



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**BOLETIN SEMANA 28 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 28 AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA	3
DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 28 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019.	8
CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS SEMANA 28 DEL AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA	12
CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO A SEMANA 28 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019.	15



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

BAJO PESO AL NACER A TÉRMINO (BPNT) A SEMANA 28 AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA

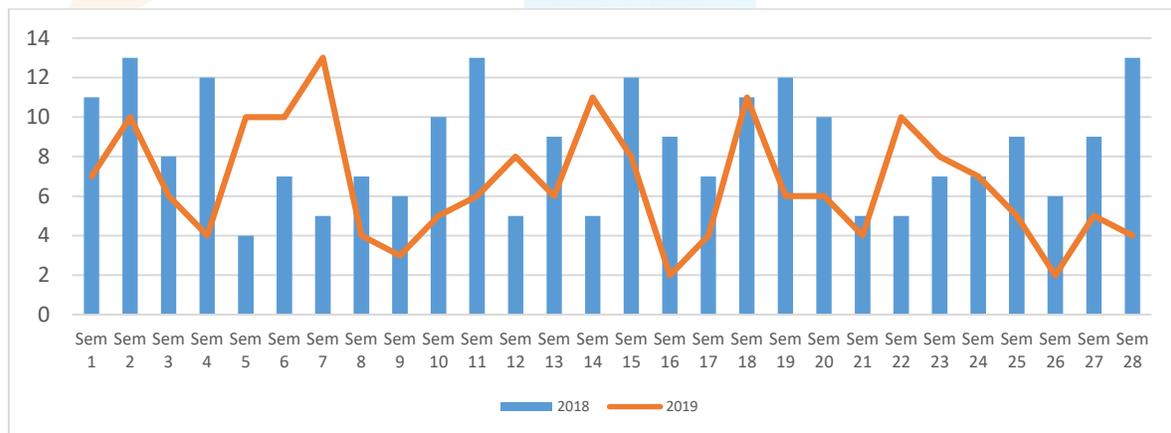
El evento maneja la siguiente definición de caso: **“Todo recién nacido de 37 o más semanas de gestación cuyo peso al nacer registrado sea ≤ 2.499 gr”.**

Este punto de corte para comparación internacional se basa en observaciones epidemiológicas donde los infantes que pesan menos de 2500 g son aproximadamente 20 veces más propensos a morir y mayor morbilidad que los de mayor peso (2). En los países en desarrollo es más común que este grupo de neonatos contribuya de manera importante en los resultados adversos perinatales.

De acuerdo al Informe de la Oficina Panamericana de la Salud (OPS), en los últimos cinco años, América Latina y el Caribe han seguido avanzando en el combate al hambre, en mejorar la equidad de género en la educación, en incrementar el acceso a agua potable y en reducir la mortalidad infantil, pero la región continúa rezagada en el cumplimiento de algunas de las metas del milenio, como reducir la pobreza extrema a la mitad, reducir la mortalidad materna y el VIH/SIDA, universalizar la educación primaria y revertir el deterioro del medio ambiente

En el distrito de Cartagena se han notificado un total de 185 casos, durante las semanas reportadas la tendencia del comportamiento es al descenso en comparación con el año inmediatamente anterior, con una proporción del 21,9%, menos en actual anualidad su equivalente de 52 casos lo que puede ser aplicable a las estrategias del Programa de vigilancia en salud pública encaminadas al fortalecimiento de la salud nutricional. Figura 1.

Figura 1. Comportamiento de la Bajo Peso al Nacer a término a Semana 28 en el Distrito de Cartagena 2018 y 2019.



Fuente: Sivigila 2018 - 2019



Teniendo en cuenta los determinantes demográficos y sociales se puede decir que, hasta la Semana 28 los casos notificados de BPN son el 57.3% del sexo femenino y 42.7% 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 29,2% (n=54) seguido el grupo de edades de 15 A 19 años 25,9% y 30-34 años 19,5%. 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 57,3%, seguido del régimen contributivo con un 36,8%. De acuerdo a la pertenencia étnica, el mayor número de casos pertenecían a otras pertenencias étnicas con un 93,5%. De acuerdo al área de procedencia, se puede decir el mayor peso porcentual se presentó en la cabecera municipal con un 92,4% seguido del centro poblado con un 7,7%. La nacionalidad nos muestra que de los casos notificados el 15,1% 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 28 del año 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo Neonato	Femenino	106	57,3
	Masculino	79	42,7
Edad Madre	<15 o (en blanco)	1	0,5
	15-19	48	25,9
	20-24	54	29,2
	25-29	32	17,3
	30-34	36	19,5
	35-39	10	5,4
	40-45	4	2,2
	Tipo de régimen Madre	Contributivo	68
Especial		2	1,1
Excepción		1	0,5
Indeterminado		6	3,2
No afiliado		2	1,1
Subsidiado		106	57,3
Pertencencia étnica madre	Afrocolombiano	8	4,3
	Otro	173	93,5
Area Madre	Cabecera municipal	171	92,4
	Centro poblado	14	7,6
Nacionalidad	Venezuela	28	15,1

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 20,0% y Mutual ser 17,8% presentaron el mayor porcentaje, seguido pacientes afiliados a Coosalud con una proporción de 15,1%, inmediatamente después se ubica Nueva EPS 10,3% y Comfamiliar con un 9,2%. Son estas las EAPB que se encuentra según la semaforización en un rango que lo ubica en rojo. Tabla 2.

Tabla 2. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término según EAPB en Cartagena, hasta Semana 28 del 2019.

EAPB	Casos	%
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	37	20,0
MUTUAL SER E.S.S.	33	17,8
COOSALUD ESS EPS-S	28	15,1
NUEVA EPS	19	10,3
CCF DE CARTAGENA COMFAMILIAR CARTAGENA	17	9,2
SANITAS E.P.S. S.A.	7	3,8
AMBUQ ESS	7	3,8
NO AFILIADO	6	3,2
CAJA DE DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	5	2,7
COOMEVA E.P.S. S.A.	5	2,7
COMPARTA	3	1,6
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CORDOBA COMFACOR	3	1,6
FUERZAS MILITARES	3	1,6
SALUDVIDA EPS S.A.	2	1,1
FAMISANAR E.P.S. LTDA.	2	1,1
SURA E.P.S	1	0,5
CCF BARRANQUILLA COMBARRANQUIL	1	0,5
ASMET SALUD ESS	1	0,5
CCF DE CUNDINAMARCA COMFACUNDI	1	0,5
INDETERMINADO	1	0,5
DIRECCION DEPARTAMENTAL DE SALUD DE GUAJIRA	1	0,5
POLICIA NACIONAL	1	0,5
COLSANITAS	1	0,5

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 36,1% seguido de la localidad 1 con un 32,2%, en la Localidad 3 el 30,1%, sin información con 1,6%. (Ver Tabla 3).



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 3. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término por localidad en Cartagena, hasta Semana 28 del 2019

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	BOCAGRANDE	7	11,9
	BOQUILLA	4	6,8
	PASEO BOLIVAR	3	5,1
	BARU	3	5,1
	LAS DELICIAS	3	5,1
	OTROS	39	66,1
	TOTAL	59	32,2
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	12	18,2
	ALCIBIA	10	15,2
	POZON	6	9,1
	BAYUNCA	5	7,6
	LOS ALPES	4	6,1
	OTROS	29	43,9
	TOTAL	66	36,1
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN FERNANDO	9	16,4
	SAN PEDRO MARTIN	5	9,1
	NELSON MANDELA	5	9,1
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	4	7,3
	PASACABALLOS	3	5,5
	OTROS	31	56,4
	TOTAL	55	30,1
	SIN INFORMACION	3	1,6
	TOTAL	183	100

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



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 4. Distribución casos de Bajo Peso al Nacer a Término Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 28 del 2019.

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	43	23,5
MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR	41	22,4
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	20	10,9
DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	19	10,4
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	18	9,8
CENTRO MEDICO CRECER	18	9,8
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	11	6,0
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	6	3,3
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	5	2,7
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	1	0,5
SOCIEDAD CLINICA SAN JOSE DE TORICES	1	0,5

Fuente: Siviigila, 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 28 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 28 del 2019.

Clasificación de Peso al Nacer	Casos	%
BPN (1500-2499)	185	100
Muy Bajo (<=1499)	0	0
Total	197	100

Fuente: Siviigila, Dadis, Cartagena, 2019.



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

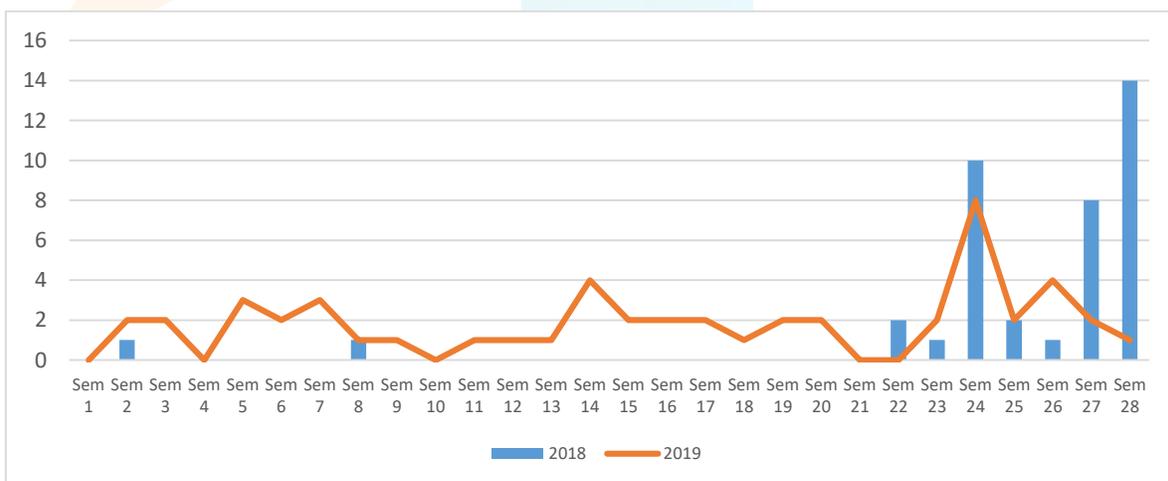
DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS A SEMANA 28 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA AÑO 2019.

La desnutrición y causas asociadas es un problema que se ha venido interviniendo en las últimas décadas por los gobiernos y las instituciones de carácter nacional e internacional. En 2006, por primera vez en la historia reciente, la cifra total de muertes anuales por desnutrición entre los niños y niñas menores de cinco años fue inferior a los 10 millones. Esto representa una reducción de un 60% de la tasa de mortalidad en la infancia desde 1960. La mortalidad neonatal representa alrededor del 60% de las defunciones de los menores de 1 año y 36% de la mortalidad entre niños menores de 5 años. Organismos internacionales como la Organización Mundial de la Salud Organización Panamericana de la Salud y el Fondo de Naciones Unidas para la Infancia han venido trabajando para reducir este problema.

El fracaso de un abordaje efectivo del problema de la desnutrición es uno de los motivos principales que explican las tendencias de la mortalidad. Entre otras razones se incluye el impacto limitado logrado al tratar los factores determinantes de las condiciones deficientes de salud, como por ejemplo: la malnutrición, los entornos insalubres y la imposibilidad de acceso y el acceso restringido a los servicios de atención de salud de buena calidad.

Hasta Semana 28 del año 2019 se han notificado al SIVIGILA un total 51 casos; al comparar el comportamiento con el año anterior, observamos un aumento en la notificación, ya que para el 2018 se presentaron 40 casos, con respecto a la ocurrencia en la actual anualidad a la misma semana epidemiológica, se denota un incremento de 27,5% y su equivalente de 11 casos más. Figura 3.

Figura 3. Comportamiento de la Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años a Semana 28 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 58,8%, teniendo en cuenta la edad, se evidencia que predominó la edad entre 1 a 4 años con un 68,6%. 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 74,5%, el mayor número de casos se concentró en la cabecera municipal con un 100,0%. (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 28 Del 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	30	58,8
	Masculino	21	41,2
Grupos de edad	Menores de un año	16	31,4
	1 a 4 años	35	68,6
Tipo de régimen	Contributivo	10	19,6
	No afiliado	3	5,9
	Subsidiado	38	74,5
	Afrocolombiano	18	35,3
	Otro	32	62,7
Area	Cabecera municipal	51	100,0
	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 31,4%, Mutual ser 25,5%, seguido Famisanar 7,8%, Dadis y Salud total ,con 5,9% 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 28 del 2019.

EAPB	Casos	%
COOSALUD ESS EPS-S	16	31,4
MUTUAL SER E.S.S.	13	25,5
FAMISANAR E.P.S. LTDA.	4	7,8
NO AFILIADO	3	5,9
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	3	5,9
NUEVA EPS	2	3,9
CCF DE CARTAGENA COMFAMILIAR CARTAGENA	2	3,9
COMPARTA	2	3,9
COOMEVA E.P.S. S.A.	2	3,9



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

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 25 casos, seguido de la Localidad 3 Industrial con 13 casos, en la Localidad 1 Histórica y del Caribe Norte encontramos 11 casos. 2 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	LA ESPERANZA	1	9,1
	JOSE ANTONIO GALAN	1	9,1
	LO AMADOR	1	9,1
	ARROYO GRANDE	1	9,1
	LA BOQUILLA	1	9,1
	CALAMARES	1	9,1
	LA QUINTA	1	9,1
	CANAPOTE	1	9,1
	SANTA MARIA	1	9,1
	EL REPOSO	1	9,1
	ZARAGOCILLA	1	9,1
	TOTAL	11	21,6
LA VIRGEN Y TURISTICA	EL POZON	7	28,0
	OLAYA HERRERA	6	24,0
	BAYUNCA	3	12,0
	LA CENTRAL	1	4,0
	VALLE CONTRI	1	4,0
	BARRIO LA CENTRAL	1	4,0
	LOS APLES	1	4,0
	BICENTENARIO	1	4,0
	PUEBLO NUEVO	1	4,0
	BOSTON	1	4,0
	CANDELARIA	1	4,0
	FREDONI	1	4,0
	TOTAL	25	49,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN PEDRO MARTIR	3	23,1
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	15,4
	EL CARMELO	2	15,4
	LUIS CARTLOS GALAN	1	7,7
	CEBALLO	1	7,7
	NELSON MANDELA	1	7,7
	CAMPO BELLO	1	7,7
	CERROS DE ALBORNOZ	1	7,7
	EL SILENCIO	1	7,7
	TOTAL	13	25,5
SIN INFORMACION	2	3,9	



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	TOTAL	51	100
--	--------------	----	-----

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019

El comportamiento según Las UPGD que notifican, encontramos que Ese Hospital Local Cartagena De Indias presento el mayor número de casos, con un 41,2%, seguido IPS Fundación Coosalud con una proporción de 11,8%, en tercer lugar se ubica Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja 11,8%, Centro De Atención En Salud Cafam Cartagena 4 Vientos con 9,8%. Y Fundación Caminos IPS con 5,9%. 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 28 de 2019.

UPGD	Casos	%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	21	41,2
IPS FUNDACION COOSALUD	6	11,8
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	6	11,8
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	5	9,8
FUNDACION CAMINOS IPS	3	5,9
CHRISTUS SINERGIA SANTA LUCIA	2	3,9
CLINICA CARTAGENA DEL MAR SA REV	1	2,0
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	2,0
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	1	2,0
SALUD TOTAL EPS SA	1	2,0
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	1	2,0
UAB PEDRO DE HEREDIA-SALUD TOTALEPS-CARTAGENA	1	2,0
DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	1	2,0
CAMINOS IPS SAS	1	2,0

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

Según el tipo de desnutrición se puede decir que el mayor número de casos fueron DNT Moderada con un 80,4% seguido de DNT Severa con 19,6% (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 28 del 2019.

Tipo de DNT	Casos	%
DNT Aguda Moderada entre -2 y -3 DE	41	80,4



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

DNT Aguda Severa por debajo de -3 DE	10	19,6
Total	51	100

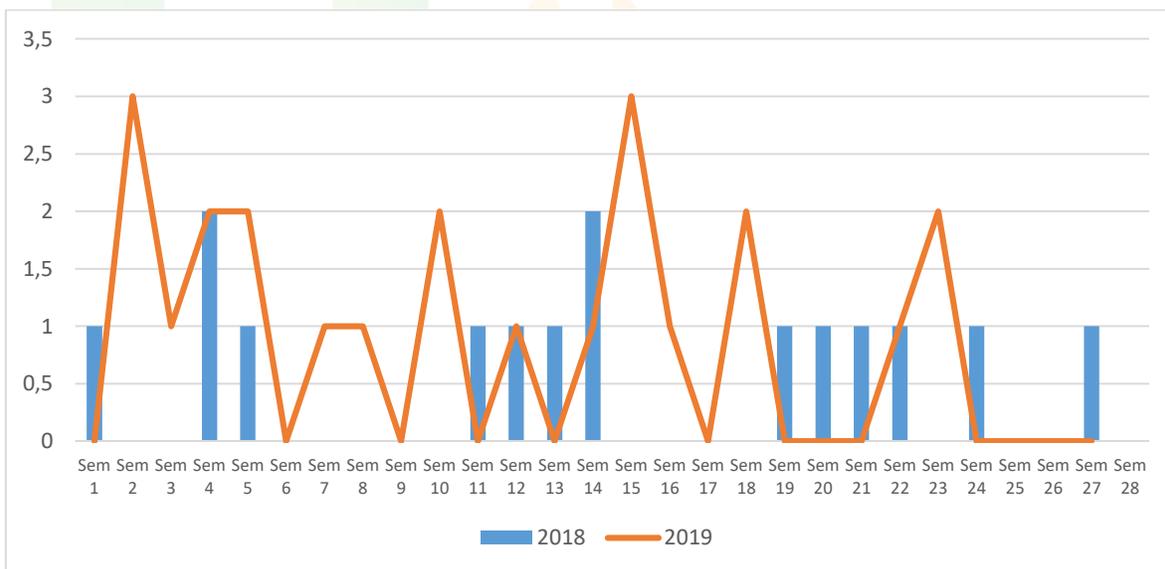
Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2019.

CANCER EN MENOR DE 18 AÑOS SEMANA 28 DEL AÑO 2019 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.

Hasta la semana epidemiológica 28 del año 2019 se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Publica – SIVIGILA un total 23 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 28 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 28 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
TOTAL	23	100,0



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 28 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 28 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
Total general	23	100,0

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 28 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 Linfocítica 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 28 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: Sivigila, 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 28 de 2019 Distrito de Cartagena 2018 y 2019

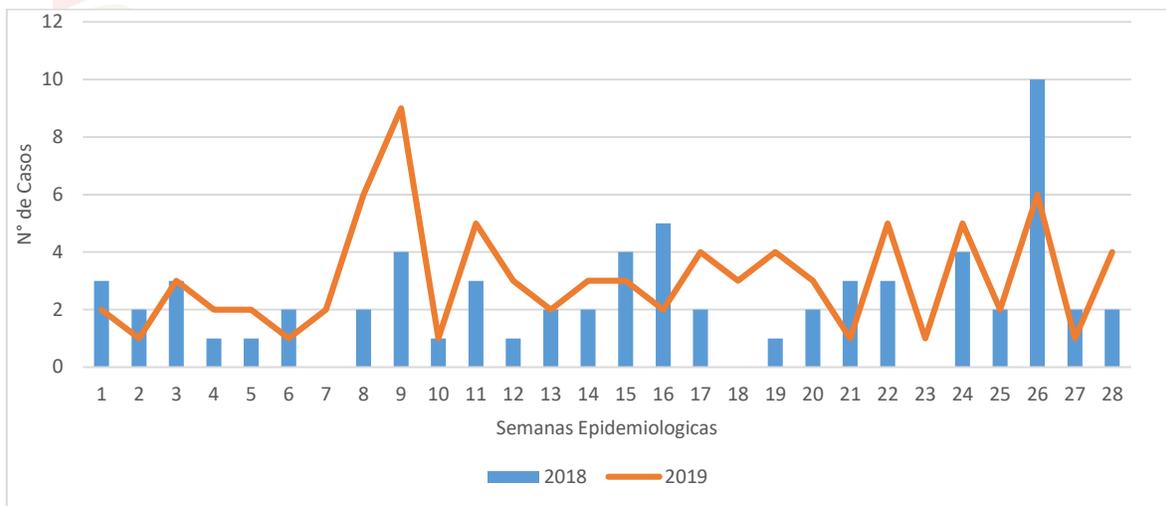
Hasta la Semana 28 de 2019, encontramos 86 casos del evento cáncer de mama y cuello uterino, 58 casos corresponden a cáncer de mama y 28 casos son cáncer de cuello uterino.

Comparando la notificación del año 2018 y 2019, observamos aumento en la notificación para el 2019, representado por un total de 19 casos más en la actual anualidad con un proporción de 28,3%

Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a Semana 28 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 28 de 2019

La tabla 2, muestra que hasta la Semana 28 de 2019, el mayor número de casos de cáncer mama y cuello uterino lo presentó el sexo Femenino con 97,7%, el grupo de edad 35 a 44 años el 24,4%, seguido el grupo de edades > 65 años 22,1%, y 45-54 años 20,9%, de los casos notificados, En lo que respecta a la variable tipo de régimen, observamos mayor porcentaje para el régimen contributivo con 50,0%; 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 94.2%. En cuanto a la nacionalidad encontramos 7,5% de los casos notificados son de nacionalidad Venezolana.

Tabla 2. Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta Semana 28 de 2019.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Fem	84	97,7
	Mas	2	2,3
Edad	15-24	1	1,2
	25-34	11	12,8
	35-44	21	24,4
	45-54	18	20,9
	55-64	16	18,6
	> 65 años	19	22,1
	Tipo de régimen	Contributivo	43
	Excepción	7	8,1
	Indeterminado	1	1,2
	No afiliado	8	9,3



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Pertenencia étnica	Subsidiado	27	31,4
	Afrocolombiano	11	12,8
	Otro	75	87,2
Area	Cabecera municipal	81	94,2
	Centro poblado	5	5,8
Nacionalidad	Colombia	86	100,0
	Venezuela	7	7,5

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019

Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana 28 de 2019

De acuerdo a los datos que arroja la tabla 3, el mayor porcentaje lo presenta Coomeva 30,4%, seguido pacientes no afiliados al Nueva EPS 12,8%, SGSSS Dadis 9,3%, salud total y Cajacopi 8,1%, Mutua ser con 7,0%.

Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana 28 de 2019

EAPB	Casos	%
COOMEVA E.P.S. S.A.	26	30,2
NUEVA EPS	11	12,8
NO AFILIADO	8	9,3
CAJA DE DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	7	8,1
MUTUAL SER E.S.S.	6	7,0
FIDUPREVISORA S.A RES	5	5,8
COMPARTA	3	3,5
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	3	3,5
SANITAS E.P.S. S.A.	3	3,5
COOSALUD ESS EPS-S	2	2,3
FUERZAS MILITARES	2	2,3
AMBUQ ESS	1	1,2
LIBERTY SEGUROS DE VIDA S.A. (ANTES: LATINOAMERICANA DE SEGUROS DE VIDA)	1	1,2
MEDIMAS CONTRIBUTIVO	1	1,2
SALUDVIDA EPS S.A.	1	1,2
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CORDOBA COMFACOR	1	1,2
SURA EPS	1	1,2
FAMISANAR EPSS	1	1,2
CCF DE CARTAGENA COMFAMILIAR CARTAGENA	1	1,2
INDETERMINADO	1	1,2

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019

Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana 28 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 1, Histórica y del caribe, con un total de 37 casos seguidamente



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

se encuentra la Localidad numero 3 Industrial y de la Bahía, con 25 casos y finalmente se ubica la Localidad 2, La virgen y turística, con 16 casos, (Tabla 4)

Tabla 4. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana 28 de 2019.

LOCALIDADES	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	MANGA	3	8,1
	DANIEL LEMAITRE	3	8,1
	BOSQUE	3	8,1
	CRESPO	3	8,1
	PIE DE LA POPA	2	5,4
	ZARAGOCILLA	2	5,4
	TORICES	2	5,4
	SANTA MARIA	1	2,7
	NUEVA GRANADA	1	2,7
	MARBELLA	1	2,7
	ESCALLONVILLA	1	2,7
	BOCAGRANDE	1	2,7
	ESPAÑA	1	2,7
	CHILE	1	2,7
	GESTSEMANI	1	2,7
	MARTINEZ MARTELO	1	2,7
	SANTA RITA	1	2,7
	PASEO BOLIVAR	1	2,7
	CAMINO DEL MEDIO	1	2,7
	SAN FERNANDO	1	2,7
LAS BOVEDAS	1	2,7	
CAMAGUEY	1	2,7	
LOS CALAMARES	1	2,7	
LA MARIA	1	2,7	
LA TRONCAL	1	2,7	
LOS EJECUTIVOC	1	2,7	
TOTAL	37	100,0	
LA VIRGEN Y TURISTICA	EL POZON	4	25,0
	VILLA ESTRELLA	2	12,5
	CHIPRE	1	6,3
	13 DE JUNIO	1	6,3
	LOS ALPES	1	6,3
	BICENTENARIO	1	6,3
	MIRA FLORES	1	6,3
	OLAYA HERRERA	1	6,3
	VILLAS DE LA CANDELARIA	1	6,3
	FREDONIA	1	6,3
	LAS PALMERAS	1	6,3
	LOS CEREZOS	1	6,3
	TOTAL	16	43,2
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SOCORRO	5	20,0
	SAN PEDRO MARTIN	3	12,0



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

	NELSON MANDELA	3	12,0
	SAN FERNANDO	2	8,0
	EL CAMPESTRE	2	8,0
	BLAS DE LEZO	1	4,0
	RECREO	1	4,0
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	1	4,0
	SIERRITA	1	4,0
	CARACOLES	1	4,0
	SIMON BOLIVAR	1	4,0
	ALAMEDA	1	4,0
	SIN INFORMACION	1	4,0
	PASACABALLOS	1	4,0
	VISTA HERMOSA	1	4,0
	TOTAL	25	100,0
	SIN INFORMACION	8	9,3
	TOTAL	86	100

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019

Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 28 de 2019

Evidenciamos que el mayor número de casos fueron notificados por Quimiosalud 27,9%, seguido de Christus Sinergia 25,6%, en tercer lugar Centro radio-oncológico 17,4%, Sociedad cancerológica 9,3%.

Tabla 5. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana 28 de 2019

UPGD	Casos	%
QUIMIOSALUD LTDA	24	27,9
CHRISTUS SINERGIA	22	25,6
CENTRO RADIO-ONCOLOGICO DEL CARIBE	15	17,4
SOCIEDAD DE CANCEROLOGIA DE LA COSTA LTDA	8	9,3
ORGANIZACION CLINICA GENERAL DEL NORTE MAGISTERIO	5	5,8
SIN INFORMACION	4	4,7
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	3	3,5
LIGA CONTRA EL CANCER	3	3,5
ASOCIACION PROBIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	2	2,3
TOTAL	86	100,0

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019

Hasta la semana epidemiológica 28 de 2019, En lo que respecta a la variable de condición final del evento de cáncer de mama y cuello uterino, se evidencio que solo uno de los casos notificados presentan condición final muerto.