



Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN  
SEXUAL (SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B-C), SEMANA  
EPIDEMIOLÓGICA # 36-2019**

**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  
2019**





Gana  
**Cartagena y**  
Ganamos todos

## Contenido

COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°36 DE 2019 .....	3
COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°36 DE 2019 .....	6
COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°36 DE 2019 .....	9

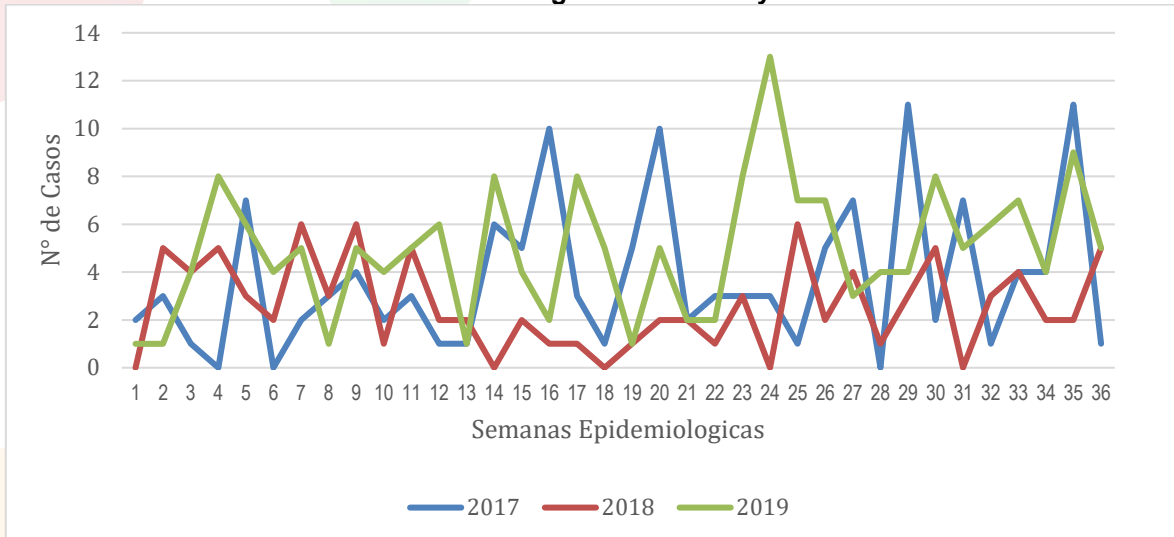




## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°36 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N°36 han reportado las UPGD del distrito un total de 178 casos, al compararlo a la misma semana epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año los casos han Aumentado en un 89,3%, lo cual muestra un comportamiento inclinado hacia el Ascenso. (Figura 1)

**Figura 1. Comportamiento de la Sífilis gestacional a semana Epidemiológica#36 en el Distrito de Cartagena años 2018 y 2019.**



Fuente: Sivigila Cartagena 2018- 2019

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 37,1% (n=66) ESE Maternidad Rafael Calvo, seguido de Hospital Canapote con un 17,4% (n=31). (Tabla 1).

**Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta Semana Epidemiológica N°36.**

UPGD	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	66	37,1
HOSPITAL CANAPOTE	31	17,4
CENTRO DE SALUD LIBANO	18	10,1
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	9	5,1
SOMEDYTH	5	2,8
OTROS	49	27,5
<b>TOTAL</b>	<b>178</b>	<b>100,0</b>

Fuente: sivigila Cartagena2019



El 59,6% (n=106), de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. Los grupos de edad que registraron mayores casos son de 20 a 24 años con el 36% (n=64), Por pertenencia Étnica 121 casos (el 68%) se notificaron en otro; Por área de Ocurrencia el 94,4% (n=168) 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°36**

Variable	Categoría	Casos	%
Edad	10 a 14 años	1	0,6
	15 a 19 años	44	24,7
	20 a 24 años	64	36,0
	25 a 29 años	41	23,0
	30 a 34 años	16	9,0
	35 a 39 años	8	4,5
	40 a 44 años	4	2,2
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	0	0,0
Tipo de régimen	Contributivo	20	11,2
	Especial	1	0,6
	Excepción	0	0,0
	Indeterminado	1	0,6
	No afiliado	50	28,1
	Subsidiado	106	59,6
Pertenencia étnica	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	57	32,0
	Otro	121	68,0
Área	Cabecera municipal	168	94,4
	Centro poblado	10	5,6

Fuente: Sivigila Cartagena2019

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 no afiliados con un 28,1 (n=50); El ente territorial Dadis es quien respalda la atención de estas usuarias; Es de aclarar 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 18% (n=32). (Tabla 3).

**Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°36.**

EAPB	Casos	%
DADIS	50	28,1
COOSALUD	32	18,0
COMFAMILIAR	25	14,0
MUTUAL SER	23	12,9
SALUD TOTAL	7	3,9
OTROS	41	23,0
TOTAL	178	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





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 Paseo Bolívar con un 8,7% (n=4); En la localidad de la Virgen y Turística notificaron más casos en el barrio Olaya con un 16,1% (n=15), En la Localidad Industrial se notificaron casos paralelos en los barrios San Fernando y Nelson Mandela con un 10,3% (n=4). (Tabla 4).

**Tabla 4. Distribución casos de Sífilis gestacional por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°36 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	PASEO BOLIVAR	4	8,7
	BOSQUE	3	6,5
	PABLO VI	3	6,5
	BRUSELAS	2	4,3
	ALCIBIA	2	4,3
	OTROS	32	69,6
	TOTAL	46	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	OLAYA	15	16,1
	LA MARIA	14	15,1
	LA ESPERANZA	6	6,5
	LA BOQUILLA	4	4,3
	FREDONIA	4	4,3
	OTROS	50	53,8
	TOTAL	93	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	SAN FERNANDO	4	10,3
	NELSON MANDELA	4	10,3
	LOS CARACOLES	2	5,1
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	5,1
	OTROS	27	69,2
	TOTAL	39	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019





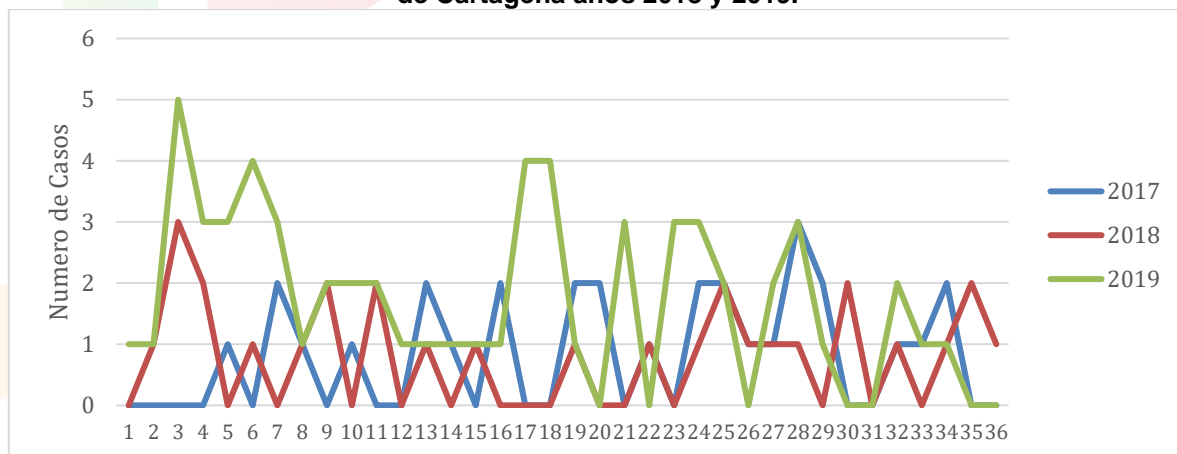
## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS CONGÉNITA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°36 DE 2019

Teniendo en cuenta la notificación del evento al SIVIGILA, en la Ciudad de Cartagena a semana Epidemiológica N.º 36 han reportado las UPGD del distrito un total de 62 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 2.57 x 1000 nacidos vivos.

Al comparar el evento a la misma semana Epidemiológica del año anterior, podemos observar para este año hay un Aumento de 113,7% en el número de los casos. (Figura 2).

En la semana Epidemiológica N.º 9,17,19 y 28 de este año notificó ESE Maternidad Rafael Calvo, cinco casos de mortinato con 20, 24, 31,39 y 40 semanas de gestación, de procedencia venezolano.

**Figura 2. Comportamiento de la Sífilis Congénita a semana Epidemiológica# 36 en el Distrito de Cartagena años 2018 y 2019.**



Fuente SIVIGILA 2018- 2019

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 67,7% (n=42) en el número de casos.(Tabla 5).

**Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°36.**

UPGD	Casos	%
<b>Ese Maternidad Rafael Calvo</b>	42	67,7
<b>UCI Santa Cruz de Bocagrande</b>	6	9,7
<b>Clinica la Ermita</b>	5	8,1
<b>Otros</b>	9	14,5
<b>TOTAL</b>	62	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2019





El 55% de los casos de Sífilis Congénita (n=34), se registra en el sexo masculino, el 48% (n=30) pertenecen a la población no asegurada estos son de procedencia venezolana. Por pertenencia étnica el 98% de los casos (n=61) se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 89% de los casos (n=55) 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°36.**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	28	45
	Masculino	34	55
Tipo de régimen	Contributivo	5	8
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	30	48
	Subsidiado	27	44
	Pertenencia étnica	Raizal	0
Afrocolombiano		1	2
Otro		61	98
Área	Cabecera municipal	55	89
	Centro poblado	7	11

Fuente: Sivigila Cartagena 2019

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB, se evidencia fue mayor en la No asegurada con un 48,4% (n=30); es de aclarar esta población 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 N°36.**

EAPB	Casos	%
No Afiliados	30	48,4
Comfamiliar	10	16,1
Coosalud	9	14,5
SALUD TOTAL	4	6,5
Otros	9	14,5
TOTAL	62	100,0





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Sífilis Congénita, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron casos paralelos en los Barrios Daniel Lemaitre, San Francisco, Bocagrande, entre otros con un 10% (n=1); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron casos paralelos en los barrios la María y Olaya con un 17,6% (n=6); En la Localidad Industrial se registraron casos paralelos en los barrios Nelson Mandela y Pasacaballos con un 16,7% (n=3). (Tabla 8).

**Tabla 8. Distribución casos de Sífilis Congénita por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°36. 2019**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE</b>	Daniel Lemaitre	1	10,0
	San Francisco	1	10,0
	Bocagrande	1	10,0
	Otros	7	70,0
	TOTAL	10	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	La María	6	17,6
	OLAYA	6	17,6
	Villa estrella	4	11,8
	Otros	18	52,9
	TOTAL	34	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	Nelson Mandela	3	16,7
	Pasacaballos	3	16,7
	Los Caracoles	2	11,1
	Ceballos	1	5,6
	Otros	9	50,0
	TOTAL	18	100,0

Fuente: sivigila Cartagena2019





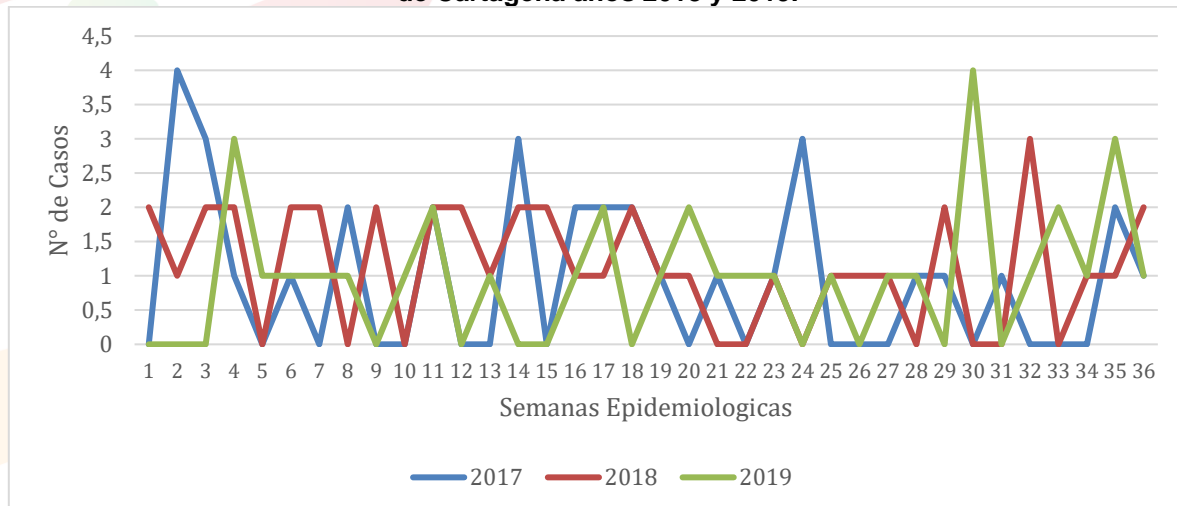


## COMPORTAMIENTO DE LAS HEPATITIS B-C, EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N°36 DE 2019

En lo corrido del año 2019 con corte a semana 36 han reportado al SIVIGILA del Distrito 35 Casos de Hepatitis B-C; de los cuales 1 caso es de Gestante (notificada en semana 19, afiliada a la EPS SURA); y 4 casos son de Hep C Comparando el comportamiento del evento a semana 36 2019, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 14,6% en el número de casos. (Figura 3).

A Semana 36 notificaron 1 caso de Mortalidad por Hepatitis B, afiliado a Mutual SER, residente de Cartagena.

**Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C a semana Epidemiológica# 36 en el Distrito de Cartagena años 2018 y 2019.**



Fuente: Sivigila Cartagena 2018 - 2019

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 45,7% (n=16) del total de casos. (Tabla 9).

**Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C, Según UPGD que notifica en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°36.**

UPGD	Casos	%
Ese Hospital Universitario del Caribe	16	45,7
Clínica Madre Bernarda	4	11,4
Clínica general del caribe	3	8,6
Centro de atención Cafam	2	5,7
Centro de Salud Líbano	1	2,9
Otros	9	25,7
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>100,0</b>



El 74,3% (n=26), de los casos notificados de Hepatitis B-C, son de sexo Masculino; El 45,7% (n=16) de los casos pertenecen al régimen Subsidiado. El grupo de edades que registraron más número de casos fue el de 30 a 34 años, con el 25,7% (n=9). Por pertenencia Étnica, 32 casos 91,4% se notificaron en Otro; Por área de Ocurrencia el 100% (n=35) 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°36.**

Variable	Categoría	Casos	%
<b>Sexo</b>	Femenino	9	25,7
	Masculino	26	74,3
<b>Grupos de edad</b>	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	5,7
	25 a 29 años	8	22,9
	30 a 34 años	9	25,7
	35 a 39 años	4	11,4
	40 a 44 años	2	5,7
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	2	5,7
	55 a 59 años	2	5,7
	60 a 64 años	1	2,9
	65 y más años	5	14,3
	<b>Tipo de régimen</b>	Contributivo	14
Especial		0	0,0
Excepción		0	0,0
Indeterminado		0	0,0
No afiliado		5	14,3
Subsidiado		16	45,7
<b>Pertenencia étnica</b>	Raizal	0	0,0
	Afrocolombiano	3	8,6
	Otro	32	91,4
<b>Área</b>	Cabecera municipal	35	100,0
	Centro poblado	0	0,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Hepatitis B-C por afiliación a EAPB, se evidencia la mayoría se encuentran paralelos afiliados a Coosalud, Comfamiliar y la no asegurada con un 14,3% (n=5). (Tabla 11).

**Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C Según Afiliación EAPB, hasta semana Epidemiológica N°36.**

EAPB	Casos	%
Coosalud	5	14,3
Comfamiliar	5	14,3
Dadis	5	14,3
Sura	5	14,3
Otros	15	42,9
<b>TOTAL</b>	<b>35</b>	<b>100,0</b>

Fuente Sivigila Cartagena 2019





Teniendo en cuenta los casos notificados por localidad de Hepatitis B-C, se evidencia que en la Localidad Histórica y del Caribe, se registraron más casos en el barrio Paseo Bolívar con un 22,2% (n=2); En la localidad de la Virgen y Turística se presentaron más casos en el barrio Olaya con un 25% (n=4); En la Localidad Industrial se presentó un caso en Terraza de Alicanto, la Victoria y San José de los Campanos con un 10% (n=1); respectivamente. (Tabla 12).

**Tabla 12. Distribución casos de Hepatitis B-C por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica N°36 2019.**

Localidad	Barrio	Casos	%
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	Paseo Bolívar	2	22,2
	Zaragocilla	1	11,1
	Santa Maria	1	11,1
	Pie del Cerro	1	11,1
	Otros	4	44,4
	TOTAL	9	100,0
<b>LA VIRGEN Y TURISTICA</b>	Olaya	4	25,0
	Bicentenario	2	12,5
	Colombiaton	1	6,3
	Jardines de Junio	1	6,3
	Las Gaviotas	1	6,3
	Otros	7	43,8
	TOTAL	16	100,0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	Terraza de Alicanto	1	10,0
	la Victoria	1	10,0
	S/de los Campanos	1	10,0
	Otros	7	70,0
	TOTAL	10	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena2019

