



# SÍFILIS GESTACIONAL

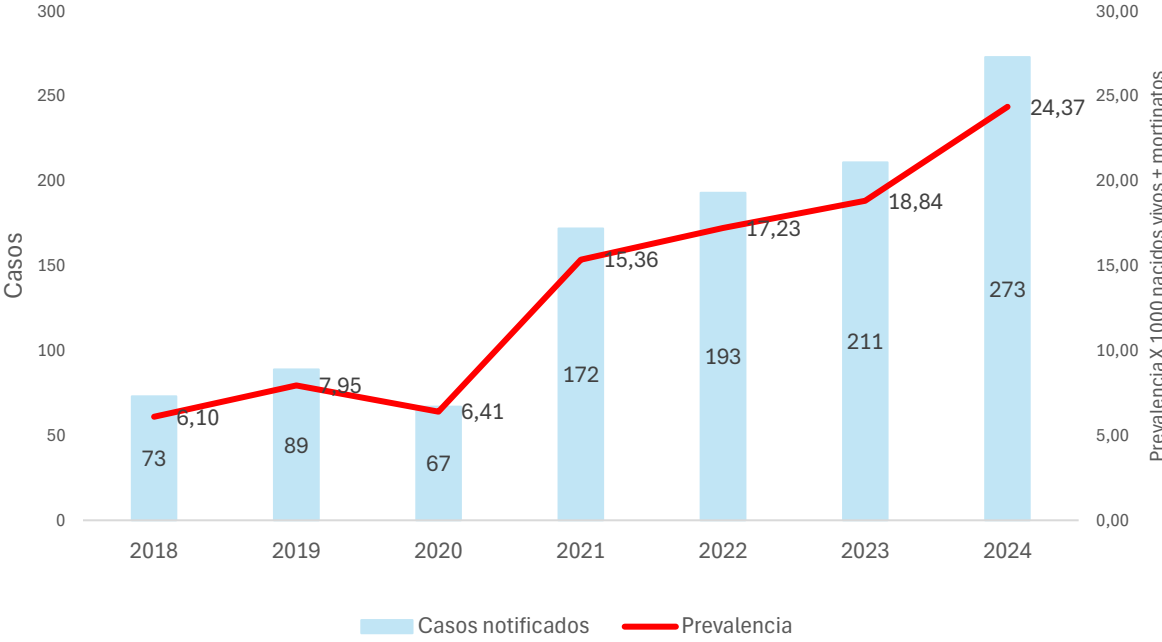
A semana epidemiológica XXX de 2024



**No. Casos**

**273**

## Análisis de tiempo



## Variación porcentual de la prevalencia de sífilis gestacional

Año	Prevalencia	Var frente 2024
2018	6,10	75%
2019	7,95	67%
2020	6,41	74%
2021	15,36	37%
2022	17,23	29%
2023	18,84	23%
2024	24,37	

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Casos	73	89	67	172	193	211	273
** Nac.ext		2	17	48	47	39	48

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

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

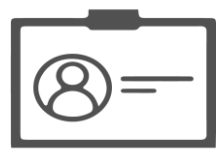
## Análisis de lugar

BARRIO	FA	FR	BARRIO	FA	FR	BARRIO	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	116	42,49 %	INDUSTRIAL DE LA BAHIA	101	37,00 %	HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	52	19,05%
EL POZON	17	6,23%	NELSON MANDELA	13	4,76%	DANIEL LEMAITRE	7	3%
OLAYA	16	5,86%	SAN PEDRO MARTIR	10	4%	SANTANA	4	1%
BAYUNCA	11	4%	PASACABALLOS	10	4%	ESCALLON VILLA	4	1%
LA BOQUILLA	7	2,56%	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	8	2,93%	TORICES	3	1%
BOSTON	6	2,20%	MEMBRILLAL	6	2,20%	SAN FRANCISCO	2	1%
FREDONIA	6	2,20%	SAN FERNANDO	6	2,20%	EL BOSQUE	2	1%
LA ESPERANZA	6	2,20%	LA VICTORIA	5	1,83%	ZARAGOCILLA	2	1%
CIUDAD BICENTARIO	4	1,47%	PROVIDENCIA	3	1,10%	BRUSELAS	2	1%
LA MARIA	4	1,47%	TERNERA	3	1,10%	LA CAMPINA	2	1%
LA CANDELARIA	3	1,10%	BLAS DE LEZO	3	1,10%	LAS BRISAS	2	1%
FLOR DEL CAMPO	3	1,10%	EL CAMPESTRE	3	1,10%	LOS CERROS	2	1%
REPUBLICA DEL LIBANO	3	1,10%	EL MILAGRO	3	1,10%	ISLAS DEL ROSARIO	1	0%
LA QUINTA	3	1,10%	VISTA HERMOSA	3	1,10%	CANAPOTE	1	0%
NUEVO PARAISO	3	1,10%	CEBALLOS	2	0,73%	ARARCA	1	0%
TRECE DE JUNIO	2	0,73%	CIUDELA 2000	2	0,73%	AMBERES	1	0%
VILLAS DE ARANJUEZ	2	0,73%	VEINTE DE JULIO	2	0,73%	ISLA BARU	1	0%
URBANIZACION COLOMBIATON	2	0,73%	EL SOCORRO	2	0,73%	LAS DELICIAS	1	0%
ARROYO DE LAS CANOAS	2	0,73%	LOS CARACOLES	2	0,73%	SANTA MARIA	1	0%
NUEVO PORVENIR	2	0,73%	ALBORNOZ	2	0,73%	LOMA FRESCA	1	0%
CHAPACUA	2	0,73%	EL RECREO	1	0,37%	PIEDRA DE BOLIVAR	1	0%
LOS ALPES	2	0,73%	VILLA CORELCA	1	0,37%	ALTO BOSQUE	1	0%
PONTEZUELA	1	0,37%	URBANIZACION SIMON BOLIVAR	1	0,37%	SAN ISIDRO	1	0%
CHIQUEQUIRA	1	0,37%	ANTONIO JOSE DE SUCRE	1	0,37%	NUEVA GRANADA	1	0%
ARROYO DEPIEDRA	1	0,37%	CAMILO TORRES	1	0,37%	SIETE DE AGOSTO	1	0%
MANZANILLO DEL MAR	1	0,37%	PARQUE HEREDIA	1	0,37%	NUEVE DE ABRIL	1	0%
(en blanco)	1	0,37%	LOS JARDINES	1	0,37%	JUNIN	1	0%
LAS GAVIOTAS	1	0,37%	ARROZ BARATO	1	0,37%	NUEVO BOSQUE	1	0%
SAN ESTANISLAO	1	0,37%	EL REPOSO	1	0,37%	ISLA BOCACHICA SECTOR LA LOMA	1	0%
LAS PALMERAS	1	0,37%	HENEQUEN	1	0,37%	PABLO VI I	1	0%
PROVIDENCIA	1	0,37%	EL EDUCADOR	1	0,37%	BARU	1	0%
VILLA ESTRELLA	1	0,37%	20 DE JULIO	1	0,37%	PARAGUAY	1	0%
			NAZARENO	1	0,37%			

UPGD	FA	FR
CLINICA MATERNIDAD RAFAE	89	32,60%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	21	7,69%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	20	7,33%
CENTROMEDICO CRECER	13	4,76%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	10	3,66%
CENTRO DE SALUD POZON	7	2,56%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	7	2,56%
CLINICA CRECER	7	2,56%
CENTRO SALUD TERNERA	6	2,20%
IPS GENESIS SAS	6	2,20%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	5	1,83%
CENTRO DE SALUD LIBANO	5	1,83%
CENTRO DE SALUD FREDONIA	5	1,83%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	5	1,83%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM 4 VIEN	5	1,83%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	5	1,83%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	4	1,47%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	4	1,47%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	4	1,47%
CENTROS MEDICOS COLSANITAS PIE DE LA POPA	3	1,10%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	3	1,10%
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	3	1,10%
CLINICA MADRE BERNARDA	3	1,10%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	2	0,73%
CENTRO DE SALUD PONTEZUELA	2	0,73%
HOSPITAL ARROZ BARATO	2	0,73%
CENTRO DE SALUD CON CAMA PASACABALLOS	2	0,73%
CENTRO DE SALUD SAN FRANCISCO 1	2	0,73%
CENTRO DE SALUD NUEVO PORVENIR	2	0,73%
PUESTO DE SALUD NELSON MANDELA	2	0,73%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA SA	2	0,73%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	2	0,73%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	1	0,37%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	1	0,37%
PUESTO DE SALUD ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,37%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA	1	0,37%
UNIDAD MEDICA Y DE DIAGNOSTICO SA	1	0,37%
UNIDAD MEDICA CARTAGENA DE INDIAS	1	0,37%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	1	0,37%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	1	0,37%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD ENGATIVA	1	0,37%
CENTRO DE SALUD SAN PEDRO Y LIBERTAD	1	0,37%
CENTRO DE SALUD CON CAMA OLAYA HERRERA	1	0,37%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD MEISSEN	1	0,37%
CENTRO DE SALUD CANDELARIA	1	0,37%
CENTRO DE SALUD BOSQUE	1	0,37%
CENTRO DE SALUD LOS CERROS	1	0,37%
<b>TOTAL</b>	<b>273</b>	<b>100%</b>

## Análisis de persona

Razón prevalencia y variables de interés



Afiliación al SGSSS

No asegurado  
**2,05**  
por 1000 NV+M



Área de residencia

Cabecera Municipal  
**22,85**  
por 1000 NV+M



Pertenencia étnica

Otros  
**21,51**  
Por 1000 NV+M

Contributivo  
**4,28**  
por 1000 NV+M



Tratamiento contactos  
**49,08%**



Negro, mulato  
**2,76**  
Por 1000 NV+M

Subsidiado  
**20,94**  
por 1000 NV+M

## Indicadores

Razón de prevalencia sífilis gestacional  
**24,37**  
(273 casos / 11201 NV+M \* 1000)

Razón de incidencia sífilis congénita  
**4,02**  
(45 casos / 11201 NV+M \* 1000)

Comportamientos inusuales

Razón sífilis gestacional  
**2,11**  
Incremento

## Indicadores de proceso

Casos que cumplen con definición de caso de sífilis congénita

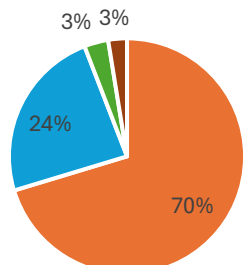
**100 %**

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

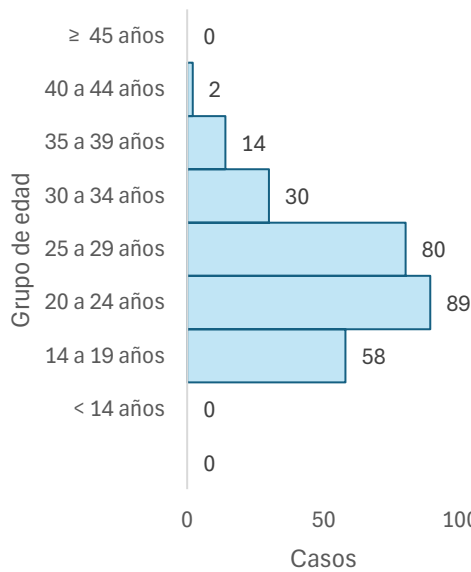
Proporción de casos como sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional

**100 %**

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



Estrato



Grupo de edad

Comportamiento respecto a 2023:

- Aumento
- Sin cambio
- Disminución



Esperado	Observado	Estado
132	273	Incremento



# Sífilis gestacional

A semana epidemiológica XXX de 2024 de 2024

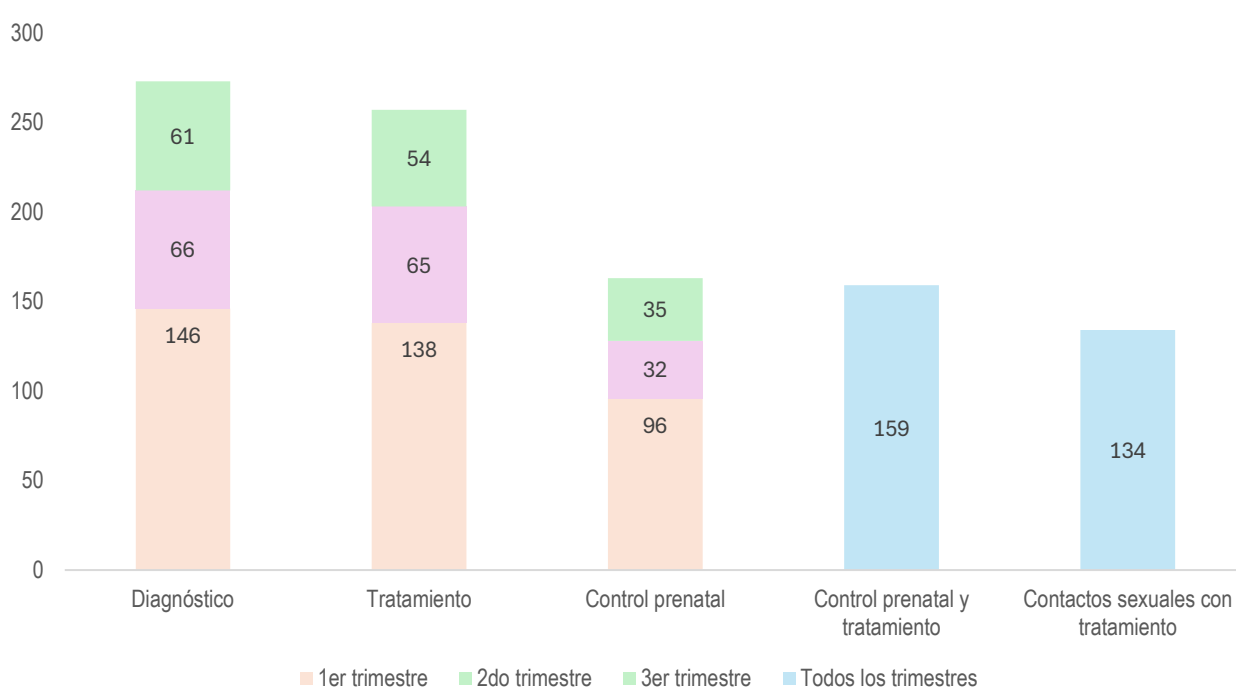


No. Casos

273

## Anexos

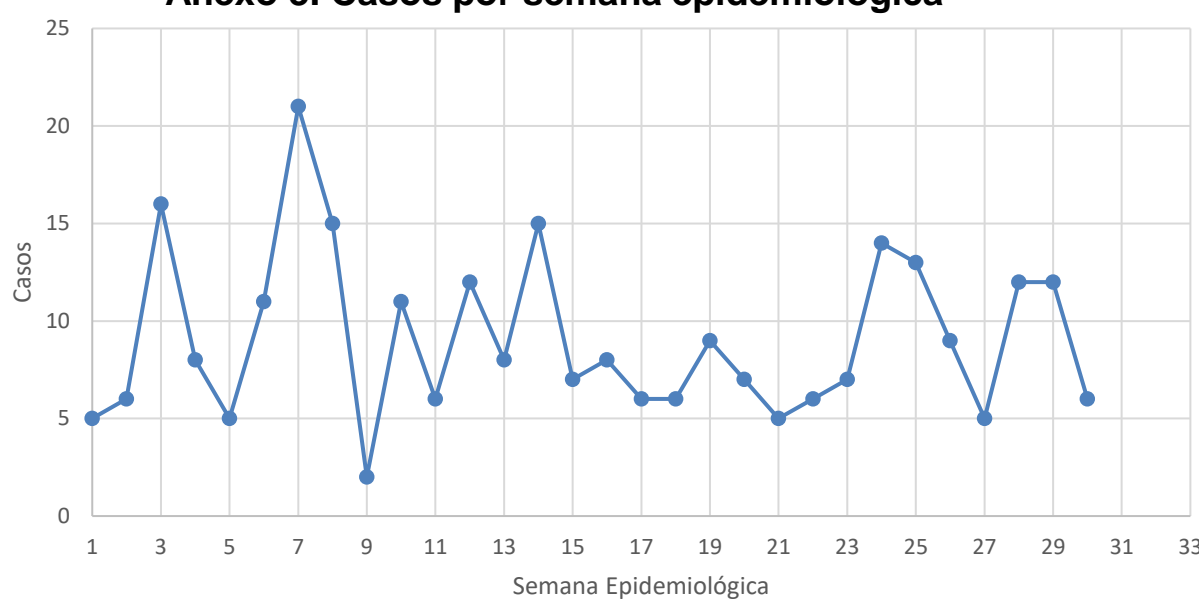
Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



Anexo No 2. Casos por EAPB

EAPB	FA	FR
<b>CONTRIBUTIVO</b>	<b>48</b>	<b>17,58%</b>
SALUD TOTAL	19	6,96%
SANITAS EPS	7	2,56%
NUEVA EPS	7	2,56%
MUTUAL SER	4	1,47%
SURA	3	1,10%
FAMISANAR	3	1,10%
COOSALUD	3	1,10%
CAJACOPI	1	0,37%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,37%
<b>ESPECIAL</b>	<b>1</b>	<b>0,37%</b>
POLICIA NACIONAL	1	0,37%
<b>NO ASEGURADO</b>	<b>20</b>	<b>7,33%</b>
NO ASEGURADO	20	7,33%
<b>SUBSIDIADO</b>	<b>204</b>	<b>74,73%</b>
COOSALUD	79	28,94%
MUTUAL SER	58	21,25%
CAJACOPI	28	10,26%
NUEVA EPS	18	6,59%
SALUD TOTAL	8	2,93%
SANITAS EPS	4	1,47%
SURA	3	1,10%
FAMISANAR	2	0,73%
COMFACHOCO	1	0,37%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,37%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,37%
SAVIA SALUD	1	0,37%
<b>Total general</b>	<b>273</b>	<b>100%</b>

Anexo 3. Casos por semana epidemiológica



**Análisis del evento:** entre la semana epidemiológica 1-30 de 2024 se notificaron al SIVIGILA para el evento 750 sífilis gestacional, en el Distrito de Cartagena de Indias un total de 273 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 23%, al 2022 del 29%, al 2021 del 37%. Las edades con mayor prevalencia son de 20-24 años con el 32,60% (n=89) y del 25-29 años (n=80) con el 29,30%. El 74,73% (n=204) pertenecen al régimen subsidiado, el 17,58 % (n=48) al régimen contributivo y el 7,33% (n=20) no afiliados. El 17,60% (n=47) son de nacionalidad venezolana. La tasa de prevalencia para etnia otros son de 21,51 X1000 NV+M y negro o mulato 2,76 X1000 NV+M. La Localidad con mayor prevalencia de casos fue de la virgen y turística con el 42,49% (n=116), Industrial y de la Bahía 37 % (n=101) e Histórica y del Caribe 19,05 % (n=52). La EAPB a la cuál corresponde el mayor número de casos es Coosalud con el 30,04% (n=82), Mutual Ser 22,71% (n=62), Cajacopi con un 10,62% (n=29), Salud Total 9,89% (n=27). 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 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