



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN  
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA  
EPIDEMIOLÓGICA # 22-2019**

**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°22 DE 2019 .....	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°22 DE 2019 .....	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°22 DE 2019 .....	9

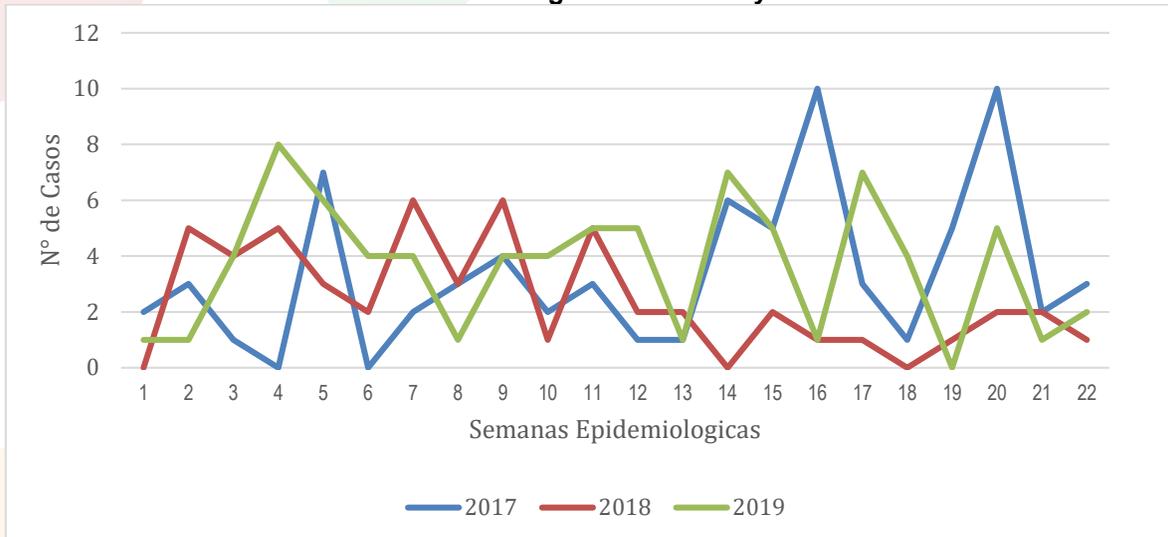




## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°22 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°22 han reportado las UPGD del distrito un total de 80 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 48,1%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

**Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#22 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 32,5% (n=26) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 18,8% (n=15). (Tabla 1).

**Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°22.**

UPGD	Casos	%
Empresa social del estado Clínica Maternidad Rafael	26	32,5
Hospital Canapote	15	18,8
Centro de salud Líbano	14	17,5
Clínica madre bernarda comunidad de hermanas franciscanas	4	5,0
Clínica de la mujer Cartagena SAS IPS	3	3,8
otros	18	22,5
<b>total</b>	<b>80</b>	<b>100,0</b>

Fuente: sivigila Cartagena2019



El 70% (n=56), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayor proporción de casos de forma paralela son de 20 a 24 y 25 a 29 años con el 31,3% (n=25), Por pertenencia Étnica 55 casos (el 68,8%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 93,8% (n=75) 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°22**

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	12	15,0
	20 a 24 años	25	31,3
	25 a 29 años	25	31,3
	30 a 34 años	9	11,3
	35 a 39 años	5	6,3
	40 a 44 años	4	5,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	5	6,3
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	1,3
	No afiliado	18	22,5
	Subsidiado	56	70,0
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	25	31,3
	Otro	55	68,8
Área	Cabecera municipal	75	93,8
	Centro poblado	5	6,3

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 27,5% (n=22). (Tabla 3).

**Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°22.**

EAPB	Casos	%
Coosalud	22	27,5
DADIS	18	22,5
COMFAMILIAR	13	16,3
MUTUAL SER	9	11,3
COMFACOR	3	3,8
Otros	15	18,8
<b>TOTAL</b>	<b>80</b>	<b>100,0</b>

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 17,9% (n=7), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios los Caracoles, Nelson Mandela y Pasacaballos con un 10,5% (n=2). (Tabla 4).

**Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°22 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	<b>Paseo Bolívar</b>	3	13,6
	<b>Alcibia</b>	2	9,1
	<b>Torices</b>	2	9,1
	<b>Isla barú</b>	1	4,5
	<b>Comunero</b>	1	4,5
	<b>Otros</b>	13	59,1
	<b>TOTAL</b>	22	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	<b>Olaya</b>	7	17,9
	<b>La María</b>	4	10,3
	<b>La Esperanza</b>	3	7,7
	<b>La Boquilla</b>	3	7,7
	<b>La Candelaria</b>	3	7,7
	<b>Otros</b>	19	48,7
	<b>TOTAL</b>	39	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>Los Caracoles</b>	2	10,5
	<b>Nelson Mandela</b>	2	10,5
	<b>Pasacaballos</b>	2	10,5
	<b>Nazareno</b>	1	5,3
	<b>Otros</b>	12	63,2
	<b>TOTAL</b>	19	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019



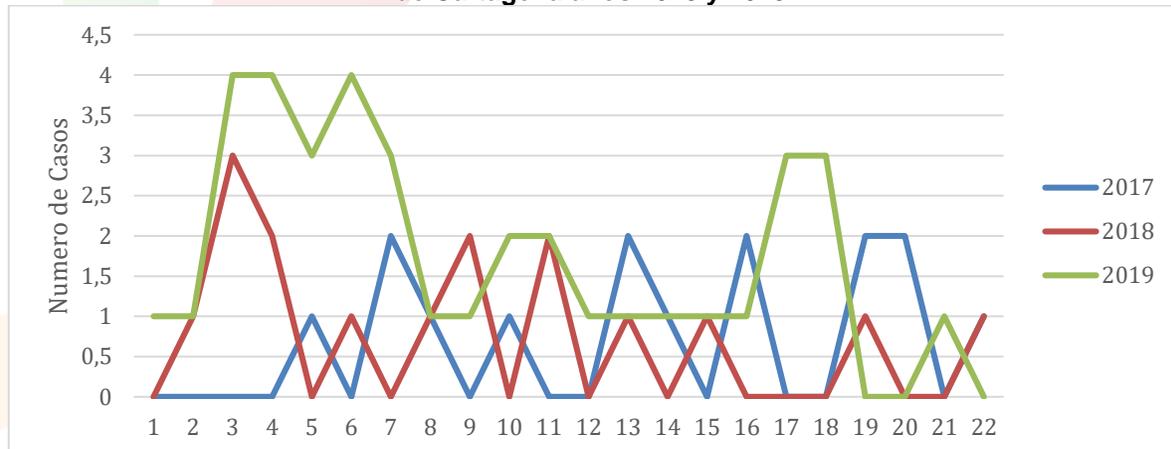
## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°22 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 22 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 137,5% 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 venezolana.

**Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 22 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°22.**

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
<b>TOTAL</b>	<b>38</b>	<b>100,0</b>

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°22.**

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°22.**

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°22. 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE</b>	La María	1	11,1
	San Francisco	1	11,1
	Bocagrande	1	11,1
	Otros	6	66,7
	TOTAL	9	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	Boston	3	18,8
	Olaya	2	12,5
	La María	1	6,3
	Otros	10	62,5
	TOTAL	16	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	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



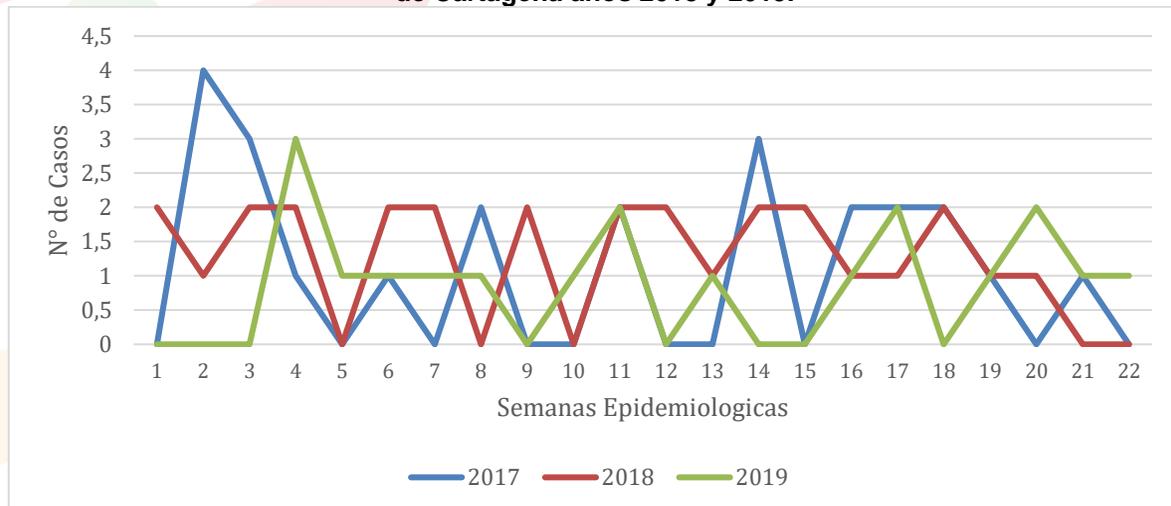


## COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº22 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 22 han reportado al SIVIGILA del Distrito 19 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 22 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 32,1% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 22 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# 22 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 52,6% (n=10) del total de casos. (Tabla 9).

**Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica Nº22.**

UPGD	Casos	%
<b>Ese Hospital Universitario del Caribe</b>	10	52,6
<b>Clínica General del Caribe</b>	2	10,5
<b>Clínica Madre Bernarda</b>	2	10,5
<b>Centro de salud Líbano</b>	1	5,3
<b>Centro de atención Cafam</b>	1	5,3
<b>Otros</b>	3	15,8
<b>TOTAL</b>	19	100,0





El 68,4% (n=13), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 57,9% (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 36,8% (n=7). Por pertenencia Étnica, 17 casos (el 88,5%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=19) 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°22.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	6	31,6
	Masculino	13	68,4
<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	10,5
	30 a 34 años	7	36,8
	35 a 39 años	2	10,5
	40 a 44 años	2	10,5
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	1	5,3
	55 a 59 años	2	10,5
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	3	15,8
	<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	5
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		3	15,8
Subsidiado		11	57,9
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	2	10,5
	Otro	17	89,5
<b>Área</b>	Cabecera municipal	19	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 26,3% (n=5). (Tabla 11).

**Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°22.**

EAPB	Casos	%
<b>Comfamiliar</b>	5	26,3
<b>Coosalud</b>	4	21,1
<b>Dadis</b>	2	10,5
<b>Sura</b>	2	10,5
<b>Otros</b>	6	31,6
<b>TOTAL</b>	19	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 27,3% (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°22 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	27,3
	Bicentenario	2	18,2
	Colombiaton	1	9,1
	Jardines de Junio	1	9,1
	Las Gaviotas	1	9,1
	Otros	3	27,3
	TOTAL	11	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

