

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE LA 1 A LA 36 2020

JOHANA BUENO ALVAREZ

Directora DADIS

OSCAR JOSUE LINDO SIERRA

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
2020**



Contenido

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 36 DE 2020..... 3

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 36 DE 2020..... 5

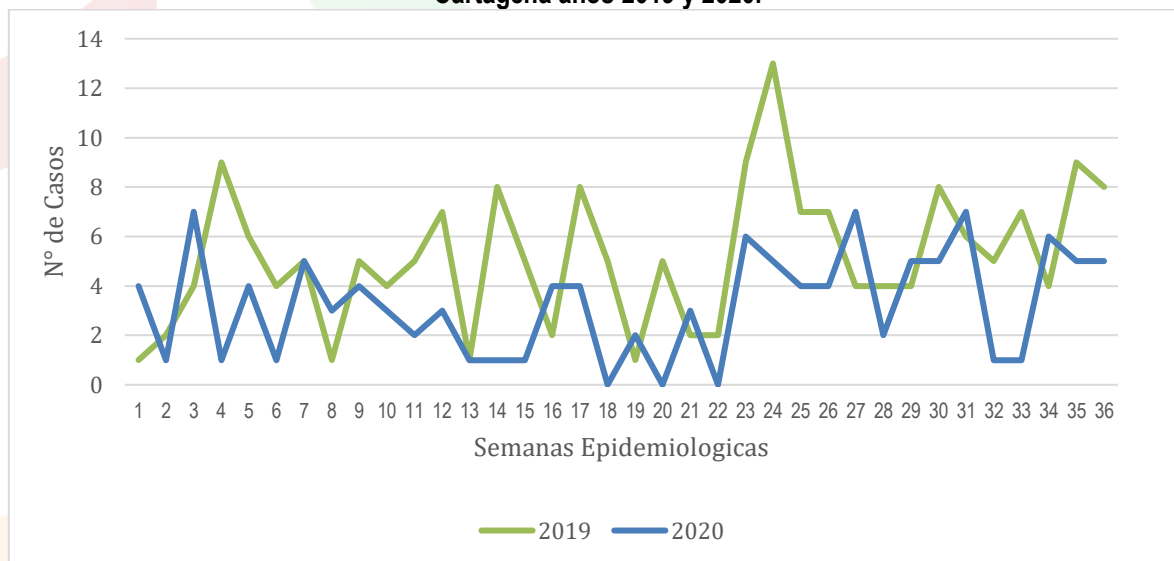
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 36 DE 2020..... 7



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 36 DE 2020

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica 36 han reportado las UPGD del distrito un total de 117 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año que los casos han disminuido en un 37,4%(n=70) lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica 36 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019- 2020

El 52,8% (n=57), 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 31,5% (n=36). Por pertenencia Étnica 97 casos correspondiente al 89,8% se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 94,4% (n=102) 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 36.

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	32	27,4
	20 a 24 años	37	31,6
	25 a 29 años	27	23,1
	30 a 34 años	7	6,0
	36 a 39 años	6	5,1
	40 a 44 años	5	4,3
	45 a 49 años	3	2,6
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	8	6,8
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	2	1,7
	No afiliado	41	35,0
	Subsidiado	65	55,6
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	11	9,4
	Otro	105	89,7
Área	Cabecera municipal	110	94,0
	Centro poblado	6	5,1

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 35% (n=41); 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 19,7% (n=28). (Tabla 2).

Tabla 2. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica 36

EAPB	Casos	%
AMBUQ	4	3,4
DADIS	41	35,0
COOSALUD	28	23,9
MUTUAL SER	6	5,1
COMFAMILIAR	5	4,3
CAJACOPI	8	6,8
NUEVA EPS	1	0,9
SALUD TOTAL	1	0,9
OTROS	23	19,7
TOTAL	117	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 San Francisco con un 9,1% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya Herrera con un 25% (n=12), En la Localidad Industrial el barrio donde más se presentaron casos fue Nelson Mandela con un 15,6% (n=5). Tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 36 2020

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	SAN FRANCISCO	3	9,4
	TORICES	1	3,1
	DANIEL LEMAITRE	2	6,3
	PIEDRA DE BOLIVAR	1	3,1
	OTROS	25	78,1
	TOTAL	32	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	LA BOQUILLA	6	11,8
	OLAYA HERREA	12	23,5
	LA MARIA	4	7,8
	EL POZON	6	11,8
	OTROS	23	45,1
	TOTAL	51	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	5	15,2
	LOS OLIVOS	1	3,0
	SIMON BOLIVAR	1	3,0
	PUERTA DE HIERRO	1	3,0
	OTROS	25	75,8
	TOTAL	33	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 52,1% (n=61) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de la Clínica General del Caribe con un 10,3%(n=12) Tabla 4.

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica 36.

UPGD	Casos	%
BIENESTAR IPS	2	1,7
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAEL	61	52,1
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	9	7,7
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	12	10,3
FUNDACIÓN SOCIAL PARA PROMOCIÓN DE VIDA	8	6,8
OTROS	25	21,4
TOTAL	117	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2020

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 36 DE 2020

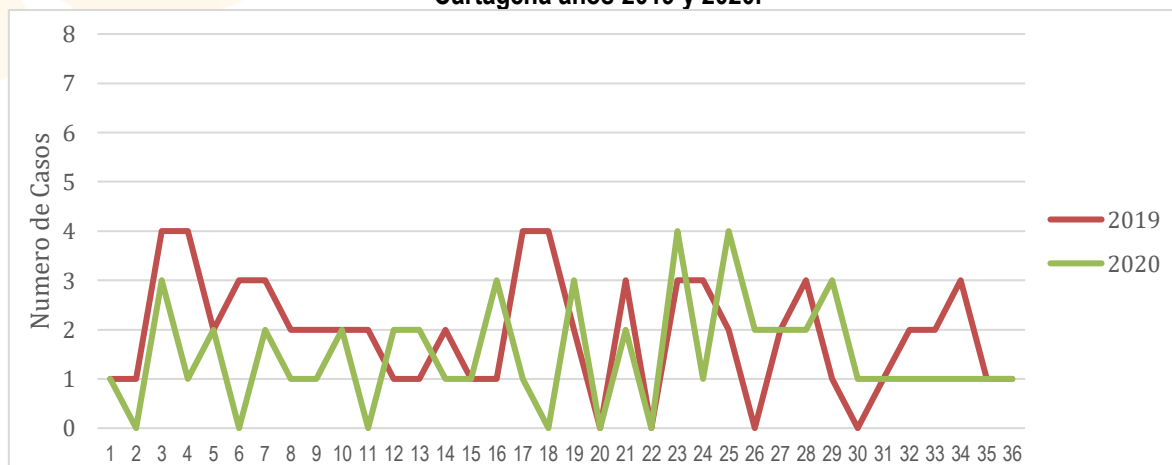
Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 36 han reportado las UPGD del distrito un total de 53 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2,8 x 1000 nacidos vivos.

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

Para la semana epidemiológica 4, 23, 29 y 35 las UPGD Clínica General del Caribe un (1) caso y Clínica Rafael Calvo notifico tres (3) casos de mortalidad por Sífilis Congénita con 22, 27 y 29 semanas de gestación, las cuales fueron 3 fueron confirmadas mediante unidad de análisis distrital.

Al comparar el evento a la misma semana Epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año hay una disminución del 23,2% (n=16) 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 36 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.



Fuente SIVIGILA 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 75,5% (n=40) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 36.

UPGD	Casos	%
Clínica Maternidad Rafael Calvo	40	75,5
Centro Médico Crecer	1	1,9
Clínica General del Caribe	8	15,1
UCI del Caribe	1	1,9
ESE Hospital Local Cartagena de Indias	2	3,8
Otros	1	1,9
TOTAL	53	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

El 55% (n=29) pertenecen a la población No afiliada y Subsidiada. Por pertenencia étnica el 96% de los casos (n=51) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 94% de los casos (n=50) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica 36.

Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de régimen	Contributivo	4	8
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	1	2
	No afiliado	29	55
	Subsidiado	19	36
Pertenencia étnica	Raizal	0	0
	Afrocolombiano	1	2
	Otro	51	96
Area	Cabecera municipal	50	94
	Centro poblado	2	4
	Total	53	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 56,6% (n=30); 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 36.

EAPB	Casos	%
DADIS	30	56,6
AMBUQ	2	3,8
CAJACOPI	3	5,7
SURA	2	3,8
MUTUAL SER	2	3,8
COMFAMILIAR	3	5,7
COOSALUD	7	13,2
OTROS	4	7,5
TOTAL	53	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 33,3% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya Herrera con un 12,5% (n=4), En la Localidad Industrial el barrio donde más se presentaron casos fue en el corregimiento de Pasacaballos con un 25% (n=3). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 36

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Torices	2	22,2
	San Francisco	3	33,3
	Portales de Alicante	1	11,1
	Daniel Lemaitre	1	11,1
	Otros	2	22,2
	TOTAL	9	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	La María	2	6,3
	Olaya Herrera	4	12,5
	Bayunca	3	9,4
	La Candelaria	2	6,3
	El Pozón	5	15,6
	Otros	16	50,0
	TOTAL	32	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Henequen	1	8,3
	La Consolata	1	8,3
	Pasacaballo	3	25,0
	Nelson Mandela	1	8,3
	San Pedro Mártir	1	8,3
	Otros	5	41,7
	Total	12	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 36 DE 2020

En lo corrido del año 2020 con corte a semana 36 han reportado al SIVIGILA del Distrito de Cartagena 10 Casos de Hepatitis B-C, 4 casos pertenecen al evento de Hepatitis C, 6 para al evento de Hepatitis B.

