

SÍFILIS CONGÉNITA

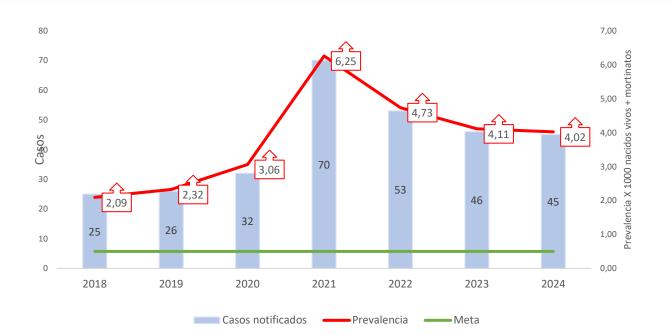
A semana epidemiológica XXX de 2024





No. Casos

Análisis de tiempo



de sífilis congénita				
Año	incidencia	Var frente 2024		
2018	2,09	48%		
2019	2,32	42%		
2020	3,06	24%		
2021	6,25	-56%		
2022	4,73	-18%		
2023	4,11	-2%		
2024	4,02			

Variación porcentual de la incidencia

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Casos ** Nac.ext	25	26	32 7	70 13	53 15	46 8	45 2

Comparativo del comportamiento notificación de sífilis congénita, semana epidemiológica XXX, Colombia 2018 – 2024p. El denominador incluye NV+ mortinatos (Estadísticas vitales DANE 2018- 2022)

Análisis de lugar

UPGD	FA	FR
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	13_	28,89%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	_12_	_26,67%_
IPS INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO C. IPS S	_10_	22,22%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	6	13,33%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD MEISSEN	11	2,22%_
CAMINOS IPS SAS RONDA REAL 9 PISO	1	_2,22%_
CLINICA CRECER	11	2,22%_
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	2,22%_
Total general	45	100%

BARRIO	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	18	40%
BAYUNCA	3	7%
LA MARIA	2	4%
URBANIZACION COLOMBIATON	2	4%
LA BOQUILLA	2	4%
MANZANILLO DEL MAR	1	2%
VILLAS DE ARANJUEZ	1	2%
CIUDAD BICENTARIO	1	2%
COLOMBIATON	1	2%
LAS PALMERAS	1	2%
LA ESPERANZA	1	2%
BOSTON	1	2%
LA CANDELARIA	1	2%
LA ESPERANZA	1	2%
HISTORICA Y DEL CARIBE	7	16%
DANIEL LEMAITRE	2	4%
ZARAGOCILLA	1	2%
SIETE DE AGOSTO	1	2%
AMBERES	1	2%
LOMA FRESCA	1	2%
EL PRADO	1	2%
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	19	42%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	4	9%
NELSON MANDELA	3	7%
MEMBRILLAL	2	4%
ALBORNOZ	2	4%
CIUDADELA 2000	1	2%
TERNERA	1	2%
SAN PEDRO MARTIR	1	2%
VISTA HERMOSA	1	2%
VEINTE DE JULIO	1	2%
EL MILAGRO	1	2%
HENEQUEN	1	2%
NAZARENO	1	2%
SD	1	2%
(en blanco)	1	2%
Total general	45	100%

Análisis de persona

Razón incidencia y variables de interés



Afiliación al SGSSS

 \bigcirc



Nacionalidad

venezolano

0,17



 Pertenencia étnica Otros

Por 1000 NV+M

Por 1000 NV+M

Niños

Niñas 2,32 Por 1000 NV+M

Subsidiado 3,57 por 1000 NV+M



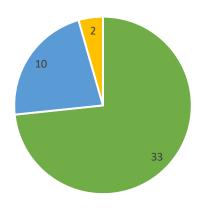
Cabecera municipal 3,74 Por 1000 NV+M

1,69 Por 1000 NV+M

Comportamiento respecto a 2023:

Aumento Sin cambio Disminución

Estrato socioeconómico



Indicadores

Razón de prevalencia sífilis gestacional

24,37

Razón de incidencia sífilis congénita

4,02

(45 casos / 11201 NV+M * 1000)

Comportamientos inusuales razón sífilis congénita 1,14

Incremento

Indicadores de proceso

Casos que cumplen con definición de caso de sífilis congénita

100 %

100 % de los casos cumplen con la definición de caso.

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

El 100 % de los casos con sífilis gestacional de menores con sífilis congénita fueron notificados

Esperado	Observado	Estado
39	45	Incremento





Informe de evento



Sífilis Congénita



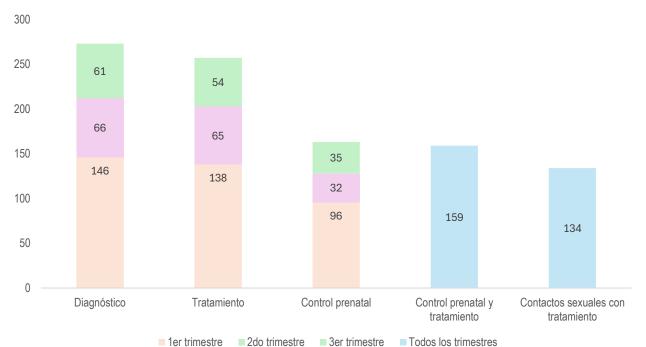




No. Casos

Anexos

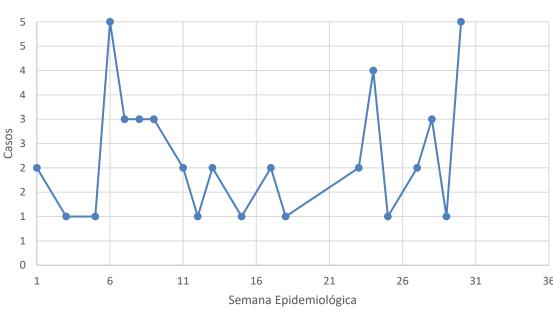
Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



Anexo No 2. Casos por EAPB

	-	
EAPB	FA	FR
CONTRIBUTIVO	3	6,67%
MUTUAL SER	1	2,22%
SALUD TOTAL	1	2,22%
NUEVA EPS	1	2,22%
NO ASEGURADO	2	4,44%
NO ASEGURADO	2	4,44%
SUBSIDIADO	40	88,89%
COOSALUD	15	33,33%
MUTUAL SER	10	22,22%
CAJACOPI	7	15,56%
NUEVA EPS	5	11,11%
COMFACHOCO	1	2,22%
SAVIA SALUD	1	2,22%
SANITAS	1	2,22%
Total	45	100%

Anexo 3. Casos por semana epidemiológica



Análisis del evento: entre la semana epidemiológica 1-30 de 2024 se notificaron al SIVIGILA para el evento 740 sífilis congénita, en el Distrito de Cartagena de Indias un total de 45 casos que cumplieron con definición de caso y una tasa de incidencia de 4,02 casos X 1000 NV+MF, presentando un incremento en comparación a lo histórico. Respecto a su variación porcentual del año 2023 con un decremento del -2%, con el 2022 un decremento del -18% y 2021 del -56% respectivamente.

El 88,89% (n=40) pertenecen al régimen subsidiado, el 6,67% (n=3) al régimen contributivo, el 4,44 (n=2) no asegurado. El 4,44% (n=2) son de nacionalidad venezolana. La tasa de incidencia para etnia otros son de 4 X1000 NV+M. La Localidad con mayor prevalencia de casos fue Industrial y de la Bahía con un 42,22% (n=19), seguido de la virgen y turística con el 46 % (n=18), e Histórica y del Caribe 15,56% (n=7). La EAPB a la cuál corresponde el mayor número de casos es Coosalud con el 33,33% (n=15), Mutual Ser con el 24,44% (n=11), Cajacopi 15,556% (n=7). En el primer trimestre se diagnosticaron 146 gestantes, segundo trimestre 66 y tercer trimestre 61, solo el 69,4% accedieron a control prenatal y tratamiento y el 58,5 % de los contactos sexuales recibieron tratamiento.

Ficha técnica

Se obtiene por medio de la notificación individual semanal de casos al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) del evento 740- sífilis congénita 2018-2024 realizada por las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) en el Distrito de Cartagena. Las fuentes de información identifican y configuran el caso, de acuerdo con los criterios clínicos establecidos para el evento.

Siguiendo los estándares de la Organización Mundial de la Salud (OMS), el cálculo de la razón de prevalencia de sífilis congénita: tiene como numerador el número de casos notificados en el Sivigila por entidad territorial de residencia, y el denominador es el número de "nacidos vivos más mortinatos", cifras definitivas del 2022, publicadas por el DANE. El dato de mortinatos incluye los registros con tiempo de gestación mayor a 22 semanas, no incluye muertes fetales con tiempo de gestación ignorado o sin información. El plan de análisis incluyó la descripción en tiempo, persona y lugar, fueron presentados por tasa de incidencia.

La información notificada se somete a un proceso de depuración, verificando completitud y consistencia. Se realiza análisis de los casos residentes en Colombia, se realiza validación y filtrado de los datos, se eliminan aquellos notificados con ajuste D y 6, es decir los casos que por error se notificaron o que no cumplían los criterios clínicos y se descartaron; para los casos repetidos se tuvo en cuenta el registro de la institución que certificó la muerte en RUAF.

Comportamientos inusuales: se utiliza como modelo de probabilidad la distribución de Poisson, determinando el aumento o disminución de casos estadísticamente significativa. El valor esperado corresponde a la mediana de los últimos años (2018 a 2023) y como valor observado los casos presentados en el año actual (2024).

> PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD DADIS

> > **ALEX ALBERTO TEJADA NUÑEZ**

Director DADIS

EVA MASIEL PEREZ TORRES Líder programa de vigilancia en salud pública



