



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 37-2018**

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° 37 DE 2018.....	2
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 37 DE 2018	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 37 DE 2018	8

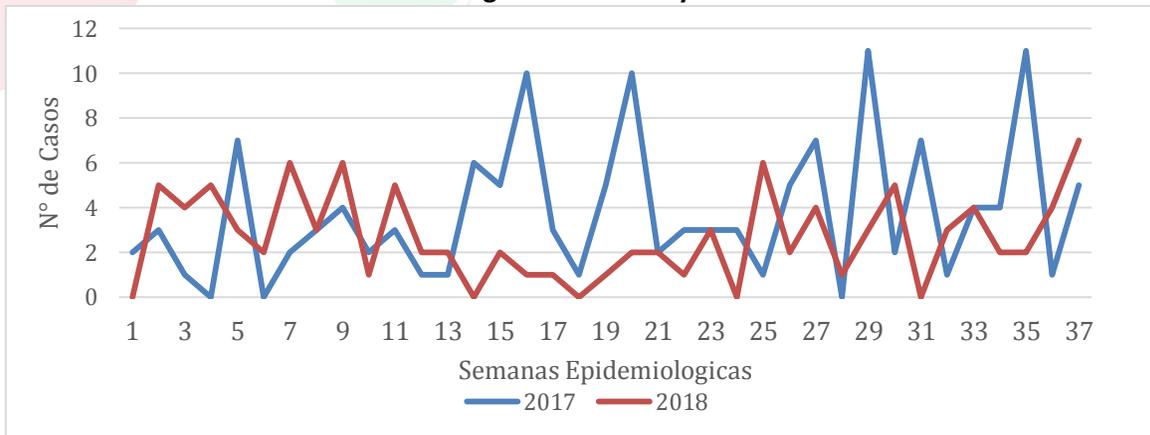




COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 37 han reportado las UPGD del distrito un total de 100 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han disminuido en un 35,4%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#37 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=25) Clínica maternidad Rafael Calvo, seguido de Somedyth con un 12 (n=12). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°37.

UPGD	Casos	%
Empresa Social del Estado Clínica Maternidad Rafael	25	25,0
Somedyth	12	12,0
Hospital Canapote	12	12,0
Salud Total	9	9,0
Ips Salud del Caribe	1	1,0
Otros	41	41,0
TOTAL	100	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018





El 66% (n=66), 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 34% (n=34), seguido del grupo de edades de 15 a 19 años con un 23% (n=23), lo cual muestra nuestras adolescentes a muy temprana edad se están embarazando; Por pertenencia Étnica, 69 casos (el 69%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 98% (n=98) 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°37

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	2	2,0
	15 a 19 años	23	23,0
	20 a 24 años	34	34,0
	25 a 29 años	19	19,0
	30 a 34 años	15	15,0
	35 a 39 años	6	6,0
	40 a 44 años	1	1,0
	45 a 49 años	0	0,0
Tipo de régimen	50 a 54 años	0	0,0
	Contributivo	25	25,0
	Especial	1	1,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	8	8,0
Pertenencia étnica	Subsidiado	66	66,0
	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	31	31,0
Área	Otro	69	69,0
	Cabecera municipal	98	98,0
	Centro poblado	2	2,0

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 26% (n=26), seguido de Mutua Ser con un 16% (n=16). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°37.

EAPB	Casos	%
Coosalud	26	26,0
Mutual Ser	16	16,0
Comfamiliar	10	10,0
Salud Total	10	10,0
Sura	1	1,0
Otros	37	37,0
TOTAL	100	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 casos paralelos los barrios pablo VI, san Francisco y Zaragocilla Con un 6,7% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 22,2% (n=10), En la Localidad Industrial se notificaron más casos en el barrio San Fernando con un 12% (n=3). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Pablo VI	2	6,7
	San Francisco	2	6,7
	Zaragocilla	2	6,7
	Bosque	2	6,7
	Santa María	1	3,3
	Otros	21	70,0
	TOTAL	30	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	10	22,2
	Pozón	9	20,0
	La María	4	8,9
	Republica el Líbano	2	4,4
	Boquilla	1	2,2
	Otros	19	42,2
	TOTAL	45	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San Fernando	3	12,0
	Henequén	2	8,0
	Manuela Vergara	1	4,0
	El reposo	1	4,0
	Otros	18	72,0
	TOTAL	25	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018



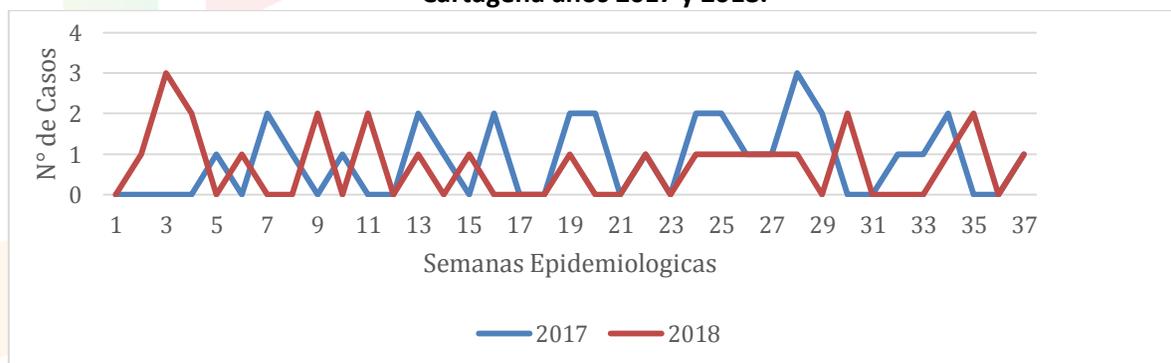
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 37 han reportado las UPGD del distrito un total de 26 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1.3 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 33,3% 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#37 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 57,7% (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°37.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	15	57,7
Uci del Caribe	6	23,1
Clinica General del Caribe	3	11,5
Otros	2	7,7
TOTAL	26	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018





El 50% de los casos de Sífilis Congénita (n=13), se registra de forma paralela tanto en el sexo femenino como masculino; El 92% (n=24) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 96% de los casos (n=25) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=26) 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°37.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	13	50
	Masculino	13	50
Tipo de régimen	Contributivo	1	4
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	1	4
	Subsidiado	24	92
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	4
Otro		25	96
Área	Cabecera municipal	26	100
	Centro poblado	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 30,8% (n=8). (Tabla 7).

Tabla 7. Distribución de casos de Sífilis Congénita Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°37.

EAPB	Casos	%
Coosalud	8	30,8
Comfamiliar	5	19,2
Mutual Ser	5	19,2
Comfacor	3	11,5
Otros	5	19,2
TOTAL	26	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, Paraguay y Torices con un 25%% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron tres casos en el barrio Republica el Líbano con un 20% (n=3); En la Localidad Industrial se registraron de manera paralela en los barrios la Consolata, Henequén, San Fernando, San José de los campanos entre otros con un 14,3% (n=1). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37. 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Los Calamares	1	25,0
	Candelaria	1	25,0
	Paraguay	1	25,0
	Torices	1	25,0
	TOTAL	4	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Republica del Líbano	3	20,0
	El libertador	1	6,7
	Olaya - foco rojo	1	6,7
	Otros	10	66,7
	TOTAL	15	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	La consolata	1	14,3
	Henequen	1	14,3
	San Fernando	1	14,3
	San jose de los campanos	1	14,3
	Otros	3	42,9
	TOTAL	7	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2018

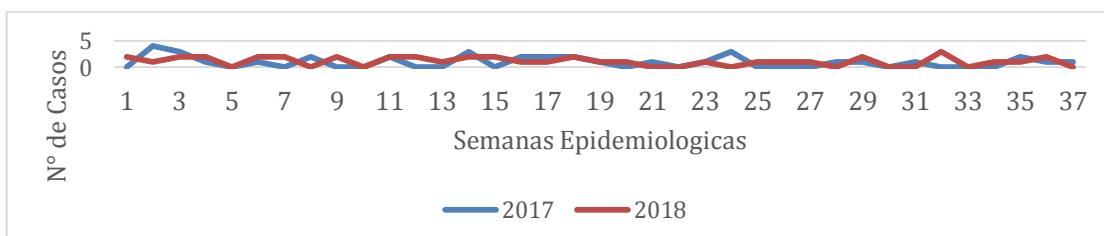
En lo corrido del año 2018 con corte a semana 37 han reportado al SIVIGILA del Distrito 41 Casos de Hepatitis B; De los cuales 8 casos fueron de Hep C pertenecientes 4 al régimen contributivo (Salud total, Sanitas, Sura y Fondo pasivo), Subsidiado (B.U.Q y Comfamiliar) y dos son vinculado (Dadis).

Comparando el comportamiento del evento a semana 37 2018, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa un aumento del 64% 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# 37 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 41,5% (n=17) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	17	41,5
Sanitas	3	7,3
Clinica Nuestra	3	7,3
Sinergia	2	4,9
Clinica General del Norte	1	2,4
Otros	15	36,6
TOTAL	41	100,0

El 61% (n=25), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 43,9% (n=18) 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 26,8% (n=11). Por pertenencia Étnica, 36 casos (el 87,8%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=41) 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°37.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	16	39,0
	Masculino	25	61,0
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	7,3
	25 a 29 años	5	12,2
	30 a 34 años	1	2,4
	35 a 39 años	11	26,8
	40 a 44 años	4	9,8
	45 a 49 años	2	4,9
	50 a 54 años	2	4,9
	55 a 59 años	8	19,5
	60 a 64 años	1	2,4
	65 y mas años	4	9,8
Tipo de régimen	Contributivo	15	36,6
	Especial	2	4,9
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	6	14,6
	Subsidiado	18	43,9
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	5	12,2
	Otro	36	87,8
Área	Cabecera municipal	41	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 19,5% (n=8). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°37.

EAPB	Casos	%
Coosalud	8	19,5
Dadis	5	12,2
Salud Total	5	12,2
sinergia	2	4,9
Otros	21	51,2
TOTAL	41	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 paralela en los barrios Pozón y Olaya con un 30,4% (n=7); En la Localidad Industrial se presentaron casos paralelos en los barrios San José de los campanos, San pedro, Ciudadela 2000 entre otros con un 16,7% (n=1). (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37 2018.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Escallonvilla	2	16,7
	Mar Bella	1	8,3
	Baru	1	8,3
	Manzanillo	1	8,3
	Otros	7	58,3
	TOTAL	12	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Pozón	7	30,4
	Olaya	7	30,4
	La Esperanza	2	8,7
	Líbano	1	4,3
	Boston	1	4,3
	Otros	5	21,7
	TOTAL	23	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San José de los Campanos	1	16,7
	San pedro	1	16,7
	Ciudadela 2000	1	16,7
	Otros	3	50,0
	TOTAL	6	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018

