



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**BOLETIN SEMANA 12 DE CRÓNICAS NO TRANSMISIBLES CARTAGENA
AÑO 2019**

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:
LUZ HELENA CARRASCAL ANAYA
Profesional Especializado

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD – DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D. T. y C
2019



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Contenido

BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 12 AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.....	3
DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 12 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019.....	8
CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS - SEMANA No. 12 DEL AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA	12
CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO A SEMANA 12 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019	¡Error! Marcador no definido.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

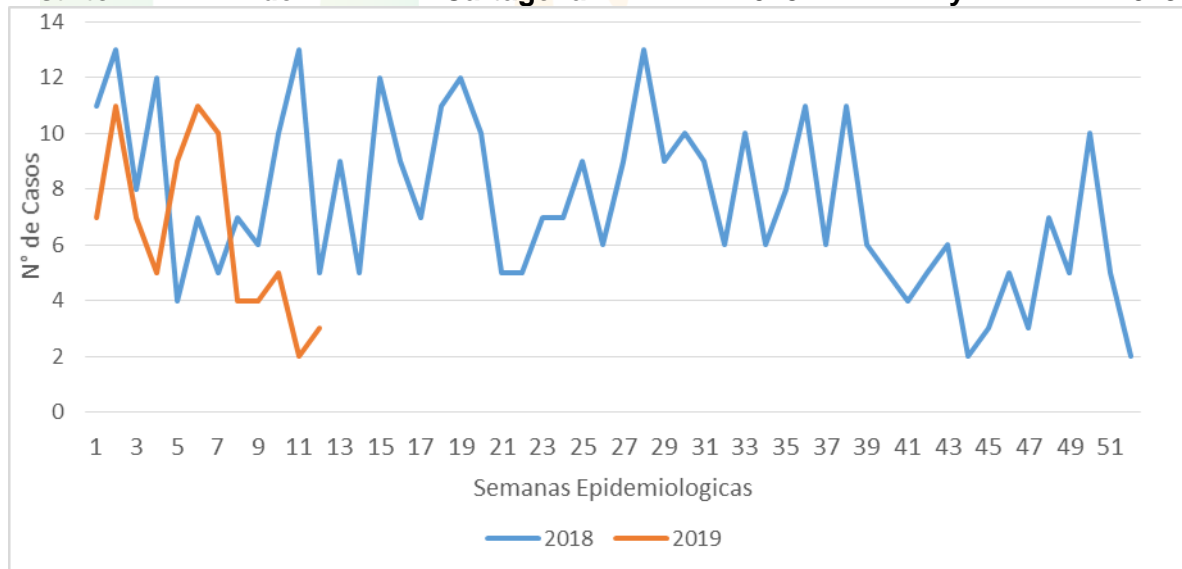
BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 12 AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

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 Semana 12 del año 2019 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – **SIVIGILA un total 78 casos** de recién nacidos con bajo peso al nacer.

Al revisar el comportamiento del evento de BPN a término hasta la semana 12 en los años 2018 y 2019 se evidencia disminución en el número de casos notificados en 2019 ya que en la misma semana del 2018 encontramos 101 casos, lo que constituye una disminución del 23%. (Ver Gráfica 1).

Figura 1. Comportamiento de la Bajo Peso al Nacer a término a Semana 12 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.



Fuente: Sivigila 2018

Teniendo en cuenta los determinantes demográficos y sociales se puede decir que, hasta la semana 12 todos los casos notificados son del sexo femenino 100%. En cuanto a la edad, se puede decir que el mayor número de casos se presentó entre el grupo de edades de 15-19 años y 20-24 años con un 26.9% seguido el grupo de edades de 25-29 años con un 19.2%, y 30-34 años 16.7%. La edad mínima fue de 16 años y la edad máxima de 42 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



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

50%, seguido del régimen contributivo con un 34.6%. De acuerdo a la pertenencia étnica, el mayor número de casos pertenecían a otras pertenencias étnicas con un 98,7%. De acuerdo al área de procedencia, se puede decir el mayor peso porcentual se presentó en la cabecera municipal con un 91% seguido del centro poblado con un 9%. La nacionalidad nos muestra que de los casos notificados el 92.3% son Colombianos y el 7.7% son Venezolanos. (Ver Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Bajo peso al nacer a término según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta Semana 12 del año 2019

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	78	97,1
	15 a 19 años	21	26,9
	20 a 24 años	21	26,9
	25 a 29 años	15	19,2
	30 a 34 años	13	16,7
	35 a 39 años	7	9,0
	40 a 44 años	2	2,6
Tipo de régimen	Contributivo	27	34,6
	Especial	2	2,6
	No afiliado	10	12,8
	Subsidiado	39	50,0
	Afrocolombiano	1	1,3
	Otro	77	98,7
Área	Cabecera municipal	71	91,0
	Centro poblado	7	9,0
Nacionalidad	Colombia	72	92,3
	Venezuela	6	7,7

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio (EAPB), se puede decir que Salud total presentó el mayor porcentaje con un 19.2%, seguido de Mutual ser con un 16.7% , pacientes no afiliados al SGSSS 14.1% y Comfamiliar con un 10.3%. (Ver Tabla 2)



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 2. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término según EAPB en Cartagena, hasta Semana 12 del 2019.

EAPB	Casos	%
MUTUAL SER	13	16,7
COMFAMILIAR	8	10,3
COMFACOR	1	1,3
COMPARTA	2	2,6
SANITAS	3	3,8
NUEVA EPS	5	6,4
AMBUQ	3	3,8
COMFACUNDI	1	1,3
SALUD TOTAL	15	19,2
COOMEVA	2	2,6
COOSALUD	7	9,0
FUERZA MILITAR	2	2,6
FAMISANAR	1	1,3
CAJACOPI	4	5,1
DADIS	11	14,1
TOTAL	78	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 36% seguido de la localidad 3 con un 29%, en la Localidad 1 el 17%, centro o poblado 14% y 4% sin información. (Ver Tabla 3).

Tabla 3. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término por localidad en Cartagena, hasta Semana 12 del 2019

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	españa	1	7,7
	manga	1	7,7
	Bruselas	2	15,4
	bosque	1	7,7
	getsemani	1	7,7
	torices	2	15,4
	paseo bolivar	1	7,7
	daniel lemaitre	1	7,7



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	amberes	1	7,7	
	santa clara	1	7,7	
	los cerros	1	7,7	
	TOTAL	13	100,0	
LA VIRGEN Y TURISTICA	nelson mandela		0,0	
	olaya herrera	5	17,9	
	la esperanza	2	7,1	
	san francisco	1	3,6	
	pozon	5	17,9	
	la maria	1	3,6	
	santarita	1	3,6	
	las delicias	1	3,6	
	nelson mandela	2	7,1	
	las gaviotas	1	3,6	
	san jose camp	3	10,7	
	socorro	1	3,6	
	la candelaria	1	3,6	
	antonio jose de sucre	1	3,6	
	la victoria	1	3,6	
	la consolata	1	3,6	
	los ejecutivos	1	3,6	
	TOTAL	28	215,4	
	INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	se de los campanos		0,0
		san pedro marti	5	21,7
villa de aranjuez		2	8,7	
san francisco		1	4,3	
san fernando		5	21,7	
andalucia		1	4,3	
libertador		1	4,3	
chapacua		1	4,3	
vista hermosa		3	13,0	
la carolina		2	8,7	
chipre		1	4,3	
zaragocilla		1	4,3	
TOTAL		23	100,0	



SIN INFORMACION	3	3,8
bayunca	3	3,8
boquilla	2	2,5
bocachica	2	2,5
pasacaballos	1	1,2
baru	3	3,8
TOTAL	78	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

En la distribución de casos de bajo peso al nacer a término según la unidad primaria generadora de dato (UPGD), encontramos que el mayor número de casos lo registró Clínica Maternidad Rafael Calvo con 37.2%, seguido de Clínica la Ermita con 24.4% , Centro Medico Crecer con un 9,Clinica el Bosque 7.7%. (Ver Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 12 del 2019

UPGD	Casos	%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	1	1,3
CENTRO MEDICO CRECER	7	9,0
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	2	2,6
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	7	9,0
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	2	2,6
DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	6	7,7
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	29	37,2
MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR	19	24,4
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	5	6,4
TOTAL	78	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo a la distribución del bajo peso al nacer según la clasificación del peso, encontramos que el 100% de los casos notificados a semana 12 presentaron bajo peso (Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según la clasificación del peso que notifica Cartagena, hasta Semana 12 del 2019.

Clasificación de Peso al Nacer	Casos	%
--------------------------------	-------	---



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

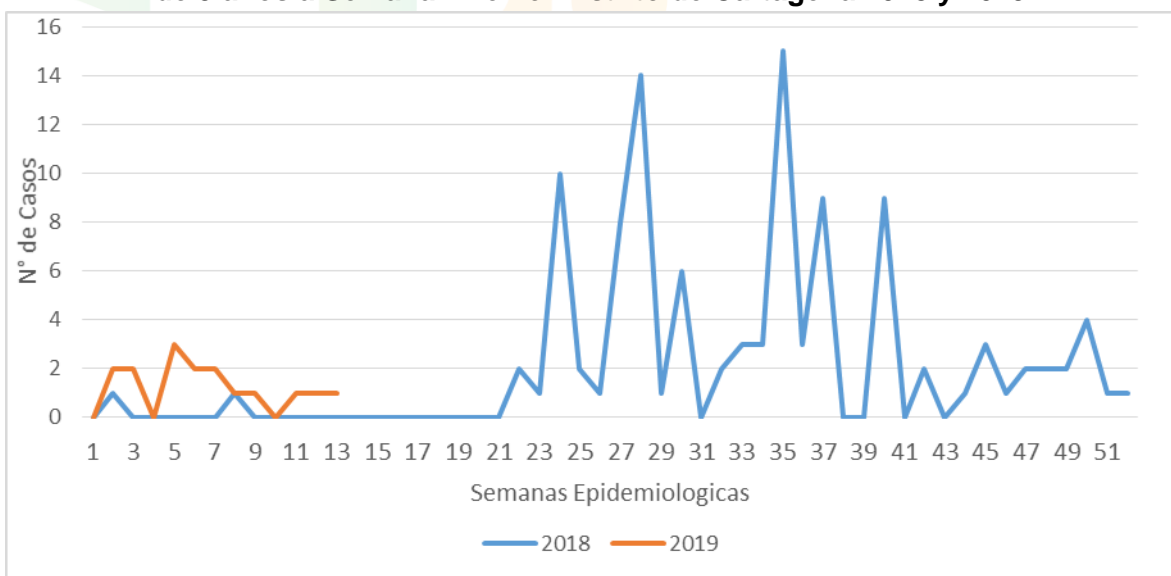
BPN(1500-2499)	78	100
Muy Bajo (<=1499)	0	0
Total	78	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 12 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019.

Hasta Semana 12 del año 2019 se han notificado al SIVIGILA un total 16 casos; al comparar el comportamiento con el año anterior, observamos un aumento en la notificación de los casos en 2019, ya que para el 2018 se presentaron 2 casos con respecto a los 16 casos para el 2019 a la misma semana epidemiológica. (Ver Figura 3)1

Figura 3. Comportamiento de la Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años a Semana 12 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo a la variable sexo se puede decir que el sexo femenino aporta la mayor carga porcentual con un 62,5%, teniendo en cuenta la edad, se evidencia que predominó la edad entre 1 a 4 años con un 81,3% Teniendo en cuenta el comportamiento según



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, se evidencia que el Régimen subsidiado registró el mayor número de casos con el 62.5%. Según el nivel educativo de las madres de los menores con DNT, el mayor número de casos se concentró en la cabecera municipal con un 93,8%. (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 12 Del 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	10	62,5
	Masculino	6	37,5
	1 a 4 años	13	81,3
	5 a 9 años	2	12,5
	10 a 14 años	1	6,3
Tipo de régimen	Contributivo	5	31,3
	No afiliado	1	6,3
	Subsidiado	10	62,5
	Afrocolombiano	2	12,5
	Otro	14	87,5
Area	Cabecera municipal	15	93,8
	Centro poblado	1	6,3
Nacionalidad	Colombia	16	100,0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

De acuerdo al comportamiento según la EAPB se evidencia que el mayor porcentaje lo presenta Mutua ser 25%, seguido famisanar 18.8%, Coomeva y DADIS 12.5%, finalmente encontramos Comfamiliar, Comparta, Salud total, Sura y Emdisalud con 6.3% cada una. (Ver Tabla 7).

Tabla 7. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según EAPB en Cartagena, Hasta Semana 12 del 2019.

EAPB	Casos	%
MUTUAL SER	4	25,0
COMFAMILIAR	1	6,3
COMPARTA	1	6,3



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

SALUD TOTAL	1	6,3
COOMEVA	2	12,5
FAMISANAR	3	18,8
SURA	1	6,3
EMDISALUD	1	6,3
DADIS	2	12,5
TOTAL	16	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 6 casos, seguido de la Localidad 3 Industrial con 2 casos, en la Localidad 1 Histórica y del Caribe Norte encontramos 1 caso. (Ver Tabla 8)

Tabla 8. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años por localidad en Cartagena, hasta Semana 12 De 2019.

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	lo amador	1	100,0
	TOTAL	1	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	sin informacion	0	0,0
	pozon	3	50,0
	la maria	1	16,7
	nelson mandela	1	16,7
	san jose camp	1	16,7
	TOTAL	6	600,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	sin informacion	0	0,0
	san pedro marti	1	50,0
	carmelo	1	50,0
	TOTAL	2	100,0
SIN INFORMACION	SIN INFORMACION	6	37,5
	arroyo grande	1	6,25
	TOTAL	16	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

El comportamiento según Las UPGD que notifican, encontramos que Centro de salud CAFAM presentó el mayor número de casos, con un 18,8%, seguido de Fundación Caminos, Centro de salud Fátima y Sinergia con 12.5%. (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 12 de 2019.

UPGD	Casos	%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	3	18,8
CENTRO DE SALUD DANIEL LEMAITRE	1	6,3
CENTRO DE SALUD FATIMA	2	12,5
CENTRO DE SALUD SOCORRO	1	6,3
CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA	2	12,5
CLINICA CARTAGENA DEL MAR SA REV	1	6,3
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS BLAS DE LEZ	1	6,3
FUNDACION CAMINOS IPS	2	12,5
HOSPITAL CANAPOTE	1	6,3
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	1	6,3
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	6,3
TOTAL	16	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Según el tipo de desnutrición se puede decir que el mayor número de casos fueron DNT Moderada con un 75% seguido de DNT Severa con 25% (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 12 del 2019.

Tipo de DNT	Casos	%
DNT Aguda Moderada entre -2 y -3 DE	12	75
DNT Aguda Severa por debajo de -3 DE	4	25
Total	16	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018



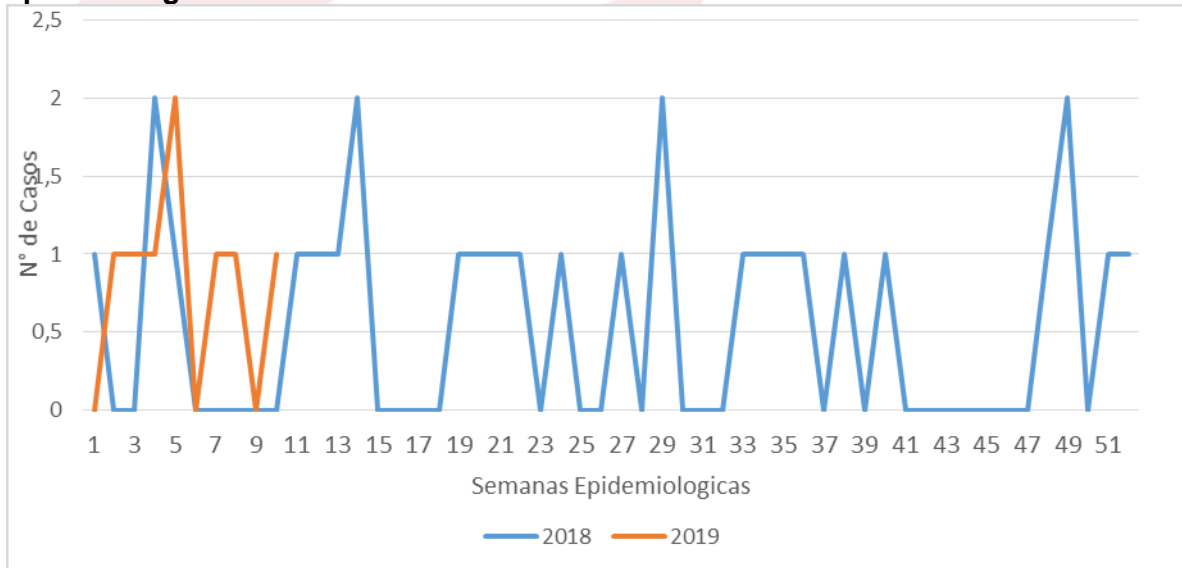
Gana
Cartagena y
Ganamos todos

CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS - SEMANA No. 12 DEL AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

Hasta la semana epidemiológica No. 12 del año 2019 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Publica – SIVIGILA **un total 8 casos de Cáncer en menor de 18 años**. A la fecha se ha presentado 2 muertes.

Se puede observar una tendencia al aumento con respecto al año anterior ya que se evidenció un aumento de 50% para el año 2019 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 12 de 2019



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

El comportamiento según la variable sexo, se pudo observar que el sexo femenino presentó la mayor carga porcentual con un 62.5%, El grupo de edad de 1 a 4 fue el que tuvo el mayor porcentaje con un 50%, Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen contributivo tuvo el mayor peso porcentual con un 87,5%, por otro lado el 100% de los casos pertenecen a la cabecera municipal, y todos los casos notificados son de nacionalidad Colombiana. (Ver Tabla 15).

Tabla 15. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 12 del 2019

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	5	62,5



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	Masculino	3	37,5
	1 a 4 años	4	50,0
	5 a 9 años	1	12,5
	10 a 14 años	1	12,5
	15 a 19 años	2	25,0
Tipo de régimen	Contributivo	7	87,5
	Subsidiado	1	12,5
	Otro	8	100,0
Area	Cabecera municipal	8	100,0
Nacionalidad	Colombia	8	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo a la distribución de casos según la EAPB a la que pertenecen los pacientes con cáncer en menor de 18 años se puede decir que Salud Total presentó el mayor número de casos con un 50% seguido de Nueva EPS presentaron un 25% y Medimas y Mutua ser con cada una 12,5%, (ver Tabla 16).

Tabla 16. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta semana 12 de 2019

EAPB	Casos	%
MEDIMAS	1	12,5
MUTUAL SER	1	12,5
NUEVA EPS	2	25,0
SALUD TOTAL	4	50,0
TOTAL	8	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la Localidad 2 La virgen y turistica presentó el mayor número de casos con un 50% , seguido la Localidad 3 Industrial y de la Bahía 25%.(ver tabla 17).

Tabla 17. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años por localidad en Cartagena, hasta semana 12 del 2019.

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	altos del campestre	1	100,0
	TOTAL	1	100,0
LA VIRGEN Y			0,0



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

TURISTICA	antonio jose de sucre	1	25,0
	manuela vergara	1	25,0
	san jose capanos	1	25,0
	las mercedes	1	25,0
	TOTAL	4	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	san jose capanos		0,0
	11-nov	1	50,0
	villa grande	1	50,0
	TOTAL	2	100,0
	SIN INFORMACION	1	12,5
	TOTAL	8	100

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 87.5%, seguido de Clínica el Bosque con 12.5%. (Ver Tabla 18).

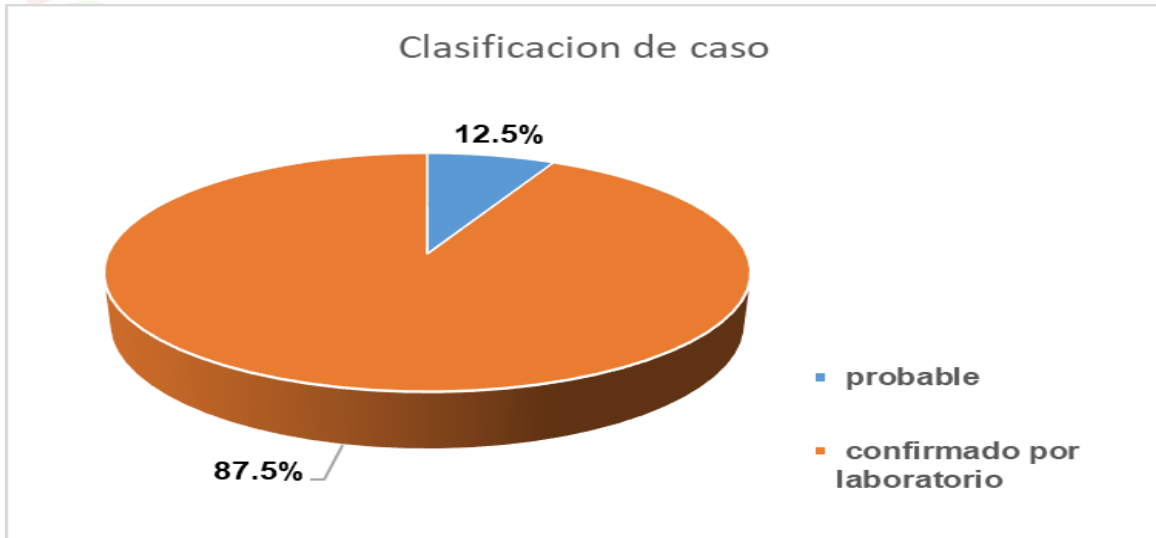
Tabla 18. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 12 del 2019

UPGD	Casos	%
CLINICA BLAS DE LEZO SA	7	87,5
DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	1	12,5
TOTAL	8	100,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Teniendo en cuenta la clasificación inicial del caso se evidencia que el 87.5% (n=7 de casos ingresaron como confirmados por laboratorio y el 12.5% (n=1) como probables. (Ver grafica 5).

Grafica 5. Distribución de casos de Cáncer en menor de 18 años según clasificación inicial del caso - Semana No. 12 del Año 2019 en el Distrito de Cartagena.



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2018

Teniendo en cuenta la clasificación según el tipo de Cáncer Infantil se observa que Leucemia Linfoide Aguda, Tumores Germinales y Leucemia Mieloide Aguda presentan el mayor porcentaje con un 25% cada una. (Ver tabla 19)

Tabla 19. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según el Tipo de Cáncer que notifica Cartagena, hasta semana 12 del 2019.

Tipo de Cáncer	Casos	%
Leucemia linfoide aguda	2	25
Tumores Germinales trofoblasticos y otros gonadales	2	25
Otras neoplasias malignas no especificadas	1	12,5
Leucemia mieloide aguda	2	25
Tumores del sistema nervioso central	1	12,5
Total	8	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

