



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**BOLETIN SEMANA 39 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 39 AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.....	3
DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 39 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2018.	8
CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS - SEMANA No. 39 DEL AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.....	12
LESIONES POR PÓLVORA PIROTÉCNICA- SEMANA No. 39 DEL AÑO 2018.....	17



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

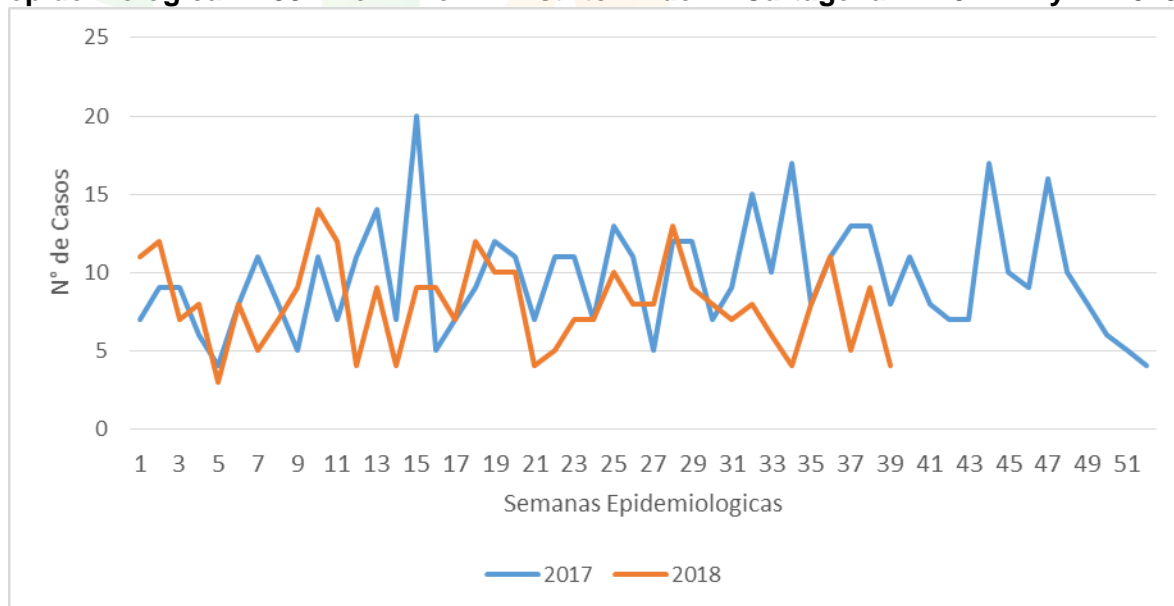
BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 39 AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

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

Hasta la semana epidemiológica No. 39 del año 2018 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – **SIVIGILA un total 311 casos** de recién nacidos con bajo peso al nacer. Correspondiéndole al Distrito de Cartagena una incidencia de 19,2 casos por cada 1.000 nacidos vivos.

El comportamiento del evento de BPN a término en los últimos 2 años, a semana 39 presentó un comportamiento con tendencia al descenso ya que a la misma semana epidemiológica se presentaron 381 casos para el año 2017 y 311 para el año 2018, lo que constituye una disminución del 18,3%

Figura 1. Comportamiento de la Bajo Peso al Nacer a término a semana epidemiológica 39 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 un 61,1% y para el sexo masculino se presentó un 38,9%. Para la variable edad, se puede decir que el mayor número de casos se presentó entre las edades De 20 a 24 con



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

un 28,6% seguido de las edades entre 15 a 19 con un 24,8%. 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 67,2%, seguido del régimen contributivo con un 28,9%. En cuanto a la pertenencia étnica, el mayor número de casos pertenecían a otras pertenencias étnicas con un 88,1% seguida de la población afrocolombiana con un 4,8%. De acuerdo al área de procedencia, se puede decir que el mayor peso porcentual se presentó en la cabecera municipal con un 94,2% 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 39 del año 2018

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	190	61,1
	Masculino	121	38,9
Edad	10-14	3	1,0
	15-19	77	24,8
	20-24	89	28,6
	25-29	68	21,9
	30-34	42	13,5
	35-39	24	7,7
	40-44	9	2,9
	45-49	2	0,6
Tipo de régimen	Contributivo	90	28,9
	Especial	7	2,3
	No afiliado	4	1,3
	Exepción	1	0,3
	Subsidiado	209	67,2
Pertenencia étnica	Gitano	0	0,0
	Afrocolombiano	15	4,8
	Otro	274	88,1
Área	Cabecera municipal	293	94,2
	Centro poblado	15	4,8
	Rural disperso	3	1,0

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 22,5%, seguido de Salud Total con un 16,1% y Comfamiliar con un 15,1%. (Ver Tabla 2)

Tabla 2. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término según EAPB en Cartagena, hasta semana 39 del 2018

EAPB	Casos	%
COOSALUD	70	22,5
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	50	16,1
COMFAMILIAR	47	15,1
MUTUAL SER E.S.S.	41	13,2
COOMEVA	14	4,5
NO AFILIADO	4	1,3
Otras	85	27,3
Extranjeras Atendidas Sin Afiliación	5	0
TOTAL	311	100,0

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 41,8% seguido de la localidad 1 Histórica y del Caribe con un 28,9%. (Ver Tabla 3).

Tabla 3. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término por localidad en Cartagena, hasta semana 39 del 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	TORICES	8	8,9
	DANIEL LEMAITRE	7	7,8
	SAN ISIDRO	6	6,7
	LA CAMPIÑA	4	4,4
	SAN FRANCISCO	3	3,3
	EL BOSQUE	3	3,3
	OTROS	59	65,6
	TOTAL	90	28,9
LA VIRGEN Y TURISTICA	EL POZON	21	16,2
	OLAYA HERRERA	20	15,4
	BAYUNCA	10	7,7



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	LA MARIA	6	4,6
	BICENTENARIO	8	6,2
	OTROS	65	50,0
	TOTAL	130	41,8
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	9	10,5
	SAN JOSE DE LOS CAMP	7	8,1
	SAN PEDRO MARTIR	4	4,7
	LA CONSOLATA	3	3,5
	VISTA HERMOSA	3	3,5
	LAS REINAS	2	2,3
	CEBALLOS	2	2,3
	Otros	56	65,1
	TOTAL	86	27,7
SIN DATO	SD	5	1,6

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 29,9%, seguido de Clínica General del Caribe con 21,5% y Clínica La Ermita con un 17,7%. (Ver Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 39 del 2018.

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	93	29,9
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	67	21,5
MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR	55	17,7
CENTRO MEDICO CRECER	32	10,3
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	29	9,3
OTROS	35	11,3
TOTAL	311	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

La distribución del bajo al nacer según la clasificación del peso, se evidenció que el 98,7% presentaron bajo peso y el 1,3% (n=4) presentaron muy bajo (Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según la clasificación del peso que notifica Cartagena, hasta semana la 39 del 2018.

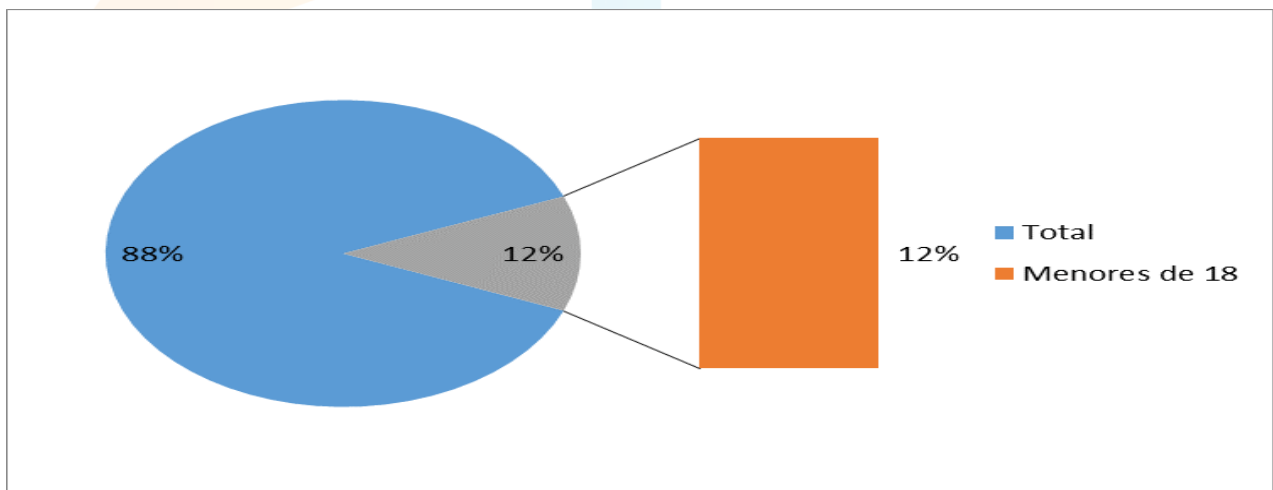
Clasificación de Peso al Nacer	Casos	%
BPN (1500 - 2499)	307	98,7
Muy BPN (<=1499)	4	1,3
Total	311	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Comportamiento de Bajo Peso al Nacer en menores de edad a semana epidemiológica 39 en el Distrito de Cartagena 2018.

Hasta la semana en mención se han notificado un total de 43 casos de menores de edad que corresponde a un 12% de la notificación, teniendo en cuenta este comportamiento, las EAPB deben adoptar para activar la demanda inducida e incluir a estas niñas que tienen una vida sexual activa en sus programas de planificación familiar, (Ver figura 2).

Figura 2. Comportamiento de Bajo Peso al Nacer en menores de edad a semana epidemiológica 39 en el Distrito de Cartagena 2018.



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

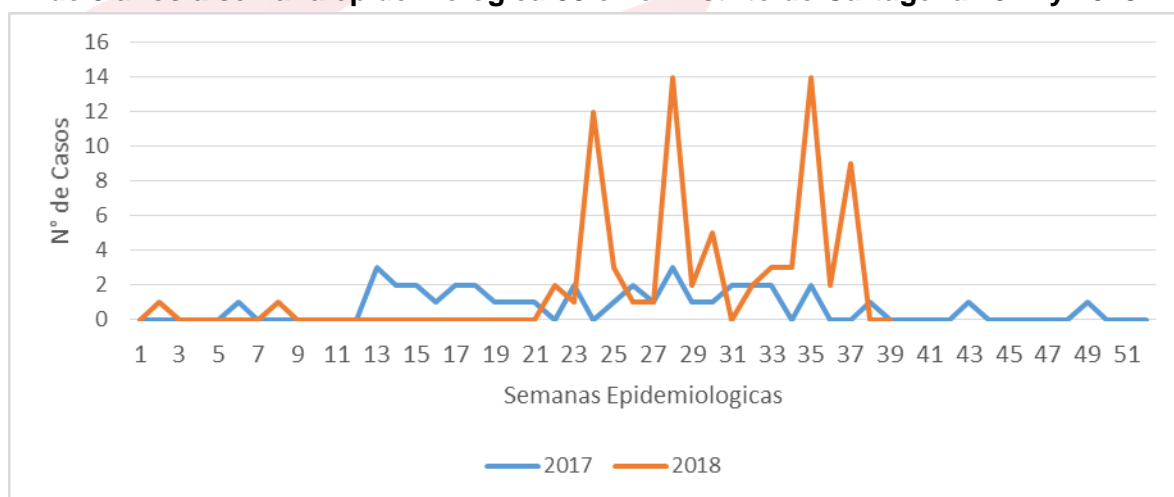


Gana
Cartagena y
Ganamos todos

DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 39 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2018.

Hasta semana epidemiológica 39 del año 2018 se han notificado al SIVIGILA un total 76 casos; correspondiéndole al Distrito de Cartagena una tasa de incidencia de 93,5 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 36 con respecto a los 76 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 epidemiológica 39 en el Distrito de Cartagena 2017 y 2018.



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018-2017

De acuerdo a la variable sexo se puede decir que el sexo femenino y masculino igual número de casos, teniendo en cuenta la edad, se evidencia que predominó la edad entre 1 a 4 años con un 64,5%. 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 86,8% Según el nivel educativo de las madres de los menores con DNT, se evidencia que alcanzaron hasta secundaria un 76,3% y el mayor número de casos se concentró en la cabecera municipal con un 93,4%. (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 39 Del 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
----------	-----------	-------	---



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Sexo	Femenino	38	50,0
	Masculino	38	50,0
Grupos de edad	Menores de un año	27	35,5
	1 a 4 años	49	64,5
Tipo de régimen	Contributivo	4	5,3
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	6	7,9
	Subsidiado	66	86,8
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	34	44,7
	Otro	42	55,3
Area	Cabecera municipal	71	93,4
	Centro poblado	4	5,3
	Rural Disperso	1	1,3
Nivel Educativo	Primaria	12	15,8
	Secundaria	58	76,3
	Técnico	6	7,9
	Ninguna	0	0,0
	Sin Dato	0	0,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

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 47,4% seguido de Mutua Ser con un 18,4%, posteriormente Comfamiliar con un 9,2%, (Ver Tabla 7).

Tabla 7. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según EAPB en Cartagena, hasta semana 39 del 2018.

EAPB	Casos	%
COOSALUD	36	47,4
MUTUAL SER E.S.S.	14	18,4
COMFAMILIAR	7	9,2
NUEVA EPS	3	3,9
SALUDVIDA EPS S.A.	2	2,6
COMFACOR	1	1,3



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

COMPARTA	1	1,3
COOMEVA E.P.S. S.A.	1	1,3
COOMEVA EPS SA.	1	1,3
SANITAS EPS	1	1,3
AMBUQ	1	1,3
FAMISANAR	1	1,3
COMBARRANQUILLA	1	1,3
No Afiliados	6	7,9
TOTAL	76	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 registró el mayor número de Casos de DNT con 41 casos, seguido de la Localidad 1 Histórica y del Caribe con 18 casos, El Olaya, Pozón, la esperanza y pasacaballo 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 39 De 2018.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	La esperanza	4	22,2
	Nuevo Bosque	3	16,7
	Altos del Rosario	1	5,6
	Amberes	1	5,6
	Barú	1	5,6
	Otros	8	44,4
	TOTAL	18	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	12	29,3
	Pozon	9	22,0
	Boquilla	2	4,9
	Boston	2	4,9
	La María	2	4,9
	Otros	14	34,1
	TOTAL	41	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San Jose de los Cam	3	17,6
	Pasacaballo	4	23,5
	Nelson Mandela	3	17,6



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Vista Hermosa	1	5,9
El Educador	1	5,9
Otros	5	29,4
TOTAL	17	100,0
SD	0	0,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

El comportamiento según Las UPGD que notifican, se puede decir que la ESE Hospital Local Cartagena de Indias aportó el mayor peso porcentual con un 43,4% de la notificación total, seguido de HINFP que presentó un 30,3%, (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 39 de 2018

UPGD	Casos	%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	33	43,4
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	23	30,3
IPS FUNDACION COOSALUD	11	14,5
CLINICA MADRE BERNARDA	3	3,9
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	2	2,6
CLINICA HIGEA IPS SA	1	1,3
GESTION SALUD	1	1,3
OTRAS	2	2,6
TOTAL	76	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 Aguda Moderada con un 52,6%% seguido de DNT Aguda Severa con 47,4% (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 39 del 2018.

Tipo de DNT	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
DNT Aguda Moderada entre -2 y -3 DE,	40	52,6



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

DNT Aguda Severa por debajo de -3DE	36	47,4
Total	76	100

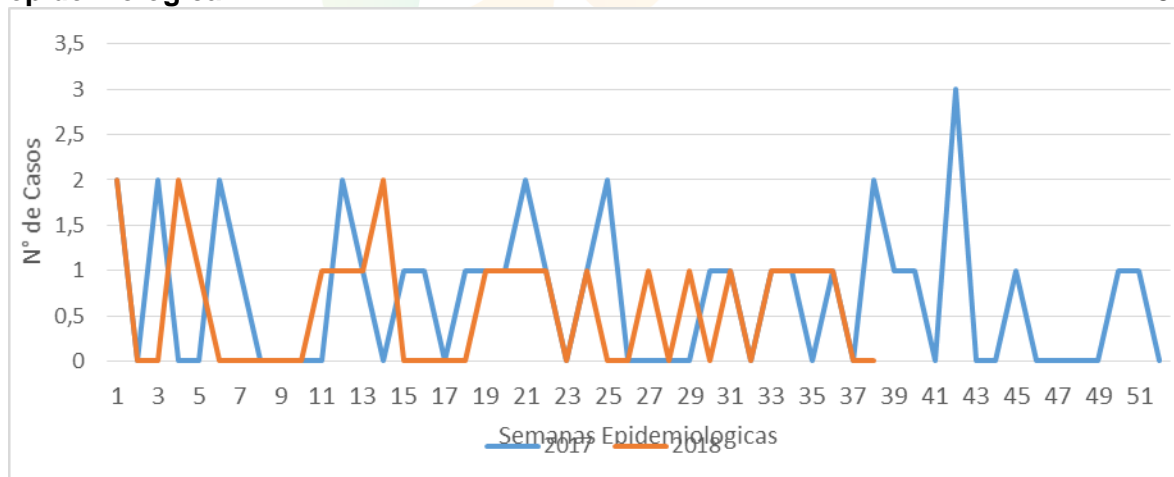
Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS - SEMANA No. 39 DEL AÑO 2018 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

Hasta la semana epidemiológica No. 39 del año 2018 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA **un total 22 casos de Cáncer en menor de 18 años**, Correspondiéndole al Distrito de Cartagena una tasa de incidencia de 7 casos por cada 100.000 menores de 18 años. A la fecha se ha presentado 4 muertes.

Se puede observar una tendencia al descenso con respecto al año anterior ya que se evidenció una disminución de 24% para el año 2018 con respecto al año anterior a la misma semana epidemiológica (Ver Gráfica 4).

Figura 4. Comportamiento de Cáncer en Menor de 18 Años a semana epidemiológica 39



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 54,5%, El grupo de edad de 0 a 4 fue el que tuvo el mayor porcentaje con un 40,9%, Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen contributivo tuvo el mayor peso porcentual con un 63,6%, por otro lado el 100% de los casos pertenecen a la cabecera municipal. (Ver Tabla 15).



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 15. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 39 del 2018

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	10	45,5
	Masculino	12	54,5
Grupos de edad	0 a 4	9	40,9
	5 a 9	3	13,6
	10 a 14	5	22,7
	15 a 17	4	18,2
Tipo de régimen	Contributivo	14	63,6
	Especial	1	4,5
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	0	0,0
	Subsidiado	6	27,3
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otro	22	100,0
Área	Cabecera municipal	22	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 18,2% seguido de Salud total presentaron un 13,6% y Sura con un 9,1%, (ver Tabla 16).

Tabla 16. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta semana 39 de 2018

EAPB	Casos	%
COOSALUD	4	18,2
SALUD TOTAL	3	13,6
SURA EPS	2	9,1
NUEVA EPS	2	9,1



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

MEDIMAS	2	9,1
MUTUAL SER	2	9,1
POLICIA NACIONAL	2	9,1
ROYAL & SUN ALLIANCE SEGUROS DE VIDA (COLOMBIA) S.A.	1	4,5
COOMEVA	1	4,5
FAMISANAR	1	4,5
COMFACOR	1	4,5
SANITAS EPS	1	4,5
TOTAL	22	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la localidad Localidad 3 Industrial y de la Bahía y la localidad 2 de la virgen y turística presentaron el mayor número de casos con un 36,4% cada una. (ver tabla 17).

Tabla 17. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años por localidad en Cartagena, hasta semana 39 del 2018.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Bocagrande	1	16,7
	Escallon Villa	1	16,7
	Daniel Lemaitre	1	16,7
	Torices	1	16,7
	Los Calamares	1	16,7
	OTROS	1	16,7
	TOTAL	6	27,3
LA VIRGEN Y TURISTICA	FLOR DEL CAMPO	1	4,5
	LA MARIA	1	4,5
	LA CANDELARIA	1	4,5
	OLAYA HERRERA	1	4,5
	TRECE DE JUNIO	1	4,5
	OTROS	3	50,0
	TOTAL	8	36,4
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	EL GOLF	1	4,5



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	CARACOLES	1	4,5
	JARDINES DE JUNIO	1	4,5
	CIUDAD JARDIN	1	4,5
	MEMBRILLAL	1	4,5
	OTROS	3	13,6
	TOTAL	8	36,4
	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 81,8%, seguido de UCI Santa Cruz y las UPGD que se mencionan en el cuadro con igual porcentaje para todas con 4,5% cada una (Ver Tabla 18).

Tabla 18. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 39 del 2018

UPGD	Casos	%
CLINICA BLAS DELEZO	18	81,8
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	1	4,5
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	1	4,5
GESTION SALUD SAS MARIA AUXILIADORA	1	4,5
CLINICA MADRE BERNARDA	1	4,5
Otros	0	0,0
Total	22	100,0

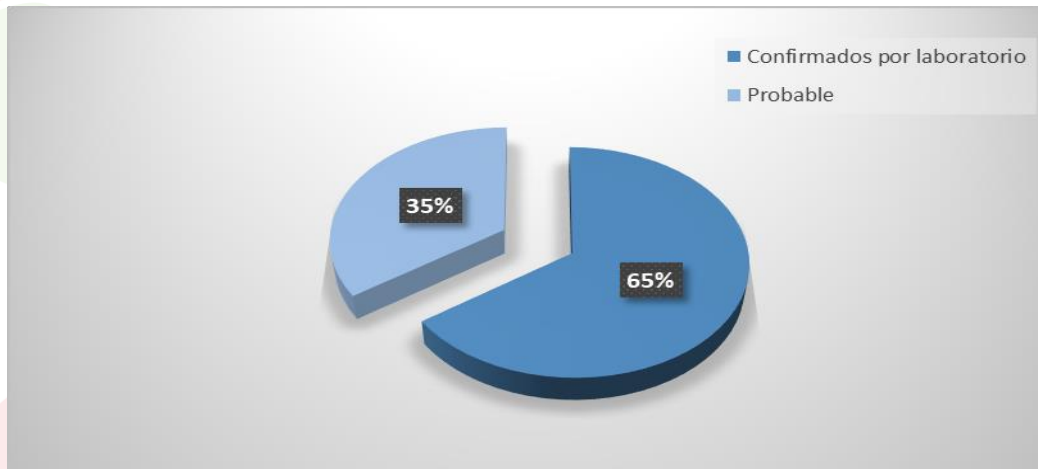
Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la clasificación inicial del caso se evidencia que el 65% de casos ingresaron como confirmados por laboratorio y el 35% como probables. (Ver grafica 5).

Grafica 5. Distribución de casos de Cáncer en menor de 18 años según clasificación inicial del caso - Semana No. 39 del Año 2018 en el Distrito de Cartagena.



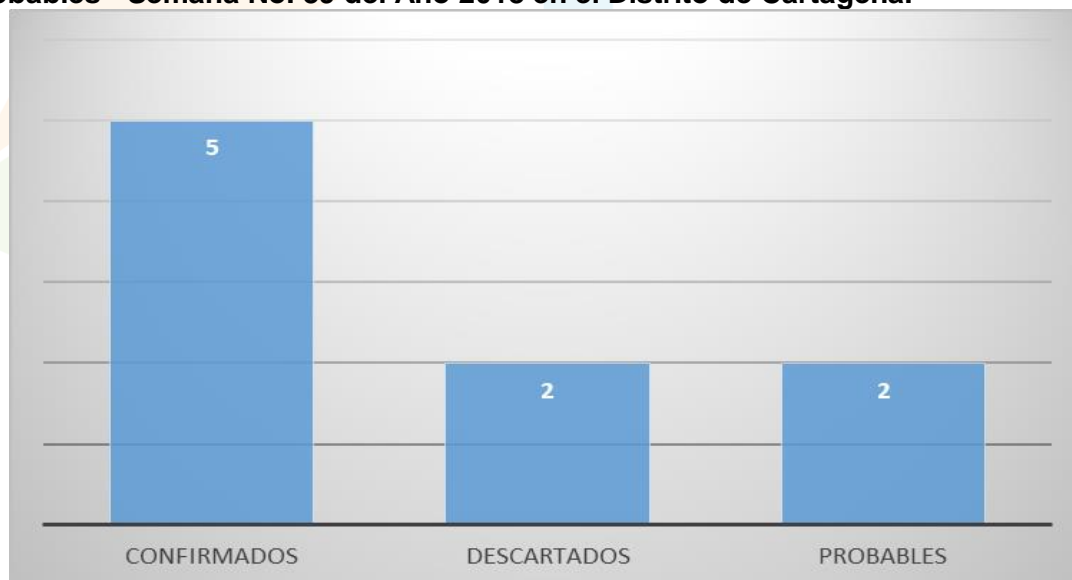
Gana
Cartagena y
Ganamos todos



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

Teniendo en cuenta la clasificación inicial del caso en donde 9 casos entraron como probables en el sistema de vigilancia en salud pública SIVIGILA, se evidencia que 5 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. 39 del Año 2018 en el Distrito de Cartagena.



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Teniendo en cuenta la clasificación según el tipo de Cáncer Infantil se observa que LLA presentó el mayor porcentaje con un 40,9% (n=9), seguido de Tumores del SNC con un 13,6%, (Ver tabla 19)

Tabla 19. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según el Tipo de Cáncer que notifica Cartagena, hasta semana 39 del 2018.

TIPO DE CANCER	Casos	%
Leucemia Linfoide Aguda	9	40,9
Tumores del SNC	3	13,6
Neuroblastoma y otros tumores de celulas nerviosas perisferica	2	9,1
Leucemia Mieloide Aguda	2	9,1
Retinoblastoma	1	4,5
OTROS	5	22,7
Total	22	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

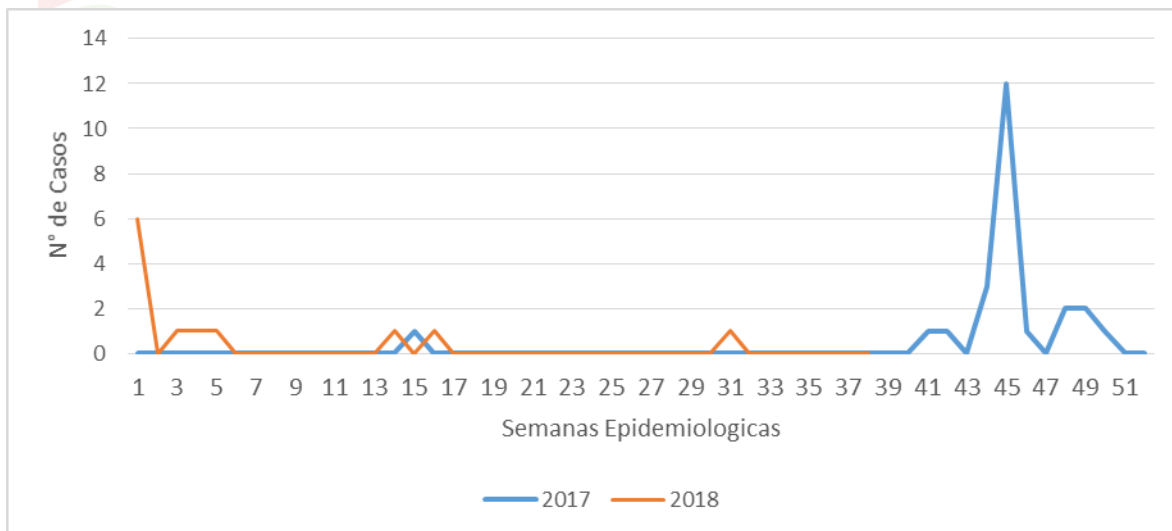
LESIONES POR PÓLVORA PIROTÉCNICA- SEMANA No. 39 DEL AÑO 2018

Hasta la semana epidemiológica No. 39 del año 2018 se han notificado al SIVIGILA 12 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 1 caso y para el 2018, se llevan 12 casos. (Ver Figura 6)

Figura 6. Comportamiento de Lesiones por Artefactos Explosivos a semana epidemiológica 39 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 91,7% en cuanto a la edad, el mayor número de casos se presentó entre los 10 a 14 años con un 33,3%, Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen subsidiado presentó el mayor número de casos con un 66,7% y el peso porcentual en cuanto a área de procedencia lo tiene la cabecera municipal con un 91,7%. (Ver Tabla 7).

Tabla 7. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 39 del 2018

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	1	8,3
	Masculino	11	91,7
Grupos de edad	0 a 4	1	8,3
	5 a 9	2	16,7
	10 a 14	4	33,3
	15 a 19	0	0,0
	20 a 24	2	16,7
	25 a 29	0	0,0
	30 a 34	2	16,7
	35 a 39	1	8,3
	40 a 44	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	3	25,0



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	Especial	0	0,0
	Excepción	1	8,3
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	0	0,0
	Subsidiado	8	66,7
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	4	33,3
	Otro	8	66,7
Area	Cabecera municipal	11	91,7
	Centro poblado	1	8,3

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 Mutual Ser con un 25%, seguido de Comfacor y Comfamiliar 8,3% cada una. (ver Tabla 16).

Tabla 16. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica según EAPB en Cartagena, hasta semana 39 de 2018

EAPB	Casos	%
MUTUAL SER	3	25,0
COMFACOR	1	8,3
COMFAMILIAR	1	8,3
FUERZAS MILITARES	1	8,3
COOMEVA	1	8,3
OTRA	5	41,7
TOTAL	12	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 41,7% seguido de la localidad 3 Industrial y la localidad presentó y Localidad 1 Histórica con 25% cada una. El barrio que presentó el mayor número de casos fue El Pozón y el corregimiento de Bayunca. (Ver Tabla 17).

Tabla 17. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica por localidad en Cartagena, hasta semana 39 del 2018.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Bocagrande	1	8,3
	Nuevo Bosque	1	8,3



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	Barrio Chino	1	8,3
	Total	3	25,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Pozón	2	16,7
	Bayunca	2	16,7
	La María	1	8,3
	Total	5	41,7
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Villa Corelca	1	8,3
	Vista hermosa	1	8,3
	Pasacaballo	1	8,3
	Otros	0	0,0
	SD	1	8,3
	TOTAL	3	25,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la Unidad Primaria Generadora de Datos (UPGD) que notifica se observa que el Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja presentó el mayor número de casos con un 25% seguido de Dadis con un 16,7%, seguido de la ESE Hospital Local Cartagena de Indias con 16,7% casos. (Ver Tabla 18).

Tabla 18. Distribución casos de Lesiones por pólvora pirotécnica Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 39 del 2018

UPGD	Casos	%
Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja	3	25,0
Dadis	2	16,7
ESE Hospital Local Cartagena de Indias	2	16,7
Gestión Salud	2	16,7
Hospital Universitario del caribe	1	8,3
Hospital Naval de Caratgena	1	8,3
OTROS	1	8,3
TOTAL	12	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

En el comportamiento de acuerdo al tipo de artefacto pirotécnico se puede observar que el 30,8% corresponde a totes, los Volcanes aportaron una carga del 15,4% y las luces de bengala un 7,7%, además se observa que 7 casos correspondieron a menores de edad. (Ver Tabla19).

Tabla 19. Distribución de lesiones por tipo de artefacto pirotécnico en Cartagena, Semana 39, año 2018.

Tipo Artefacto Pirotécnico	Mayor de 18 años	Menor de Edad	Total	%
Totes	0	4	4	33,3
Volcanes	1	1	2	16,7
Luces de Bengala	1	0	1	8,3
Juegos Protécnicos para exhibición de Eventos	2	0	2	16,7
Otro	0	1	1	8,3
Sin dato	1	1	2	16,7
TOTAL	5	7	12	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018