

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE LA 1 A LA 23 2020

JOHANA BUENO ALVAREZ
Directora DADIS (Encargada)

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 23 DE 2020..... 3

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 23 DE 2020..... 6

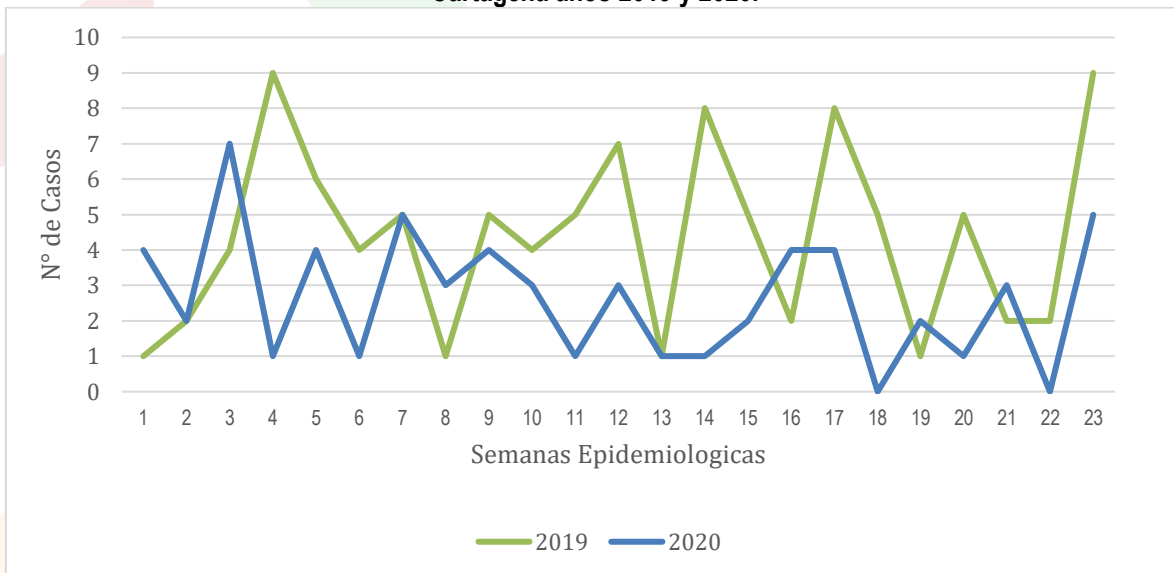
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA 23 DE 2020..... 7



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 23 DE 2020

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica 23 han reportado las UPGD del distrito un total de 62 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año que los casos han disminuido en un 36,9%(n=40) lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica 23 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 48,4% (n=30) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de La ESE Hospital Local Cartagena de Indias con un 14,5%(n=9) (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica 23.

| UPGD | Casos | % |
|--|-----------|--------------|
| BIENESTAR IPS | 1 | 1,6 |
| EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE | 30 | 48,4 |
| ESE HOPSITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS | 9 | 14,5 |
| CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA | 8 | 12,9 |
| FUNDACIÓN SOCIAL PARA PROMOCIÓN DE VIDA | 9 | 14,5 |
| OTROS | 5 | 8,1 |
| TOTAL | 62 | 100,0 |

Fuente: sivigila Cartagena2020



El 54,8% (n=34), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edad que registro mayor número de casos fue el de 15 a 19 y 20 a 24 con un 27,4% (n=17) respectivamente. Por pertenencia Étnica 53 casos correspondiente al 85,5% se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 93,5% (n=58) 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 23.

| Variable | Categoría | Casos | % |
|--------------------|--------------------|-------|------|
| Edad | 10 a 14 años | 0 | 0,0 |
| | 15 a 19 años | 17 | 27,4 |
| | 20 a 24 años | 17 | 27,4 |
| | 25 a 29 años | 13 | 21,0 |
| | 30 a 34 años | 10 | 16,1 |
| | 35 a 39 años | 3 | 4,8 |
| | 40 a 44 años | 2 | 3,2 |
| | 45 a 49 años | 0 | 0,0 |
| | 50 a 54 años | 0 | 0,0 |
| Tipo de régimen | Contributivo | 5 | 8,1 |
| | Especial | 0 | 0,0 |
| | Excepción | 0 | 0,0 |
| | Indeterminado | 0 | 0,0 |
| | No afiliado | 23 | 37,1 |
| | Subsidiado | 34 | 54,8 |
| Pertenencia étnica | Raizal | 0 | 0,0 |
| | Afrocolombiano | 9 | 14,5 |
| | Otro | 53 | 85,5 |
| Área | Cabecera municipal | 58 | 93,5 |
| | Centro poblado | 4 | 6,5 |

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 37,1% (n=23); 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 COOSALUD con un 17,7% (n11). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica 23

| EAPB | Casos | % |
|-------------|-------|-------|
| AMBUQ | 3 | 4,8 |
| DADIS | 23 | 37,1 |
| COOSALUD | 11 | 17,7 |
| MUTUAL SER | 3 | 4,8 |
| COMFAMILIAR | 5 | 8,1 |
| CAJACOPI | 9 | 14,5 |
| NUEVA EPS | 1 | 1,6 |
| SALUD TOTAL | 1 | 1,6 |
| OTROS | 6 | 9,7 |
| TOTAL | 62 | 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 26,7% (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 30,8% (n=4). Tabla 4

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica 23 2020

| Localidad | Barrio | Casos | % |
|-------------------------------------|-------------------|-------|-------|
| HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | SAN FRANCISCO | 4 | 26,7 |
| | TORICES | 3 | 20,0 |
| | DANIEL LEMAITRE | 2 | 13,3 |
| | PIEDRA DE BOLIVAR | 1 | 6,7 |
| | OTROS | 4 | 26,7 |
| | TOTAL | 15 | 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 BAHIA | NELSON MANDELA | 4 | 30,8 |
| | LOS OLIVOS | 1 | 7,7 |
| | SIMON BOLIVAR | 1 | 7,7 |
| | PUERTA DE HIERRO | 1 | 7,7 |
| | OTROS | 6 | 46,2 |
| | TOTAL | 13 | 100,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena2020



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 23 DE 2020

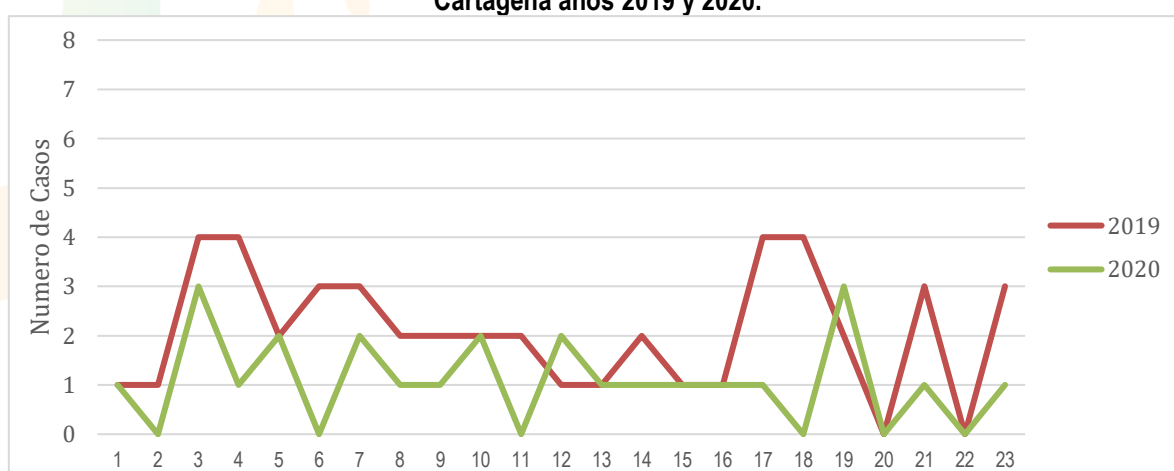
Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 23 han reportado las UPGD del distrito un total de 25 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1,38 x 2300 nacidos vivos.

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

Para la semana epidemiológica 4 la UPGD Clínica General del Caribe notificó 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 52,8%(n=28) 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 23 en el Distrito de Cartagena años 2019 y 2020.



Fuente SIVIGILA 2020- 2020

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia que el peso porcentual recayó sobre La Maternidad Rafael Calvo con una proporción del 66,7% (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 23.

| UPGD | Casos | % |
|--|-------|-------|
| Ese Maternidad Rafael Calvo | 14 | 66,7 |
| Centro Medico Crecer | 2 | 9,5 |
| Clínica general del Caribe | 3 | 14,3 |
| UCI del caribe Santa Cruz de Bocagrande | 1 | 4,8 |
| ESE Hospital Local Cartagena de Indias | 1 | 4,8 |
| TOTAL | 23 | 100,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena 2020



El 62% (n=13) pertenecen a la población No afiliada y Subsidiada. Por pertenencia étnica el 95% de los casos (n=23) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=23) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica 23.

| Variable | Categoría | Casos | % |
|---------------------------|--------------------|-------|-----|
| Tipo de régimen | Contributivo | 1 | 5 |
| | Especial | 0 | 0 |
| | Excepción | 0 | 0 |
| | Indeterminado | 0 | 0 |
| | No afiliado | 13 | 62 |
| | Subsidiado | 7 | 33 |
| Pertenencia étnica | Raizal | 0 | 0 |
| | Afrocolombiano | 1 | 5 |
| | Otro | 23 | 95 |
| Area | Cabecera municipal | 23 | 100 |
| | Centro poblado | 0 | 0 |
| | Total | 23 | 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 61,9% (n=13); 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 23.

| EAPB | Casos | % |
|--------------|-----------|--------------|
| DADIS | 13 | 61,9 |
| CAJACOPI | 1 | 4,8 |
| SURA | 1 | 4,8 |
| MUTUAL SER | 1 | 4,8 |
| COMFAMILIAR | 3 | 14,3 |
| COOSALUD | 2 | 9,5 |
| TOTAL | 23 | 100,0 |

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 37,5%(n=3).

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 23 DE 2020

En lo corrido del año 2020 con corte a semana 23 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.

