



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 34-2019**

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

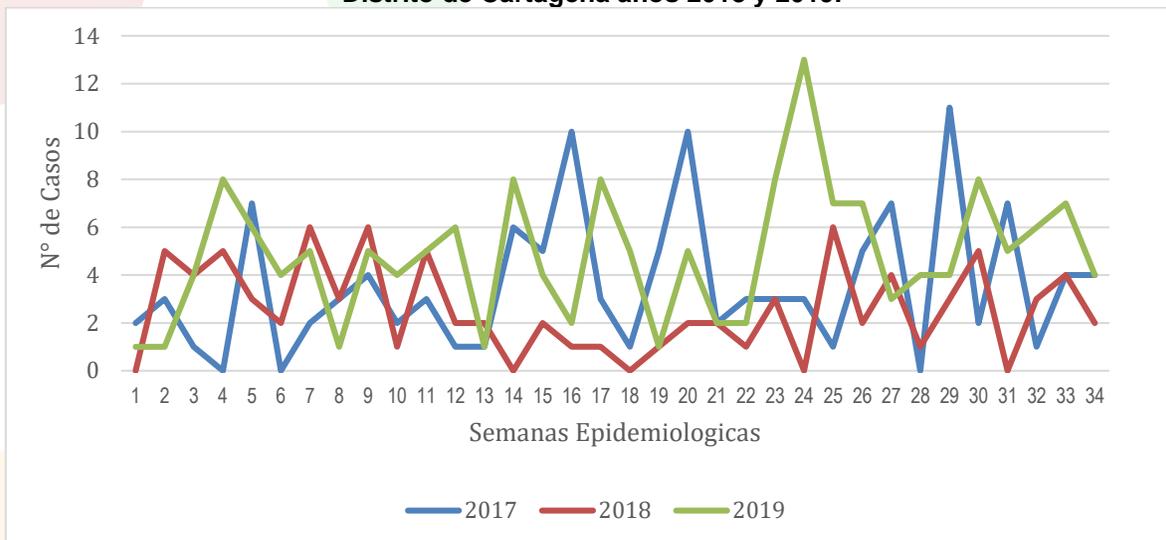
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°34 DE 2019	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°34 DE 2019	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°34 DE 2019	9



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°34 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°34 han reportado las UPGD del distrito un total de 164 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 88,5%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#34 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 39,6% (n=65) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 15,2% (n=25). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°34.

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	65	39,6
HOSPITAL CANAPOTE	25	15,2
CENTRO DE SALUD LIBANO	15	9,1
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	9	5,5
SOMEDYTH	5	3,0
OTROS	45	27,4
TOTAL	164	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





El 59,8% (n=98), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 20 a 24 años con el 37,8% (n=62), Por pertenencia Étnica 119 casos (el 72,6%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 94,5% (n=155) 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°34

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	1	0,6
	15 a 19 años	37	22,6
	20 a 24 años	62	37,8
	25 a 29 años	39	23,8
	30 a 34 años	13	7,9
	35 a 39 años	8	4,9
	40 a 44 años	4	2,4
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	20	12,2
	Especial	1	0,6
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	0,6
	No afiliado	44	26,8
	Subsidiado	98	59,8
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	45	27,4
	Otro	119	72,6
Área	Cabecera municipal	155	94,5
	Centro poblado	9	5,5

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 26,8 (n=44); 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°34.

EAPB	Casos	%
DADIS	44	26,8
COOSALUD	28	17,1
COMFAMILIAR	24	14,6
MUTUAL SER	22	13,4
SALUD TOTAL	7	4,3
OTROS	39	23,8
TOTAL	164	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 casos paralelos en los barrios Paseo Bolívar, Bosque y Pablo VI con un 7,1% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 16,7% (n=14), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios San Fernando y Nelson Mandela con un 10,5% (n=4). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°34 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PASEO BOLIVAR	3	7,1
	BOSQUE	3	7,1
	PABLO VI	3	7,1
	BRUSELAS	2	4,8
	ALCIBIA	2	4,8
	OTROS	29	69,0
	TOTAL	42	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	14	16,7
	LA MARIA	11	13,1
	LA ESPERANZA	6	7,1
	LA BOQUILLA	4	4,8
	FREDONIA	4	4,8
	OTROS	45	53,6
	TOTAL	84	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN FERNANDO	4	10,5
	NELSON MANDELA	4	10,5
	LOS CARACOLES	2	5,3
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	5,3
	OTROS	26	68,4
	TOTAL	38	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019





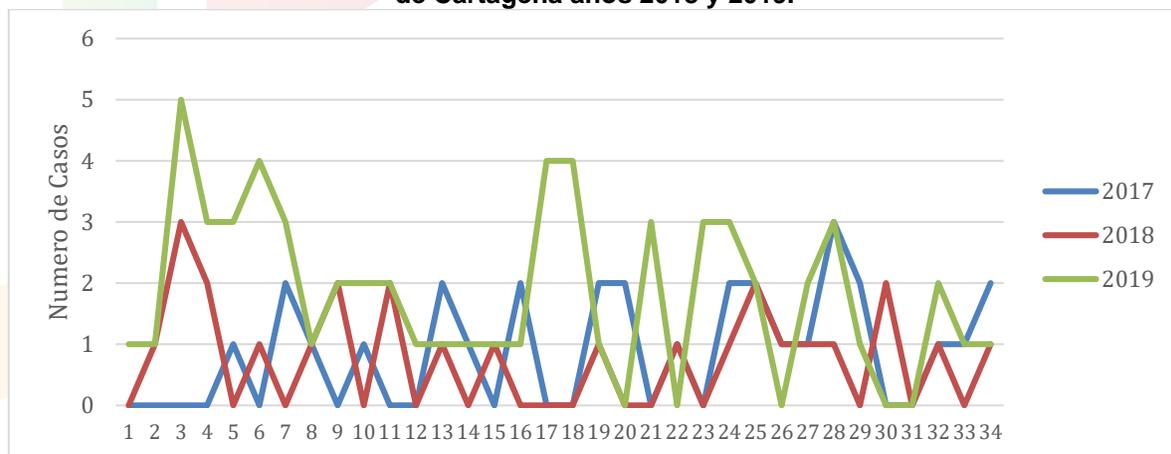
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°34 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 34 han reportado las UPGD del distrito un total de 62 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2.57 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 138% 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# 34 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 67,7% (n=42) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°34.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	42	67,7
UCI Santa Cruz de Bocagrande	6	9,7
Clínica la Ermita	5	8,1
Otros	9	14,5
TOTAL	62	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 55% de los casos de Sífilis Congénita (n=34), se registra en el sexo masculino, el 48% (n=30) pertenecen a la población no asegurada estos son de procedencia venezolana. Por pertenencia étnica el 98% de los casos (n=61) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 89% de los casos (n=55) 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°34.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	28	45
	Masculino	34	55
Tipo de régimen	Contributivo	5	8
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	30	48
	Subsidiado	27	44
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	2
Otro		61	98
Área	Cabecera municipal	55	89
	Centro poblado	7	11

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 48,4% (n=30); 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°34.

EAPB	Casos	%
No Afiliados	30	48,4
Comfamiliar	10	16,1
Coosalud	9	14,5
SALUD TOTAL	4	6,5
Otros	9	14,5
TOTAL	62	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 casos paralelos en los Barrios Daniel Lemaitre, San Francisco, Bocagrande, entre otros con un 10% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron casos paralelos en los barrios la María y Olaya con un 17,6% (n=6); En la Localidad Industrial se registraron casos paralelos en los barrios Nelson Mandela y Pasacaballos con un 16,7% (n=3). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°34. 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Daniel Lemaitre	1	10,0
	San Francisco	1	10,0
	Bocagrande	1	10,0
	Otros	7	70,0
	TOTAL	10	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	La María	6	17,6
	OLAYA	6	17,6
	Villa estrella	4	11,8
	Otros	18	52,9
	TOTAL	34	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Nelson Mandela	3	16,7
	Pasacaballos	3	16,7
	Los Caracoles	2	11,1
	Ceballos	1	5,6
	Otros	9	50,0
	TOTAL	18	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019



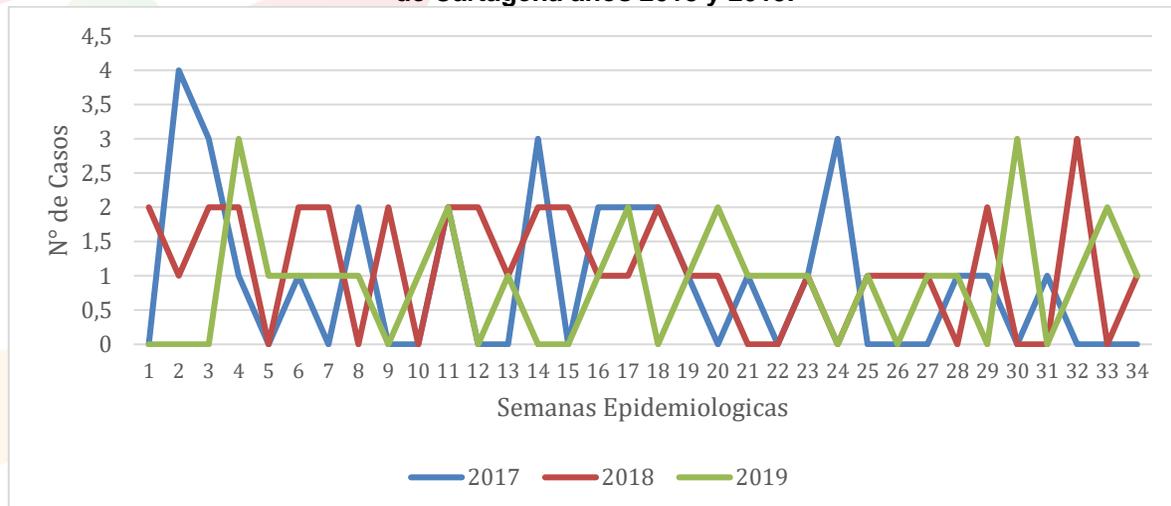


COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°34 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 34 han reportado al SIVIGILA del Distrito 30 Casos de Hepatitis B-C; de los cuales 1 caso es de Gestante (notificada en semana 19, afiliada a la EPS SURA); y 3 casos son de Hep C Comparando el comportamiento del evento a semana 34 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 21% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 34 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# 34 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 50% (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°34.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	15	50,0
Clínica Madre Bernarda	4	13,3
Clínica general del caribe	2	6,7
Centro de salud Líbano	1	3,3
Centro de atención Cafam	1	3,3
Otros	7	23,3
TOTAL	30	100,0





El 73,3% (n=22), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 46,7% (n=14) 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 26,7% (n=8). Por pertenencia Étnica, 27 casos (n=90%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=30) 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°34.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	8	26,7
	Masculino	22	73,3
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	1	3,3
	25 a 29 años	6	20,0
	30 a 34 años	8	26,7
	35 a 39 años	3	10,0
	40 a 44 años	2	6,7
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	2	6,7
	55 a 59 años	2	6,7
	60 a 64 años	1	3,3
	65 y mas años	5	16,7
	Tipo de régimen	Contributivo	11
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		5	16,7
Subsidiado		14	46,7
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	3	10,0
	Otro	27	90,0
Área	Cabecera municipal	30	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 16,7% (n=5). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°34.

EAPB	Casos	%
Coosalud	5	16,7
Comfamiliar	5	16,7
Dadis	5	16,7
Sura	3	10,0
Otros	12	40,0
TOTAL	30	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 20% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más 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 11,1% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°34 2019.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Zaragocilla	1	20,0
	Santa María	1	20,0
	Pie del Cerro	1	20,0
	Otros	2	40,0
	TOTAL	5	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	11,1
	la Victoria	1	11,1
	S/de los Campanos	1	11,1
	Otros	6	66,7
	TOTAL	9	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

