



Informe de evento

# SÍFILIS GESTACIONAL

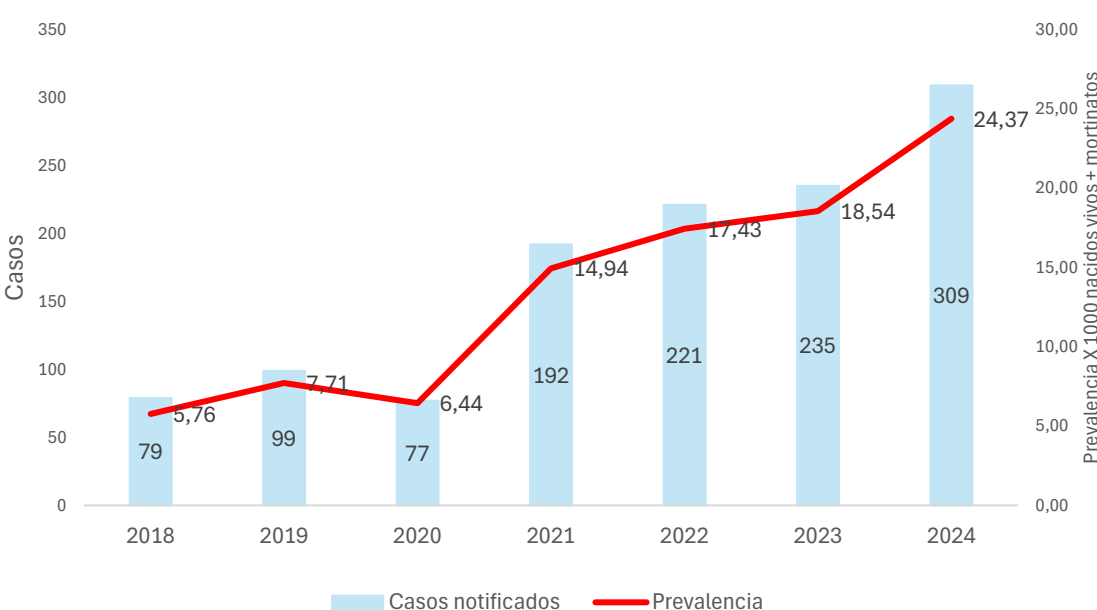
A semana epidemiológica XXXIII de 2024



No. Casos

309

## Análisis de tiempo



## Variación porcentual de la prevalencia de sífilis gestacional

Año	Prevalencia	Var frente 2024
2018	5,76	76%
2019	7,71	68%
2020	6,44	74%
2021	14,94	39%
2022	17,43	28%
2023	18,54	24%
2024	24,37	

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Casos	79	99	77	192	221	235	309
** Nac.ext		2	19	54	52	47	58

\*Año 2023-2024 semana epidemiológica XXXIII (DANE- Sivigila, datos preliminares)

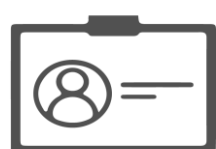
\*\* Nacionalidad extranjera (casos de otras nacionalidades notificados al Sivigila residentes en Colombia - datos)

## Análisis de lugar

BARRIO	FA	FR	BARRIO	FA	FR	BARRIO	FA	FR	UPGD	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	127	41,10%	INDUSTRIAL DE LA BAHIA	115	37,22%	HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	63	20,39%	CLINICA MATERNIDAD RAFAE	104	33,66%
OLAYA	22	7,12%	NELSON MANDELA	16	5,18%	DANIEL LEMAITRE	9	2,91%	CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	23	7,44%
EL POZON	17	5,50%	PASACABALLOS	12	4%	ESCALLON VILLA	5	1,62%	VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	22	7,12%
BAYUNCA	9	3%	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	10	3%	SANTANA	4	1,29%	CENTROMEDICO CRECER LTDA CONSULTA EXTERNA	14	4,53%
LA BOQUILLA	7	2,27%	SAN PEDRO MARTIR	10	3,24%	TORICES	4	1,29%	CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	11	3,56%
BOSTON	6	1,94%	SAN FERNANDO	6	1,94%	BRUSELAS	3	0,97%	CENTRO DE SALUD LIBANO	7	2,27%
FREDONIA	6	1,94%	MEMBRILLAL	6	1,94%	BOCACHICA	3	0,97%	CLINICA CRECER	7	2,27%
LA ESPERANZA	6	1,94%	LA VICTORIA	5	1,62%	LOS CERROS	2	0,65%	CENTRO DE SALUD POZON	7	2,27%
CIUDAD BICENTARIO	5	1,62%	TERNERA	4	1,29%	AMBERES	2	0,65%	BIENESTAR IPS SAS POZON DE HEREDIA	7	2,27%
LA MARIA	5	1,62%	VEINTE DE JULIO	4	1,29%	SAN FRANCISCO	2	0,65%	CENTRO SALUD TERNERA	6	1,94%
NUEVO PARAISO	3	0,97%	PROVIDENCIA	3	0,97%	BARU	2	0,65%	IPS GENESIS SAS	6	1,94%
LA CANDELARIA	3	0,97%	EL CAMPESTRE	3	0,97%	LA CAMPIÑA	2	0,65%	CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	5	1,62%
FLOR DEL CAMPO	3	0,97%	EL MILAGRO	3	0,97%	ZARAGOCILLA	2	0,65%	PUESTO DE SALUD NELSON MANDELA	5	1,62%
REPUBLICA DEL LIBANO	3	0,97%	VISTA HERMOSA	3	0,97%	EL BOSQUE	2	0,65%	SOMEDYT IPS	5	1,62%
TRECE DE JUNIO	3	0,97%	BLAS DE LEZO	3	0,97%	LAS BRISAS	2	0,65%	CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	5	1,62%
LA QUINTA	3	0,97%	CIUDADELA 2000	2	0,65%	CANAPOTE	1	0,32%	CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	5	1,62%
BAYUNCA	2	0,65%	ANTONIO JOSE DE SUCRE	2	0,65%	SAN ISIDRO	1	0,32%	CENTRO DE SALUD FREDONIA	5	1,62%
URBANIZACION COLOMBIATON	2	0,65%	EL SOCORRO	2	0,65%	PIEDRA DE BOLIVAR	1	0,32%	CENTRO DE SALUD LAS REINAS	4	1,29%
VILLAS DE ARANJUEZ	2	0,65%	CEBALLOS	2	0,65%	ISLA BOCACHICA	1	0,32%	CENTRO DE SALUD SOCORRO	4	1,29%
NUEVO PORVENIR	2	0,65%	ALBORNOZ	2	0,65%	SECTOR LA LOMA	1	0,32%	CENTRO DE SALUD SORCORA	4	1,29%
CHAPACUA	2	0,65%	LOS CARACOLES	2	0,65%	SIETE DE AGOSTO	1	0,32%	CENTRO DE SALUD SANTA ANA	4	1,29%
LAS PALMERAS	2	0,65%	EL RODEO	1	0,32%	ALTO BOSQUE	1	0,32%	CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	3	0,97%
LOS ALPES	2	0,65%	VILLA CORELCA	1	0,32%	PARAGUAY	1	0,32%	CENTROS MEDICOS COLSANITAS PIE DE LA POPA	3	0,97%
ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,32%	SIMON BOLIVAR	1	0,32%	BUENOS AIRES	1	0,32%	CENTRO DE SALUD PONTEZUELA	2	0,65%
BARRIO LIBANO CALLE EL CEDRO	1	0,32%	PARQUE HEREDIA	1	0,32%	ISLA PUNTA ARENA	1	0,32%	CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	2	0,65%
ARROYO DEPIEDRA	1	0,32%	LUIS CARLOS GALAN	1	0,32%	NUEVA GRANADA	1	0,32%	VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	2	0,65%
CHIQUINQUIRA	1	0,32%	EL REPOSO	1	0,32%	ISLAS DEL ROSARIO	1	0,32%	HOSPITAL ARROZ BARATO	2	0,65%
PONTEZUELA	1	0,32%	EL EDUCADOR	1	0,32%	NUEVE DE ABRIL	1	0,32%	CENTRO DE SALUD NUEVO PORVENIR	2	0,65%
SD	1	0,32%	ARROZ BARATO	1	0,32%	JUNIN	1	0,32%	IPS PROVIDA CENTRAL DE ESPECIALIST	2	0,65%
SAN ESTANISLAO	1	0,32%	CAMILO TORRES	1	0,32%	NUEVO BOSQUE	1	0,32%	CENTRO DE SALUD BOCACHICA	2	0,65%
LAS GAVIOTAS	1	0,32%	PUERTA DE HIERRO	1	0,32%	SANTA MARIA	1	0,32%	CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	2	0,65%
ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,32%	NAZARENO	1	0,32%	PABLO VII	1	0,32%	CENTRO DE SALUD SAN FRANCISCO 1	2	0,65%
MANZANILLO DEL MAR	1	0,32%	HENEQUEN	1	0,32%	ARARCA	1	0,32%	CENTRO DE SALUD SAN PEDRO Y LIBERTAD	1	0,32%
PROVIDENCIA	1	0,32%	EL RECREO	1	0,32%	LAS DELICIAS	1	0,32%	PUESTO DE SALUD ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,32%
VILLA ESTRELLA	1	0,32%	EL CARMELO	1	0,32%	LOMA FRESCA	1	0,32%	UNIDAD MEDICA Y DE DIAGNOSTICO SA	1	0,32%
			LOS JARDINES	1	0,32%	N/D	4	1,29%	UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD MEISSEN	1	0,32%
						SD	3	0,97%	UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD ENGATIVA CALLE 80	1	0,32%
						Aguacatal	1	0,32%	IPS DELTA	1	0,32%
									LABORATORIO CLINICO	1	0,32%
									CENTRO DE SALUD CANDELARIA	1	0,32%
									UNIDAD MEDICA CARTAGENA DE INDIAS	1	0,32%
									CENTRO DE SALUD BOSQUE	1	0,32%
									CENTRO DE SALUD LOS CERROS	1	0,32%
									<b>Total general</b>	<b>309</b>	<b>100</b>

## Análisis de persona

Razón prevalencia y variables de interés



Afiliación al SGSSS

No asegurado  
**2,12**  
por 1000 NV+M



Área de residencia

Cabecera Municipal  
**22,95**  
por 1000 NV+M



Pertenencia étnica

Otros  
**21,77**  
Por 1000 NV+M

Contributivo  
**4,18**  
por 1000 NV+M

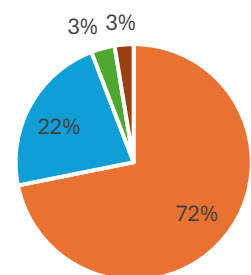


Tratamiento contactos  
**48,54%**

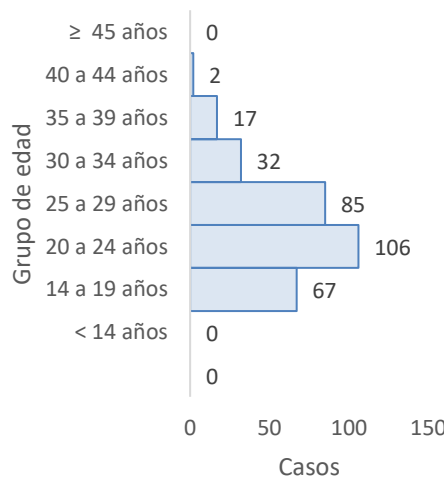


Negro, mulato  
**2,52**  
Por 1000 NV+M

Subsidiado  
**17,98**  
por 1000 NV+M



Estrato



Grupo de edad

Comportamiento respecto a 2023:

- Aumento
- Sin cambio
- Disminución

## Indicadores

Razón de prevalencia sífilis gestacional

**24,37**

(309 casos / 12677 NV+M \* 1000)

Razón de incidencia sífilis congénita

**4,26**

(54 casos / 12677 NV+M \* 1000)

Comportamientos inusuales

Razón sífilis gestacional

**2,09**

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

**100 %**

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

Esperado	Observado	Estado
148	309	Incremento



# Sífilis gestacional

A semana epidemiológica XXXIII de 2024 de 2024

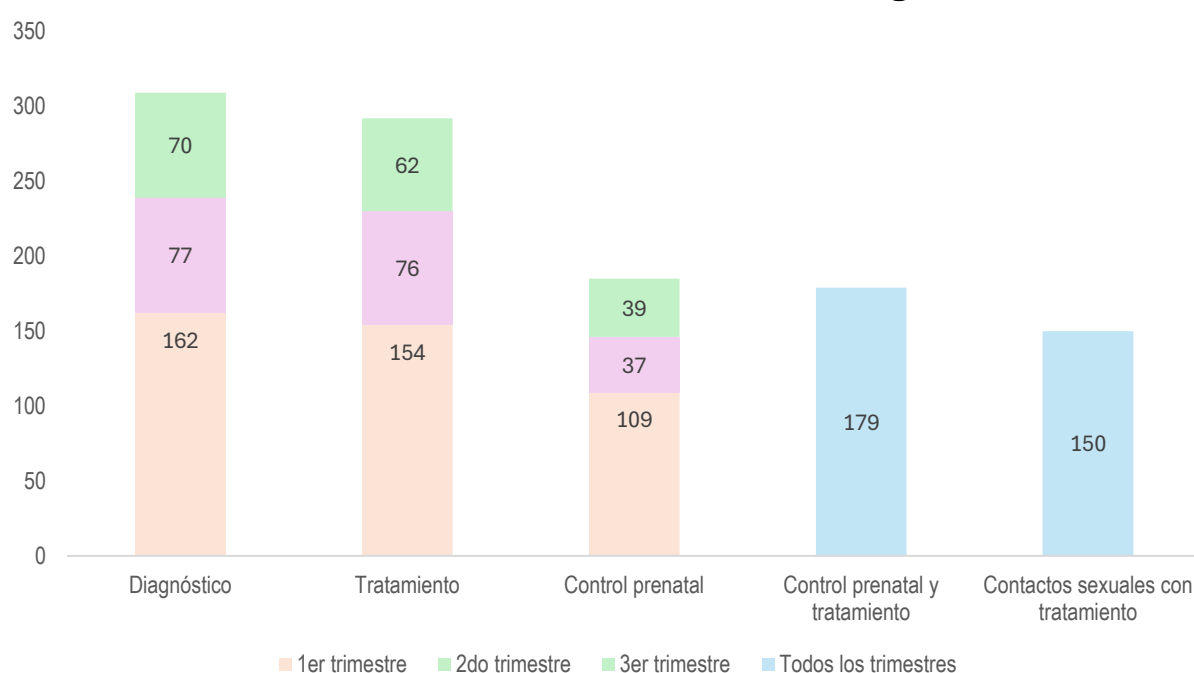


No. Casos

309

## Anexos

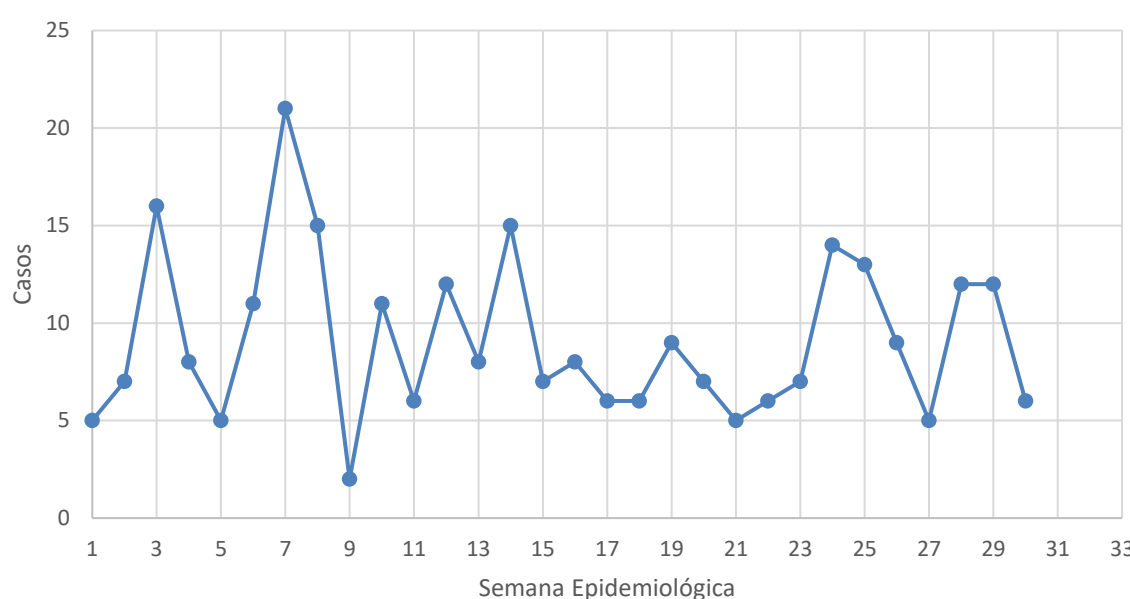
Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



Anexo No 2. Casos por EAPB

EAPB	FA	FR
CONTRIBUTIVO	53	17,15%
SALUD TOTAL	21	6,80%
NUEVA EPS	8	2,59%
SANITAS EPS	7	2,27%
MUTUAL SER	5	1,62%
COOSALUD	4	1,29%
SURA	3	0,97%
FAMISANAR	3	0,97%
CAJACOPI	1	0,32%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,32%
ESPECIAL	1	0,32%
POLICIA NACIONAL	1	0,32%
NO ASEGURADO	27	8,74%
SUBSIDIADO	228	73,79%
COOSALUD	89	28,80%
MUTUAL SER	63	20,39%
CAJACOPI	29	9,39%
NUEVA EPS	23	7,44%
SALUD TOTAL	9	2,91%
SANITAS EPS	5	1,62%
SURA	3	0,97%
FAMISANAR	2	0,65%
SAVIA SALUD	2	0,65%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,32%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,32%
COMFACHOCO	1	0,32%
<b>Total general</b>	<b>309</b>	<b>100%</b>

Anexo 3. Casos por semana epidemiológica



**Análisis del evento:** entre la semana epidemiológica 1-33 de 2024 se notificaron al SIVIGILA para el evento 750 sífilis gestacional, en el Distrito de Cartagena de Indias un total de 309 casos que cumplieron con definición de caso y una prevalencia de 24,37 casos X 1000 NV+MF, presentando un incremento en comparación a lo histórico, respecto a su variación porcentual con respecto al año 2023 se presenta un incremento del 24%, al 2022 del 28%, al 2021 del 39%. Las edades con mayor prevalencia son de 20-24 años con el 34,30% (n=106) y del 25-29 años (n=85) con el 27,51%. El 18,77% (n=58) son de nacionalidad venezolana. La tasa de prevalencia para etnia es de 21,77 X 1000 NV+M (n=276), el 73,79% (n=228) pertenecen al régimen subsidiado, el 17,15 % (n=53) al régimen contributivo y el 8,74% (n=27) no asegurado. La Localidad con mayor prevalencia de casos fue de la virgen y turística con el 41,10% (n=127), Industrial y de la Bahía 37,22 % (n=115) e Histórica y del Caribe 20,39% (n=63). La EAPB a la cuál corresponde el mayor número de casos es Coosalud con el 30,10% (n=93), Mutual Ser 22,01% (n=68), Nueva EPS 10,03% (n=31), Salud Total 9,71% (n=30), Cajacopi con un 9,71 % (n=30). En el primer trimestre se diagnosticaron 162 gestantes, segundo trimestre 77 y tercer trimestre 70, solo el 57,9% accedieron a control prenatal y tratamiento y el 48,5 % 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 750- sífilis gestacional 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 gestacional: 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 prevalencia.

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

ELABORADO POR  
ALEJANDRA VELÁSQUEZ MORALES  
Profesional Especializado