

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

PERFIL CIUDAD DE MÉXICO 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)



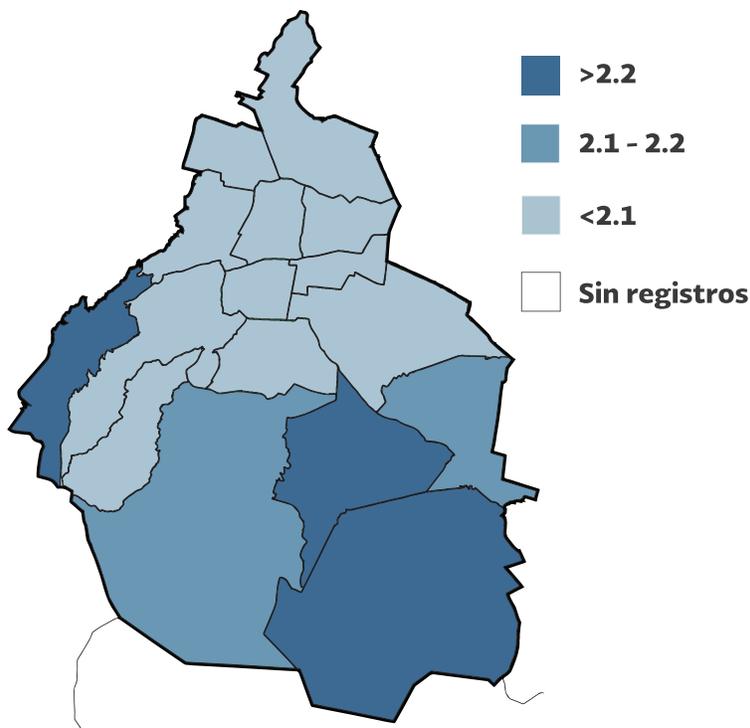
AHOGAMIENTOS

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

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	11	78.6	0.3
Mujeres	3	21.4	0.1
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	3	21.4	0.2
10 a 19 años	2	14.3	0.2
20 a 59 años	7	50.0	0.1
60 y más	2	14.3	0.2
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	3	21.4	0.0
Vivienda colectiva	-	-	-
Escuela u oficina pública	-	-	-
Áreas deportivas	1	7.1	0.0
Calle o carretera (vía pública)	5	35.7	0.1
Áreas comercial o de servicios	1	7.1	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	-	-	-
Granja (rancho o parcela)	-	-	-
Arroyos, canales, lagos, playas, puertos y ríos	4	28.6	0.0
Se ignora	-	-	-
Tipo de ahogamientos			
Mientras se está en la bañera	-	-	-
Caída en la bañera	-	-	-
Mientras se está en una piscina	1	7.1	0.0
Caída en una piscina	-	-	-
Mientras se está en aguas naturales	4	28.6	0.0
Caída en aguas naturales	2	14.3	0.0
Depósito de agua y tanque para apagar incendios	4	28.6	0.0
No especificados	3	21.4	0.0
Total	14	100.0	0.2
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
	78	67	183

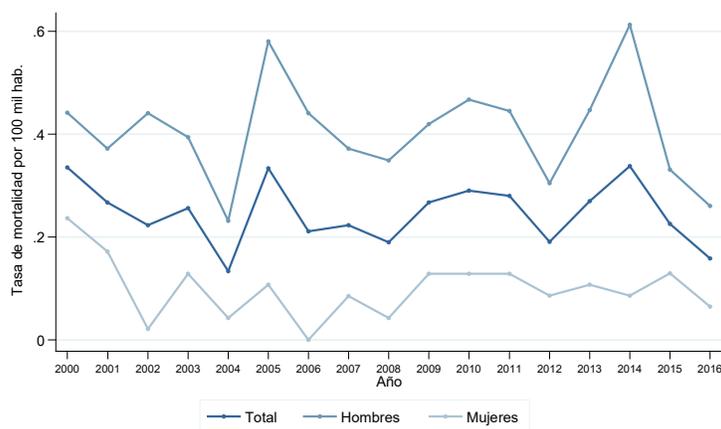
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

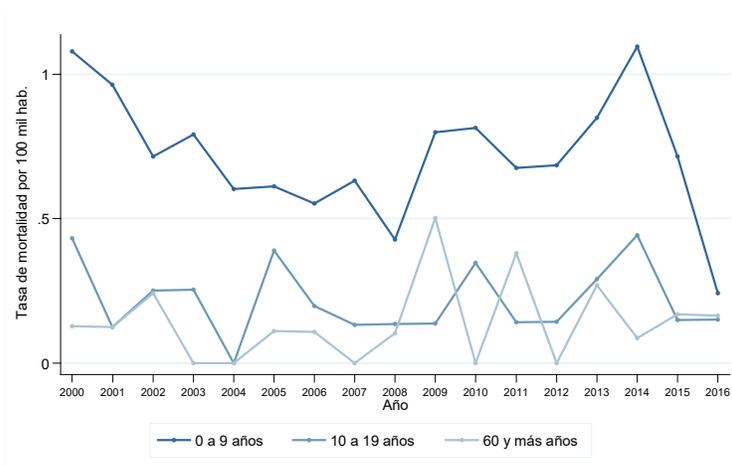


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



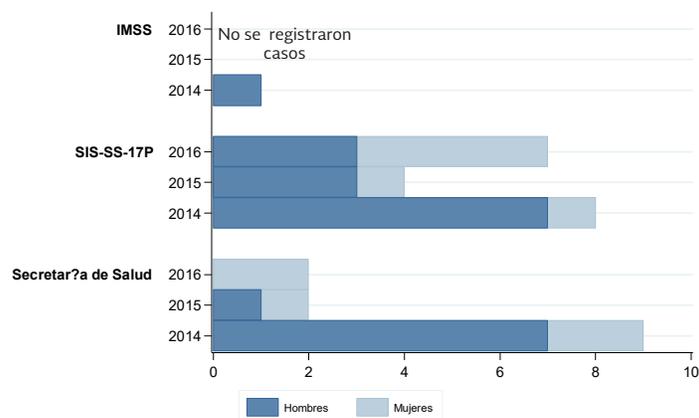
AHOGAMIENTOS

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



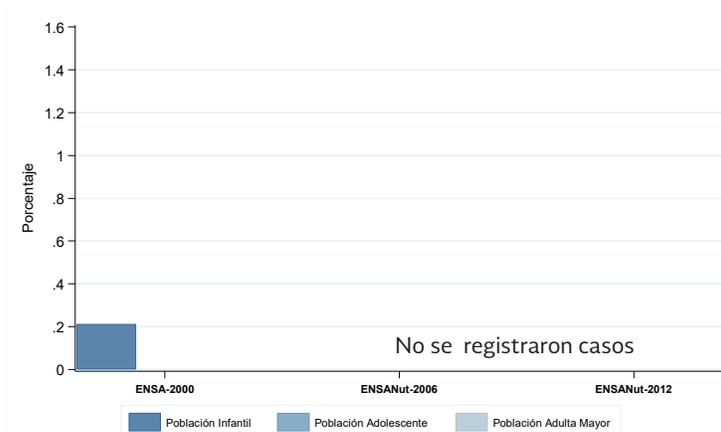
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

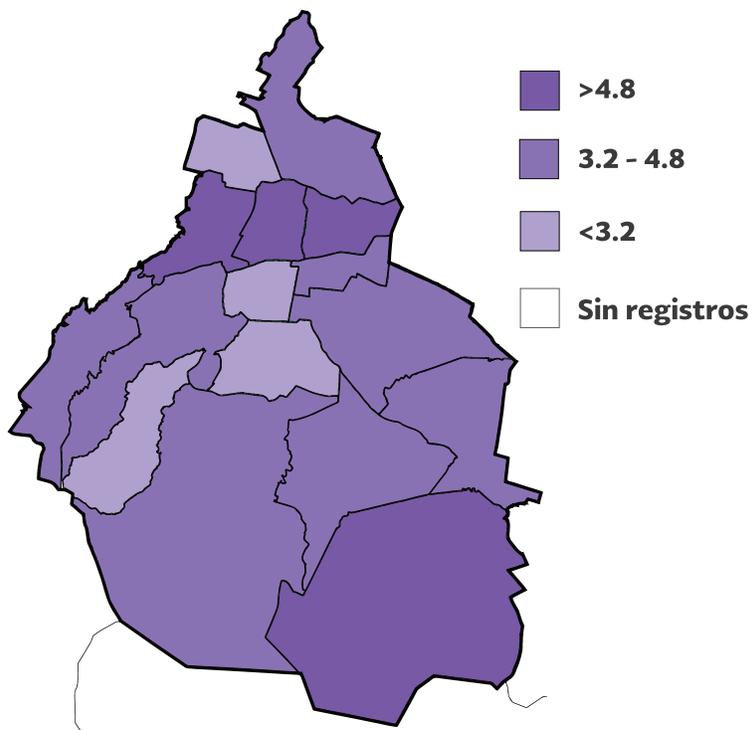
Distribución porcentual y tasa de mortalidad por asfixias según características seleccionadas, 2016

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	68	79.1	1.6
Mujeres	18	20.9	0.4
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	26	30.2	2.1
10 a 19 años	6	7.0	0.5
20 a 59 años	50	58.1	1.0
60 y más	4	4.7	0.3
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	20	23.3	0.2
Vivienda colectiva	-	-	-
Escuela u oficina pública	-	-	-
Áreas deportivas	2	2.3	0.0
Calle o carretera (vía pública)	18	20.9	0.2
Áreas comercial o de servicios	1	1.2	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	7	8.1	0.1
Granja (rancho o parcela)	-	-	-
Otro	8	9.3	0.1
Se ignora	30	34.9	0.3
Tipo de asfixias			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	-	-	-
Ahorcamientos accidentales	7	8.1	0.1
Obstrucción de la respiración	-	-	-
Inhalación de contenidos gástricos	43	50.0	0.5
Inhalación e ingestión de alimento	3	3.5	0.0
Inhalación e ingestión de otros objetos	12	14.0	0.1
Atrapado en un ambiente con bajo contenido de oxígeno	6	7.0	0.1
Otras obstrucciones especificadas de la respiración	1	1.2	0.0
No especificados	14	16.3	0.2
Total	86	100.0	1.0
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
	24	34	168

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.

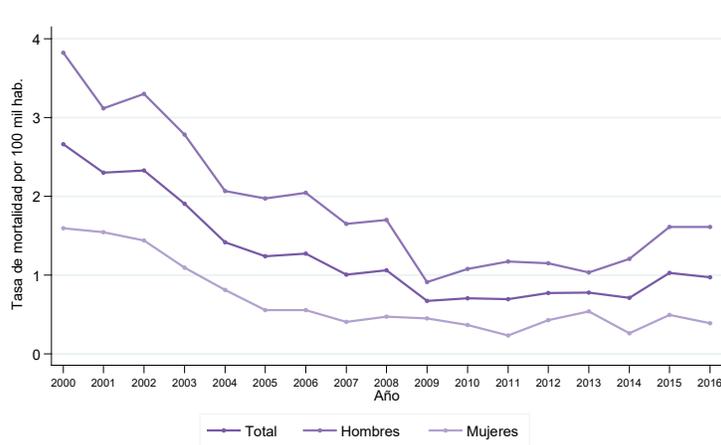
Prevalencia lápsica de muertes por asfixias, 2012-2016 por municipio



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



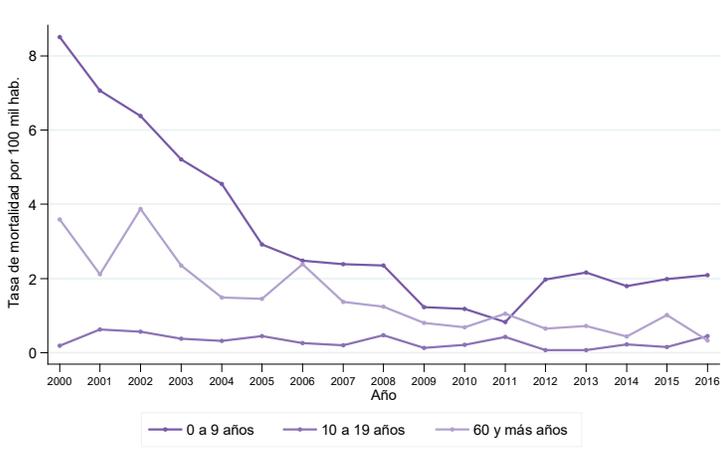
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

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



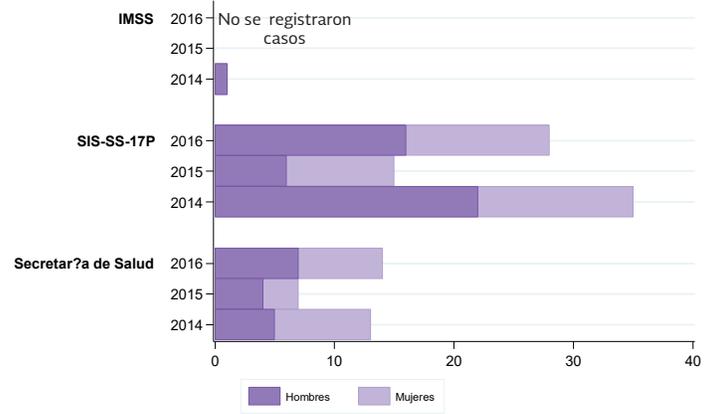
ASEIXIAS

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



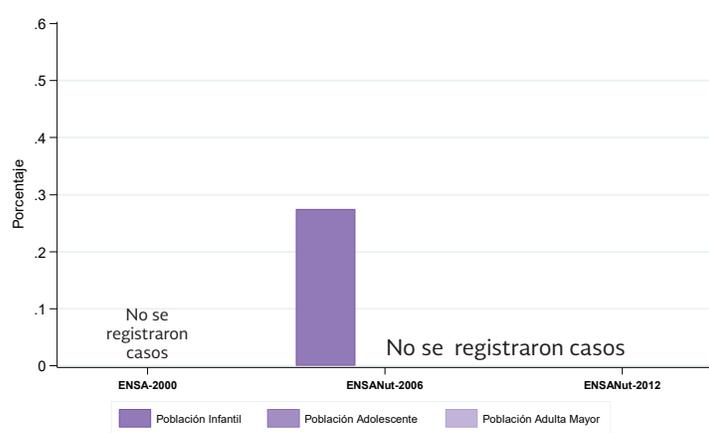
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



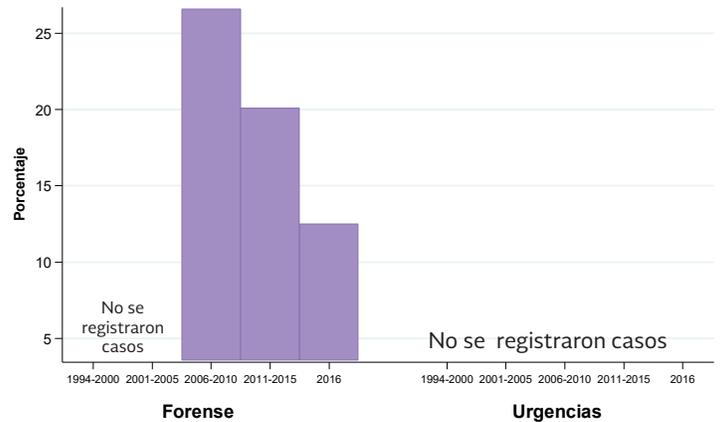
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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.

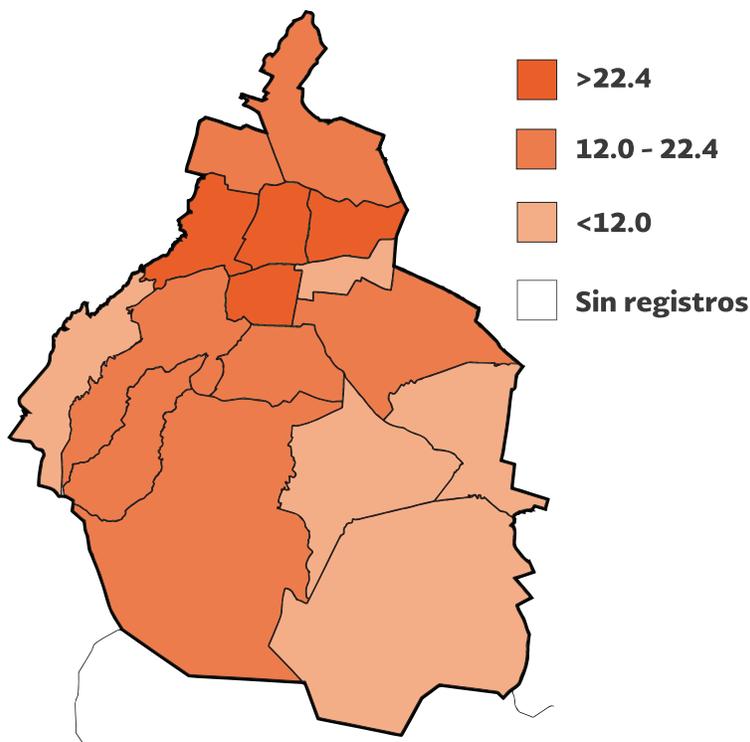


CAÍDAS

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

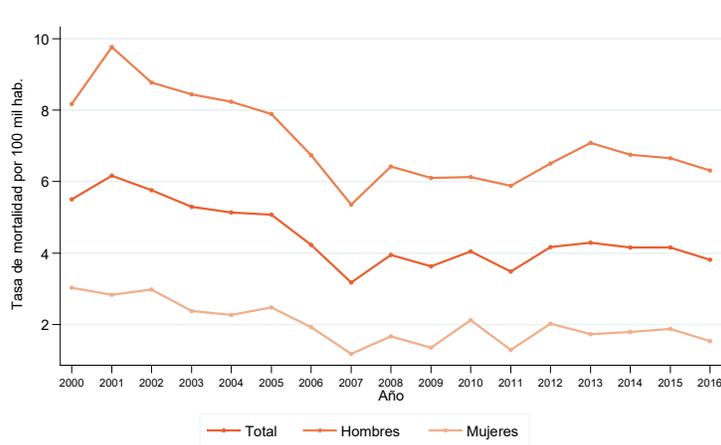
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	266	78.9	6.3
Mujeres	71	21.1	1.5
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	13	3.9	1.0
10 a 19 años	10	3.0	0.8
20 a 59 años	168	49.9	3.3
60 y más	146	43.3	12.0
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	165	49.0	1.9
Vivienda colectiva	1	0.3	0.0
Escuela u oficina pública	3	0.9	0.0
Áreas deportivas	1	0.3	0.0
Calle o carretera (vía pública)	56	16.6	0.6
Áreas comercial o de servicios	14	4.2	0.2
Área industrial (taller, fábrica u obra)	36	10.7	0.4
Granja (rancho o parcela)	-	-	-
Otro	58	17.2	0.7
Se ignora	3	0.9	0.0
Tipo de caídas			
Mismo nivel por hielo o nieve	-	-	-
Mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspie	1	0.3	0.0
Patines para hielo, de ruedas, esquís o patineta	1	0.3	0.0
Otras caídas en el mismo nivel	-	-	-
Al ser trasladado o sostenido por otras personas	-	-	-
Silla de ruedas	-	-	-
Cama	4	1.2	0.0
Silla	1	0.3	0.0
Otro mueble	2	0.6	0.0
Equipos para juegos infantiles	1	0.3	0.0
Escalera o escalones	45	13.4	0.5
Escalera manuales	2	0.6	0.0
Andamio	1	0.3	0.0
Edificio u otra construcción	50	14.8	0.6
Árbol	4	1.2	0.0
Peñasco	1	0.3	0.0
Salto o zambullida dentro del agua	-	-	-
Otras caídas de un nivel a otro	117	34.7	1.3
Otras caídas en el mismo nivel	59	17.5	0.7
No especificadas	48	14.2	0.5
Total	337	100.0	3.8
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
	36	25	59

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



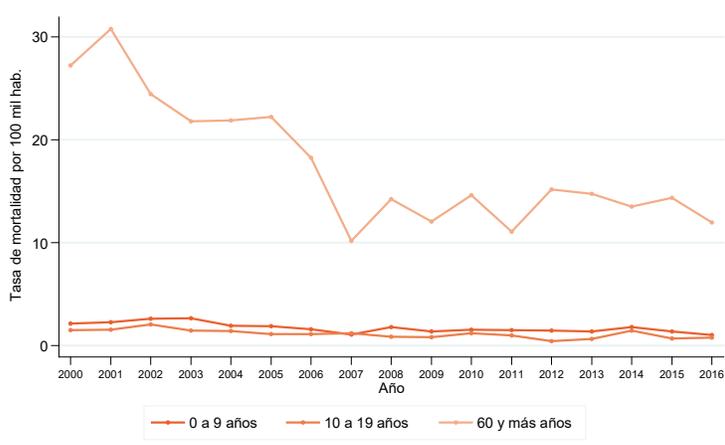
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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.



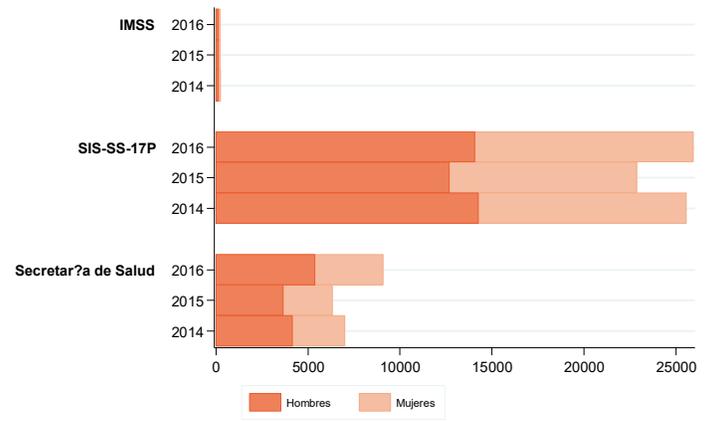
CAÍDAS

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



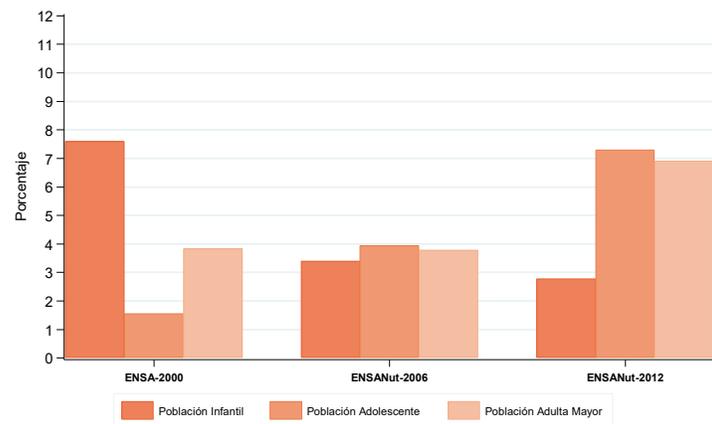
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



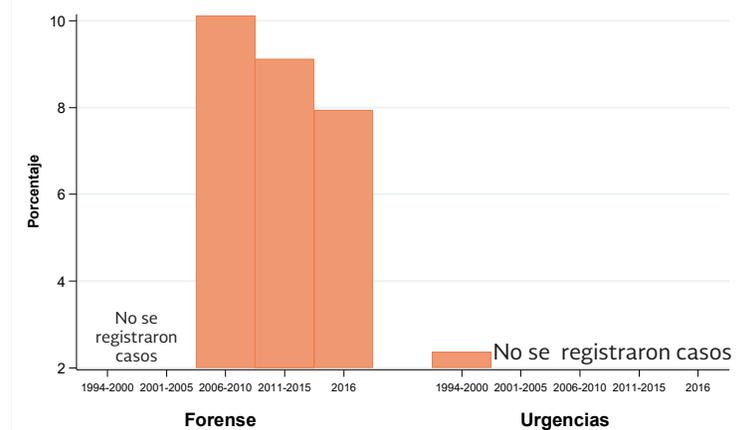
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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.



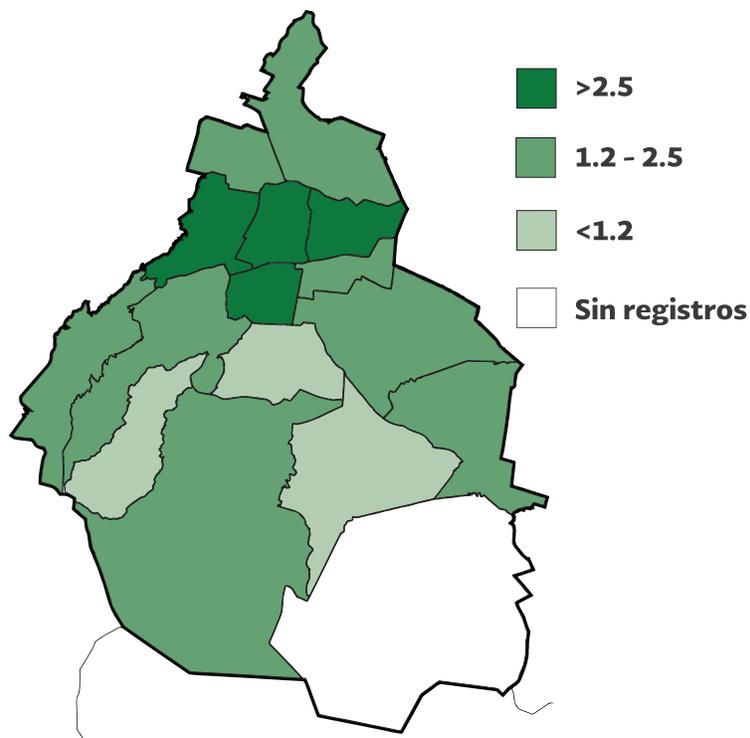
ENVENENAMIENTOS E INTOXICACIONES

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

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	20	80.0	0.5
Mujeres	5	20.0	0.1
No especificados	-	-	-
Grupod de edad			
0 a 9 años	1	4.0	0.1
10 a 19 años	2	8.0	0.2
20 a 59 años	16	64.0	0.3
60 y más	6	24.0	0.5
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	2	8.0	0.0
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)	-	-	-
Otro	1	4.0	0.0
Se ignora	22	88.0	0.2
Tipo de envenenamientos e intoxicaciones			
Medicamentos	2	8.0	0.0
Drogas de abuso	17	68.0	0.2
sustancias no farmacológicas	0	0.0	0.0
Plantas	0	0.0	0.0
Animales venenosos	4	16.0	0.0
Otros no especificados	2	8.0	0.0
Total	25	100.0	0.3
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
	120	68	155

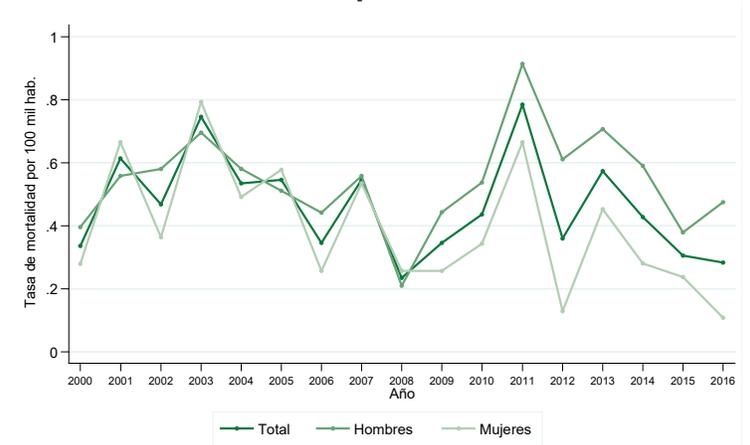
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

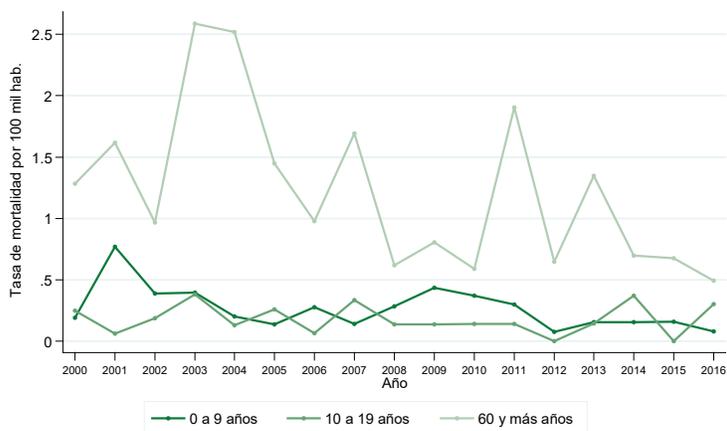


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



ENVENENAMIENTOS E INTOXICACIONES

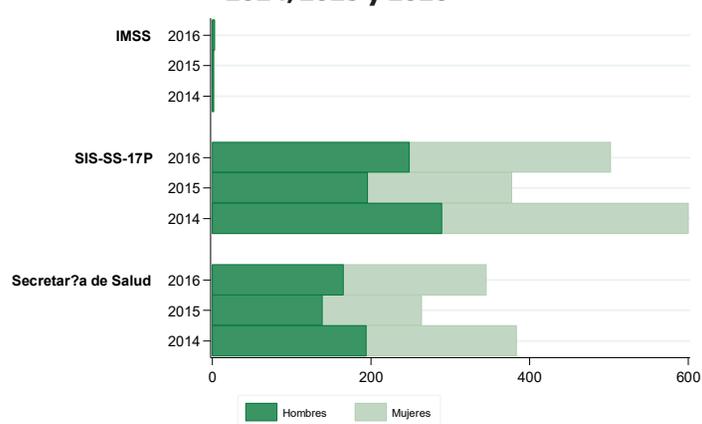
Gráfica 2. Tasa de mortalidad por envenenamientos e intoxicaciones, por grupos de edad, 2000-2016



Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

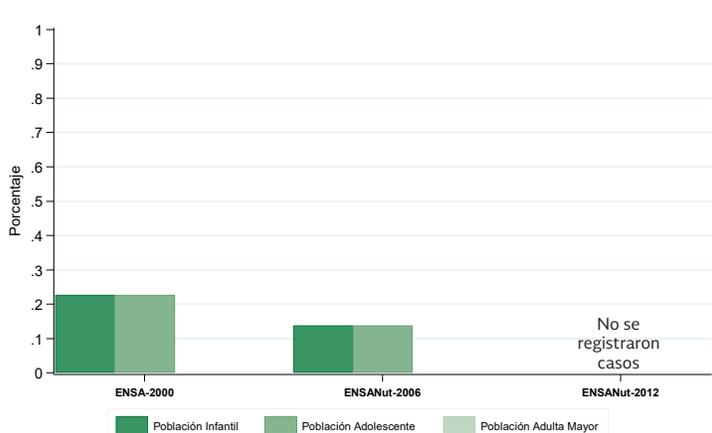
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



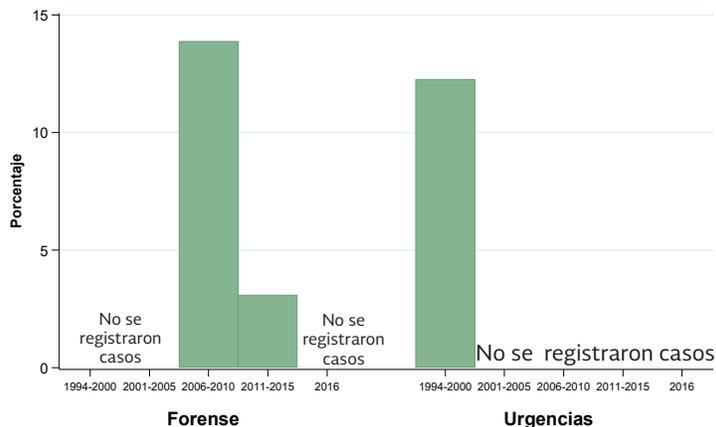
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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



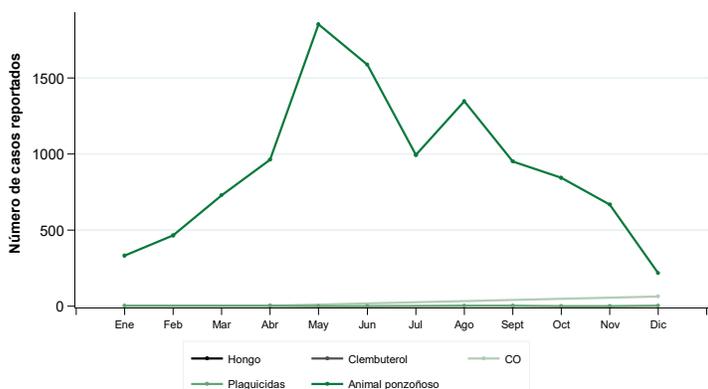
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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

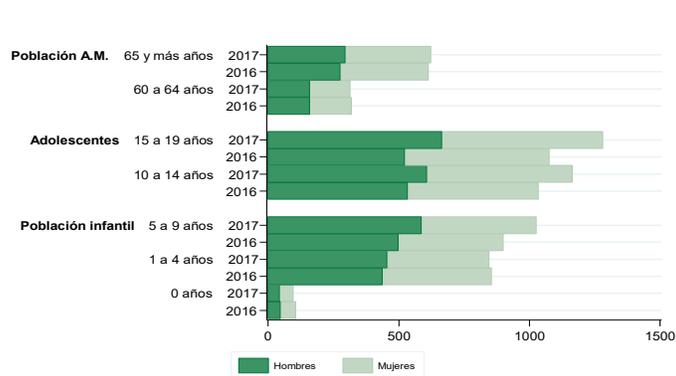


Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2017; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.

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.



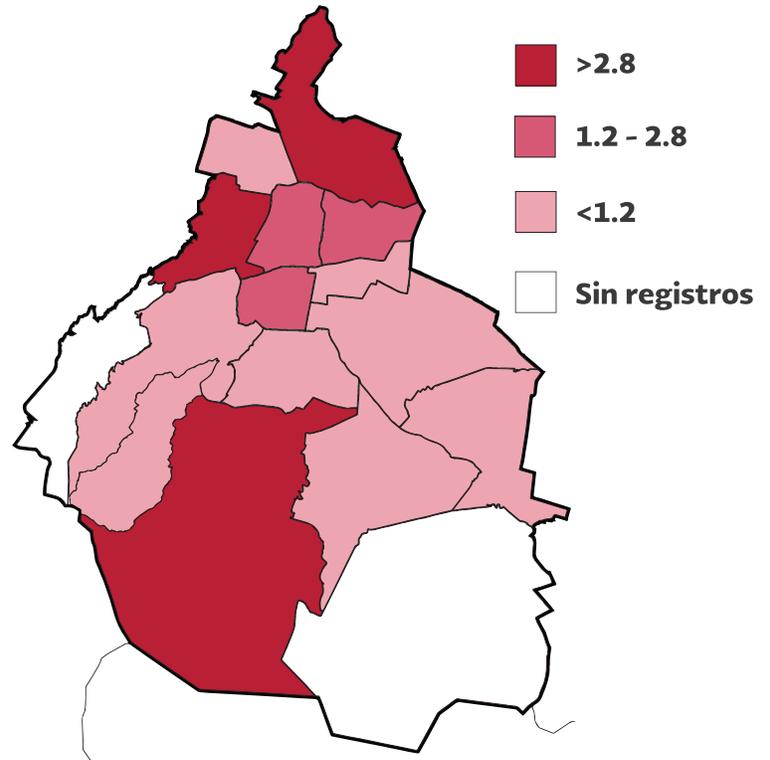
QUEMADURAS

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

Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa ¹
Sexo			
Hombres	25	58.1	0.6
Mujeres	18	41.9	0.4
No especificados	-	-	-
Grupos de edad			
0 a 9 años	3	7.0	0.2
10 a 19 años	4	9.3	0.3
20 a 59 años	25	58.1	0.5
60 y más	11	25.6	0.9
No especificados	-	-	-
Lugar de ocurrencia			
Vivienda particular	32	74.4	0.4
Vivienda colectiva	-	-	-
Escuela u oficina pública	-	-	-
Áreas deportivas	-	-	-
Calle o carretera (vía pública)	3	7.0	0.0
Áreas comercial o de servicios	1	2.3	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	-	-	-
Granja (rancho o parcela)	-	-	-
Otro	1	2.3	0.0
Se ignora	6	14.0	0.1
Tipo de quemaduras			
Fuego no controlado en edificio u otra construcción	4	9.3	0.0
Fuego no controlado en lugar que no es edificio	-	-	-
Fuego controlado en edificio u otra construcción	2	4.7	0.0
Fuego controlado en lugar que no es edificio	-	-	-
Ignición de material altamente inflamable	1	2.3	0.0
Ignición o fusión de ropas de dormir	-	-	-
Humos, fuegos o llamas especificados	6	14.0	0.1
Humos, fuegos o llamas no especificados	24	55.8	0.3
Bebidas, alimentos, grasas y aceites para cocinar	-	-	-
Agua caliente corriente	5	11.6	0.1
Otros líquidos calientes	1	2.3	0.0
Vapor de agua y otros vapores	-	-	-
Máquinas, motores y herramientas calientes	-	-	-
Otras sustancias calientes y las no especificadas	-	-	-
Total	43	100.0	0.5
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
	79	44	137

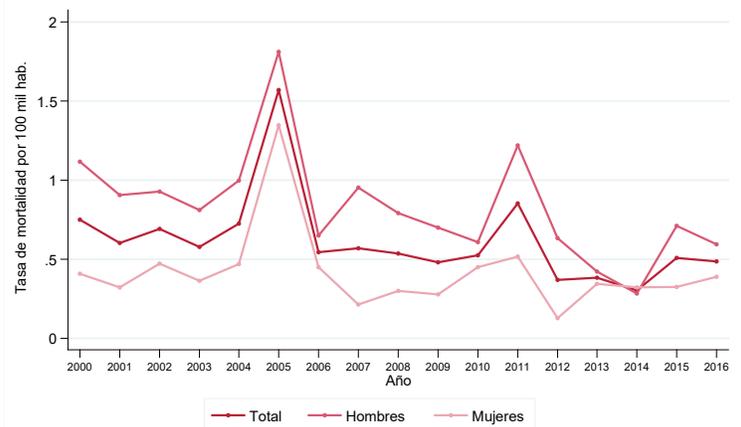
¹Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Base de mortalidad 2016 INEGI-SS; SEDD 2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

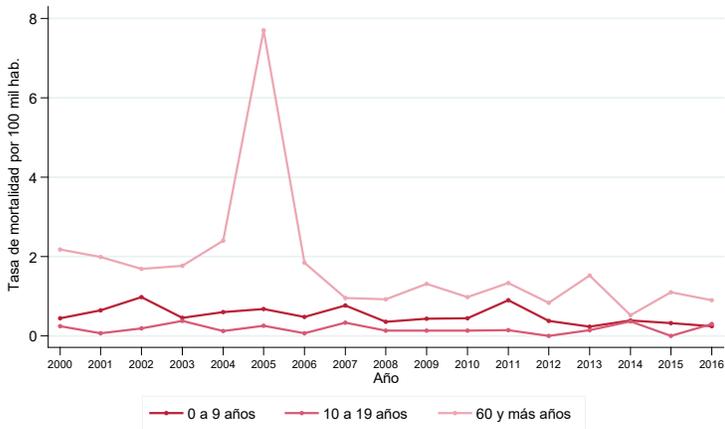


Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



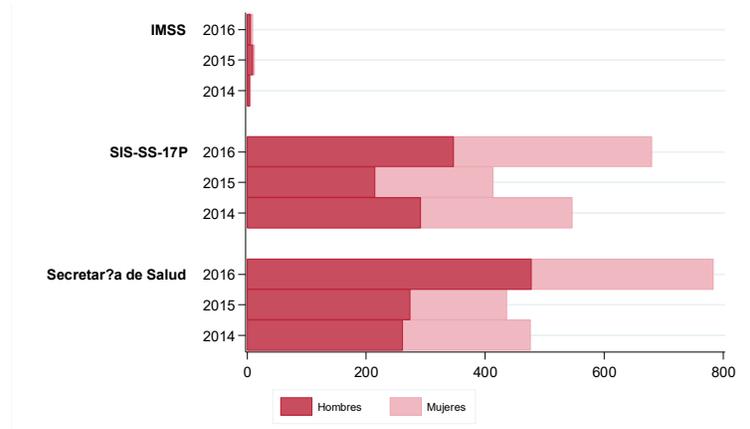
QUEMADURAS

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



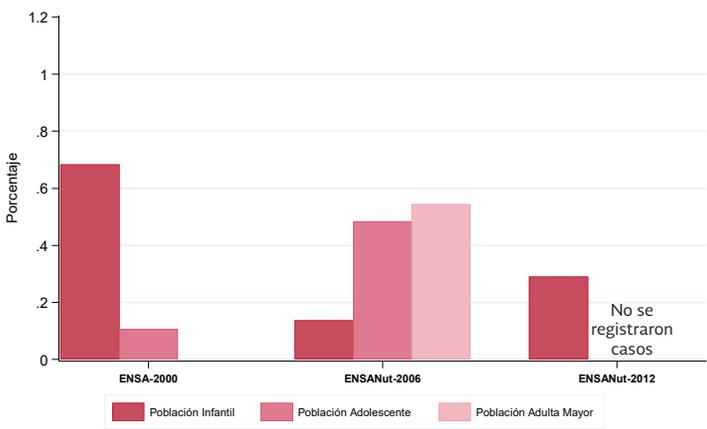
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.
Fuente: Bases de mortalidad 2000-2016 INEGI-SS; SEDD 2000-2016, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



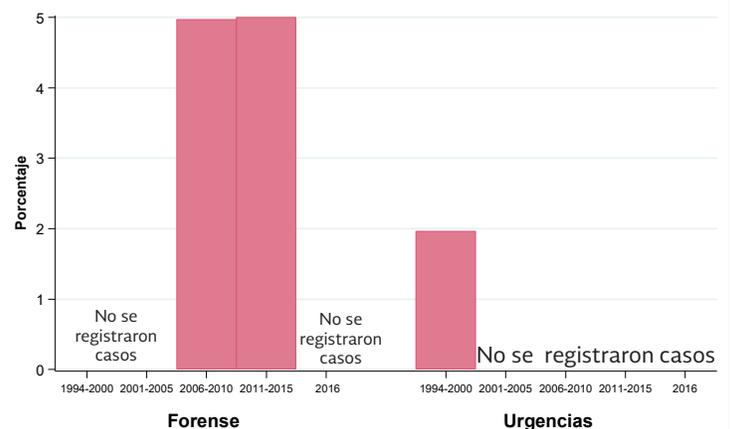
Fuente: Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2014, 2015 y 2016; información del Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2014, 2015 y 2016; y de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2014, 2015 y 2016.

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



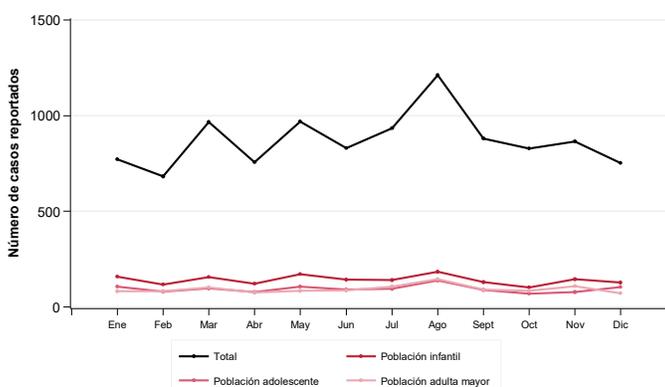
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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



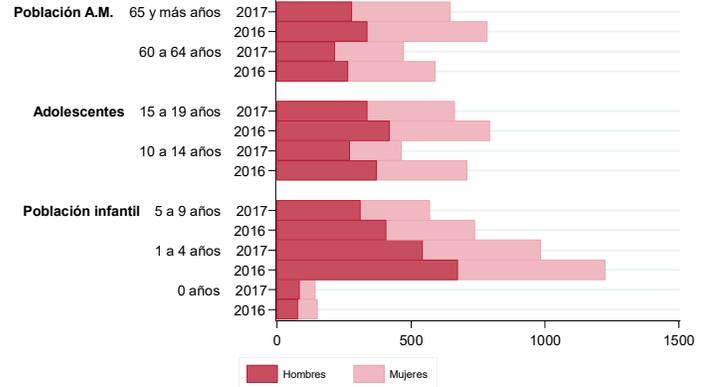
Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de las Adicciones: Módulos de Servicio Médico Forense y de los Servicios de Urgencias Hospitalarias 1994-2016.

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.

