



**COMPORTAMIENTO DE LA VIGILANCIA DE LOS EVENTOS SÍFILIS
GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y
DELTA A V 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
Profesional Universitario

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

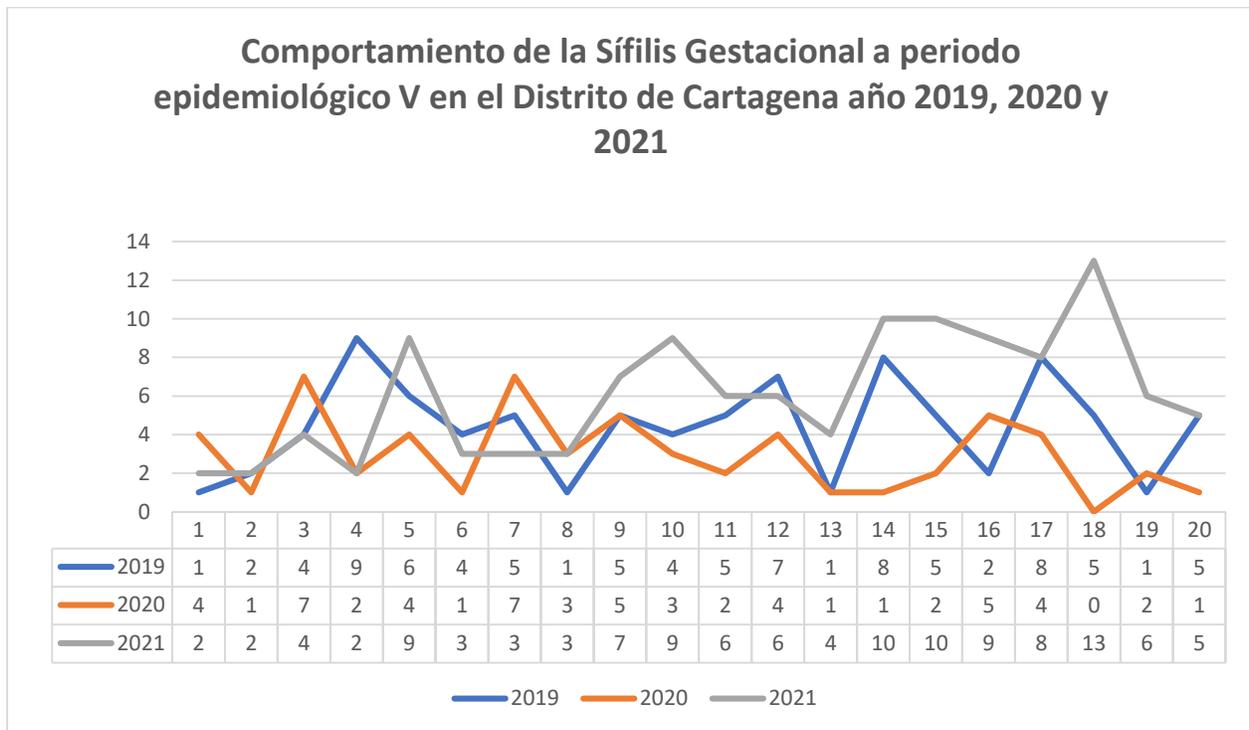


ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LOS EVENTOS SÍFILIS GESTACIONAL Y CONGÉNITA, HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA A PERIODO EPIDEMIOLÓGICO V AÑO 2021 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.

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° V año 2021, se reportaron por parte de la UPGD un total de 122 casos, mientras que para el año 2020 se evidenciaron **59** casos y en 2019 un total de # 88 casos, en concordancia con lo anterior se ha presentado un mayor número de casos para la anualidad 2021 con un aumento del 106.7% 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 V 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 V 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 V del año 2021 corresponden a: ESE Clínica Maternidad Rafael Calvo con una proporción de 32% (n=39), en segundo lugar Clínica General del Caribe 13,1% (n=16), Seguimiento Somedyt IPS 11,5% (n=14), Centro de Salud el Libano con 6.6 % (n=8) y Fundación Social para la promoción de la Vida 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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena.

NOMBRE UPGD	Casos	Porcentaje
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	1	0,8
ASOCIACION PROBIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	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	6	4,9
CLINICA LA ERMITA DE CARTAGENA	1	0,8
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	6	4,9
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	39	32,0
FUNDACION SOCIAL PARA PROMOCION DE VIDA	7	5,7
HOSPITAL CANAPOTE	6	4,9
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA	1	0,8
IPS SALUD DEL CARIBE SA	2	1,6
LIFESTYLE MEDICINE SAS	4	3,3
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	14	11,5
UAB SANTA LUCIA-SALUD TOTAL EPS-CARTAGENA	1	0,8
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	2	1,6
(en blanco)	2	1,6
total	122	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 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.



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

El mayor número de los casos a periodo epidemiológico V del año 2021 en el Distrito de Cartagena corresponde al régimen subsidiado evidenciando un 63.9% (n=78), el grupo de edad que registro mayor proporción de casos fue de 19 a 23 años con el 39.3% (n=48) y en segunda posición 24 a 28 años con un 22.1% (n=27), 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 84,4% (n=103); por área de ocurrencia se reporta mayor proporción en la cabecera municipal con un comportamiento de 98,4% (n=120), (Tabla 2).

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

Variable	Categoría	Casos	%
Grupos de edad	14-18	21	17,2
	19-23	48	39,3
	24-28	27	22,1
	29-33	20	16,4
	34-38	6	4,9
Tipo de régimen	C	9	7,4
	N	34	27,9
	P	1	0,8
	S	78	63,9
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	5	4,1
	Otro	103	84,4
Area	Cabecera municipal	120	98,4
	Centro poblado	1	0,8
	Rural disperso	1	0,8

Fuente: Sivigila Cartagena 2021



Distribución de casos de sífilis gestacional según afiliación EAPB a periodo epidemiológico V 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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena, en la EAPB Coosalud régimen subsidiado se evidencia un mayor porcentaje de 36,1% (n=44), seguido de la Variable sin reporte de afiliación con 27,9% (n=34), en tercera posición EAPB Mutual Ser régimen Subsidiado con 14,8% (n=18), las otras EAPB representan porcentajes menores. (Tabla 3).

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

EAPB	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
Coosalud, Régimen Subsidiado	44	36,1
Cajacopi Régimen Subsidiado	7	5,7
Mutual Ser Régimen Subsidiado	18	14,8
Famisanar Régimen Contributivo	2	1,6
Comparta Régimen Subsidiado	2	1,6
Coomeva Régimen Contributivo	1	0,8
Eps Sura Medicina Propagada	2	1,6
Nueva EPS Régimen Contributivo	1	0,8
Nueva EPS Régimen Subsidiado	5	4,1
Sanitas Régimen Subsidiado	1	0,8
Sin reporte de afiliación	34	27,9
Salud total	2	1,6
Savia Salud	1	0,8
mutual ser contributivo	1	0,8
Fuerzas militares	1	0,8
TOTAL	122	100

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Distribución casos de sífilis gestacional por localidad a periodo epidemiológico V 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 V año 2021 se evidencio en la Localidad de la Virgen y Turística registró un mayor número 66 casos, con mayor proporción en los barrios Olaya con un 9.84 (n=12), El Pozón 7.38 (n=9) el segundo lugar corresponde a la Localidad Industrial y de la Bahía con 36 casos, con mayor proporción en los barrios Nazareno, policarpa, José de los campanos y la victoria con 9.84 % (n=3 casos respectivamente) finalmente

la Localidad Histórica y del Caribe Norte con 20 casos con mayor porcentaje en paseo de Bolívar. 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.



con 3.28% (n=4 casos), la variables 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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena.

	BARRIOS	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
Localidad 1-Historica y del Caribe	BOSQUE	1	0,82
	PABLO VI	1	0,82
	POZA DE MANGA	1	0,82
	20 DE JULIO	1	0,82
	PUNTA ARENA	1	0,82
	LA GLORIA	1	0,82
	ISLOTE SANTA CRUZ	1	0,82
	OTROS	9	7,38
	PASEO DE BOLIVAR	4	3,28
	TOTAL	20	16,4
Localidad 2 - LA VIRGEN Y TURISTICA	CARTAGENA	11	9,02
	EL PRADO	2	1,64
	DANIEL LEMAITRE	1	0,82
	ESCALLON VILLA	1	0,82
	NARIÑO	1	0,82
	ALTOS DE SAN ISIDRO	1	0,82
	BAYUNCA	1	0,82
	COLOMBIATON	1	0,82
	EL ESPINAL	1	0,82
	LA CANDELARIA	3	2,46
	LA MARIA	2	1,64
	LAS GAVIOTAS	1	0,82
	LIBANO	1	0,82
	OLAYA HERRERA	12	9,84
	EL POZON	9	7,38
	VILLA ESTRELLA	1	0,82
	VILLA ZULDANY	1	0,82
	BOSTON	1	0,82
	LA QUINTA	1	0,82
	REPUBLICA DE VENEZUELA	1	0,82
ALCIBIA	1	0,82	
OTROS	12	9,84	
	TOTAL	66	54,1
LOCALIDAD 3- INDUSTRIAL DE LA BAHIA	CIUDAD JARDIN	1	0,82
	NAZARENO	3	2,46
	HENEQUEN	1	0,82

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.



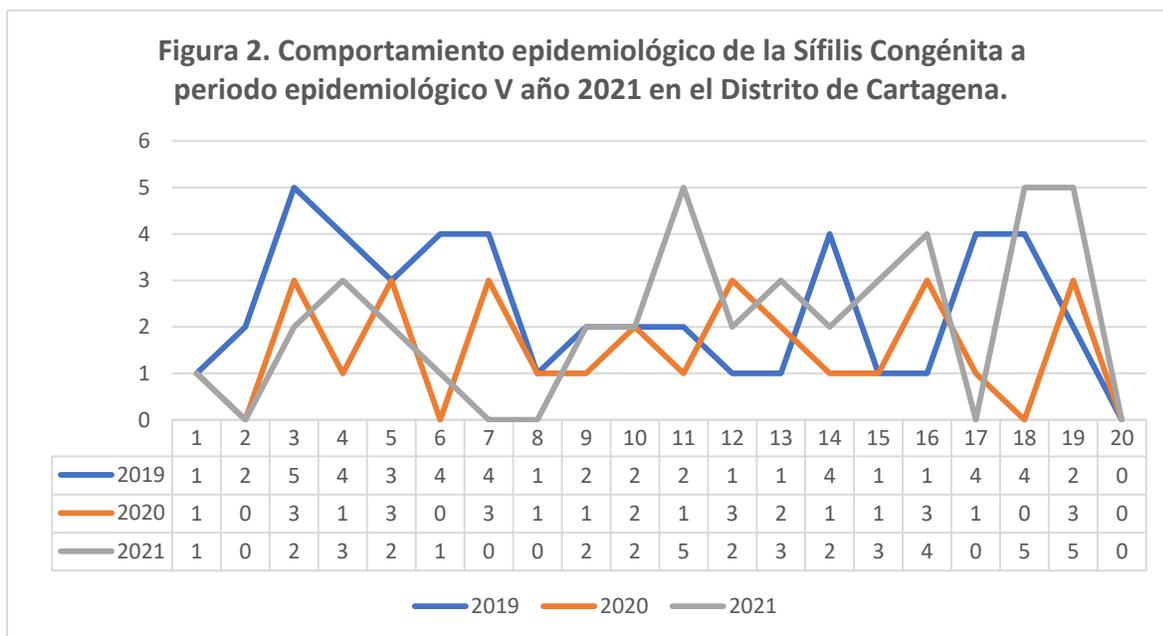
	POLICARPA	3	2,46
	BELLAVISTA	1	0,82
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	3	2,46
	LA VICTORIA	3	2,46
	SAN PEDRO MARTIR	2	1,64
	EDUARDO SANTO	1	0,82
	PASACABALLO	1	0,82
	OTROS	17	13,93
	TOTAL	36	29,5

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 V año 2021 se reportaron por parte de la UPGD un total de 42 casos, mientras que en el 2020 se evidenciaron 26 casos y para el año 2019 un reporte de 37 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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena.



Fuente: Sivigila Cartagena 2019, 2020 y 2021



Con respecto a la mortalidad a periodo epidemiológico V del 2021 en el Distrito de Cartagena se han presentado 5 casos con reporte de condición final muerto para el evento de sífilis congénita.

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

En concordancia con la distribución de notificación de las UPGD del Distrito de Cartagena, se evidencio que la UPGD que le aporó la mayor carga al evento Sífilis Congenita a periodo epidemiológico V año 2021 fue la ESE Clínica Maternidad Rafael Calvo con una proporción de 50% (n=21), en segunda posición Clínica general del Caribe con 28,6% (n=12) y en tercer lugar la Clínica de la mujer con un 9,5% (n=4) Clínica Madre Bernarda con un 4,8% (n=2). UCI del Caribe Santa Cruz con un 4,8% (n=2) y finalmente clínica la ermita con 2,4 % que equivale a (n=1) (Tabla 5).

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

UPGD	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	21	50
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	12	28,6
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	4	9,5
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	2	4,8
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	2	4,8
CLINICA LA ERMITA DE CARTAGENA	1	2,4
TOTAL	42	100

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

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

El número de casos de sífilis congénita que se presentaron a periodo epidemiológico V del año 2021 corresponden en un 54,8% (n=23) al sexo masculino y 47,6% (n=19) al sexo femenino, con respecto al régimen de afiliación un 40,5 (n= 17) no registra afiliación y un 47.6% (20) pertenece al régimen subsidiado, en relación con la pertenencia étnica el 100,0 % (n=42) pertenece a la variable otro y por área de ocurrencia se reporta proporción de 100%, (n=42) en la cabecera municipal, (Tabla 6).

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

Variable	Categoría	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
Sexo	Femenino	23	54.8
	Masculino	19	47.6

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.



	Indeterminado	0	0
Tipo de régimen	Contributivo	5	11.9
	Especial	0	0
	Excepción	0	0
	Indeterminado	0	0
	No afiliado	17	40.5
	Subsidiado	20	47.6
Pertenenencia étnica	Raizal	0	0
	Afrocolombiano	0	0
	Otro	42	100
Área	Cabecera municipal	42	100
	Centro poblado	0	0

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Distribución de casos de sífilis congénita según afiliación EAPB a periodo epidemiológico V 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 V año 2021, se evidencia que el 40,5% (n=17) no reporta afiliación, seguidamente se encuentra la EAPB Coosalud régimen subsidiado con un 28.6% (n=12), Mutual Ser régimen Subsidiado 11,9% (n=5), las otras EAPB registran menor proporción (Tabla 7).

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

EAPB	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
sin afiliación	17	40,5
Coosalud	12	28,6
mutual ser	5	11,9
Cajacopi	2	4,8
salud total	1	2,4
suramericana	1	2,4
sanitas	1	2,4
nueva eps	1	2,4
savia salud	1	2,4
comparta	1	2,4
TOTAL	42	100

Fuente: Sivigila Cartagena 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.



Distribución de casos de sífilis congénita por localidad a periodo epidemiológico V 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 V año 2021 se evidencio en la Localidad de la Virgen y Turística registró un mayor número 24 casos, proporción mayor en los barrios Olaya herrera con un 11-9 (n=5), El pozón 9,5% (N=4) y alcibia con 7.1% (n=3), el segundo lugar corresponde a la Localidad Industrial y de la Bahía con 10 casos, con mayor proporción en los barrios Bosque y los Cerros con igual proporción 4.8 % (n=2) finalmente la Localidad Histórica y del Caribe Norte con 8 casos siendo mayor el porcentaje en los barrios Torices 11.9% (N=4) y el bosque con 7.1% (n=3), (Tabla 8).

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

Localidad	Barrio	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
HISTORICA Y DEL CARIBE	EL Bosque	3	7,1
	Manga	1	2,4
	Torices	4	11,9
	TOTAL	8	19,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	Pozón	4	9,5
	EL Líbano	2	4,8
	Bayunca	1	2,4
	Boston	2	4,8
	Alcibia	3	7,1
	La Candelaria	2	4,8
	la Esperanza	1	2,4
	La india	1	2,4
	La María	1	2,4
	Olaya Herrera	5	11,9
	Villa Zunaldy	1	2,4
	Villa Estrella	1	2,4
	TOTAL	24	57,1
	INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	El recreo	1
El campestre		1	2,4
Bosque		2	4,8
Los cerros		2	4,8
20 de julio		1	2,4
Policarpa		1	2,4

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.



	Altos de san isidro	1	2,4
	San pedro	1	2,4
	TOTAL	10	23,8

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 V año 2021		
	Número de casos	Nacidos vivos más mortinatos	Índice de sífilis congénita
	42	10362	4,05

A periodo epidemiológico V del año 2021 en el Distrito de Cartagena se notificaron 42 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 V 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
	42	42	100%

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



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

PORCENTAJE DE CASOS DE SIFILIS CONGÉNITA QUE CUMPLAN CON DEFINICIÓN DE CASOS	A Periodo epidemiológico V 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
	23	42	54,8

El 54,8% de las madres de los casos notificados como sífilis congénita a V periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena fueron notificadas como sífilis gestacional.

INDICADORES DE RESULTADO

RAZÓN DE PREVALENCIA DE SIFILIS GESTACIONAL	A Periodo epidemiológico V año 2021		
	Número de casos de sífilis gestacional notificados en el periodo	Nacidos vivos más mortinatos	Razón de prevalencia de sífilis gestacional
	122	8623	14,1

Por cada 1000 nacidos vivos a V periodo epidemiológico del año 2021 en el Distrito de Cartagena se presentaron 14,1 casos de sífilis en gestantes.

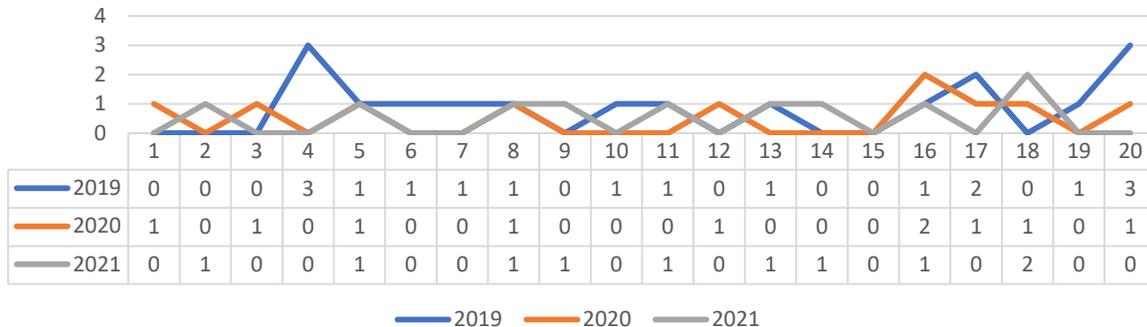
HEPATITIS B, C Y COINFECCIÓN HEPATITIS B Y DELTA

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 V 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).

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



Comportamiento de las Hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B y Delta a periodo epidemiológico V del 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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena

En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico V en el Distrito de Cartagena, se evidenció que la UPGD que le aportó mayor carga al evento hepatitis B - C y Coinfección Hepatitis B con un 30% (n=3) Centro médico crecer, seguido de ESE Maternidad Rafael Calvo con 30% (N=10) Centro de salud Bayunca, Clínica Higea, Hospital Arroz Barato y Somedyt IPS con igual proporción 10% (n=1).

(Tabla 9). Igual número de casos

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

UPGD	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
Centro de salud Bayunca	1	10%
Centro Médico Crecer	3	30%
Clínica Higea	1	10%
ESE Maternidad Rafael Calvo	3	30%
Hospital Arroz Barato	1	10%
Somedyt IPS	1	10%
TOTAL	10	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 V 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 V del año 2021 pertenecen al régimen subsidiado con proporción del 80% (n=8), de los casos presentados el 10% (n=1) corresponde al régimen contributivo y seguido con 10% que equivale al (N=1) sin información. La variable del sexo femenino con un 70% (N=7) y un 30% (n=3) al sexo masculino, con respecto a los grupos de edad de 19 a 23 años represento el mayor porcentaje con un 40,% (n=4) seguido del grupo de edad de 24 a 28 años 30% (n=3) en las edades de 29 a 33 años con 20% (N=2) y por último en la población de 34 a 38 con un 10% que equivale a (N=1) en relación con la pertenencia étnica el 80% (n=8) pertenece a la variable otro y 20% (n=2) afrocolombiano, por área de ocurrencia se reporta 100 % (n=10) 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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	M	3	30,0
	F	7	70,0
Grupos de edad	14-18	1	10,0
	19-23	4	40,0
	24-28	3	30,0
	29-33	2	20,0
	34-38	1	10,0
Tipo de régimen	C	1	10,0
	N	1	10,0
	P	0	0,0
	S	8	80,0
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	2	20,0
	Otro	8	80,0
Area	Cabecera municipal	10	100,0
	Centro poblado	0	0,0
	Rural disperso	0	0,0

Distribución de casos de hepatitis B-C y Coinfección Hepatitis B según afiliación EAPB a periodo epidemiológico V 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 V año 2021, la EAPB Mutual Ser régimen subsidiado representa el 40%

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2019 que Aprueba la Eficacia Administrativa y Lineamientos de la Política de Gasto Papeles 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.



(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 V año 2021 en el Distrito de Cartagena.

Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	Número de Casos presentados a periodo epidemiológico V año 2021	%
Mutual ser régimen Subsidiado	4	40%
Coosalud, Régimen Subsidiado	4	40%
Cajacopi régimen Subsidiado	1	10%
Sin reporte de afiliación	1	10%
TOTAL	10	100,0

Fuente: Sivigila Cartagena 2021

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

Teniendo en cuenta los casos notificados por Hepatitis B-C a periodo epidemiológico V 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=6), con igual proporción para los barrios: Olaya y el Corregimiento de Bayunca 10 % (n=1), en la Localidad Histórica y del Caribe dos casos uno en Nuevo Bosque y otro en Mirador con porcentaje similar 10,0% (n=1), finalmente en la Localidad Industrial y de la Bahía 2 casos 1 en Arroz Barato y 1 en petare con proporción similar 10,0%.



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 V año 2021	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Nuevo Bosque	1	10
	Mirador	1	10
	TOTAL	2	20%
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	otros	4	40
	Olaya	1	10
	Bayunca	1	10
	TOTAL	6	60%
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Arroz Barato	1	10
	Petare	1	10
	TOTAL	2	20

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° 5 año 2021		
	Número de casos de Hepatitis B notificados	Población DANE Proyectada	Proporción de incidencia de casos notificados de hepatitis B
	10	1043926	1,0

Por cada 100.000 habitantes se notificaron al Sivigila a V periodo epidemiológico año 2021 en el Distrito de Cartagena 1.0 casos de hepatitis B.

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

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.



PORCENTAJE DE CASOS DE HEPATITIS B, QUE SON CLASIFICADOS	A periodo epidemiológico N° 5 año 2021		
	Número de casos de hepatitis clasificados	Número total de casos de hepatitis B notificados	Porcentaje de casos de hepatitis B que son clasificados
	10	1	100

El 100% de los casos notificados como hepatitis B a V 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° 5 año 2021		
	Número de casos de hepatitis C confirmados	Número total de casos de hepatitis C notificados	Porcentaje de casos de hepatitis C confirmados
	1	1	100 %

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