



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**BOLETIN SEMANA 27 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:**  
**DARLING MARGARITA MARTINEZ HURTADO**  
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 27 AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA .....	3
DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 27 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019. ....	8
CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS SEMANA 27 DEL AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA .....	12
CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO A SEMANA 27 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019. ....	15



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

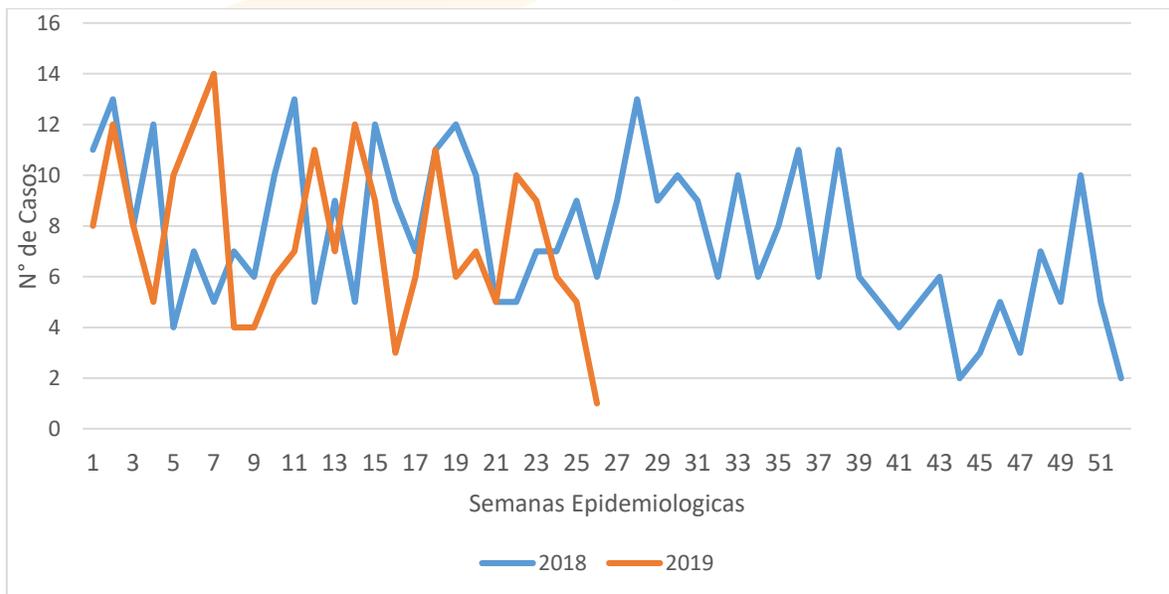
## BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 27 AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

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

Hasta Semana 27 del año 2019 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – **SIVIGILA un total 198 casos** de recién nacidos con bajo peso al nacer.

Al revisar el comportamiento del evento de BPN a término hasta la semana 27 en los años 2018 y 2019 se evidencia que se ha mantenido el comportamiento en la notificación de este evento, ya que en la misma semana del 2018 encontramos 203 casos. (Ver Gráfica 1).

**Figura 1. Comportamiento de la Bajo Peso al Nacer a término a Semana 27 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.**



Fuente: Sivigila 2018 - 2019



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

Teniendo en cuenta los determinantes demográficos y sociales se puede decir que, hasta la semana 27 los casos notificados de BPN son el 57.5% del sexo femenino y 42.5% del sexo masculino. En cuanto a la edad de la madre se puede decir que el mayor número de casos se presentó entre el grupo de edades de 20-24 años con un 28,7% (n=52) seguido el grupo de edades de 15 A 19 años 26,0% y 30-34 años 19.9%. La edad mínima fue de 14 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 56,4%, seguido del régimen contributivo con un 37,6%. De acuerdo a la pertenencia étnica, el mayor número de casos pertenecían a otras pertenencias étnicas con un 95,6%. De acuerdo al área de procedencia, se puede decir el mayor peso porcentual se presentó en la cabecera municipal con un 92,3% seguido del centro poblado con un 7,7%. La nacionalidad nos muestra que de los casos notificados el 13,8% 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 27 del año 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo Neonato</b>	Femenino	104	57,5
	Masculino	77	42,5
<b>Edad de la Madre</b>	10 a 14 años	1	0,6
	15-19 años	47	26,0
	20-24 años	52	28,7
	25-29 años	32	17,7
	30-34 años	36	19,9
	35-39 años	10	5,5
	40 y mas	3	1,7
<b>Tipo de régimen Madre</b>	Contributivo	68	37,6
	Especial	2	1,1
	Excepción	2	1,1
	Indeterminado	1	0,6
	No afiliado	6	3,3
	Subsidiado	102	56,4
<b>Pertenencia étnica madre</b>	Afrocolombiano	8	4,4
	Otro	173	95,6
<b>Área Madre</b>	Cabecera municipal	167	92,3
	Centro poblado	14	7,7
<b>Nacionalidad</b>	Venezolana	25	13,8

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Teniendo en cuenta la empresa administradora de planes de beneficio (EAPB), se puede decir que Salud total 20,4% y Mutua ser 17,7% presentaron el mayor porcentaje, seguido pacientes afiliados a Coosalud con una proporción de 12,7%, inmediatamente después se ubica Comfamiliar con un 9,4% y Nueva EPS 6,1%. (Ver Tabla 2)

**Tabla 2. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término según EAPB en Cartagena, hasta Semana 27 del 2019.**

<b>EAPB</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>SALUD TOTAL S.A. E.P.S.</b>	37	20,4
<b>MUTUAL SER E.S.S.</b>	32	17,7
<b>COOSALUD ESS EPS-S</b>	23	12,7
<b>CCF DE CARTAGENA COMFAMILIAR CARTAGENA</b>	17	9,4
<b>NUEVA EPS</b>	11	6,1
<b>NUEVA EPS S.A. - SUBSIDIADO</b>	7	3,9
<b>SANITAS E.P.S. S.A.</b>	7	3,9
<b>AMBUQ ESS</b>	7	3,9
<b>NO AFILIADO</b>	6	3,3
<b>COOMEVA E.P.S. S.A.</b>	4	2,2
<b>CAJA DE DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO</b>	4	2,2
<b>COOSALUD ESSC</b>	4	2,2
<b>CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CORDOBA COMFACOR</b>	3	1,7
<b>COMPARTA</b>	3	1,7
<b>FUERZAS MILITARES</b>	3	1,7
<b>FAMISANAR E.P.S. LTDA.</b>	2	1,1
<b>ASMET SALUD ESS</b>	1	0,6
<b>CCF BARRANQUILLA COMBARRANQUIL</b>	1	0,6
<b>NUEVA EPSS</b>	1	0,6
<b>COOMEVA EPS. S.A.</b>	1	0,6
<b>POLICIA NACIONAL</b>	1	0,6
<b>INDETERMINADO</b>	1	0,6
<b>SALUDVIDA EPS S.A.</b>	1	0,6
<b>CCF DE CUNDINAMARCA COMFACUNDI</b>	1	0,6
<b>SURA E.P.S</b>	1	0,6



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

<b>COLSANITAS</b>	1	0,6
<b>DIRECCION DEPARTAMENTAL DE SALUD DE GUAJIRA</b>	1	0,6

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

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 número 2 también llamada como Virgen y Turística con un 35.9% seguido de la localidad 1 con un 32,0%, en la Localidad 3 el 30,4%, centro o poblado 12% y 4% sin información. (Ver Tabla 3).

**Tabla 3. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término por localidad en Cartagena, hasta Semana 27 del 2019**

<b>LOCALIDADES</b>	<b>Barrio</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	<b>BOCAGRANDE</b>	6	10,3
	<b>BOQUILLA</b>	4	6,9
	<b>PASEO BOLIVAR</b>	3	5,2
	<b>BARU</b>	3	5,2
	<b>LAS DELICIAS</b>	3	5,2
	<b>OTROS</b>	39	67,2
	<b>TOTAL</b>	<b>58</b>	<b>32,0</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	<b>OLAYA</b>	12	18,5
	<b>ALCIBIA</b>	9	13,8
	<b>POZON</b>	6	9,2
	<b>BAYUNCA</b>	5	7,7
	<b>LOS ALPES</b>	4	6,2
	<b>OTROS</b>	29	44,6
	<b>TOTAL</b>	<b>65</b>	<b>35,9</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>SAN FERNANDO</b>	8	14,5
	<b>SAN PEDRO MARTIN</b>	5	9,1
	<b>NELSON MANDELA</b>	5	9,1
	<b>SAN JOSE DE LOS CAMPANOS</b>	4	7,3
	<b>PASACABALLOS</b>	3	5,5
	<b>OTROS</b>	24	43,6
	<b>TOTAL</b>	<b>55</b>	<b>30,4</b>
	<b>SIN INFORMACION</b>	<b>3</b>	<b>1,7</b>
	<b>TOTAL</b>	<b>181</b>	<b>100</b>



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

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 23,8%, seguido de la Clínica la Ermita con 22,7%, UCI Santa cruz de Bocagrande y Clínica El Bosque con 10,5% cada uno y Centro Medico Crecer 9,9%. (Ver Tabla 4).

**Tabla 4. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 27 del 2019.**

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	43	23,8
MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR	41	22,7
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	19	10,5
DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	19	10,5
CENTRO MEDICO CRECER	18	9,9
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	16	8,8
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	10	5,5
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	6	3,3
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	5	2,8
(en blanco)	2	1,1
SOCIEDAD CLINICA SAN JOSE DE TORICES	1	0,6
HOSPITAL ARROZ BARATO	1	0,6

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

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 27 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 27 del 2019.**

Clasificación de Peso al Nacer	Casos	%
BPN (1500-2499)	181	100
Muy Bajo (<=1499)	0	0
Total	197	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

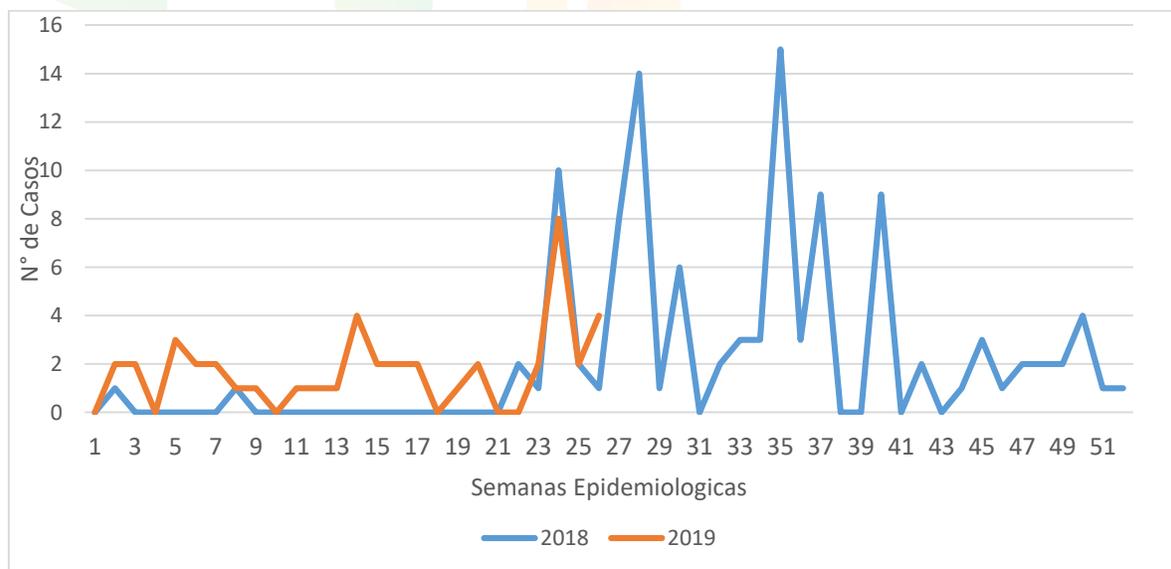


Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

### DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 27 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019.

Hasta Semana 27 del año 2019 se han notificado al SIVIGILA un total 45 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 25 casos con respecto a los 45 casos para el 2019 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 27 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 58,0%, teniendo en cuenta la edad, se evidencia que predominó la edad entre 1 a 4 años con un 68,0% 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 74,0%, el mayor número de casos se concentró en la cabecera municipal con un 100,0%. (Ver Tabla 6)



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 6. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta Semana 27 Del 2019.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	29	58
	Masculino	21	42
Grupos de edad	Menores de un año	16	32
	1 a 4 años	34	68
Tipo de régimen	Contributivo	10	20
	No afiliado	3	6
	Subsidiado	37	74
	Afrocolombiano	18	36
	Otro	32	64
Area	Cabecera municipal	50	100
	Centro poblado	0	0
Nacionalidad	Venezolana	0	0

Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019.

De acuerdo al comportamiento según la EAPB se evidencia que el mayor porcentaje lo presenta Coosalud 32,0%, Mutal ser 24,0%, seguido Famisanar 8,0%, Salud total y Dadis 6,0%, 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 27 del 2019.**

EAPB	Casos	%
COOSALUD ESS EPS-S	16	32,0
MUTUAL SER E.S.S.	12	24,0
FAMISANAR E.P.S. LTDA.	4	8,0
NO AFILIADO	3	6,0
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	3	6,0
NUEVA EPS	2	4,0



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

CCF DE CARTAGENA COMFAMILIAR CARTAGENA	2	4,0
COMPARTA	2	4,0
COOMEVA E.P.S. S.A.	2	4,0
SURA E.P.S	1	2,0
SALUDVIDA EPS S.A.	1	2,0
DIRECCION DEPARTAMENTAL DE SALUD DE BOLIVAR	1	2,0
FAMISANAR EPSS	1	2,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

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 26 casos, seguido de la Localidad 3 Industrial con 12 casos, en la Localidad 1 Histórica y del Caribe Norte encontramos 10 casos. 6 casos sin información. (Ver Tabla 8)

**Tabla 8. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años por localidad en Cartagena, hasta Semana 27 De 2019.**

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	LO AMADOR	1	10,0
	LA ESPERANZA	1	10,0
	ZARAGOCILLA	1	10,0
	ARROYO GRANDE	1	10,0
	LA QUINTA	1	10,0
	OTROS	5	50,0
	<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>20,0</b>
LA VIRGEN Y TURISTICA	EL POZON	7	26,9
	OLAYA HERRERA	6	23,1
	BAYUNCA	3	11,5
	LA CENTRAL	1	3,8
	BARRIO LA CENTRAL	1	3,8
	OTROS	8	30,8
	<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>52,0</b>
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN PEDRO MARTIR	3	25,0
	EL CARMELO	2	16,7
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	16,7
	LUIS CARTLOS GALAN	1	8,3



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

	<b>CAMPO BELLO</b>	1	8,3
	<b>OTROS</b>	3	25,0
	<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>24,0</b>
	SIN INFORMACION	2	4,0
	<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

El comportamiento según Las UPGD que notifican, encontramos que Fundación Coosalud presentó el mayor número de casos, con un 12,0%, seguido Centro de atención CAFAM y HINFP 10,0%, Centro De Salud Las Reinas 8,0%, Fundación Caminos IPS con 6,0%. (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 27 de 2019.**

UPGD	Casos	%
<b>IPS FUNDACION COOSALUD</b>	6	12,0
<b>CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN</b>	5	10,0
<b>HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA</b>	5	10,0
<b>CENTRO DE SALUD LAS REINAS</b>	4	8,0
<b>FUNDACION CAMINOS IPS</b>	3	6,0
<b>CENTRO DE SALUD SOCORRO</b>	2	4,0
<b>ESE HOSPITAL LOCAL CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE</b>	2	4,0
<b>CENTRO DE SALUD CON CAMA OLUAYA HERRERA</b>	2	4,0
<b>CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA</b>	2	4,0
<b>CENTRO DE SALUD FATIMA</b>	2	4,0
<b>OTROS</b>	17	34,0
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

Según el tipo de desnutrición se puede decir que el mayor número de casos fueron DNT Moderada con un 80,0% seguido de DNT Severa con 20,0% (ver Tabla 10).

**Tabla 10. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 Años Según el tipo de DNT que notifica en Cartagena, hasta Semana 27 del 2019.**

Tipo de DNT	Casos	%
-------------	-------	---



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

DNT Aguda Moderada entre -2 y -3 DE	40	80,0
DNT Aguda Severa por debajo de -3 DE	10	20,0
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>100</b>

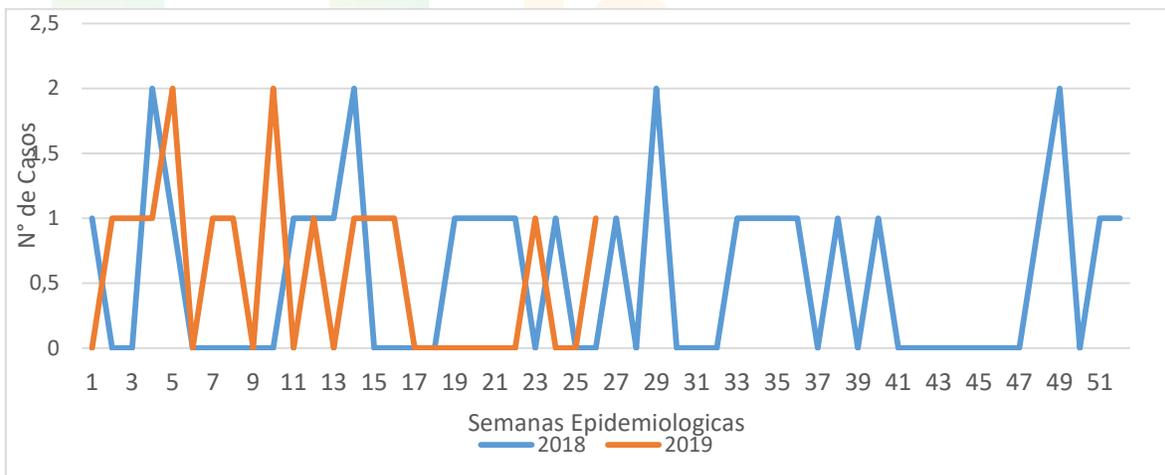
Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

### CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS SEMANA 27 DEL AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.

Hasta la semana epidemiológica 26 del año 2019 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Publica – SIVIGILA un total 15 casos de **Cáncer en menor de 18 años**. A la fecha se ha presentado 5 muertes.

Se puede observar igual comportamiento en la notificación de este evento con respecto al año anterior ya que se evidencia 14 casos en 2018 y 15 casos en 2019 en la misma semana epidemiológica, (Ver Gráfica 4).

**Figura 4. Comportamiento de Cáncer en Menor de 18 Años a semana epidemiológica 25 de 2019.**



Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

El comportamiento según la variable sexo, se pudo observar aumento en el porcentaje en sexo femenino 43,5% y sexo masculino 56,5%. Los grupos de edades de 6-10 años y 11 a 15 años fue el que tuvo el mayor porcentaje con un 26,1%. Según el régimen de afiliación al SGSSS se puede decir que el régimen contributivo tuvo el mayor peso porcentual con un 78,3%, por otro lado el 100% de los casos pertenecen a la cabecera municipal, y se denota 1 caso en venezolano. (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 27 del 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	10	43,5
	Masculino	13	56,5
Grupos de edad	Menores de un año	2	8,7
	1-5	7	30,4
	6-10	6	26,1
	11-15	6	26,1
	16-20	2	8,7
Tipo de régimen	Contributivo	18	78,3
	No afiliado	1	4,3
	Subsidiado	4	17,4
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	1	4,3
	Otro	22	95,7
Area	Cabecera municipal	23	100,0
	Centro poblado	0	0,0
	Venezuela	1	4,3

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

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 39,1% seguido de Nueva EPS, 21,7%, seguidamente Medimas con una proporción de 13,0%. (Ver Tabla 16).

Tabla 16. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta semana 27 de 2019.

EAPB	Casos	%
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	9	39,1
NUEVA EPS	5	21,7
MEDIMAS CONTRIBUTIVO	3	13,0
MUTUAL SER E.S.S.	2	8,7
COOSALUD ESS EPS-S	1	4,3
CAJA DE PREVISION SOCIAL MUNICIPAL DE BUCARAMANGA.	1	4,3
COOMEVA E.P.S. S.A.	1	4,3
NO AFILIADO	1	4,3
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>100,0</b>



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que la Localidad 2 Industrial y de la Bahía presentó el mayor número de casos con un 52,2%, seguida la Localidad 2 Virgen y Turística 26,1%; Localidad 1 Histórica Y Del Caribe Norte 13,0% y 8,7% sin información. (Ver tabla 17).

**Tabla 17. Distribución casos de Cáncer en menor de 18 años por localidad en Cartagena, hasta semana 27 del 2019.**

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	BRUSELAS	1	33,3
	LOS CALAMARES	1	33,3
	CRESPO	1	33,3
	Otros	0	0,0
	TOTAL	3	13,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	CANDELARIA	1	16,7
	OLAYA HERRERA	1	16,7
	2 DE NOV	1	16,7
	BOSTON	1	16,7
	Otros	2	33,3
	TOTAL	6	26,1
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN JOSE LOS CAMPANOS	2	16,7
	TERNERA	1	8,3
	MANUELA VERGARA DE CURI	1	8,3
	BLAS DE LEZO	1	8,3
	NELSON MANDELA	1	8,3
	Otros	6	50,0
	TOTAL	12	52,2
	SIN INFORMACION	2	8,7
	TOTAL	23	100

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

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 69,6%, seguido de Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja Clínica Del Bosque, con 13,0%. (Ver Tabla 18).



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**Tabla 18. Distribución casos de Cáncer en Menor de 18 Años Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 27 del 2019.**

UPGD	Casos	%
CLINICA BLAS DE LEZO SA	16	69,6
DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	1	4,3
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	3	13,0
SINERGIA SALUD ATENCION BASICA MANGA	1	4,3
UNIDAD MEDICA Y DIAGNOSTICO	1	4,3
(en blanco)	1	4,3
<b>Total general</b>	<b>23</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

Teniendo en cuenta la clasificación inicial del caso se evidencia que el 93.3% (n=22) de casos ingresaron como confirmados por laboratorio y el 6.6% (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 27 del Año 2019 en el Distrito de Cartagena.**



Fuente: SIVIGILA Cartagena 2019

Teniendo en cuenta la clasificación según el tipo de Cáncer Infantil se observa que Leucemia Linfóide Aguda presenta el mayor porcentaje 26.6%, seguida de otras leucemias 20%, Tumores Germinales, otras neoplasias malignas y Leucemia Mieloide Aguda con 13.3% 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 27 del 2019.**



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

Tipo de Cancer	Casos	%
Leucemia linfoide aguda	4	26,6
Tumores Germinales trofoblasticos y otros gonadales	2	13,3
Otras neoplasias malignas no especificadas	2	13,3
Leucemia mieloide aguda	2	13,3
Neuroblastoma y otros tumores de celulas nerviosas perifericas	1	6,6
Otras leucemias	3	20
Tumores del sistema nervioso central	1	6,6

Fuente: Siviigila, Dadis, Cartagena, 2019

## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO DISTRITO DE CARTAGENA 2019

### Comportamiento de Cáncer de mama y cuello uterino a semana 27 de 2019

#### Distrito de Cartagena 2018 y 2019

En la semana 27 de 2019, notificaron 7 casos al Siviigila del evento de cáncer de mama y cuello uterino

Hasta la semana 27 de 2019, encontramos 92 casos del evento cáncer de mama y cuello uterino, 60 casos corresponden a cáncer de mama y 32 casos son cáncer de cuello uterino.

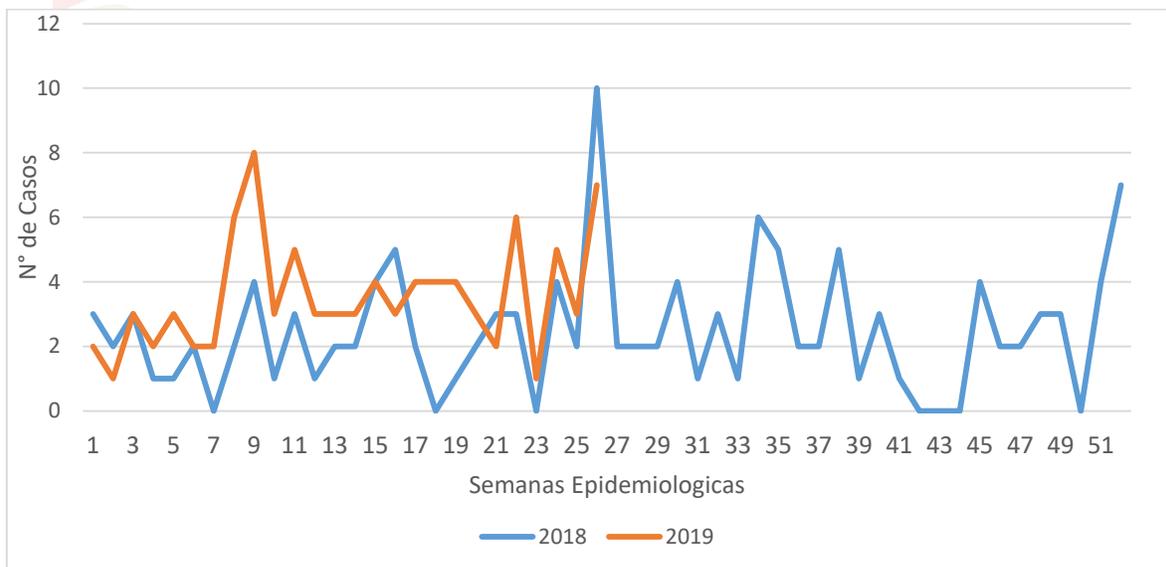
La figura 1, nos muestra el comportamiento del evento en el año 2018 y hasta la semana 27 de 2019, A semana 27-2018 se notificaron a siviigila 63 casos de este evento, lo que corresponde al 49% del total de eventos notificados ese año.

Comparando la notificación del año 2018 y 2019, observamos aumento en la notificación en las primeras semanas del año 2019, y un aumento significactivo en la semana 9 de 2019.

**Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a semana 27 Distrito de Cartagena 2018 y 2019.**



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

### Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

La tabla 2, muestra que hasta la semana 27 de 2019, el mayor número de casos de cáncer mama y cuello uterino lo presentó el sexo Femenino con 98.9%, el grupo de edad mayor de 65 años el 20.7%, seguido el grupo de edades 30 – 34 años 15.2%, 40-44 años 14.1%, y 50 a 54 años 14.1% de los casos notificados, En lo que respecta a la variable tipo de régimen, observamos mayor porcentaje para el régimen contributivo con 46.7%; Según el comportamiento del evento de cáncer mama y cuello uterino por área de procedencia se evidencia que el mayor porcentaje de casos se presentaron en pacientes residentes en áreas urbanas con un 100%. En cuanto a la nacionalidad encontramos 10.9% de los casos notificados son de nacionalidad Venezolana y el 89.1% Colombiana.

Tabla 2. Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	91	98,9
	Masculino	1	1,1
	20 a 24 años	1	1,1
	25 a 29 años	1	1,1
	30 a 34 años	14	15,2
	35 a 39 años	5	5,4



Gana  
Cartagena y  
Ganamos todos

	40 a 44 años	13	14,1
	45 a 49 años	5	5,4
	50 a 54 años	13	14,1
	55 a 59 años	11	12,0
	60 a 64 años	7	7,6
	65 y mas años	19	20,7
Tipo de régimen	Contributivo	43	46,7
	Especial	6	6,5
	No afiliado	13	14,1
	Subsidiado	30	32,6
Pertenencia étnica	Raizal	23	25,0
	Afrocolombiano	10	10,9
	Otro	83	90,2
Area	Cabecera municipal	86	93,5
Nacionalidad	Colombia	82	89,1
	Venezuela	10	10,9

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

### Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

De acuerdo a los datos que arroja la tabla 3, el mayor porcentaje lo presenta Coomeva 26.1%, seguido pacientes no afiliados al SGSSS Dadis 15.2%, Nueva EPS 14.1%, salud total y Cajacopi 6.5%, Magisterio 5.4%, Mutua ser y Comparta 4.3%, Sanitas, Coosalud, Ambuq, 3.3%, Sura 2.2%, finalmente evidenciamos un caso notificado por Magisterio, Comfamiliar, Comfacor, Salud vida, y Fuerzas militares con 1.1% cada una.

Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

EAPB	Casos	%
<b>MAGISTERIO</b>	5	5,4
<b>MUTUAL SER</b>	4	4,3
<b>COMFAMILIAR</b>	1	1,1
<b>COMFACOR</b>	1	1,1
<b>COMPARTA</b>	4	4,3
<b>SANITAS</b>	3	3,3
<b>NUEVA EPS</b>	13	14,1



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

AMBUQ	3	3,3
SALUD TOTAL	6	6,5
COOMEVA	24	26,1
COOSALUD	3	3,3
FUERZA MILITAR	1	1,1
SALUD VIDA	1	1,1
SURA	2	2,2
CAJACOPI	6	6,5
DADIS	14	15,2
FAMISANAR	1	1,1

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

#### Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

En lo referente al comportamiento de cáncer de mama y cuello uterino según localidad se evidencia que el mayor número de casos, se presentan en la la Localidad 2, La virgen y turística, con 36 casos, seguido Localidad 1, Histórica y del caribe, 27 casos y finalmente la Loc 3-Industrial y de la Bahía, con 23 casos. 5 casos sin información, que recibimos por retroalimentación. (Tabla 4)

Tabla 4. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	getsemani	1	3,7
	manga	2	7,4
	la maria	1	3,7
	nuevo bosque	1	3,7
	bosque	1	3,7
	chile	1	3,7
	daniel lemaitre	2	7,4
	bocagrande	1	3,7
	pie popa	2	7,4
	torices	3	11,1
	paseo bolivar	1	3,7
	daniel lemaitre	2	7,4
	calamares	1	3,7



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

	crespo	3	11,1
	marbella	1	3,7
	calle del medio	1	3,7
	laguito	1	3,7
	zona norte	1	3,7
	las bovedas	1	3,7
	<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>100,0</b>
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	olay		0,0
	olaya herrera	2	5,6
	blas de lezo	1	2,8
	san francisco	1	2,8
	sierrita	1	2,8
	nueva granada	1	2,8
	campestre	2	5,6
	pozon	5	13,9
	la maria	2	5,6
	san jose campanos	2	5,6
	nelson mandela	3	8,3
	los cerezos	1	2,8
	socorro	7	19,4
	la victoria	1	2,8
	chipre	1	2,8
	san pedro martin	1	2,8
	fredonia	1	2,8
	ejecutivos	1	2,8
	villa de la candelaria	1	2,8
	nuevo paraiso	1	2,8
santa rita	1	2,8	
	<b>TOTAL</b>	<b>36</b>	<b>100</b>
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	san jose de los campanos		0,0
	san pedro marti	1	4,3
	alameda la victoria	1	4,3
	simon bolivar	1	4,3
	san pedro	1	4,3



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

<b>villa estrella</b>	1	4,3
<b>pasacaballos</b>	1	4,3
<b>bicentenario</b>	1	4,3
<b>san fernando</b>	1	4,3
<b>los corales</b>	1	4,3
<b>los alpes</b>	1	4,3
<b>escallonvilla</b>	1	4,3
<b>la troncal</b>	1	4,3
<b>camaguey</b>	1	4,3
<b>vista hermosa</b>	1	4,3
<b>recreo</b>	2	8,7
<b>palmeras</b>	1	4,3
<b>ternera</b>	1	4,3
<b>villa grande</b>	1	4,3
<b>zaragocilla</b>	2	8,7
<b>13-jun</b>	1	4,3
<b>paraiso</b>	1	4,3
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>100,0</b>
<b>SIN INFORMACION</b>	<b>5</b>	<b>5,4</b>
<b>centro o poblado</b>	<b>1</b>	<b>1,0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>92</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

### Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

Evidenciamos que el mayor número de casos fueron notificados por Quimiosalud 30.4%, seguido Centro radio-oncológico 20.7%, Christus, 13%, Sociedad cancerológica 7.6%, Sinergia 5.4%, Maternidad Rafael calvo 4.3%.

Tabla 5. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana 27 de 2019

UPGD	Casos	%
ORGANIZACION CLINICA GENERAL DEL NORTE MAGISTERIO	4	4,3
QUIMIO SALUD LTDA	28	30,4
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	4	4,3
CENTRO RADIO-ONCOLOGICO DEL CARIBE	19	20,7



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

ASOCIACION PROBIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	2	2,2
LIGA CONTRA EL CANCER	4	4,3
ORGANIZACION CLINICA GENERAL MAGISTERIO	1	1,1
SINERGIA SALUD ATENCION BASICA MANGA	5	5,4
CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA	12	13,0
SINERGIA SALUD ATENCION BASICA PEDRO DE HEREDIA	5	5,4
SOCIEDAD CANCEROLOGIA	7	7,6
SIN INFORMACION	1	1,1

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018

Hasta la semana epidemiológica 26 de 2019, En lo que respecta a la variable de condición final del evento de cáncer de mama y cuello uterino, se evidencio que los 92 casos notificados presentan condición final vivo. No se han notificado Mortalidad por este evento.

