

#### BOLETIN EPIDEMIOLOGICO DE LESIONES CAUSA EXTERNA HASTA SEMANA 31 - 2018

ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ
Director DADIS

ENRIQUE SEGOVIA B
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 2018







#### Contenido

| VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL EVENTO LESIONES POR CAUSAS EXTERNAS DISTRITO DE CARTAGENA 2018                                   |
|--|
| Comportamiento de Lesiones Causa Externa a semana epidemiológica 31 Distrito de Cartagena 2017 y 2018                          |
| Comportamiento de Lesiones Causa Externa por tipo de lesión a semana epidemiológica 31 Distrito de Cartagena 2018              |
| Distribución casos de Lesiones Causa Externa según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 31 de 2018 |
| Distribución casos de Lesiones Causa Externa según EAPB en Cartagena, hasta semana 31 de 2018                                  |
| Distribución casos de Lesiones Causa Externa por localidad en Cartagena, hasta semana 31 de 2018                               |
| Distribución casos de Lesión Causa Externa Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 31 de 2018                       |







#### **VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL EVENTO LESIONES POR CAUSAS EXTERNAS DISTRITO DE CARTAGENA 2018**

Comportamiento de Lesiones Causa Externa a semana epidemiológica 31 Distrito de Cartagena 2017 y 2018

En la semana epidemiológica 31 de 2018, notificaron 1 casos al Sivigila del evento de LESIONES POR CAUSA EXTERNA

Hasta la semana epidemiológica 31 de 2018, encontramos 29 casos de Lesiones Causa Externa (LCE), que cumplen con criterio para definición de caso para este evento. En el año 2017 a semana 31-2017 se evidenciaron 19 casos, lo que corresponde al 79%, del total de casos encontrados en el sivigila del año 2017.

Tabla 1. Distribución de Lesiones Causa Externa por tipo de lesión a semana

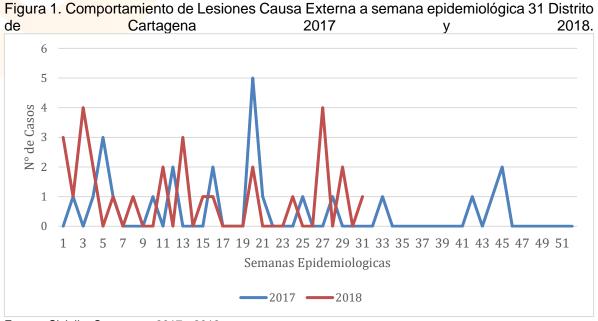
epidemiológica 31 Distrito de Cartagena 2017 y 2018.

|          | Lesion ocasionada por:             | 2017 | Hasta sem 30-2018 |
|----------|------------------------------------|------|-------------------|
| LESIONES | Producto de Consumo                | 12   | 21                |
| CAUSA    | Exposicion laboral menores 18 años | 0    | 0                 |
| EXTERNA  | Accidente de transito              | 12   | 7                 |
|          | Procedimiento estetico             | 0    | 1                 |
|          | TOTAL                              | 24   | 29                |

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2017 - 2018

Hasta semana 31 de 2018, se presentaron 21 casos (72.4%) lo que corresponden a lesiones ocasionadas por productos de consumo, y 1 caso (2.9%) de lesiones ocasionadas por procedimientos estéticos, 7 caso (24%) de lesiones ocasionadas por accidente de tránsito (notificado por otro ente territorial). (Ver tabla 1.)

La figura 1, nos muestra un aumento en la notificación de LCE, en las primeras semanas del año 2018.



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2017 - 2018







### Comportamiento de Lesiones Causa Externa por tipo de lesión a semana epidemiológica 31 Distrito de Cartagena 2018

Lesiones por productos de consumo Hasta la semana epidemiológica 31 de 2018, se notificaron 21 casos, se han presentado 5 casos del sexo femenino (23.8%), y 16 caso del sexo Masculino, lo que corresponde al 76.1%.

Lesiones de causa externa secundarias a exposición laboral en menores de 18 años, Hasta la semana epidemiológica 31 de 2018, NO han notificado lesiones de causa externa secundarias a exposición laboral en menores de 18 años que cumplan con criterio según protocolo de este evento.

**Lesiones ocasionadas por procedimientos estéticos** Hasta la semana epidemiológica 31 de 2018, encontramos 1 caso del sexo femenino.

Lesiones de causa externa secundarias a accidentes de tránsito, Hasta la semana epidemiológica 31 de 2018, encontramos 7 caso de este evento, 6 del sexo masculino, 85.7%, 1 caso del sexo femenino, 14.2%, todos fueron notificado por otro ente territorial y captado por retroalimentación. El Distrito de Cartagena no ha notificado lesiones de causa externa secundarias a accidente de tránsito, lo que evidencia el impacto positivo de la estrategia de socializar el protocolo y realizar las asistencias técnicas relacionadas a explicar que estas no son notificadas por el sivigila.

# Distribución casos de Lesiones Causa Externa según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

La tabla 2, muestra que hasta la semana 31 de 2018, el mayor número de casos de Lesiones por Causas Externas lo presento el sexo Masculino con 75.9%, en cuanto a edad, se evidencia mayor número de casos en el grupo de edades de 35-39 años, el 20.7%, seguido 30-34 años 17.2%, 20-24 años 13.8%, 1-4 años y25-29 años 10.3% y dos caso reportado para los grupo de edades 15-19 años el 6.9%, finalmente 3.4% para los grupos de edad menor 1 año, 5-9 años, 25-29 años, 40-44 años, 45-49 años, 50-54 años, y 55 – 59 años y menor de 1 año. En lo que respecta a la variable tipo de régimen, observamos mayor porcentaje para el régimen subsidiado con 39.3%; Según el comportamiento del evento de Lesiones por Causas Externas por área de procedencia se evidencia que el mayor porcentaje de casos se presentaron en pacientes residentes en áreas urbanas con un 100%.

Tabla 2. Distribución casos de Lesiones Causa Externa según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

| Variable        | Categoría         | Casos | %    |
|-----------------|-------------------|-------|------|
| Sexo            | Femenino          | 7     | 24,1 |
| GEAU            | Masculino         | 22    | 75,9 |
|                 | Menores de un año | 1     | 3,4  |
|                 | 1 a 4 años        | 3     | 10,3 |
|                 | 5 a 9 años        | 1     | 3,4  |
|                 | 10 a 14 años      | 0     | 0,0  |
|                 | 15 a 19 años      | 2     | 6,9  |
|                 | 20 a 24 años      | 4     | 13,8 |
| Grupos de edad  | 25 a 29 años      | 3     | 10,3 |
|                 | 30 a 34 años      | 5     | 17,2 |
|                 | 35 a 39 años      | 6     | 20,7 |
|                 | 40 a 44 años      | 1     | 3,4  |
|                 | 45 a 49 años      | 1     | 3,4  |
|                 | 50 a 54 años      | 1     | 3,4  |
|                 | 55 a 59 años      | 1     | 3,4  |
|                 | Contributivo      | 10    | 34,5 |
|                 | Especial          | 1     | 3,4  |
| Tipo do rágimon | Excepción         | 0     | 0,0  |
| Tipo de régimen | Indeterminado     | 0     | 0,0  |
|                 | No afiliado       | 5     | 17,2 |
|                 | Subsidiado        | 11    | 37,9 |







|      | Afrocolombiano     | 3  | 10,3  |
|------|--------------------|----|-------|
|      | Otro               | 25 | 86,2  |
| Area | Cabecera municipal | 29 | 100,0 |

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

## Distribución casos de Lesiones Causa Externa según EAPB en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

De acuerdo a los datos que arroja la tabla 3, el 17.2% de los casos de Lesiones de causa externa notificados a semana 31-2018 corresponden a Salud total y dadis, seguido Coosalud y Comfamiliar, 13.8%, luego observamos a Coomeva con el 10.3%, encontramos a Mutual ser, policía nacional y SURA con el 6.9%, finalmente Fuerzas militares, Comfacor con 3.4%.

Tabla 3. Distribución casos de Lesiones Causa Externa según EAPB en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

| oomana or ao zoro |       |       |
|-------------------|-------|-------|
| EAPB              | Casos | %     |
| SURA              | 2     | 6,9   |
| MUTUAL SER        | 2     | 6,9   |
| COMFAMILIAR       | 4     | 13,8  |
| FUERZAS MILITARES | 1     | 3,4   |
| COOSALUD          | 4     | 13,8  |
| SALUD VIDA        | 0     | 0,0   |
| COMFACOR          | 1     | 3,4   |
| SALUD TOTAL       | 5     | 17,2  |
| COOMEVA           | 3     | 10,3  |
| POLICIA NACIONAL  | 2     | 6,9   |
| DADIS             | 5     | 17,2  |
| TOTAL             | 29    | 100,0 |

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

### Distribución casos de Lesiones Causa Externa por localidad en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

En lo referente al comportamiento de Lesiones por Causas Externas según localidad se evidencia que 9 casos reportados en la Localidad 1-Historica y del caribe norte, en la localidad 2-la virgen y turística, encontramos 11 casos y 6 caso en Localidad 3 –Industrial y de la bahía, 3 casos sin información. ( tabla 4)

Tabla 4. Distribución casos de Lesiones Causa Externa por localidad en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

| Localidad                       | Barrio        | Casos | %     |
|---------------------------------|---------------|-------|-------|
|                                 | crespo        | 3     | 33,3  |
|                                 | centro        | 1     | 11,1  |
|                                 | getsemani     | 1     | 11,1  |
| HISTORICA Y DEL<br>CARIBE NORTE | manzanillo    | 2     | 22,2  |
| CARIDE NORTE                    | españa        | 1     | 11,1  |
|                                 | lo amador     | 1     | 11,1  |
|                                 | TOTAL         | 9     | 100,0 |
|                                 |               |       | 0,0   |
|                                 | olaya herrera | 2     | 18,2  |
| LA VIRGEN Y<br>TURISTICA        | pozon         | 3     | 27,3  |
|                                 | el libertador | 1     | 9,1   |
|                                 | la maria      | 2     | 18,2  |
| enterene de la disc. Del five   | boston        | 1     | 9,1   |



Alcaldía Distrital de Cartagena de Indias - Bolívar Centro Diag. 30 # 30 - 78 Plaza de la Aduana.

+(57) (5) 6501092 - 6501095 - 6517200 - 01 8000 965500

alcalde@cartagena.gov.co / notificaciones judicialesadministrativo@cartagena.gov.co

DANE; 13001. NIT 890 - 480 - 184 - 4

Horario de atención: Lunes - jueves 8:00 - 12:00 am de 2:00 - 6:00 pm, Viernes 8:00 - 12:00 am de 2:00 - 5:00 pm.





|                    | escallonvilla  | 2  | 18,2  |
|--------------------|----------------|----|-------|
|                    | TOTAL          | 11 | 122,2 |
|                    |                |    | 0,0   |
|                    | san pedro      | 1  | 11,1  |
|                    | villa aranjuez | 1  | 11,1  |
| INDUSTRIAL Y DE LA | san fernando   | 1  | 11,1  |
| BAHIA              | chapacua       | 1  | 11,1  |
|                    | zaragocilla    | 1  | 11,1  |
|                    | mamonal        | 1  | 11,1  |
|                    | TOTAL          | 6  | 66,7  |
|                    | SIN            |    |       |
|                    | INFORMACION    | 3  | 100,0 |
| OTROS              | TOTAL          | 3  | 100,0 |

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

# Distribución casos de Lesión Causa Externa Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

En la tabla 5, evidenciamos que la Clinica Cartagena del Mar es la UPGD que ha ingresado al sivigila el mayor número casos de este evento, el 41.4%, seguido encontramos Clinica General del caribe con 13.8%, Hospital del pozon 10.3%, finalmente Hospital naval, Dumian Clinica del bosque, CAP la esperanza 1 caso, el 3.4%. Además captamos 7 caso por retroalimentación, notificado por otro ente territorial (24.1%), es importante mencionar que estos casos NO deben ser ingresados al SIVIGILA.

Tabla 5. Distribución casos de Lesión Causa Externa Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 31 de 2018

| UPGD                         | Casos | %     |
|------------------------------|-------|-------|
| CLINICA CARTAGENA DEL MAR    | 12    | 41,4  |
| HOSPITAL NAVAL               | 1     | 3,4   |
| HOSPITAL POZON               | 3     | 10,3  |
| DUMIAN MEDICAL SAS CL BOSQUE | 1     | 3,4   |
| CLINICA GENERAL DEL CARIBE   | 4     | 13,8  |
| CAP LA ESPERANZA             | 1     | 3,4   |
| OTRO ENTE TERRITORIAL        | 7     | 24,1  |
| TOTAL                        | 29    | 100,0 |

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

Hasta la semana epidemiológica 31 de 2018, En lo que respecta a la variable de condición final del evento de Lesiones por Causas Externas, se evidencio que los 29 casos notificados presentan condición final vivo.









