

SÍFILIS CONGÉNITA

A semana epidemiológica XXII de 2024





No. Casos

Análisis de tiempo



Año	incidencia	Var frente 2024
2018	1,93	48%
2019	2,42	35%
2020	2,25	39%
2021	6,31	-70%
2022	4,42	-19%
2023	4,30	-16%
2024	3,70	

Variación porcentual de la

incidencia de sífilis congénita

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Casos	17	20	17	51	37	36	31
** Nac.ext			4	10	13	7	2
Comparativo del	comportamient	o notificación de	sífilis congánita	samana anin	lemiológica XXI	Colombia 2018	2 2024n Fl

denominador incluye NV+ mortinatos (Estadísticas vitales DANE 2018- 2022)

Análisis de lugar

UPGD	FA	FR
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	10	32%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	9	29%
IPS INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO C. IPS S	5	16%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	4	13%
CAMINOS IPS SAS RONDA REAL 9 PISO	11	3%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	3%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD MEISSEN	11	3%
Total general	31	100%

BARRIO	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	14	45%
VILLAS DE ARANJUEZ	1	3%
BAYUNCA	3	10%
COLOMBIATON	1	3%
LA BOQUILLA	2	6%
LA CANDELARIA	1	3%
LA MARIA	1	3%
LAS PALMERAS	1	3%
OLAYA	1	3%
URBANIZACION COLOMBIATON	2	6%
MANZANILLO DEL MAR	1	3%
HISTORICA Y DEL CARIBE	7	23%
DANIEL LEMAITRE	2	6%
ZARAGOCILLA	1	3%
ISLAS DEL ROSARIO	1	3%
LOMA FRESCA	1	3%
TORICES	1	3%
SIETE DE AGOSTO	1	3%
SD	1	3%
(en blanco)	1	3%
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	9	29%
ALBORNOZ	1	3%
CIUDADELA 2000	1	3%
HENEQUEN	1	3%
NELSON MANDELA	1	3%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	1	3%
SAN PEDRO MARTIR	1	3%
VEINTE DE JULIO	1	3%
TERNERA	1	3%
MEMBRILLAL	1	3%
Total general	31	100

Análisis de persona

Razón incidencia y variables de interés



Subsidiado

3,46

por 1000 NV+M

 Afiliación al SGSSS \bigcirc Nacionalidad



Pertenencia étnica

venezolano 0,24 Por 1000 NV+M

Otros 4,41 Por 1000 NV+M

Área de residencia





Cabecera municipal 3,7

Por 1000 NV+M

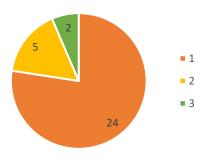
1,19 Por 1000 NV+M

2,50 Por 1000 NV+M

Comportamiento respecto a 2023:



Estrato socioeconómico



Indicadores

Razón de prevalencia sífilis gestacional

23,18 (194 casos / 8370 NV+M * 1000)

Razón de incidencia sífilis congénita

(31 casos / 8370 NV+M * 1000)

Comportamientos inusuales razón sífilis congénita

1,12

Indicadores de proceso

Casos que cumplen con definición de caso de sífilis congénita

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

Estable



Informe de evento



Sífilis Congénita



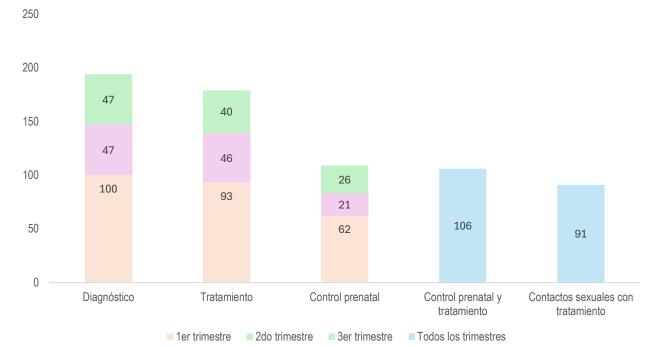




No. Casos

Anexos

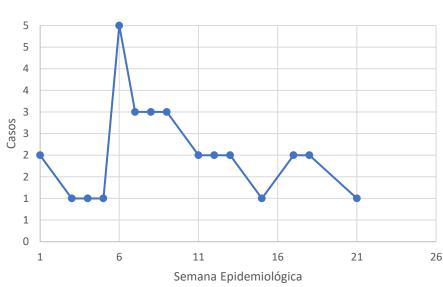
Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



Anexo No 2. Casos por EAPB

EAPB	FA	FR
SUBSIDIADO	29	93,55%
CAJACOPI	6	19,35%
COOSALUD	12	38,71%
MUTUAL SER	6	19,35%
NUEVA EPS	2	6,45%
SANITAS	1	3,23%
SAVIA SALUD	1	3,23%
COMFACHOCO	1	3,23%
CONTRIBUTIVO	2	6,45%
MUTUAL SER	1	3,23%
NUEVA EPS	1	3,23%
Total general	31	100

Anexo 3. Casos por semana epidemiológica



Análisis del evento: entre la semana epidemiológica 1-22 de 2024 se notificaron al SIVIGILA para el evento 740 sífilis congénita, en el Distrito de Cartagena de Indias un total de 31 casos que cumplieron con definición de caso y una tasa de incidencia de 3,70 casos X 1000 NV+MF, presentando un incremento en comparación a lo histórico. Respecto a su variación porcentual del año 2023 se presenta un decremento del -16%, en relación con el 2022 un decremento del 19% y 2021 del -70%.

El 93,55% (n=29) pertenecen al régimen subsidiado, el 6,45% (n=2) al régimen contributivo. El 6,45% (n=2) son de nacionalidad venezolana. La tasa de incidencia para etnia otros son de 4,41 X1000 NV+M. La Localidad con mayor prevalencia de casos fue de la virgen y turística con el 45 %(n=14), Industrial y de la Bahía con un 29% (n=9) e Histórica y del Caribe 23% (n=7). La EAPB a la cuál corresponde el mayor número de casos es Coosalud con el 38,71% (n=12), Mutual Ser 22,58% (n=7), Cajacopi 19,35% (n=6). En el primer trimestre se diagnosticaron 100 gestantes, segundo trimestre 47 y tercer trimestre 47, solo el 60% accedieron a control prenatal y el 50 % 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

