



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 33-2018**

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
2018**





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Contenido

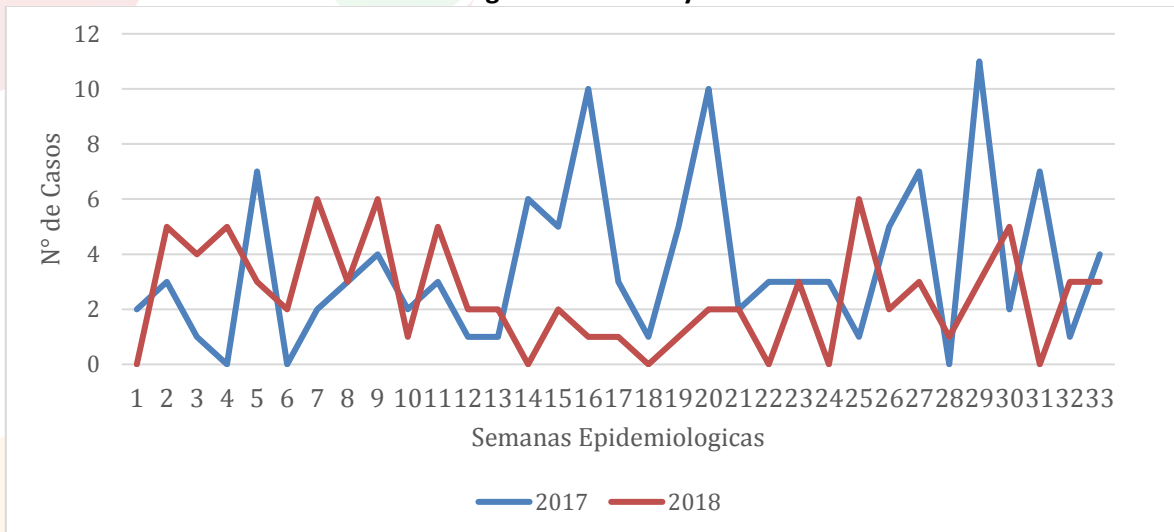
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 33 DE 2018.....	2
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 33 DE 2018	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 33 DE 2018	8



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°33 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 33 han reportado las UPGD del distrito un total de 82 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han disminuido en un 47%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#33 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 22% (n=18) Clínica maternidad Rafael Calvo, seguido de Sometryth y Hospital Canapote con un 13,4 (n=11). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°33.

UPGD	Casos	%
Empresa Social del Estado Clínica Maternidad Rafael	18	22,0
Sometryth	11	13,4
Hospital Canapote	11	13,4
Salud Total	6	7,3
Ips Salud del Caribe	1	1,2
Otros	35	42,7
TOTAL	82	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018



El 69,5% (n=57), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edad que registraron la mayor proporción de casos fueron el de 20 a 24 años con el 36,6% (n=30), seguido del grupo de edades de 15 a 19 años con un 20,7% (n=17), lo cual muestra nuestras adolescentes a muy temprana edad se están embarazando; Por pertenencia Étnica, 55 casos (el 67,1%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 97,6% (n=80) 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°33

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	2	2,4
	15 a 19 años	17	20,7
	20 a 24 años	30	36,6
	25 a 29 años	14	17,1
	30 a 34 años	13	15,9
	35 a 39 años	5	6,1
	40 a 44 años	1	1,2
	45 a 49 años	0	0,0
Tipo de régimen	50 a 54 años	0	0,0
	Contributivo	21	25,6
	Especial	1	1,2
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	3	3,7
Pertenencia étnica	Subsidiado	57	69,5
	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	27	32,9
Área	Otro	55	67,1
	Cabecera municipal	80	97,6
	Centro poblado	2	2,4

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 25,6% (n=21), seguido de Mutua Ser con un 17,1% (n=14). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°33.

EAPB	Casos	%
Coosalud	21	25,6
Mutual Ser	14	17,1
Comfamiliar	9	11,0
Salud Total	6	7,3
Sura	1	1,2
Otros	31	37,8
TOTAL	82	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Gestacional, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, registraron casos paralelos los barrios pablo VI, san Francisco y Zaragocilla Con un 7,4% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos paralelos en los barrios Olaya y Pozón con un 22,9% (n=8), En la Localidad Industrial se notificaron más casos en el barrio San Fernando con un 15% (n=3). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°33 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Pablo VI	2	7,4
	San Francisco	2	7,4
	Zaragocilla	2	7,4
	Santa María	1	3,7
	Bosque	1	3,7
	Otros	19	70,4
	TOTAL	27	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	8	22,9
	Pozón	8	22,9
	La Maria	3	8,6
	Republica el libano	2	5,7
	Boquilla	1	2,9
	Otros	13	37,1
	TOTAL	35	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San Fernando	3	15,0
	Henequén	2	10,0
	Manuela Vergara	1	5,0
	El reposo	1	5,0
	Otros	13	65,0
	TOTAL	20	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018





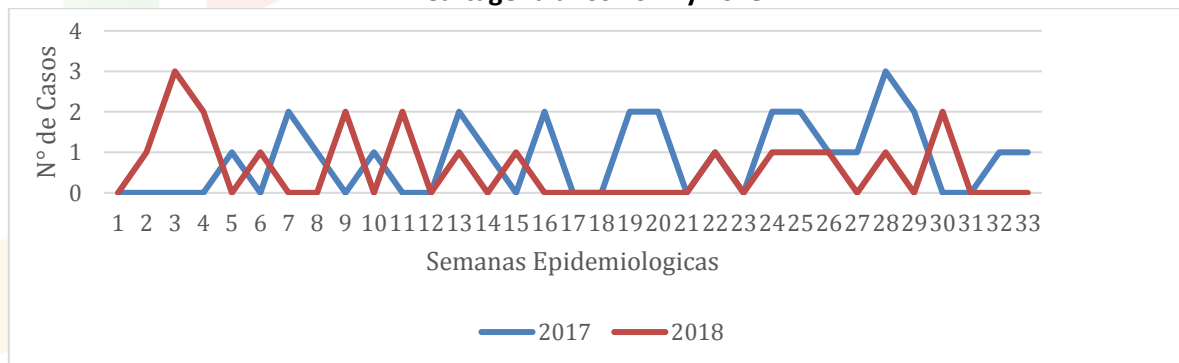
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°33 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 33 han reportado las UPGD del distrito un total de 20 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1.03 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 48.7% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N° 9 y 30, de este año notificaron UCI del Caribe y ESE Maternidad Rafael Calvo, caso de mortalidad pertenecientes al régimen subsidiado (Mutual Ser y Coosalud).

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica#33 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 60% (n=12) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°33.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	12	60,0
Uci del Caribe	4	20,0
Clinica General del Caribe	2	10,0
Otros	2	10,0
TOTAL	20	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018





El 55% de los casos de Sífilis Congénita (n=11), se registró en el sexo masculino; El 95% (n=19) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 95% de los casos (n=19) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=20) 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°33.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	9	45,0
	Masculino	11	55,0
Tipo de régimen	Contributivo	0	0,0
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	1	5,0
	Subsidiado	19	95,0
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	5,0
Otro		19	95,0
Área	Cabecera municipal	20	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 fue mayor en Coosalud con un 35% (n=7). (Tabla 7).

Tabla 7. Distribución de casos de Sífilis Congénita Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°33.

EAPB	Casos	%
Coosalud	7	35,0
Comfamiliar	4	20,0
Mutual Ser	3	15,0
Comfacor	3	15,0
Otros	3	15,0
TOTAL	20	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018





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 los calamares, Candelaria y Paraguay con un 33,3% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron tres casos en el barrio Republica el Líbano con un 27,3% (n=3); En la Localidad Industrial se registraron de manera paralela en los barrios la Consolata, Henequén, San Fernando, San José de los campanos y Villa Hermosa con un 16,7% (n=1). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°33. 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Los Calamares	1	33,3
	Candelaria	1	33,3
	Paraguay	1	33,3
	TOTAL	3	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Republica del Líbano	3	27,3
	El libertador	1	9,1
	Olaya - foco rojo	1	9,1
	Otros	6	54,5
	TOTAL	11	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	La consolata	1	16,7
	Henequén	1	16,7
	San Fernando	1	16,7
	San José de los campanos	1	16,7
	Otros	2	33,3
	TOTAL	6	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°33 DE 2018

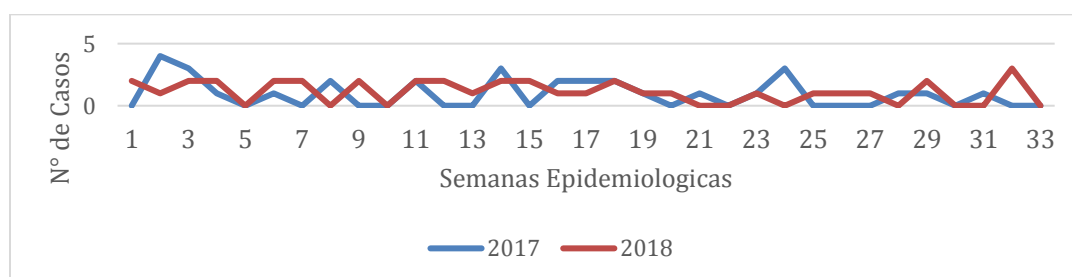
En lo corrido del año 2018 con corte a semana 33 han reportado al SIVIGILA del Distrito 37 Casos de Hepatitis B; De los cuales 8 casos fueron de Hep C pertenecientes 4 al régimen contributivo (Salud total, Sanitas, Sura y Fondo pasivo), Subsidiado (B.U.Q y Comfamiliar) y dos son vinculado (Dadis).

Comparando el comportamiento del evento a semana 33 2018, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa un aumento del 48% en el número de casos. (Figura 3); lo cual demuestra una vigilancia más activa en las UPGD para el evento y se ve reflejado en el reporte de notificación del número de casos.

En semana 11,13, 23 y 27 notificaron casos de embarazadas para el evento Hep B, afiliadas al a las EAPB (Comfacor, no afiliada, Salud Total y Coosalud)

Fue ajustado en Sivigila un caso notificado en semana 19 por mortalidad de Hepatitis B, Afiliado a la EAPB Comfamiliar e ingresado por el Hospital Universitario del Caribe

Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C a semana Epidemiológica# 33 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 40,5% (n=15) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°33.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	15	40,5
Sanitas	3	8,1
Clinica Nuestra	3	8,1
Sinergia	2	5,4
Clinica General del Norte	1	2,7
Otros	13	35,1
TOTAL	37	100,0

El 59,5% (n=22), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 40,5% (n=15) de los casos pertenecen al régimen subsidiado. El grupo de edades que registraron más número de casos fue el de 35 a 39, con el 27% (n=10). Por pertenencia Étnica, 34 casos (el 91,9%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=37) 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°33.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	15	40,5
	Masculino	22	59,5
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	3	8,1
	25 a 29 años	5	13,5
	30 a 34 años	1	2,7
	35 a 39 años	10	27,0
	40 a 44 años	2	5,4
	45 a 49 años	2	5,4
	50 a 54 años	2	5,4
	55 a 59 años	7	18,9
	60 a 64 años	1	2,7
	65 y mas años	4	10,8
Tipo de régimen	Contributivo	14	37,8
	Especial	2	5,4
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	6	16,2
	Subsidiado	15	40,5
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	3	8,1
	Otro	34	91,9
Área	Cabecera municipal	37	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 la mayoría de los pacientes son de Coosalud con un 18,9% (n=7). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°33.

EAPB	Casos	%
Coosalud	7	18,9
Dadis	5	13,5
Salud Total	5	13,5
sinergia	2	5,4
Otros	18	48,6
TOTAL	37	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 más casos en el barrio, Escallonvilla, con un 16,7% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística la proporción de casos fue mayor en el barrio Pozón con un 33,3% (n=7); En la Localidad Industrial se presentaron casos paralelos en los barrios San José de los campanos, San pedro, Ciudadela 2000 y Ternera con un 25% (n=1). (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°33 2018.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Escallonvilla	2	16,7
	Mar Bella	1	8,3
	Barú	1	8,3
	Manzanillo	1	8,3
	Otros	7	58,3
	TOTAL	12	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Pozón	7	33,3
	Olaya	6	28,6
	La Esperanza	2	9,5
	Líbano	1	4,8
	Boston	1	4,8
	Otros	4	19,0
	TOTAL	21	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San José de los Campanos	1	25,0
	San pedro	1	25,0
	Ciudadela 2000	1	25,0
	Ternera	1	25,0
	TOTAL	4	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018

