



**COMPORTAMIENTO DE LA VIGILANCIA DE LOS EVENTOS SÍFILIS
GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y
DELTA A VI PERIODO EPIDEMIOLOGICO AÑO 2021 EN EL DISTRITO DE
CARTAGENA**

JOHANA BUENO ALVAREZ
Directora DADIS

OSCAR JOSUE LINDO SIERRA
Director Operativo de Salud Pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder del Programa de Vigilancia en Salud Pública

ELABORADO POR:
TERESA RANGEL PINEDA
Médico Especialista en control integral y Gestión
de los servicios de salud

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD- DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D.T. y C
2021**

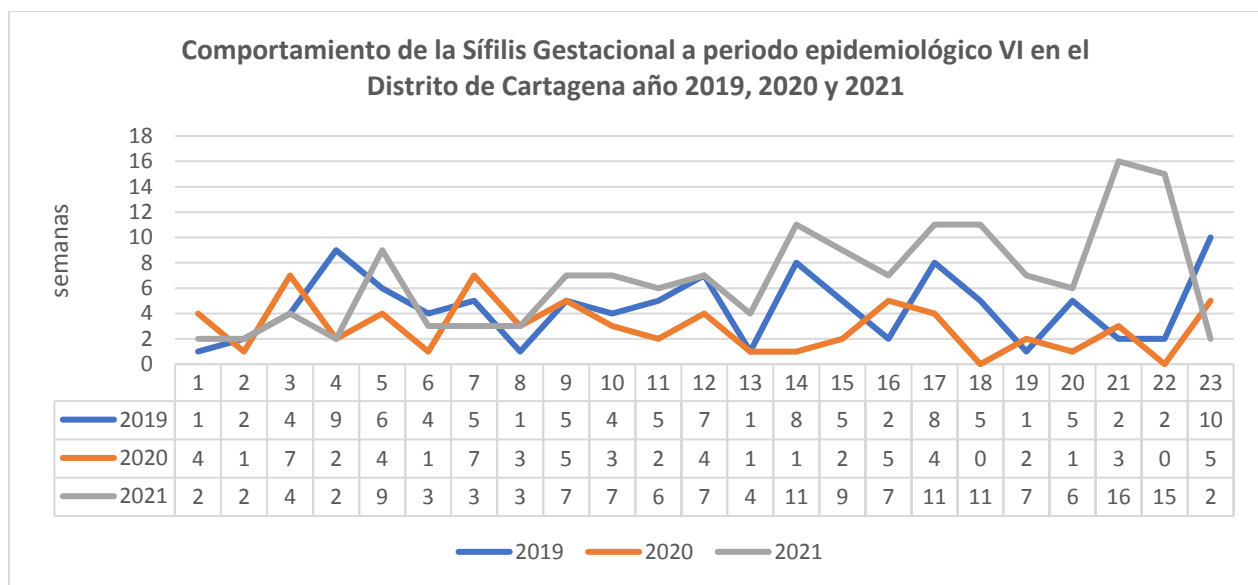


ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LOS EVENTOS SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA A PERIODO EPIDEMIOLÓGICO VI AÑO 2021 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.

SIFILIS GESTACIONAL

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento 750 Sífilis Gestacional, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico N° VI año 2021, se reportaron por parte de la UPGD un total de 154 casos, mientras que para el año 2020 se evidenciaron **67** casos y en 2019 un total de # 102 casos, en concordancia con lo anterior se ha presentado un mayor número de casos para la anualidad 2021 con un aumento del 12% con respecto a los casos por Sífilis Gestacional notificados en la anualidad 2020, (Figura 1).

Figura 1. Comportamiento de la Sífilis Gestacional a periodo epidemiológico VI en el Distrito de Cartagena año 2021.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019, 2020 y 2021



Notificación de las UPGD con casos de gestacional a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

En concordancia con la distribución de la notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencio que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento sífilis gestacional a periodo epidemiológico VI del año 2021 corresponden a: ESE Clínica Maternidad Rafael Calvo con una proporción de 49.2% (n=60), en segundo lugar Clínica General del Caribe 13,1% (n=16), Seguimiento Somedyt IPS 10,7% (n=13), Fundación Social para la promoción de la Vida con 9.0% (n=11), Clínica de la mujer cartagena SAS Ips 7.4%(n=9) Centro de Salud el Libano con 6.6 % (n=8) y seguimiento centro medico Crecer con 5.7% (n=7) las otras UPGD del Distrito de Cartagena representan un menor porcentaje (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de Sífilis Gestacional Según UPGD a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

NOMBRE UPGD	Casos	Porcentaje
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	1	0,8
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	2	1,6
CENTRO DE SALUD LIBANO	8	6,6
CENTRO MEDICO CRECER	7	5,7
CLINICA LA ERMITA DE CARTAGENA	3	2,5
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	9	7,4
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	16	13,1
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	1	0,8
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	60	49,2
EN BLANCO	2	1,6
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PIE DE LA POPA	1	0,8
FUNDACION SOCIAL PARA PROMOCION DE VIDA	11	9,0
HOSPITAL ARROZ BARATO	1	0,8
HOSPITAL CANAPOTE	5	4,1
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA	1	0,8
IPS SALUD DEL CARIBE SA	3	2,5
LIFESTYLE MEDICINE SAS	3	2,5
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	0,8
SINERGIA SALUD ATENCION BASICA SANTA LUCIA	1	0,8
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	13	10,7
UAB SANTA LUCIA-SALUD TOTAL EPS-CARTAGENA	1	0,8
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	4	3,3
total	154	126,2



Comportamiento demográfico y social de los casos de sífilis gestacional a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

El mayor número de los casos a periodo epidemiológico VI del año 2021 en el Distrito de Cartagena corresponde al régimen subsidiado evidenciando un 226.2% (n=95), el grupo de edad que registro mayor proporción de casos fue de 19 a 23 años con el 142.9% (n=60) y en segunda posición 24 a 28 años con un 27.9% (n=34), lo anterior refleja mayor presentación de Sífilis Gestacional en el curso de vida juventud. En relación con la pertenencia étnica un mayor número de casos corresponde a la variable otro con un 111,5% (n=136); por área de ocurrencia se reporta mayor proporción en la cabecera municipal con un comportamiento de 123.8% (n=151), (Tabla 2).

Tabla 2. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Gestacional a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Variable	Categoría	Casos	%
Grupos de edad	14-18	27	64,3
	19-23	60	142,9
	24-28	34	27,9
	29-33	23	18,9
	34-38	10	8,2
Tipo de régimen	C	18	42,9
	N	40	95,2
	P	1	0,8
	S	95	226,2
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	18	14,8
	Otro	136	111,5
Area	Cabecera municipal	151	123,8
	Centro poblado	2	1,6
	Rural disperso	1	0,8

Fuente: Sivigila Cartagena 2021



Distribución de casos de sífilis gestacional según afiliación EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de sífilis gestacional por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena, en la EAPB Coosalud régimen subsidiado se evidencia un mayor porcentaje de 35,1% (n=54), seguido de la Variable sin reporte de afiliación con 26% (n=40), en tercera posición EAPB Mutual Ser régimen Subsidiado con 14,9% (n=23), y seguida caja de compensación familiar Cajacopi atlántico con 7,1% (n=11) las otras EAPB representan porcentajes menores. (Tabla 3).

Tabla 3. Distribución de casos de Sífilis Gestacional según afiliación EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

EAPB	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
COOSALUD EPS S.A. SBS	54	35,1
ASOCIACION MUTUAL SER EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD ENTIDAD	23	14,9
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR CAJACOPI ATLÁNTICO	11	7,1
NUEVA EPS S.A. -CM SBS -CM	4	2,6
EPS SURAMERICANA S.A. CNT	3	1,9
COMPARTA EPS-S	3	1,9
SALUD TOTAL ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD DEL REGIMEN CONTRIBUTIVO	2	1,3
ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.S. CNT	2	1,3
EPS FAMISANAR S.A.S. CNT	2	1,3
NUEVA EPS S.A. CNT	2	1,3
NUEVA EPS S.A. SBS	2	1,3
COOMEVA ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD S.A. "COOMEVA E.P.S. S.A."	1	0,6
SALUD TOTAL ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD DEL REGIMEN CONTRIBUTIVO	1	0,6
ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD SANITAS S.A.S. -CM SBS -CM	1	0,6
ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS S.A.S. "SAVIA SALUD EPS" SBS	1	0,6
ASOCIACION MUTUAL SER EMPRESA SOLIDARIA DE SALUD ENTIDAD	1	0,6
DIRECCION DE SANIDAD FUERZAS MILITARES	1	0,6
SIN REPORTE DE AFILIACION	40	26,0
TOTAL	154	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2021



Distribución casos de sífilis gestacional por localidad a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

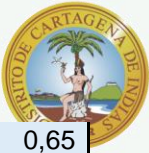
Teniendo en cuenta los casos notificados de Sífilis Gestacional en el Distrito de Cartagena de acuerdo con la distribución por Localidad a periodo epidemiológico VI año 2021 se evidencio en la Localidad de la Virgen y Turística registró un mayor número 96 casos, con mayor proporción en los barrios Nva Cartagena con un 6.49 (n=10), Olaya herrera 5.19 (n=8) El Pozón 3.25 (n=5) el segundo lugar corresponde a la Localidad Industrial y de la Bahía con 54 casos, con mayor proporción en otros 35.06 % (n=54 casos) finalmente la Localidad Histórica y del Caribe Norte con 25 casos con mayor porcentaje en la variable otros, en las 3 localidades relaciona grupos de barrios, urbanizaciones u otros que representaron un solo caso (Tabla 4).

Tabla 4. Distribución de casos de Sífilis gestacional por localidad a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

	BARRIOS	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
Localidad 1-Historica y del Caribe	BOSQUE	1	0,65
	ESCALLON VILLA	1	0,65
	OTROS	22	14,29
	BARRIO CHINO	1	0,65
	TOTAL	25	16,23
Localidad 2 - LA VIRGEN Y TURISTICA	NVA CARTAGENA	10	6,49
	EL PRADO	1	0,65
	13 DE JUNIO	1	0,65
	LA BOQUILLA	2	1,30
	LA CANDELARIA	5	3,25
	LA ESPERANZA	2	1,30
	OLAYA HERRERA	8	5,19
	EL POZON	5	3,25
	LA MARIA	2	1,30
	FREDONIA	1	0,65
	LA QUINTA	1	0,65
	ALCIBIA	1	0,65
	BICENTENARIO	1	0,65
	LA INDIA	1	0,65
	BOSTON	1	0,65
	OTROS	54	35,06
	TOTAL	96	62,34
		CIUDAD JARDIN	1

En cu

Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



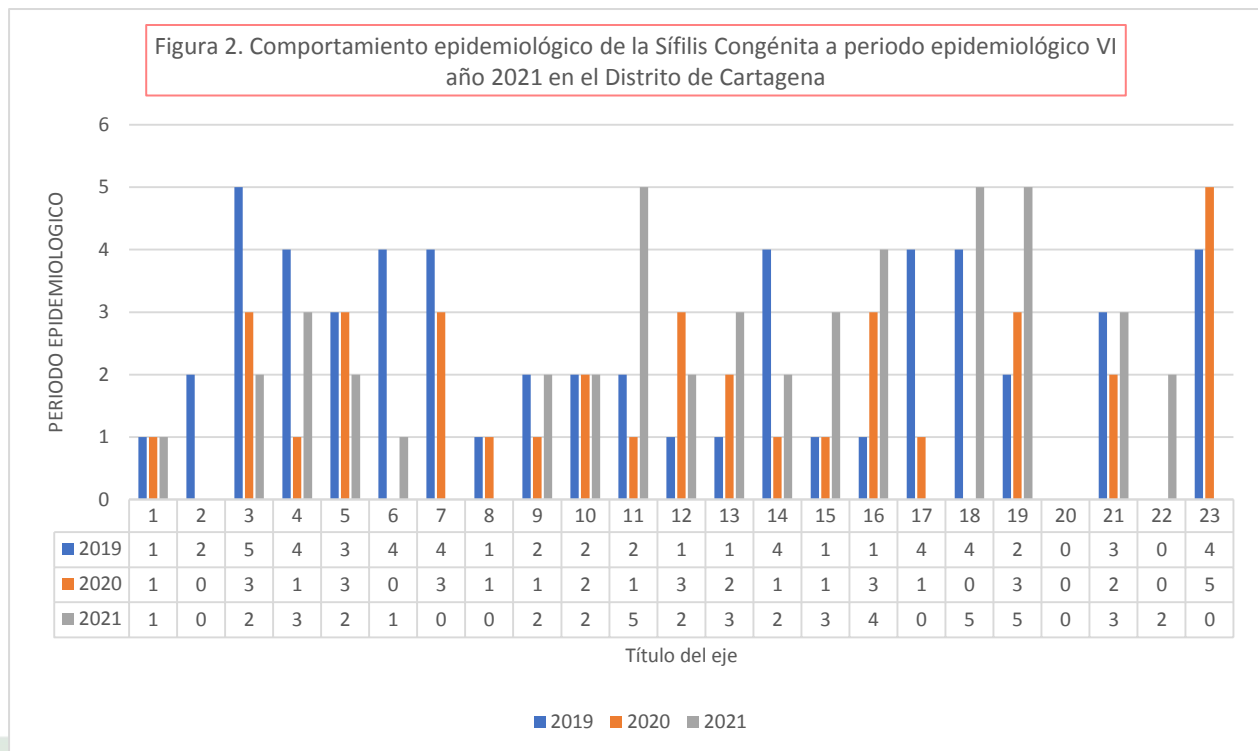
LOCALIDAD 3-INDUSTRIAL DE LA BAHIA	NAZARENO	1	0,65
	ALBORNOZ	1	0,65
	LA CONCEPCION	1	0,65
	NUEVA VENECIA	1	0,65
	SAN PEDRO MARTIR	1	0,65
	OTROS	27	17,53
	TOTAL	33	21,43

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

SIFILIS CONGENITA

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento 740 sífilis Congénita, en la Ciudad de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico VI año 2021 se reportaron por parte de la UPGD un total de 46 casos, mientras que en el 2020 se evidenciaron 25 casos y para el año 2019 un reporte de 48 casos, teniendo en cuenta lo anterior se observa un ascenso de casos en un **16%** en el año 2021 respecto a la notificación en el año 2020, (Figura 2).

Figura 2. Comportamiento epidemiológico de la Sífilis Congénita a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019, 2020 y 2021

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Con respecto a la mortalidad a periodo epidemiológico VI del 2021 en el Distrito de Cartagena no se presentaron casos con reporte de condición final muerto para el evento de sífilis congénita.

Notificación de las UPGD que notifica a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

En concordancia con la distribución de notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidenció que la UPGD que le aportó la mayor carga al evento Sífilis Congénita a periodo epidemiológico VI año 2021 fue la ESE Clínica Maternidad Rafael Calvo con una proporción de 50% (n=23), en segunda posición Clínica general del Caribe con 26% (n=12) y en tercer lugar la Clínica de la mujer con un 9% (n=4) Clínica Madre Bernarda con un 4% (n=2). UCI del Caribe Santa Cruz con un 4% (n=2) y finalmente clínica la ermita con 4% que equivale a (n=2) (Tabla 5).

Tabla 5. Distribución casos de Sífilis Congénita Según UPGD que notifica a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

UPGD	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO	23	50
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	12	26
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	4	9
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	2	4
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	2	4
CLINICA LA ERMITA DE CARTAGENA	2	4
TOTAL	45	100

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

El número de casos de sífilis congénita que se presentaron a periodo epidemiológico VI del año 2021 corresponden en un 55,6% (n=25) al sexo masculino y 44,4% (n=20), con respecto al régimen de afiliación un 37,8% (n=17) no registra afiliación y un 53,3% (n=24) pertenece al régimen subsidiado, en relación con la pertenencia étnica el 100,0% (n=45) pertenece a la variable otro y por área de ocurrencia se reporta proporción de 100%, (n=45) en la cabecera municipal, (Tabla 6).

Tabla 6. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Sífilis Congénita a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Variable	Categoría	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
Sexo	Femenino	25	55,6
	Masculino	20	44,4
	Indeterminado	0	-
Tipo de régimen	Contributivo	4	8,9
	Especial	0	-
	Excepción	0	-
	Indeterminado	0	-
	No afiliado	17	37,8
	Subsidiado	24	53,3
	Pertenencia étnica	Raizal	0
	Afrocolombiano	0	0
	Otro	45	100
Área	Cabecera municipal	45	100
	Centro poblado	0	0

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Distribución de casos de sífilis congénita según afiliación EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021, se evidencia que el 37.8% (n=17) no reporta afiliación, seguidamente se encuentra la EAPB Coosalud régimen subsidiado con un 26.7% (n=12), Mutual Ser régimen Subsidiado 11,1% (n=5), las otras EAPB registran menor proporción (Tabla 7).

Tabla 7. Distribución de casos de Sífilis Congénita según afiliación EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

EAPB	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
sin afiliación	17	37,8
Coosalud	12	26,7
mutual ser	5	11,1
Cajacopi	2	4,4
salud total	1	2,2
suramericana	1	2,2
sanitas	2	4,4
nueva eps	2	4,4
savia salud	1	2,2
comparta	2	4,4
TOTAL	45	100

En cumplimiento de la Ley 1712 de 2014, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Distribución de casos de sífilis congénita por localidad a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Teniendo en cuenta los casos notificados de Sífilis Gestacional en el Distrito de Cartagena de acuerdo con la distribución por Localidad a periodo epidemiológico VI año 2021 se evidencio en la Localidad de la Virgen y Turística registró un mayor número 24 casos, proporción mayor en los barrios Pozón con un6% (n=6), Olaya Herrera 8.89% (N=4) y alcibia con 6.67% (n=3), el segundo lugar corresponde a la Localidad Industrial y de la Bahía con 15 casos, con mayor proporción en los barrios Bosque y los Cerros con igual proporción 4.4 % (n=2) finalmente la Localidad Histórica y del Caribe Norte con 6 casos siendo igual el porcentaje en los barrios Paseo bolívar 4.44% (N=2) y el bosque con 4.44% (n=2), (Tabla 8).

Tabla 8. Distribución casos de Sífilis congénita por Localidad a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Localidad	Barrio	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	EL Bosque	2	4,44
	Junín	1	2,22
	Torices	1	2,22
	Paseo Bolívar	2	4,44
	TOTAL	6	13,33
LA VIRGEN Y TURISTICA	Pozón	6	13,33
	EL Lfano	1	2,22
	Bayunca	1	2,22
	Boston	2	4,44
	Alcibia	3	6,67
	La Candelaria	1	2,22
	la Esperanza	2	4,44
	La india	1	2,22
	La María	1	2,22
	Olaya Herrera	4	8,89
	Villa Zunaldy	1	2,22
	Villa Estrella	1	2,22

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



	TOTAL	24	53,33
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	El recreo	1	2,22
	El campestre	1	2,22
	Bosque	2	4,44
	Los cerros	1	2,22
	flor del campo	1	2,22
	20 de julio	1	2,22
	San Fernando	1	2,22
	Nelson Mandela	1	2,22
	Policarpa	2	4,44
	Altos de san isidro	1	2,22
	nazareno	1	2,22
	San José de los campanos	2	4,44
	TOTAL	15	33,33

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

INDICADORES DE SIFILIS GESTACIONAL Y CONGENITA

INDICADORES DE RESULTADO

- **Incidencia de sífilis gestacional y congénita**

INCIDENCIA DE SIFILIS CONGENITA	A periodo epidemiológico IV año 2021		
	Número de casos	Nacidos vivos más mortinatos	Índice de sífilis congénita
	45	15651	2,88

A periodo epidemiológico VI del año 2021 en el Distrito de Cartagena se notificaron 45 casos nuevos de sífilis congénita por mil nacidos vivos.

INDICADORES DE PROCESO

- **Porcentaje de casos de sífilis congénita que cumplan definición de caso.**

PORCENTAJE DE CASOS DE SIFILIS CONGENITA QUE CUMPLAN CON DEFINICION DE CASOS	A Periodo epidemiológico VI año 2021		
	Número de casos que cumplen con definición de caso	Número de casos notificados en un periodo	Porcentaje de sífilis congénita que cumple con definición de caso
	45	45	100%

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



El 100% de los casos notificados como sífilis congénita a VI periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena cumplen con la definición de caso.

PORCENTAJE DE CASOS DE SÍFILIS CONGÉNITA QUE CUMPLAN CON DEFINICIÓN DE CASOS	A Periodo epidemiológico VI año 2021		
	Casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional	Casos de sífilis congénita notificados	Porcentaje de casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional
	24	45	53,3

- **Proporción de casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional**

El 53,3% de las madres de los casos notificados como sífilis congénita a VI periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena fueron notificadas como sífilis gestacional.

INDICADORES DE RESULTADO

RAZÓN DE PREVALENCIA DE SÍFILIS GESTACIONAL	A Periodo epidemiológico VI año 2021		
	Número de casos de sífilis gestacional notificados en el periodo	Nacidos vivos más mortinatos	Razón de prevalencia de sífilis gestacional
	42	15651	2,7

Por cada 1000 nacidos vivos a VI periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena se presentaron 42 casos de sífilis en gestantes.

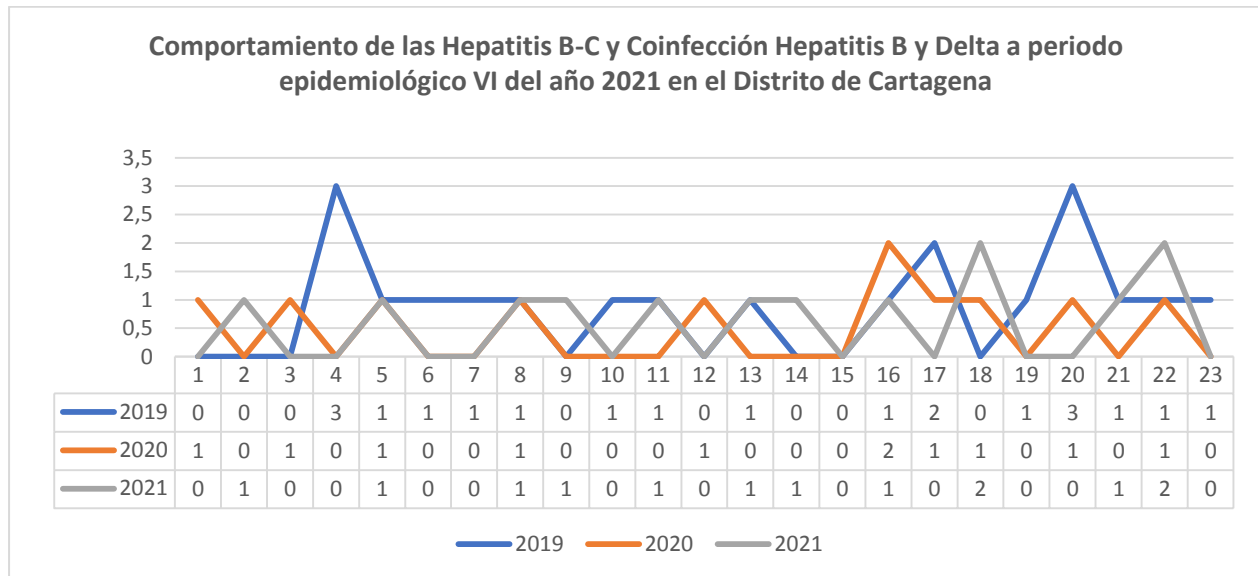
HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento 340 hepatitis B-C y Coinfección hepatitis b y Delta, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico VI año 2021 se reportaron por parte UPGD 10 casos, comportamiento similar al 2020 donde se notificaron igual número de casos, mientras que en el 2019 se presentaron 17, casos en concordancia con lo anterior se presenta una reducción en un 57% de los casos para el 2021 con respecto al número de casos presentados en el año 2019. (Figura 3)

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Figura 3. Comportamiento de las Hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B y Delta a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019, 2020 y 2021

Distribución casos de hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B - C y Coinfección Hepatitis B, según UPGD que notifica a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena

En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico VI en el Distrito de Cartagena, se evidenció que la UPGD que le aportó mayor carga al evento hepatitis B - C y Coinfección Hepatitis B fue ESE Maternidad Rafael Calvo con un 30.8% (n=4) Centro médico crecer, seguido de ESE Centro de salud Bayunca, Clínica Higea, Hospital Arroz Barato y Somedyt IPS con igual proporción 7.7% (n=1).

(Tabla 9). Igual número de casos

Tabla 9. Distribución casos de Hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis, Según UPGD a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

UPGD	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
Centro de salud Bayunca	1	7,7
Centro Médico Crecer	3	23,1
Clínica Higea	1	7,7
ESE Maternidad Rafael Calvo	4	30,8
Hospital Arroz Barato	1	7,7
Clínica nuestra sede cartagena	1	7,7
Clinica blas de lezo sa	1	7,7
Somedyt IPS	1	7,7

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 001 de 2012 que trata sobre la Estructura Administrativa y Emplazamiento de la Oficina de Control de la Administración Pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



TOTAL	13	100
--------------	----	-----

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Comportamiento demográfico y social de los casos de hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B y Delta a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

El número de casos del evento Hepatitis B – C y Coinfección Hepatitis B que se presentaron a periodo epidemiológico VI del año 2021 pertenecen al régimen subsidiado con proporción del 83.3% (n=10), de los casos presentados el 10% (n=1) corresponde al régimen contributivo y seguido con 16.67% que equivale al (N=2) sin información. La variable del sexo femenino con un 75% (N=9) y un 33.33% (n=4) al sexo masculino, con respecto a los grupos de edad de 19 a 23 años represento el mayor porcentaje con un 41.67,% (n=5) seguido del grupo de edad de 24 a 28 años 16.67% (n=2) en las edades de 29 a 33 años con 25% (N=3) y por último en la población de 34 a 38 con un 16.67% que equivale a (N=2) en relación con la pertenencia étnica el 91.67% (n=11) pertenece a la variable otro y 16.67% (n=2) afrocolombiano, por área de ocurrencia se reporta 100 % (n=13) de casos en la cabecera municipal (Tabla 10).

Tabla 10. Comportamiento demográfico y Social de los casos de Hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	M	4	33,33
	F	9	75,00
Grupos de edad	14-18	1	8,33
	19-23	5	41,67
	24-28	2	16,67
	29-33	3	25,00
	34-38	2	16,67
Tipo de régimen	C	1	8,33
	N	2	16,67
	P	0	-
	S	10	83,33
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	2	16,67
	Otro	11	91,67
Area	Cabecera municipal	13	108,33
	Centro poblado	0	-
	Rural disperso	0	-

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Distribución de casos de hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B según afiliación EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de hepatitis B-C por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021, la EAPB Mutual Ser régimen subsidiado representa el 40% (n=4), seguidamente la EAPB Coosalud régimen subsidiado con 40% (n=4), en menor proporción Cajacopi régimen subsidiado con 10% (N=1) y la variable sin reporte de afiliación con 10% (n=1), (Tabla 11).

Tabla 11. Distribución de casos de Hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B según Afiliación EAPB a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
Mutual ser régimen Subsidiado	6	46,2
Coosalud, Régimen Subsidiado	4	30,8
Cajacopi régimen Subsidiado	1	7,7
Sin reporte de afiliación	2	15,4
TOTAL	13	100

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Distribución casos de Hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B por localidad en a periodo epidemiológico VI año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Teniendo en cuenta los casos notificados por Hepatitis B-C a periodo epidemiológico VI del año 2021 por localidad en el Distrito de Cartagena, se evidencio que en la localidad de la virgen y turística se reportó el mayor número de casos (n=5), con igual proporción para los barrios: Olaya y el Corregimiento de Bayunca 7.7 % (n=1), en la Localidad Histórica y del Caribe dos casos uno en Nuevo Bosque y otro en Mirador con porcentaje similar 7.7,0% (n=1), finalmente en la Localidad Industrial y de la Bahía 2 casos 1 en Arroz Barato y 1 en petare con proporción similar 7.7%.



Tabla 12. Distribución de casos de Hepatitis B-C por Localidad a periodo epidemiológico V año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Localidad	Barrio	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico VI año 2021	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Nuevo Bosque	1	7,7
	santa ana	1	7,7
	San francisco	1	7,7
	Mirador	1	7,7
	TOTAL	4	30,8
Localidad 2 - LA VIRGEN Y TURISTICA	Olaya	1	7,7
	Basurto	1	7,7
	Boston	1	7,7
	La esperanza	1	7,7
	Bayunca	1	7,7
	TOTAL	5	38,5
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Arroz Barato	1	7,7
	la victoria	1	7,7
	san Jose	1	7,7
	Petare	1	7,7
	TOTAL	4	30,8

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

INDICADORES HEPATITIS B, C Y COINFECCION/SUPERINFECCION HEPATITIS B-DELTA

- **Proporción de incidencia de casos notificados de hepatitis B**

PROPORCION DE INCIDENCIA DE CASOS NOTIFICADOS DE HEPATITIS B	A Periodo epidemiológico N° VI año 2021		
	Número de casos de Hepatitis B notificados	Población DANE Proyectada	Proporción de incidencia de casos notificados de hepatitis B
	13	1043926	1,2

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Por cada 100.000 habitantes se notificaron al Sivigila a VI periodo epidemiológico año 2021 en el Distrito de Cartagena 13 casos de hepatitis B.

- **Porcentaje de casos de Hepatitis B que son clasificados**

El 100% de los casos notificados como hepatitis B a VI periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena se clasificaron como hepatitis B aguda o crónica.

- **Porcentaje de casos de Hepatitis C confirmados**

PORCENTAJE DE CASOS DE HEPATITIS C CONFIRMADOS	A Periodo epidemiológico N° 6 año 2021		
	Número de casos de hepatitis C confirmados	Número total de casos de hepatitis C notificados	Porcentaje de casos de hepatitis C confirmados
	2	2	100 %

El 100% de los casos notificados como hepatitis C a VI periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena fueron confirmados.