COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE LA 1 A LA 16 2020

ALVARO FORTICH REVOLLO
Director DADIS

JOHANA BUENO ALVAREZ

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

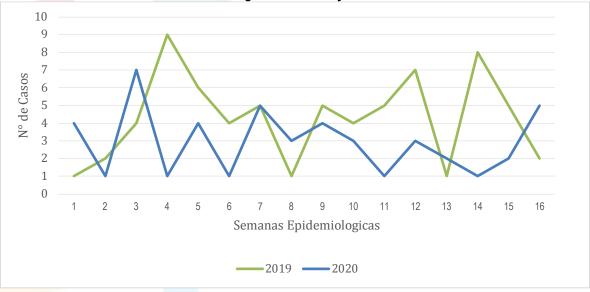


Contenido COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 16 DE 2020	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 16 DE 2020	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 16 DE 2020	7

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 16 DE 2020

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica 16 han reportado las UPGD del distrito un total de 47 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año que los casos han disminuido en un 31,9% (n=22), lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica 16 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019- 2020

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 38,3% (n=18) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de La ESE Hospital Local Cartagena de Indias con un 19,1% (n=9) (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica 16.

UPGD	Casos	%
BIENESTAR IPS	1	2,1
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	18	38,3
ESE HOPSITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	9	19,1
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	7	14,9
FUNDACIÓN SOCIAL PARA PROMOCIÓN DE VIDA	8	17,0
OTROS	4	8,5
TOTAL	47	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2020



El 57,8% (n=26), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 16 a 19 y 20 a 24 con un 26,1% (n=12) para cada uno respectivamente. Por pertenencia Étnica 32 casos correspondiente a el 82,2% se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 91,1% (n=41) 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 16.

Variable	Categoría	Casos	%
	16 a 16 años	0	0,0
	16 a 19 años	10	22,2
	20 a 24 años	12	26,1
	25 a 29 años	12	26,1
Edad	30 a 34 años	7	15,6
	35 a 39 años	3	6,7
	40 a 44 años	2	4,4
	45 a 49 años	0	0,0
	80 a 84 años	0	0,0
	Contributivo	5	11,1
	Especial	0	0,0
Tipo de régimen	Excepción	0	0,0
ripo de regimen	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	14	31,1
	Subsidiado	26	57,8
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	8	17,8
	Otro	37	82,2
Área	Cabecera municipal	41	91,1
Alea	Centro poblado	4	8,9

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 36,2% (n=17); El ente territorial Dadis 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 Cajacopi con un 14,9% (n=7). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica 16

EAPB	Casos	%
AMBUQ	2	4,3
DADIS	17	36,2
COOSALUD	4	8,5
MUTUAL SER	3	6,4
COMFAMILIAR	6	12,8
CAJACOPI	7	14,9
NUEVA EPS	2	4,3
SALUD TOTAL	1	2,1
OTROS	5	10,6
TOTAL	47	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 30,8% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya Herrera con un 30,4% (n=7), En la Localidad Industrial el barrio donde más se presentaron casos fue Nelson Mandela con un 36,4% (n=4). Tabla

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana

Epidemiologica 16 2020			
Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL	SAN FRANCISCO	4	30,8
CARIBE NORTE	TORICES	3	23,1
	DANIEL LEMAITRE	2	15,4
	PIEDRA DE BOLIVAR	1	7,7
	OTROS	3	23,1
	TOTAL	13	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	LA BOQUILLA	3	13,0
	OLAYA HERREA	7	30,4
	LA MARIA	4	17,4
	EL POZON	3	13,0
	OTROS	6	26,1
	TOTAL	23	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA	NELSON MANDELA	4	36,4
BAHIA	LOS OLIVOS	1	9,1
	SIMON BOLIVAR	1	9,1
	PUERTA DE HIERRO	1	9,1
	OTROS	4	36,4
	TOTAL	11	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2020



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 16 DE 2020

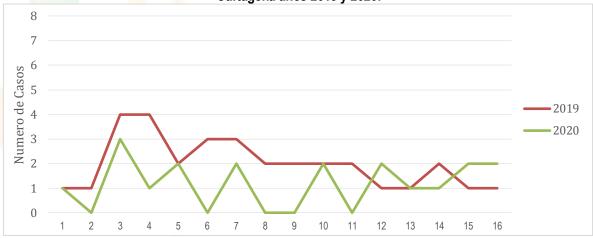
Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica Nº 16 han reportado las UPGD del distrito un total de 19 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1 x 1600 nacidos vivos.

El 100% de los casos notificados como sifilis congenita cumplen con la definicion de caso.

Para la semana epidemiológica 4 la UPGD Clínica General del Caribe notifico un caso de mortalidad por Sífilis Congénita con 27 semanas de gestación, la cual fue confirmada por nexo epidemiológico 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 40,6% (n=13) 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 16 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 73,7% (n=14) en el número de casos.(Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 16.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	14	73,7
Clínica General del Caribe	3	15,8
UCI del Caribe Santa Cruz de Bocagrande	1	5,3
ESE Hospital Local Cartagena de Indias	1	5,3
TOTAL	19	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2020



El 63% (n=12) pertenecen a la población No afiliada y Subsidiada. Por pertenencia étnica el 95% de los casos (n=18) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=19) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

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

Semana Epidemiológica 16.

Variable	Categoría	Casos	%
Tipo de régimen	Contributivo	1	5
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	12	63
	Subsidiado	6	32
Pertenencia étnica	Raizal	0	0
	Afrocolombiano	1	5
	Otro	18	95
Area	Cabecera municipal	19	100
	Centro poblado	0	0
	Total	19	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 63,2% (n=12); 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 8).

Tabla 8. Distribución de casos de Sífilis Congénita Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica 16.

Epideililologica 10.		
EAPB	Casos	%
DADIS	12	63,2
CAJACOPI	1	5,3
SURA	1	5,3
COMFAMILIAR	3	15,8
COOSALUD	2	10,5
TOTAL	19	100,0

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 37,5% (n=3).

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 16 DE 2020

En lo corrido del año 2020 con corte a semana 16 han reportado al SIVIGILA del Distrito de Cartagena 5 Casos de Hepatitis B-C, 3 casos pertenecen al evento de Hepatitis C, 3 para al evento de Hepatitis B.

