

PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN GRUPOS VULNERABLES

PERFIL VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE 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

Veracruz de Ignacio de la Llave

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

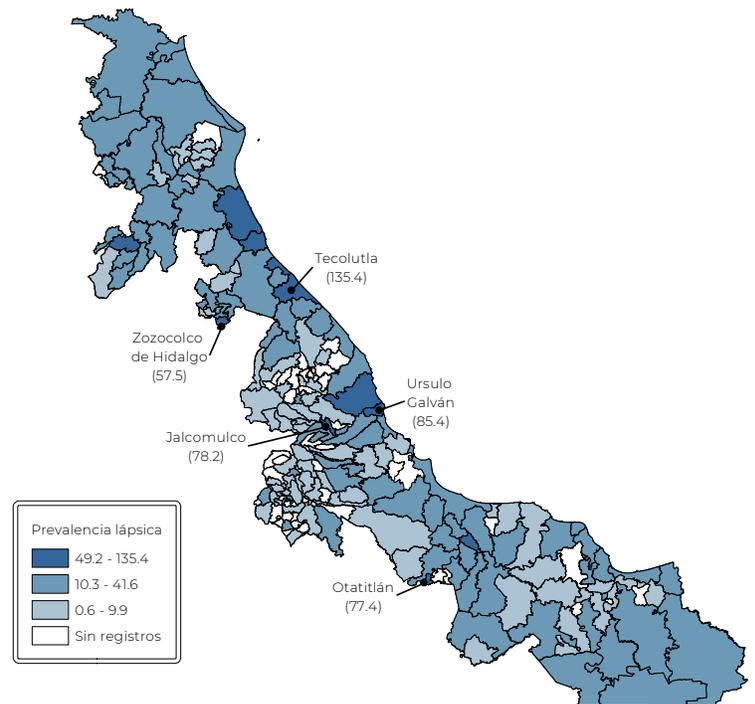
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	184	92.0	4.7
Mujeres	16	8.0	0.4
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	8	4.0	0.6
10 a 19 años	36	18.0	2.5
20 a 59	138	69.0	3.2
60 y más	18	9.0	1.8
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	15	7.5	0.2
Vivienda colectiva	1	0.5	0.0
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	21	10.5	0.3
Áreas comercial o de servicios	3	1.5	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	17	8.5	0.2
Arroyos, canales, lagos, playas, puertos y ríos	135	67.5	1.7
Se ignora	8	4.0	0.1
Tipo de ahogamientos			
Mientras se está en la bañera	—	—	—
Mientras se está en una piscina	—	—	—
Caída en una piscina	2	1.0	0.0
Mientras se está en aguas naturales	100	50.0	1.2
Caída en aguas naturales	10	5.0	0.1
Depósito de agua y tanque para apagar incendios	17	8.5	0.2
No especificados	71	35.5	0.9
Total	200	100.0	2.4
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
	39	6	110

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.

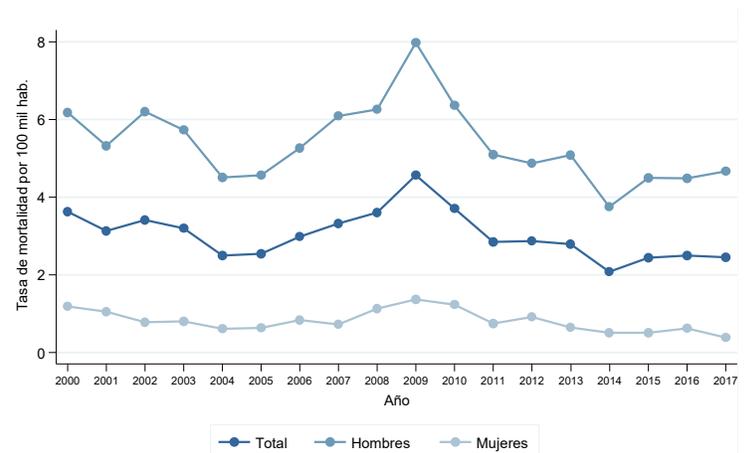
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



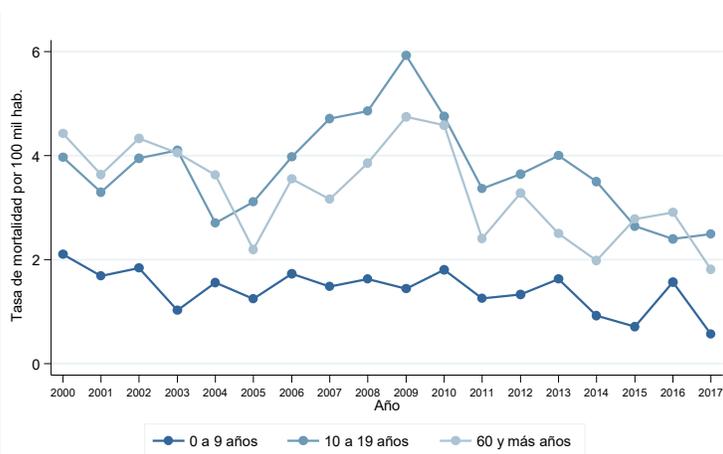
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Ahogamientos

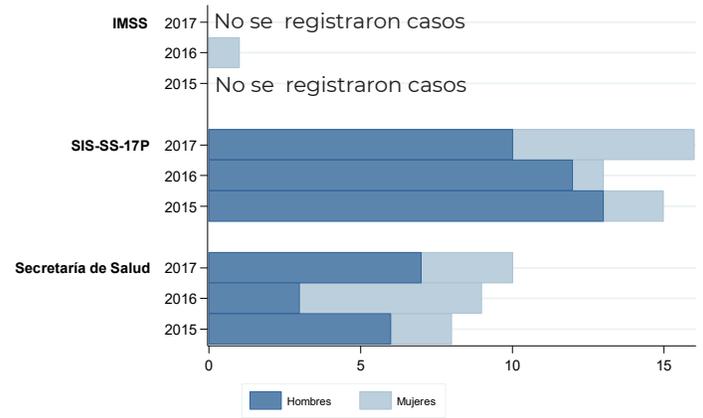
Veracruz de Ignacio de la Llave

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



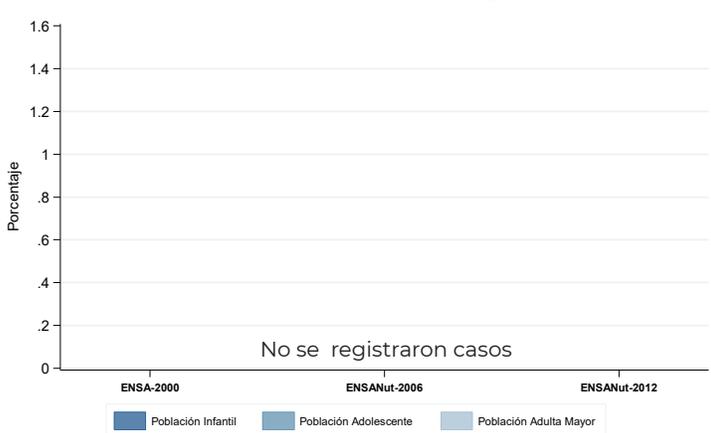
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

Veracruz de Ignacio de la Llave

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

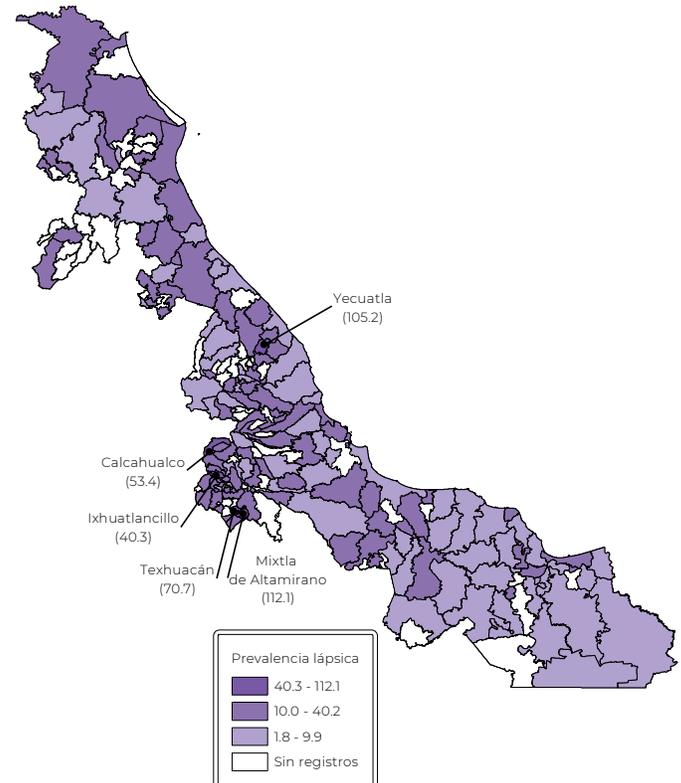
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	122	73.1	3.1
Mujeres	45	26.9	1.1
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	30	18.0	2.1
10 a 19 años	17	10.2	1.2
20 a 59	97	58.1	2.2
60 y más	21	12.6	2.1
No especificados	2	1.2	0.0
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	102	61.1	1.2
Vivienda colectiva	1	0.6	0.0
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	1	0.6	0.0
Calle o carretera (vía pública)	20	12.0	0.2
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	4	2.4	0.0
Otros	13	7.8	0.2
Se ignora	26	15.6	0.3
Tipo de asfixias			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	—	—	—
Ahorcamientos accidentales	90	53.9	1.1
Obstrucción de la respiración	4	2.4	0.0
Inhalación de contenidos gástricos	4	2.4	0.0
Inhalación e ingestión de alimento	12	7.2	0.1
Inhalación e ingestión de otros objetos	1	0.6	0.0
Atrapado en un ambiente con bajo contenido de oxígeno	—	—	—
Otras obstrucciones especificadas de la respiración	—	—	—
No especificados	56	33.5	0.7
Total	167	100.0	2.0
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
	13	9	104

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.

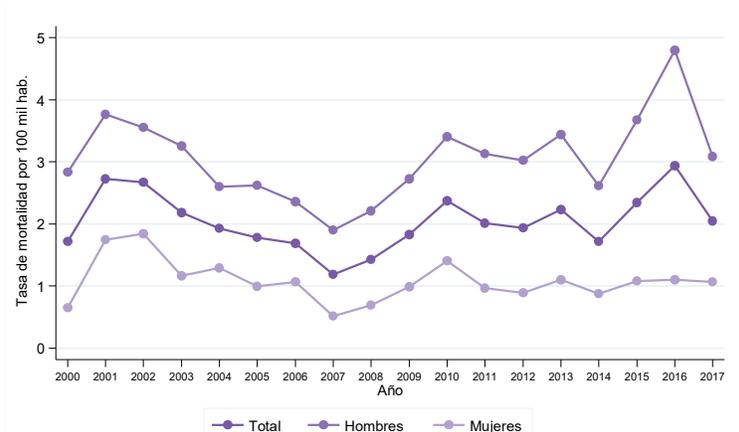
Prevalencia lápsica de muertes por asfixias, por municipio, 2013-2017



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.

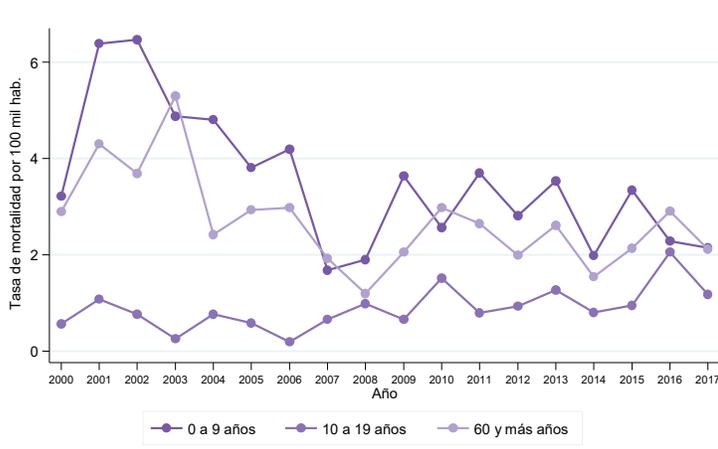
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Asfixias

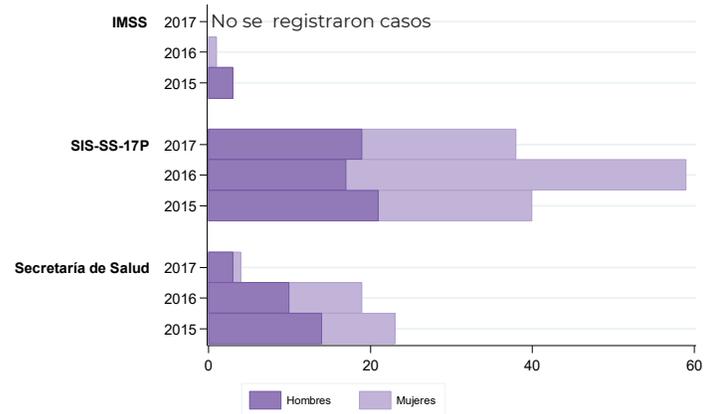
Veracruz de Ignacio de la Llave

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



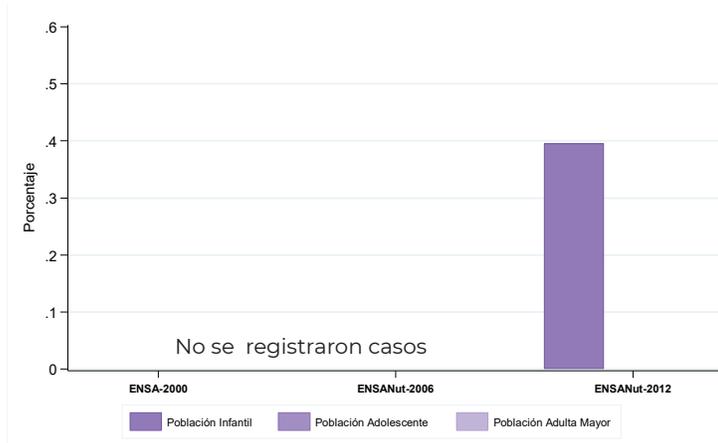
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

Veracruz de Ignacio de la Llave

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

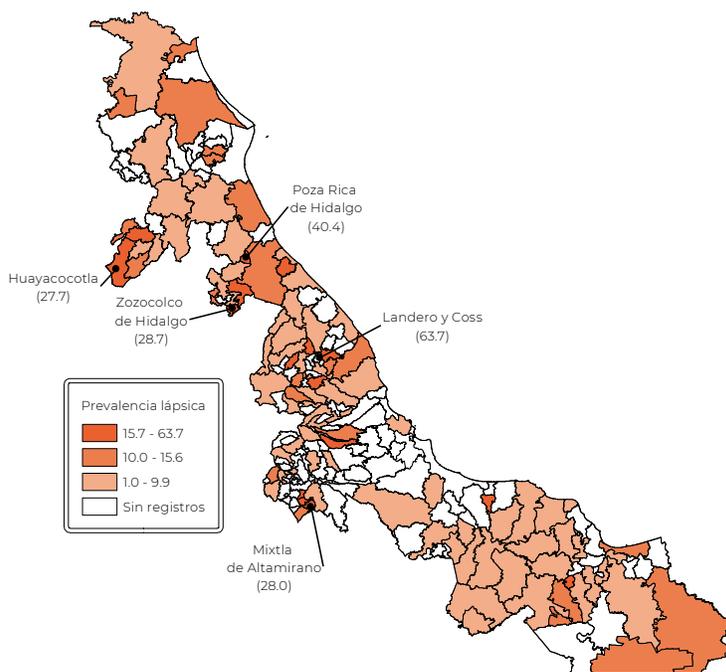
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	107	78.1	2.7
Mujeres	30	21.9	0.7
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	4	2.9	0.3
10 a 19 años	3	2.2	0.2
20 a 59	65	47.4	1.5
60 y más	65	47.4	6.6
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	58	42.3	0.7
Vivienda colectiva	1	0.7	0.0
Escuela u oficina pública	1	0.7	0.0
Áreas deportivas	2	1.5	0.0
Calle o carretera (vía pública)	18	13.1	0.2
Áreas comercial o de servicios	2	1.5	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	1	0.7	0.0
Granja (rancho o parcela)	10	7.3	0.1
Otros	17	12.4	0.2
Se ignora	27	19.7	0.3
Tipo de caídas			
Mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspíe	4	2.9	0.0
Patines para hielo, de ruedas, esquís o patineta	—	—	—
Cama	1	0.7	0.0
Silla	1	0.7	0.0
Otro mueble	—	—	—
Equipos para juegos infantiles	1	0.7	0.0
Escalera o escalones	12	8.8	0.1
Escalera manuales	—	—	—
Andamio	2	1.5	0.0
Edificio u otra construcción	14	10.2	0.2
Árbol	7	5.1	0.1
Peñasco	5	3.6	0.1
Salto o zambullida dentro del agua	—	—	—
Otras caídas de un nivel a otro	19	13.9	0.2
Otras caídas en el mismo nivel	49	35.8	0.6
No especificados	22	16.1	0.3
Total	137	100.0	1.7
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
	59	47	64

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.

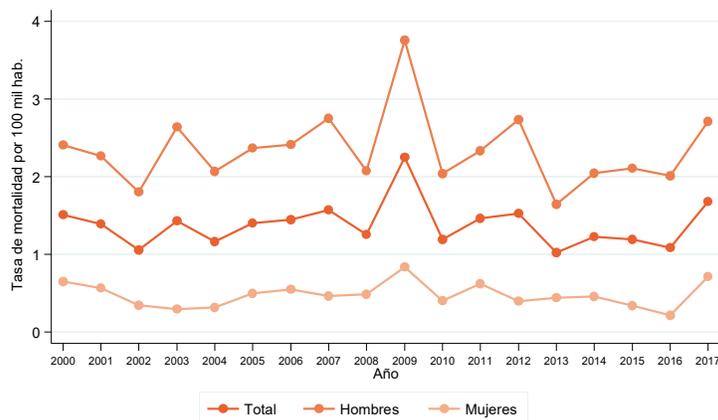
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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.

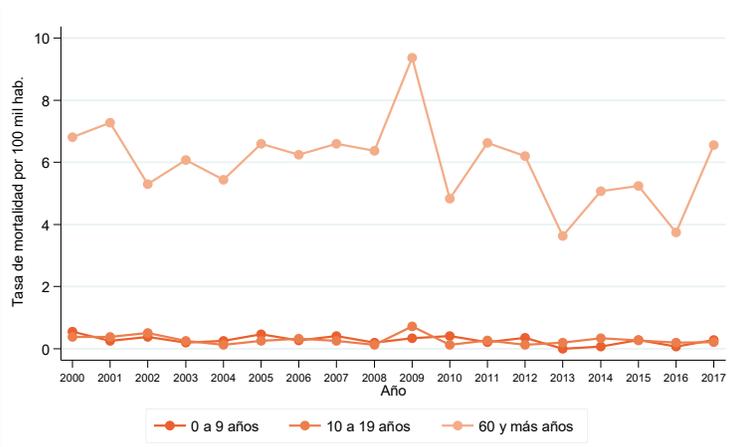
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Caídas

Veracruz de Ignacio de la Llave

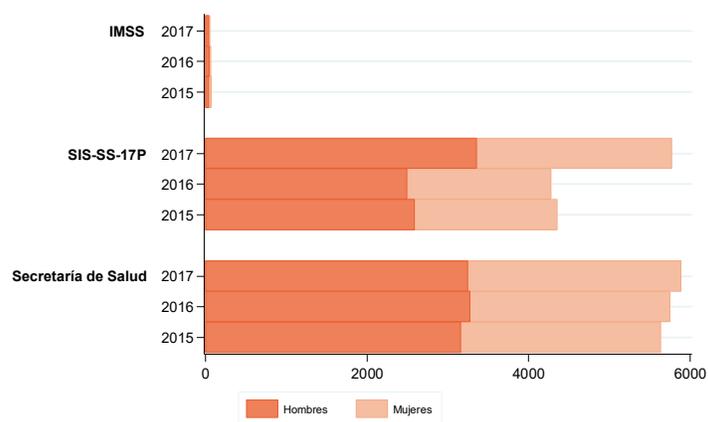
Gráfica 2. Tasa de mortalidad por caídas, por grupos de edad, 2000-2017



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

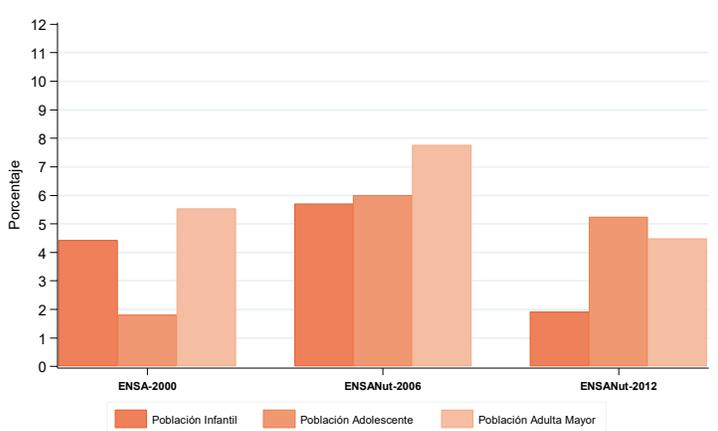
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



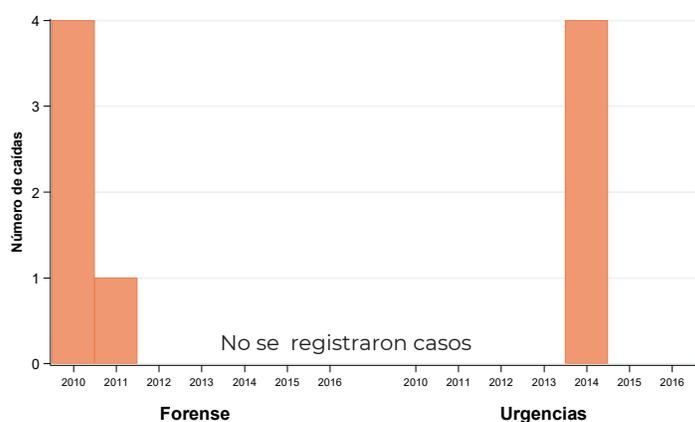
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

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

Veracruz de Ignacio de la Llave

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

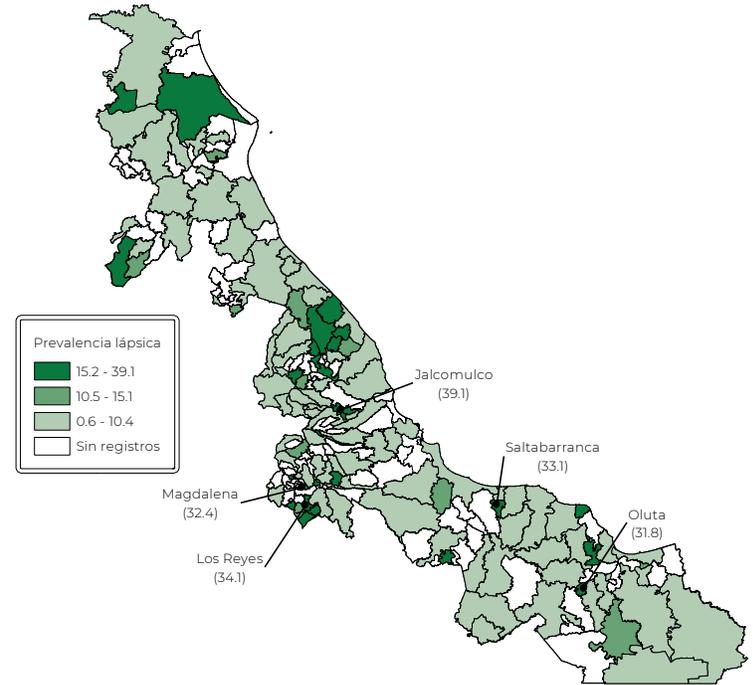
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	47	77.0	1.2
Mujeres	14	23.0	0.3
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	4	6.6	0.3
10 a 19 años	3	4.9	0.2
20 a 59	40	65.6	0.9
60 y más	14	23.0	1.4
No especificados	—	—	—
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	31	50.8	0.4
Vivienda colectiva	1	1.6	0.0
Escuela u oficina pública	1	1.6	0.0
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	6	9.8	0.1
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	4	6.6	0.0
Otros	3	4.9	0.0
Se ignora	15	24.6	0.2
Tipo de envenenamientos e intoxicaciones			
Medicamentos	3	4.9	0.0
Drogas de abuso	22	36.1	0.3
Sustancias no farmacológicas	16	26.2	0.2
Animales venenosos NE	11	18.0	0.1
Otros y los no especificados	9	14.8	0.1
Total	61	100.0	0.7
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
	60	48	122

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.

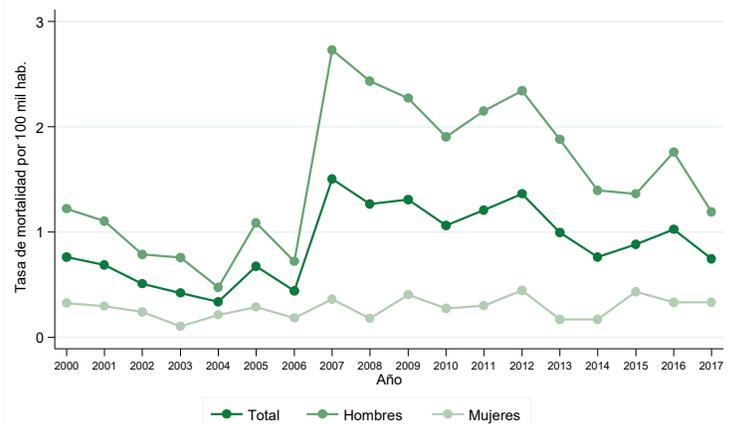
Prevalencia lápsica de muertes por envenenamientos e intoxicaciones, por municipio, 2013-2017



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.

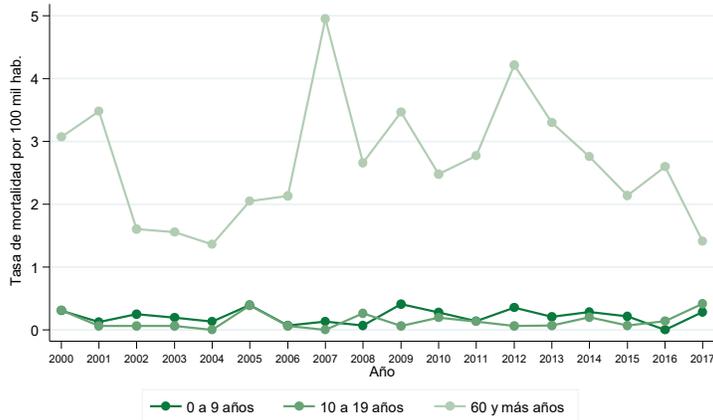
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Envenenamientos e intoxicaciones

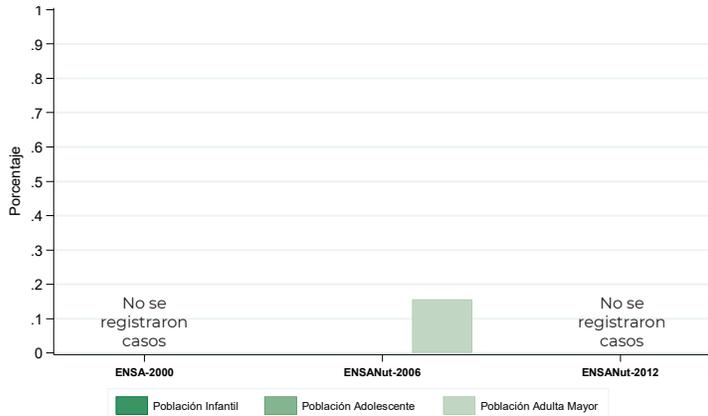
Veracruz de Ignacio de la Llave

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



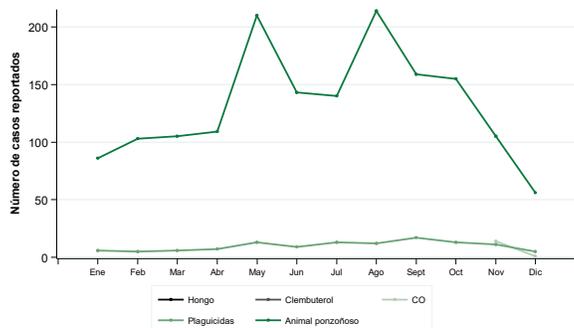
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



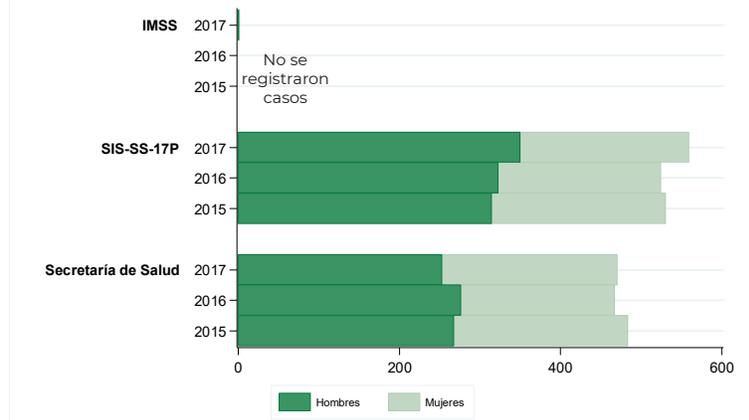
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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



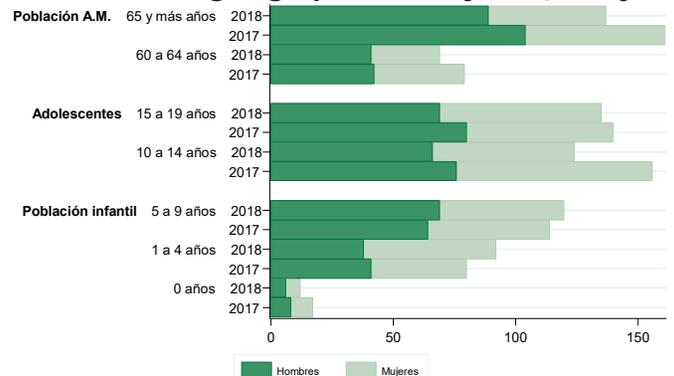
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

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.



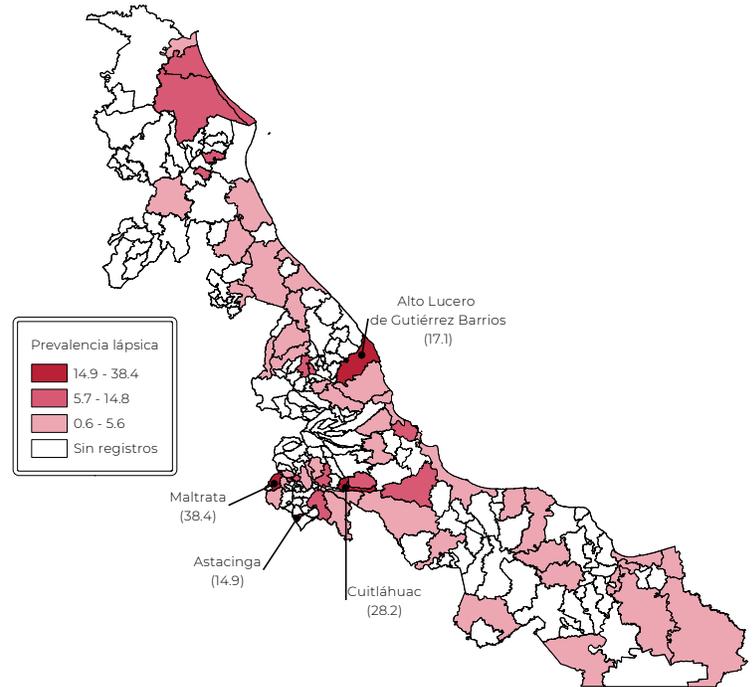
Quemaduras

Veracruz de Ignacio de la Llave

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

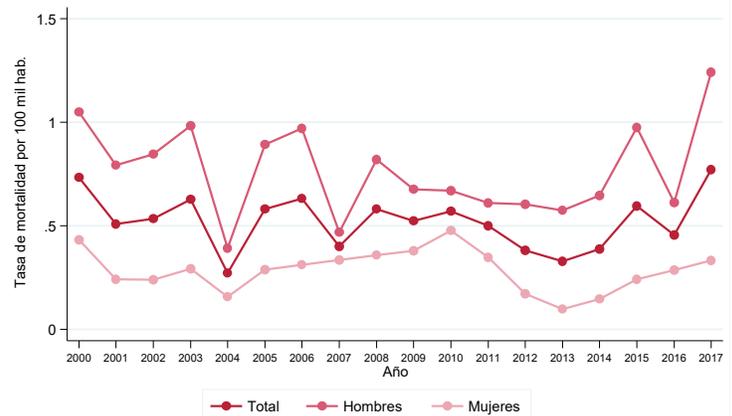
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	49	77.8	1.2
Mujeres	14	22.2	0.3
No especificados	—	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	4	6.3	0.3
10 a 19 años	6	9.5	0.4
20 a 59	33	52.4	0.8
60 y más	19	30.2	1.9
No especificados	1	1.6	0.0
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	20	31.7	0.2
Vivienda colectiva	—	—	—
Escuela u oficina pública	—	—	—
Áreas deportivas	—	—	—
Calle o carretera (vía pública)	7	11.1	0.1
Áreas comercial o de servicios	—	—	—
Área industrial (taller, fábrica u obra)	—	—	—
Granja (rancho o parcela)	4	6.3	0.0
Otros	9	14.3	0.1
Se ignora	23	36.5	0.3
Tipo de quemaduras			
Fuego no controlado en edificio u otra construcción	1	1.6	0.0
Fuego no controlado en lugar que no es edificio	—	—	—
Fuego controlado en edificio u otra construcción	—	—	—
Fuego controlado en lugar que no es edificio	3	4.8	0.0
Ignición de material altamente inflamable	1	1.6	0.0
Ignición o fusión de ropas de dormir	—	—	—
Humos, fuegos o llamas especificados	2	3.2	0.0
Humos, fuegos o llamas no especificados	55	87.3	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	1	1.6	0.0
Otras sustancias calientes y las no especificadas	—	—	—
Total	63	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
	55	33	107

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.

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.

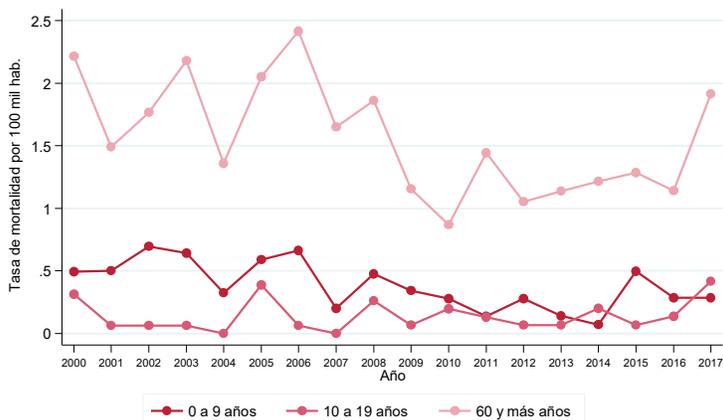
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



Quemaduras

Veracruz de Ignacio de la Llave

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



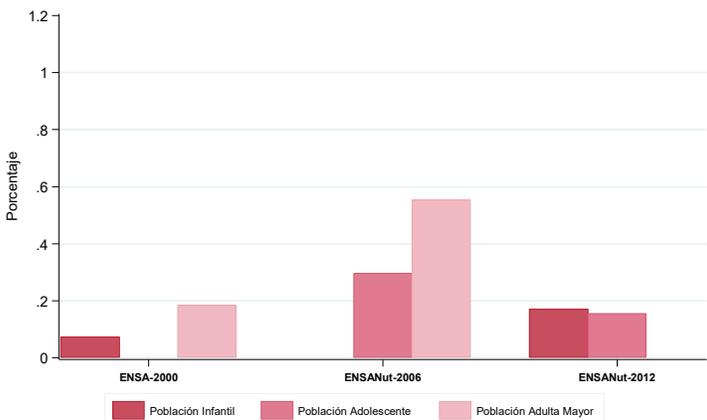
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



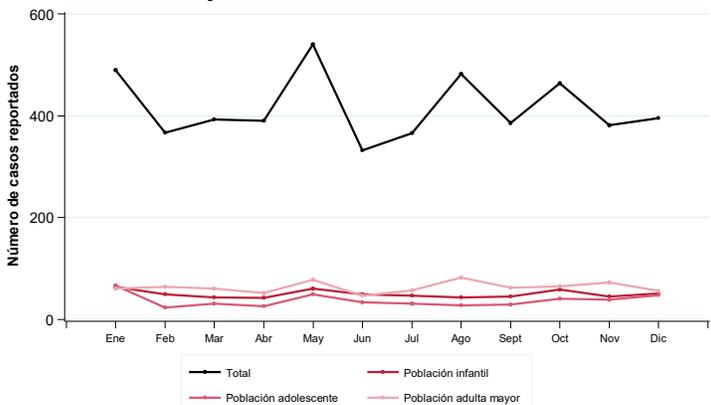
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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



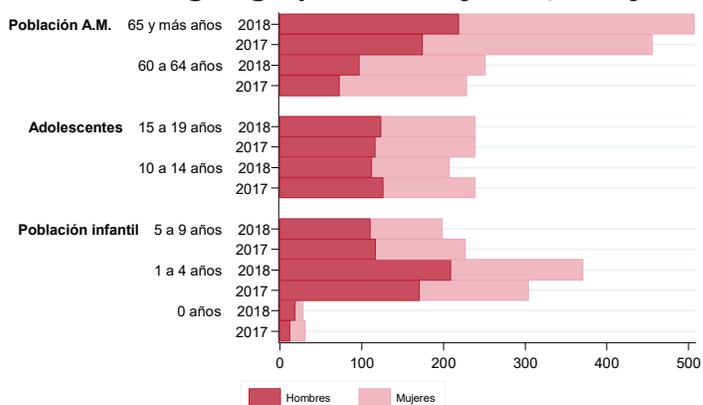
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 2010-2016.

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