



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 40-2019**

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

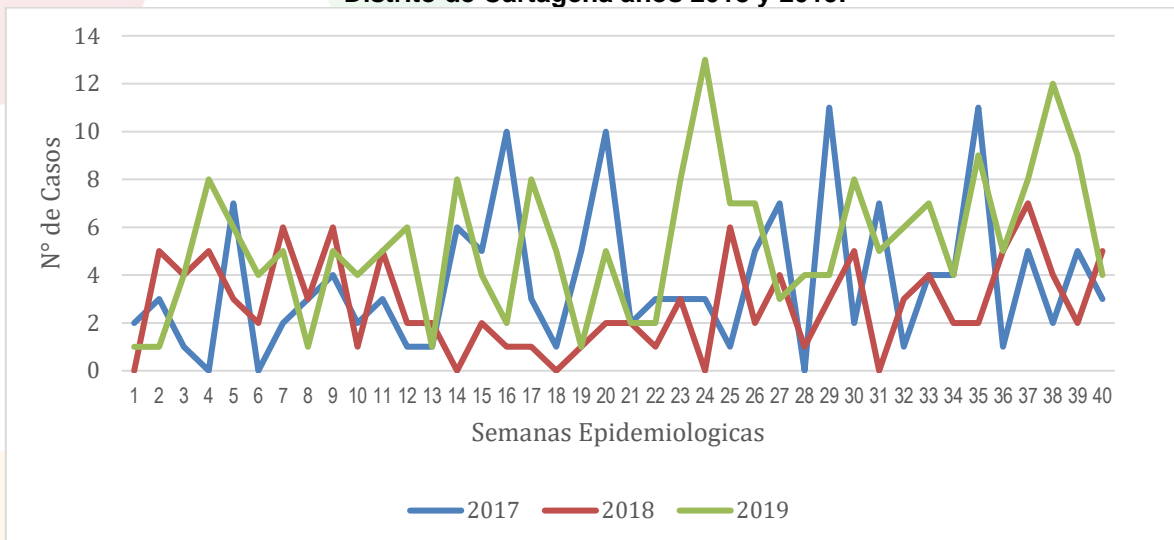
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40 DE 2019	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40 DE 2019	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40 DE 2019	9



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°40 han reportado las UPGD del distrito un total de 211 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 88,3%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#40 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 37,9% (n=80) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 16,1% (n=34). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°40.

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	80	37,9
HOSPITAL CANAPOTE	34	16,1
CENTRO DE SALUD LIBANO	21	10,0
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	12	5,7
SOMEDYTH	6	2,8
OTROS	58	27,5
TOTAL	211	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019



El 56,4% (n=119), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 20 a 24 años con el 38,9% (n=82), Por pertenencia Étnica 144 casos (el 68,2%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 95,3% (n=201) 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°40

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	1	0,5
	15 a 19 años	49	23,2
	20 a 24 años	82	38,9
	25 a 29 años	46	21,8
	30 a 34 años	18	8,5
	35 a 39 años	10	4,7
	40 a 44 años	5	2,4
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	21	10,0
	Especial	1	0,5
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	0,5
	No afiliado	69	32,7
	Subsidiado	119	56,4
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	67	31,8
	Otro	144	68,2
Área	Cabecera municipal	201	95,3
	Centro poblado	10	4,7

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 32,7 (n=69); 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 16,6% (n=35). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°40.

EAPB	Casos	%
DADIS	69	32,7
COOSALUD	35	16,6
COMFAMILIAR	30	14,2
MUTUAL SER	25	11,8
CAJACOPI	10	4,7
OTROS	42	19,9
TOTAL	211	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 7,3% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 17,4% (n=19), En la Localidad Industrial se notificaron más casos el barrio Nelson Mandela con un 12,8% (n=6). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°40 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PASEO BOLIVAR	4	7,3
	BOSQUE	3	5,5
	PABLO VI	3	5,5
	BRUSELAS	3	5,5
	ALCIBIA	2	3,6
	OTROS	40	72,7
	TOTAL	55	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	19	17,4
	LA MARIA	17	15,6
	POZON	11	10,1
	VILLA ARANJUEZ	5	4,6
	FREDONIA	4	3,7
	OTROS	53	48,6
	TOTAL	109	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	6	12,8
	SAN FERNANDO	4	8,5
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	3	6,4
	LOS CARACOLEZ	3	6,4
	OTROS	31	66,0
	TOTAL	47	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019





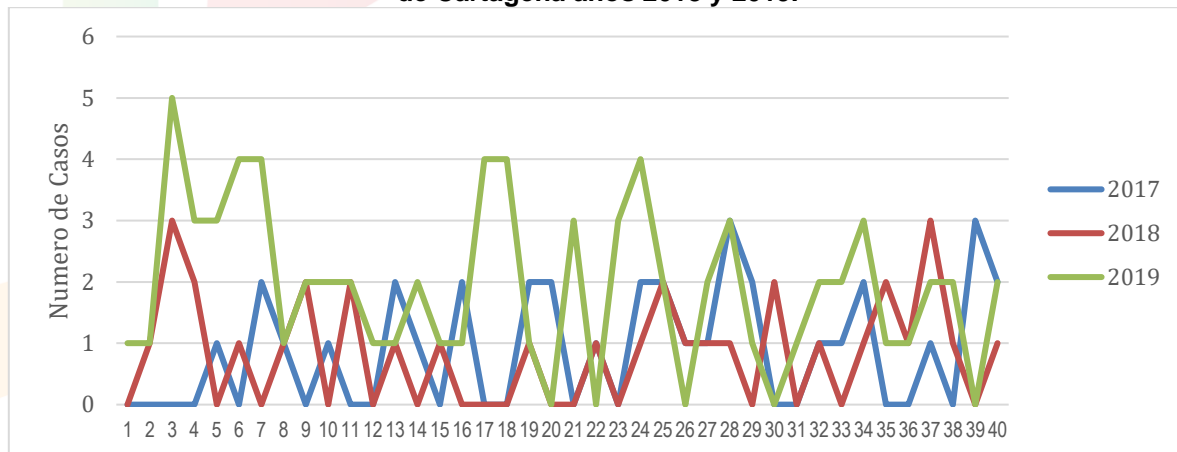
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 40 han reportado las UPGD del distrito un total de 77 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 3,1 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 126,4% 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 venezolana.

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 40 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 67,5% (n=52) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°40.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	52	67,5
UCI Santa Cruz de Bocagrande	7	9,1
Clínica la Ermita	5	6,5
Otros	13	16,9
TOTAL	77	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 58% de los casos de Sífilis Congénita (n=45), se registra en el sexo masculino, el 52% (n=40) pertenecen a la población no asegurada estos son de procedencia venezolana. Por pertenencia étnica el 97% de los casos (n=75) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 91% de los casos (n=70) 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°40.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	32	42
	Masculino	45	58
Tipo de régimen	Contributivo	7	9
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	40	52
	Subsidiado	30	39
	Pertenencia étnica	Raizal	0
	Afrocolombiano	2	3
	Otro	75	97
Área	Cabecera municipal	70	91
	Centro poblado	7	9

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 51,9% (n=40); 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°40.

EAPB	Casos	%
No Afiliados	40	51,9
Comfamiliar	12	15,6
Coosalud	10	13,0
SALUD TOTAL	4	5,2
Otros	11	14,3
TOTAL	77	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 y Bocagrande con un 12,5% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio la María con un 20% (n=8); En la Localidad Industrial se registraron casos paralelos en los barrios Nelson Mandela y Pasacaballos con un 14,3% (n=3). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°40. 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Pie de la Popa	2	12,5
	Bocagrande	2	12,5
	San francisco	1	6,3
	Otros	11	68,8
	TOTAL	16	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	La Maria	8	20,0
	OLAYA	7	17,5
	Villa estrella	4	10,0
	Otros	21	52,5
	TOTAL	40	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Nelson Mandela	3	14,3
	Pasacaballos	3	14,3
	Los Caracoles	2	9,5
	Ceballos	1	4,8
	Otros	12	57,1
	TOTAL	21	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019

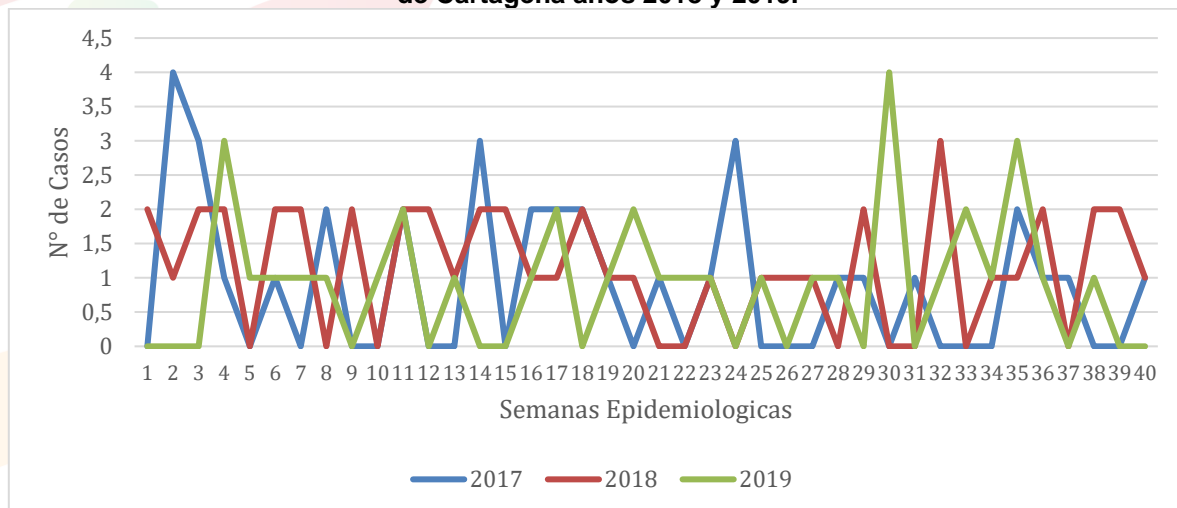


COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°40 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 40 han reportado al SIVIGILA del Distrito de Cartagena 36 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 40 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 21,7% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 40 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# 40 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 47,2% (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°40.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	17	47,2
Clínica Madre Bernarda	4	11,1
Clínica general del caribe	3	8,3
Centro de atención Cafam	2	5,6
Centro de Salud Líbano	1	2,8
Otros	9	25,0
TOTAL	36	100,0



El 75% (n=27), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 47,2% (n=17) de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edades que registraron más número de casos de forma paralela fueron 25 a 29 y 30 a 34 años, con el 25% (n=9). Por pertenencia Étnica, 33 casos 91,7% se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=36) 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°40.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	9	25,0
	Masculino	27	75,0
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	2	5,6
	25 a 29 años	9	25,0
	30 a 34 años	9	25,0
	35 a 39 años	4	11,1
	40 a 44 años	2	5,6
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	2	5,6
	55 a 59 años	2	5,6
	60 a 64 años	1	2,8
	65 y más años	5	13,9
Tipo de régimen	Contributivo	14	38,9
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	5	13,9
	Subsidiado	17	47,2
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	3	8,3
	Otro	33	91,7
Área	Cabecera municipal	36	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, no asegurada y Sura con un 13,9% (n=5). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°40.

EAPB	Casos	%
Coosalud	5	13,9
Comfamiliar	5	13,9
Dadis	5	13,9
Sura	5	13,9
Otros	16	44,4
TOTAL	36	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 9,1% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°40 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	9,1
	la Victoria	1	9,1
	S/de los Campanos	1	9,1
	Otros	8	72,7
	TOTAL	11	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

