



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), DURANTE EL
AÑO 2018 (SEMANA 52)**

ANTONIO SAGBINI FERNANDEZ
Director DADIS

ENRIQUE SEGOVIA BRIT
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**





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Contenido

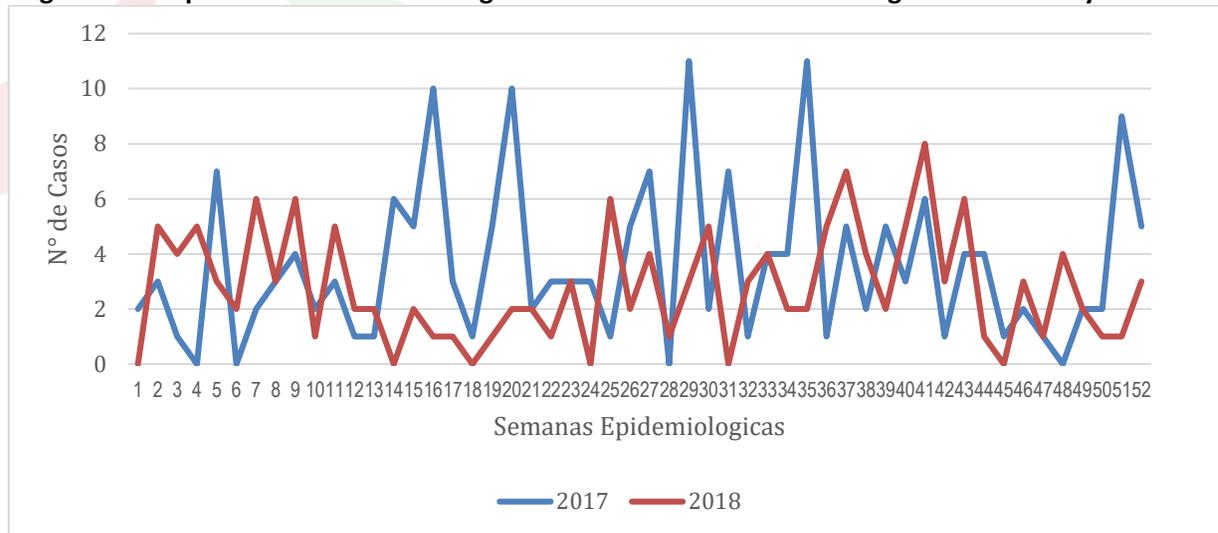
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA DURANTE EL AÑO 2018 (SEM 52).....	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA DURANTE EL AÑO 2018 (SEM 52).....	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA DURANTE EL AÑO 2018 (SEM 52).....	9



COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA DURANTE EL AÑO 2018 (SEM 52)

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena durante el año 2018 (Sem 52) reportaron las UPGD del distrito un total de 145 casos, al compararlo al año anterior, podemos observar para este año los casos disminuyeron en un 6,45%, lo cual mostró un comportamiento inclinado hacia el descenso. (Figura 1)

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional 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 evidenció que las UPGD que le aportaron la mayor carga al evento Sífilis Gestacional fueron: Con una proporción de 23,4% (n=34) Clínica maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 13,8 (n=20). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notificó en Cartagena, Durante el año 2018 (Sem 52).

UPGD	Casos	%
Empresa Social del Estado Clínica Maternidad Rafael	34	23,4
Hospital Canapote	20	13,8
Somedith	16	11,0
Salud Total	9	6,2
Ips Salud del Caribe	1	0,7
Otros	65	44,8
TOTAL	145	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018



El 64,8% (n=94), de los casos pertenecieron al régimen Subsidiado. El grupo de edad que registró la mayor proporción de casos fueron el de 20 a 24 años con el 34,5% (n=50), seguido del grupo de edades de 15 a 19 años con un 24,8% (n=36), lo cual mostró un número significativo de adolescentes a muy temprana edad se embarazaron, Por lo cual es necesario intensificar los programas de P y P en planificación familiar y detección temprana alteración del Joven. Por pertenencia Étnica, 93 casos (el 64,1%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 97,9% (n=142) de los casos se notificaron en Cabecera municipal. (Tabla 2).

Tabla 2. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Gestacional en Cartagena, Durante el año 2018 (Sem 52)

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	2	1,4
	15 a 19 años	36	24,8
	20 a 24 años	50	34,5
	25 a 29 años	28	19,3
	30 a 34 años	19	13,1
	35 a 39 años	8	5,5
	40 a 44 años	2	1,4
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	34	23,4
	Especial	2	1,4
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	0	0,0
	No afiliado	15	10,3
	Subsidiado	94	64,8
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	52	35,9
	Otro	93	64,1
Área	Cabecera municipal	142	97,9
	Centro poblado	3	2,1

Fuente: SiviGila Cartagena2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Gestacional por afiliación a EAPB, se evidenció que la EAPB Coosalud registró el mayor número de casos con un 24,8% (n=36), seguido de Mutual Ser con un 13,1% (n=19). (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, Durante el año 2018 (Sem 52)

EAPB	Casos	%
Coosalud	36	24,8
Mutual Ser	19	13,1
Comfamiliar	18	12,4
Salud Total	12	8,3
Sura	1	0,7
Otros	59	40,7
TOTAL	145	100,0

Fuente: siviGila Cartagena2018





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Gestacional, se evidenció que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron más casos en el barrio Bosque Con un 11,4% (n=5); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 22,1% (n=15), En la Localidad Industrial se notificaron más casos en el barrio San Fernando con un 9,1% (n=3). (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, Durante el año 2018 (Sem 52)

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Bosque	5	11,4
	Pablo VI	4	9,1
	San Francisco	3	6,8
	Zaragocilla	2	4,5
	Santa Maria	1	2,3
	Otros	29	65,9
	TOTAL	44	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	15	22,1
	pozón	13	19,1
	La María	5	7,4
	Boquilla	5	7,4
	Republica el Líbano	2	2,9
	Otros	28	41,2
	TOTAL	68	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San Fernando	3	9,1
	Henequen	2	6,1
	Manuela Vergara	1	3,0
	El reposo	1	3,0
	Otros	26	78,8
	TOTAL	33	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018





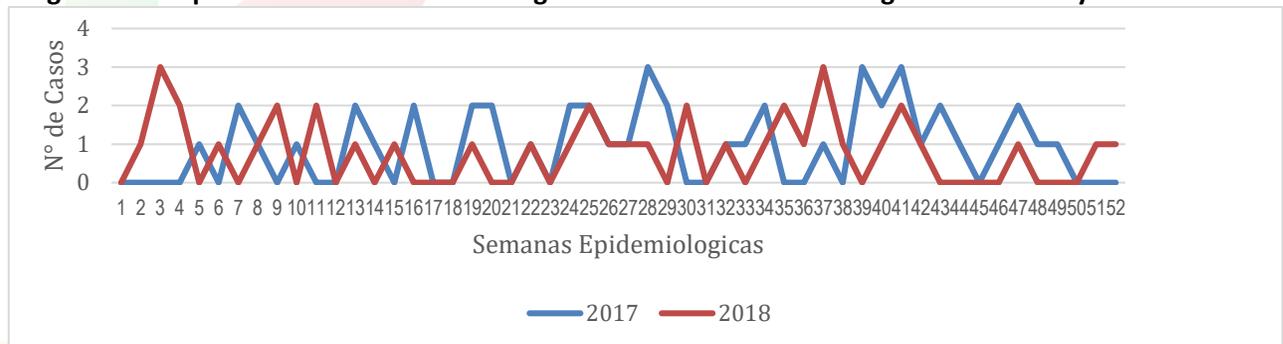
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA DURANTE EL AÑO 2018 (SEM52)

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena durante el año 2018 (Sem 52) reportaron las UPGD del distrito un total de 40 casos de Sífilis Congénita, lo cual correspondió a una incidencia de 3,4 x 1000 nacidos vivos.

Al comparar el evento con el año anterior, podemos observar para este año hubo un aumento de 2,5% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N° 9 y 30, del año 2018 notificaron UCI del Caribe y ESE Maternidad Rafael Calvo, caso de mortalidad pertenecientes al régimen subsidiado (Mutual Ser y Coosalud).

Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita 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, durante el año 2018, se evidenció fue Mayor en la UPGD Ese Maternidad Rafael Calvo con una proporción del 62,5% (n=25) en el número de casos.(Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°52.

UPGD	Casos	%
Ese Maternidad Rafael Calvo	25	62,5
Uci del Caribe	7	17,5
Clínica General del Caribe	6	15,0
Otros	2	5,0
TOTAL	40	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018





El 53% de los casos de Sífilis Congénita (n=21), se registró en el sexo masculino, el 73% (n=29) pertenecían al régimen Subsidiado. Por pertenencia étnica el 98% de los casos (n=39) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% de los casos (n=340) se notificaron en Cabecera Municipal. (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita en Cartagena, durante el año 2018 (Sem 52).

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	19	48
	Masculino	21	53
Tipo de régimen	Contributivo	1	3
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	10	25
	Subsidiado	29	73
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	3
Otro		39	98
Área	Cabecera municipal	40	100
	Centro poblado	0	0

Fuente: Sivigila Cartagena 2018

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB, se evidenció fue mayor en Coosalud con un 25,6% (n=10). (Tabla 7).

Tabla 7. Distribución de casos de Sífilis Congénita Según Afiliación EAPB, Durante el año 2018 (Sem 52).

EAPB	Casos	%
Coosalud	10	25,0
Comfamiliar	6	15,0
Mutual Ser	5	12,5
Comfacor	3	7,5
Otros	16	40,0
TOTAL	40	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Congénita, se evidenció que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron paralelo los casos en los Barrios los calamares, Candelaria y Paraguay con un 12,5 (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio Olaya con un 23,8% (n=5); En la Localidad Industrial se registraron más casos en el barrio Nelson Mandela con un 27,3% (n=3). (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, durante el año 2018 (Sem 52).

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	Los Calamares	1	12,5
	Candelaria	1	12,5
	Paraguay	1	12,5
	Otros	5	62,5
	TOTAL	8	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	5	23,8
	La María	3	14,3
	pozón	3	14,3
	Otros	10	47,6
	TOTAL	21	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Nelson Mandela	3	27,3
	Henequen	1	9,1
	San Fernando	1	9,1
	San José de los campanos	1	9,1
	Otros	5	45,5
	TOTAL	11	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2018





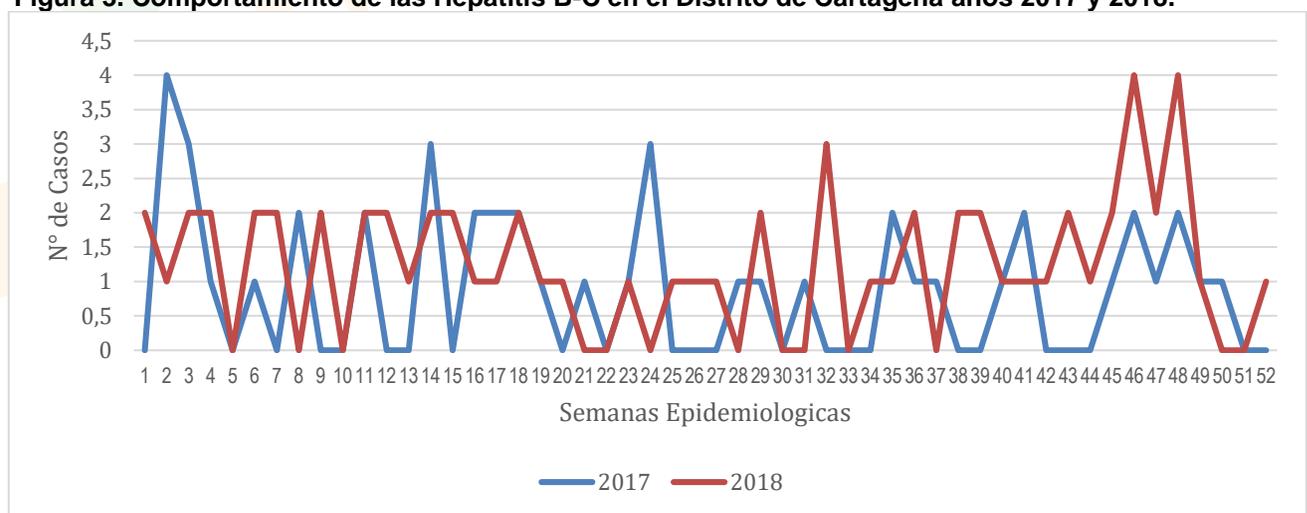
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA DURANTE EL AÑO 2018 (SEM 52)

Durante el año 2018 a Semana 52 reportaron al SIVIGILA del Distrito 65 Casos de Hepatitis B; De los cuales 14 casos fueron de Hep C pertenecientes 7 al régimen contributivo (Salud total, (2) Sanitas, (2) Sura, Sinergia, Fondo pasivo y Famisanar), Subsidiado (B.U.Q y Comfamiliar), tres son vinculado (Dadis) uno no afiliado.

Comparando el comportamiento del evento al año anterior, se observó un aumento del 160% en el número de casos. (Figura 3); lo cual demostró una vigilancia más activa en las UPGD para el evento y se vio reflejado en el reporte de notificación del número de casos. En semana 11,13, 23,27 y 43 notificaron casos de embarazadas para el evento Hep B, afiliadas al a las EAPB (Comfactor, no afiliada, Salud Total, SD y Coosalud)

Fue ajustado en Sivigila un caso notificado en semana 19 por mortalidad de Hepatitis B, Afiliado a la EAPB Comfamiliar e ingresado por el Hospital Universitario del Caribe y en semana 46 notificaron un caso de Mortalidad para el evento Hep B Afiliado a EPS Coosalud e ingresado por el Hospital Universitario del Caribe

Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C 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 evidenció que la UPGD que le aportó la mayor carga al evento Hepatitis B-C fue: Ese Hospital Universitario del Caribe con una proporción del 41,5% (n=27) del total de casos. (Tabla 9).

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notificó en Cartagena, Durante el año 2018 (Sem 52).

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	27	41,5
Sanitas	4	6,2
Clínica Nuestra	3	4,6
Gestión Salud	3	4,6
Clínica General del Norte	1	1,5
Otros	27	41,5
TOTAL	65	100,0

Fuente Sivigila Cartagena 2018





El 64,6% (n=42), de los casos notificados de Hepatitis B-C, fueron sexo Masculino; El 40% (n=26) de los casos pertenecían al régimen contributivo. El grupo de edades que registraron más número de casos fue el de 35 a 39, con el 23,1% (n=15). Por pertenencia Étnica, 58 casos (el 89,2%) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=65) 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, Durante el año 2018 (Sem 52).

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	23	35,4
	Masculino	42	64,6
Grupos de edad	5 a 9 años	0	0,0
	10 a 14 años	0	0,0
	15 a 19 años	1	1,5
	20 a 24 años	3	4,6
	25 a 29 años	9	13,8
	30 a 34 años	5	7,7
	35 a 39 años	15	23,1
	40 a 44 años	5	7,7
	45 a 49 años	4	6,2
	50 a 54 años	4	6,2
	55 a 59 años	9	13,8
	60 a 64 años	4	6,2
	65 y más años	6	9,2
	Tipo de régimen	Contributivo	26
Especial		2	3,1
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		13	20,0
Subsidiado		24	36,9
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	7	10,8
	Otro	58	89,2
Área	Cabecera municipal	65	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 evidenció la mayoría de los pacientes fueron de Coosalud con un 18,5% (n=12). (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, Durante el año 2018 (Sem 52).

EAPB	Casos	%
Coosalud	12	18,5
Dadis	10	15,4
Salud Total	5	7,7
sinergia	4	6,2
Otros	34	52,3
TOTAL	65	100,0

Fuente Sivigila Cartagena 2018





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Hepatitis B-C, se evidenció que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron más casos en el barrio, Escallonvilla, con un 9.1% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en Olaya con un 28,1% (n=9); En la Localidad Industrial se presentaron casos paralelos en los barrios San José de los campanos, San pedro y Ciudadela 2000 entre otros con un 9.1% (n=1). (Tabla 12).

Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, Durante el año 2018 (Sem 52).

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Escallonvilla	2	9,1
	Mar Bella	1	4,5
	Barú	1	4,5
	Manzanillo	1	4,5
	Otros	17	77,3
	TOTAL	22	100,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Pozón	8	25,0
	Olaya	9	28,1
	La Esperanza	3	9,4
	Boston	3	9,4
	Líbano	1	3,1
	Otros	8	25,0
	TOTAL	32	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	San José de los Campanos	1	9,1
	San pedro	1	9,1
	Ciudadela 2000	1	9,1
	Otros	8	72,7
	TOTAL	11	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2018

