



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 43-2019**

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°43 DE 2019	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°43 DE 2019.....	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°43 DE 2019.....	9

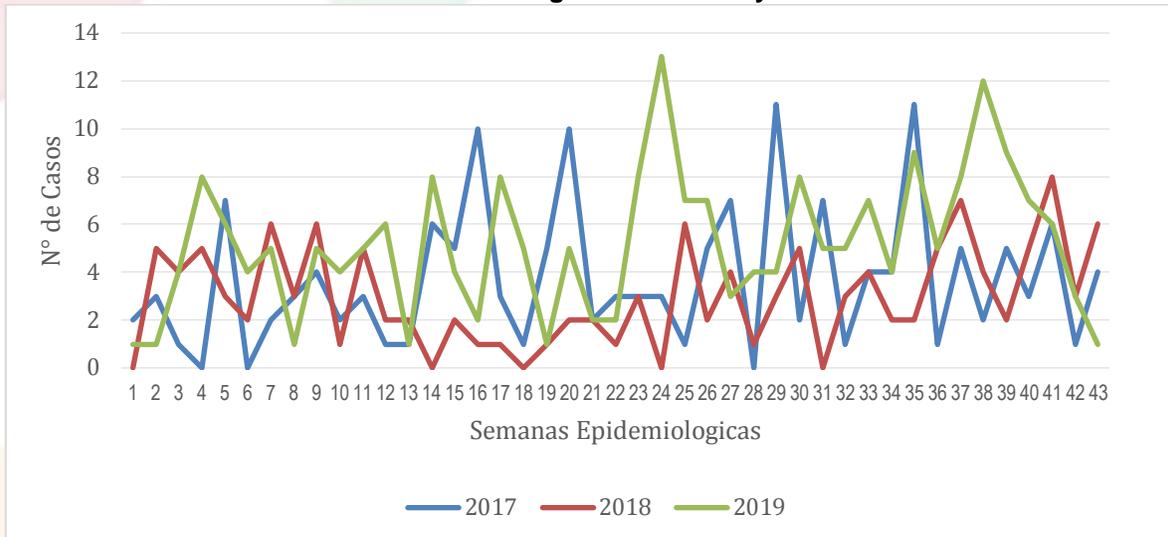




COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°43 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°43 han reportado las UPGD del distrito un total de 223 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 72,8%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#43 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% (n=87) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 16,6% (n=37). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°43.

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	87	39,0
HOSPITAL CANAPOTE	37	16,6
CENTRO DE SALUD LIBANO	21	9,4
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	14	6,3
FUNDACIÓN SOCIAL PARA PROMOCIÓN DE VIDA	7	3,1
OTROS	57	25,6
TOTAL	223	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





El 55,2% (n=123), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 20 a 24 años con el 38,1% (n=85), Por pertenencia Étnica 152 casos (el 68,2%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 95,5% (n=213) 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°43

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	1	0,4
	15 a 19 años	54	24,2
	20 a 24 años	85	38,1
	25 a 29 años	50	22,4
	30 a 34 años	18	8,1
	35 a 39 años	10	4,5
	40 a 44 años	5	2,2
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	23	10,3
	Especial	1	0,4
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	0,4
	No afiliado	75	33,6
	Subsidiado	123	55,2
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	71	31,8
	Otro	152	68,2
Área	Cabecera municipal	213	95,5
	Centro poblado	10	4,5

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 33,6% (n=75); 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 16,1% (n=36). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°43.

EAPB	Casos	%
DADIS	75	33,6
COOSALUD	36	16,1
COMFAMILIAR	30	13,5
MUTUAL SER	27	12,1
CAJACOPI	10	4,5
OTROS	45	20,2
TOTAL	223	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 6,9% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos paralelos en los barrios Olaya y Maria con un 16,7% (n=19), En la Localidad Industrial se notificaron más casos el barrio Nelson Mandela con un 11,8% (n=6). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°43 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PASEO BOLIVAR	4	6,9
	BOSQUE	3	5,2
	PABLO VI	3	5,2
	BRUSELAS	3	5,2
	ALCIBIA	2	3,4
	OTROS	43	74,1
	TOTAL	58	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	19	16,7
	LA MARIA	19	16,7
	POZON	15	13,2
	La ESPERANZA	6	5,3
	VILLA DE ARANJUEZ	5	4,4
	OTROS	51	44,7
	TOTAL	114	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	6	11,8
	SAN FERNANDO	5	9,8
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	3	5,9
	LOS CARACOLES	3	5,9
	OTROS	34	66,7
	TOTAL	51	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019





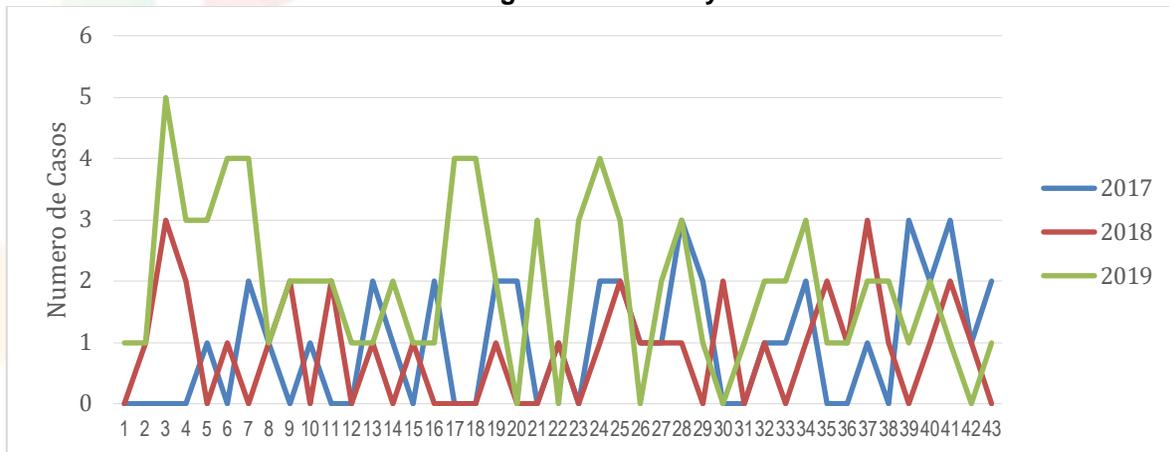
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°43 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 43 han reportado las UPGD del distrito un total de 82 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 3,4 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 121,6% 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 venezolana, Centro médico Crecer notificó 1 caso en sem 41 correspondiente a Sem 25 de mortinato afiliado a Mutual ser con 24 Sem de gestación.

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 43 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 67,1% (n=55) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°43.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	55	67,1
UCI Santa Cruz de Bocagrande	7	8,5
Clínica la Ermita	5	6,1
Otros	15	18,3
TOTAL	82	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 59% de los casos de Sífilis Congénita (n=48), se registra en el sexo masculino, el 51% (n=42) pertenecen a la población no asegurada estos son de procedencia venezolana. Por pertenencia étnica el 96% de los casos (n=79) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 91% de los casos (n=75) 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°43.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	34	41
	Masculino	48	59
Tipo de régimen	Contributivo	7	9
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	42	51
	Subsidiado	33	40
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		3	4
Otro		79	96
Área	Cabecera municipal	75	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 51,2% (n=42); 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°43.

EAPB	Casos	%
No Afiliados	42	51,2
Comfamiliar	12	14,6
Coosalud	10	12,2
SALUD TOTAL	4	4,9
Otros	14	17,1
TOTAL	82	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 11,8% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio la María con un 21,4% (n=9); En la Localidad Industrial se registraron más casos en el barrio Pasacaballos con un 17,4% (n=4). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°43. 2019

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Pie de la Popa	2	11,8
	Bocagrande	2	11,8
	San francisco	1	5,9
	Otros	12	70,6
	TOTAL	17	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	La María	9	21,4
	OLAYA	7	16,7
	Villa estrella	4	9,5
	Otros	22	52,4
	TOTAL	42	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Pasacaballos	4	17,4
	Nelson Mandela	3	13,0
	Los Caracoles	2	8,7
	Caballos	1	4,3
	Otros	13	56,5
	TOTAL	23	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019



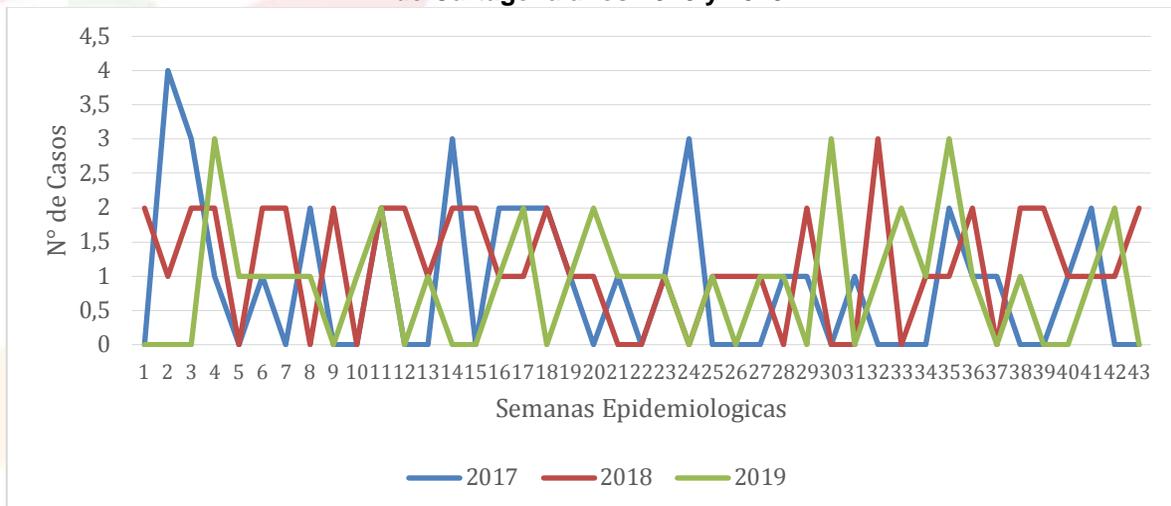


COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°43 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 43 han reportado al SIVIGILA del Distrito de Cartagena 38 Casos de Hepatitis B-C; de los cuales 1 caso es de Gestante (notificada en semana 19, afiliada a la EPS SURA); y 5 casos son de Hep C Comparando el comportamiento del evento a semana 43 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 24% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 43 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# 43 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 47,4% (n=18) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°43.

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	18	47,4
Clínica Madre Bernarda	4	10,5
Clínica general del caribe	3	7,9
Centro de atención Cafam	2	5,3
Centro de Salud Líbano	1	2,6
Otros	10	26,3
TOTAL	38	100,0





El 71,1% (n=27), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 50% (n=19) 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 23,7% (n=9). Por pertenencia Étnica, 33 casos 86,8% se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=38) 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°43.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	11	28,9
	Masculino	27	71,1
Grupos de edad	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	1	2,6
	20 a 24 años	2	5,3
	25 a 29 años	9	23,7
	30 a 34 años	9	23,7
	35 a 39 años	4	10,5
	40 a 44 años	2	5,3
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	2	5,3
	55 a 59 años	2	5,3
	60 a 64 años	2	5,3
	65 y más años	5	13,2
	Tipo de régimen	Contributivo	14
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		5	13,2
Subsidiado		19	50,0
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	5	13,2
	Otro	33	86,8
Área	Cabecera municipal	38	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 a Comfamiliar con un 18,4% (n=7). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°43.

EAPB	Casos	%
Comfamiliar	7	18,4
Coosalud	5	13,2
Dadis	5	13,2
Sura	4	10,5
Otros	17	44,7
TOTAL	38	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 20% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio Olaya con un 26,7% (n=4); En la Localidad Industrial se presentó un caso en Terraza de Alicanto, la Victoria y San José de los Campanos con un 7,7% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°43 2019.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Paseo Bolívar	2	20,0
	Zaragocilla	1	10,0
	Santa María	1	10,0
	Pie del Cerro	1	10,0
	Otros	5	50,0
	TOTAL	10	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	4	26,7
	Bicentenario	2	13,3
	Colombiaton	1	6,7
	Jardines de Junio	1	6,7
	Las Gaviotas	1	6,7
	Otros	6	40,0
	TOTAL	15	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Terraza de Alicanto	1	7,7
	la Victoria	1	7,7
	S/de los Campanos	1	7,7
	Otros	10	76,9
	TOTAL	13	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

