#### PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN GRUPOS VULNERABLES

## PERFIL JALISCO 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)





# **Ahogamientos**

#### Jalisco

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

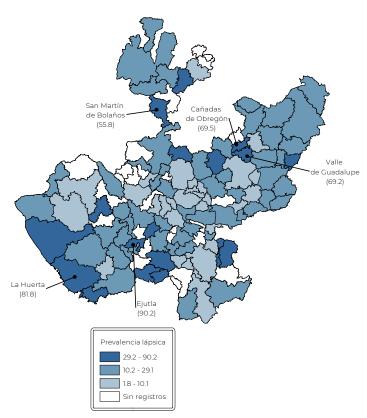
seleccionadas, 2017			
Muertes	Porcentaje	Tasa¹	
81	83.5	2.0	
16	16.5	0.4	
-	_	_	
26	26.8	1.8	
13	13.4	0.9	
38	39.2	0.9	
15	15.5	1.8	
5	5.2	0.0	
15	15.5	0.2	
_	_	_	
1	1.0	0.0	
5	5.2	0.1	
3	3.1	0.0	
1	1.0	0.0	
_	_	_	
16	16.5	0.2	
47	48.5	0.6	
9	9.3	0.1	
-	_	_	
3	3.1	0.0	
3	3.1	0.0	
18	18.6	0.2	
6	6.2	0.1	
28	28.9	0.3	
39	40.2	0.5	
97	100.0	1.2	
0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más	
	81 16 26 13 38 15 5 15 11 5 3 1 16 47 9 3 3 18 6 28 39	Muertes   Porcentaje	

Tasa 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.

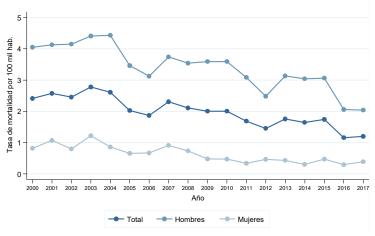
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

#### 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



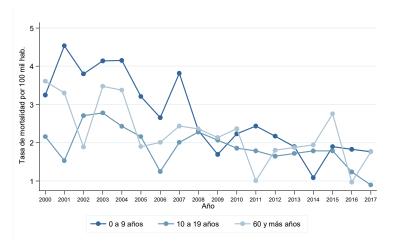
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



# **Ahogamientos**

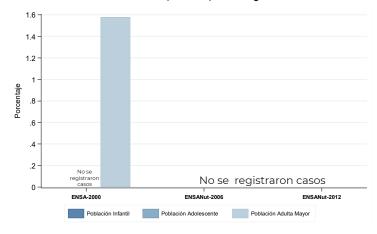
#### Jalisco

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



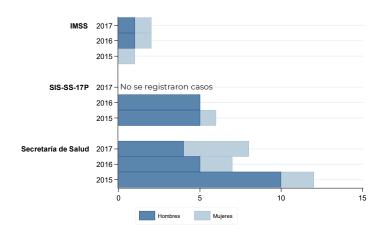
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

Gráfica 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.

## 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.



## **Asfixias**

#### Jalisco

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

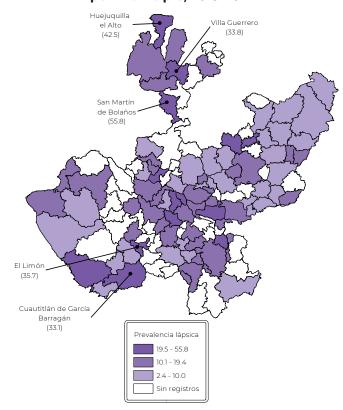
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa¹
exo			
Hombres	105	68.6	2.6
Mujeres	48	31.4	1.2
No especificados		—	_
rupos de edad	•	•	•
0 a 9 años	70	45.8	4.7
10 a 19 años	6	3.9	0.4
20 a 59	50	32.7	1.2
60 y más	22	14.4	2.6
No especificados	5	3.3	0.0
ugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	50	32.7	0.6
Vivienda colectiva	2	1.3	0.0
Escuela u oficina pública	1	0.7	0.0
Áreas deportivas	<u> </u>	_	_
Calle o carretera (vía pública)	12	7.8	0.1
Áreas comercial o de servicios	<u> </u>	_	_
Área industrial (taller, fábrica u obra)		_	_
Granja (rancho o parcela)	1	0.7	0.0
Otros	33	21.6	0.4
Se ignora	54	35.3	0.7
po de asfixias			
Sofocación y estrangulamiento accidental en la cama	_	_	_
Ahorcamientos accidentales	4	2.6	0.0
Obstrucción de la respiración		_	_
Inhalación de contenidos gástricos	78	51.0	1.0
Inhalación e ingestión de alimento	13	8.5	0.2
Inhalación e ingestión de otros objetos	11	7.2	0.1
Atrapado en un ambiente con bajo contenido de oxígeno	_	_	_
Otras obstrucciones especificadas de la respiración	1	0.7	0.0
No especificados	46	30.1	0.6
otal	153	100.0	1.9
ugar que ocupan las asfixias en grupos	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y má
ulnerables dentro de las principales causas e muerte, 2017	7	29	112

Tasa 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

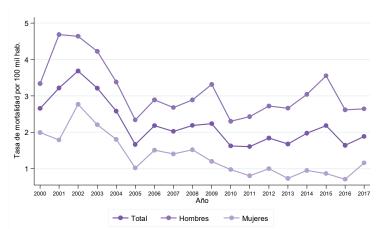
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

#### 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



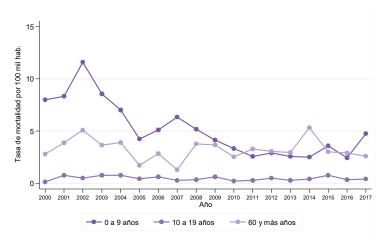
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



## **Asfixias**

#### Jalisco

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



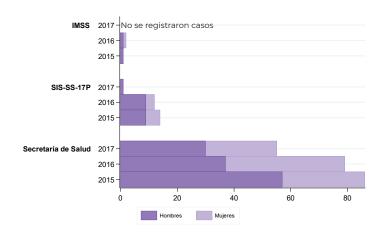
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



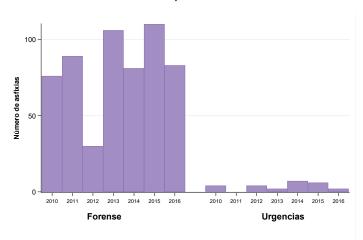
 $Fuente: Instituto\ Nacional\ de\ Salud\ P\'ublica; Encuestas\ Nacionales\ de\ Salud, 2000, 2006\ y\ 2012.$ 

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 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

#### **Jalisco**

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

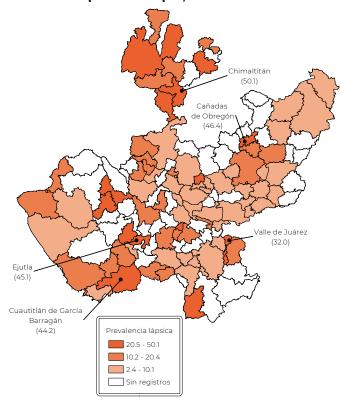
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa¹
Hombres	156	74.3	3.9
Mujeres	54	25.7	1.3
No especificados	_	_	_
irupos de edad			
0 a 9 años	6	2.9	0.4
10 a 19 años	6	2.9	0.4
20 a 59	92	43.8	2.1
60 y más	101	48.1	11.8
No especificados	5	2.4	0.0
Vivienda particular	69	32.9	0.9
Vivienda colectiva	1	0.5	0.0
Escuela u oficina pública	_	_	_
Áreas deportivas	_	_	_
Calle o carretera (vía pública)	25	11.9	0.3
Áreas comercial o de servicios	2	1.0	0.0
Área industrial (taller, fábrica u obra)	13	6.2	0.2
Granja (rancho o parcela)	3	1.4	0.0
Otros	38	18.1	0.5
Se ignora	59	28.1	0.7
ipo de caídas	•		
Mismo nivel por deslizamiento, tropezón y traspié	4	1.9	0.0
Patines para hielo, de ruedas, esquís o patineta	_	_	_
Cama	1	0.5	0.0
		0.5	0.0
Silla	<u> </u>	-	_
Otro mueble	_	_	_
Equipos para juegos infantiles	1	0.5	0.0
Escalera o escalones	5	2.4	0.1
Escalera manuales	1	0.5	0.0
Andamio	2	1.0	0.0
Edificio u otra construcción	17	8.1	0.2
Árbol	6	2.9	0.1
Peñasco	5	2.4	0.1
Salto o zambullida dentro del agua	_	_	_
Otras caídas de un nivel a otro	9	4.3	0.1
Otras caídas en el mismo nivel	34	16.2	0.4
No especificados	125	59.5	1.5
		100.0	2.6
ugar que ocupan las caídas en grupos vul-	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y má
erables dentro de las principales causas de nuerte, 2017	50	28	57

<sup>1</sup>Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas.

Nota: El lugar que ocupan dentro de las principales causas de muerte, se elaboró

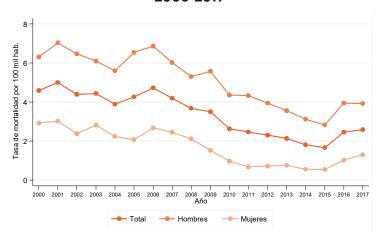
conforme a la lista mexicana de enfermedades. Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

#### 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



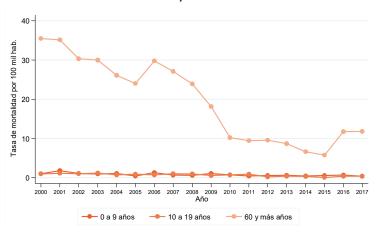
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



## Caídas

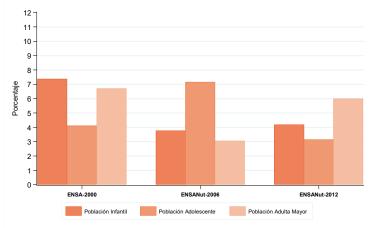
#### Jalisco

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



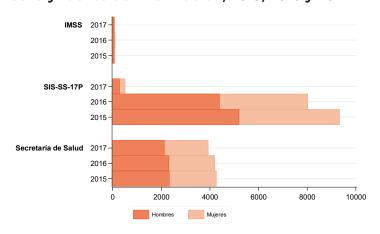
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



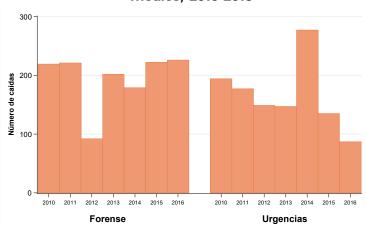
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

Gráfica 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 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

#### Jalisco

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

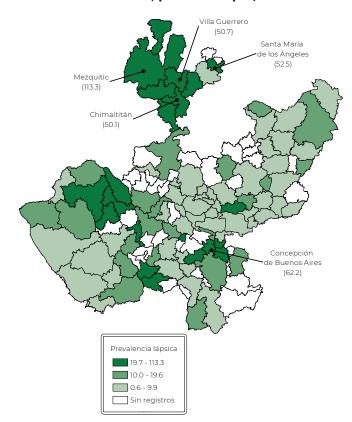
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa¹
Sexo			
Hombres	40	76.9	1.0
Mujeres	12	23.1	0.3
No especificados	<u> </u>	—	—
Grupos de edad			
0 a 9 años	17	32.7	1.2
10 a 19 años	1	1.9	0.1
20 a 59	28	53.8	0.6
60 y más	6	11.5	0.7
No especificados	_	_	_
Lugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	16	30.8	0.2
Vivienda colectiva		_	_
Escuela u oficina pública	<del>.</del> —	_	_
Áreas deportivas	<u> </u>	_	_
Calle o carretera (vía pública)	3	5.8	0.0
Áreas comercial o de servicios	_	_	_
Área industrial (taller, fábrica u obra)	_	_	_
Granja (rancho o parcela)	1	1.9	0.0
Otros	8	15.4	0.1
Se ignora	24	46.2	0.3
Tipo de envenenamientos e intoxicaciones			
Medicamentos	3	5.8	0.0
Drogas de abuso	15	28.8	0.2
Sustancias no farmacológicas	7	13.5	0.1
Animales venenosos NE	11	21.2	0.1
Otros y los no especificados	16	30.8	0.2
Total	52	100.0	0.6
Lugar que ocupan los envenenamientos e	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y más
intoxicaciones en grupos vulnerables dentro de las principales causas de muerte, 2017	31	84	153

<sup>1</sup>Tasa 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.

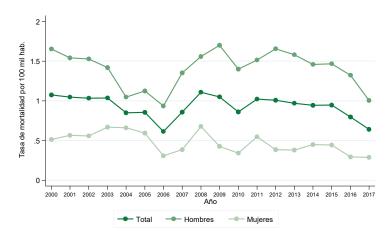
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

## 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



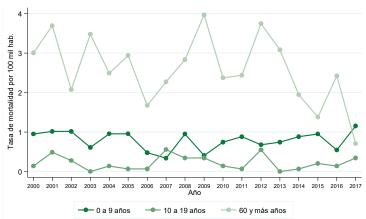
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



# Envenenamientos e intoxicaciones

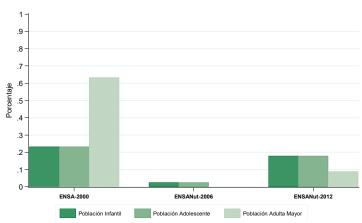
#### Jalisco

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



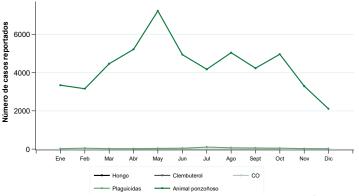
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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



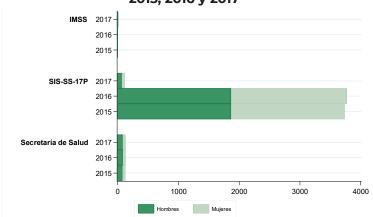
Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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



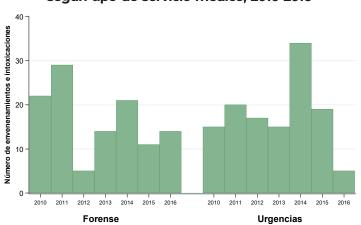
Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica. Nota: CO: Monóxido de Carbono; animal ponzoñoso. Incluye los códigos CIE-10: T63,T64, X20, X21, X22, X23, X27.

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



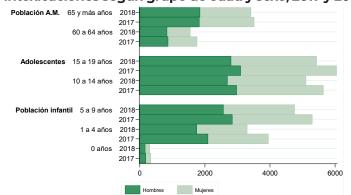
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

#### 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 CIÉ-10: T58, T60, T620, T628, T63, T64, X20, X21, X22, X23 y X27.



## Quemaduras

#### Jalisco

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

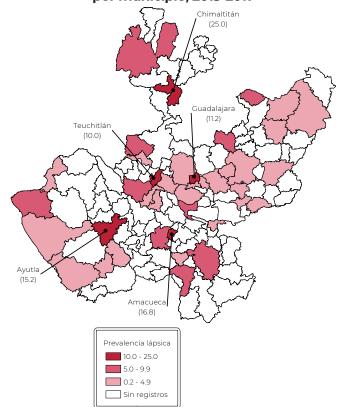
Características seleccionadas	Muertes	Porcentaje	Tasa <sup>1</sup>
exo			
Hombres	48	67.6	1.2
Mujeres	23	32.4	0.6
	23	32.4	0.0
No especificados	_	_	_
rupos de edad			
0 a 9 años	8	11.3	0.5
10 a 19 años	5	7.0	0.3
20 a 59	39	54.9	0.9
60 y más	18	25.4	2.1
No especificados	1	1.4	0.0
ugar de ocurrencia de la defunción			
Vivienda particular	33	46.5	0.4
Vivienda colectiva	-	_	_
Escuela u oficina pública	_	_	_
Áreas deportivas	1	1.4	0.0
Calle o carretera (vía pública)	4	5.6	0.0
Áreas comercial o de servicios	_	_	_
Área industrial (taller, fábrica u obra)	2	2.8	0.0
Granja (rancho o parcela)	2	2.8	0.0
Otros	13	18.3	0.2
Se ignora	16	22.5	0.2
po de quemaduras	:		
Fuego no controlado en edificio u otra construcción	7	9,9	0.1
		5.5	0.1
Fuego no controlado en lugar que no es edificio	_	_	_
Fuego controlado en edificio u otra construcción	1	1.4	0.0
Fuego controlado en lugar que no es edificio	1	1.4	0.0
Ignición de material altamente inflamable	1	1.4	0.0
Ignición o fusión de ropas de dormir	_	_	_
Humos, fuegos o llamas especificados	7	9.9	0.1
Humos, fuegos o llamas no especificados	51	71.8	0.6
Bebidas, alimentos, grasas y aceites para cocinar	1	1.4	0.0
Agua caliente corriente	1	1.4	0.0
Otros líquidos calientes	1	1.4	0.0
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	-	-	_
			0.9
ugar que ocupan las quemaduras en rupos vulnerables dentro de las prin-	0 a 9 años	10 a 19 años	60 y má:

<sup>1</sup>Tasa 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.

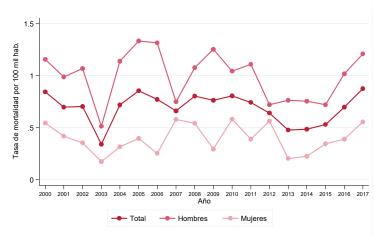
Fuente: Base de mortalidad 2017, INEGI-SS; SEDD 2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

#### 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



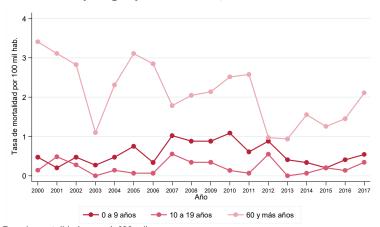
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGI-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.



## Quemaduras

#### Jalisco

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



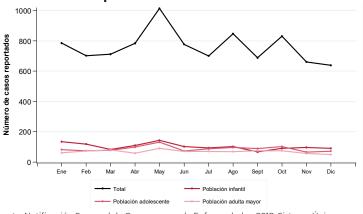
Tasa de mortalidad por cada 100 mil personas. Fuente: Bases de mortalidad 2000-2017 INEGIS-SS; SEDD 2000-2017, DGIS-SS y Proyecciones de la Población de México, 2010-2050 del CONAPO.

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

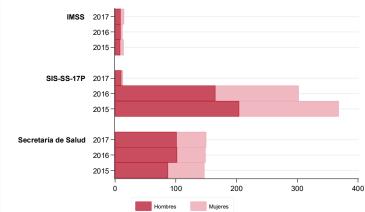


Fuente: Instituto Nacional de Salud Pública; Encuestas Nacionales de Salud, 2000, 2006 y 2012.

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

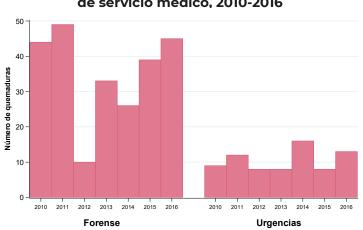


Fuente: Notificación Semanal de Casos nuevos de Enfermedades, 2018; Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica. Nota: Incluye los códigos CIE-10: T20 a T32. Gráfica 3. Registros hospitalarios por quemaduras, según sexo y fuente de información, 2015, 2016 y 2017



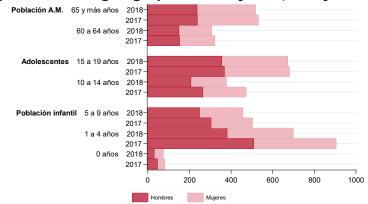
Fuente: Subsistema Automatizado Egresos Hospitalarios, 2015, 2016 y 2017; de la hoja de registro de atención por lesiones y causas de violencia (SIS-SS-17P), 2015, 2016 y 2017; y base de datos de Egresos hospitalarios del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), 2015, 2016 y 2017.

Gráfica 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 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.





