



SÍFILIS GESTACIONAL

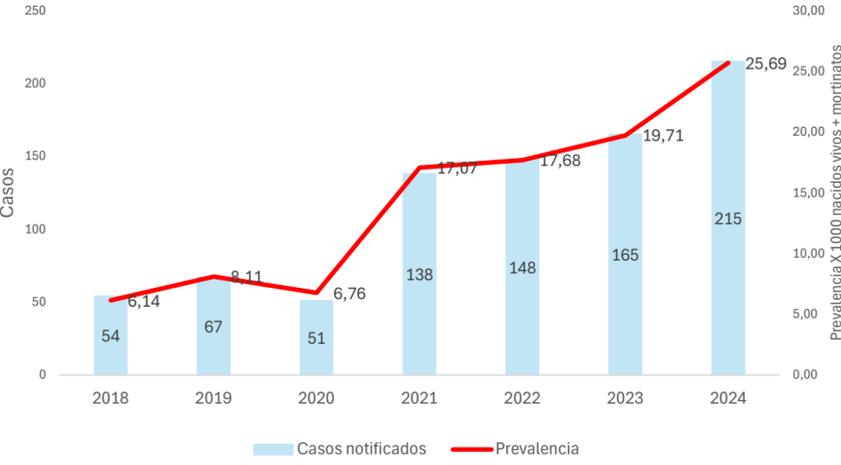
A semana epidemiológica XXIV de 2024



No. Casos

215

Análisis de tiempo



Variación porcentual de la prevalencia de sífilis gestacional

Año	Prevalencia	Var frente 2024
2018	6,14	76%
2019	8,11	68%
2020	6,76	74%
2021	17,07	34%
2022	17,68	31%
2023	19,71	23%
2024	25,69	

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Casos	54	67	51	138	148	165	215
** Nac.ext		2	14	38	37	35	39

*Año 2023-2024 semana epidemiológica XXIV(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	91	42,33%
EL POZON	15	6,98%
OLAYA HERRERA	13	6%
BAYUNCA	8	4%
LA BOQUILLA	5	2,33%
FREDONIA	5	2,33%
LA ESPERANZA	4	1,86%
LA MARIA	4	1,86%
FLOR DEL CAMPO	3	1,40%
BOSTON	4	1,86%
REPUBLICA DEL LIBANO	3	1,40%
LA CANDELARIA	3	1,40%
LA QUINTA	3	1,40%
URBANIZACION COLOMBIATON	2	0,93%
CIUDAD BICENTARIO	2	0,93%
VILLAS DE ARANJUEZ	2	0,93%
NUEVO PORVENIR	2	0,93%
CHAPACUA	2	0,93%
LOS ALPES	1	0,47%
NUEVO PARAISO	1	0,47%
ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,47%
13 DE JUNIO	1	0,47%
SANTANA	1	0,47%
CEBALLOS	1	0,47%
MANZANILLO DEL MAR	1	0,47%
PONTEZUELA	1	0,47%
BOQUILLA	1	0,47%
PROVIDENCIA	1	0,47%
LAS PALMERAS	1	0,47%

BARRIO	FA	FR
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	77	35,81%
NELSON MANDELA	9	4,19%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	8	3,72%
SAN PEDRO MARTIR	8	3,72%
PASACABALLOS	7	3,26%
SAN FERNANDO	5	2,33%
MEMBRILLAL	3	1,40%
BLAS DE LEZO	3	1,40%
LA VICTORIA	3	1,40%
TERNERA	2	0,93%
EL SOCORRO	2	0,93%
VEINTE DE JULIO	2	0,93%
EL MILAGRO	2	0,93%
EL CAMPESTRE	2	0,93%
EL REPOSO	1	0,47%
CEBALLOS	1	0,47%
PARQUE HEREDIA	1	0,47%
HENEQUEN	1	0,47%
CIUDADELA 2000	1	0,47%
MEMBRILLAL	1	0,47%
VISTA HERMOSA	1	0,47%
SAN ESTANISLAO	1	0,47%
ALBORNOZ	1	0,47%
LOS JARDINES	1	0,47%
CIUDAD BICENTARIO	1	0,47%
ANTONIO JOSE DE SUCRE	1	0,47%
EL RECREO	1	0,47%
VILLA CORELCA	1	0,47%
NUEVO PARAISO	1	0,47%
EL EDUCADOR	1	0,47%
PABLO VII	1	0,47%
BAYUNCA	1	0,47%
20 DE JULIO	1	0,47%
LOS CARACOLES	1	0,47%

BARRIO	FA	FR
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	46	21,40%
DANIEL LEMAITRE	6	2,79%
ESCALLON VILLA	4	1,86%
TORICES	3	1,40%
SANTANA	3	1,40%
SAN FRANCISCO	2	0,93%
ZARAGOCILLA	2	0,93%
BRUSELAS	2	0,93%
LA CAMPIÑA	2	0,93%
LAS BRISAS	2	0,93%
AMBERES	1	0,47%
PIEDRA DE BOLIVAR	1	0,47%
NUEVE DE ABRIL	1	0,47%
JUNIN	1	0,47%
EL BOSQUE	1	0,47%
CANAPOTE	1	0,47%
ISLAS DEL ROSARIO	1	0,47%
SANTA MARIA	1	0,47%
PARAGUAY	1	0,47%
ISLA BOCACHICA	1	0,47%
SECTOR LA LOMA	1	0,47%
BARU	1	0,47%
ALTO BOSQUE	1	0,47%
SIETE DE AGOSTO	1	0,47%
LOS CERROS	1	0,47%
ISLA BARU	1	0,47%
MEMBRILLAL	1	0,47%
NUEVA GRANADA	1	0,47%
B306400 LA VICTORIA	1	0,47%
LAS DELICIAS	1	0,47%
LOMA FRESCA	1	0,47%

UPGD	FA	FR
CLINICA MATERNIDAD RAFAE	76	35,35%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	16	7,44%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	15	6,98%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	10	4,65%
CENTROMEDICO CRECER LTDA CONSULTA EXTERNA	7	3,26%
CLINICA CRECER	7	3,26%
CENTRO DE SALUD POZON	6	2,79%
SOMEDYT IPS	5	2,33%
IPS GENESIS SAS	5	2,33%
CENTRO SALUD TERNERA	5	2,33%
CENTRO DE SALUD FREDONIA	4	1,86%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	4	1,86%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	4	1,86%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	4	1,86%
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	3	1,40%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	3	1,40%
CLINICA MADRE BERNARDA	3	1,40%
PIE DE LA POPA	3	1,40%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	3	1,40%
CENTRO DE SALUD LIBANO	3	1,40%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	3	1,40%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	2	0,93%
CENTRO DE SALUD NUEVO PORVENIR	2	0,93%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA SA	2	0,93%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	2	0,93%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	2	0,93%
CENTRO DE SALUD SAN FRANCISCO 1	2	0,93%
CENTRO DE SALUD CON CAMA PASACABALLOS	2	0,93%
UNIDAD DE SERVICIOS DE SALUD MEISSEN	1	0,47%
PUESTO DE SALUD ARROYO DE LAS CANOAS	1	0,47%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	1	0,47%
HOSPITAL ARROZ BARATO	1	0,47%
CENTRO DE SALUD PONTEZUELA	1	0,47%
CENTRO DE SALUD LOS CERROS	1	0,47%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	1	0,47%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA	1	0,47%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	1	0,47%
CENTRO DE SALUD CANDELARIA	1	0,47%
CENTRO DE SALUD SAN PEDRO Y LIBERTAD	1	0,47%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	1	0,47%
Total general	215	100%

Análisis de persona

Razón prevalencia y variables de interés



Afiliación al SGSSS

No asegurado
1,67
por 1000 NV+M

Contributivo
4,06
por 1000 NV+M

Subsidiado
19,95
por 1000 NV+M



Área de residencia

Cabecera Municipal
22,89
por 1000 NV+M



Tratamiento contactos
46,51 %



Pertenencia étnica

Otros
22,70
Por 1000 NV+M



Negro, mulato
2,86
Por 1000 NV+M

Indicadores

Razón de prevalencia sífilis gestacional
25,69

(215 casos / 8370 NV+M * 1000)

Razón de incidencia sífilis congénita

4,30

(36 casos / 8370 NV+M * 1000)

Comportamientos inusuales

Razón sífilis gestacional
2,10

Incremento

Indicadores de proceso

Casos que cumplen con definición de caso de sífilis congénita

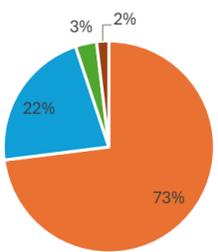
100 %

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

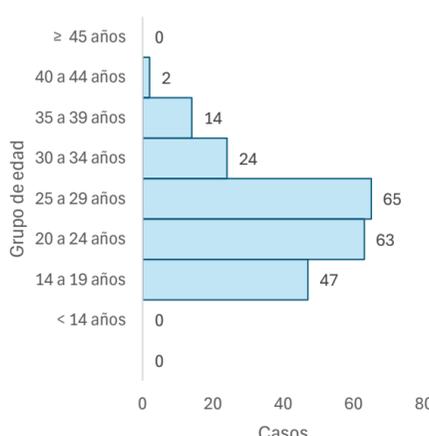
Proporción de casos como sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional

100 %

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



Estrato



Grupo de edad

Comportamiento respecto a 2023:

- Aumento
- Sin cambio
- Disminución

Esperado	Observado	Estado
102	215	Incremento



Sífilis gestacional

A semana epidemiológica XXIV de 2024

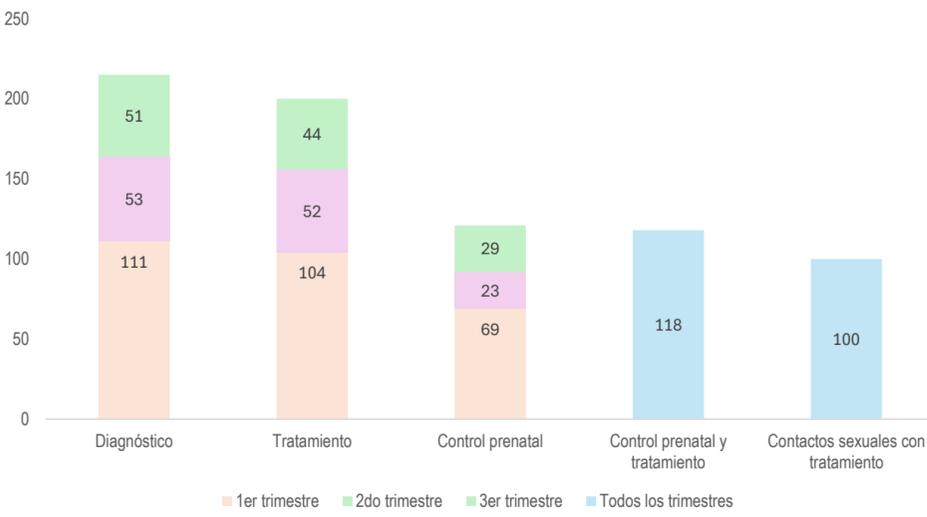


No. Casos

215

Anexos

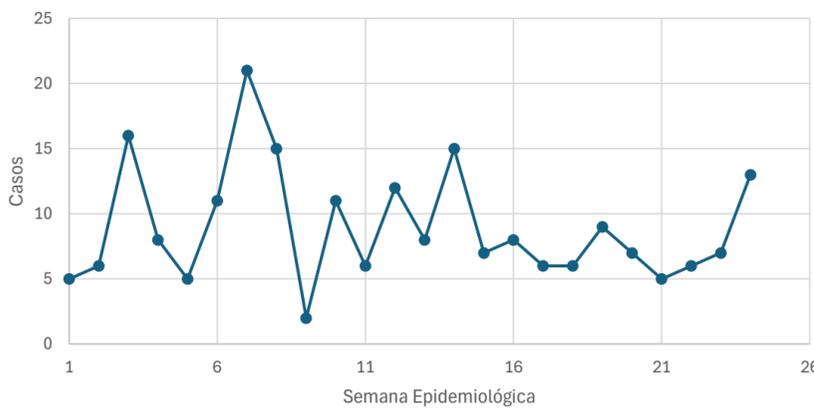
Anexo No 1. Atención de casos de sífilis gestacional



Anexo No 2. Casos por EAPB

EAPB	FA	FR
CONTRIBUTIVO	34	15,81%
SALUD TOTAL EPS	12	5,58%
SANITAS EPS	6	2,79%
SURA	3	1,40%
FAMISANAR	3	1,40%
COOSALUD	3	1,40%
NUEVA EPS	3	1,40%
MUTUAL SER	2	0,93%
SALUD TOTAL	1	0,47%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,47%
NO ASEGURADO	14	6,51%
NO ASEGURADO	14	6,51%
SUBSIDIADO	167	77,67%
COOSALUD	65	30,23%
MUTUAL SER	45	20,93%
CAJACOPI	25	11,63%
NUEVA EPS	17	7,91%
SALUD TOTAL EPS	5	2,33%
SANITAS EPS	2	0,93%
SURA	2	0,93%
SALUD TOTAL	2	0,93%
COMFACHOCO	1	0,47%
FAMISANAR	1	0,47%
FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,47%
SAVIA SALUD	1	0,47%
Total general	215	100%

Anexo 3. Casos por semana epidemiológica



Análisis del evento: entre la semana epidemiológica 1-24 de 2024 se notificaron al SIVIGILA para el evento 750 sífilis gestacional, en el Distrito de Cartagena de Indias un total de 215 casos que cumplieron con definición de caso y una prevalencia de 25,69 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 31%, al 2021 del 34%. Las edades con mayor prevalencia son de 25-29 (n=65) años con el 30,23% y de 20-24 años con el 29,30% (n=63). El 77,67% (n=167) pertenecen al régimen subsidiado, el 15,81 % (n=34) al régimen contributivo y el 6,51% (n=14) no afiliados. El 18,14 (n=39) son de nacionalidad venezolana. La tasa de prevalencia para etnia otros son de 22,70 X1000 NV+M y negro o mulato 2,86 X1000 NV+M. La Localidad con mayor prevalencia de casos fue de la virgen y turística con el 42,33% (n=91), de la Bahía 35,81% (n=77) e Histórica y del Caribe 21,40 % (n=46), industrial. La EAPB a la cuál corresponde el mayor número de casos es Coosalud con el 31,63% (n=68), Mutual Ser 21,86% (n=47), Cajacopi con un 11,63% (n=25). Nueva EPS 9,30% (n=20). En el primer trimestre se diagnosticaron 111 gestantes, segundo trimestre 53 y tercer trimestre 51, solo el 57,67% accedieron a control prenatal y el 46,51 % 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