

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA), SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE LA 1 A LA 44 2020

JOHANA BUENO ALVAREZ
Directora DADIS

OSCAR JOSUE LINDO SIERRA
Director Operativo de Salud Pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder del 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
2020**





Contenido

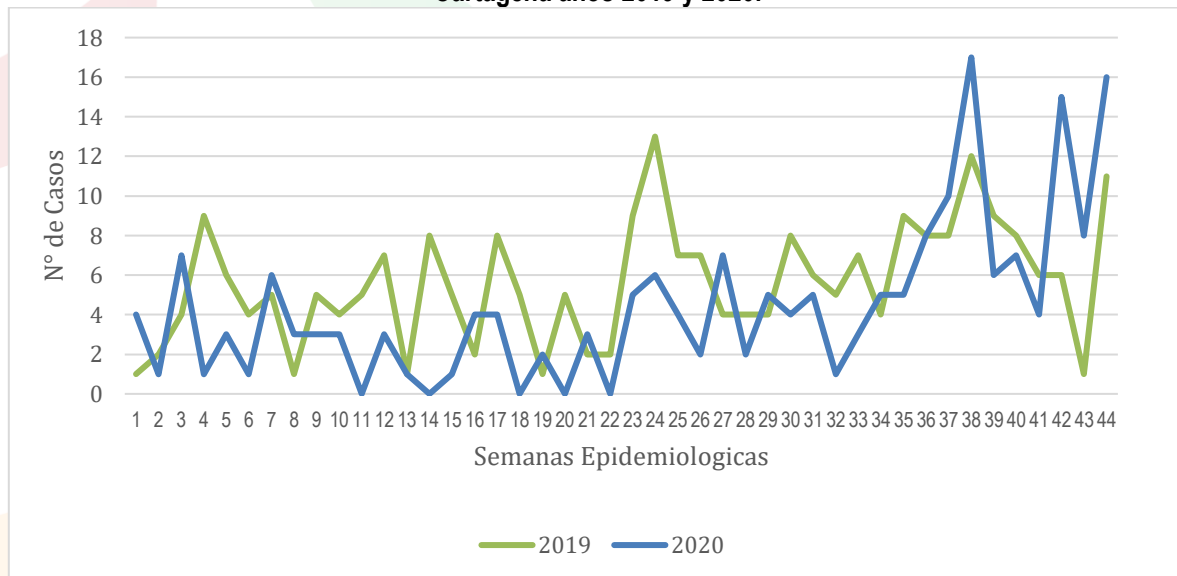
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA 44 DE 2020.....	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA 44 DE 2020.....	5
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA 44 DE 2020.....	7



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 44 DE 2020

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica 44 han reportado las UPGD del distrito un total de 195 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año que los casos han disminuido en un 21,4%(n=62) lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica 44 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019- 2020

El 62,6% (n=122), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edad que registro mayor número de casos fue el de 20 a 24 con un 33,3% (n=65). Por pertenencia Étnica 171 casos correspondiente al 87,7% se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 97,4% (n=190) de los casos se notificaron en Cabecera municipal. (Tabla 1).

Tabla 1. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Gestacional en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica 44.

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	53	27,2
	20 a 24 años	65	33,3
	25 a 29 años	45	23,1
	30 a 34 años	18	9,2
	35 a 40 años	10	5,1
	44 a 44 años	3	1,5
	45 a 49 años	1	0,5
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	12	6,2
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	2	1,0
	No afiliado	59	30,3
	Subsidiado	122	62,6
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	24	12,3
	Otro	171	87,7
Área	Cabecera municipal	190	97,4
	Centro poblado	5	2,6

Fuente: Sivigila Cartagena2020



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 bajo el régimen de No afiliados (DADIS) con un 30,3% (n=59); El ente territorial es quien respalda la atención de estas usuarias; Es de aclarar que 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 30,8% (n=60). (Tabla 2).

Tabla 2. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica 44

EAPB	Casos	%
AMBUQ	6	3,1
DADIS	59	30,3
COOSALUD	60	30,8
MUTUAL SER	19	9,7
COMFAMILIAR	10	5,1
CAJACOPI	13	6,7
NUEVA EPS	3	1,5
SALUD TOTAL	2	1,0
OTROS	23	11,8
TOTAL	195	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2020

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 Daniel Lemaître con un 10,5% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya Herrera con un 23,8% (n=25), En la Localidad Industrial el barrio donde más se presentaron casos fue Nelson Mandela con un 18,4% (n=9). Tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 44 2020

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	SAN FRANCISCO	3	7,9
	TORICES	2	5,3
	DANIEL LEMAITRE	4	10,5
	ISAL DE BARU	2	5,3
	SANTA RITA	1	2,6
	OTROS	26	68,4
	TOTAL	38	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	LA BOQUILLA	8	7,6
	OLAYA HERREA	25	23,8
	LA MARIA	10	9,5
	EL POZON	16	15,2
	OTROS	46	43,8
	TOTAL	105	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	9	18,4
	LOS OLIVOS	1	2,0
	SIMON BOLIVAR	1	2,0
	PASACABALLOS	7	14,3
	PUERTA DE HIERRO	1	2,0
	OTROS	30	61,2
	TOTAL	49	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2020



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 52,8% (n=103) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de la IPS Somedyt con 10,3%(n=20) y la Clínica General del Caribe con un 8,7%(n=17). Tabla 4.

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica 44.

UPGD	Casos	%
CENTRO MEDICO CRECER	7	3,6
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO	103	52,8
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	23	11,8
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	17	8,7
FUNDACIÓN SOCIAL PARA PROMOCIÓN DE VIDA	8	4,1
SOMEDYT IPS	20	10,3
OTROS	17	8,7
TOTAL	195	100,0

Fuente: siviigila Cartagena 2020

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 44 DE 2020

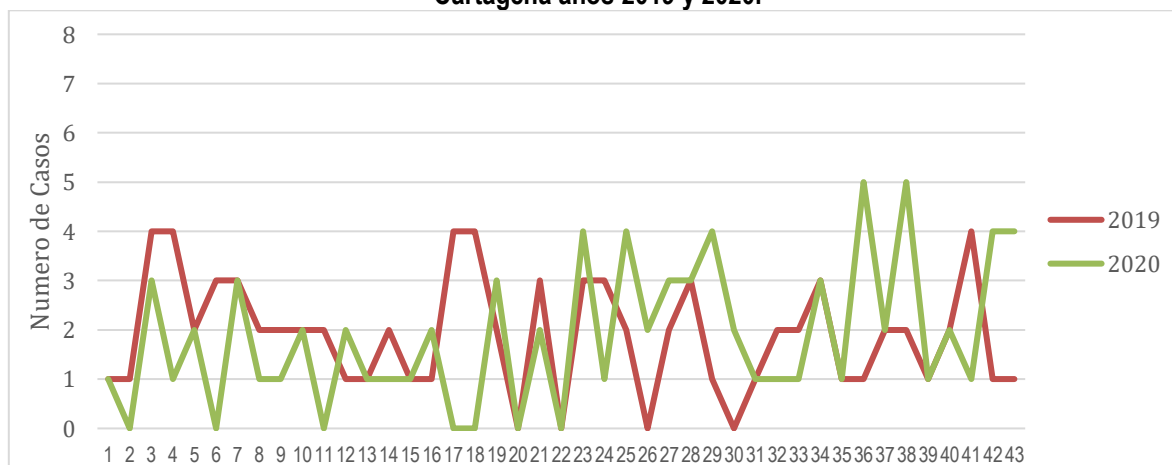
Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 44 han reportado las UPGD del distrito un total de 80 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 4,2 x 1000 nacidos vivos.

El 100% de los casos notificados como sífilis congénita cumplen con la definición de caso.

Se reportaron 10 casos de mortalidad por sífilis Congénita para las semanas epidemiológicas 4, 7,11, 23,27,29,30,35,37,38 y 43 de la cuales se han analizado 7 casos confirmando 6 mediante unidad de análisis, 1 caso fue descartado, dos se encuentran a la espera de ser analizada para determinar la causa de la muerte. Las UPGD notificadoras fueron Clínica General del Caribe con 1 casos, Centro Médico Crecer con dos (2) casos y Clínica Rafael Calvo notifico tres (6), con semanas de gestación comprendidas entre las 22, 26, 27, 29 y 38, de las cuales 6 fueron confirmadas mediante unidad de análisis distrital, 1 caso fue descartado, 2 (2) casos se encuentran programadas para unidad análisis.

Al comparar el evento a la misma semana Epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año hay una disminución del 2,4% (n=2) en el número de los casos, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso (Figura 2).

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica 44 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.



Fuente SIVIIGILA 2019- 2020



Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia que el peso porcentual recayo sobre La Maternidad Rafael Calvo con una proporción del 78,8% (n=63) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 44.

UPGD	Casos	%
Clínica Maternidad Rafael Calvo	63	78,8
Centro Médico Crecer	2	2,5
Clínica General del Caribe	11	13,8
UCI del Caribe	2	2,5
ESE Hospital Local Cartagena de Indias	1	1,3
Otros	1	1,3
TOTAL	80	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

El 54% (n=44) pertenecen a la población No afiliada y Subsidiada. Por pertenencia étnica el 99% de los casos (n=79) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 98% de los casos (n=78) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica 44.

Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de régimen	Contributivo	3	4
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	1	1
	No afiliado	44	54
	Subsidiado	33	41
Pertenencia étnica	Raizal	0	0
	Afrocolombiano	1	1
	Otro	79	99
Area	Cabecera municipal	78	98
	Centro poblado	2	3
	Total	80	100

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB, el mayor aporte se evidencia en la población No afiliada (DADIS) con un 53,8% (n=44); es de aclarar que la población de No afiliados 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 44.

EAPB	Casos	%
DADIS	44	53,8
AMBUQ	3	3,8
CAJACOPI	5	6,3
SURA	2	2,5
MUTUAL SER	6	7,5
COMFAMILIAR	6	7,5
COOSALUD	11	13,8
OTROS	4	5,0
TOTAL	80	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

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 San Francisco con un 27,3% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya Herrera con un 17,8% (n=8), En la Localidad Industrial el barrio donde más se presentaron casos fue en el corregimiento de Pasacaballos con un 31,8% (n=7). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 44

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Torices	2	18,2
	San Francisco	3	27,3
	Portales de Alicante	1	9,1
	Daniel Lemaitre	1	9,1
	Otros	4	36,4
	TOTAL	11	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	La María	4	8,9
	Olaya Herrera	8	17,8
	Bayunca	5	11,1
	La Candelaria	2	4,4
	El Pozón	6	13,3
	Otros	20	44,4
	TOTAL	45	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Henequén	1	4,5
	La Consolata	1	4,5
	Pasacaballo	7	31,8
	Nelson Mandela	3	13,6
	San Pedro Mártir	1	4,5
	Otros	9	40,9
	Total	22	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

COMPORTAMIENTO DE HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA 44 DE 2020

En lo corrido del año 2020 con corte a semana 44 han reportado al SIVIGILA del Distrito de Cartagena 15 Casos de Hepatitis B-C, 5 casos pertenecen al evento de Hepatitis C, 10 para al evento de Hepatitis B.

