



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**BOLETIN SEMANA 51 DE CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES CARTAGENA – AÑO  
2018**

**ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ**  
Director DADIS

**ENRRIQUE SEGOVIA BRIT**  
Director Operativo de Salud Pública

**JOVANNA VALLEJO PLAZA**  
Líder programa de vigilancia en Salud Pública

**ELABORADO POR:**  
**EVA MASIEL PEREZ TORRES**  
Profesional Universitario

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD – DADIS**  
**CARTAGENA DE INDIAS D. T. y C**  
**2018**



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## Contenido

BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 51 AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.....	3
DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 51 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2018.....	7
CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS - SEMANA No. 51 DEL AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA .....	11
LESIONES POR PÓLVORA PIROTÉCNICA- SEMANA No. 51 DEL AÑO 2018 .....	16



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

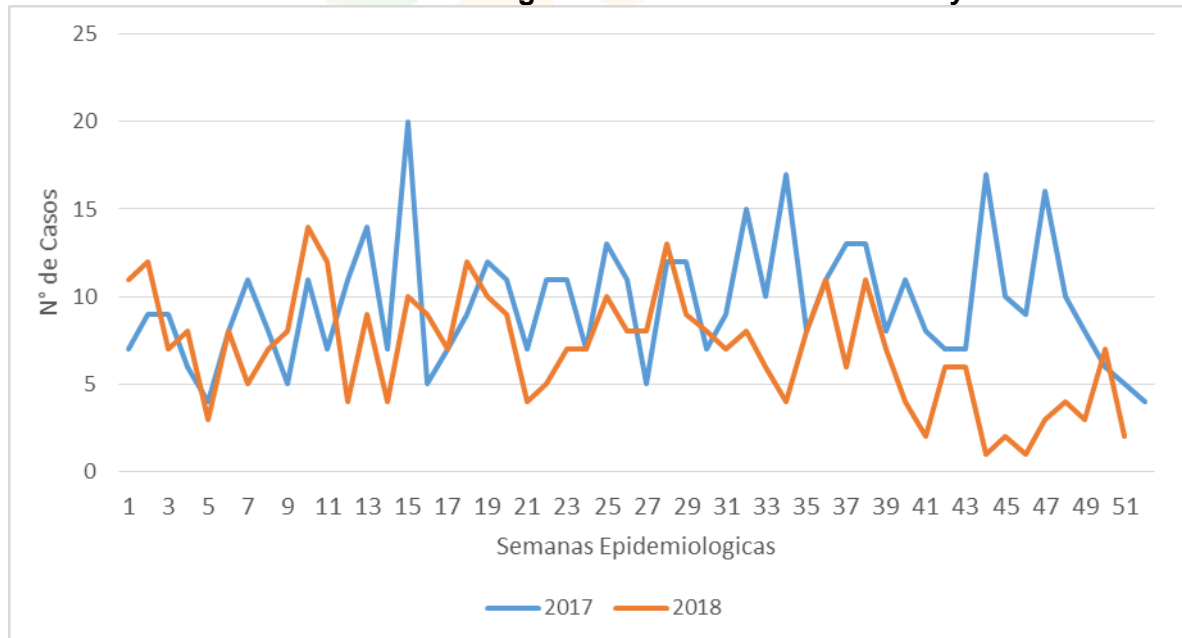
## BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 51 AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

El evento maneja la siguiente definición de caso: **“Todo recién nacido de 37 o más semanas de gestación cuyo peso al nacer registrado sea  $\leq 2.499$  gr”**.

Hasta Semana 51 del año 2018 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – **SIVIGILA un total 357 casos** de recién nacidos con bajo peso al nacer. Correspondiéndole al Distrito de Cartagena una incidencia de 22 casos por cada 1.000 nacidos vivos.

El comportamiento del evento de BPN a término en los últimos 2 años, a semana 51 presentó un comportamiento con tendencia al descenso ya que a la misma semana epidemiológica se presentaron 495 casos para el año 2017 y 355 para el año 2018, lo que constituye una disminución del 27,8%. (Ver Gráfica 1).

**Figura 1. Comportamiento de la Bajo Peso al Nacer a término a Semana 51 en el Distrito de Cartagena 2017 y 2018.**



Fuente: Sivigila 2017-2018

Teniendo en cuenta los determinantes demográficos y sociales se puede decir que, el sexo que predominó en los niños que nacieron con bajo peso, fue el sexo femenino con



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

un 59,4% y para el sexo masculino se presentó un 40,6%. Para la variable edad, se puede decir que el mayor número de casos se presentó entre las edades De 20 a 24 con un 30,5% seguido de las edades entre 15 a 19 con un 22,4%. La edad mínima fue de 10 años y la edad máxima de 47 años. Según el régimen de salud al que pertenecían las madres, se puede decir que el régimen subsidiado fue el que presentó el mayor número de casos, con un 65,3%, seguido del régimen contributivo con un 30,3%. En cuanto a la pertenencia étnica, el mayor número de casos pertenecían a otras pertenencias étnicas con un 95,5% seguida de la población afrocolombiana con un 4,5%. De acuerdo al área de procedencia, se puede decir el mayor peso porcentual se presentó en la cabecera municipal con un 94,4% seguido del centro poblado con un 4,8%. (Ver Tabla 1).

**Tabla 1. Distribución casos de Bajo peso al nacer a término según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta Semana 51 del año 2018**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	212	59,4
	Masculino	145	40,6
<b>Edad</b>	10-14	3	0,8
	15-19	80	22,4
	20-24	109	30,5
	25-29	77	21,6
	30-34	46	12,9
	35-39	29	8,1
	40-44	11	3,1
	45-49	2	0,6
<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	108	30,3
	Especial	8	2,2
	No afiliado	7	2,0
	Excepción	1	0,3
	Subsidiado	233	65,3
<b>Pertenencia étnica</b>	Gitano	0	0,0
	Afrocolombiano	16	4,5
	Otro	341	95,5
<b>Área</b>	Cabecera municipal	337	94,4
	Centro poblado	17	4,8
	Rural disperso	3	0,8

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio (EAPB), se puede decir que Coosalud presentó el mayor porcentaje con un 21%, seguido de Salud Total con un 17,4% y Comfamiliar con un 14,3%. (Ver Tabla 2)

**Tabla 2. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término según EAPB en Cartagena, hasta Semana 51 del 2018.**

EAPB	Casos	%
COOSALUD	75	21,0
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	62	17,4
COMFAMILIAR	51	14,3
MUTUAL SER E.S.S.	48	13,4
COOMEVA	15	4,2
NO AFILIADO	7	2,0
Otras	99	27,7
<b>TOTAL</b>	<b>357</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

En la distribución de casos de bajo peso al nacer a término según localidad de residencia, se puede decir que se registró el mayor número de casos en la localidad 2 Virgen y Turística con un 40,9% seguido de la localidad 1 con un 29,4%. (Ver Tabla 3).

**Tabla 3. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término por localidad en Cartagena, hasta Semana 51 del 2018**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	TORICES	10	9,5
	DANIEL LEMAITRE	7	6,7
	SAN ISIDRO	6	5,7
	LA CAMPIÑA	4	3,8
	SAN FRANCISCO	4	3,8
	EL BOSQUE	4	3,8
	<b>OTROS</b>	<b>70</b>	<b>66,7</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>105</b>	<b>29,4</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	EL POZON	23	15,8
	OLAYA HERRERA	23	15,8
	BAYUNCA	11	7,5
	LA MARIA	9	6,2
	BICENTENARIO	9	6,2
	<b>OTROS</b>	<b>71</b>	<b>48,6</b>



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

	<b>TOTAL</b>	146	40,9
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	NELSON MANDELA	11	10,9
	SAN JOSE DE LOS CAMP	8	7,9
	VISTA HERMOSA	5	5,0
	SAN PEDRO MARTIR	4	4,0
	LA CONSOLATA	4	4,0
	LAS REINAS	2	2,0
	CEBALLOS	2	2,0
	Otros	65	64,4
	<b>TOTAL</b>	101	28,3
<b>SIN DATO</b>	SD	5	1,4

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

La distribución de casos de bajo peso al nacer a término según la unidad primaria generadora de dato (UPGD), se puede decir el mayor número de casos lo registró Clínica Maternidad Rafael Calvo con 28,6%, seguido de Clínica General del Caribe con 20,2% y Clínica La Ermita con un 19,6%. (Ver Tabla 4).

**Tabla 4. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 51 del 2018**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE</b>	102	28,6
<b>CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA</b>	72	20,2
<b>MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR</b>	70	19,6
<b>CENTRO MEDICO CRECER</b>	37	10,4
<b>UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE</b>	32	9,0
<b>OTROS</b>	44	12,3
<b>TOTAL</b>	357	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

La distribución del bajo al nacer según la clasificación del peso, se evidenció que el 98,9% presentaron bajo peso y el 1,1% (n=4) presentaron muy bajo (Tabla 5).



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Tabla 5. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según la clasificación del peso que notifica Cartagena, hasta Semana 51 del 2018.**

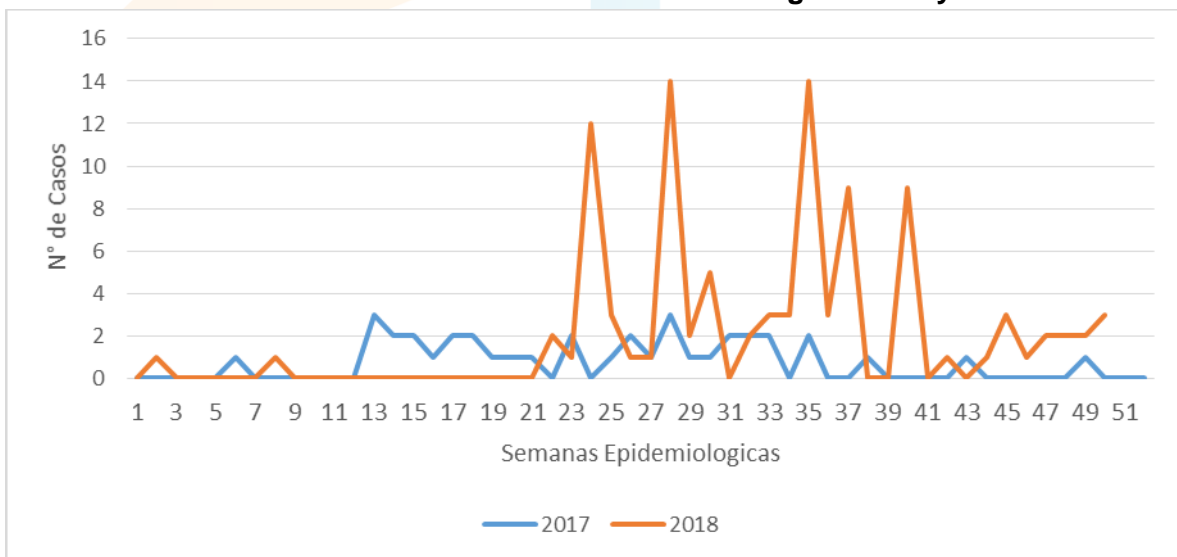
Clasificación de Peso al Nacer	Casos	%
<b>BPN (1500 - 2499)</b>	353	98,9
<b>Muy BPN (&lt;=1499)</b>	4	1,1
<b>Total</b>	357	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

### **DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 51 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2018.**

Hasta Semana 51 del año 2018 se han notificado al SIVIGILA un total 102 casos; correspondiéndole al Distrito de Cartagena una tasa de incidencia de 125 casos por cada 100.000 menores de 5 años, con respecto al año 2017 se puede decir que la tendencia es al aumento ya que para el 2017 se presentaron 38 con respecto a los 102 casos para el 2018 a la misma semana epidemiológica. (Ver Figura 3).

**Figura 3. Comportamiento de la Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años a Semana 51 en el Distrito de Cartagena 2017 y 2018.**



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018-2017



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

De acuerdo a la variable sexo se puede decir que el sexo masculino aporta la mayor carga porcentual con un 52,9%, teniendo en cuenta la edad, se evidencia que predominó la edad entre 1 a 4 años con un 61,8%. Teniendo en cuenta el comportamiento según afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, se evidencia que el Régimen subsidiado registró el mayor número de casos con el 81,4%. Según el nivel educativo de las madres de los menores con DNT, se evidencia que alcanzaron hasta secundaria un 70,6% y el mayor número de casos se concentró en la cabecera municipal con un 95,1%. (Ver Tabla 6)

**Tabla 6. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta Semana 51 Del 2018.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	48	47,1
	Masculino	54	52,9
<b>Grupos de edad</b>	Menores de un año	39	38,2
	1 a 4 años	63	61,8
<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	10	9,8
	Especial	1	1,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	8	7,8
	Subsidiado	83	81,4
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	45	44,1
	Otro	57	55,9
<b>Area</b>	Cabecera municipal	97	95,1
	Centro poblado	4	3,9
	Rural Disperso	1	1,0
<b>Nivel Educativo</b>	Primaria	18	17,6
	Secundaria	72	70,6
	Técnico	10	9,8
	Ninguna	1	1,0
	Sin Dato	1	1,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018





Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

De Acuerdo al comportamiento según la EAPB se evidencia que La aseguradora en la cual se presentó el mayor número de casos fue Coosalud con un 42,2% seguido de Mutua Ser con un 21,6%, y Comfamiliar con un 8,8%, (Ver Tabla 7).

**Tabla 7. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según EAPB en Cartagena, Hasta Semana 51 del 2018.**

EAPB	Casos	%
COOSALUD	43	42,2
MUTUAL SER E.S.S.	22	21,6
COMFAMILIAR	9	8,8
NUEVA EPS	3	2,9
SANITAS EPS	3	2,9
SALUDVIDA EPS S.A.	2	2,0
COMPARTA	2	2,0
COOMEVA E.P.S. S.A.	2	2,0
Otros	8	7,8
No Afiliados	8	7,8
<b>TOTAL</b>	<b>102</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la Localidad 2 de la Virgen y Turística registró el mayor número de Casos de DNT con 54 casos, seguido de la Localidad 3 Industrial con 26 casos cada una, El Barrio el Olaya Herrera y Pozón presentaron el mayor número casos. (Ver Tabla 8)

**Tabla 8. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años por localidad en Cartagena, hasta Semana 51 De 2018.**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	La esperanza	5	22,7
	Nuevo Bosque	3	13,6
	Altos del Rosario	1	4,5
	Amberes	1	4,5
	Barú	1	4,5
	Otros	11	50,0



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

	<b>TOTAL</b>	22	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	Pozon	17	31,5
	Olaya	13	24,1
	Boquilla	2	3,7
	Boston	2	3,7
	La María	2	3,7
	Otros	18	33,3
	<b>TOTAL</b>	54	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	Nelson Mandela	5	19,2
	Pasacaballo	4	15,4
	San Jose de los Cam	3	11,5
	Vista Hermosa	1	3,8
	El Educador	2	7,7
	Otros	11	42,3
	<b>TOTAL</b>	26	100,0
	<b>SD</b>	0	0,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

El comportamiento según Las UPGD que notifican, se puede decir la ESE Hospital Local Cartagena de Indias presentó el mayor número de casos, con un 41,2%, seguido de Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja con el 29,4% . (Ver tabla 9).

**Tabla 9. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 51 de 2018.**

<b>UPGD</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS</b>	42	41,2
<b>HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA</b>	30	29,4
<b>IPS FUNDACION COOSALUD</b>	11	10,8
<b>CLINICA MADRE BERNARDA</b>	5	4,9
<b>CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA</b>	3	2,9



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

<b>CLINICA HIGEA IPS SA</b>	1	1,0
<b>GESTION SALUD</b>	1	1,0
<b>OTRAS</b>	9	8,8
<b>TOTAL</b>	102	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Según el tipo de desnutrición se puede decir que el mayor número de casos de casos se fueron DNT Moderada con un 53,9% seguido de DNT Severa con 46,1% (ver Tabla 10).

**Tabla 10. Distribución casos de Desnutrición Agudo Moderada y Severa en Menor de 5 Años Según el tipo de DNT que notifica en Cartagena, hasta Semana 51 del 2018.**

<b>Tipo de DNT</b>	<b>Frecuencia Absoluta</b>	<b>Frecuencia Relativa</b>
<b>DNT Aguda Moderada entre -2 y -3 DE,</b>	55	53,9
<b>DNT Aguda Severa por debajo de -3DE</b>	47	46,1
<b>Total</b>	102	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

### **CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS - SEMANA No. 51 DEL AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA**

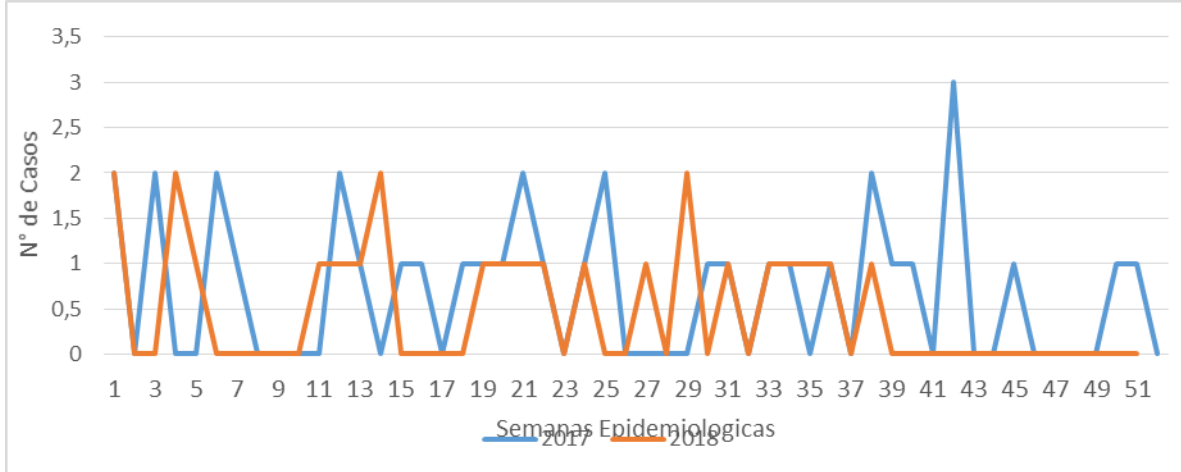
Hasta la semana epidemiológica No. 51 del año 2018 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA **un total 24 casos de Cáncer en menor de 18 años**, Correspondiéndole al Distrito de Cartagena una tasa de incidencia de 7,6 casos por cada 100.000 menores de 18 años. A la fecha se ha presentado 5 muertes.

Se puede observar una tendencia al descenso con respecto al año anterior ya que se evidenció una disminución de 33,3% para el año 2018 con respecto al año anterior a la misma semana epidemiológica (Ver Gráfica 4).



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

**Figura 4. Comportamiento de Cáncer en Menor de 18 Años a semana epidemiológica** 51



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2017 - 2018

El comportamiento según la variable sexo, se pudo observar que el sexo masculino presentó la mayor carga porcentual con un 54,2%, El grupo de edad de 0 a 4 fue el que tuvo el mayor porcentaje con un 41,7%, Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen contributivo tuvo el mayor peso porcentual con un 62,5%, por otro lado el 100% de los casos pertenecen a la cabecera municipal. (Ver Tabla 15).

**Tabla 15. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 51 del 2018**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	11	45,8
	Masculino	13	54,2
<b>Grupos de edad</b>	0 a 4	10	41,7
	5 a 9	4	16,7
	10 a 14	5	20,8
	15 a 17	4	16,7
<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	15	62,5
	Especial	1	4,2
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	0	0,0
<b>Pertenencia étnica</b>	Subsidiado	7	29,2
	Raizal	0	0,0



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

Área	Afrocolombiano	0	0,0
	Otro	24	100,0
	Cabecera municipal	24	100,0
	Centro poblado	0	0,0
Rural Disperso	0	0,0	

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo a la distribución de casos según la EAPB a la pertenecen los pacientes con cáncer en menor de 18 años se puede decir que Coosalud presentó el mayor número de casos con un 20,8% seguido de Salud total presentaron un 12,5% y Sura con un 12,5%, (ver Tabla 16).

**Tabla 16. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta semana 51 de 2018**

EAPB	Casos	%
COOSALUD	5	20,8
SALUD TOTAL	3	12,5
NUEVA EPS	3	12,5
SURA EPS	2	8,3
MEDIMAS	2	8,3
MUTUAL SER	2	8,3
POLICIA NACIONAL	2	8,3
ROYAL & SUN ALLIANCE SEGUROS DE VIDA (COLOMBIA) S.A.	1	4,2
COOMEVA	1	4,2
FAMISANAR	1	4,2
COMFACOR	1	4,2
SANITAS EPS	1	4,2
TOTAL	24	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la Localidad 3 Industrial Y de la Bahía presentó el mayor número de casos con un 41% cada una.(ver tabla 17).



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 17. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años por localidad en Cartagena, hasta semana 51 del 2018.**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Bocagrande	1	16,7
	Escallón Villa	1	16,7
	Daniel Lemaitre	1	16,7
	Toríces	1	16,7
	Los Calamares	1	16,7
	OTROS	1	16,7
	TOTAL	6	25,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	FLOR DEL CAMPO	1	4,2
	LA MARIA	1	4,2
	LA CANDELARIA	1	4,2
	OLAYA HERRERA	1	4,2
	TRECE DE JUNIO	1	4,2
	OTROS	3	50,0
	TOTAL	8	33,3
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	EL GOLF	1	4,2
	CARACOLES	1	4,2
	JARDINES DE JUNIO	1	4,2
	CIUDAD JARDIN	1	4,2
	MEMBRILLAL	1	4,2
	OTROS	5	20,8
	TOTAL	10	41,7
	SD	0	0,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica se observa que la Clínica Blas De Lezo notifica el mayor número de casos con un 79,2%, seguido de UCI Santa Cruz y las UPGD que se mencionan en el cuadro con igual porcentaje para todas con 8,3% cada una(Ver Tabla 18).

**Tabla 18. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 51 del 2018**

UPGD	Casos	%
CLINICA BLAS DELEZO	19	79,2



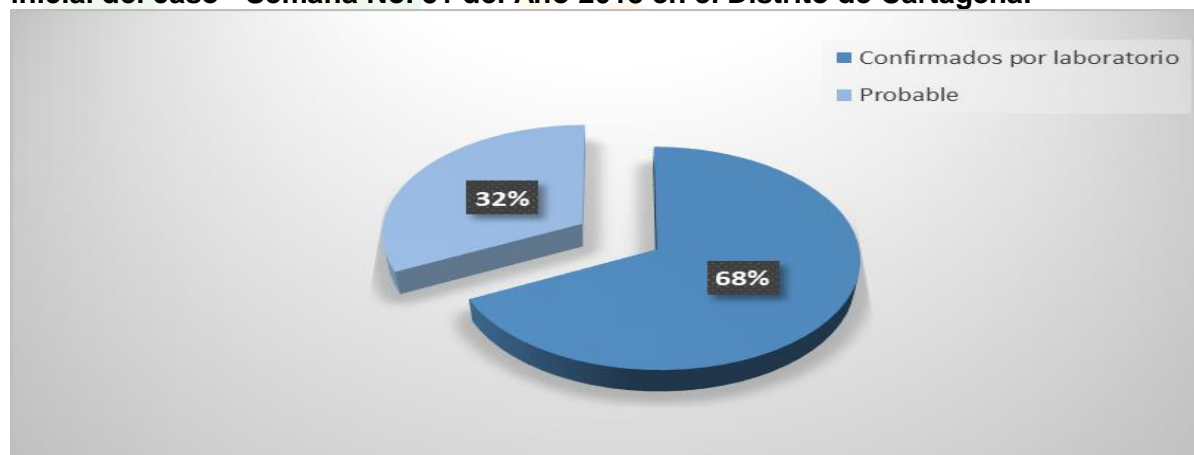
Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos

<b>HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA</b>	2	8,3
<b>UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE</b>	1	4,2
<b>GESTION SALUD SAS MARIA AUXILIADORA</b>	1	4,2
<b>CLINICA MADRE BERNARDA</b>	1	4,2
<b>Otros</b>	0	0,0
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la clasificación inicial del caso se evidencia que el 68% de casos ingresaron como confirmados por laboratorio y el 32% como probables. (Ver grafica 5).

**Grafica 5. Distribución de casos de Cáncer en menor de 18 años según clasificación inicial del caso - Semana No. 51 del Año 2018 en el Distrito de Cartagena.**



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

Teniendo en cuenta la clasificación inicial del caso en donde 10 casos entraron como probables en el sistema de vigilancia en salud pública SIVIGILA, se evidencia que 6 casos fueron confirmados por laboratorio, 2 casos fueron descartados y 2 casos se encuentran probables. (Ver grafica 5).

**Grafica 5. Distribución de casos de Cáncer en menor de 18 años Notificados como Probables - Semana No. 51 del Año 2018 en el Distrito de Cartagena.**



Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la clasificación según el tipo de Cáncer Infantil se observa que LLA presentó el mayor porcentaje con un 41,7% (n=10), seguido de Tumores del SNC con un 12,5%, (Ver tabla 19)

**Tabla 19. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según el Tipo de Cáncer que notifica Cartagena, hasta semana 51 del 2018.**

TIPO DE CANCER	Casos	%
Leucemia Linfoide Aguda	10	41,7
Tumores del SNC	3	12,5
Neuroblastoma y otros tumores de células nerviosas periférica	2	8,3
Leucemia Mieloide Aguda	2	8,3
Retinoblastoma	1	4,2
OTROS	6	25,0
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

### LESIONES POR PÓLVORA PIROTÉCNICA- SEMANA No. 51 DEL AÑO 2018

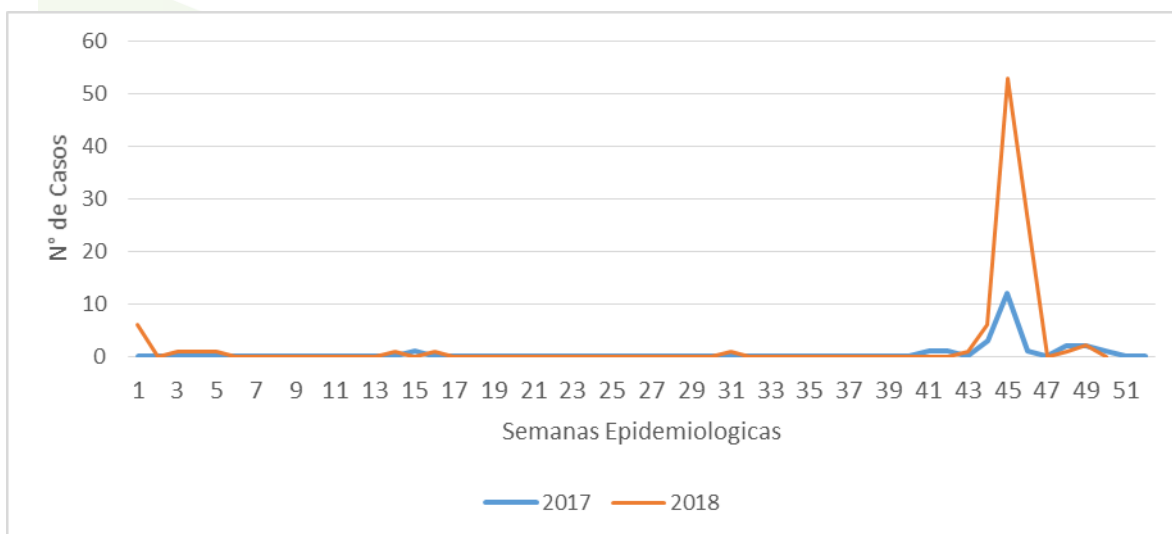
Hasta la semana epidemiológica No. 51 del año 2018 se han notificado al SIVIGILA 102 casos de lesión por artefacto explosivo, Con respecto al año anterior, se observa un aumento en donde para el 2017 a la misma semana se llevaban 24 casos y para el 2018, se llevan 102 casos. (Ver Figura 6)

**Figura 6. Comportamiento de Lesiones por Artefactos Explosivos a semana epidemiológica 51 en el Distrito de Cartagena 2017 y 2018.**





Gana  
**Cartagena** y  
Ganamos todos



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2017-2018

El comportamiento según la variable sexo, se pudo observar que se presentó el mayor número de casos en el sexo masculino con un 66,7% en cuanto a la edad, el mayor número de casos se presentó entre los 17 - 21 años con un 18,6%, Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen subsidiado presentó el mayor número de casos con un 60,8% y el peso porcentual en cuanto a área de procedencia lo tiene la cabecera municipal con un 98%. (Ver Tabla 7).

**Tabla 7. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 51 del 2018**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	34	33,3
	Masculino	68	66,7
	2-6	3	2,9
	7-11	5	4,9
	12-16	13	12,7
	17-21	19	18,6
	22-26	16	15,7
	27-31	20	19,6
	32-36	7	6,9
	37-41	5	4,9
	42 y Más	14	13,7



<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	31	30,4
	Especial	2	2,0
	Excepción	3	2,9
	Indeterminado	1	1,0
	No afiliado	3	2,9
	Subsidiado	62	60,8
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	42	41,2
	Otro	60	58,8
<b>Area</b>	Cabecera municipal	100	98,0
	Centro poblado	1	1,0
	Rural Disperso	1	1,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo a la distribución de casos según la EAPB a la pertenecen los pacientes se observó que el mayor número de casos pertenecía a Coosalud con un 25,5%, seguido de Mutua Ser con 14,7% y Salud Total con 10,8%. (ver Tabla 16).

**Tabla 16. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana 51 de 2018**

<b>EAPB</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>COOSALUD</b>	26	25,5
<b>MUTUAL SER E.S.S.</b>	15	14,7
<b>SALUD TOTAL S.A. E.P.S.</b>	11	10,8
<b>COMFAMILIAR</b>	8	7,8
<b>COOMEVA E.P.S. S.A.</b>	7	6,9
<b>FUERZAS MILITARES</b>	3	2,9
<b>OTRA</b>	32	31,4
<b>TOTAL</b>	102	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la localidad 2 de la Virgen y Turística presentó el mayor número de casos con un 44,1% seguido de la Localidad 1 Histórica con 32,4%. El barrio que presentó el mayor número de casos fue El corregimiento de Bayunca, Torices, getsemani y pasacaballo (Ver Tabla 17).

**Tabla 17. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana 51 del 2018.**



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	TORICES	4	3,9
	GETSEMANI	4	
	MARBELLA	2	2,0
	CANAPOTE	2	2,0
	ALTOS DE SAN ISIDRO	1	1,0
	BARRIO CHINO	1	1,0
	Otros	19	18,6
	<b>Total</b>		<b>33</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	BAYUNCA	9	8,8
	OLAYA HERRERA	6	5,9
	BOSTON	3	2,9
	EL POZON	3	2,9
	LA MARIA	4	3,9
	Otros	20	19,6
	<b>Total</b>		<b>45</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	PASACABALLO	5	4,9
	NELSON MANDELA	3	2,9
	VISTA HERMOSA	2	2,0
	EL SOCORRO	1	1,0
	SAN JOSE DE LOS CAMP	1	1,0
	Otros	9	8,8
	SD	3	2,9
	<b>TOTAL</b>		<b>21</b>
<b>TOTAL</b>		<b>102</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica se observa que la ESE HLCI presentó el mayor número de casos con un 36,3% seguido de Clínica Cartagena del Mar con un 8,8%, y Nuevo Hospital de Bocagrande con 8,8% casos. (Ver Tabla 18).

**Tabla 18. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 51 del 2018**

UPGD	Casos	%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	37	36,3



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

<b>CLINICA CARTAGENA DEL MAR SAS REV</b>	9	8,8
<b>GESTION SALUD SAS-SAN FERNADO</b>	9	8,8
<b>NUEVO HOSPITAL BOCAGRANDE</b>	8	7,8
<b>CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA</b>	6	5,9
<b>OTROS</b>	33	32,4
<b>TOTAL</b>	102	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

En el comportamiento de acuerdo al tipo de artefacto pirotécnico se puede observar que el 52,9% corresponde a totes y los Cohetes y Voladores aportaron una carga del 7,8%, además se observa que 27 casos correspondieron a menores de edad, cabe anotar que los datos de quemados que hacen referencia a 3 casos de las fuerzas militares, son causados por artefactos pirotécnicos. (Ver Tabla19).

**Tabla 19. Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, Semana 51, año 2018.**

<b>Tipo Artefacto Pirotécnico</b>	<b>Mayor de 18 años</b>	<b>Menor de Edad</b>	<b>Total</b>	<b>%</b>
<b>Totes</b>	37	17	54	52,9
<b>Volcanes</b>	1	2	3	2,9
<b>Luces de Bengala</b>	1	0	1	1,0
<b>Juegos Protécnicos para exhibición de Eventos</b>	4	0	4	3,9
<b>Voladores</b>	7	1	8	7,8
<b>Cohetes</b>	7	1	8	7,8
<b>Pito</b>	1	0	1	1,0
<b>Otro</b>	15	4	19	18,6
<b>Sin dato</b>	2	2	4	3,9
<b>TOTAL</b>	75	27	102	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos