



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**BOLETIN EPIDEMIOLOGICO DE LESIONES POR POLVORA PIROTECNICA
HASTA SEMANA 47 - 2019**

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 2019**





Contenido

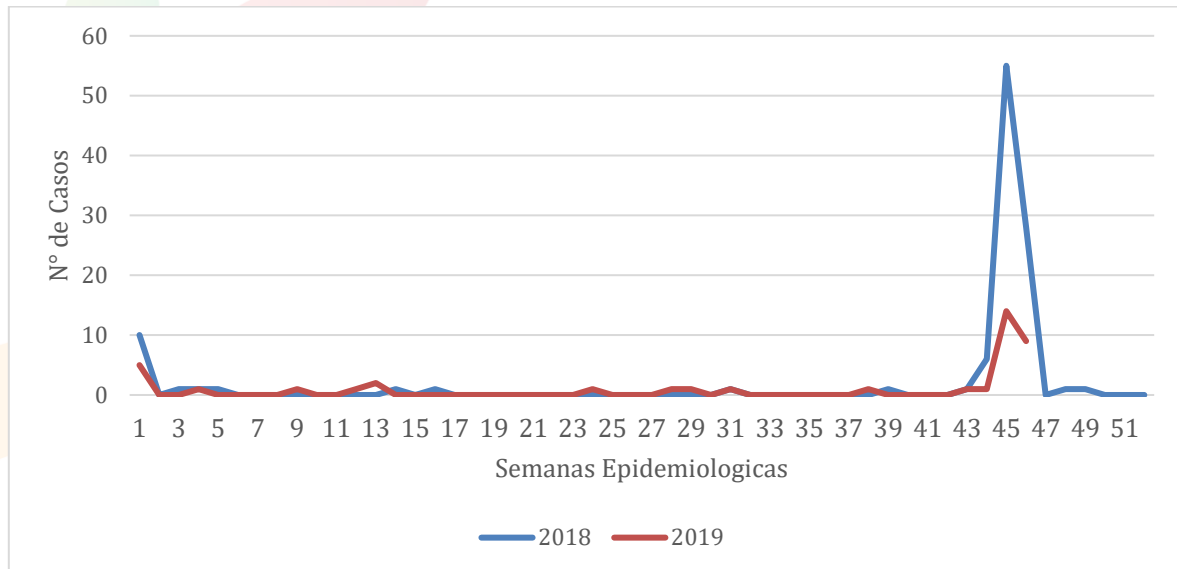
VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL EVENTO LESIONES POR POLVORA PIROTECNICA DISTRITO DE CARTAGENA 2019	3
Comportamiento de Lesiones por Polvora Pirotecnica a SEMANA 47 Distrito de Cartagena 2018 y 2019.....	4
Comportamiento de Lesiones por Polvora Pirotecnica por tipo de lesión a SEMANA 47 Distrito de Cartagena 2019	5
Distribución casos de Lesiones por Polvora Pirotecnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta SEMANA 47 de 2019	6
Distribución casos de Lesiones por Polvora Pirotecnica según EAPB en Cartagena, hasta SEMANA 47 de 2019.....	7
Distribución casos de Lesiones por Polvora Pirotecnica por localidad en Cartagena, hasta SEMANA 47 de 2019.....	8
Distribución casos de Lesión por Polvora Pirotecnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta SEMANA 47 de 2019.....	9
Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, SEMANA 47 año 2019.....	9



Comportamiento de Lesiones por Pólvora Pirotécnica a SEMANA 47 Distrito de Cartagena 2018 y 2019

Hasta la SEMANA 47 del año 2019 se han notificado al SIVIGILA 9 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 107 casos, evidenciándose una disminución del 63% en el 2019. (Ver Figura 6)

Figura 6. Comportamiento de Lesiones por Artefactos Explosivos a SEMANA 47 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta SEMANA 47 del 2018

La tabla 7 muestra que hasta la SEMANA 47 de 2019, se evidencia mayor porcentaje en el sexo masculino el 70%, femenino 30%, en cuanto a la edad el grupo de edades que presento mayor peso porcentual es de 5 a 19 años 20%, 5 – 9 años y 25 a 29 años 15%, 20 – 24 años 12.55, 10 – 14 años 10%, y un caso en los grupos de edades de 1 – 4 años, 40-44 años, de los cuales 19 casos son menores de edad; Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen subsidiado presentó el mayor número de casos con un 62.5%, en cuanto a área de procedencia encontramos 20% centro o poblado y 57.5% en cabecera municipal. (Ver Tabla 7).

Tabla 7. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta SEMANA 47 del 2018

Variable	Categoría	Casos	%	
Sexo	Femenino	12	30,0	
	Masculino	28	70,0	
	Tipo de régimen	1 a 4 años	1	2,5
		5 a 9 años	6	15,0
		10 a 14 años	4	10,0
		15 a 19 años	8	20,0
		20 a 24 años	5	12,5
		25 a 29 años	6	15,0
		30 a 34 años	3	7,5
		35 a 39 años	3	7,5
		40 a 44 años	1	2,5
		45 a 49 años	2	5,0
55 a 59 años		1	2,5	
	Contributivo	7	17,5	





	Particular	3	7,5
	Excepción	2	5,0
	No afiliado	3	7,5
	Subsidiado	25	62,5
	Afrocolombiano	11	27,5
	Otro	20	50,0
Area	Cabecera municipal	23	57,5
	Centro poblado	8	20,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta SEMANA 47 de 2019

De acuerdo a la distribución de casos según la EAPB a la que pertenecen los pacientes se observó que el mayor número de casos pertenece a Coosalud 37.5%, Mutual ser 15%, Cajacopi y DADIS con un 7.5%, siendo estos últimos no afiliados al SGSSS, seguido encontramos un caso en Salud Total, Cajacopi, Comfamiliar con 2.5% cada una (ver Tabla 16).

Tabla 16. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta SEMANA 47 de 2019

EAPB	Casos	%
SURA	1	2,5
MUTUAL SER	6	15,0
COMFAMILIAR	1	2,5
FUERZAS MILITARES	3	7,5
MAGISTERIO	1	2,5
COOSALUD	15	37,5
CAJACOPI	3	7,5
FAMISANAR	1	2,5
SALUD TOTAL	1	2,5
COOMEVA	1	2,5
NUEVA EPS	2	5,0
SANITAS	1	2,5
PARTICULAR	1	2,5
DADIS	3	7,5

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta SEMANA 47 del 2019.

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la localidad 1 Historica y del caribe presentó 4 casos, seguido de la Localidad 2 la virgen y turística con 23 casos y la loc 3 industrial y de la bahía con 4 casos, además encontramos 9 casos en centro o poblado en los corregimiento de bayunca ,tierra bomba , tierra baja entre otros. (Ver Tabla 17).

Tabla 17. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta SEMANA 47 del 2019.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	bosque	1	25,0
	manga	1	25,0
	Bosque	1	25,0
	el toril	1	25,0
	TOTAL	4	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA			0,0
	olaya herrera	6	26,1





	blas de lezo	2	8,7
	nuevo porvenir	1	
	la esperanza	1	4,3
	loma fresca	1	4,3
	san jose campanos	2	8,7
	nuevo bosque	1	4,3
	san francisco	3	13,0
	libano	1	4,3
	20-jul	1	4,3
	calamares	2	8,7
	Nuevo Paraiso	1	4,3
	buenos aires	1	4,3
	TOTAL	23	575,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA			0,0
	bicentenario	1	25,0
	13-jun	1	25,0
	rodeo	1	25,0
	henequen	1	25,0
	TOTAL	4	100,0
	pasacaballos	2	50,0
	bayunca	4	12,9
	tierra bomba	2	6,5
	tierra baja	1	3,2
	TOTAL	40	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta SEMANA 47 del 2019

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica se observamos que hasta la SEMANA 47 de 2019, ESE Cartagena de Indias 41.9%, Nuevo Hospital Bocagrande 12.9%, Hospital Infantil 9.7%, Hospital Naval y Clinica el Bosque 6.5% Clínica Madre Bernarda, Salud Total IPS presentaron un caso cada uno 3.2%. (Ver Tabla 18).

Tabla 18. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta SEMANA 47 del 2019

UPGD	Casos	%
CLINICA MADRE BERNARDA	1	2,5
SINERGIA SANTA LUCIA	1	2,5
GESTION SALUD	1	2,5
ESE CARTAGENA DE INDIAS	17	42,5
NUEVO HOSPITAL BOCAGRANDE	4	10,0
SALUD TOTAL	1	2,5
HOSTINAL NAVAL	3	7,5
CLINICA LA ERMITA	1	2,5
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	1	2,5
INVERSIONES BARU	1	2,5





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

CLINICA BLAS DE LEZO	3	7,5
DUMIAN CLINICA EL BOSQUE	3	7,5
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	3	7,5

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena SEMANA 47 año 2019

Hasta la SEMANA 47 de 2019, observamos que el mayor número de casos se presentaron por utilizar totes y voladores, al comparar con el año anterior observamos que fue totes el artefacto pirotécnico que causó mayor número de lesiones. (Ver Tabla19).

Tabla 19. Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, SEMANA 47, año 2019.

LESIONES ARTEFACTO PIROTECNICO	Tipo Artefacto Pirotécnico	2018	Hasta sem 47-2019
	Totes	54	13
Volcanes	3	2	
Luces de Bengala	1	1	
Juegos Protécnicos para exhibición de Eventos	4	1	
Voladores	8	11	
Cohetes	8	1	
Pito	3	1	
Otro	19	9	
Sin dato	9	1	
Total	109	40	

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Hasta la SEMANA 47 de 2019, 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.

