



**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA
EPIDEMIOLÓGICA # 16-2018**

SERGIO LONDOÑO ZUREK
Alcalde mayor de Cartagena

ADRIANA MEZA YEPEZ
Director DADIS

MONICA JURADO MARQUEZ
Director Operativo de Salud Pública

JOVANNA VALLEJO PLAZA
Líder programa de Vigilancia en Salud Pública

ELABORADO POR:
ADRIANA GONZALEZ OROZCO
Profesional Universitario

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD- DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D.T. y C
2018



Contenido

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 16 DE 2018 3

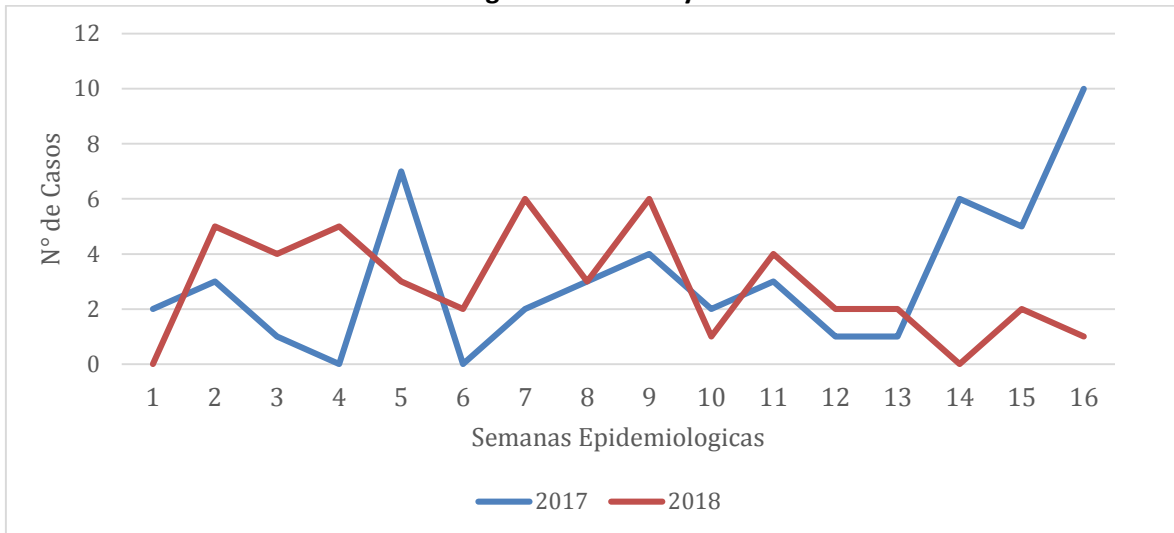
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 16 DE 2018 6

COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 16 DE 2018 8

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA Nº 16 DE 2018

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 46 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han disminuido en un 70,3%, lo cual muestra un comportamiento fluctuante. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#16 en el Distrito de Cartagena años 2017 y 2018.



Fuente: Sivigila Cartagena 2017- 2018

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 19,6% (n=9) Clínica maternidad Rafael Calvo, seguido de Somedyt con un 15,2% (n=7) (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica Nº16.

| UPGD | Casos | % |
|---|-----------|--------------|
| Empresa Social del Estado Clínica Maternidad Rafael | 9 | 19,6 |
| Somedyt | 7 | 15,2 |
| Hospital Canapote | 6 | 13,0 |
| Salud Total | 4 | 8,7 |
| Ips Salud del Caribe | 1 | 2,2 |
| Otros | 19 | 41,3 |
| TOTAL | 46 | 100,0 |

Fuente: sivigila Cartagena2018

El 71,7% (n=33), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edad que registraron la mayor proporción de casos fueron el de 20 a 24 años con el 32,6% seguido del grupo de edades de 15 a 19 años con un 28,3 (n=13), lo cual muestra nuestras adolescentes a muy temprana edad se están embarazando. Por pertenencia Étnica, 29 casos (el 63%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 97,8% (n=45) 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 N°16

| Variable | Categoría | Casos | % |
|--------------------|--------------------|-------|------|
| Edad | 10 a 14 años | 2 | 4,3 |
| | 15 a 19 años | 13 | 28,3 |
| | 20 a 24 años | 15 | 32,6 |
| | 25 a 29 años | 5 | 10,9 |
| | 30 a 34 años | 7 | 15,2 |
| | 35 a 39 años | 3 | 6,5 |
| | 40 a 44 años | 1 | 2,2 |
| | 45 a 49 años | 0 | 0,0 |
| | 50 a 54 años | 0 | 0,0 |
| Tipo de régimen | Contributivo | 11 | 23,9 |
| | Especial | 0 | 0,0 |
| | Excepción | 0 | 0,0 |
| | Indeterminado | 0 | 0,0 |
| | No afiliado | 2 | 4,3 |
| | Subsidiado | 33 | 71,7 |
| Pertenencia étnica | Raizal | 0 | 0,0 |
| | Afrocolombiano | 17 | 37,0 |
| | Otro | 29 | 63,0 |
| Área | Cabecera municipal | 45 | 97,8 |
| | Centro poblado | 1 | 2,2 |

Fuente: Siviigila Cartagena2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Gestacional por afiliación a EAPB, se evidencia que la EAPB Coosalud registra el mayor número de casos con un 30,4% (n=14), seguido de Mutual Ser con un 21,7% (n=10). (Tabla 3).

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

| EAPB | Casos | % |
|--------------|-----------|--------------|
| Coosalud | 14 | 30,4 |
| Mutual Ser | 10 | 21,7 |
| Salud Total | 4 | 8,7 |
| Comfamiliar | 2 | 4,3 |
| Sura | 1 | 2,2 |
| Otros | 15 | 32,6 |
| TOTAL | 46 | 100,0 |

Fuente: siviigila Cartagena2018

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Gestacional, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, registraron más casos pablo VI Con un 12,5% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se registraron más casos en el barrio Olaya con un 28,6% (n=6), seguido de Pozón con un 19% (n=4); En la Localidad Industrial se notificaron más casos en el barrio el San Fernando con un 22,2% (n=2). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°16 2018

| Localidad | Barrio | Casos | % |
|-------------------------------------|----------------------------|-------|-------|
| HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | Pablo VI | 2 | 12,5 |
| | Torices | 1 | 6,3 |
| | Daniel Lemaitre | 1 | 6,3 |
| | Santa María | 1 | 6,3 |
| | Bosque | 1 | 6,3 |
| | Otros | 10 | 62,5 |
| | TOTAL | 16 | 100,0 |
| LA VIRGEN Y TURISTICA | Olaya | 6 | 28,6 |
| | Pozón | 4 | 19,0 |
| | La María | 2 | 9,5 |
| | Republica el Líbano | 2 | 9,5 |
| | Boquilla | 1 | 4,8 |
| | Otros | 6 | 28,6 |
| | TOTAL | 21 | 100,0 |
| INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA | San Fernando | 2 | 22,2 |
| | Henequén | 1 | 11,1 |
| | Manuela Vergara | 1 | 11,1 |
| | El reposo | 1 | 11,1 |
| | Otros | 4 | 44,4 |
| | TOTAL | 9 | 100,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena2018

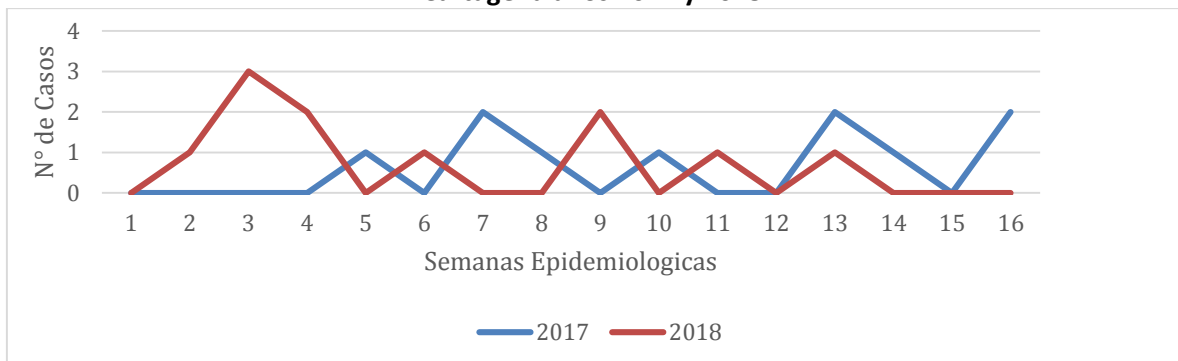
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°16 DE 2018

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N° 16 han reportado las UPGD del distrito un total de 11 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 0.56 x 1000 nacidos vivos.

Al comparar el evento a la misma semana Epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año hay una disminución del 71,7% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N° 9, de este año notificó UCI del Caribe, un caso de mortalidad perteneciente al régimen subsidiado (Mutual Ser).

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica#16 en el Distrito de Cartagena años 2017 y 2018.



Fuente SIVIGILA 2017- 2018

Teniendo en cuenta la distribución en la notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia fue Mayor en la UPGD Ese Maternidad Rafael Calvo con una proporción del 36,4% (n=4) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°16.

| UPGD | Casos | % |
|-----------------------------|-----------|--------------|
| Ese Maternidad Rafael Calvo | 4 | 36,4 |
| Uci del Caribe | 3 | 27,3 |
| Clínica General del Caribe | 2 | 18,2 |
| Otros | 2 | 18,2 |
| TOTAL | 11 | 100,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

El 63,6% de los casos de Sífilis Congénita (n=7), se registró en el sexo masculino; El 90,9% (n=10) pertenecen al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 90,9% de los casos (n=10) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=11) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica N°16.

| Variable | Categoría | Casos | % |
|-----------------|--------------------|--------|-------|
| Sexo | Femenino | 4 | 36,4 |
| | Masculino | 7 | 63,6 |
| Tipo de régimen | Contributivo | 0 | 0,0 |
| | Especial | 0 | 0,0 |
| | Excepción | 0 | 0,0 |
| | Indeterminado | 0 | 0,0 |
| | No afiliado | 1 | 9,1 |
| | Subsidiado | 10 | 90,9 |
| | Pertenencia étnica | Raizal | 0 |
| Afrocolombiano | 1 | 9,1 | |
| Otro | 10 | 90,9 | |
| Área | Cabecera municipal | 11 | 100,0 |
| | Centro poblado | 0 | 0,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB, se evidencia fue mayor en Coosalud con un 36,4% (n=4). (Tabla 7).

Tabla 7. Distribución de casos de Sífilis Congénita Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°16.

| EAPB | Casos | % |
|--------------|-----------|--------------|
| Coosalud | 4 | 36,4 |
| Mutual Ser | 3 | 27,3 |
| Comfamiliar | 1 | 9,1 |
| Comfacor | 1 | 9,1 |
| Otros | 2 | 18,2 |
| TOTAL | 11 | 100,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Congénita, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron paralelo los casos en los Barrios los calamares y Candelaria con un 50% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron dos casos en el barrio Republica el Líbano con un 40% (n=2); En la Localidad Industrial se registraron de manera paralela en los barrios la Consolata, Henequén, San Fernando y San José de los campanos con un 25% (n=1). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°16. 2018

| Localidad | Barrio | Casos | % |
|------------------------|---------------|-------|-------|
| HISTORICA Y DEL CARIBE | Los Calamares | 1 | 50,0 |
| | Candelaria | 1 | 50,0 |
| | TOTAL | 2 | 100,0 |

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------|----------|--------------|
| LA VIRGEN Y TURISTICA | Republica del Líbano | 2 | 40,0 |
| | El libertador | 1 | 20,0 |
| | Otros | 2 | 40,0 |
| | TOTAL | 5 | 100,0 |
| INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA | La consolata | 1 | 25,0 |
| | Henequen | 1 | 25,0 |
| | San Fernando | 1 | 25,0 |
| | San José de los campanos | 1 | 25,0 |
| | TOTAL | 4 | 100,0 |

Fuente: sivigila Cartagena2018

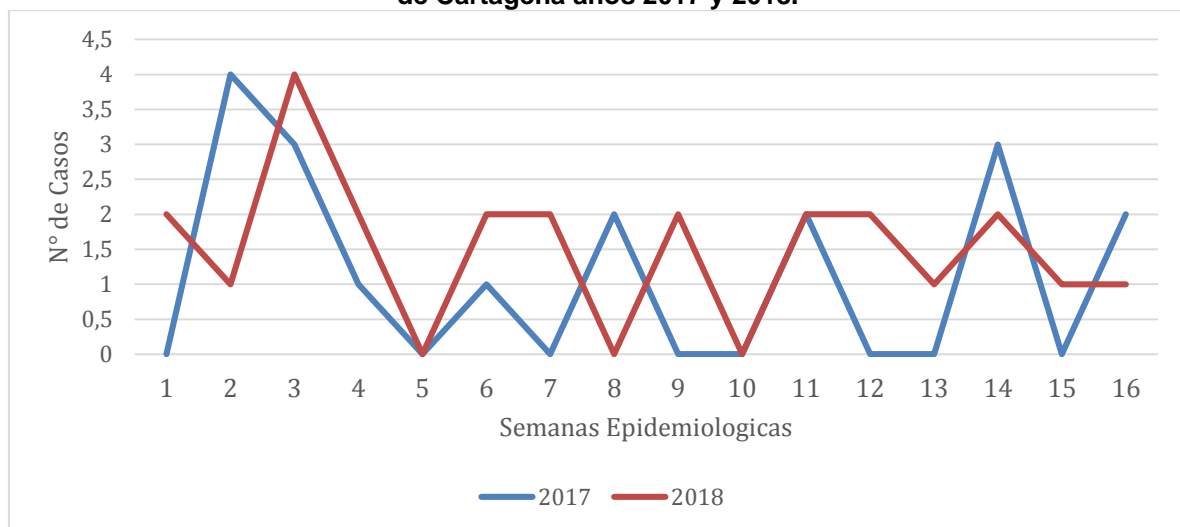
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°16 DE 2018

En lo corrido del año 2018 con corte a semana 16 han reportado al SIVIGILA del Distrito 24 Casos de Hepatitis B; De los cuales 6 casos fueron de Hep C pertenecientes 3 al régimen contributivo (Salud total, Sanitas y Fondo pasivo), Subsidiado (B.U.Q) y dos son vinculado (Dadis).

Comparando el comportamiento del evento a semana 16 2018, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 4% en el número de casos. (Figura 3).

A la fecha no han notificado casos de mortalidad para este evento

Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C a semana Epidemiológica# 16 en el Distrito de Cartagena años 2017 y 2018.



Fuente: Sivigila Cartagena 2017 - 2018

Teniendo en cuenta la distribución de notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencia que la UPGD que le aporta la mayor carga al evento Hepatitis B-C es: Ese Hospital Universitario del Caribe con una proporción del 29,2% (n=7) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°16.

| UPGD | Casos | % |
|------|-------|---|
|------|-------|---|

| | | |
|--|----|-------|
| Ese Hospital Universitario del Caribe | 7 | 29,2 |
| Retroalimentación | 3 | 12,5 |
| Sanitas | 3 | 12,5 |
| Sinergia | 2 | 8,3 |
| Clinica Nuestra | 2 | 8,3 |
| Otros | 7 | 29,2 |
| TOTAL | 24 | 100,0 |

Fuente: Sivigila 2018

El 70,8 % (n=17), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 37,5% (n=9) de los casos pertenecen al régimen contributivo. El grupo de edades que registraron más número de casos fue el de 35 a 39, con el 29,2% (n=7). Por pertenencia Étnica, 23 casos (el 95.8%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=24) de los casos se notificaron en Cabecera municipal. (Tabla 10).

Tabla 10. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Hepatitis B-C en Cartagena, Hasta Semana Epidemiológica N°16.

| Variable | Categoría | Casos | % |
|---------------------------|--------------------|-------|-------|
| Sexo | Femenino | 7 | 29,2 |
| | Masculino | 17 | 70,8 |
| Grupos de edad | 5 a 9 años | 0 | 0,0 |
| | 10 a 14 años | 0 | 0,0 |
| | 15 a 19 años | 0 | 0,0 |
| | 20 a 24 años | 2 | 8,3 |
| | 25 a 29 años | 5 | 20,8 |
| | 30 a 34 años | 2 | 8,3 |
| | 35 a 39 años | 7 | 29,2 |
| | 40 a 44 años | 1 | 4,2 |
| | 45 a 49 años | 0 | 0,0 |
| | 50 a 54 años | 1 | 4,2 |
| | 55 a 59 años | 4 | 16,7 |
| | 60 a 64 años | 1 | 4,2 |
| | 65 y más años | 1 | 4,2 |
| Tipo de régimen | Contributivo | 9 | 37,5 |
| | Especial | 1 | 4,2 |
| | Excepción | 0 | 0,0 |
| | Indeterminado | 0 | 0,0 |
| | No afiliado | 5 | 20,8 |
| | Subsidiado | 9 | 37,5 |
| Pertenencia étnica | Raizal | 0 | 0,0 |
| | Afrocolombiano | 1 | 4,2 |
| | Otro | 23 | 95,8 |
| Área | Cabecera municipal | 24 | 100,0 |
| | Centro poblado | 0 | 0,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Hepatitis B-C por afiliación a EAPB, se evidencia fue mayor el grupo desafiados Dadis con un 20,8% (n=5). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°16.

| EAPB | Casos | % |
|--------------------------------|-----------|--------------|
| Dadis | 5 | 20,8 |
| Sanitas | 3 | 12,5 |
| Salud Total | 3 | 12,5 |
| Fondo de Prest. Soc magisterio | 2 | 8,3 |
| sinergia | 2 | 8,3 |
| Otros | 9 | 37,5 |
| TOTAL | 24 | 100,0 |

Fuente Sivigila 2018

Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Hepatitis B-C, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron paralelo el número de casos en los barrios Mar bella, Escallonvilla, Barú entre otros con un 14,3% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística la proporción de casos fue mayor en el barrio Olaya con un 38,5% (n=5); En la Localidad Industrial se presentaron más casos en la Cárcel de Ternera, con un 50 (n=2). (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°16 2018.

| Localidad | Barrio | Casos | % |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------|--------------|
| HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | Mar Bella | 1 | 14,3 |
| | Escallonvilla | 1 | 14,3 |
| | Barú | 1 | 14,3 |
| | Manzanillo | 1 | 14,3 |
| | Otros | 3 | 42,9 |
| | TOTAL | 7 | 100,0 |
| LA VIRGEN Y TURISTICA | Olaya | 5 | 38,5 |
| | Pozón | 3 | 23,1 |
| | La Esperanza | 1 | 7,7 |
| | Libano | 1 | 7,7 |
| | Bostón | 1 | 7,7 |
| | Otros | 2 | 15,4 |
| | TOTAL | 13 | 100,0 |
| INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA | Cárcel | 2 | 50,0 |
| | San José de los Campanos | 1 | 25,0 |
| | San pedro | 1 | 25,0 |
| | TOTAL | 4 | 100,0 |

Fuente: Sivigila Cartagena2018