

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE LA 1 A LA 33 2020**

**JOHANA BUENO ALVAREZ**

**Directora DADIS**

**OSCAR JOSUE LINDO SIERRA**

**Directo Operativo de Salud Publica**

**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**

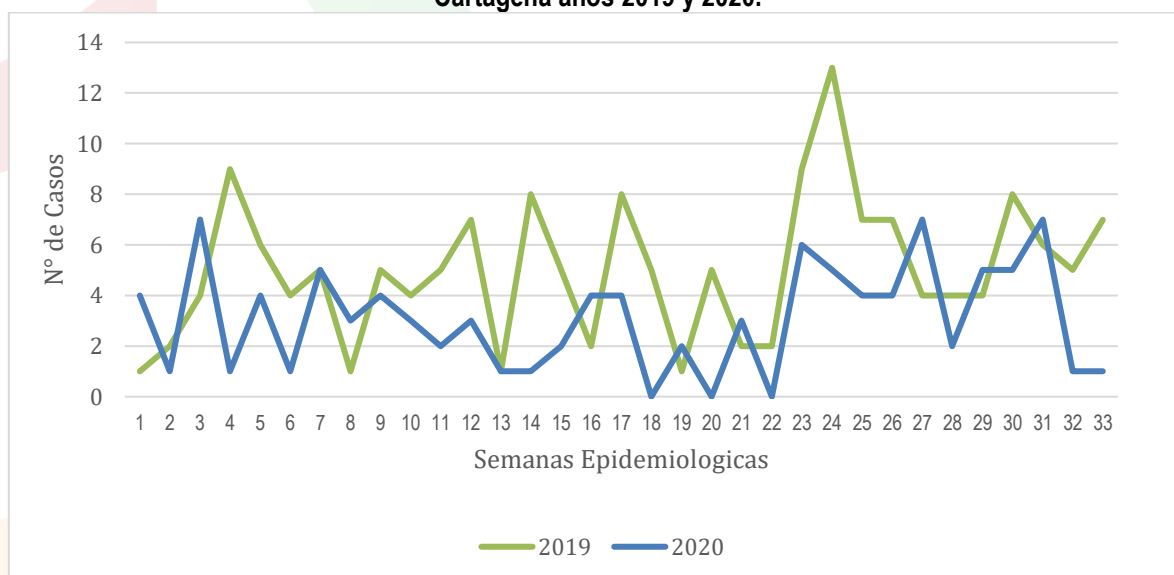
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 DE 2020.....	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 DE 2020.....	5
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 DE 2020.....	7



## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 DE 2020

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica 33 han reportado las UPGD del distrito un total de 102 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año que los casos han disminuido en un 38,6%(n=64) lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

**Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica 33 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.**



Fuente: Sivigila Cartagena 2019- 2020

El 51% (n=51), 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 30% (n=30). Por pertenencia Étnica 94 casos correspondiente al 89% se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 94% (n=94) 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 33.**

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	29	29,0
	20 a 24 años	30	30,0
	25 a 39 años	23	23,0
	33 a 34 años	11	11,0
	35 a 39 años	4	4,0
	40 a 44 años	3	3,0
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	8	8,0
	Especial	0	0,0
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	2	2,0
	No afiliado	39	39,0
	Subsidiado	51	51,0
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	11	11,0
	Otro	89	89,0
Área	Cabecera municipal	94	94,0
	Centro poblado	6	6,0

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 39,2% (n=40); 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 23% (n=23). (Tabla 2).

**Tabla 2. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica 33**

EAPB	Casos	%
AMBUQ	4	3,9
DADIS	40	39,2
COOSALUD	23	22,5
MUTUAL SER	5	4,9
COMFAMILIAR	5	4,9
CAJACOPI	7	6,9
NUEVA EPS	1	1,0
SALUD TOTAL	1	1,0
OTROS	16	15,7
<b>TOTAL</b>	<b>102</b>	<b>100,0</b>

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 21,4% (n=3); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya Herrera con un 33,6% (n=12), En la Localidad Industrial el barrio donde más se presentaron casos fue Nelson Mandela con un 33,4% (n=5). Tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 33 2020**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	SAN FRANCISCO	3	21,4
	TORICES	1	7,1
	DANIEL LEMAITRE	2	14,3
	PIEDRA DE BOLIVAR	1	7,1
	OTROS	7	50,0
	TOTAL	14	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	LA BOQUILLA	4	10,5
	OLAYA HERREA	12	33,6
	LA MARIA	4	10,5
	EL POZON	6	15,8
	OTROS	12	33,6
	TOTAL	38	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	NELSON MANDELA	5	33,4
	LOS OLIVOS	1	5,9
	SIMON BOLIVAR	1	5,9
	PUERTA DE HIERRO	1	5,9
	OTROS	9	52,9
	TOTAL	17	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 55,9% (n=56) ESE Maternidad Rafael Calvo. Tabla 4.

**Tabla 4. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica 33.**

UPGD	Casos	%
BIENESTAR IPS	2	2,0
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	56	54,9
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	8	7,8
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	9	8,8
FUNDACIÓN SOCIAL PARA PROMOCIÓN DE VIDA	8	7,8
OTROS	19	18,6
<b>TOTAL</b>	<b>102</b>	<b>100,0</b>

Fuente: savigila Cartagena2020

### COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 DE 2020

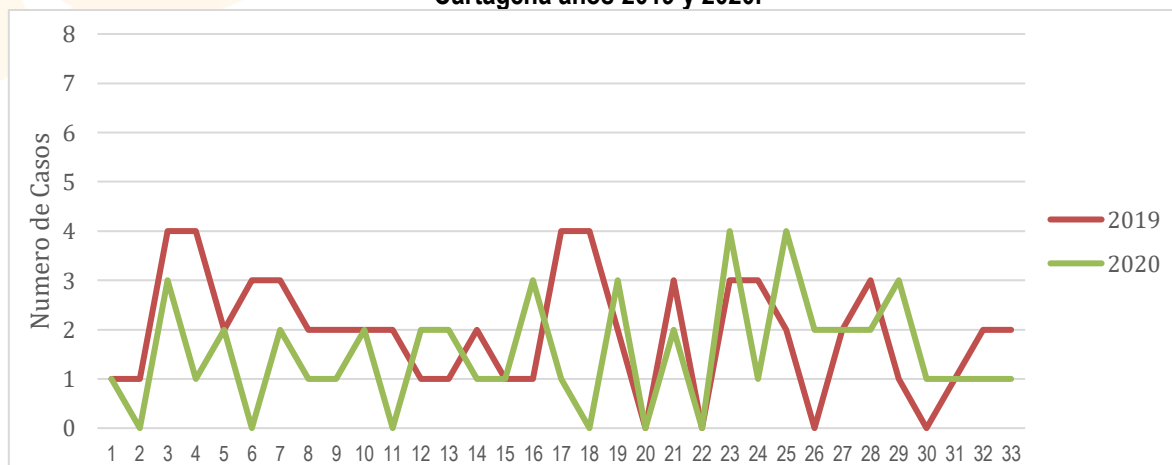
Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 33 han reportado las UPGD del distrito un total de 50 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2,6 x 1000 nacidos vivos.

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

Para la semana epidemiológica 4,23 y 29 las UPGD Clínica General del Caribe un (1) caso y Clínica Rafael Calvo notifico dos(2) casos de mortalidad por Sífilis Congénita con 22, 27 y 29 semanas de gestación, las cuales fueron confirmadas por nexos epidemiológicos 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 21,9%(n=14) 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 33 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 76% (n=38) en el número de casos. (Tabla 5).

**Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 33.**

UPGD	Casos	%
Clínica Maternidad Rafael Calvo	38	76,0
Centro Medico Crecer	1	2,0
Clínica General del Caribe	7	14,0
UCI del Caribe	1	2,0
ESE Hospital Local Cartagena de Indias	2	4,0
Otros	1	2,0
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

El 58% (n=29) pertenecen a la población No afiliada y Subsidiada. Por pertenencia étnica el 98% de los casos (n=48) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 96% de los casos (n=48) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

**Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica 33.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	4	8
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	1	2
	No afiliado	29	58
	Subsidiado	16	32
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	0	0
	Afrocolombiano	1	2
	Otro	49	98
<b>Area</b>	Cabecera municipal	48	96
	Centro poblado	2	4
	Total	50	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 58% (n=29); 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 33.**

EAPB	Casos	%
DADIS	29	58,0
AMBUQ	1	2,0
CAJACOPI	2	4,0
SURA	2	4,0
MUTUAL SER	2	4,0
COMFAMILIAR	3	6,0
COOSALUD	7	14,0
OTROS	4	8,0
<b>TOTAL</b>	<b>50</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Sivigila Cartagena 2020



Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Congénita, se evidencia que la localidad de la Virgen y Turística es quien aporta el mayor porcentaje de casos en el barrio Olaya Herrera con un 20%(n=4) (Tabla 8).

**Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana epidemiológica 33**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	Torices	2	50,0
	San Francisco	2	50,0
	TOTAL	4	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	La María	2	10,0
	Olaya Herrera	4	20,0
	Bayunca	3	15,0
	El Pozón	5	25,0
	Otros	6	33,0
	TOTAL	20	100,0
	<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	Henequén	1
La Consolata		1	14,3
Pasacaballo		1	14,3
Nelson Mandela		1	14,3
San Pedro Mártir		1	14,3
Otros		2	33,6
Total		7	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

#### COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 33 DE 2020

En lo corrido del año 2020 con corte a semana 33 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.

