



**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 7-2018**

SERGIO LONDOÑO ZUREK
Alcalde mayor de Cartagena

ADRIANA MEZA YEPEZ
Director DADIS

MONICA JURADO MARQUEZ
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
2018



Contenido

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 7 DE 2018 3

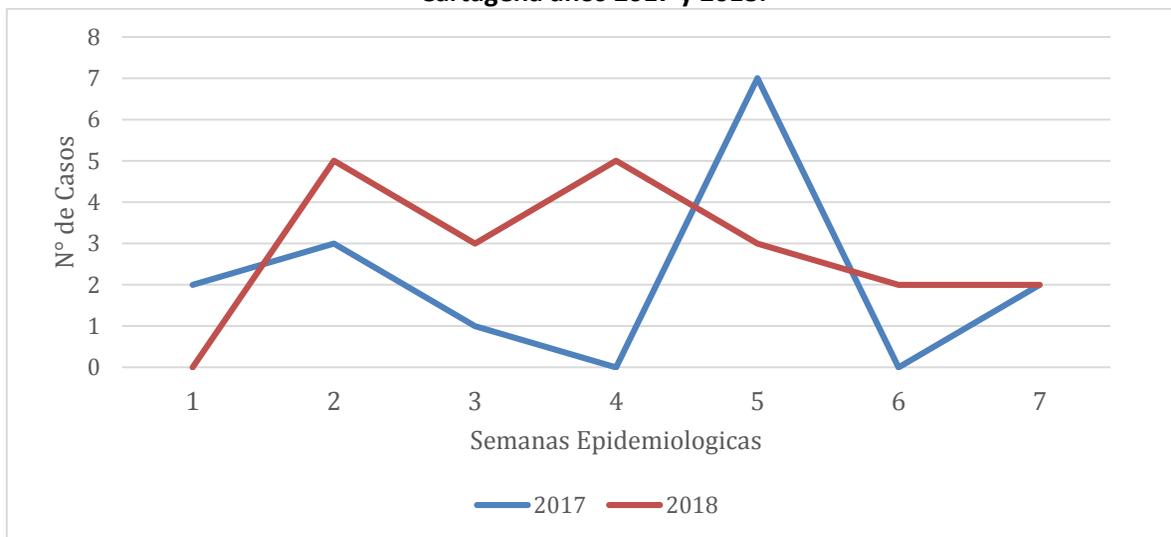
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 7 DE 2018 6

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 7 DE 2018 8

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 7 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 7 han reportado las UPGD del distrito un total de 20 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han disminuido en un 87% (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#7 en el Distrito de Cartagena años 2017 y 2018.



Fuente: Sivigila Cartagena 2017- 2018

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 25% (n=5) Somedyt y Ese Clínica Maternida Rafael Calvo con un 20% (n=4) Seguido de salud total y Hospital Canapote con un 15% (n=3). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°7.

UPGD	Casos	%
Somedyt	5	25,0
Empresa Social del Estado Clínica Maternidad Rafael	4	20,0
Salud Total	3	15,0
Hospital Canapote	3	15,0
Ips Salud del Caribe	1	5,0
Otros	4	20,0
TOTAL	20	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018

El 70% (n=14), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edad que registró la mayor proporción de casos fue el de 15 a 19 años con el 40% (n=8), lo cual muestra nuestras adolescentes a muy temprana edad se están embarazando. Por pertenencia Étnica, 13 casos (el 65%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=20) 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°7

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	2	10,0
	15 a 19 años	8	40,0
	20 a 24 años	6	30,0
	25 a 29 años	2	10,0
	30 a 34 años	1	5,0
	35 a 39 años	1	5,0
	40 a 44 años	0	0,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	5	25,0
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	1	5,0
	Subsidiado	14	70,0
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	7	35,0
	Otro	13	65,0
Área	Cabecera municipal	18	90,0
	Centro poblado	0	0,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018

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 30% (n=6), seguido de Mutual Ser con un 20 (n=4). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°7.

EAPB	Casos	%
Coosalud	6	30,0
Mutual Ser	4	20,0
Salud Total	3	15,0
Comfamiliar	2	10,0
Sura	1	5,0
Otros	4	20,0
TOTAL	20	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Gestacional, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, registraron de forma paralela los barrios, Santa María, Torices, Daniel Lemaitre, pablo VI, entre otros; Con un 14,3% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se registraron más casos en el barrio Olaya con un 30% (n=3), seguido de Republica del Líbano y la María con un 20% (n=2); En la Localidad Industrial se presentaron 3 casos paralelos en los barrios el Carmelo, henequén y Manuela Vergara con un 33.3% (n=1). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°7 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Santa María	1	14,3
	Torices	1	14,3
	Daniel Lemaitre	1	14,3
	Pablo VI	1	14,3
	Bosque	1	14,3
	Otros	2	28,6
	TOTAL	7	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	3	30,0
	Republica el Líbano	2	20,0
	La María	2	20,0
	Pozón	1	10,0
	Boquilla	1	10,0
	Bayunca	1	10,0
	TOTAL	10	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	El Carmelo	1	33,3
	Henequén	1	33,3
	Manuela Vergara	1	33,3
	TOTAL	3	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018

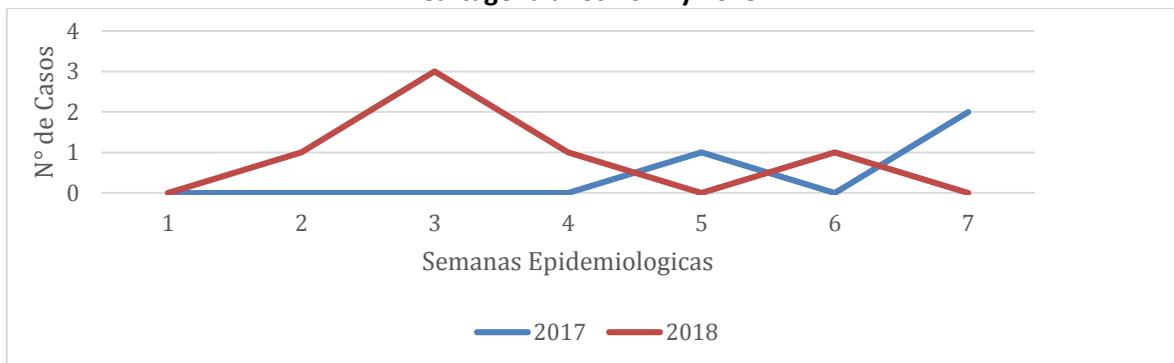
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°7 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 7 han reportado las UPGD del distrito un total de 6 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 0.3 x 1000 nacidos vivos.

Al comparar el evento a la misma semana Epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año hay una disminución del 84% en el número de los casos. (Figura 2).

A la semana Epidemiológica N° 7, de este año no han notificado casos de mortalidad para este evento.

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica#7 en el Distrito de Cartagena años 2017 y 2018.



Fuente SIVIGILA 2017- 2018

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 66.7% (n=4) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°7.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	4	66,7
Clínica Higea	1	16,7
Uci del Caribe	1	16,7
TOTAL	6	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

El 83.3% de los casos de Sífilis Congénita (n=5), se registró en el sexo masculino; El 83.3% (n=5) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 83.3% de los casos (n=5) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=6) 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°7.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	1	16,7
	Masculino	5	83,3
Tipo de régimen	Contributivo	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	1	16,7
	Subsidiado	5	83,3
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano	1	16,7	
Otro	5	83,3	
Área	Cabecera municipal	6	100,0
	Centro poblado	0	0,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB, se evidencia la EAPB Mutua Ser registra 2 casos con el 33.3%;. (Tabla 7).

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

EAPB	Casos	%
Mutual ser	2	33,3
Dadis	1	16,7
Comfamiliar	1	16,7
Comfacor	1	16,7
Coosalud	1	16,7
TOTAL	6	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Congénita, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registró un caso en el Barrio los calamares con un 100% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron dos casos en el barrio Republica el Líbano con un 66.7% (n=2); En la Localidad Industrial se registraron de manera paralela en los barrios la Consolata y Henequén con un 50% (n=1). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°7. 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Los Calamares	1	100,0
	TOTAL	1	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Republica del Líbano	2	66,7
	El libertador	1	33,3

	TOTAL	3	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	La consolata	1	50,0
	Henequén	1	50,0
	TOTAL	2	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018

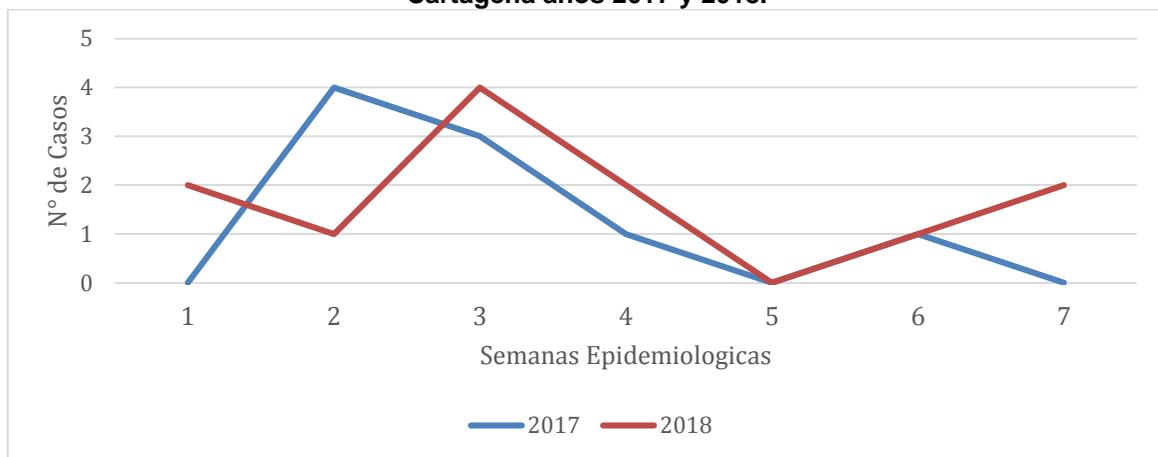
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°7 DE 2018

En lo corrido del año 2018 con corte a semana 7 han reportado al SIVIGILA del Distrito 12 Casos de Hepatitis B.

Comparando el comportamiento del evento a semana 7 2018, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 52% en el número de casos. (Figura 3).

A la fecha no han notificado casos de mortalidad para este evento

Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C a semana Epidemiológica# 7 en el Distrito de Cartagena años 2017 y 2018.



Fuente: Sivigila Cartagena 2017 - 2018

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 25% (n=3) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°7.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	3	25,0
Retroalimentación	3	25,0
Sanitas	2	16,7
Sinergia	2	16,7
Clínica Nuestra	1	8,3
Hospital Naval	1	8,3
TOTAL	12	100,0

Fuente: Sivigila 2018

El 83.3 % (n=10), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 50% (n=6) de los casos pertenecen al régimen contributivo. El grupo de edades que registraron más número de casos fue el de 25 a 29 años, con el 33.3% (n=4). Por pertenencia Étnica, 12 casos (el 100%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=12) 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°7.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	2	16,7
	Masculino	10	83,3
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	4	33,3
	30 a 34 años	1	8,3
	35 a 39 años	3	25,0
	40 a 44 años	1	8,3
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
	55 a 59 años	2	16,7
	60 a 64 años	1	8,3
	65 y mas años	0	0,0
	Tipo de régimen	Contributivo	6
Especial		1	8,3
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		2	16,7
Subsidiado		3	25,0
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	0	0,0
	Otro	12	100,0
Área	Cabecera municipal	12	100,0
	Centro poblado	0	0,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Hepatitis B-C por afiliación a EAPB, se evidencia un registro paralelo en, Salud Total, Fondo prestación social Magisterio, PPNA (Dadis), Sanitas, entre otros con un 16.7% (n=2). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°7.

EAPB	Casos	%
Salud Total	2	16,7
Fondo prest.social magisterio	2	16,7
Dadis	2	16,7
Sanitas	2	16,7
sinergia	2	16,7
Otros	2	16,7
TOTAL	12	100,0

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Hepatitis B-C, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron paralelo el número de casos en los barrios Mar bella, Escallonvilla, Barú y Manzanillo con un 25% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística la proporción de casos fue paralelo en los barrios Boston, Olaya, La Esperanza y el Líbano con un 25% (n=1); En la Localidad Industrial se presentaron más casos en la Cárcel de Ternera, con un 50 (n=2). (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°7 2018.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Mar Bella	1	25,0
	Escallonvilla	1	25,0
	Baru	1	25,0
	Manzanillo	1	25,0
	TOTAL	4	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Boston	1	25,0
	Olaya	1	25,0
	La Esperanza	1	25,0
	Líbano	1	25,0
	TOTAL	4	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Cárcel	2	50,0
	San José de los Campanos	1	25,0
	San pedro	1	25,0
	TOTAL	4	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018