



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 28-2019**

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

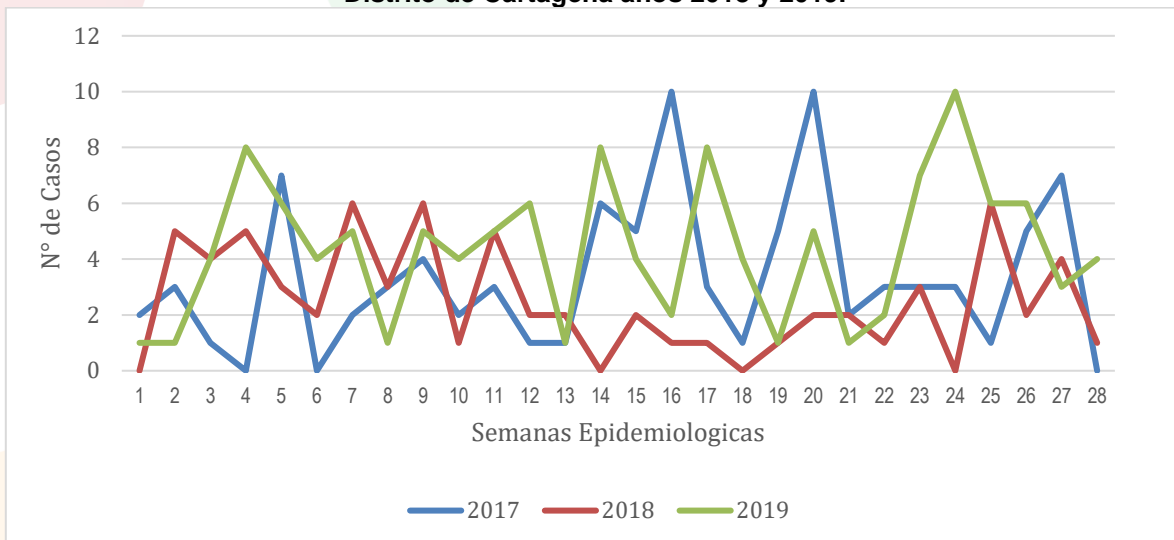
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°28 DE 2019	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°28 DE 2019	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°28 DE 2019	9



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°28 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°28 han reportado las UPGD del distrito un total de 122 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 74,2%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#28 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 34,4% (n=42) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 17,2% (n=21). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°28.

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	42	34,4
HOSPITAL CANAPOTE	21	17,2
CENTRO DE SALUD LIBANO	15	12,3
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	6	4,9
CLINICA MADRE BERNARDA	4	3,3
COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	4	3,3
OTROS	34	27,9
TOTAL	122	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019



El 64,8% (n=79), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 20 a 24 años con el 35,2% (n=43), Por pertenencia Étnica 86 casos (el 70,5%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 95,1% (n=116) 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°28

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	1	0,8
	15 a 19 años	24	19,7
	20 a 24 años	43	35,2
	25 a 29 años	34	27,9
	30 a 34 años	9	7,4
	35 a 39 años	7	5,7
	40 a 44 años	4	3,3
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	15	12,3
	Especial	1	0,8
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	0,8
	No afiliado	26	21,3
	Subsidiado	79	64,8
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	36	29,5
	Otro	86	70,5
Área	Cabecera municipal	116	95,1
	Centro poblado	6	4,9

Fuente: Sivigila Cartagena2019

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Gestacional por afiliación a EAPB, se evidencia que la mayoría de los casos se encuentran afiliadas a Coosalud con un 21,3% (n=26), paralelo de los no afiliados; El ente territorial Dadis es quien respalda la atención de estas usuarias; Es de aclarar esta población es de procedencia venezolana quienes actualmente residen en la Ciudad de Cartagena y no han legalizado su permanencia en Colombia. (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°28.

EAPB	Casos	%
COOSALUD	26	21,3
DADIS	26	21,3
COMFAMILIAR	19	15,6
MUTUAL SER	17	13,9
SALUD TOTAL	7	5,7
OTROS	27	22,1
TOTAL	122	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 Torices con un 11,4% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 15% (n=9), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios Nelson Mandela y San Fernando con un 11,1% (n=3). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°28 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	TORICES	4	11,4
	PASEO BOLIVAR	3	8,6
	BOSQUE	3	8,6
	PABLO VI	2	5,7
	ALCIBIA	2	5,7
	OTROS	21	60,0
	TOTAL	35	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	9	15,0
	LA MARIA	5	8,3
	LA BOQUILLA	4	6,7
	FREDONIA	4	6,7
	LA CANDELARIA	3	5,0
	OTROS	35	58,3
	TOTAL	60	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	3	11,1
	SAN FERNANDO	3	11,1
	LOS CARACOLES	2	7,4
	NAZARENO	1	3,7
	OTROS	18	66,7
	TOTAL	27	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019





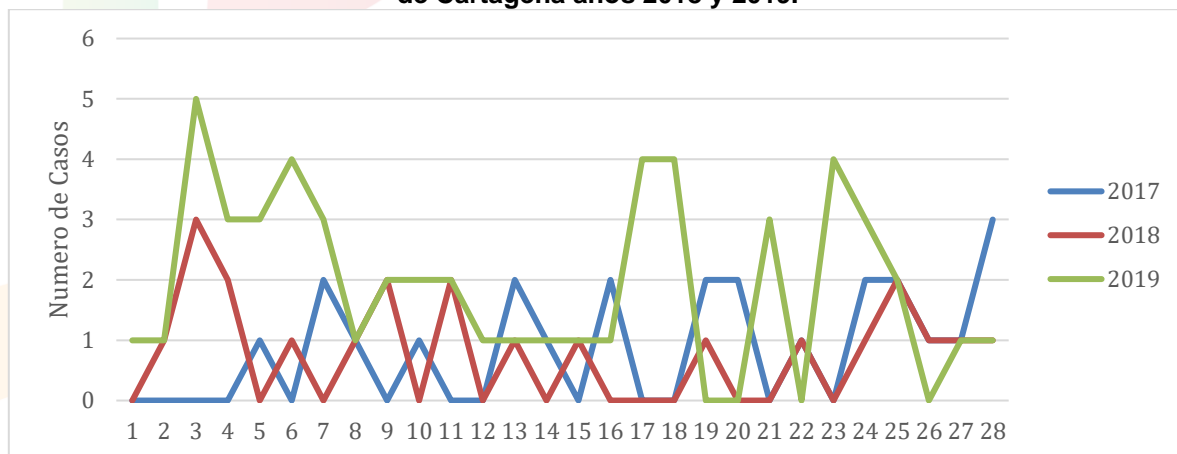
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°28 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 28 han reportado las UPGD del distrito un total de 54 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2.2 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 157,1% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N.º 9,17 y 23 de este año notificó ESE Maternidad Rafael Calvo, cuatro casos de mortinato con 20, 24, 39 y 23 semanas de gestación, de procedencia venezolano.

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 28 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 61,1% (n=33) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°28.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	33	61,1
UCI Santa Cruz de Bocagrande	6	11,1
Clínica la Ermita	6	11,1
Otros	9	16,7
TOTAL	54	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 54% de los casos de Sífilis Congénita (n=29), se registra en el sexo masculino, el 46% (n=25) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 98% de los casos (n=53) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 87% de los casos (n=47) 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°28.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	25	46
	Masculino	29	54
Tipo de régimen	Contributivo	7	13
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	22	41
	Subsidiado	25	46
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	2
Otro		53	98
Área	Cabecera municipal	47	87
	Centro poblado	7	12,96296296

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 40,7% (n=22); 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°28.

EAPB	Casos	%
No Afiliados	22	40,7
Coosalud	9	16,7
Comfamiliar	9	16,7
SALUD TOTAL	4	7,4
Otros	10	18,5
TOTAL	54	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 más casos en el Barrio La María, con un 16,7% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron casos paralelos en los barrios Boston, la Candelaria y Olaya con un 11,5% (n=3); En la Localidad Industrial se registraron más casos en el barrio Nelson Mandela con un 20% (n=3). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°28. 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	La Maria	2	16,7
	San Francisco	1	8,3
	Bocagrande	1	8,3
	Otros	8	66,7
	TOTAL	12	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Boston	3	11,5
	La Candelaria	3	11,5
	OLAYA	3	11,5
	Otros	17	65,4
	TOTAL	26	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Nelson Mandela	3	20,0
	Los Caracoles	2	13,3
	Pasacaballos	2	13,3
	Ceballos	1	6,7
	Otros	7	46,7
	TOTAL	15	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019



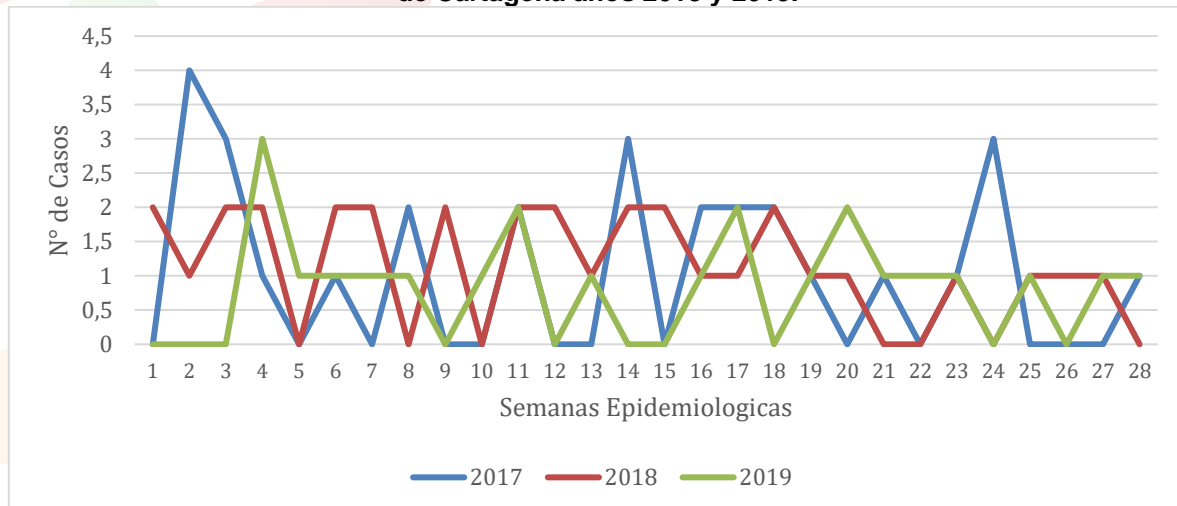


COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°28 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 28 han reportado al SIVIGILA del Distrito 23 Casos de Hepatitis B-C; de los cuales 1 caso es de Gestante (notificada en semana 19, afiliada a la EPS SURA); y 2 casos son de Hep C Comparando el comportamiento del evento a semana 28 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 28,1% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 28 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# 28 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 56,5% (n=13) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°28.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	13	56,5
Clínica General del Caribe	2	8,7
Clínica Madre Bernarda	2	8,7
Centro de salud Líbano	1	4,3
Centro de atención Cafam	1	4,3
Otros	4	17,4
TOTAL	23	100,0





El 73,9% (n=17), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 56,5% (n=13) 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 30,4% (n=7). Por pertenencia Étnica, 21 casos (el 91,3%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=23) 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°28.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	6	26,1
	Masculino	17	73,9
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	17,4
	30 a 34 años	7	30,4
	35 a 39 años	2	8,7
	40 a 44 años	2	8,7
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	2	8,7
	55 a 59 años	2	8,7
	60 a 64 años	0	0,0
	65 y más años	4	17,4
	Tipo de régimen	Contributivo	6
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		4	17,4
Subsidiado		13	56,5
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	2	8,7
	Otro	21	91,3
Área	Cabecera municipal	23	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 se encuentran afiliados paralelo en Comfamiliar y Coosalud con un 21,7% (n=5). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°28.

EAPB	Casos	%
Comfamiliar	5	21,7
Coosalud	5	21,7
Dadis	3	13,0
Sura	2	8,7
Otros	8	34,8
TOTAL	23	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 21,4% (n=3); En la Localidad Industrial se presentó un caso en Terraza de Alicanto, la Victoria y San José de los Campanos con un 16,7% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°28 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	21,4
	Bicentenario	2	14,3
	Colombiaton	1	7,1
	Jardines de Junio	1	7,1
	Las Gaviotas	1	7,1
	Otros	6	42,9
	TOTAL	14	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Terraza de Alicanto	1	16,7
	la Victoria	1	16,7
	S/de los Campanos	1	16,7
	Otros	3	50,0
	TOTAL	6	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

