



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**BOLETIN EPIDEMIOLOGICO DE LESIONES POR POLVORA PIROTECNICA
HASTA SEMANA 45 - 2020**

JOHANA BUENO ALVAREZ
Director (e) DADIS

OSCAR JOSUE LINDO SIERRA
Director Operativo de Salud Pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en Salud Pública

ELABORADO POR:
LADYS ACEVEDO TAPIA
Profesional Universitario

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD – DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D. T. y C
AÑO 2020





Contenido

Comportamiento de Lesiones por Pólvora Pirotécnica a semana epidemiológica 45 Distrito de Cartagena 2019 y 2020	3
Figura 1. Comportamiento de Lesiones por Artefactos Explosivos a semana epidemiológica 45 en el Distrito de Cartagena 2019 y 2020.	3
Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana epidemiología 45.....	3
Tabla 1. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta SEMANA 45 del 2020	4
Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 de 2020.....	4
Tabla 2. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 de 2020.....	5
Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020.....	5
Tabla 3. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020.	6
Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020.....	6
Tabla 4. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020	6
Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 45 2020.	7
Tabla 5. Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 45 2020.....	7

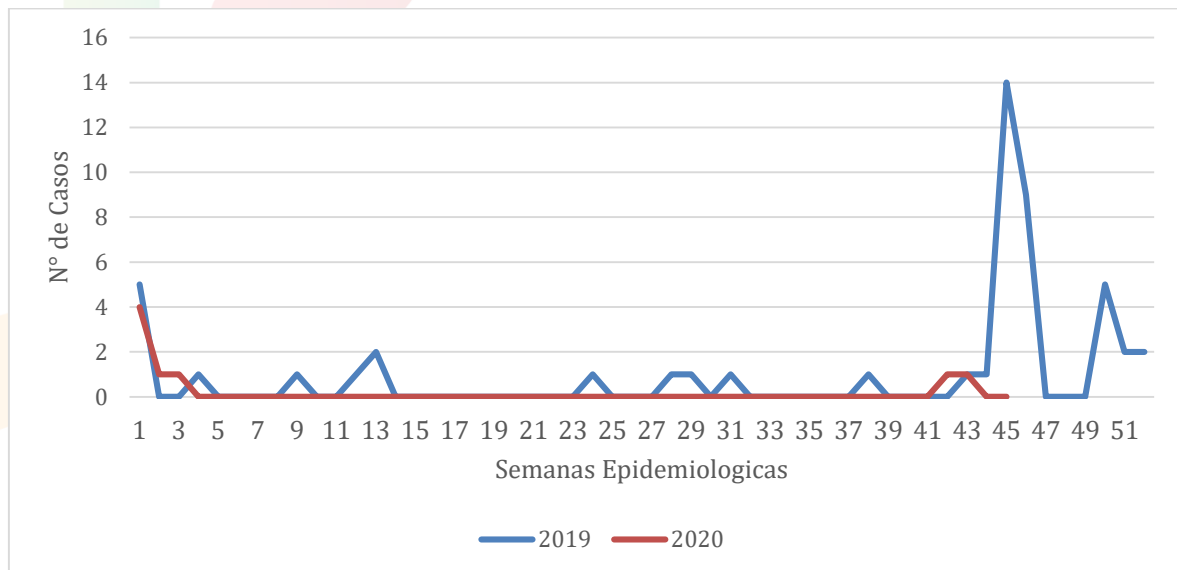




Comportamiento de Lesiones por Pólvora Pirotécnica a semana epidemiológica 45 Distrito de Cartagena 2019 y 2020

Hasta la semana epidemiológica 45 del año 2020 se han notificado al SIVIGILA 8 casos de lesión por artefacto explosivo, Con respecto al año anterior, observamos disminución en el número de eventos notificados, ya que para esta misma semana en el año 2019 se evidenciaron 31 casos, representando una disminución significativa de 23 casos. (Ver Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de Lesiones por Artefactos Explosivos a semana epidemiológica 45 en el Distrito de Cartagena 2019 y 2020.



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana epidemiología 45

Teniendo en cuenta los reportes hasta semana 45 el sexo más afectado es el masculino con una proporción de 75%, en cuanto a la edad encontramos mayor peso porcentual en los grupos de edades de 5-9 años y 20-24 años, con una proporción de 25% cada grupo, lo que corresponde a 2 casos, es de anotar que 3 casos del total son menores de edad; Según el tipo de afiliación al SGSSS el régimen subsidiado presentó el mayor número de casos con un 75% en cuanto a área de procedencia la cabecera municipal presenta mayor porcentaje 75 %. (Ver Tabla 7).





Tabla 1. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta SEMANA 45 del 2020

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	2	25,0
	Masculino	6	75,0
Grupos de edad	Menores de un año	0	0,0
	1 a 4 años	0	0,0
	5 a 9 años	2	25,0
	10 a 14 años	1	12,5
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	2	25,0
	25 a 29 años	0	0,0
	30 a 34 años	1	12,5
	35 a 39 años	1	12,5
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	0	0,0
	60 a 64 años	1	12,5
	65 y mas años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	0	0,0
	Particular	1	12,5
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	1	12,5
	Subsidiado	6	75,0
Pertenenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	5	62,5
	Otro	3	37,5
Area	Cabecera municipal	6	75,0
	Centro poblado	1	12,5

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena 2020

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 de 2020

De acuerdo a la distribución de casos según la EAPB a la que pertenecen los pacientes se observó que Mutual SER y Nueva EPS presentan 2 casos, con una proporción de 25%, es de anotar que Coosalud, Comfamiliar y Fuerzas Militares una notificación en este evento, así mismo DADIS (usuarios no afiliados a SGSSS) presenta 1 notificación (ver Tabla 2).





Tabla 2. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 de 2020

EAPB	Casos	%
SURA		0,0
MUTUAL SER	2	25,0
COMFAMILIAR	1	12,5
FUERZAS MILITARES	1	12,5
MAGISTERIO		0,0
COOSALUD	1	12,5
POLICIA NACIONAL		0,0
CAJACOPI		0,0
CAFESALUD		0,0
FAMISANAR		0,0
SALUD TOTAL		0,0
COOMEVA		0,0
CAFESALUD		0,0
NUEVA EPS	2	25,0
SANITAS		0,0
PARTICULAR		0,0
DADIS	1	12,5
TOTAL	8	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020.

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la localidad 1 Histórica y del Caribe presentó 3 casos, así mismo se reflejó que en la Localidad 2 Virgen y Turística se presentaron 3 casos, la localidad 3 Industrial y de la Bahía hasta la presente semana presenta 1 reporte



Tabla 3. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Baru	1	33,3
	Ararca	1	33,3
	Torices	1	33,3
	Otros	0	0,0
	TOTAL	3	100,0
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	Camino del Medio	1	33,3
	La Candelaria	1	33,3
	Pozon	1	33,3
	Otros	0	0,0
	TOTAL	3	100,0
ININDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	La providencia	1	33,3
	villa rubia	0	0,0
	henequen	0	0,0
	TOTAL	1	33,3
OTROS	SIN INFORMACION	1	33,3
	TOTAL	8	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020.

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica observamos que hasta la SEMANA 44 de 2020, ESE Cartagena de Indias en sus centros de salud la candelaria, la boquilla, el pozón, presentaron un caso cada una 12,5%, así como la ESE Hospital Universitario del Caribe y Hospital Infantil NFP, presentaron un caso cada una (Ver Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiológica 45 del 2020

UPGD	Casos	%
ESE CARTAGENA - LA CANDELARIA	1	12,5
ESE CARTAGENA-LA BOQUILLA BOQUILLA	1	12,5
ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE	2	25,0
ESE CARTAGENA - EL POZON	1	12,5
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	1	12,5
OTROS	2	25,0
TOTAL	8	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020





Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 45 2020.

Hasta la SEMANA 45 de 2020, observamos que el mayor número de casos se presentaron por utilizar voladores y totes, al comparar con el año anterior observamos el mismo comportamiento, siendo totes el artefacto pirotécnico que causó mayor número de lesiones. (Ver Tabla 5).

Tabla 5. Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 45 2020.

LESIONES ARTEFACTO PIROTECNICO	Tipo Artefacto Pirotécnico	2019	2020
	Totes	14	2
	Volcanes	5	0
	Luces de Bengala	1	0
	Juegos Protécnicos para exhibición de Eventos	1	0
	Voladores	12	2
	Cohetes	1	0
	Pito	1	0
	Otro	11	3
	Sin dato	3	1
	Total	49	8

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Hasta la semana epidemiológica 45 de 2020, En lo que respecta a la variable de condición final del evento de Lesiones por artefacto pirotécnico, se evidenció que los casos notificados presentan condición final vivo.

