

PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN GRUPOS VULNERABLES

PERFIL SINALOA 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

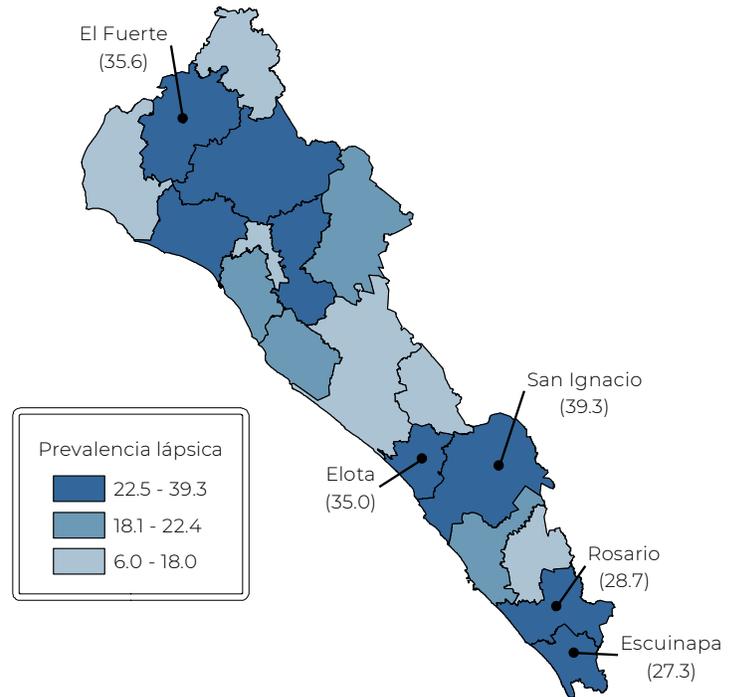
Sinaloa

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

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	107	90.7	7.1
Mujeres	11	9.3	0.7
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	11	9.3	2.1
10 a 19 años	24	20.3	4.4
20 a 59	64	54.2	3.9
60 y más	11	9.3	3.2
No especificados	8	6.8	0.0
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	6	5.1	0.2
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	13	11.0	0.4
Áreas comercial o de servicios	2	1.7	0.1
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	4	3.4	0.1
Arroyos, canales, lagos, playas, puertos y ríos	89	75.4	2.9
Se ignora	4	3.4	0.1
Tipo de ahogamientos			
Mientras se está en la bañera	—	—	—
Mientras se está en una piscina	1	0.8	0.0
Caída en una piscina	—	—	—
Mientras se está en aguas naturales	75	63.6	2.5
Caída en aguas naturales	4	3.4	0.1
Depósito de agua y tanque para apagar incendios	4	3.4	0.1
No especificados	34	28.8	1.1
Total	118	100.0	3.9
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
	10	3	98

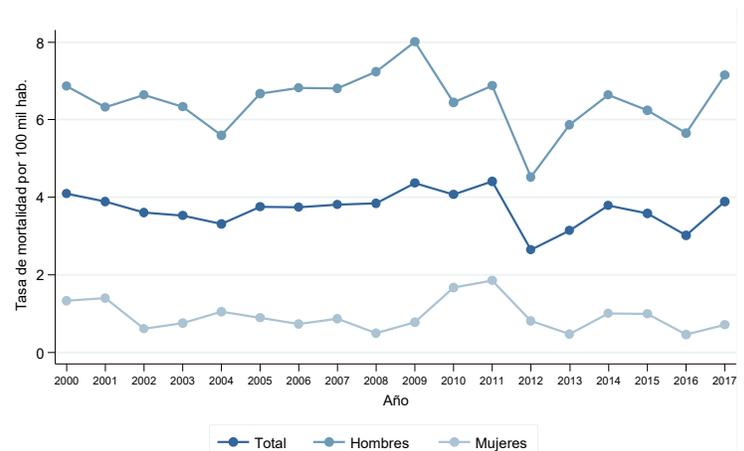
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.
 Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



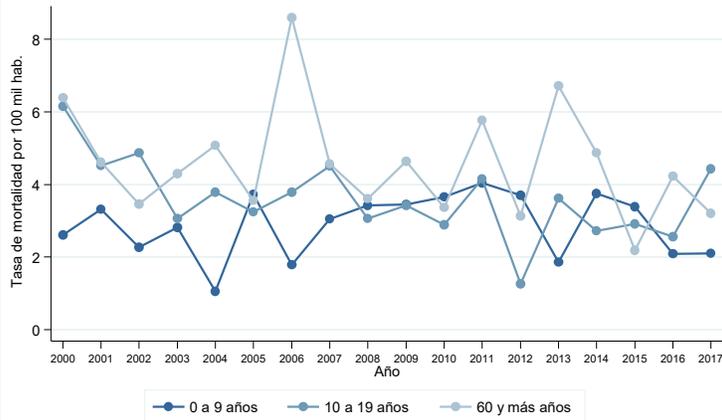
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Ahogamientos

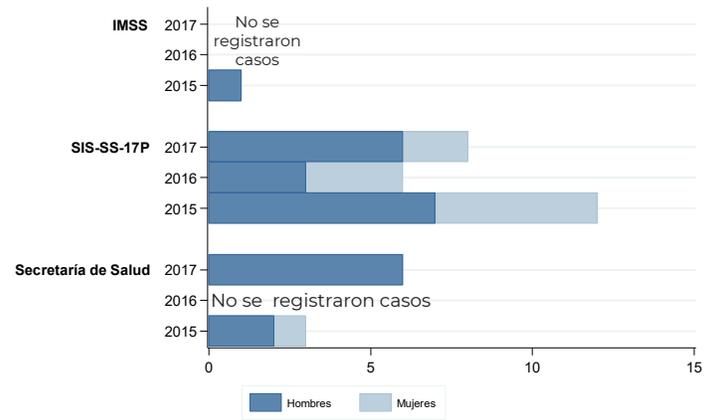
Sinaloa

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



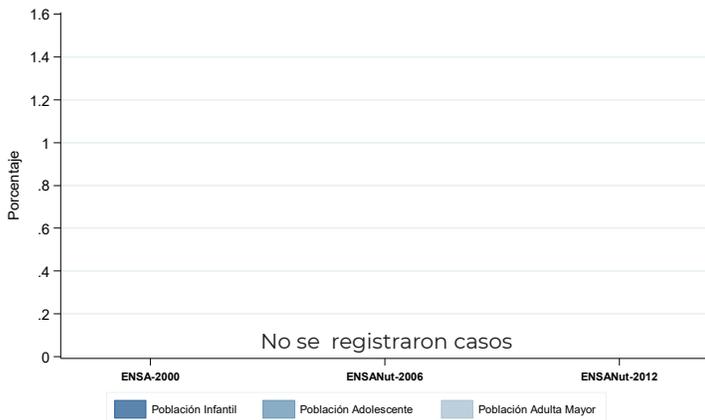
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

Sinaloa

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

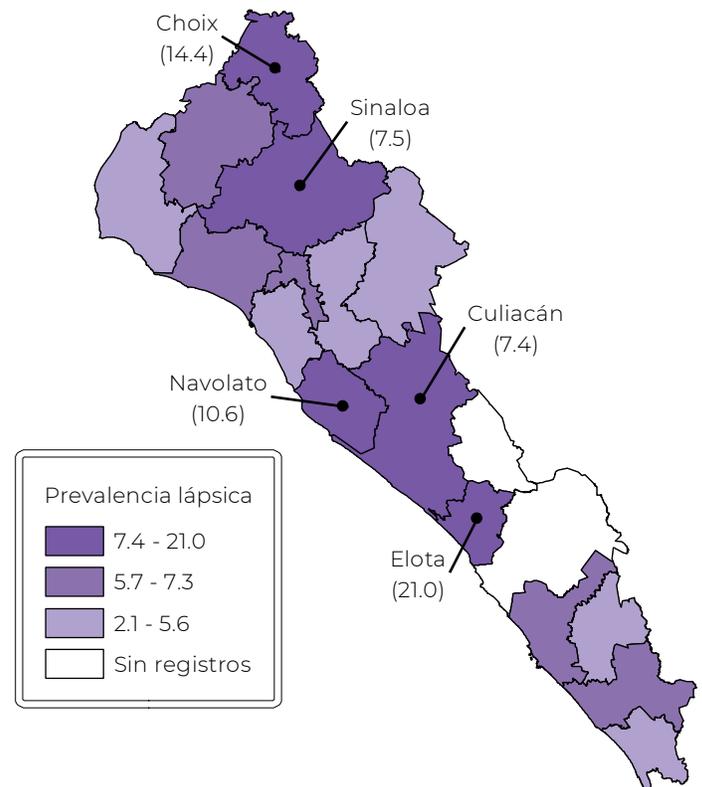
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	27	69.2	1.8
Mujeres	12	30.8	0.8
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	6	15.4	1.1
10 a 19 años	1	2.6	0.2
20 a 59	27	69.2	1.7
60 y más	5	12.8	1.5
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	16	41.0	0.5
Vivienda colectiva	1	2.6	0.0
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	6	15.4	0.2
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Otros	5	12.8	0.2
Se ignora	11	28.2	0.4
Tipo de asfixias			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	—	—	—
Ahorcamientos accidentales	12	30.8	0.4
Obstrucción de la respiración	2	5.1	0.1
Inhalación de contenidos gástricos	2	5.1	0.1
Inhalación e ingestión de alimento	1	2.6	0.0
Inhalación e ingestión de otros objetos	2	5.1	0.1
Atrapado en un ambiente con bajo contenido de oxígeno	1	2.6	0.0
Otras obstrucciones especificadas de la respiración	1	2.6	0.0
No especificados	18	46.2	0.6
Total	39	100.0	1.3
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
	22	44	116

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.

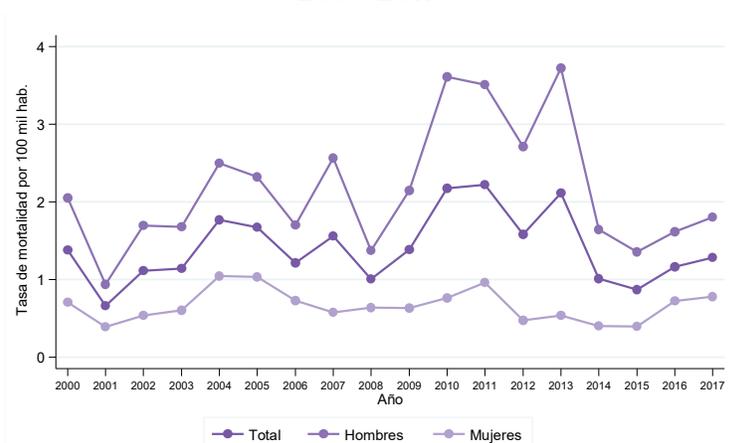
Prevalencia lápsica de muertes por asfixias, por municipio, 2013-2017



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.

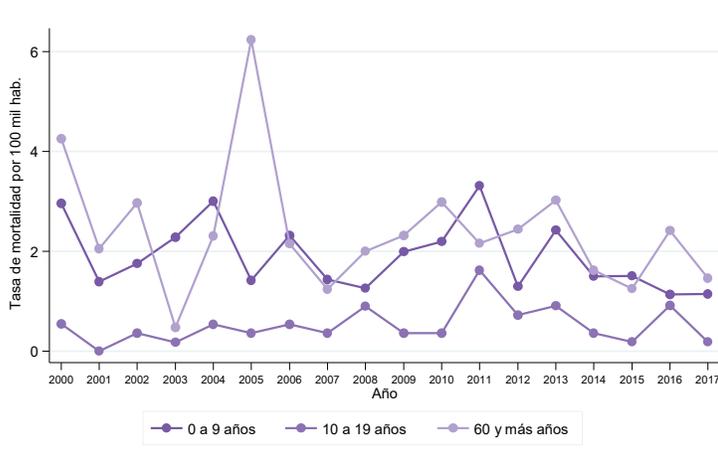
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Asfixias

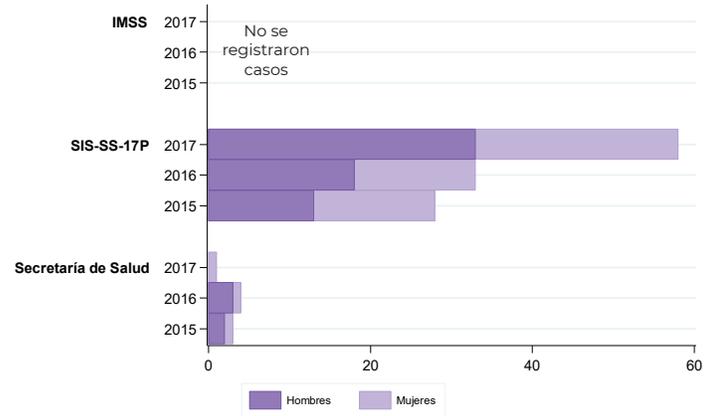
Sinaloa

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



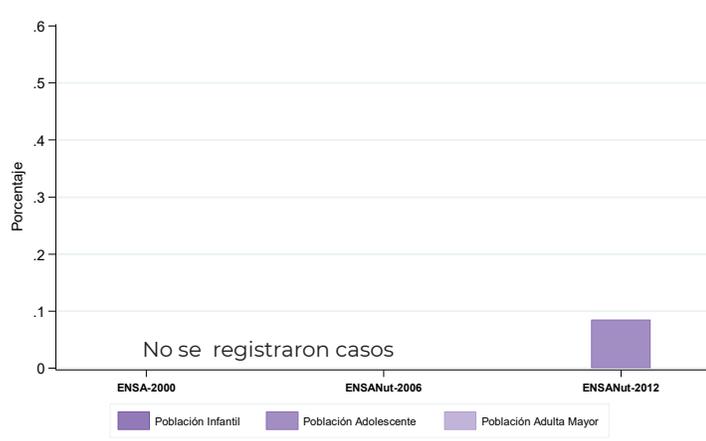
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

Sinaloa

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

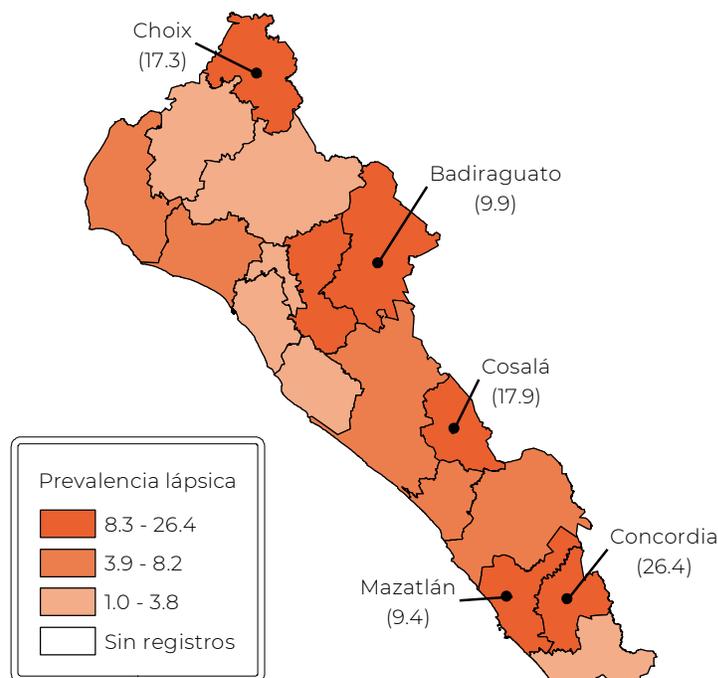
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	35	89.7	2.3
Mujeres	4	10.3	0.3
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	1	2.6	0.2
10 a 19 años	2	5.1	0.4
20 a 59	17	43.6	1.0
60 y más	17	43.6	5.0
No especificados	2	5.1	0.0
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	11	28.2	0.4
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	9	23.1	0.3
Áreas comercial o de servicios	1	2.6	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	1	2.6	0.0
Granja (rancho o parcela)	—	—	—
Otros	3	7.7	0.1
Se ignora	14	35.9	0.5
Tipo de caídas			
Mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspie	—	—	—
Patines para hielo, de ruedas, esquís o patineta	—	—	—
Cama	—	—	—
Silla	—	—	—
Otro mueble	—	—	—
Equipos para juegos infantiles	—	—	—
Escalera o escalones	2	5.1	0.1
Escalera manuales	—	—	—
Andamio	—	—	—
Edificio u otra construcción	13	33.3	0.4
Árbol	2	5.1	0.1
Peñasco	1	2.6	0.0
Salto o zambullida dentro del agua	—	—	—
Otras caídas de un nivel a otro	3	7.7	0.1
Otras caídas en el mismo nivel	5	12.8	0.2
No especificados	13	33.3	0.4
Total	39	100.0	1.3
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
	73	21	78

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.

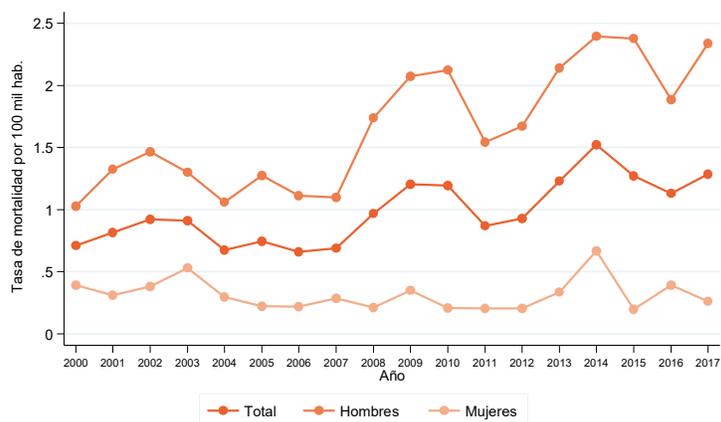
Prevalencia lápsica de muertes por caídas, por municipio, 2013-2017



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.

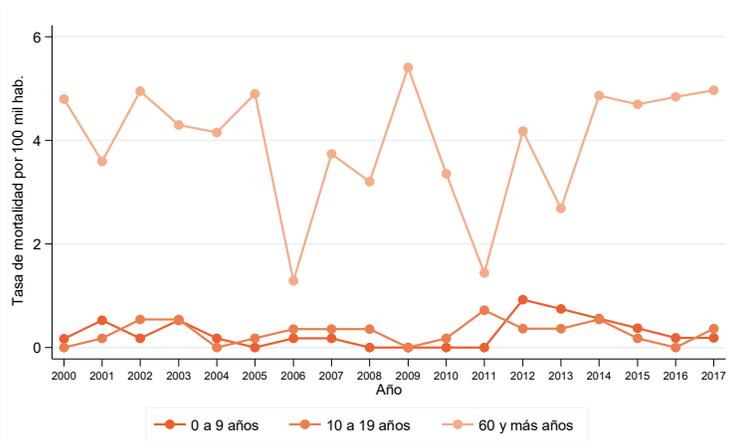
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Caídas

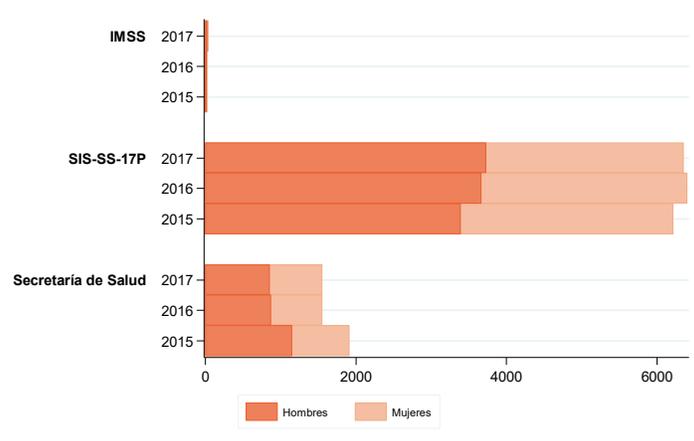
Sinaloa

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



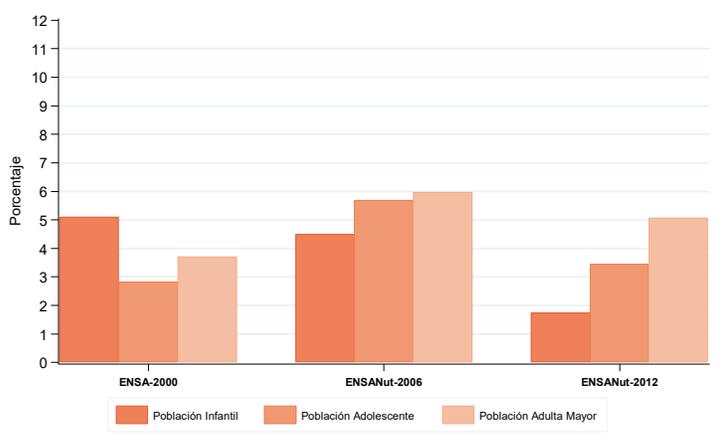
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



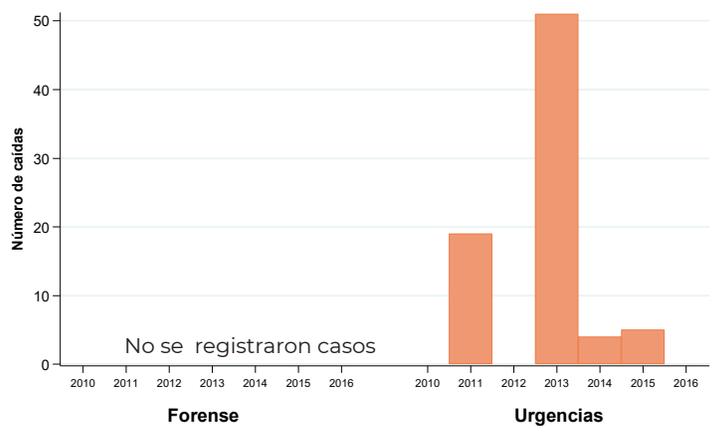
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

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

Sinaloa

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

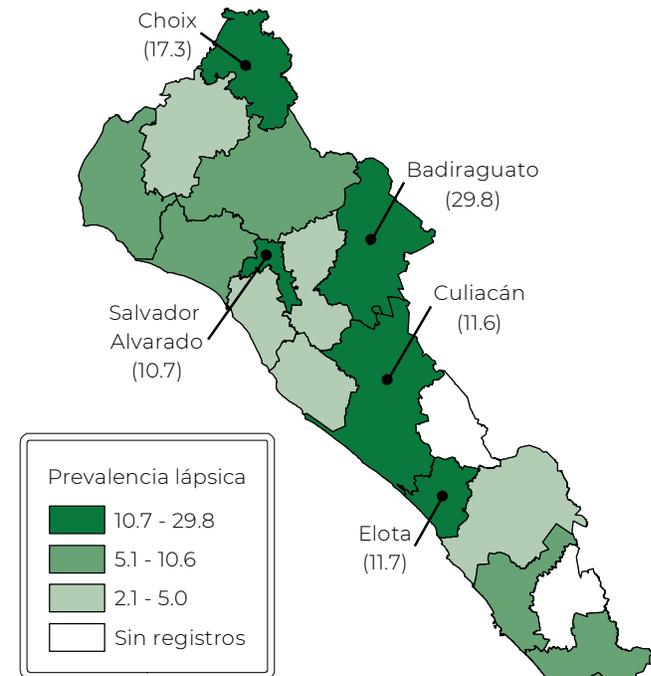
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	45	80.4	3.0
Mujeres	11	19.6	0.7
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	6	10.7	1.1
10 a 19 años	1	1.8	0.2
20 a 59	31	55.4	1.9
60 y más	12	21.4	3.5
No especificados	6	10.7	0.0
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	6	10.7	0.2
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	11	19.6	0.4
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	2	3.6	0.1
Otros	11	19.6	0.4
Se ignora	26	46.4	0.9
Tipo de envenenamientos e intoxicaciones			
Medicamentos	18	32.1	0.6
Drogas de abuso	5	8.9	0.2
Sustancias no farmacológicas	14	25.0	0.5
Animales venenosos NE	12	21.4	0.4
Otros y los no especificados	7	12.5	0.2
Total	56	100.0	1.8
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
	23	45	95

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.

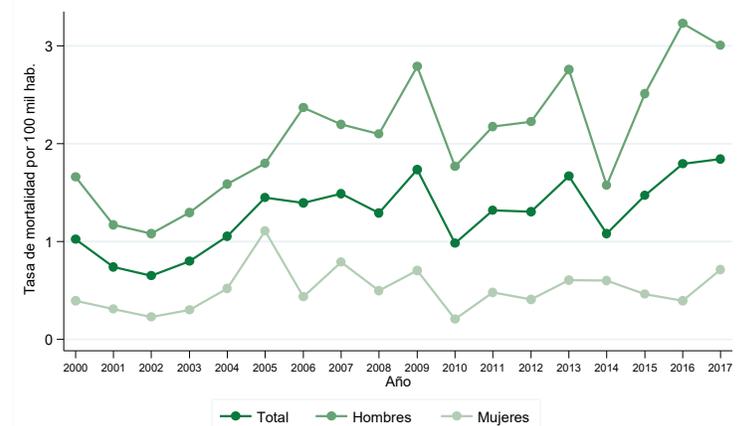
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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.

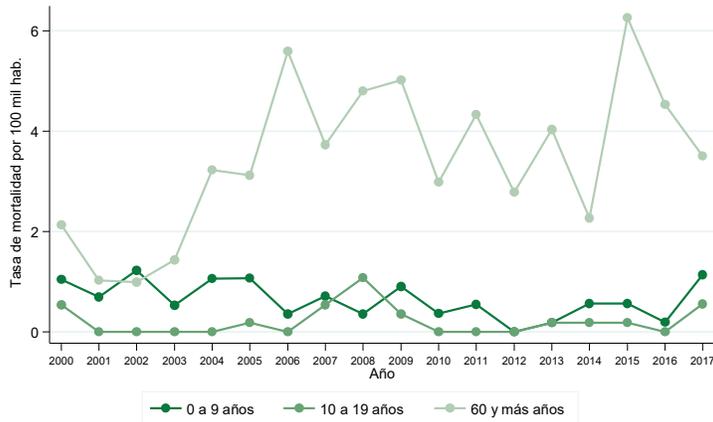
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Envenenamientos e intoxicaciones

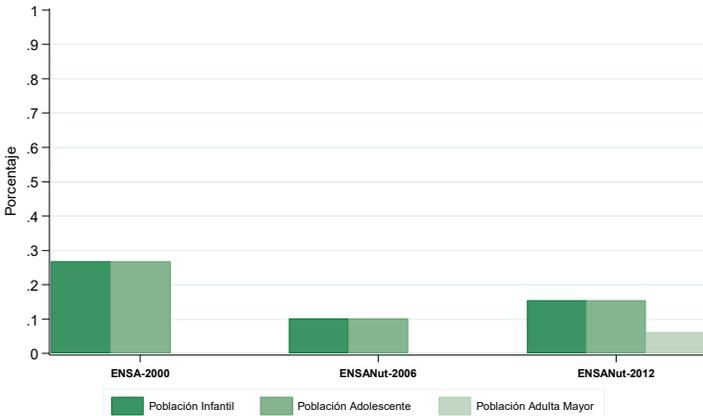
Sinaloa

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



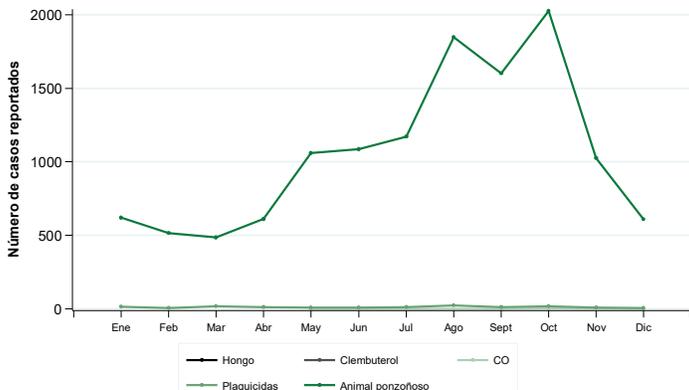
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



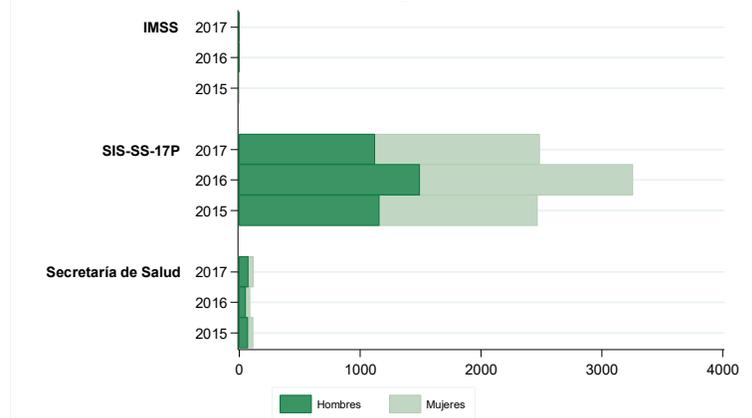
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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



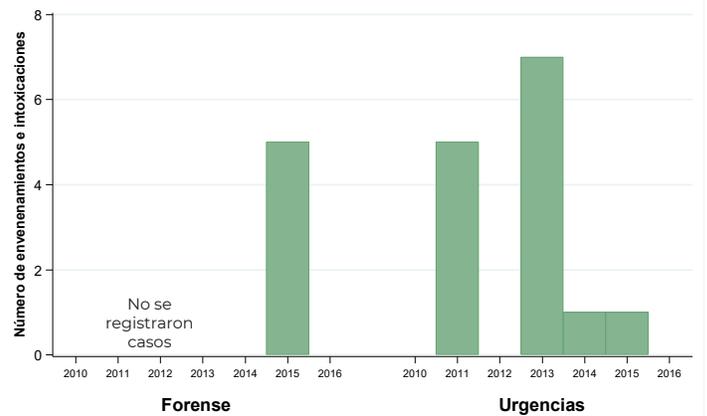
Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.
Nota: CO: Monóxido de Carbono; animal ponzoñoso.
Incluye los códigos CIE-10: T63, T64, X20, X21, X22, X23, X27.

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



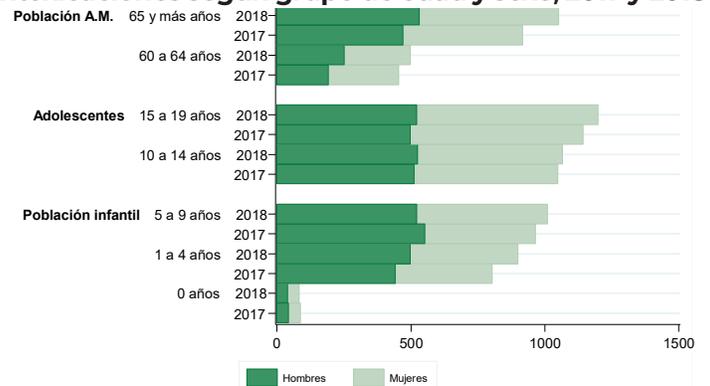
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 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

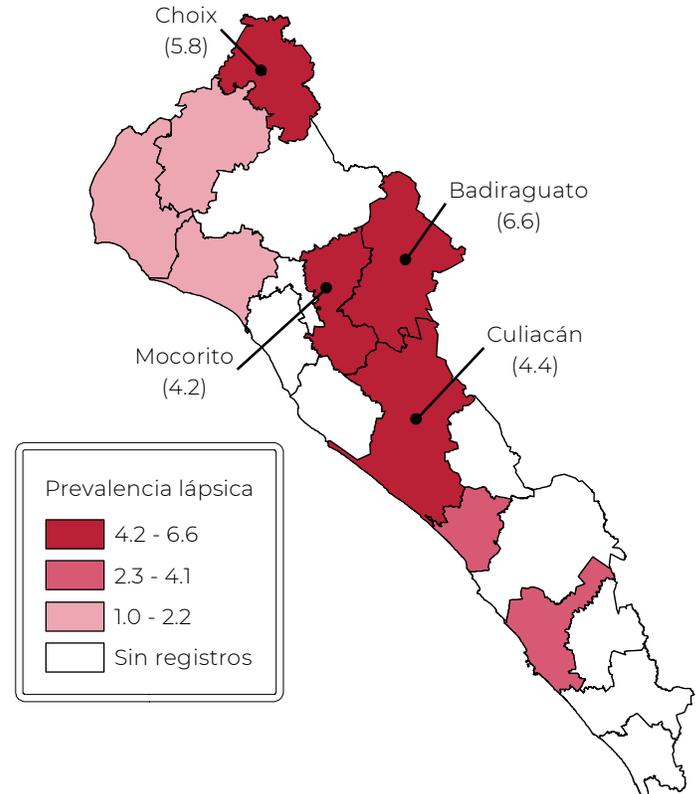
Sinaloa

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

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	21	91.3	1.4
Mujeres	2	8.7	0.1
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	1	4.3	0.2
10 a 19 años	3	13.0	0.6
20 a 59	16	69.6	1.0
60 y más	3	13.0	0.9
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	7	30.4	0.2
Vivienda colectiva	1	4.3	0.0
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	2	8.7	0.1
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	1	4.3	0.0
Otros	1	4.3	0.0
Se ignora	11	47.8	0.4
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	2	8.7	0.1
Ignición o fusión de ropas de dormir	—	—	—
Humos, fuegos o llamas especificados	1	4.3	0.0
Humos, fuegos o llamas no especificados	20	87.0	0.7
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	23	100.0	0.8
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
	76	13	140

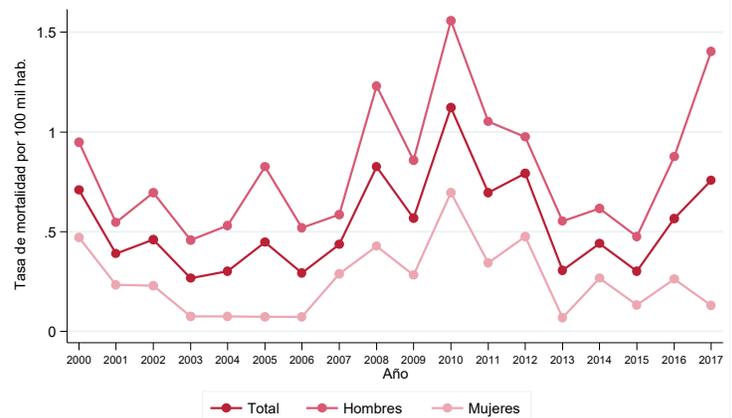
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró conforme a la lista mexicana de enfermedades.
 Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



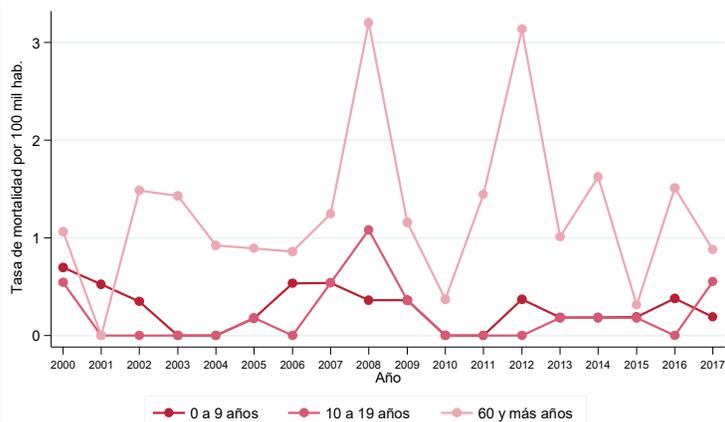
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
 Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Quemaduras

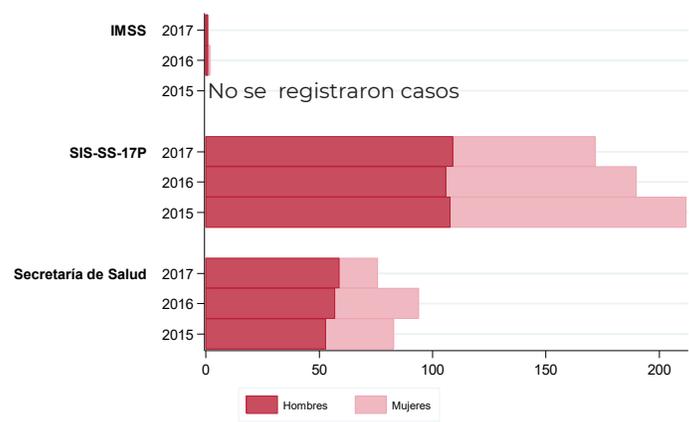
Sinaloa

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



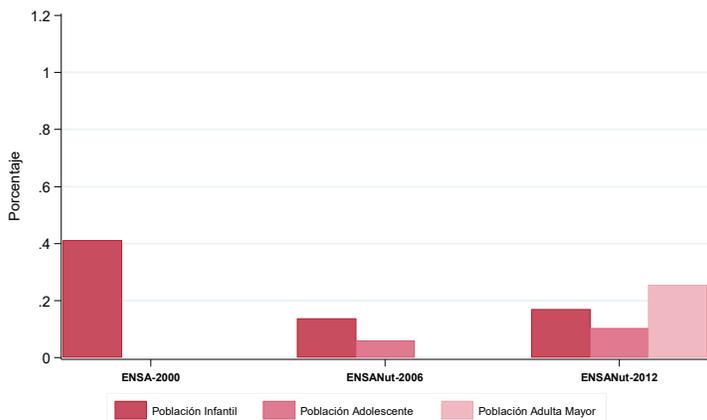
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



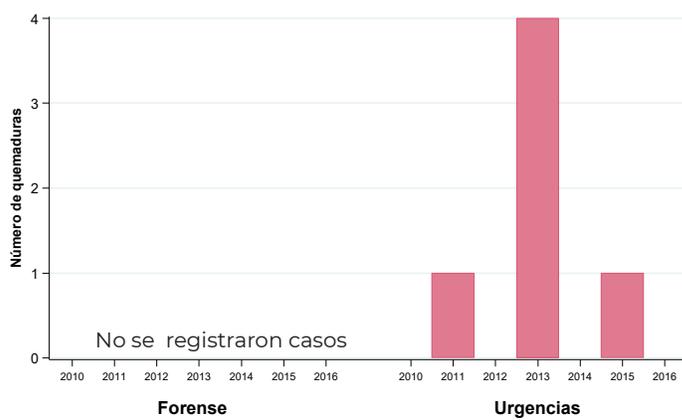
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

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



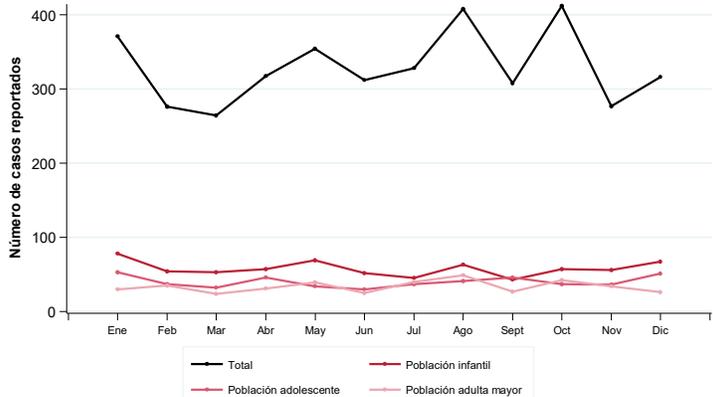
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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



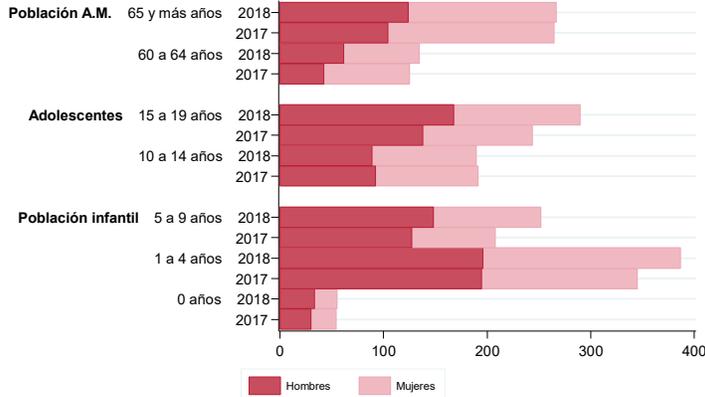
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 2010-2016.

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