



### Boletín Epidemiológico periodo de vacaciones del mes de Diciembre, año 2017

#### Datos Preliminares

Fecha de elaboración: 25/12/2017

#### CONTENIDO

1. Quemados por pólvora
2. Atenciones y consultas
3. Situación epidemiológica eventos agrupados
4. Situación epidemiológica dengue
5. Situación epidemiológica de Chikungunya y Zika.
6. Otros eventos
7. Recomendaciones

La información presentada corresponde a la recopilada desde el 24 de diciembre hasta el 25 de diciembre de 2017 (a las 8 a.m.). Se emplearon datos de casos notificados en Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de El Salvador (VIGEPES).

Principales causas de consulta, acumuladas desde el 24 de diciembre a la fecha, años 2015 - 2016

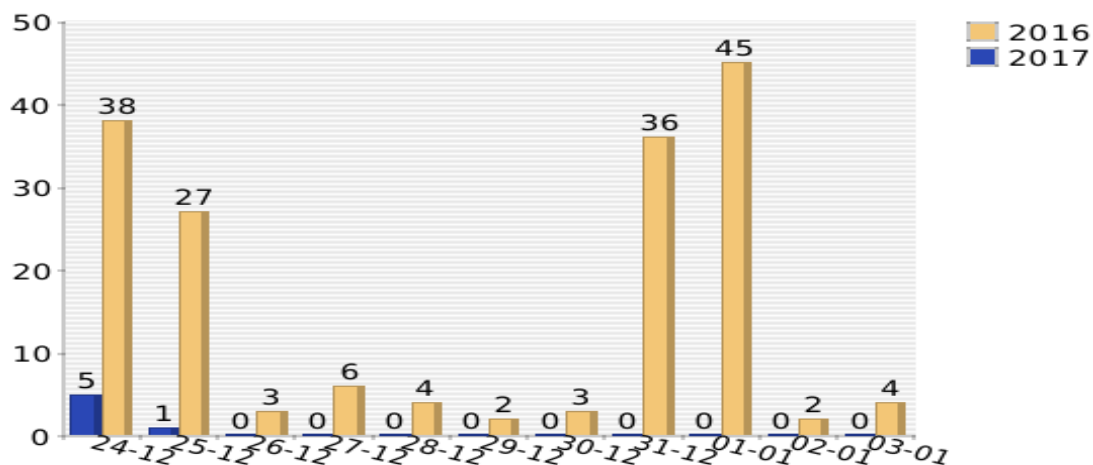
Nº	Eventos	2016	2017	Diferencia	% variación
1	Infección respiratoria aguda	1326	2264	938	71
2	Diarrea y gastroenteritis	400	380	-20	-5
3	Hepatitis Aguda Tipo A	3	2	-1	-33
4	Neumonías	52	48	-4	-8
5	Casos sospechosos de paludismo	3	1	-2	-67
6	Casos sospechosos de dengue	1	0	-1	-100
7	Casos sospechosos de Chikungunya	0	0	0	
8	Lesiones por transmisor de rabia **	54	75	21	39
9	Intoxicación Alimentaria aguda	1	1	0	0
10	Heridas por arma cortopunzante	19	30	11	58
11	Heridas por arma de fuego	13	6	-7	-54
12	Lesiones por vehículos (no moto) *	93	50	-43	-46

Grupo de edad más afectado: IRAS de 1 a 4 años con 527 casos (23 %); Diarreas y Gastroenteritis de 1 a 4 años con 137 casos (36%); Neumonías de 1 a 4 años con 18 casos (38%); Lesiones por accidente por vehículos de 20 a 29 con 30% (15 casos); Dengue de 10 a 19 años con 1 caso (100%); Chikungunya de -- a -- años con 0 casos (0 %) y ZIKA de -- a -- años con 0 casos (0 %).

Fuente: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

# Quemados por pólvora

Casos de quemados plan belén 2016 -2017  
Según fecha de quemadura



## Caracterización de quemados por pólvora, El Salvador Plan Belén 2016 - 2017

		2016	2017
Sexo	Femenino	8	0
	Masculino	57	6
Área	Rural	25	5
	Urbano	40	1
Circunstancia	Fabricando	0	0
	Vendiendo	1	0
	Comprando	1	0
	Encendiendo	39	6
	En el Lugar	17	0
	Otros	7	0
Profundidad	Grado I	34	1
	Grado II	25	4
	Grado III	6	1
Manejo	Ambulatorio	41	2
	Ingreso	16	0
	Referido	8	4

Fuente: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

## Sitios anatómicos más afectados por quemaduras, período Plan Belén 2017

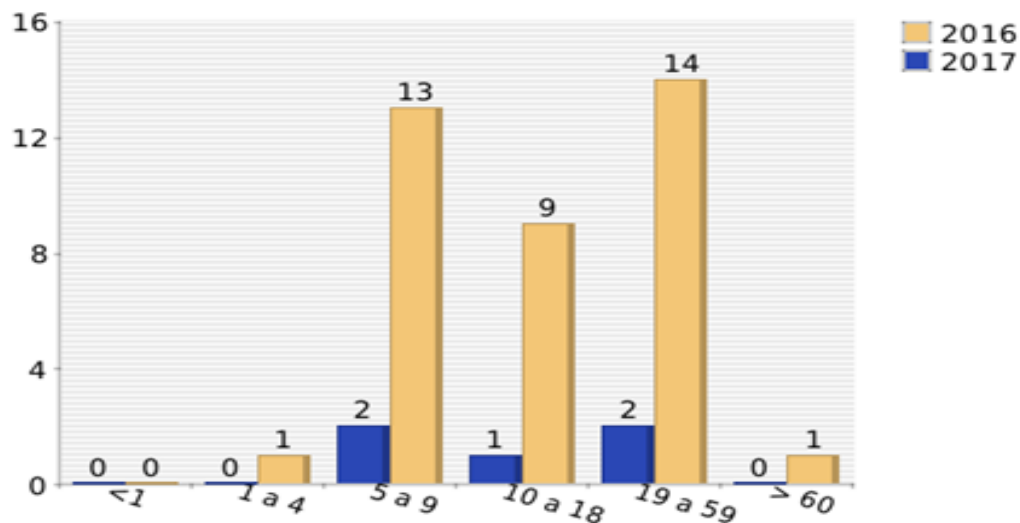
Sitio Anatómico mas frecuente	FR (%)
Cabeza	18
Ojos	11
Extremidades Superiores	26
Manos	13
Dedos Manos	7

Una persona puede quemarse más de una región corporal

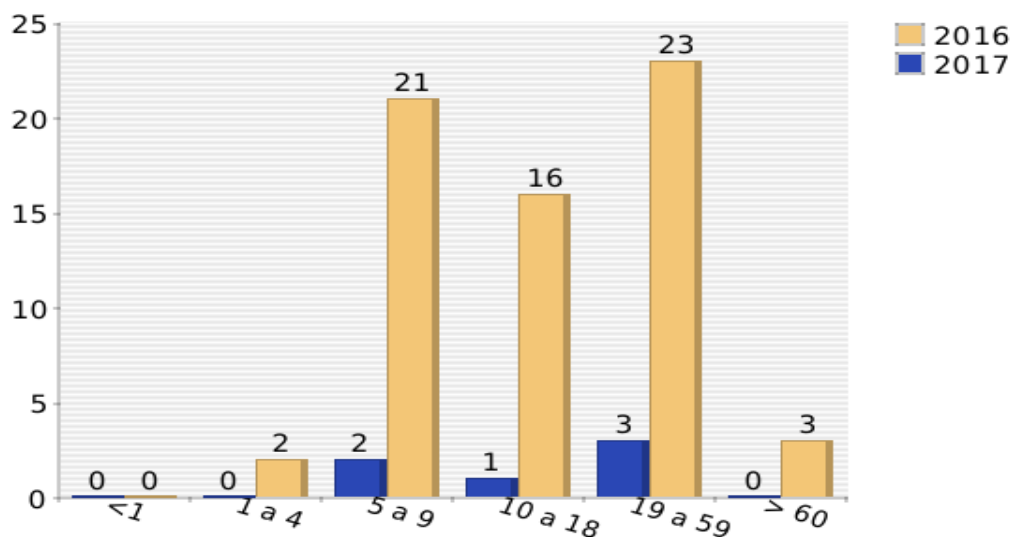
# 1 QUEMADOS POR PÓLVORA

## POR GRUPOS DE EDAD

Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, 24 de Diciembre (8 a.m.) 2016-2017



**Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, Plan Belén 2016-2017**



Departamento	Día		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Ahuachapan	1	0	1	0	1	0	-100
Santa Ana	6	1	6	1	10	3	-70
Sonsonate	2	0	5	0	5	4	-20
Chalatenango	3	0	6	0	6	3	-50
La Libertad	3	0	6	0	7	3	-57
San Salvador	17	0	28	0	30	10	-67
Cuscatlan	3	0	4	0	8	5	-38
La Paz	0	0	0	0	2	2	0
Cabañas	0	4	2	4	4	9	125
San Vicente	2	0	3	0	5	5	0
Usulután	1	0	1	1	1	2	100
San Miguel	0	0	2	0	3	1	-67
Morazan	0	0	0	0	2	0	-100
La Unión	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>84</b>	<b>47</b>	<b>-44</b>

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2017 se registran una reducción de un -44% (47 casos) en comparación con el mismo periodo del año 2016; el departamento de San Salvador concentra un 21% (10 casos), en segundo lugar el Departamento Cabañas con el 19% (9 casos); y San Vicente en tercer lugar con el 11% (5 casos) cada uno; en total estos 3 departamentos reportan el 51% (24 casos) del acumulado nacional durante ese periodo.

Durante el período del Plan Belén (del 24 de diciembre a las 8 am de este día) se ha registrado una reducción de 90.6% (58 casos) respecto al mismo período del 2016; el departamento de cabañas concentra el 67% (4 casos).

## QUEMADOS POR PRODUCTO PIROTÉCNICO

Producto pirotécnico	Día		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Cohetillo	5	1	9	1	12	7	-42
Mortero	8	0	17	1	27	15	-44
Silbador	11	1	14	1	14	5	-64
Buscaniguas	2	0	3	0	4	5	25
Fulminantes	0	0	0	0	0	2	0
Polvora china	3	0	8	0	9	3	-67
Volcancitos	3	2	4	2	4	2	-50
Estrellitas	2	0	2	0	4	0	-100
Otros	4	1	8	1	11	8	-27
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>65</b>	<b>6</b>	<b>85</b>	<b>47</b>	<b>-45</b>

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2017, el -45% (85/47) de los casos ocurrió por el uso de morteros, y esta proporción se reduce a 45% (65/6) durante el período del Plan Belén.

Por tipo circunstancia	Día		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Fabricando	0	0	0	0	1	4	300
Vendiendo	1	0	1	0	1	0	-100
Comprando	1	0	1	0	1	0	-100
Encendiendo	23	5	39	6	53	26	-51
Transitando en el lugar	10	0	17	0	19	8	-58
Otros	3	0	7	0	10	9	-10
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>65</b>	<b>6</b>	<b>85</b>	<b>47</b>	<b>-45</b>

**SEGÚN GRADO DE QUEMADURA**

Por Grado de quemadura	Día		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
I	20	1	34	1	41	15	-63
II	12	3	25	4	36	18	-50
III	6	1	6	1	8	14	75
Total	38	5	65	6	85	47	-45

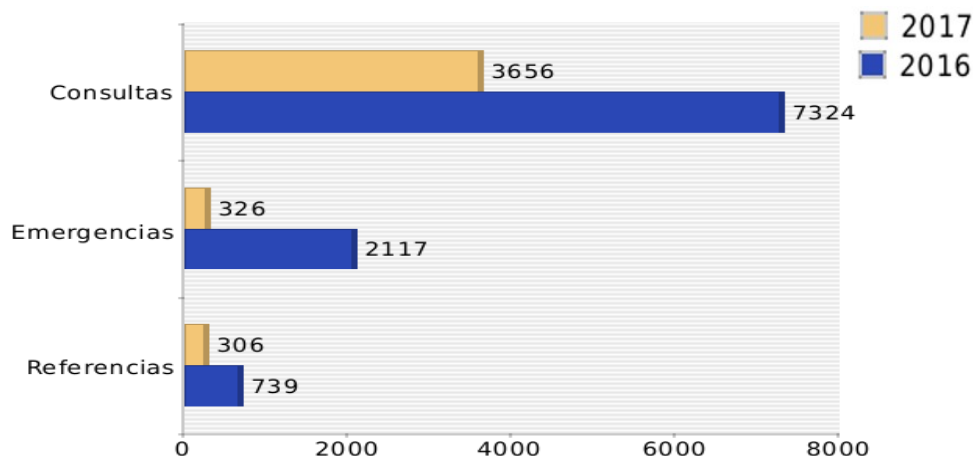
Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2017, de forma general se ha reducido en un 45% (85/47) los casos correspondientes a lesiones por quemaduras, sin embargo se han incrementado en un 75% el número de quemaduras graves (grado III). Durante el Plan Belén, predominan las lesiones grado II con un 67% (25/4). Es importante destacar que las lesiones grado I se redujeron con respecto al año 2016 en ambos periodos.

**SEGÚN MANEJO RECIBIDO**

Por manejo	Día		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Ambulatorio	24	1	41	2	49	19	-61
Hospitalario	11	0	16	0	24	16	-33
Referido	3	4	8	4	12	12	0
Total	38	5	65	6	85	47	-45

## ATENCIONES Y CONSULTAS

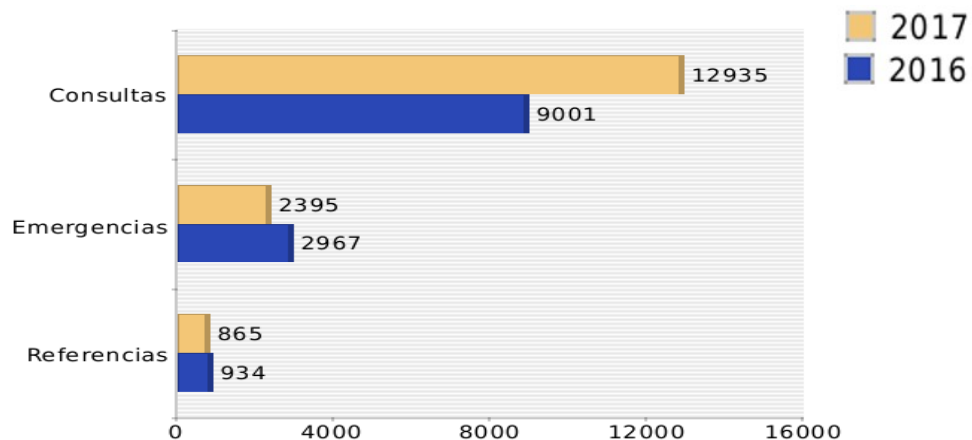
**Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de fin de año, día 25/12/2017**



Atenciones	2016	2017	Diferencia %
Total consultas	7324	3656	-50
Emergencias	2117	326	-85
Referencias	739	306	-59

Fuente: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

**Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de fin de año, a la fecha 2016 - 2017**

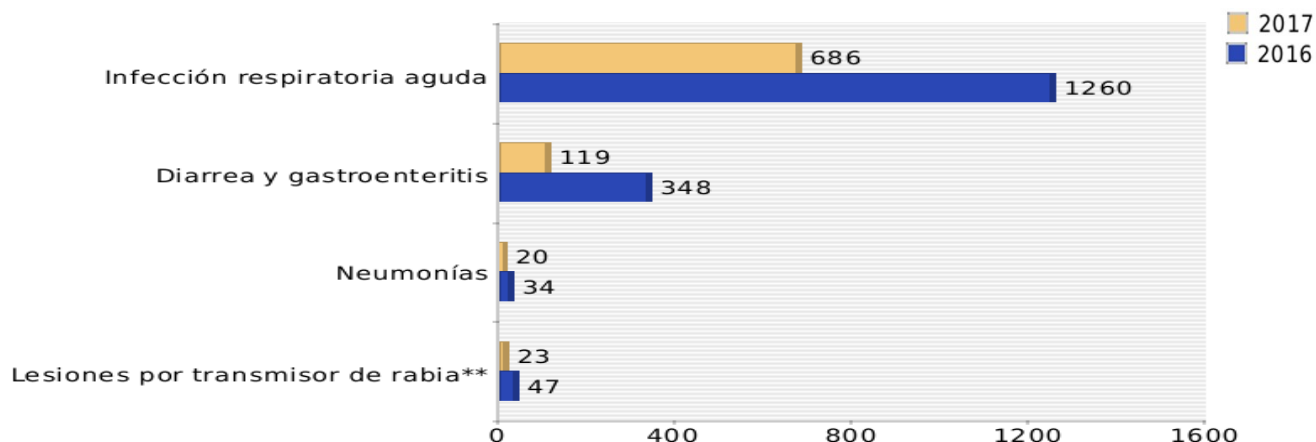


Atenciones	2016	2017	Diferencia %
Total consultas	9001	12935	44
Emergencias	2967	2395	-19
Referencias	934	865	-7

NOTA: Los datos corresponden a lo reportado en los días 24 al 29 de diciembre a las 6 am 2014 – 2015.

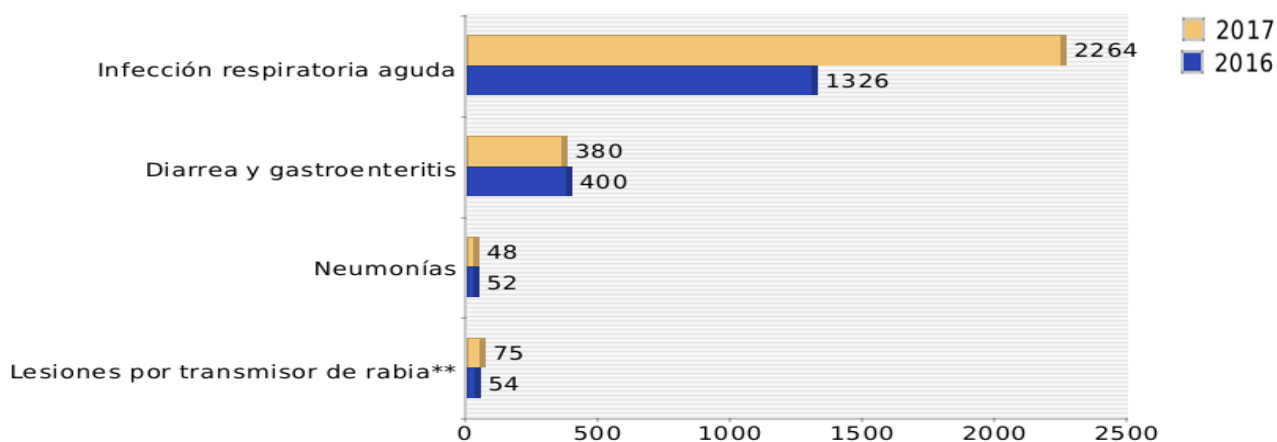
## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE EVENTOS AGRUPADOS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, fecha 25/12/2017



Eventos	2016	2017	Diferencia	% Variación
Infecciones Respiratorias Agudas	1260	686	-574	-46
Enfermedad Diarreica Aguda	348	119	-229	-66
Neumonías	34	20	-14	-41
Mordidos animal trasmisor rabia	47	23	-24	-51

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, a la fecha 2016 - 2017



Eventos	2016	2017	Diferencia	% Variación
Infecciones Respiratorias Agudas	1326	2264	938	71
Enfermedad Diarréica Aguda	400	380	-20	-5
Neumonías	52	48	-4	-8
Mordidos animal trasmisor rabia	54	75	21	39

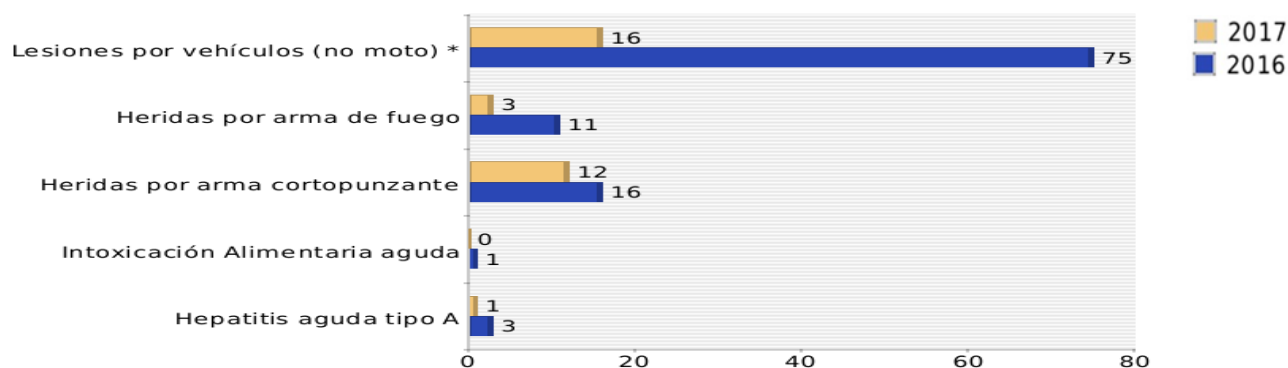
Fuente: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

NOTA: Los datos corresponden a lo reportado en los días -- al -- de diciembre 2015 - 2016.



## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE EVENTOS AGRUPADOS

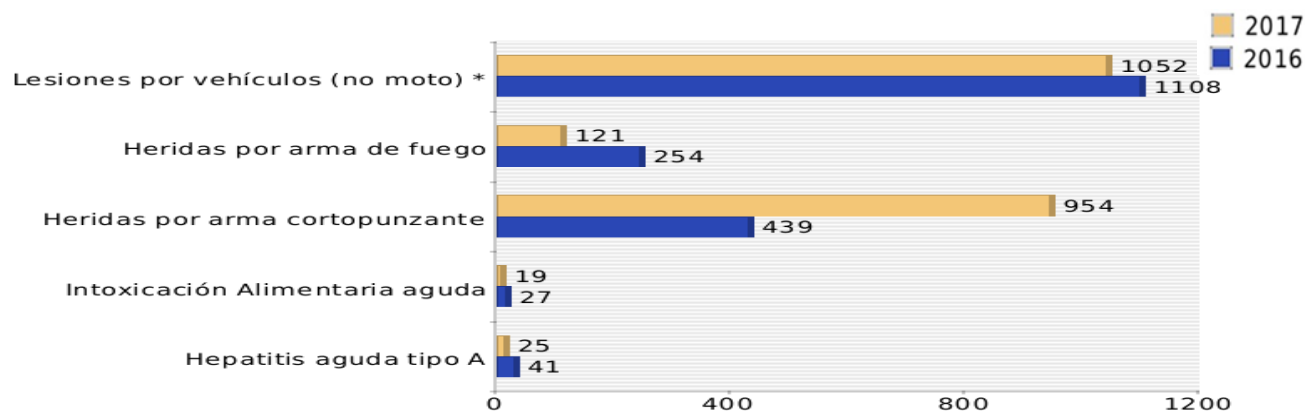
Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, fecha 25/12/2017



Eventos	2016	2017	Diferencia	% variación
Lesiones por vehículos (no moto) *	75	16	-59	-79
Heridas por arma de fuego	11	3	-8	-73
Heridas por arma cortopunzante	16	12	-4	-25
Intoxicación Alimentaria aguda	1	0	-1	-100
Hepatitis aguda tipo A	3	1	-2	-67

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

### Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, a la fecha 2016 - 2017



Eventos	2016	2017	Diferencia	% Variación
Lesiones por vehículos (no moto) *	1108	1052	-56	-5
Heridas por arma de fuego	254	121	-133	-52
Heridas por arma cortopunzante	439	954	515	117
Intoxicación Alimentaria aguda	27	19	-8	-30
Hepatitis aguda tipo A	41	25	-16	-39

NOTA: Los datos corresponden a lo reportado en los días 24 al 28 de diciembre 2014 – 2015.

## Prevención de quemaduras por pirotécnicos

### Recomendaciones para niñas, niños y adolescentes:

1. NO QUEMES PÓLVORA. Te puedes quedar ciego, amputado, con grave daño a tu cuerpo o te puede ocasionar la muerte.
2. No transites por lugares donde están quemando pólvora.
3. Nunca recojas un “cuete” que no ha explotado.
4. No aceptes que te regalen “cuetes”. Infórmale a tus padres.

### Recomendaciones para adultos:

1. **NO SE CONFIE. No hay pólvora segura, los adultos también se queman.**
2. No proporcione pólvora a menores de 18 años, ni la queme si hay niñas o niños presentes: le puede costar hasta 10 salarios mínimos (promedio \$2,500 USD)
3. No queme “cuetes” de alto poder.
4. No manipule pólvora bajo los efectos del alcohol o drogas.
5. No queme pólvora dentro de las viviendas ni en predios baldíos porque puede causar un incendio.
6. **Recuerde que:** Los casos de niñas, niños y adolescentes que se quemen y no reciban atención médica inmediata, se aplicarán las sanciones legales pertinentes a sus madres, padres o cuidadores de acuerdo con el Código Penal, la Ley de Regulación y control de Actividades pirotécnicas y la LEPINA.

## **Prevención de accidentes de tránsito**

1. Adoptar medidas preventivas al conducir a la defensiva, respetando el reglamento general de tránsito.
2. Uso de casco para motociclista o ciclista
3. Uso de cinturón de seguridad
4. Asignar conductor si toma bebidas alcohólicas
5. Evitar distracciones al manejar
6. No maneje mientras esté hablando por teléfono o mandando un texto; salga del camino y estacione en un lugar seguro para hacerlo
7. Realizar controles periódicos sobre el estado de seguridad del vehículo tales como los frenos, presión de aire de los neumáticos, sillas para niños, higiene de los vidrios del vehículo, etc.

## **Prevención de EDAS (alimentos y agua)**

1. Lavarse las manos después de ir al baño y antes de manipular alimentos o de comer
2. Procure comer siempre en su casa, de no ser así, coma en lugares higiénicos,
3. Enseñe a los pequeños a no llevarse objetos a la boca,
4. Lavar frutas y verduras antes de consumir,
5. Cuidado al cocer la comida, sobre todo las carnes y huevos, recuerde que deben tener una buena cocción,
6. Utiliza gel antibacterial frecuentemente para limpiarse las manos,
7. Tome precauciones al consumir mariscos, hágalo en lugares confiables,
8. Beba agua embotellada.

## Prevención de IRAS

1. Evitar cambios bruscos de temperatura,
2. Consumir frutas y verduras ricas en vitaminas A y C. Como por ejemplo: zanahoria, naranja, mandarina y limón, entre otras,
3. No fumar en lugares cerrados, ni cerca de niños, ancianos y personas enfermas,
4. Evitar lugares de alta concentración poblacional, como cines, teatros, bares, autobuses, etc.
5. Cubrir nariz y boca con pañuelos desechables al toser o estornudar y lavarse las manos para proteger a las demás personas,
6. No saludar de forma directa (dando un beso o estrechando la mano) para no contagiar a otras personas,
7. Tratar de mantenerse alejado de multitudes y sitios públicos.
8. Acudir al establecimiento de salud más cercano o consultar a su médico, especialmente en el caso de niños y ancianos con fiebre alta, debilidad generalizada, dificultad al respirar, tos seca persistente y dolores musculares.
9. Evitar tocarse ojos, boca y nariz, ya que los gérmenes se diseminan cuando una persona toca algún objeto contaminado y luego se toca los ojos, boca o nariz.