

PROGRAMA DE ACCIÓN ESPECÍFICO
PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN GRUPOS VULNERABLES 2013-2018

PERFIL ZACATECAS 2016



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)



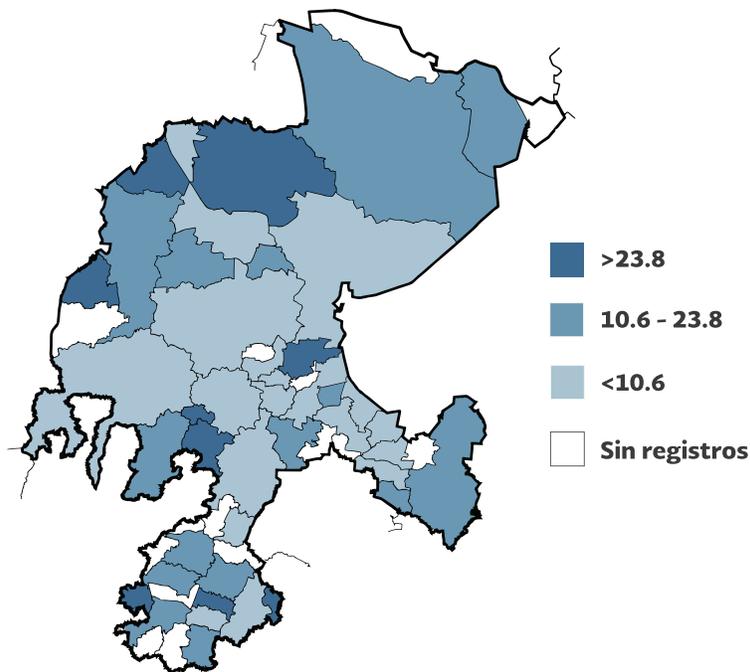
AHOGAMIENTOS

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por ahogamientos según características seleccionadas, 2016

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	23	76.7	3.0
Mujeres	7	23.3	0.9
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	6	20.0	2.0
10 a 19 años	5	16.7	1.7
20 a 59 años	11	36.7	1.4
60 y más	6	20.0	3.5
No especificados	2	6.7	0.0
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	3	10.0	0.2
Vivienda colectiva	-	-	-
Escuela u oficina pública	-	-	-
Áreas deportivas	-	-	-
Calle o carretera (vía pública)	1	3.3	0.1
Áreas comercial o de servicios	-	-	-
Área industrial (taller, fábrica u obra)	-	-	-
Granja (rancho o parcela)	20	66.7	1.3
Arroyos, canales, lagos, playas, puertos y ríos	6	20.0	0.4
Se ignora	-	-	-
Tipo de ahogamientos			
Mientras se está en la bañera	-	-	-
Caída en la bañera	-	-	-
Mientras se está en una piscina	-	-	-
Caída en una piscina	-	-	-
Mientras se está en aguas naturales	3	10.0	0.2
Caída en aguas naturales	3	10.0	0.2
Depósito de agua y tanque para apagar incendios	21	70.0	1.3
No especificados	3	10.0	0.2
Total	30	100.0	1.9
Lugar que ocupan los ahogamientos en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2016	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	16	5	101

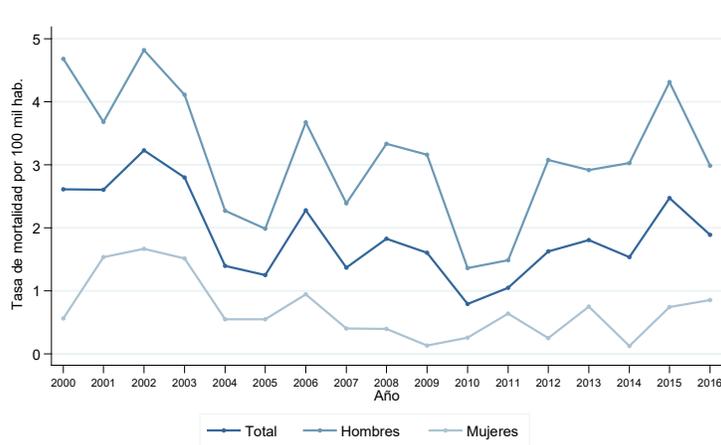
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Prevalencia lápsica de muertes por ahogamientos, 2012-2016 por municipio



Prevalencia lápsica 2012-2016 por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2012-2016 INEGI-SS; SEDD 2012-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por ahogamientos, por sexo, 2000-2016

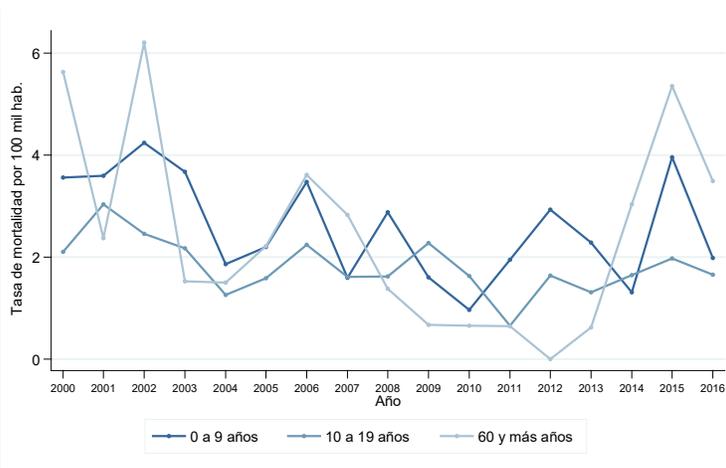


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



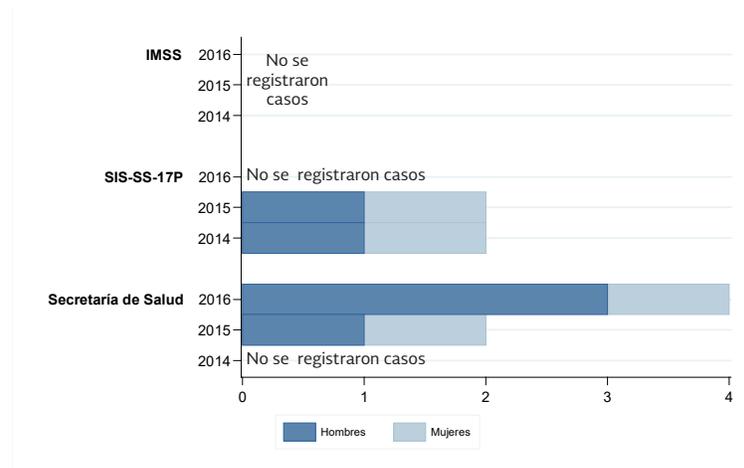
AHOGAMIENTOS

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por ahogamientos, en grupos vulnerables, 2000-2016



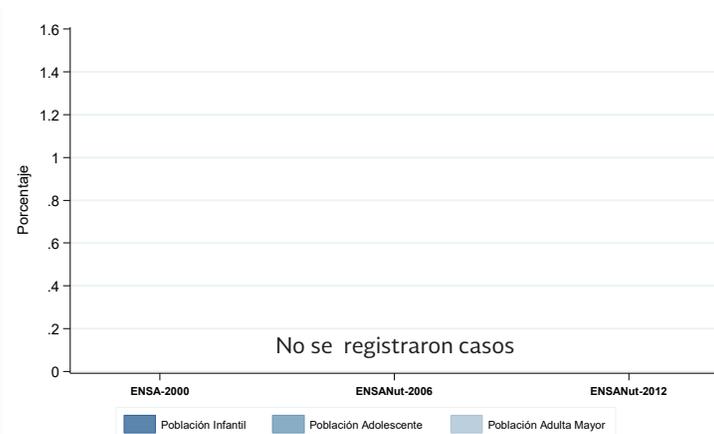
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por ahogamientos, según sexo y fuente de información, 2014, 2015 y 2016



Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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.



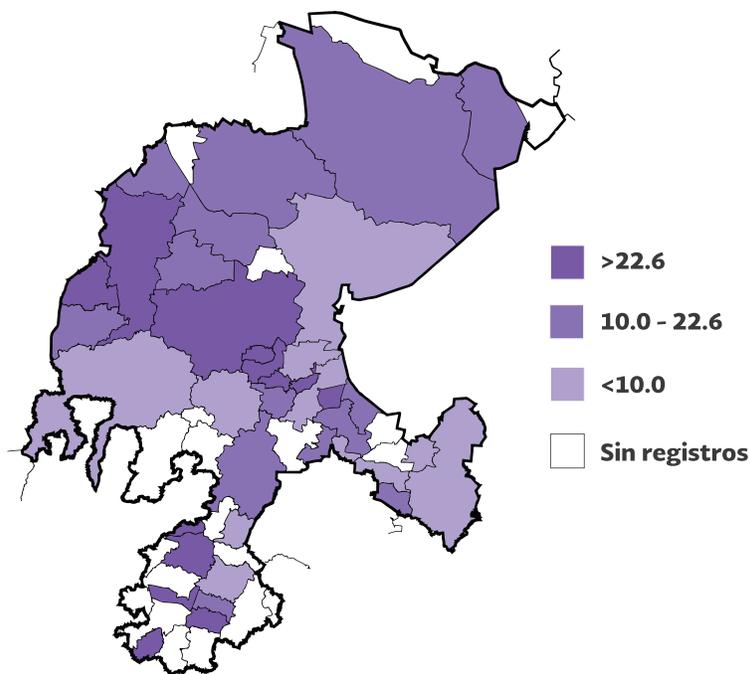
ASFIXIAS

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por asfixias según características seleccionadas, 2016

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	19	82.6	2.5
Mujeres	4	17.4	0.5
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	8	34.8	2.6
10 a 19 años	1	4.3	0.3
20 a 59 años	7	30.4	0.9
60 y más	6	26.1	3.5
No especificados	1	4.3	0.0
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	9	39.1	0.6
Vivienda colectiva	-	-	-
Escuela u oficina pública	-	-	-
Áreas deportivas	-	-	-
Calle o carretera (vía pública)	3	13.0	0.2
Áreas comercial o de servicios	1	4.3	0.1
Área industrial (taller, fábrica u obra)	-	-	-
Granja (rancho o parcela)	1	4.3	0.1
Otro	-	-	-
Se ignora	9	39.1	0.6
Tipo de asfixias			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	-	-	-
Ahorcamientos accidentales	-	-	-
Obstrucción de la respiración	-	-	-
Inhalación de contenidos gástricos	7	30.4	0.4
Inhalación e ingestión de alimento	2	8.7	0.1
Inhalación e ingestión de otros objetos	4	17.4	0.3
Atrapado en un ambiente con bajo contenido de oxígeno	-	-	-
Otras obstrucciones especificadas de la respiración	-	-	-
No especificados	10	43.5	0.6
Total	23	100.0	1.4
Lugar que ocupan las asfixias en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2016			
	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	12	41	102

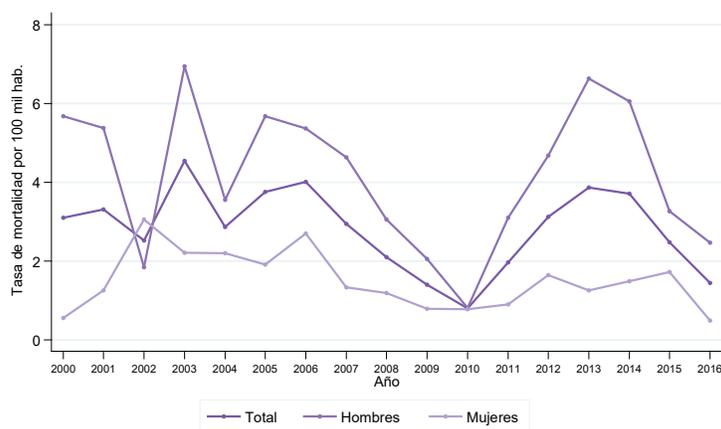
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Prevalencia lápsica de muertes por asfixias, 2012-2016 por municipio



Prevalencia lápsica 2012-2016 por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2012-2016 INEGI-SS; SEDD 2012-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por asfixias, por sexo, 2000-2016

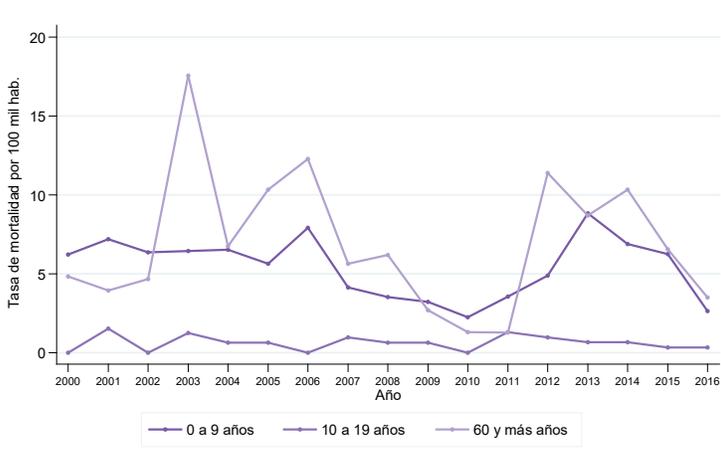


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



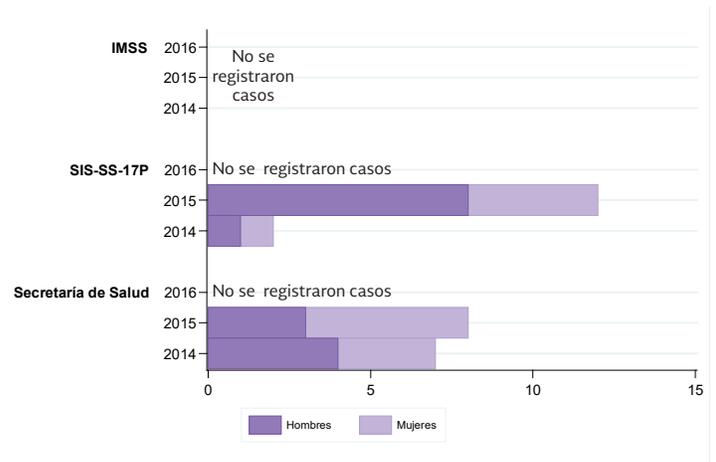
ASEIXIAS

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por asfixias, en grupos vulnerables, 2000-2016



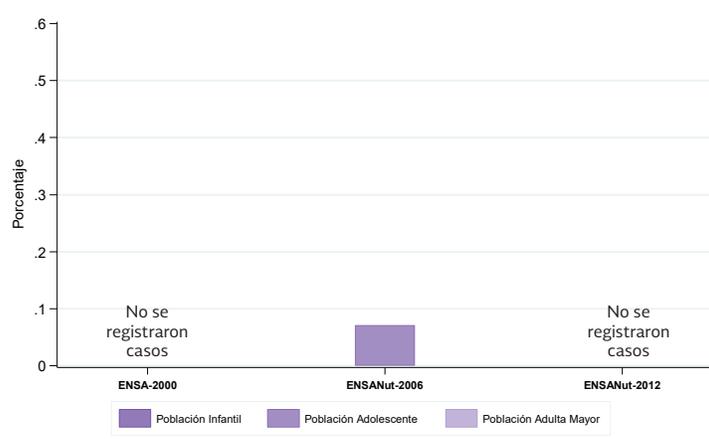
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por asfixias, según sexo y fuente de información, 2014, 2015 y 2016



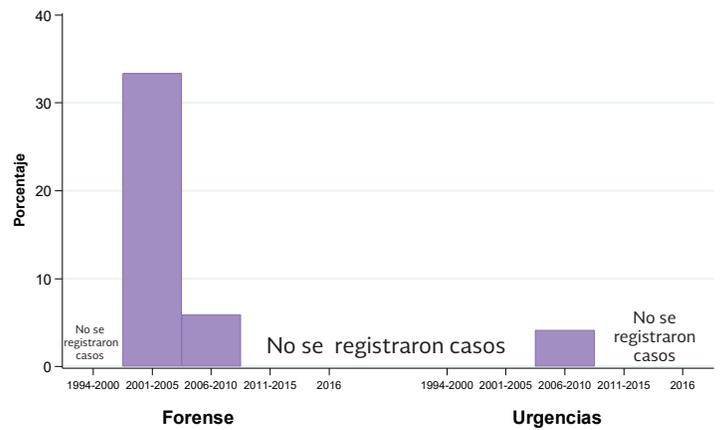
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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. Porcentaje de asfixias con presencia de alcohol según tipo de servicio médico, 1994-2016



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2016.

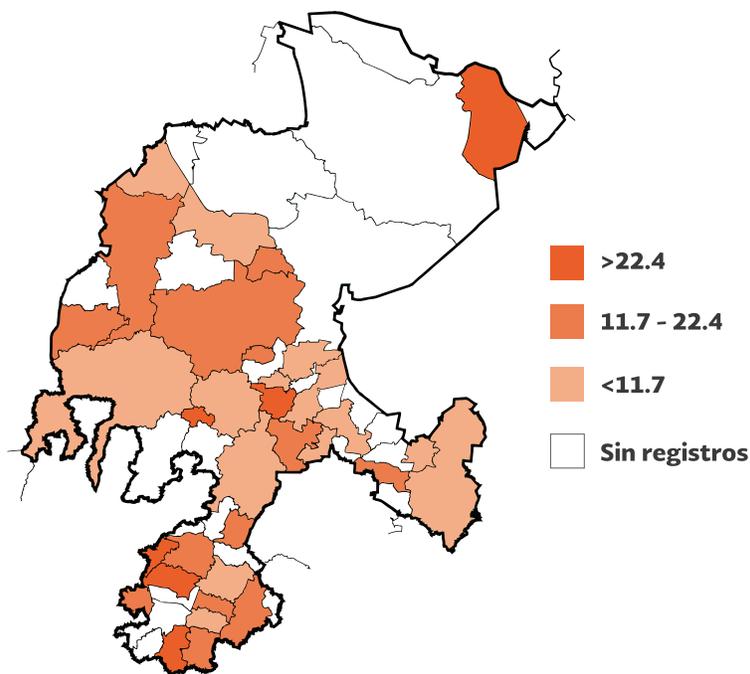


CAÍDAS

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por caídas según características seleccionadas, 2016

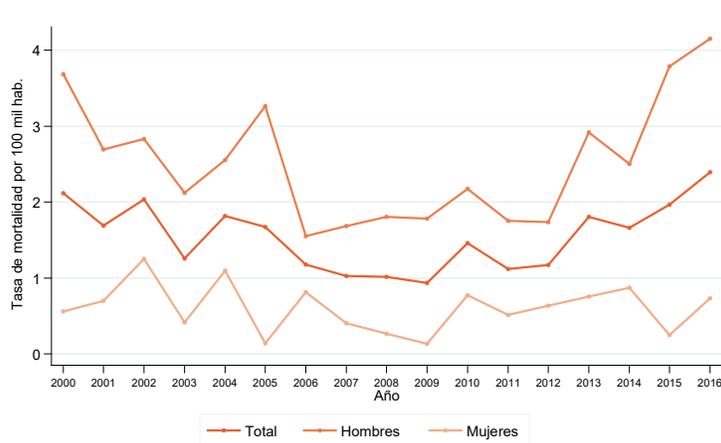
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	32	84.2	4.2
Mujeres	6	15.8	0.7
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	2	5.3	0.7
10 a 19 años	3	7.9	1.0
20 a 59 años	21	55.3	2.6
60 y más	12	31.6	7.0
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	15	39.5	0.9
Vivienda colectiva	1	2.6	0.1
Escuela u oficina pública	1	2.6	0.1
Áreas deportivas	-	-	-
Calle o carretera (vía pública)	6	15.8	0.4
Áreas comercial o de servicios	1	2.6	0.1
Área industrial (taller, fábrica u obra)	5	13.2	0.3
Granja (rancho o parcela)	3	7.9	0.2
Otro	4	10.5	0.3
Se ignora	2	5.3	0.1
Tipo de caídas			
Mismo nivel por hielo o nieve	-	-	-
Mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspie	2	5.3	0.1
Patines para hielo, de ruedas, esquís o patineta	-	-	-
Otras caídas en el mismo nivel	-	-	-
Al ser trasladado o sostenido por otras personas	-	-	-
Silla de ruedas	-	-	-
Cama	-	-	-
Silla	-	-	-
Otro mueble	-	-	-
Equipos para juegos infantiles	1	2.6	0.1
Escalera o escalones	1	2.6	0.1
Escalera manuales	-	-	-
Andamio	2	5.3	0.1
Edificio u otra construcción	5	13.2	0.3
Árbol	-	-	-
Peñasco	1	2.6	0.1
Salto o zambullida dentro del agua	-	-	-
Otras caídas de un nivel a otro	8	21.1	0.5
Otras caídas en el mismo nivel	8	21.1	0.5
No especificadas	10	26.3	0.6
Total	38	100.0	2.4
Lugar que ocupan las caídas en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2016	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	38	12	75

Prevalencia lápsica de muertes por caídas, 2012-2016 por municipio



Prevalencia lápsica 2012-2016 por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2012-2016 INEGI-SS; SEDD 2012-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por caídas, por sexo, 2000-2016

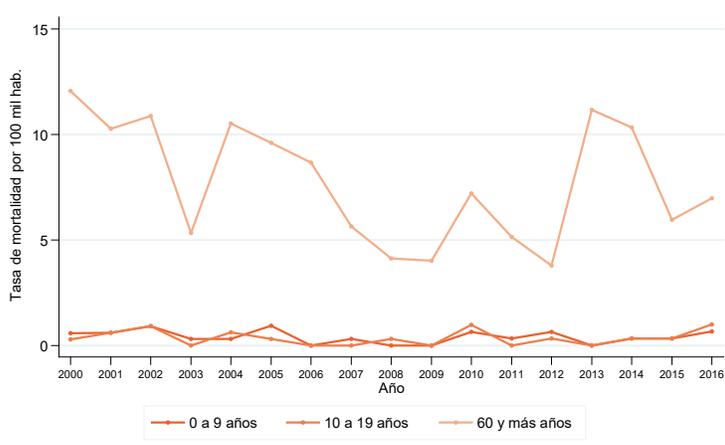


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



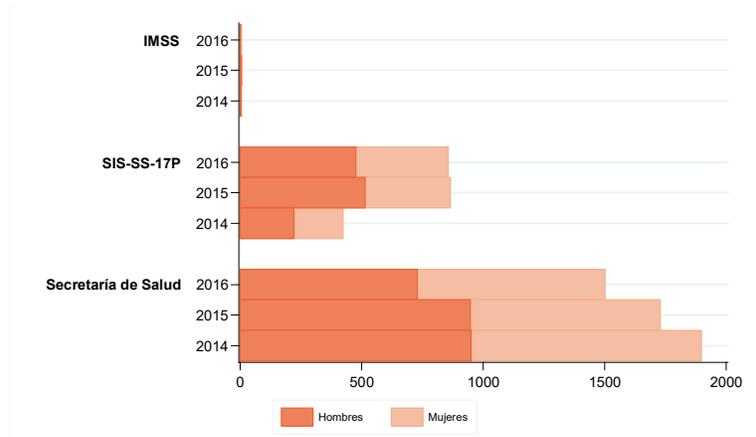
CAÍDAS

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por caídas, por grupos de edad, 2000-2016



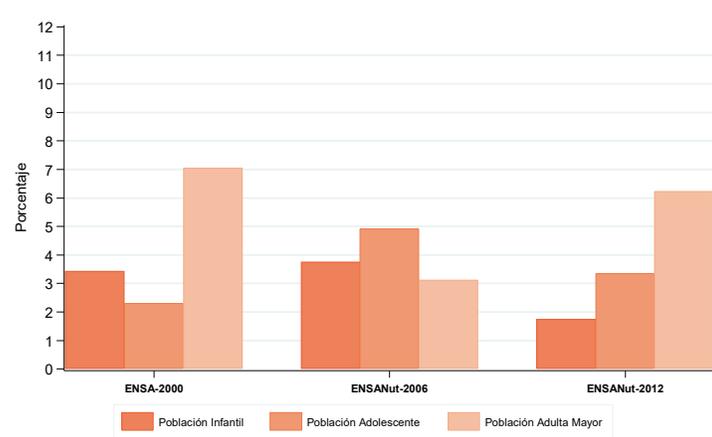
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por caídas, según sexo y fuente de información, 2014, 2015 y 2016



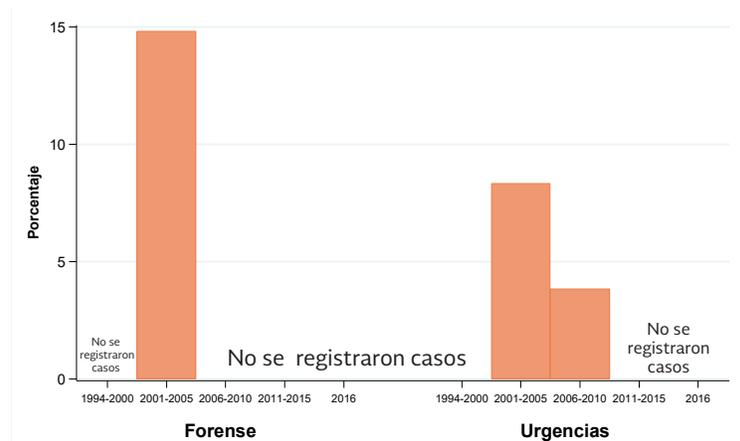
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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. Porcentaje de caídas con presencia de alcohol, según tipo de servicio médico, 1994-2016



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2016.



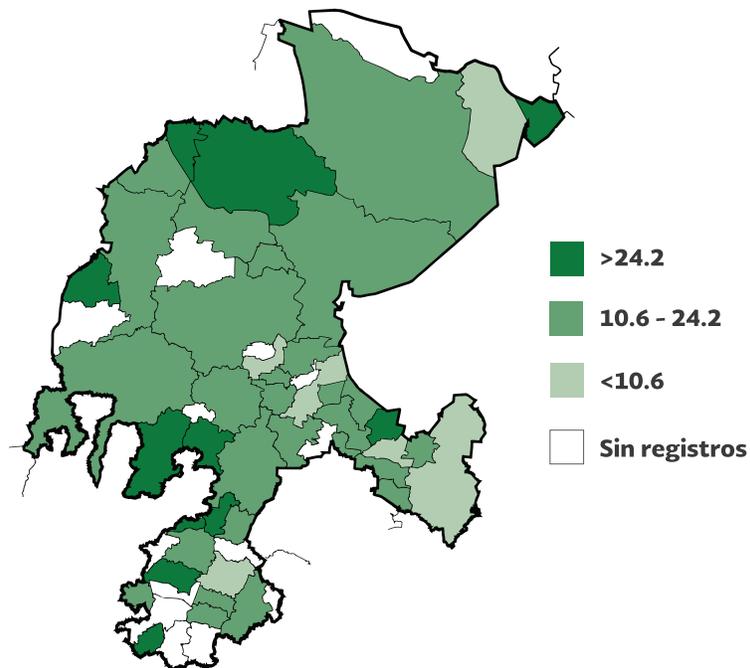
ENVENENAMIENTOS E INTOXICACIONES

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones según características seleccionadas, 2016

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	35	81.4	4.5
Mujeres	8	18.6	1.0
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	2	4.7	0.7
10 a 19 años	-	-	-
20 a 59 años	19	44.2	2.3
60 y más	21	48.8	12.2
No especificados	1	2.3	0.0
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	14	32.6	0.9
Vivienda colectiva	-	-	-
Escuela u oficina pública	-	-	-
Áreas deportivas	-	-	-
Calle o carretera (vía pública)	2	4.7	0.1
Áreas comercial o de servicios	-	-	-
Área industrial (taller, fábrica u obra)	-	-	-
Granja (rancho o parcela)	-	-	-
Otro	6	14.0	0.4
Se ignora	21	48.8	1.3
Tipo de envenenamientos e intoxicaciones			
Medicamentos	4	9.3	0.3
Drogas de abuso	22	51.2	1.4
Sustancias no farmacológicas	6	14.0	0.4
Plantas	0	0.0	0.0
Animales venenosos	8	18.6	0.5
Otros no especificados	3	7.0	0.2
Total	43	100.0	2.7
Lugar que ocupan los envenenamientos e intoxicaciones en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2016	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	39	NA	56

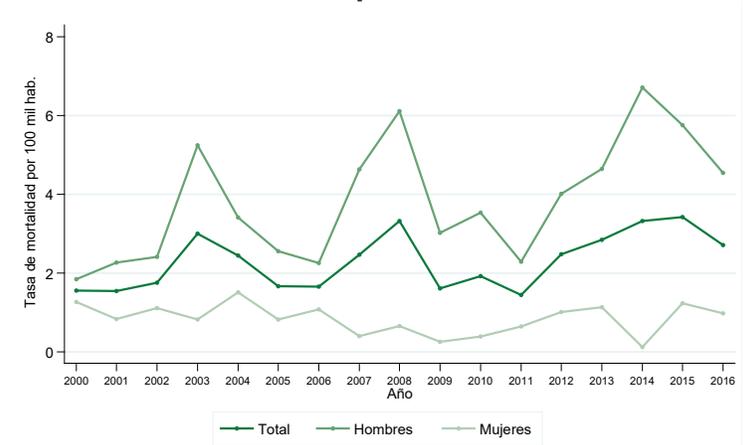
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Prevalencia lápsica de muertes por envenenamientos e intoxicaciones, 2012-2016 por municipio



Prevalencia lápsica 2012-2016 por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2012-2016 INEGI-SS; SEDD 2012-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones, por sexo, 2000-2016

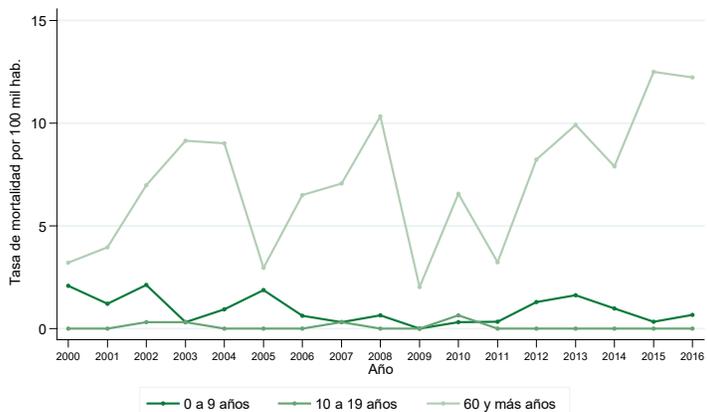


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



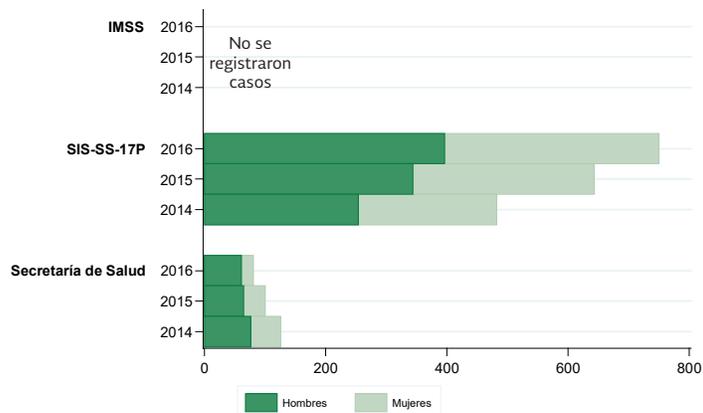
ENVENENAMIENTOS E INTOXICACIONES

Gráfica 2. Tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones, por grupos de edad, 2000-2016



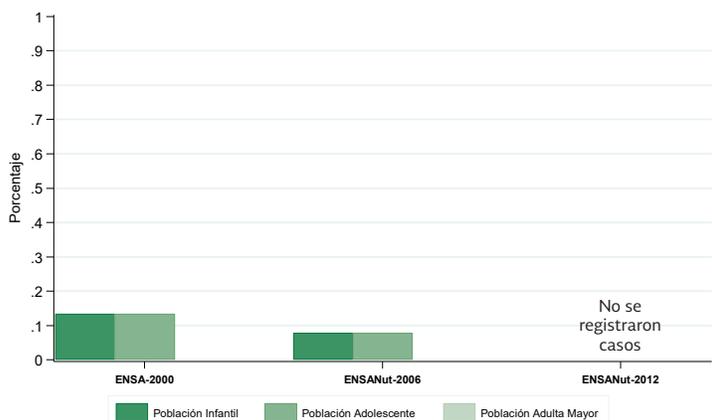
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por envenenamientos e intoxicaciones, según sexo y fuente de información, 2014, 2015 y 2016



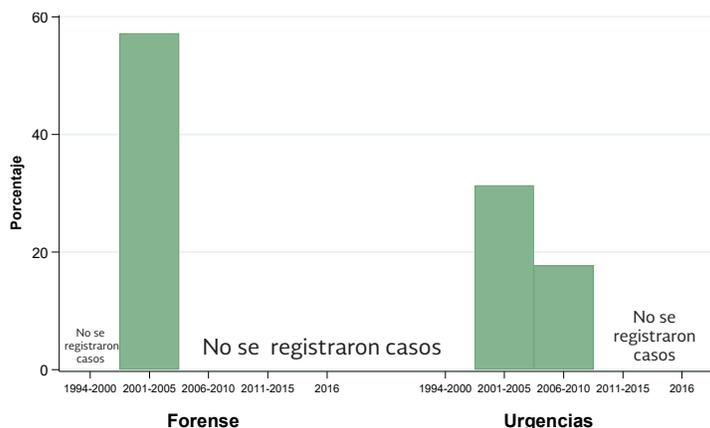
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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



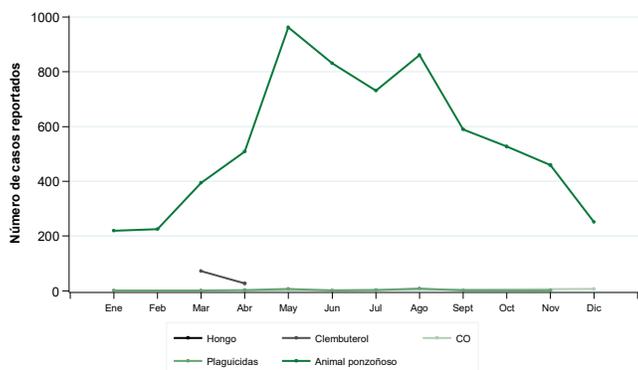
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 5. Porcentaje de envenenamientos e intoxicaciones con presencia de alcohol, según tipo de servicio médico, 1994-2016



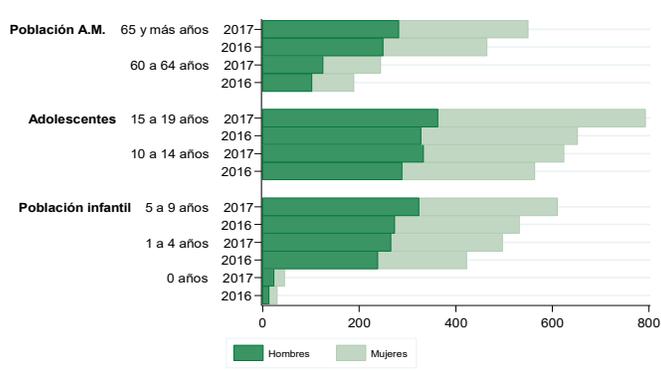
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2016.

Gráfica 6. Reporte del total de casos nuevos de envenenamientos e intoxicaciones durante 2017



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2017; 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 7. Reporte del total de casos nuevos de envenenamientos e intoxicaciones según grupo de edad y sexo, 2016 y 2017



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades; SUIVE 2016 y 2017; 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.



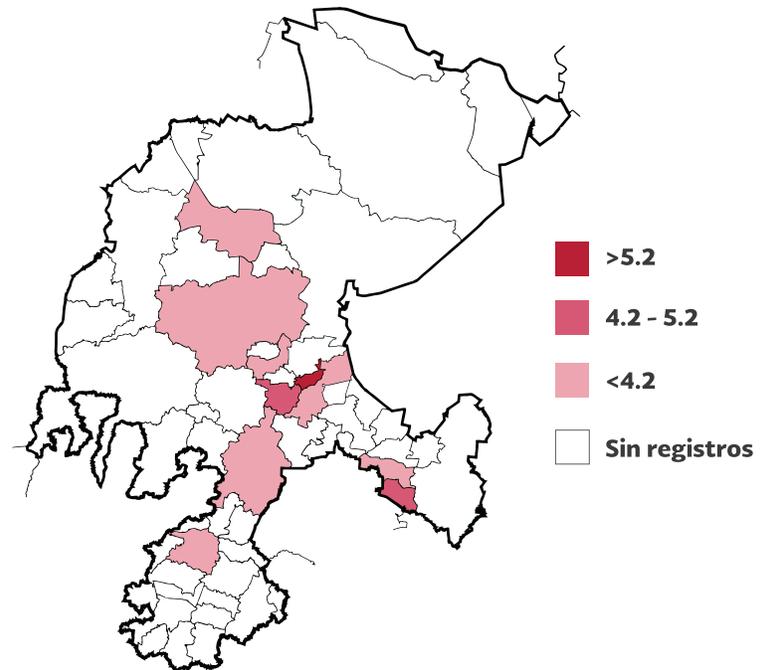
QUEMADURAS

Distribución porcentual y tasa de mortalidad por quemaduras según características seleccionadas, 2016

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	3	75.0	0.4
Mujeres	1	25.0	0.1
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	-	-	-
10 a 19 años	-	-	-
20 a 59 años	2	50.0	0.2
60 y más	2	50.0	1.2
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	3	75.0	0.2
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)	1	25.0	0.1
Otro	-	-	-
Se ignora	-	-	-
Tipo de quemaduras			
Fuego no controlado en edificio u otra construcción	1	25.0	0.1
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	1	25.0	0.1
Humos, fuegos o llamas no especificados	2	50.0	0.1
Bebidas, alimentos, grasas y aceites para cocinar	-	-	-
Agua caliente corriente	-	-	-
Otros líquidos calientes	-	-	-
Vapor de agua y otros vapores	-	-	-
Máquinas, motores y herramientas calientes	-	-	-
Otras sustancias calientes y las no especificadas	-	-	-
Total	04	100.0	0.3
Lugar que ocupan las quemaduras en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2016			
	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
	NA	NA	142

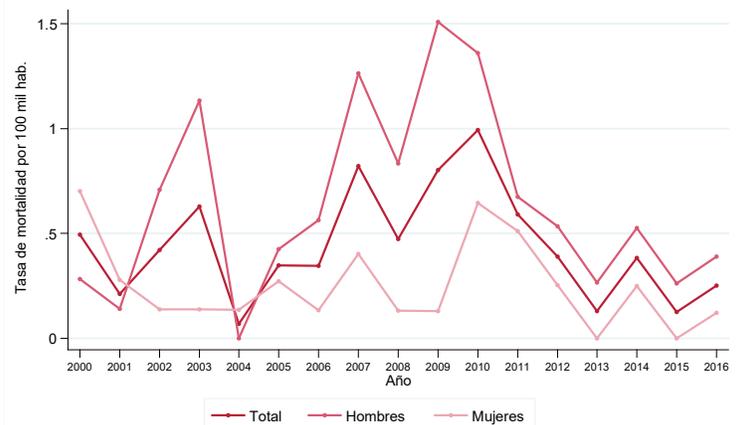
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Prevalencia lápsica de muertes por quemaduras, 2012-2016 por municipio



Prevalencia lápsica 2012-2016 por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2012-2016 INEGI-SS; SEDD 2012-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población por Municipio, 2010-2030 del CONAPO.

Gráfica 1. Tasa de mortalidad por quemaduras, por sexo, 2000-2016

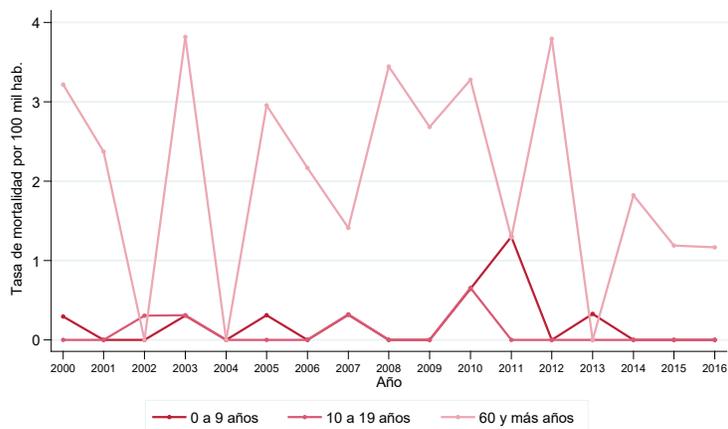


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



QUEMADURAS

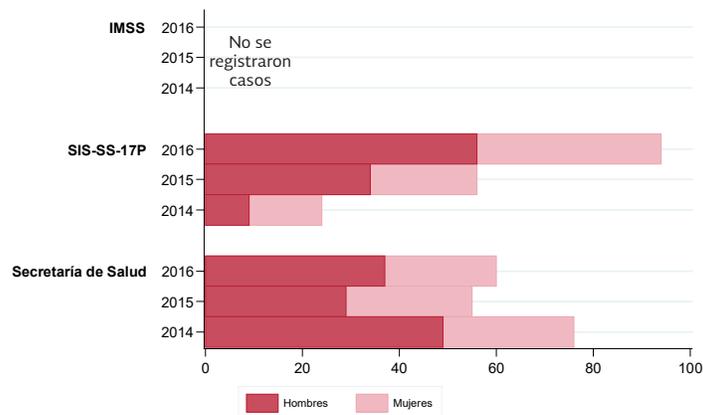
Gráfica 2. Tasa de mortalidad por quemaduras, por grupos de edad, 2000-2016



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

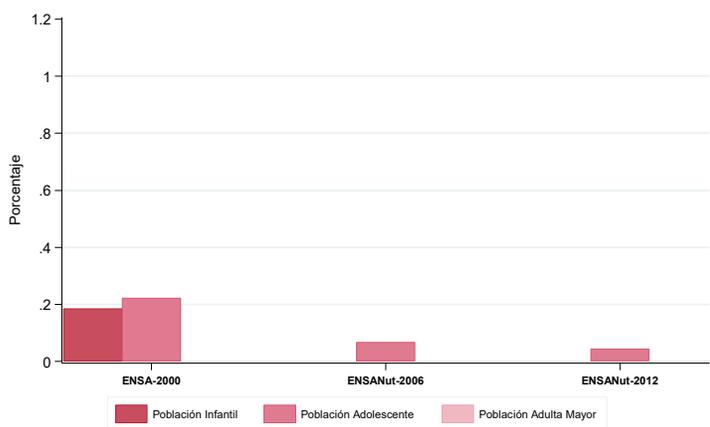
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 3. Registros hospitalarios por quemaduras, según sexo y fuente de información, 2014, 2015 y 2016



Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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



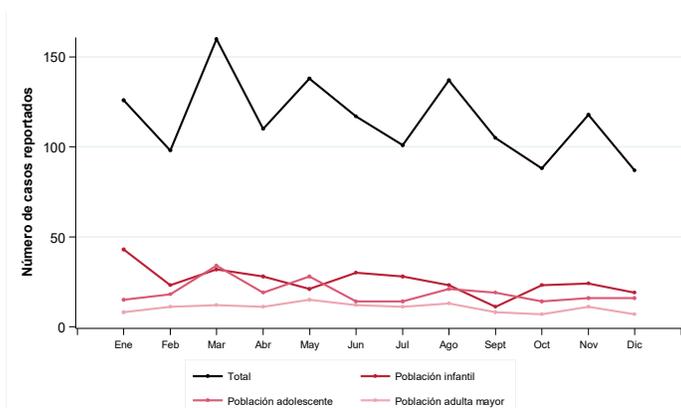
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 5. Porcentaje de quemaduras con presencia de alcohol, según tipo de servicio médico, 1994-2016



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2016.

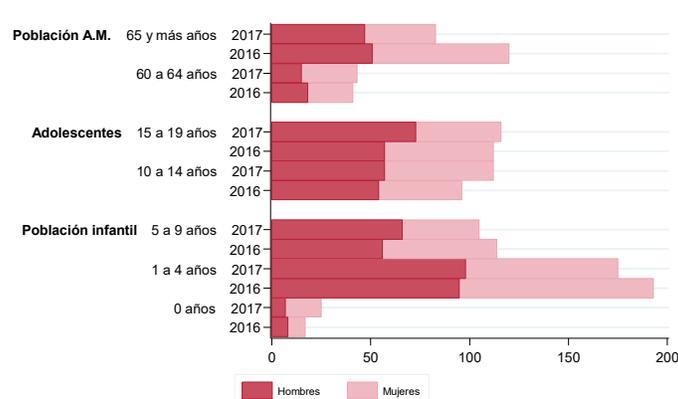
Gráfica 6. Reporte del total de casos nuevos de quemaduras durante 2017



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2017; 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, 2016 y 2017



Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2016 y 2017; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.

Nota: A.M: Adultos Mayores. Incluye los códigos CIE-10: T20 a T32.

