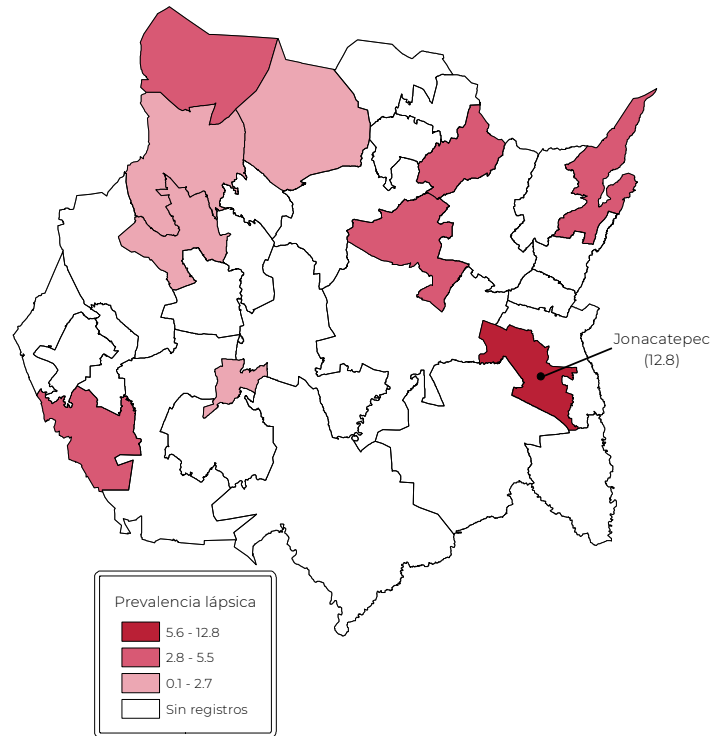
Morelos

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por quemaduras según características seleccionadas, 2017

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	3	75.0	0.3
Mujeres	1	25.0	0.1
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	—	—	—
10 a 19 años	—	—	—
20 a 59	—	—	—
60 y más	4	100.0	1.8
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	1	25.0	0.1
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	—	—	—
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Otros	—	—	—
Se ignora	3	75.0	0.2
Tipo de quemaduras			
Fuego no controlado en edificio u otra construcción	—	—	—
Fuego no controlado en lugar que no es edificio	—	—	—
Fuego controlado en edificio u otra construcción	—	—	—
Fuego controlado en lugar que no es edificio	—	—	—
Ignición de material altamente inflamable	—	—	—
Ignición o fusión de ropas de dormir	—	—	—
Humos, fuegos o llamas especificados	—	—	—
Humos, fuegos o llamas no especificados	4	100.0	0.2
Bebidas, alimentos, grasas y aceites para cocinar	—	—	—
Agua caliente corriente	—	—	—
Otros líquidos calientes	—	—	—
Vapor de agua y otros vapores	—	—	—
Contacto con aire y gases calientes	—	—	—
Contacto con radiadores, cañerías y artefactos para calefacción	—	—	—
Contacto con otros metales calientes	—	—	—
Otras sustancias calientes y las no especificadas	—	—	—
Total	4	100.0	0.2
Lugar que ocupan las quemaduras en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2017			
	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	215	217	121

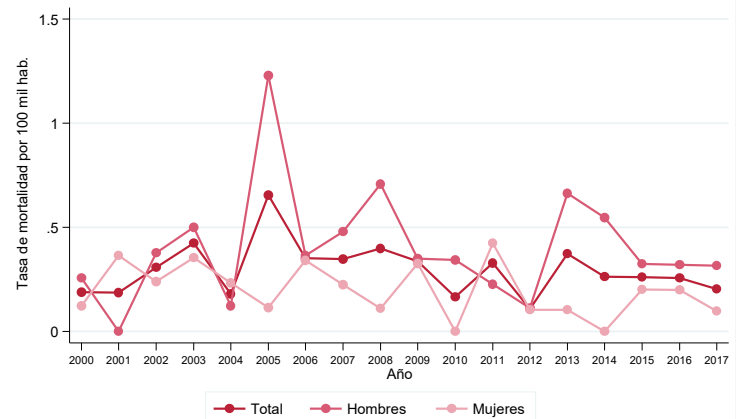
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.
 Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Prevalencia lápsica de muertes por quemaduras, por municipio, 2013-2017



Prevalencia lápsica 2013-2017 por cada 100 mil personas.
 Fuente: Bases de mortalidad 2013-2017 INEGI-SS; SEDD 2013-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por quemaduras, por sexo, 2000-2017



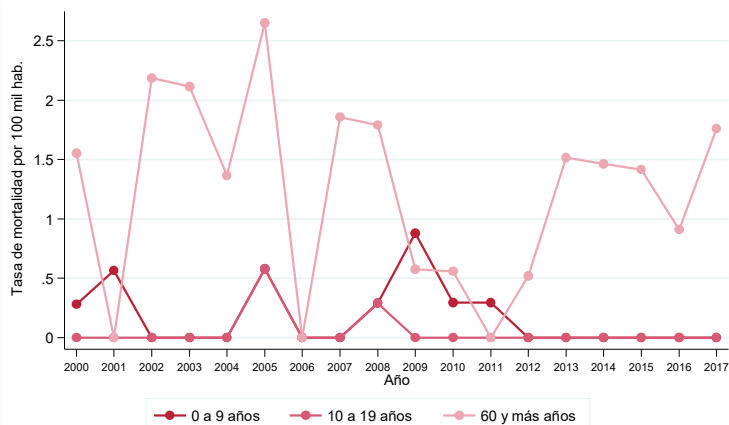
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Quemaduras

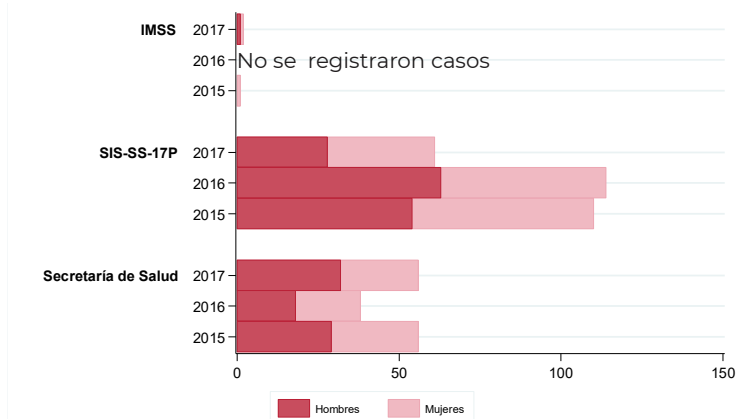
Morelos

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por quemaduras, por grupos de edad, 2000-2017



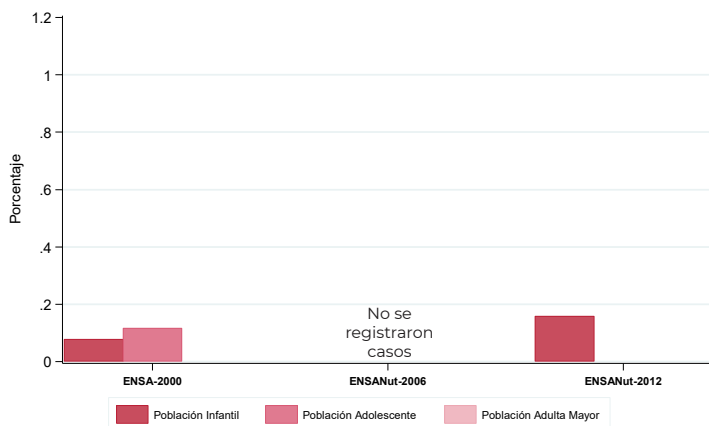
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por quemaduras, según sexo y fuente de información, 2015, 2016 y 2017



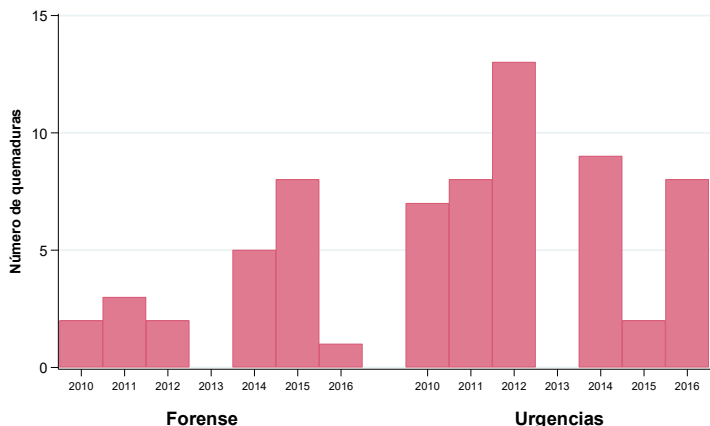
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 4. Quemaduras no fatales en grupos vulnerables, 2000, 2006 y 2012



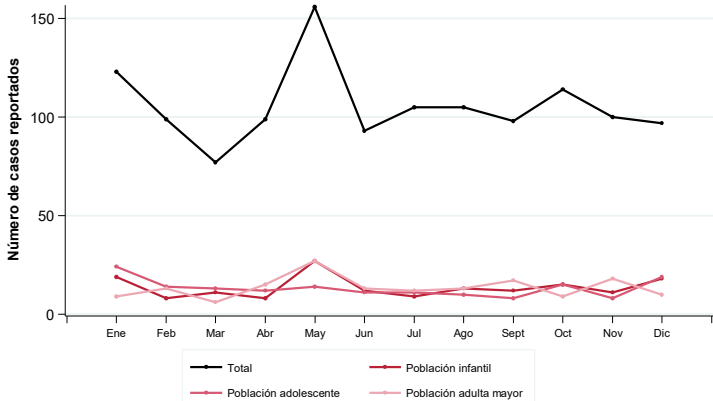
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 5. Número de quemaduras, según tipo de servicio médico, 2010-2016



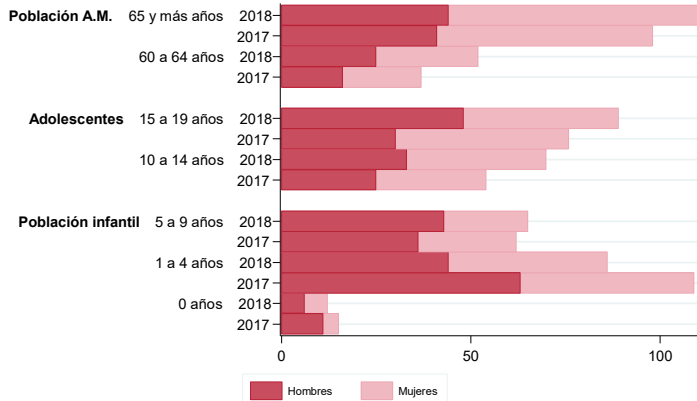
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 2010-2016.

Gráfica 6. Reporte del total de casos nuevos de quemaduras durante 2018



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.
Nota: Incluye los códigos CIE-10: T20 a T32.

Gráfica 7. Reporte del total de casos nuevos de quemaduras según grupo de edad y sexo, 2017 y 2018



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2017 y 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.
Nota: A.M.: Adultos Mayores. Incluye los códigos CIE-10: T20 a T32.



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

STCONAPRA

SECRETARIADO TÉCNICO DEL CONSEJO NACIONAL
PARA LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES