



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN  
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA  
EPIDEMIOLÓGICA # 18-2019**

**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°18 DE 2019 .....	2
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°18 DE 2019 .....	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°18 DE 2019 .....	9

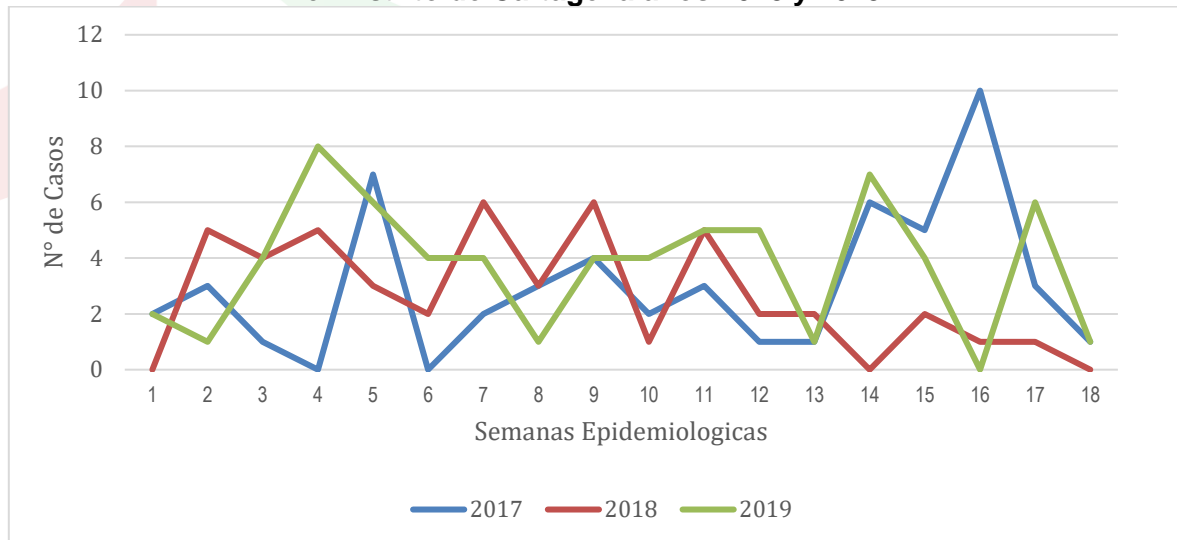
---

## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°18 DE 2019



Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°18 han reportado las UPGD del distrito un total de 67 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 39,5%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

**Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#18 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 31,3% (n=21) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 20,9% (n=14). (Tabla 1).

**Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°18.**

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	21	31,3
HOSPITAL CANAPOTE	14	20,9
CENTRO DE SALUD LIBANO	10	14,9
CLINICA MADRE BERNARDA	4	6,0
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA	3	4,5
OTROS	15	22,4
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	<b>100,0</b>

Fuente: sivigila Cartagena2019



El 68,7% (n=46), 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 32,8% (n=22), Por pertenencia Étnica 47 casos (el 70,1%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 95,5% (n=64) 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°18**

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	13	19,4
	20 a 24 años	19	28,4
	25 a 29 años	22	32,8
	30 a 34 años	6	9,0
	35 a 39 años	4	6,0
	40 a 44 años	3	4,5
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	6	9,0
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	1,5
	No afiliado	14	20,9
	Subsidiado	46	68,7
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	20	29,9
	Otro	47	70,1
Área	Cabecera municipal	64	95,5
	Centro poblado	3	4,5

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 25,4% (n=17). (Tabla 3).

**Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°18.**

EAPB	Casos	%
<b>Coosalud</b>	17	25,4
<b>DADIS</b>	14	20,9
<b>COMFAMILIAR</b>	11	16,4
<b>MUTUAL SER</b>	6	9,0
<b>COMFACOR</b>	3	4,5
<b>Otros</b>	16	23,9
<b>TOTAL</b>	67	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 14,3% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron casos paralelos en los barrios Olaya y La María con un 13,3% (n=4), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios los Caracoles y Nelson Mandela con un 12,5% (n=2). (Tabla 4).

**Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°18 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Paseo Bolívar	3	14,3
	Alcibia	2	9,5
	Torices	2	9,5
	Isla barú	1	4,8
	Comunero	1	4,8
	Otros	12	57,1
	TOTAL	21	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	4	13,3
	La Maria	4	13,3
	La Esperanza	3	10,0
	La Boquilla	3	10,0
	La Candelaria	2	6,7
	Otros	14	46,7
	TOTAL	30	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Los Caracoles	2	12,5
	Nelson Mandela	2	12,5
	Mirador de Cartagena	1	6,3
	Nazareno	1	6,3
	Otros	10	62,5
	TOTAL	16	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019



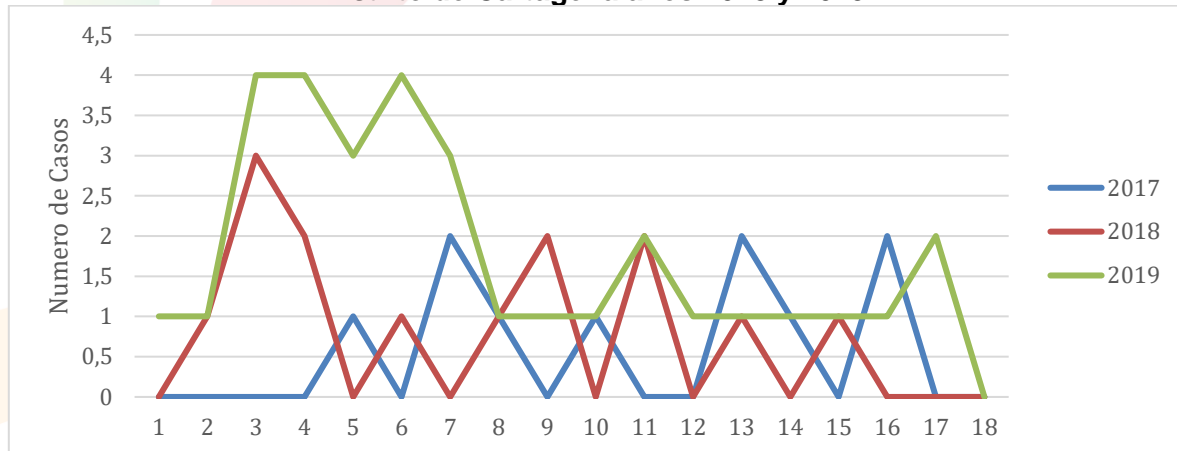
## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°18 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 18 han reportado las UPGD del distrito un total de 32 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2.6 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 128,5% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N° 9 de este año notificó ESE Maternidad Rafael Calvo, un caso de mortinato con 24 sem gestación, de procedencia venezolano.

**Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 18 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 46,9% (n=15) en el número de casos.(Tabla 5).

**Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°18.**

UPGD	Casos	%
<b>Ese Maternidad Rafael Calvo</b>	15	46,9
<b>UCI Santa Cruz de Bocagrande</b>	6	18,8
<b>Clínica la Ermita</b>	5	15,6
<b>Otros</b>	6	18,8
<b>TOTAL</b>	32	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 56% de los casos de Sífilis Congénita (n=18), se registra mayor en el sexo femenino, el 47% (n=15) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 97% de los casos (n=31) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=32) 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°18.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	18	56
	Masculino	14	44
Tipo de régimen	Contributivo	5	16
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	12	38
	Subsidiado	15	47
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano	1	3	
Otro	31	97	
Área	Cabecera municipal	32	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 37,5% (n=12); 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°18.**

EAPB	Casos	%
No Afiliados	12	37,5
Coosalud	7	21,9
Comfamiliar	4	12,5
SALUD TOTAL	3	9,4
Otros	6	18,8
TOTAL	32	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





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 12,5% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio Boston con un 25% (n=3); En la Localidad Industrial se registraron casos paralelos en los barrios Los Caracoles y Nelson Mandela con un 16,7% (n=2). (Tabla 8).

**Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°18. 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE</b>	La Maria	1	12,5
	San Francisco	1	12,5
	Bocagrande	1	12,5
	Otros	5	62,5
	TOTAL	8	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	Boston	3	25,0
	La Maria	1	8,3
	Olaya	1	8,3
	Otros	7	58,3
	TOTAL	12	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	Los Caracoles	2	16,7
	Nelson Mandela	2	16,7
	Vista Hermosa	1	8,3
	Ceballos	1	8,3
	Otros	6	50,0
	TOTAL	12	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





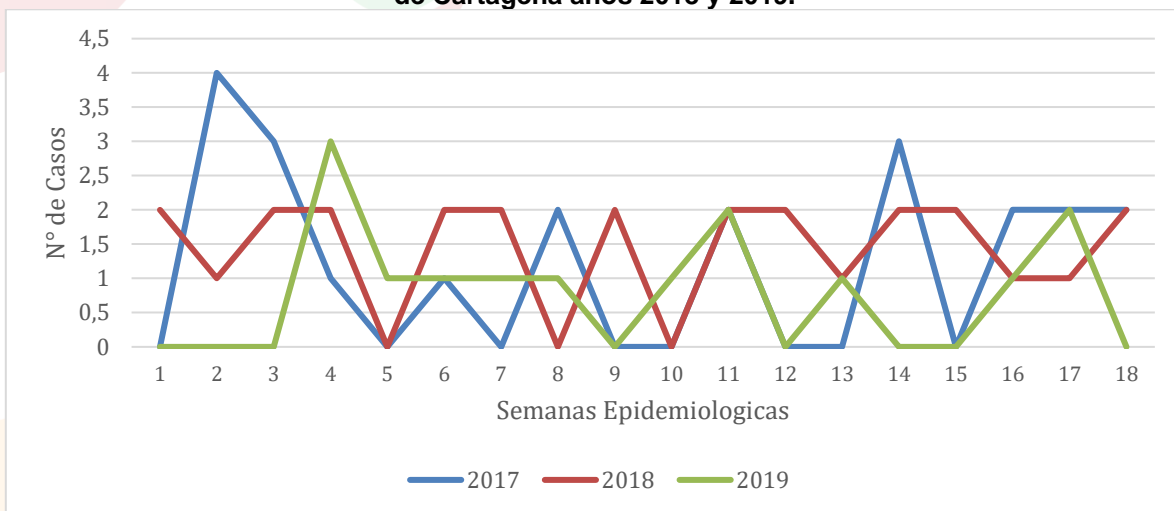


## COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº18 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 18 han reportado al SIVIGILA del Distrito 14 Casos de Hepatitis B; 0 casos de Hep C y 0 casos de Gestantes; Comparando el comportamiento del evento a semana 18 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 46,1% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 18 no han notificado casos de Mortalidad para el evento.

**Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C a semana Epidemiológica# 18 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 64,3% (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 Nº18.**

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	9	64,3
Gestión Salud San Fernando	1	7,1
Centro de Salud Líbano	1	7,1
Clínica Madre Bernarda	1	7,1
Centro de atención Cafam	1	7,1
Otros	1	7,1
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>100,0</b>





El 71,4% (n=10), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 64,3% (n=9) 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 35,7%(n=5). Por pertenencia Étnica, 12 casos (el 85,7%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=14) 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°18.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	4	28,6
	Masculino	10	71,4
<b>Grupos de edad</b>	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	14,3
	30 a 34 años	5	35,7
	35 a 39 años	2	14,3
	40 a 44 años	2	14,3
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	1	7,1
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	2	14,3
	<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	3
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		2	14,3
Subsidiado		9	64,3
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	2	14,3
	Otro	12	85,7
<b>Área</b>	Cabecera municipal	14	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 28,6% (n=4). (Tabla 11).

**Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°18.**

EAPB	Casos	%
<b>Comfamiliar</b>	4	28,6
<b>Coosalud</b>	3	21,4
<b>Coomeva</b>	1	7,1
<b>Famisanar</b>	1	7,1
<b>Otros</b>	5	35,7
<b>TOTAL</b>	14	100,0

Fuente Sivigila Cartagena 2019





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

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 casos en el barrio Olaya con un 25% (n=2); En la Localidad Industrial se presentó un caso en Terraza de Alicanto, la Victoria y San José de los Campanos con un 33,3% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

**Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°18 2019.**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	Zaragocilla	1	33,3
	Santa Maria	1	33,3
	Pie del Cerro	1	33,3
	TOTAL	3	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	Olaya	2	25,0
	Las Gaviotas	1	12,5
	Colombiaton	1	12,5
	Jardines de Junio	1	12,5
	Bicentenario	1	12,5
	Otros	2	25,0
	TOTAL	8	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	Terraza de Alicanto	1	33,3
	la Victoria	1	33,3
	S/de los Campanos	1	33,3
	TOTAL	3	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

