



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 37-2019**

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:
YICETH CORLEY VARGAS
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

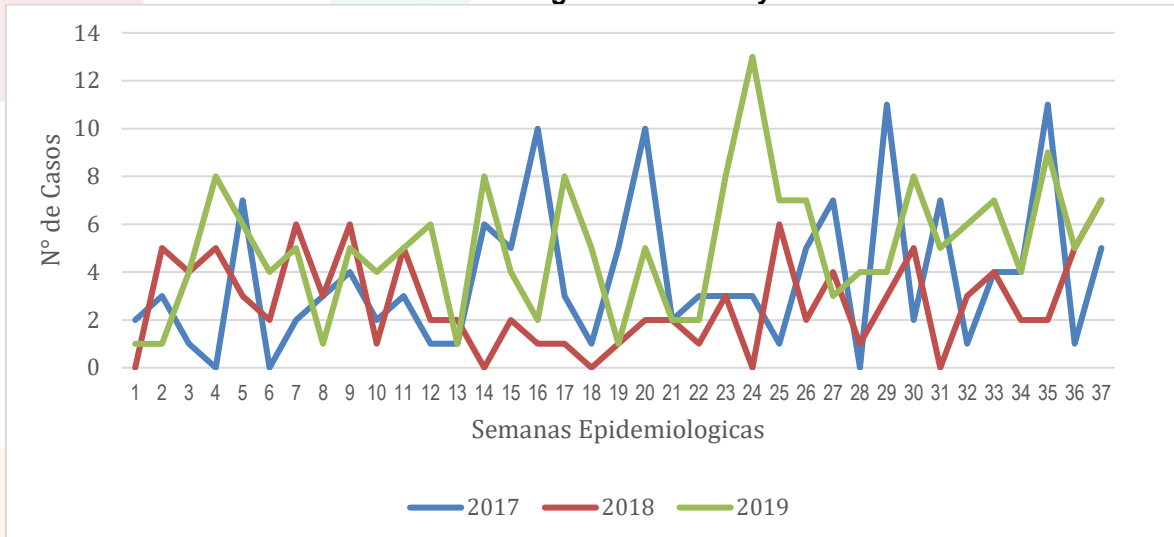
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2019	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2019	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2019	9



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2019

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 185 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 83,1%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#37 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 38,4% (n=71) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 16,8% (n=31). (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 CLINICA MATERNIDAD RAFAE	71	38,4
HOSPITAL CANAPOTE	31	16,8
CENTRO DE SALUD LIBANO	19	10,3
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	9	4,9
SOMEDYTH	5	2,7
OTROS	50	27,0
TOTAL	185	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019



El 58,9% (n=109), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 20 a 24 años con el 37,3% (n=69), Por pertenencia Étnica 127 casos (el 68,6%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 94,6% (n=175) 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	1	0,5
	15 a 19 años	46	24,9
	20 a 24 años	69	37,3
	25 a 29 años	41	22,2
	30 a 34 años	16	8,6
	35 a 39 años	8	4,3
	40 a 44 años	4	2,2
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	20	10,8
	Especial	1	0,5
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	0,5
	No afiliado	54	29,2
	Subsidiado	109	58,9
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	58	31,4
	Otro	127	68,6
Área	Cabecera municipal	175	94,6
	Centro poblado	10	5,4

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 no afiliados con un 29,2 (n=54); 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; Seguido se encuentran las usuarias de la EAPB Coosalud con un 16,2% (n=30). (Tabla 3).

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

EAPB	Casos	%
DADIS	54	29,2
COOSALUD	30	16,2
COMFAMILIAR	28	15,1
MUTUAL SER	23	12,4
CAJACOPI	9	4,9
OTROS	41	22,2
TOTAL	185	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 Paseo Bolívar con un 8,3% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 15,6% (n=15), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios San Fernando y Nelson Mandela con un 9,8% (n=4). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PASEO BOLIVAR	4	8,3
	BOSQUE	3	6,3
	PABLO VI	3	6,3
	BRUSELAS	2	4,2
	ALCIBIA	2	4,2
	OTROS	34	70,8
	TOTAL	48	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	15	15,6
	LA MARIA	14	14,6
	POZON	8	8,3
	VILLA ARANJUEZ	5	5,2
	FREDONIA	4	4,2
	OTROS	50	52,1
	TOTAL	96	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN FERNANDO	4	9,8
	NELSON MANDELA	4	9,8
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	3	7,3
	LOS CARACOLEZ	2	4,9
	OTROS	28	68,3
	TOTAL	41	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019





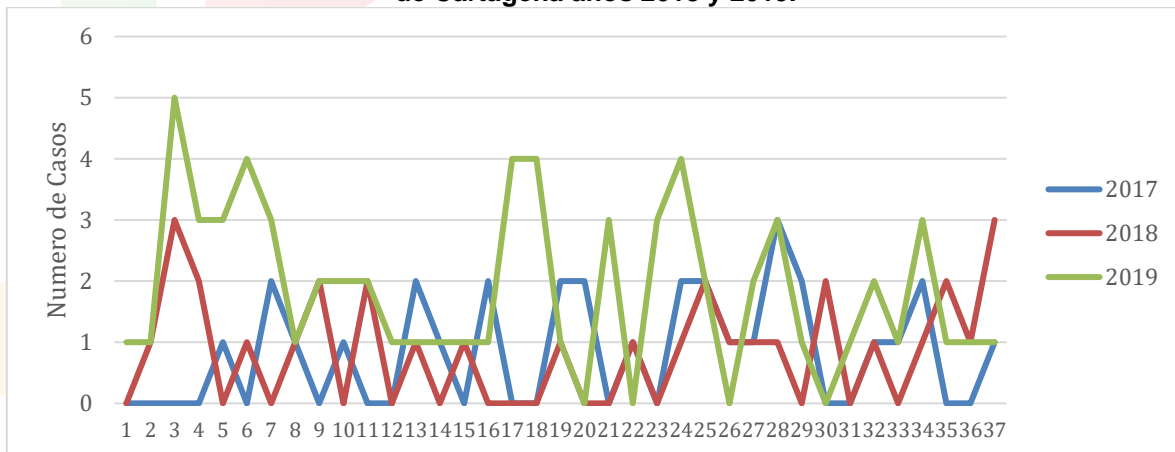
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 37 han reportado las UPGD del distrito un total de 69 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2.8 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 115,6% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N.º 9,17,19 y 28 de este año notificó ESE Maternidad Rafael Calvo, cinco casos de mortinato con 20, 24, 31,39 y 40 semanas de gestación, de procedencia venezolano.

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 37 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 68,1% (n=47) 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	47	68,1
UCI Santa Cruz de Bocagrande	6	8,7
Clínica la Ermita	5	7,2
Otros	11	15,9
TOTAL	69	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 57% de los casos de Sífilis Congénita (n=39), se registra en el sexo masculino, el 48% (n=33) pertenecen a la población no asegurada estos son de procedencia venezolana. Por pertenencia étnica el 99% de los casos (n=68) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 90% de los casos (n=62) 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	30	43
	Masculino	39	57
Tipo de régimen	Contributivo	7	10
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	33	48
	Subsidiado	29	42
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	1
Otro		68	99
Área	Cabecera municipal	62	90
	Centro poblado	7	10

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 47,8% (n=33); 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°37.

EAPB	Casos	%
No Afiliados	33	47,8
Comfamiliar	12	17,4
Coosalud	9	13,0
SALUD TOTAL	4	5,8
Otros	11	15,9
TOTAL	69	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 pie de la popa con un 15,4% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron casos paralelos en los barrios la María y Olaya con un 16,7% (n=6); En la Localidad Industrial se registraron casos paralelos en los barrios Nelson Mandela y Pasacaballos con un 15% (n=3). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37. 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Pie de la Popa	2	15,4
	San Francisco	1	7,7
	Bocagrande	1	7,7
	Otros	9	69,2
	TOTAL	13	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	La María	6	16,7
	OLAYA	6	16,7
	Villa estrella	4	11,1
	Otros	20	55,6
	TOTAL	36	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Nelson Mandela	3	15,0
	Pasacaballos	3	15,0
	Los Caracoles	2	10,0
	Ceballos	1	5,0
	Otros	11	55,0
	TOTAL	20	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019

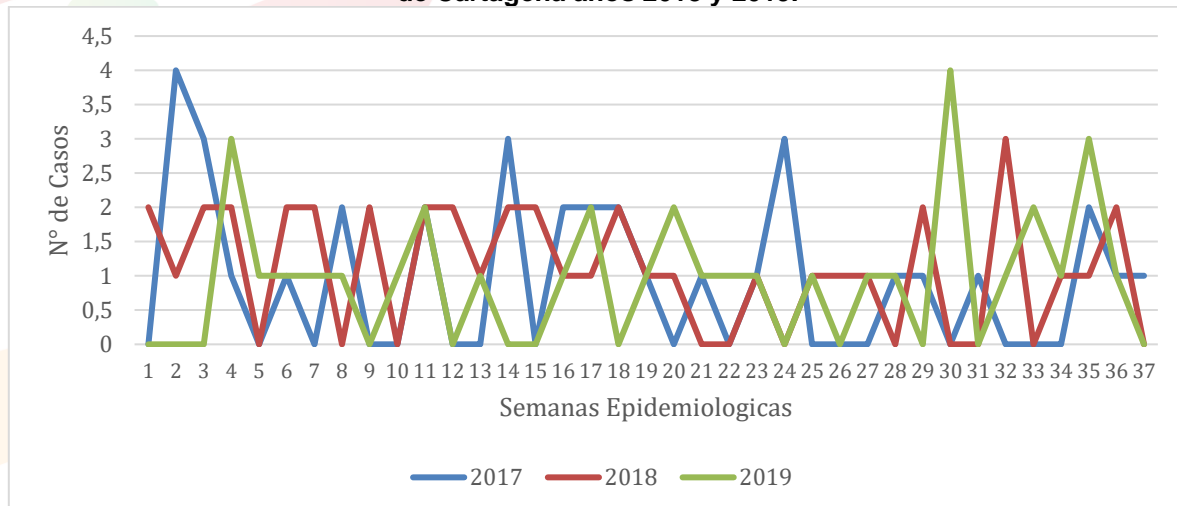


COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°37 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 37 han reportado al SIVIGILA del Distrito de Cartagena 35 Casos de Hepatitis B-C; de los cuales 1 caso es de Gestante (notificada en semana 19, afiliada a la EPS SURA); y 4 casos son de Hep C Comparando el comportamiento del evento a semana 37 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 14,6% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 37 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# 37 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 45,7% (n=16) 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	16	45,7
Clínica Madre Bernarda	4	11,4
Clínica general del caribe	3	8,6
Centro de atención Cafam	2	5,7
Centro de Salud Líbano	1	2,9
Otros	9	25,7
TOTAL	35	100,0



El 74,3% (n=26), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 45,7% (n=16) 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 25,7% (n=9). Por pertenencia Étnica, 32 casos 91,4% se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=35) 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	9	25,7
	Masculino	26	74,3
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	2	5,7
	25 a 29 años	8	22,9
	30 a 34 años	9	25,7
	35 a 39 años	4	11,4
	40 a 44 años	2	5,7
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	2	5,7
	55 a 59 años	2	5,7
	60 a 64 años	1	2,9
	65 y más años	5	14,3
	Tipo de régimen	Contributivo	14
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		5	14,3
Subsidiado		16	45,7
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	3	8,6
	Otro	32	91,4
Área	Cabecera municipal	35	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 paralelos afiliados a Coosalud, Comfamiliar y la no asegurada con un 14,3% (n=5). (Tabla 11).

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

EAPB	Casos	%
Coosalud	5	14,3
Comfamiliar	5	14,3
Dadis	5	14,3
Sura	5	14,3
Otros	15	42,9
TOTAL	35	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 más casos en el barrio Paseo Bolívar con un 22,2% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio Olaya con un 25% (n=4); En la Localidad Industrial se presentó un caso en Terraza de Alicanto, la Victoria y San José de los Campanos con un 10% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°37 2019.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Paseo Bolívar	2	22,2
	Zaragocilla	1	11,1
	Santa María	1	11,1
	Pie del Cerro	1	11,1
	Otros	4	44,4
	TOTAL	9	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	4	25,0
	Bicentenario	2	12,5
	Colombiaton	1	6,3
	Jardines de Junio	1	6,3
	Las Gaviotas	1	6,3
	Otros	7	43,8
	TOTAL	16	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Terraza de Alicanto	1	10,0
	la Victoria	1	10,0
	S/de los Campanos	1	10,0
	Otros	7	70,0
	TOTAL	10	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

