



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**BOLETIN EPIDEMIOLOGICO DE LESIONES POR POLVORA PIROTECNICA
HASTA SEMANA 11 - 2020**

ALVARO FORTICH REVOLLO
Director DADIS

JOHANA BUENO ALVAREZ
Director Operativo de Salud Pública

JOVANNA VALLEJO PLAZA
Líder programa de vigilancia en Salud Pública

ELABORADO POR:
LUZ HELENA CARRASCAL ANAYA
Profesional Especializado VSP

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





Contenido

| | |
|--|-------------------|
| VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL EVENTO LESIONES POR POLVORA PIROTECNICA DISTRITO DE CARTAGENA 2020 | 3 |
| Comportamiento de Lesiones por Polvora Pirotecnica a semana epidemiológica 11 Distrito de Cartagena 2019 y 2020 | 4 |
| Comportamiento de Lesiones por Polvora Pirotecnica por tipo de lesión a semana epidemiológica 11 Distrito de Cartagena 2020..... | 5 |
| Distribución casos de Lesiones por Polvora Pirotecnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana epidemiologica 11 de 2020..... | 6 |
| Distribución casos de Lesiones por Polvora Pirotecnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiologica 11 de 2020..... | 7 |
| Distribución casos de Lesiones por Polvora Pirotecnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiologica 11 de 2020..... | 8 |
| Distribución casos de Lesión por Polvora Pirotecnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiologica 11 de 2020..... | 9 |
| Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 11, año 2020..... | 9 |

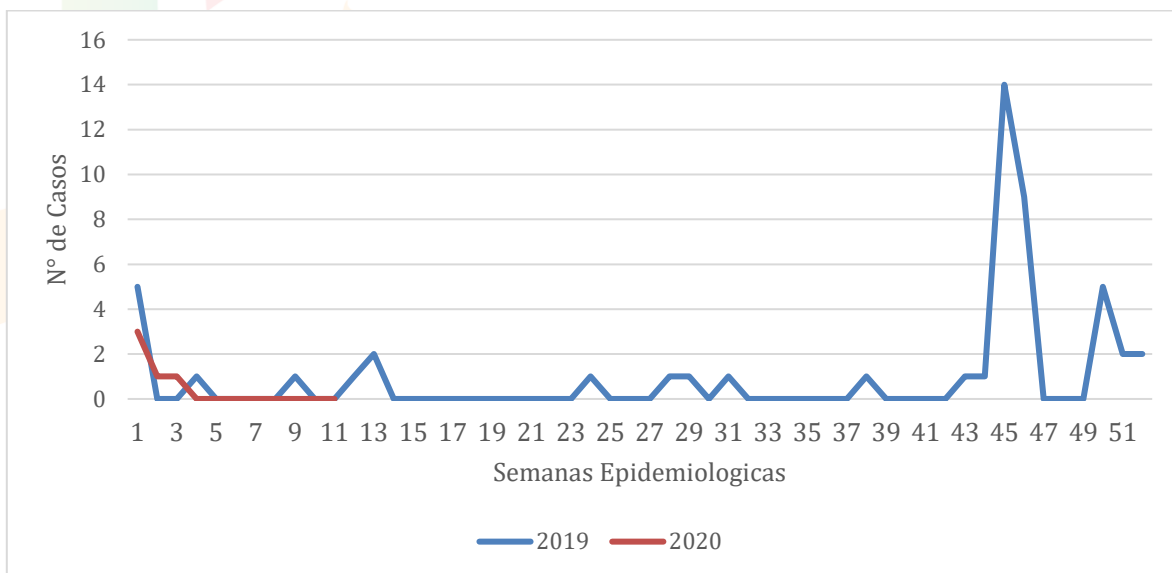


Comportamiento de Lesiones por Pólvora Pirotécnica a semana epidemiológica 11 Distrito de Cartagena 2019 y 2020

En la semana epidemiológica 11 de 2020, NO notificaron casos al Siviigila del evento de LESIONES POR POLVORA PIROTECNICA

Hasta la semana epidemiológica 11 del año 2020 se han notificado al SIVIGILA 5 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 2018 se evidenciaron 7 casos, lo que corresponde al 12% del total de casos notificados en 2018. (Ver Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de Lesiones por Artefactos Explosivos a semana epidemiológica 11 en el Distrito de Cartagena 2019 y 2020.



Fuente: Siviigila, Dadis, Cartagena, 2019

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana epidemiologia 11 del año 2020

La tabla 1 muestra que hasta la SEMANA 11 de 2019, se presenta mayor porcentaje en el sexo masculino 80% y 20% femenino, en cuanto a la edad encontramos mayor peso porcentual en los grupos de edades de 5-9 años, 10 a 14 años, 40% cada una, seguido 30-34 años, 20%, 4 casos son menores de edad; Según el régimen de afiliación al SGSSS el régimen subsidiado presentó el mayor número de casos con un 80% en cuanto a área de procedencia la cabecera municipal presenta mayor porcentaje 80%. (Ver Tabla 7).

Tabla 1. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta SEMANA 11 del 2018

| Variable | Categoría | Casos | % |
|--|--------------------|-------|------|
| Sexo Grupo de edad Tipo de régimen Pertencia étnica | Femenino | 1 | 20,0 |
| | Masculino | 4 | 80,0 |
| | 5 a 9 años | 2 | 40,0 |
| | 10 a 14 años | 2 | 40,0 |
| | 30 a 34 años | 1 | 20,0 |
| | No afiliado | 1 | 20,0 |
| | Subsidiado | 4 | 80,0 |
| | Afrocolombiano | 3 | 60,0 |
| | Otro | 2 | 40,0 |
| Area | Cabecera municipal | 4 | 80,0 |
| | Centro poblado | 1 | 20,0 |

Fuente: Siviigila, Dadis, Cartagena 2019





Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiológica 11 de 2020

De acuerdo a la distribución de casos según la EAPB a la que pertenecen los pacientes se observó encontró un caso (20%) en cada una de las siguientes aseguradoras Mutual Ser, Comfamiliar, Coosalud, Nueva EPS, DADIS (usuarios no afiliados a SGSSS)(ver Tabla 2).

Tabla 2. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana epidemiológica 11 de 2020

| EAPB | Casos | % |
|-------------|-------|------|
| MUTUAL SER | 1 | 20,0 |
| COMFAMILIAR | 1 | 20,0 |
| COOSALUD | 1 | 20,0 |
| NUEVA EPS | 1 | 20,0 |
| DADIS | 1 | 20,0 |

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 11 del 2020.

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la localidad 1 Historica y del caribe presentó 1 caso, la Localidad 2 la virgen y turística 2 casos, evidenciándose el mayor peso porcentual 40% y la loc 3 industrial y de la bahía con 1 caso, además encontramos 1 caso en el corregimiento de baru. (Ver Tabla 3).

Tabla 3. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 11 del 2019.

| Localidad | Barrio | Casos | % |
|------------------------------|---------------|-------|-------|
| HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | torices | 1 | 100,0 |
| | TOTAL | 1 | 100,0 |
| LA VIRGEN Y TURISTICA | | | 0,0 |
| | olaya herrera | | 0,0 |
| | la candelaria | 1 | 50,0 |
| | pozon | 1 | 50,0 |
| | TOTAL | 2 | 100,0 |
| INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA | | | 0,0 |
| | puerto rey | 1 | 100,0 |
| | TOTAL | 1 | 100,0 |
| | baru | 1 | 100,0 |
| | TOTAL | 5 | 100,0 |

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiológica 11 del 2020.

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica observamos que hasta la SEMANA 11 de 2020, ESE Cartagena de Indias en sus centros de salud la candelaria, la boquilla, el pozón, presentaron un caso cada una 20%, así como la ESE Hospital Universitario del Caribe y Hospital Infantil NFP, presento un caso cada una, 20%. (Ver Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana epidemiológica 11 del 2020

| UPGD | Casos | % |
|------------------------------------|-------|------|
| ESE CARTAGENA - LA CANDELARIA | 1 | 20,0 |
| ESE CARTAGENA-LA BOQUILLA BOQUILLA | 1 | 20,0 |





| | | |
|--|---|------|
| ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE | 1 | 20,0 |
| ESE CARTAGENA - EL POZON | 1 | 20,0 |
| HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA | 1 | 20,0 |

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 11 2020.

Hasta la SEMANA 11 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 causo mayor número de lesiones. (Ver Tabla 5).

Tabla 5. Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, semana epidemiológica 11 2020.

| LESIONES ARTEFACTO PIROTECNICO | Tipo Artefacto Pirotécnico | 2019 | Hasta sem 10-2020 |
|---|----------------------------|----------|----------------------|
| | 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 | 1 | |
| Sin dato | 3 | 0 | |
| Total | 49 | 5 | |

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2020

Hasta la semana epidemiológica 11 de 2020, En lo que respecta a la variable de condición final del evento de Lesiones por artefacto pirotécnico, se evidencio que los casos notificados presentan condición final vivo.

