

# SÍFILIS GESTACIONAL

A semana epidemiológica 52 de 2024



No. Casos

Año

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

Variación porcentual de la prevalencia de

sífilis gestacional

Prevalencia

6,81

10,15

12,12

18,19

20,36

21,29

24,23

Var frente 2024

72%

58%

50%

25%

16%

12%

### Análisis de tiempo



	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Casos	130	180	206	323	353	369	420
** Nac.ext		21	44	81	81	79	75

\*Año 2023-2024 semana epidemiológica 52 (DANE- Sivigila, datos preliminares) \*\* Nacionalidad extranjera (casos de otras nacionalidades notificados al Sivigila residentes en Colombia - datos preliminares).

# Análisis de lugar

BARRIO	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	184	43,81%
OLAYA	33	7,86%
EL POZON	28	6,67%
LA ESPERANZA	12	2,86%
BAYUNCA	9	2,14%
LA MARIA	9	2,14%
CIUDAD BICENTARIO	8	1,90%
FREDONIA	8	1,90%
BOSTON	8	1,90%
LA BOQUILLA	6	1,43%
LA CANDELARIA	5	1,19%
VILLAS DE ARANJUEZ	4	0,95%
FLOR DEL CAMPO	3	0,71%
VILLA ESTRELLA	3	0,71%
NUEVO PORVENIR	3	0,71%
REPUBLICA DEL LIBANO	5	1,19%
TRECE DE JUNIO	3	0,71%
URBANIZACION	3	0,71%
COLOMBIATON		
LOS ALPES	3	0,71%
NUEVO PARAISO	3	0,71%
LA QUINTA	3	0,71%
LAS PALMERAS	3	0,71%
BAYUNCA	2	0,48%
MANZANILLO DEL MAR	2	0,48%
CHIQUINQUIRA	2	0,48%
LAS GAVIOTAS	2	0,48%
ARROYO DE LAS CANOAS	2	0,48%
ESCALLON VILLA	1	0,24%
SD	1	0,24%
BICENTENARIO	1	0,24%
FLOR DEL CAMPO	1	0,24%
ARROYO DEPIEDRA	1	0,24%
SAN ESTANISLAO	1	0,24%
PONTEZUELA	1	0,24%
CHAPACUA	1	0,24%
VILLA LEIDY	1	0,24%
REPUBLICA DE VENEZUELA	1	0,24%
ANDALUCIA	1	0,24%
PROVIDENCIA	1	0,24%

BARRIO	FΑ	FR
HISTORICA Y DEL		
CARIBE NORTE	85	20,24%
DANIEL LEMAITRE	11	2,62%
TORICES	6	1,43%
ESCALLON VILLA	5	1,19%
SANTANA	4	0,95%
LA CAMPIÑA	4	0,95%
BOCACHICA	5	1,19%
LOS CERROS	3	0,71%
SAN FRANCISCO	3	0,71%
BRUSELAS	3	0,71%
EL BOSQUE	3	0,71%
LAS BRISAS	3	0,71%
AMBERES	2	0,48%
ZARAGOCILLA	2	0,48%
TIERRA BOMBA	2	0,48%
BARU	2	0,48%
JUNIN	2	0,48%
NUEVE DE ABRIL	2	0,48%
SAN ISIDRO	1	0,24%
MARBELLA	1	0,24%
BARLOVENTO	1	0,24%
REPUBLICA DE CHILE	1	0,24%
ALTO BOSQUE	1	0,24%
BUENOS AIRES	1	0,24%
ZARAGOCILLA	1	0,24%
ISLA PUNTA ARENA	1	0,24%
LAS DELICIAS	1	0,24%
PIEDRA DE BOLIVAR	1	0,24%
LOMA FRESCA	1	0,24%
ARARCA	1	0,24%
BOCAGRANDE	1	0,24%
SANTA MARIA	1	0,24%
NUEVA GRANADA	1	0,24%
SIETE DE AGOSTO	1	0,24%
CHAMBACU	1	0,24%
CANAPOTE	1	0,24%
NUEVO BOSQUE	1	0,24%
ISLA FUERTE	1	0,24%
PABLO VI I	1	0,24%
ISLAS DEL ROSARIO	1	0,24%
PIE DE LA POPA	1	0,24%

BARRIO	FA	FR
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	146	34,76%
NELSON MANDELA	22	5,24%
PASACABALLOS	15	3,57%
SAN JOSE DE LOS	12	2,86%
CAMPANOS	12	2,0070
SAN PEDRO MARTIR	12	2,86%
SAN FERNANDO	7	1,67%
MEMBRILLAL	6	1,43%
LA VICTORIA	6	1,43%
VEINTE DE JULIO	5	1,19%
TERNERA	4	0,95%
BLAS DE LEZO	4	0,95%
EL CAMPESTRE	4	0,95%
CEBALLOS	3	0,71%
PROVIDENCIA	3	0,71%
EL MILAGRO	3	0,71%
ARROZ BARATO	4	0,95%
ALBORNOZ	2	0,48%
LOS CARACOLES	2	0,48%
EL REPOSO	2	0,48%
NAZARENO	2	0,48%
CAMILO TORRES	2	0,48%
LA CAROLINA	2	0,48%
CIUDADELA 2000	2	0,48%
EL SOCORRO	2	0,48%
ANTONIO JOSE DE SUCRE	2	0,48%
VISTA HERMOSA	2	0,48%
HENEQUEN	1	0,24%
SIMONBOLIVAR	2	0,48%
CIUDAD JARDIN	1	0,24%
EL RODEO	1	0,24%
PARQUE HEREDIA	1	0,24%
VILLA CORELCA	1	0,24%
SANTA LUCIA	1	0,24%
EL SOCORRO	1	0,24%
PUERTA DE HIERRO	1	0,24%
EL CARMELO	1	0,24%
EL EDUCADOR	1	0,24%
MEDIA TAPA	1	0,24%
LOS JARDINES	1	0,24%
LUIS CARLOS GALAN	1	0,24%
MANUELA VERGARA	1	0,24%
N/D	9	2,14%
A 1.1	-	0.040/

UPGD	FA	FR
CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO	126	30,00%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	29	6,90%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	24	5,71%
CENTROMEDICO CRECER LTDA CONSULTA EXTERNA	21	5,00%
CLINICA CRECER	19	4,52%
CENTRO DE SALUD POZON	13	3,10%
IPS GENESIS SAS	13	3,10%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA CENTRO DE SALUD LIBANO	11 11	2,62%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	10	2,62% 2,38%
CENTRO DE SALUD NOEVO BOSQUE  CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	8	1,90%
PUESTO DE SALUD NELSON MANDELA	7	1,67%
SOMEDYT IPS	7	1,67%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	7	1,67%
CENTRO SALUD TERNERA	7	1,67%
CENTRO DE SALUD FREDONIA	7	1,67%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	7	1,67%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA SA	5	1,19%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	5	1,19%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	5	1,19%
CENTRO DE SALUD CON CAMA PASACABALLOS	5	1,19%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	5	1,19%
CENTRO DE SALUD CON CAMA OLAYA HERRERA	5	1,19%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	4	0,95%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	4	0,95%
HOSPITAL ARROZ BARATO	3	0,71%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	3	0,71%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	3	0,71%
CLINICA MADRE BERNARDA	3	0,71%
CENTRO DE SALUD SAN FRANCISCO 1	3	0,71%
CENTRO DE SALUD BOCACHICA	3	0,71%
COLSANITAS SAS PIE DE LA POPA	3	0,71%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	2	0,48%
CENTRO DE SALUD NUEVO PORVENIR	2	0,48%
CENTRO DE SALUD SAN PEDRO Y LIBERTAD	2	0,48%
CENTRO DE SALUD FOCO ROJO	2	0,48%
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	2	0,48%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	2	0,48%
CENTRO DE SALUD DANIEL LEMAITRE	2	0,48%
IPS PROVIDA  CENTRO DE SALUD PONTEZUELA	2	0,48%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BLAS DE EZO	1	0,48% 0,24%
UNIDAD MEDICA Y DE DIAGNOSTICO SA	1	0,24%
CENTRO DE SALUD LAS GAVIOTAS	1	0,24%
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA	1	0,24%
PUESTO DE SALUD ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,24%
VIRREY SOLIS IPS SA CLINICA SUBA	1	0,24%
CENTRO DE SALUD LOS CERROS	1	0,24%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	1	0,24%
CENTRO DE SALUD CANDELARIA	1	0,24%
UNIDAD MEDICA CARTAGENA DE INDIAS	1	0,24%
PUESTO DE SALUD NUEVO PORVENIR	1	0,24%
PUESTO DE SALUD ISLA FUERTE	1	0,24%
CENTRO DE SALUD BOSQUE	1	0,24%
PUESTO DE SALUD TIERRA BOMBA	1	0,24%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD ENGATIVA CALLE 80	1	0,24%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD MEISSEN	1	0,24%
Indicadores		

# Análisis de persona

Aguacatal

Razón prevalencia y variables de interés



Afiliación al SGSSS

No asegurado 2,13 por 1000 NV+M

Contributivo 3,63 por 1000 NV+M

> Subsidiado 18,34 por 1000 NV+M



Área de residencia

Cabecera Municipal 23,07 por 1000 NV+M



**Tratamiento** contactos 60%

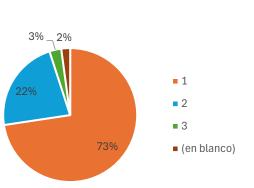


0,24%

**Otros** 20,93 Por 1000 NV+M

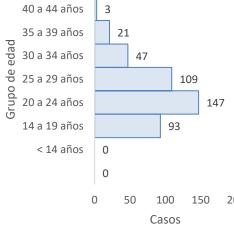


Negro, mulato 3,23 Por 1000 NV+M



Estrato





≥ 45 años

Grupo de edad

#### Razón de prevalencia sífilis gestacional

(420 casos / 17336 NV+M \* 1000)

Razón de incidencia sífilis congénita

3,98

(69 casos /15795 NV+M \* 1000) **Comportamientos inusuales** 

Razón sífilis gestacional

1,69

Incremento

## 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

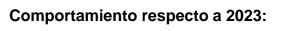
El 100 % de los casos con sífilis gestacional de menores con sífilis congénita fueron notificados

Esperado	Observado	Estado

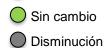
Incremento

420

250











### Informe de evento



# Sífilis gestacional



A semana epidemiológica 52 de 2024 de 2024

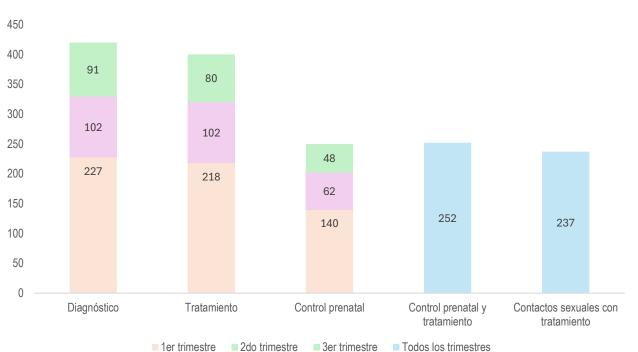


No. Casos

420

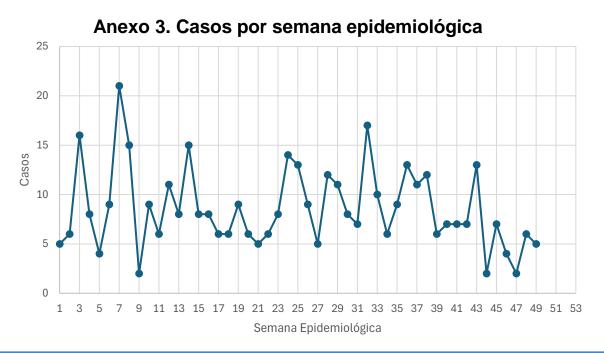
#### **Anexos**

Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



#### Anexo No 2. Casos por EAPB

EAPB	FA	FR
SUBSIDIADO	318	75,71%
COOSALUD	125	29,76%
MUTUAL SER	98	23,33%
CAJACOPI	38	9,05%
NUEVA EPS	29	6,90%
SALUD TOTAL	9	2,14%
SANITAS EPS	6	1,43%
SURA	5	1,19%
FAMILIAR DE COLOMBIA	3	0,71%
SAVIA SALUD	2	0,48%
FAMISANAR	2	0,48%
COMFACHOCO	1	0,24%
CONTRIBUTIVO	63	15,00%
SALUD TOTAL	23	5,48%
SANITAS EPS	9	2,14%
NUEVA EPS	8	1,90%
MUTUAL SER	8	1,90%
COOSALUD	6	1,43%
SURA	4	0,95%
FAMISANAR	3	0,71%
CAJACOPI	1	0,24%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,24%
NO ASEGURADO	37	8,81%
NO ASEGURADO	37	8,81%
ESPECIAL	1	0,24%
POLICIA NACIONAL	1	0,24%
EXCEPCIÓN	1	0,24%
FUERZAS MILITARES	1	0,24%
Total general	420	100%



**Análisis del evento**: entre la semana epidemiológica 1-52 - de 2024 se notificaron al SIVIGILA para el evento 750 sífilis gestacional, en el Distrito de Cartagena de Indias un total de 420 casos que cumplieron con definición de caso y una prevalencia de 24,23 casos X 1000 NV+MF, presentando un incremento en comparación a lo histórico. Respecto a su variación porcentual con el año 2023 se presenta un incremento del 12%, al 2022 del 16% y al 2021 del 25%.

Las edades con mayor prevalencia son de 20-24 años con el 35% (n=147) y de 25-29 años (n=109) con el 25,95%. El 17,86% (n=75) son de nacionalidad venezolana. La tasa de prevalencia para etnia otros es de 20,93 X 1000 NV+M (n=363), el 75,71% (n=318) pertenecen al régimen subsidiado, el 15 % (n=63) al régimen contributivo y el 8,81% (n=37) no asegurado. La Localidad con mayor prevalencia de casos fue de la virgen y turística con el 43,81% (n=184), Industrial y de la Bahía 35,76 % (n=146) e Histórica y del Caribe 20,24% (n=85). La EAPB a la cuál corresponde el mayor número de casos es Coosalud con el 31,19% (n=131), Mutual Ser 25,24% (n=106), Cajacopi con un 9,29 % (n=39), no asegurado 8,81% (n=37), Nueva EPS 8,81% (n=37). En el primer trimestre se diagnosticaron 227 gestantes, segundo trimestre 102 y tercer trimestre 91, solo el 61% accedieron a control prenatal y tratamiento y el 56,4% 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

