



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 21-2019**

ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ
Director DADIS

ENRIQUE SEGOVIA BRIT
Director Operativo de Salud Pública



JOVANNA VALLEJO PLAZA
Líder programa de Vigilancia en Salud Pública

ELABORADO POR:
ADRIANA GONZALEZ OROZCO
Profesional Universitario

**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

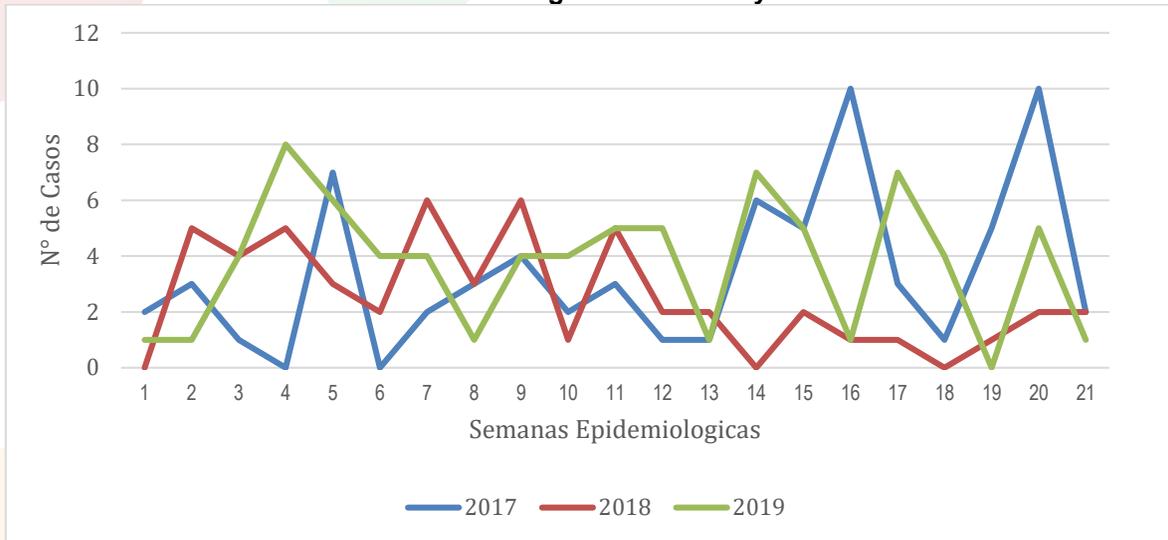
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°21 DE 2019	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°21 DE 2019	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°21 DE 2019	9



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°21 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°21 han reportado las UPGD del distrito un total de 78 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 47,1%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#21 en el Distrito de Cartagena años 2018 y 2019.



Fuente: Sivigila Cartagena 2018- 2019

Teniendo en cuenta la distribución de notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia que las UPGD que le aportaron la mayor carga al evento Sífilis Gestacional fueron: Con una proporción de 34,2% (n=26) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 19,2% (n=15). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°21.

UPGD	Casos	%
Empresa social del estado Clínica maternidad Rafael Calvo	26	34,2
hospital Canapote	15	19,2
centro de salud Líbano	14	17,9
Clínica madre bernarda comunidad de hermanas franciscanas	4	5,1
Clínica de la mujer Cartagena SAS	3	3,8
Otros	16	20,5
Total	78	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





El 69,2% (n=54), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron la mayor proporción de casos fueron el de 25 a 29 años con el 32,1% (n=25), Por pertenencia Étnica 53 casos (el 67,9%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 93,6% (n=73) de los casos se notificaron en Cabecera municipal. (Tabla 2).

Tabla 2. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Gestacional en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica N°21

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	12	15,4
	20 a 24 años	23	29,5
	25 a 29 años	25	32,1
	30 a 34 años	9	11,5
	35 a 39 años	5	6,4
	40 a 44 años	4	5,1
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	5	6,4
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	1,3
	No afiliado	18	23,1
	Subsidiado	54	69,2
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	25	32,1
	Otro	53	67,9
Área	Cabecera municipal	73	93,6
	Centro poblado	5	6,4

Fuente: Sivigila Cartagena2019

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Gestacional por afiliación a EAPB, se evidencia que la EAPB Coosalud registra el mayor número de casos con un 25,6% (n=20). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°21.

EAPB	Casos	%
Coosalud	20	25,6
DADIS	18	23,1
COMFAMILIAR	13	16,7
MUTUAL SER	9	11,5
COMFACOR	3	3,8
Otros	15	19,2
TOTAL	78	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Gestacional, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron más casos en el barrio Paseo Bolívar con un 13,6% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 18,4% (n=7), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios los Caracoles, Nelson Mandela y Pasacaballos con un 11,1% (n=2). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°21 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Paseo Bolívar	3	13,6
	Alcibia	2	9,1
	Torices	2	9,1
	Isla barú	1	4,5
	Comunero	1	4,5
	Otros	13	59,1
	TOTAL	22	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	7	18,4
	La María	4	10,5
	La Esperanza	3	7,9
	La Boquilla	3	7,9
	La Candelaria	3	7,9
	Otros	18	47,4
	TOTAL	38	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Los Caracoles	2	11,1
	Nelson Mandela	2	11,1
	Pasacaballos	2	11,1
	Nazareno	1	5,6
	Otros	11	61,1
	TOTAL	18	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019



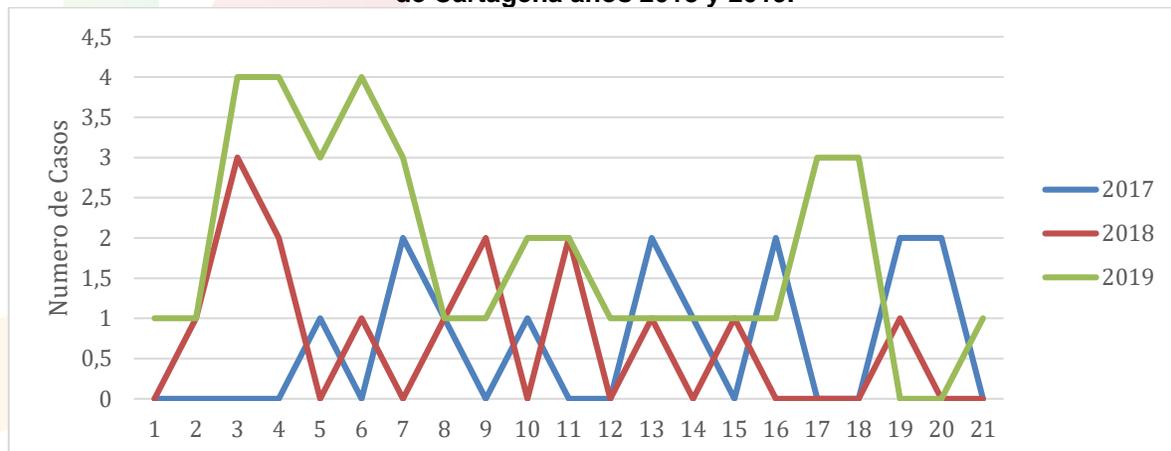
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°21 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 21 han reportado las UPGD del distrito un total de 38 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 3,15 x 1000 nacidos vivos.

Al comparar el evento a la misma semana Epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año hay un Aumento de 153,3% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N.º 9 y 17 de este año notificó ESE Maternidad Rafael Calvo, dos casos de mortinato con 24 Sem y 39 gestación, de procedencia venezolano.

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 21 en el Distrito de Cartagena años 2018 y 2019.



Fuente SIVIGILA 2018- 2019

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia fue Mayor en la UPGD Ese Maternidad Rafael Calvo con una proporción del 52,6% (n=20) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°21.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	20	52,6
UCI Santa Cruz de Bocagrande	6	15,8
Clínica la Ermita	5	13,2
Otros	7	18,4
TOTAL	38	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 58% de los casos de Sífilis Congénita (n=22), se registra mayor en el sexo femenino, el 47% (n=18) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 97% de los casos (n=37) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=38) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica N°21.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	22	58
	Masculino	16	42
Tipo de régimen	Contributivo	5	13
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	15	39
	Subsidiado	18	47
Pertenencia étnica	Raizal	0	0
	Afrocolombiano	1	3
	Otro	37	97
Área	Cabecera municipal	38	100
	Centro poblado	0	0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB, se evidencia fue mayor en la No asegurada con un 39,5% (n=15); es de aclarar esta población son pacientes de procedencia venezolanos quienes actualmente residen en la Ciudad de Cartagena y no han legalizado su permanencia en Colombia. (Tabla 7).

Tabla 7. Distribución de casos de Sífilis Congénita Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°21.

EAPB	Casos	%
No Afiliados	15	39,5
Coosalud	8	21,1
Comfamiliar	6	15,8
SALUD TOTAL	3	7,9
Otros	6	15,8
TOTAL	38	100,0





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Congénita, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron paralelo los casos en los Barrios La María, San Francisco y Boca grande con un 11,1% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio Boston con un 18,8% (n=3); En la Localidad Industrial se registraron casos paralelos en los barrios Los Caracoles, Nelson Mandela y Pasacaballos con un 15,4% (n=2). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°21. 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	La María	1	11,1
	San Francisco	1	11,1
	Bocagrande	1	11,1
	Otros	6	66,7
	TOTAL	9	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Boston	3	18,8
	Olaya	2	12,5
	La María	1	6,3
	Otros	10	62,5
	TOTAL	16	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Los Caracoles	2	15,4
	Nelson Mandela	2	15,4
	Pasacaballos	2	15,4
	Ceballos	1	7,7
	Otros	6	46,2
	TOTAL	13	100,0

Fuente: sivilga Cartagena2019

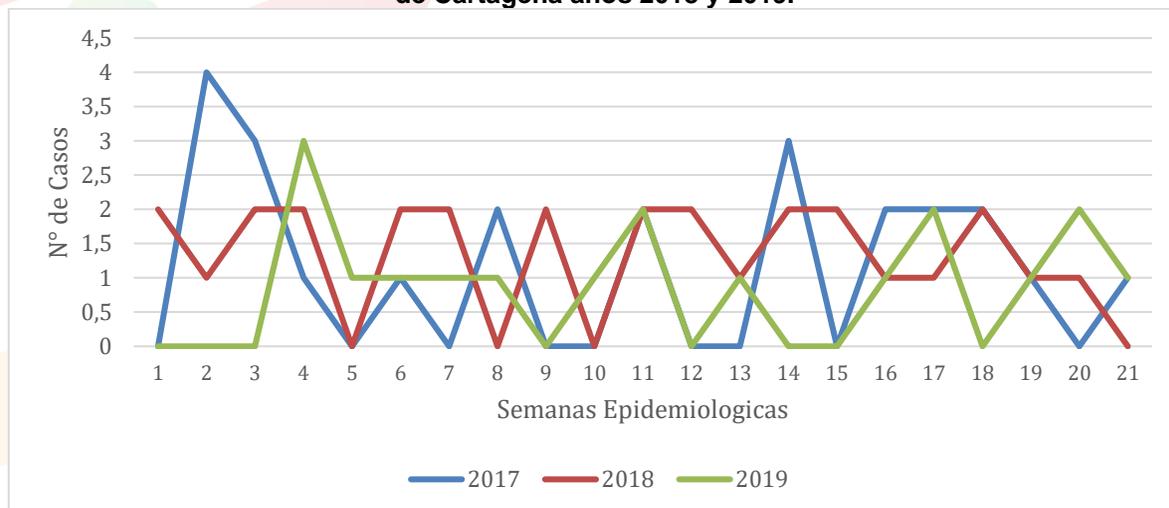


COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°21 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 20 han reportado al SIVIGILA del Distrito 18 Casos de Hepatitis B; 0 casos de Hep C y 1 caso de Gestante (notificada en semana 19, afiliada a la EPS SURA); Comparando el comportamiento del evento a semana 21 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 35,7% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 21 notificaron 1 caso de Mortalidad por Hepatitis B, afiliado a Mutual SER, residente de Cartagena.

Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C a semana Epidemiológica# 21 en el Distrito de Cartagena años 2018 y 2019.



Fuente: Sivigila Cartagena 2018 - 2019

Teniendo en cuenta la distribución de notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia que la UPGD que le aporta la mayor carga al evento Hepatitis B-C es: Ese Hospital Universitario del Caribe con una proporción del 50% (n=9) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°21.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	9	50,0
Clínica General del Caribe	2	11,1
Clínica Madre Bernarda	2	11,1
Centro de salud Líbano	1	5,6
Centro de atención Cafam	1	5,6
Otros	3	16,7
TOTAL	18	100,0



El 66,7% (n=12), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 61,1% (n=11) de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edades que registraron más número de casos fue el de 30 a 34 años, con el 38,9% (n=7). Por pertenencia Étnica, 16 casos (el 88,9%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=18) de los casos se notificaron en Cabecera municipal. (Tabla 10).

Tabla 10. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Hepatitis B-C en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica N°21.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	6	33,3
	Masculino	12	66,7
Grupos de edad	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	0	0,0
	25 a 29 años	2	11,1
	30 a 34 años	7	38,9
	35 a 39 años	2	11,1
	40 a 44 años	2	11,1
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	2	11,1
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	3	16,7
	Tipo de régimen	Contributivo	5
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		2	11,1
Subsidiado		11	61,1
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	2	11,1
	Otro	16	88,9
Área	Cabecera municipal	18	100,0
	Centro poblado	0	0,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Hepatitis B-C por afiliación a EAPB, se evidencia la mayoría de los pacientes son de Comfamiliar con un 27,8% (n=5). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°21.

EAPB	Casos	%
Comfamiliar	5	27,8
Coosalud	3	16,7
Dadis	2	11,1
Sura	2	11,1
Otros	6	33,3
TOTAL	18	100,0

Fuente Sivigila Cartagena 2019





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Hepatitis B-C, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron casos paralelos en los barrios Zaragocilla, Santa María y Pie del Cerro con un 33,3 (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más en el barrio Olaya con un 30% (n=3); En la Localidad Industrial se presentó un caso en Terraza de Alicanto, la Victoria y San José de los Campanos con un 20% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°21 2019.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Zaragocilla	1	33,3
	Santa María	1	33,3
	Pie del Cerro	1	33,3
	TOTAL	3	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	3	30,0
	Bicentenario	2	20,0
	Colombiaton	1	10,0
	Jardines de Junio	1	10,0
	Las Gaviotas	1	10,0
	Otros	2	20,0
	TOTAL	10	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Terraza de Alicanto	1	20,0
	la Victoria	1	20,0
	S/de los Campanos	1	20,0
	Otros	2	40,0
	TOTAL	5	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

