

Boletín Epidemiológico periodo de vacaciones del mes de Diciembre, año 2018

CONTENIDO

1. Quemados por pólvora
2. Atenciones y consultas
3. Situación epidemiológica eventos agrupados
4. Otros eventos
5. Recomendaciones

Fecha de elaboración: 01/01/2019

La información presentada corresponde a la recopilada desde el 24 de diciembre hasta el 01 de enero de 2019 (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 2017 - 2018

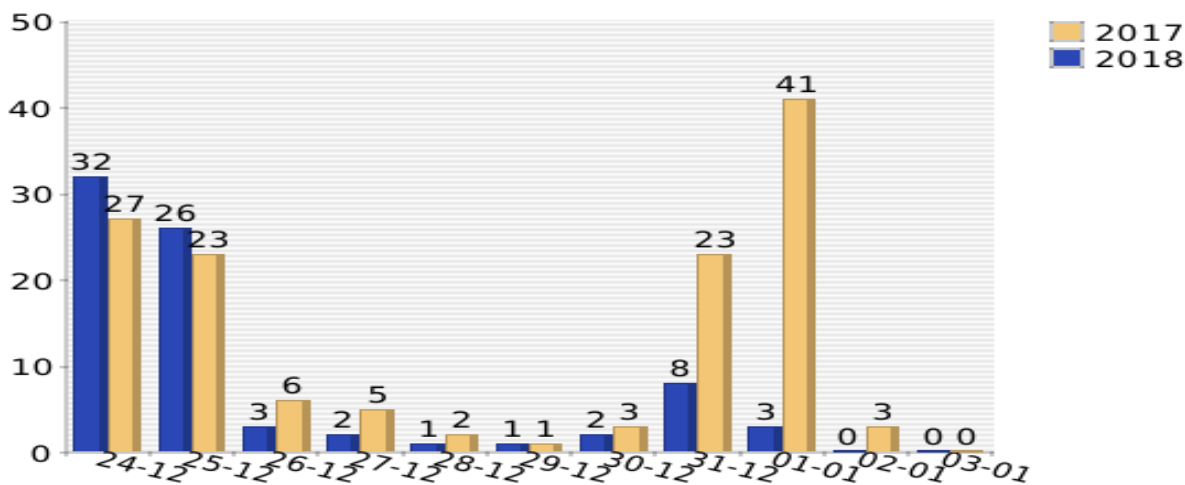
N°	Eventos	2017	2018	Diferencia	% variación
1	Infección respiratoria aguda	19110	19432	322	2
2	Neumonías	438	527	89	20
3	Diarrea y gastroenteritis	4734	6055	1321	28
4	Hepatitis aguda tipo A	9	13	4	44
5	Casos sospechosos de dengue	35	79	44	126
6	Casos sospechosos de Chikungunya	1	3	2	200
7	Casos sospechosos de Zika	0	0	0	
8	Lesiones por transmisor de rabia**	442	474	32	7
9	Intoxicación Alimentaria aguda	8	10	2	25
10	Heridas por arma cortopunzante	317	153	-164	-52
11	Heridas por arma de fuego	62	64	2	3
12	Lesiones por vehículos (no moto) *	437	516	79	18

Grupo de edad más afectado: IRAS de 1 a 4 años con 315 casos (22%); Diarreas y Gastroenteritis de 1 a 4 años con 140 casos (29%); Neumonías en menores de 5 años con 16 casos (32%); Lesiones por accidente por vehículos de 20 a 29 con 39% (13 casos).

Fuente: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

Quemados por pólvora

Casos de quemados plan belén 2017 -2018
Según fecha de quemadura



Caracterización de quemados por pólvora, El Salvador Plan Belén 2017 - 2018

		2017	2018
Sexo	Femenino	25	19
	Masculino	108	59
Area	Rural	54	37
	Urbano	79	41
Circunstancia	Fabricando	1	0
	Vendiendo	0	0
	Comprando	0	0
	Encendiendo	92	54
	En el Lugar	28	14
	Otros	12	10
Profundidad	Grado I	60	37
	Grado II	54	31
	Grado III	19	10
Manejo	Ambulatorio	70	37
	Ingreso	31	18
	Referido	32	23

Sitios anatómicos más afectados por quemaduras, período Plan Belén 2018

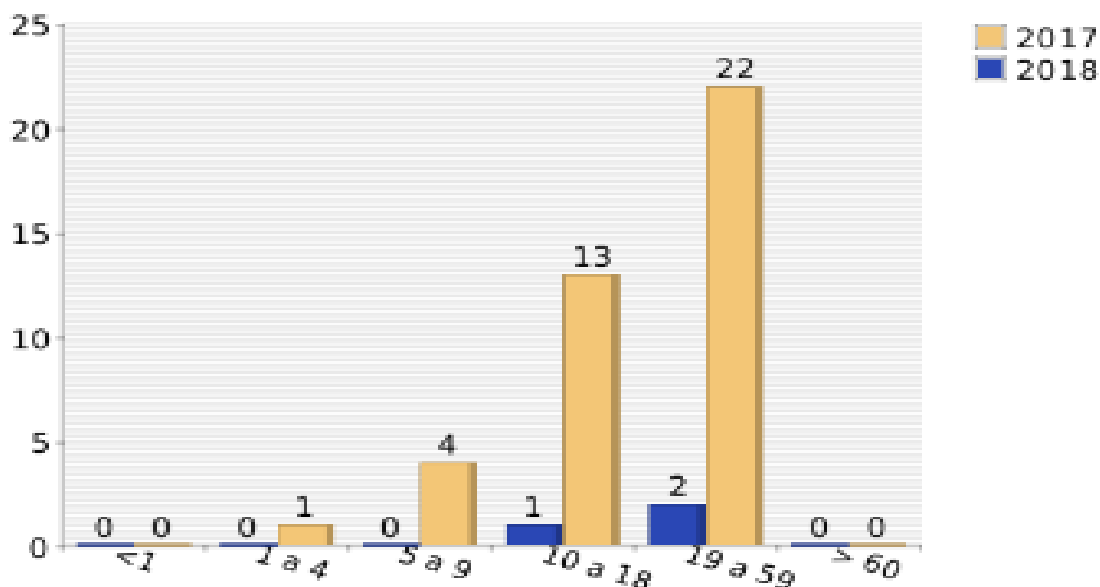
Sitio anatómico más frecuente	FR (%)
Cabeza	13.87
Ojos	10.95
Extremidades Superiores	40.88
Manos	19.71
Dedos Manos	14.60

Una persona puede quemarse más de una región corporal

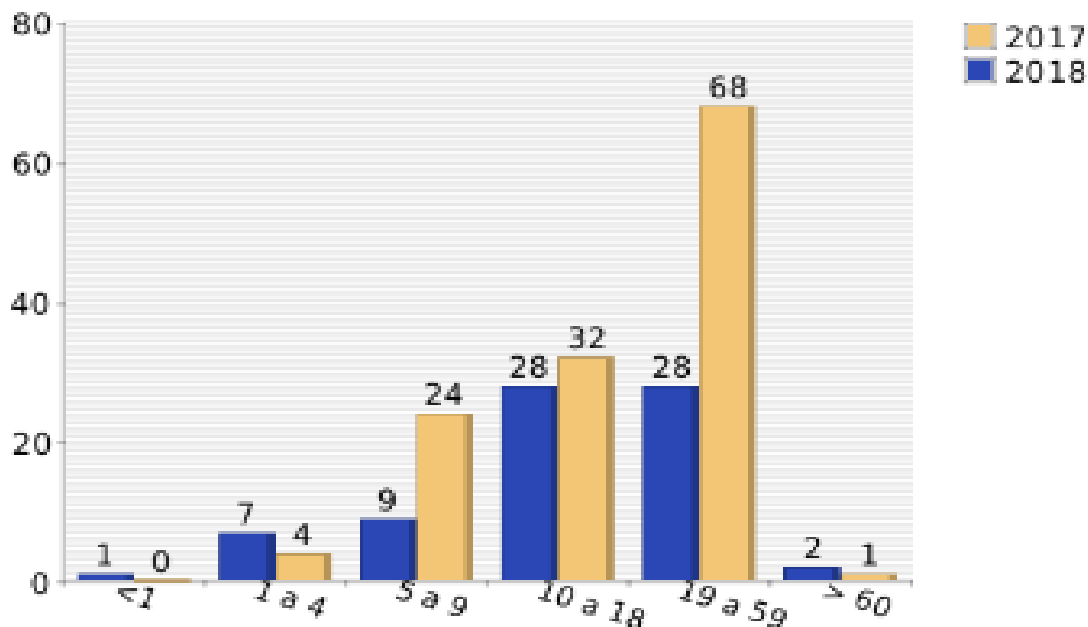
1 QUEMADOS POR PÓLVORA

POR GRUPOS DE EDAD

Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, 01 de enero (8 a.m.) 2018-2019



Pacientes quemados por pirotécnicos según grupo de edad, Plan Belén 2017-2018



Departamento	Día		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Ahuachapán	0	0	4	4	4	6	50
Santa Ana	4	0	13	8	15	9	-40
Sonsonate	1	0	9	3	13	4	-69
Chalatenango	5	0	8	7	11	8	-27
La Libertad	8	0	16	8	19	10	-47
San Salvador	11	0	36	12	48	23	-52
Cuscatlán	5	2	10	4	15	5	-67
La Paz	0	0	13	4	15	4	-73
Cabañas	1	0	8	7	14	13	-7
San Vicente	1	1	3	5	8	10	25
Usulután	2	0	5	2	6	4	-33
San Miguel	3	0	7	4	8	5	-38
Morazan	0	0	0	3	0	3	0
La Unión	0	0	1	6	1	8	700
Total	41	3	133	77	177	112	-37

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2019 se registran una reducción de un 37% (55 casos) en comparación con el mismo periodo del año 2017; el departamento de San Salvador concentra un 21% (23 casos), en segundo el Departamento de Cabañas con 11% (13 casos) y en tercer lugar los Departamentos de La Libertad y San Vicente con 9% (10 casos) respectivamente.

Durante el período del Plan Belén (del 24 de diciembre a las 8 am de este día) se ha registrado una reducción de 42% (77 casos) respecto al mismo período del 2017; El departamento de San Salvador concentran el 15% (12 casos), seguido de Santa Ana y La Libertad con 10% (8 casos) cada uno de ellos.

POR PRODUCTO PIROTÉCNICO

Producto pirotécnico	Día		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Cohetillo	6	0	21	9	27	14	-48
Mortero	18	2	55	25	70	36	-49
Silbador	2	0	10	7	15	7	-53
Buscaniguas	0	0	3	1	8	1	-88
Fulminantes	0	0	0	0	2	0	-100
Polvora china	2	1	9	8	12	12	0
Volcancitos	2	0	9	6	9	7	-22
Estrellitas	3	0	8	4	8	7	-13
Otros	8	0	19	18	27	30	11
TOTAL	41	3	134	78	178	114	-36

Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2018, el 31% (36/114) de los casos ocurrió por el uso de morteros.

Por tipo circunstancia	Día		Plan Belén		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Fabricando	1	0	1	0	5	4	-20
Vendiendo	0	0	0	0	0	0	0
Comprando	0	0	0	0	0	0	0
Encendiendo	30	3	93	54	115	62	-46
Transitando en el lugar	6	0	28	14	37	29	-22
Otros	4	0	12	10	21	19	-10
Total	41	3	134	78	178	114	-36

SEGÚN GRADO DE QUEMADURA

Por Grado de quemadura	Día		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
I	24	1	61	37	75	47	-37
II	15	0	54	31	71	51	-28
III	2	2	19	10	32	16	-50
Total	41	3	134	78	178	114	-36

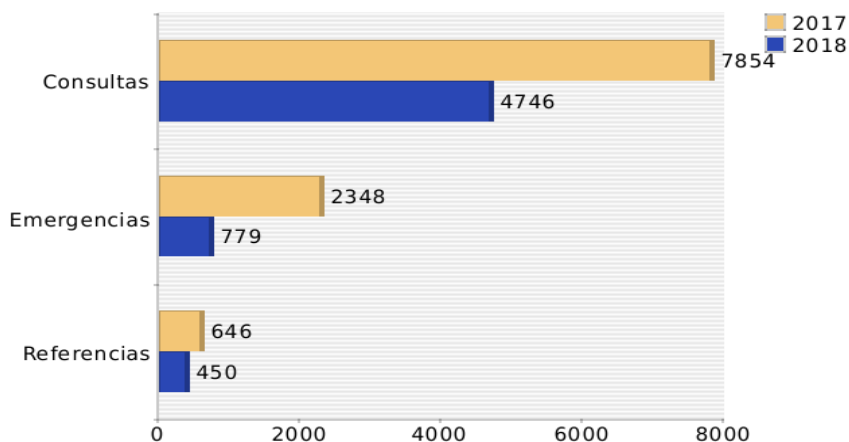
Desde el 1 de noviembre a la fecha del año 2019, el 45% (51/114) de los casos corresponde a lesiones grado II de profundidad. Durante el Plan Belén, predominan las lesiones grado II, con un 40% (31/78). Es importante destacar que las lesiones grado III se redujeron con respecto al año 2017 en ambos periodos.

SEGÚN MANEJO RECIBIDO

Por manejo	Día		Plan Belen		Acumulado desde el 1 de noviembre		Diferencial
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Ambulatorio	24	1	71	37	89	56	-37
Hospitalario	11	0	31	18	48	23	-52
Referido	6	2	32	23	41	35	-15
Total	41	3	134	78	178	114	-36

ATENCIONES Y CONSULTAS

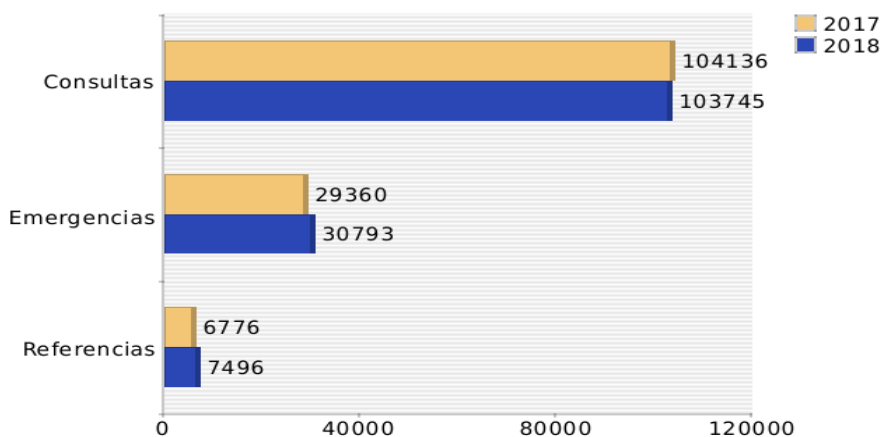
Total consultas, emergencias y referencias, por institución en establecimientos del sistema nacional de salud, vacaciones de fin de año, día 01/01/2019



Atenciones	2017	2018	Diferencia %
Total consultas	7854	4746	-40
Emergencias	2348	779	-67
Referencias	646	450	-30

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 2017 - 2018

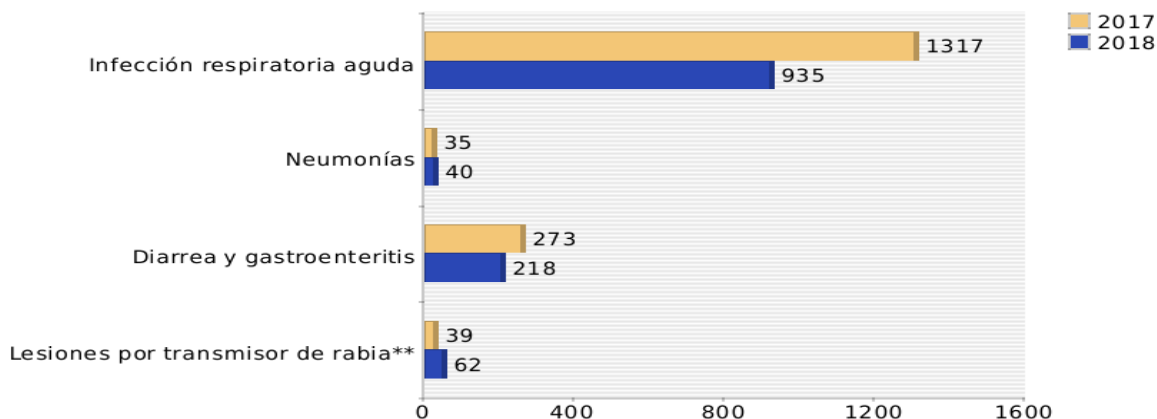


Atenciones	2017	2018	Diferencia %
Total consultas	104136	103745	0
Emergencias	29360	30793	5
Referencias	6776	7496	11

NOTA: Los datos corresponden a lo reportado en los días 24 al 01 de enero a las 8 am 2017- 2018.

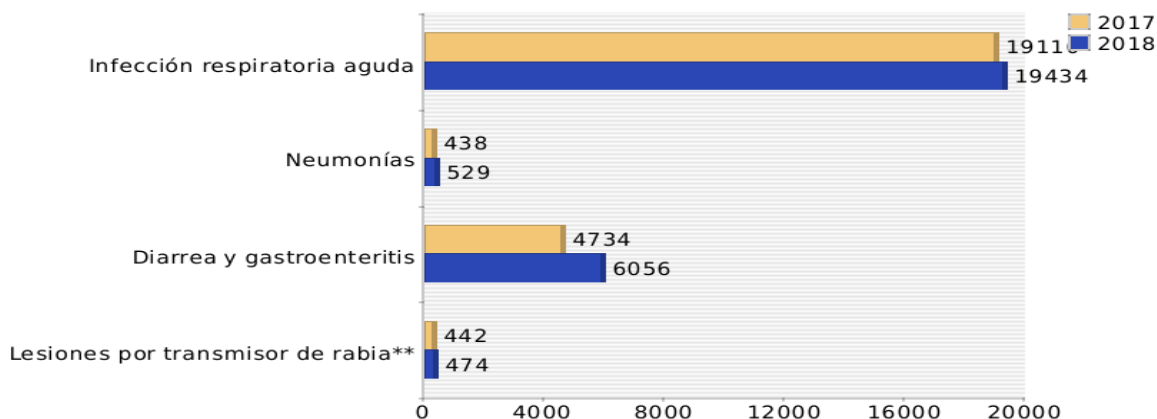
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE EVENTOS AGRUPADOS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, fecha 01/01/2019



Eventos	2017	2018	Diferencia	% Variación
Infecciones Respiratorias Agudas	1317	937	-380	-29
Enfermedad Diarréica Aguda	35	41	6	17
Neumonías	273	218	-55	-20
Mordidos animal trasmisor rabia	39	62	23	59

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, a la fecha 2017 - 2018



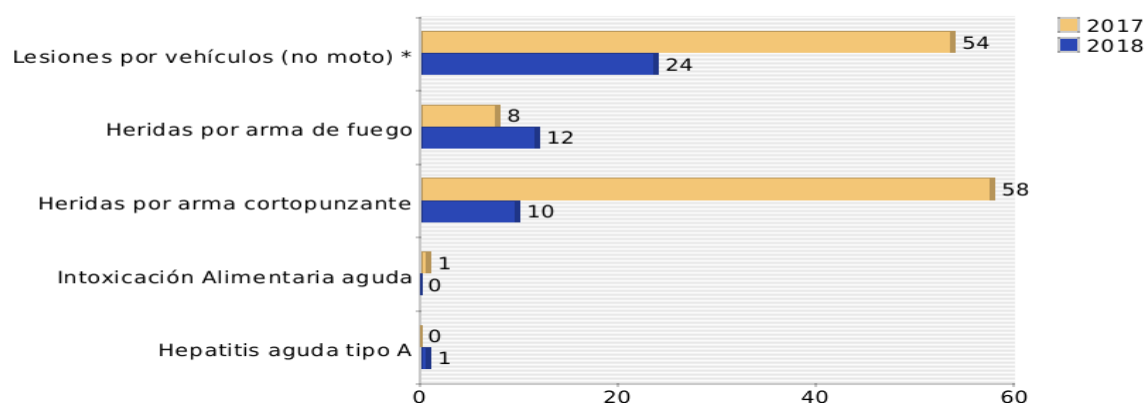
Eventos	2017	2018	Diferencia	% Variación
Infecciones Respiratorias Agudas	19110	19434	324	2
Enfermedad Diarréica Aguda	438	529	91	21
Neumonías	4734	6056	1322	28
Mordidos animal trasmisor rabia	442	474	32	7

NOTA: Los datos corresponden a lo reportado del 24 al 01 de enero 2017 – 2018.

Fuente: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE EVENTOS AGRUPADOS

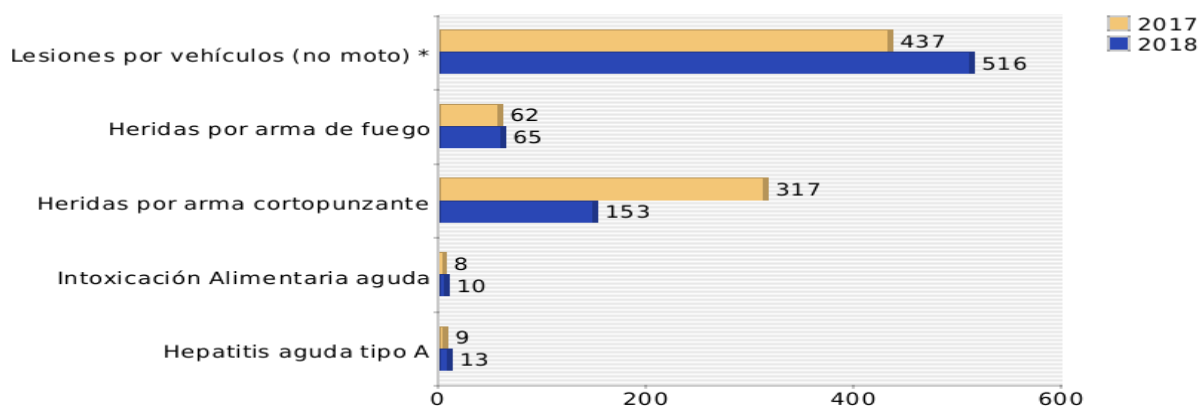
Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, fecha 01/01/2019



Eventos	2017	2018	Diferencia	% variación
Lesiones por vehículos (no moto) *	54	24	-30	-56
Heridas por arma de fuego	8	12	4	50
Heridas por arma cortopunzante	58	10	-48	-83
Intoxicación Alimentaria aguda	1	0	-1	-100
Hepatitis aguda tipo A	0	1	1	

fuelle: VIGEPES/DESASTRES-SUIS

Eventos de notificación agrupada objetos de vigilancia en vacaciones de fin de año, a la fecha 2017 - 2018



Eventos	2017	2018	Diferencia	% Variación
Lesiones por vehículos (no moto) *	437	516	79	18
Heridas por arma de fuego	62	65	3	5
Heridas por arma cortopunzante	317	153	-164	-52
Intoxicación Alimentaria aguda	8	10	2	25
Hepatitis aguda tipo A	9	13	4	44

NOTA: Los datos corresponden a lo reportado en los días 24 al 01 de enero 2017 – 2018.

ACTIVIDADES DE SISTEMA DE EMERGENCIA MÉDICAS – S.E.M. EN LAS ÚLTIMAS 24 H

COORDINACIÓN DE ASISTENCIAS

REPORTE DESDE 7:00 AM DEL LUNES 31 DE DICIEMBRE 2018
HASTA 7:00 AM DEL 01 DE ENERO 2019

TIPO DE DEMANDA	DETALLE DE DEMANDA	FRECUENCIA
ASISTENCIALES	TRAUMATISMOS	22
	ALTERACIONES NEUROLOGICAS Y/O DEL NIVEL DE CONCIENCIA	17
	ACCIDENTE DE TRANSPORTE	17
	DOLOR NO TRAUMATICO	15
	GINECOLOGICAS/OBSTÉTRICAS	12
	DIFICULTAD PARA RESPIRAR	9
	TRANSTORNOS GASTROINTESTINALES	6
	OTRAS CLASIFICACIONES	6
	PSIQUIATRICAS	4
	HEMORRAGIAS	3
	ALTERACIÓN DE LOS SIGNOS VITALES	2
	INTOXICACIONES/ALERGIAS	0
INFORMATIVAS	CONSEJO MÉDICO Y/O INFORMACIÓN SERVICIOS DE SALUD	7
TRANSPORTE	URGENTE	3
TOTAL		123

Fuente: Sistema de Información del Sistema de Emergencias Médicas, SISEM

Estas coordinaciones de asistencias comprenden:

- 1) Demandas asistenciales: Envío de ambulancias, coordinadas con ambulancias SEM, Cuerpos de Socorro y Unidades del Sistema de Emergencias-911.
- 2) Demandas Informativas: Consejos en salud e información de servicios del sistema nacional de salud.
- 3) Demandas de transporte: Asistencias brindadas en apoyo a UCSF u hospitales de la Región Metropolitana.

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.