

INFORME DE EVENTO



DADXS

SIFILIS GESTACIONAL

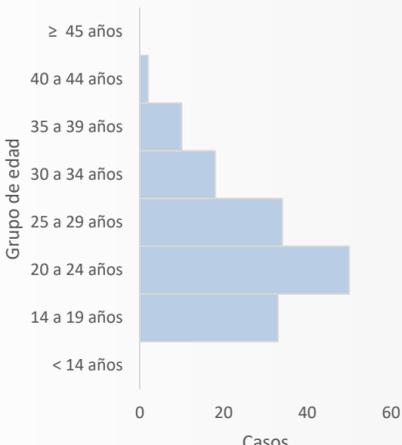
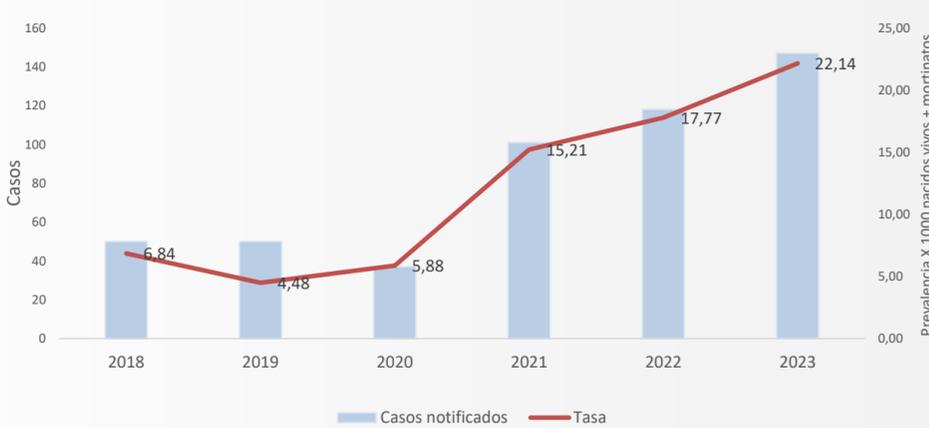
Periodo epidemiológico V. Cartagena de Indias, 2023



147

No. de casos

Comportamiento notificación de sífilis gestacional, PE V, Cartagena de Indias 2018 – 2023.



Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos)

Año	Razón de prevalencia	Var frente 2023 %
2018	6,84	69
2019	4,48	80
2020	5,88	73
2021	15,21	31
2022	17,77	20
2023	22,14	

¿Cómo se comporta el evento?

Contra PE V 2020

37 casos

Contra PE V 2021

101 casos

Contra PE V 2022:

118 casos

Comportamiento variables de interés



Negro-mulato
12%



Indígenas
0%



Otros
88%



Cabecera municipal
94%



Centro Poblado
6%



Nacionalidad Colombiana:
80%

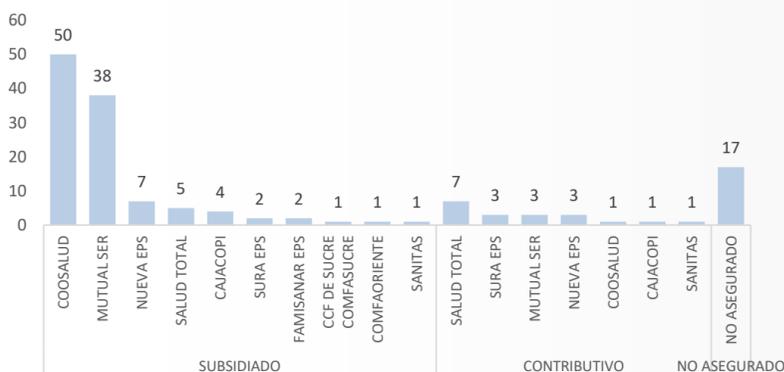


Nacionalidad Venezolana
20%

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



CASOS POR EAPB



CASOS POR BARRIO

BARRIO	FA	FR
EL POZON	10	6,80%
NELSON MANDELA	9	6,12%
OLAYA HERRERA	9	6,12%
PASACABALLOS	9	6,12%
BAYUNCA	7	4,76%
LA MARIA	6	4,08%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	5	3,40%
CIUDAD BICENTENARIO	5	3,40%
SAN FERNANDO	4	2,72%
DANIEL LEMAITRE	4	2,72%
CEBALLOS	4	2,72%
LA CANDELARIA	4	2,72%
OLAYA ST CENTRAL	3	2,04%
SAN PEDRO MARTIR	3	2,04%
SIN INFORMACION	3	2,04%
BOQUILLA	3	2,04%
FREDONIA	2	1,36%
LA ESPERANZA	2	1,36%
VILLAS DE ARANJUEZ	2	1,36%
CIUDADELA 2000	2	1,36%
CANAPOTE	2	1,36%
BOCACHICA	2	1,36%
HENEQUEN	2	1,36%
NUEVO PARAISO	2	1,36%
EL BOSQUE	2	1,36%
LA SIERRITA	2	1,36%
OLAYA ST RAFAEL NUÑEZ	1	0,68%
REPUBLICA DEL LIBANO	1	0,68%
RECREO	1	0,68%
20 DE JULIO	1	0,68%
LA CAROLINA	1	0,68%
TORICES	1	0,68%
JUNIN	1	0,68%
URBANIZACION SIMON BOLIVAR	1	0,68%
REPUBLICA DE CHILE	1	0,68%
BARRIO 13 DE JUNIO	1	0,68%
BLAS DE LEZO	1	0,68%
ZAPATERO	1	0,68%
COLOMBIATON	1	0,68%
EL CAMPESTRE	1	0,68%
PARQUE DE BOLIVAR	1	0,68%
NARIÑO	1	0,68%
PUNTA ARENA	1	0,68%
EL LIBANO	1	0,68%
REPOSO	1	0,68%
NUEVE DE ABRIL	1	0,68%
REPUBLICA DEL CARIBE	1	0,68%
NUEVO BOSQUE	1	0,68%
SAN ESTANISLAO	1	0,68%
BRUSELAS	1	0,68%
SAN FRANCISCO	1	0,68%
VILLA FANNY	1	0,68%
SAN PEDRO LIBERTAD	1	0,68%
OLAYA ST 11 DE NOVIEMBRE	1	0,68%
CORREGIMIENTO SANTA ANA	1	0,68%
BICENTENARIO	1	0,68%
TRECE DE JUNIO	1	0,68%
LAS DELICIAS	1	0,68%
VEINTE DE JULIO	1	0,68%
LAS PALMERAS	1	0,68%
VISTA HERMOSA	1	0,68%
LO AMADOR	1	0,68%
ZARAGOCILLA	1	0,68%
LOMA FRESCA	1	0,68%
LOS ALPES	1	0,68%
Total general	147	100,00%

CASOS POR UPGD

UPGD	FA	FR
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	46	31,29%
CENTRO MEDICO CRECER	19	12,93%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	12	8,16%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	6	4,08%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	5	3,40%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	4	2,72%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	3	2,04%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	3	2,04%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	3	2,04%
CENTRO DE SALUD PASACABALLO	3	2,04%
CENTRO DE SALUD POZON	3	2,04%
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	3	2,04%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	2	1,36%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	2	1,36%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	2	1,36%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	2	1,36%
HOSPITAL CANAPOTE	2	1,36%
CENTRO SALUD TERNERA	2	1,36%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	2	1,36%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS NELSON MAND	2	1,36%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	2	1,36%
FUNDACION SOCIAL PARA PROMOCION DE VIDA	2	1,36%
CENTRO DE SALUD LIBANO	1	0,68%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO LIB	1	0,68%
PUESTO DE SALUD LAS REINAS	1	0,68%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	1	0,68%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	1	0,68%
CENTRO DE SALUD BOCACHICA	1	0,68%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	1	0,68%
ASOCIACION PROBIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	1	0,68%
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	0,68%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	1	0,68%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	1	0,68%
ALICIA BEATRIZ GAVIRIA DIAZ	1	0,68%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	1	0,68%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECIALIST	1	0,68%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PIE DE LA POPA	1	0,68%
CENTRO DE SALUD CON CAMA PASACABALLOS	1	0,68%
BIENESTAR IPS SAS SANTA LUCIA	1	0,68%
Total general	147	100,00%

Fuente: SIVIGILA 2023.

SIFILIS GESTACIONAL

Periodo epidemiológico V. Cartagena de Indias, 2023



147

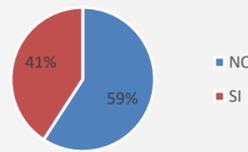
No. de casos

Comportamiento notificación de sífilis gestacional, PE V, Cartagena de Indias 2023.

REGIMEN DE AFILIACIÓN

Tipo Régimen	FA	FR
SUBSIDIADO	111	75,51%
CONTRIBUTIVO	19	12,93%
NO ASEGURADO	17	11,56%
Total general	147	100%

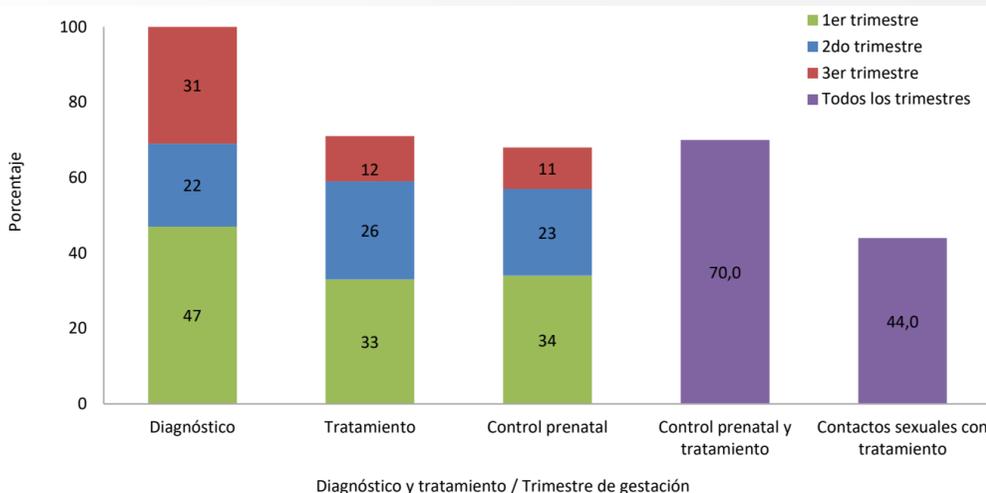
TRATAMIENTO CONTACTO SEXUAL PENICILINA



CASOS POR LOCALIDAD

Localidad	FA	FR
De la Virgen y Turística	68	46,26%
Industrial Y De La Bahía	50	34,01%
Histórica Y Del Caribe Norte	27	18,37%
Sin Dato	2	1,36%
Total general	147	100%

TRATAMIENTO DOSIS PENICILINA Y TRIMESTRE DE GESTACIÓN



Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos) por departamento o distrito de residencia

Distrito	N casos	NV+Mortinatos a enero 2021	Razón de prevalencia * (1000 NV +mortinatos)
Cartagena	147	6641	22

Análisis comportamiento del evento .

Esperado	Observado	Razón	Poisson	Estado
71,2	147	2,06	0,000000	Incremento

Fuente: SIVIGILA 2023.

Incremento
Disminución
Estable

INDICADORES PARA LA VIGILANCIA DE LA SIFILIS GESTACIONAL Y SIFILIS CONGENITA

INDICADORES DE RESULTADO

• Incidencia de sífilis gestacional y congénita: En el periodo epidemiológico del año 2023 en el Distrito de Cartagena se notificaron 4,37 casos nuevos de sífilis congénita por mil nacidos vivos.

INDICADORES DE PROCESO

• Porcentaje de casos de sífilis congénita que cumplan definición de caso: El 96,5% de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico V del año 2023 en el Distrito de Cartagena cumplen con la definición de caso.

• Proporción de casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional: El 89,7% de las madres de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico V del año 2023 en el Distrito de Cartagena fueron notificadas como sífilis gestacional.

INDICADORES DE IMPACTO

• Razón de Prevalencia de Sífilis Gestacional: Por cada 1000 nacidos vivos a periodo epidemiológico V del año 2023 en el Distrito de Cartagena se presentaron 22 casos de sífilis en gestantes.

Metodología

Se realiza análisis periódico de sífilis gestacional, conforme lo establecen los lineamientos nacionales para la Vigilancia en Salud Pública vigentes. El número total de casos corresponde a los casos notificados procedentes y residentes de Colombia, y a partir de éste se hace el análisis de las variables de interés. Únicamente para el cálculo del porcentaje correspondiente a la población procedente del exterior en el denominador se incluye el número de casos procedentes de Colombia y del exterior.

Comportamientos inusuales: se utiliza como modelo de probabilidad la distribución de Poisson, determinando el aumento o disminución de casos estadísticamente significativa. En el año 2015 se cambia la definición de caso del evento, lo que hace que los datos anteriores a este año no sean comparables. El valor esperado corresponde a la mediana de los últimos años (2018 a 2022) y como valor observado los casos presentados en el año actual, sin incluir población extranjera por procedencia y/o residencia.

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" para el PE V, cifras definitivas del 2021, publicadas por el DANE el 12 de enero 2023. 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.

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD DADIS

JOSE EUGENIO SAAVEDRA DIANA
Director DADIS

CIELO MUÑOZ DEL VALLE
Directora operativa de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
ALEJANDRA VELÁSQUEZ MORALES
Profesional Especializado





SÍFILIS CONGÉNITA

Periodo epidemiológico V. Cartagena de Indias, 2023



29

No. de casos



Comportamiento notificación de sífilis congénita, periodo epidemiológico V, Cartagena de Indias 2018–2023.

¿Cómo se comporta el evento?

Contra PE V 2020

16 casos

Contra PE V 2021

45 casos

Contra PE V 2022

36 casos

Edad casos confirmados



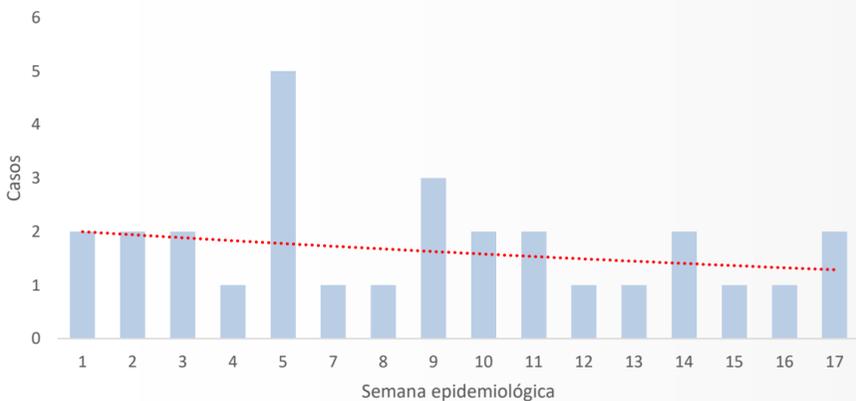
Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos)

Año	Razón de prevalencia	Var frente 2023
2018	2,19	49,8 ↑
2019	1,52	65,1 ↑
2020	2,54	41,8 ↑
2021	6,78	-55,2 ↓
2022	5,42	-24,1 ↓
2023	4,37	

Comportamiento variables de interés



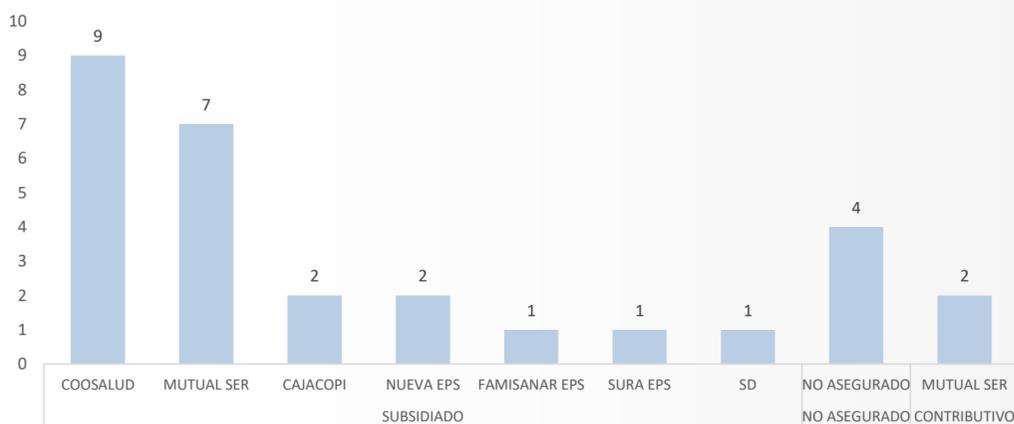
CASOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



CASOS POR UPGD

UPGD	FA	FR
IPS INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO	10	34,48
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAEL	8	27,59
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	6	20,69
CENTRO MEDICO CRECER	3	10,34
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	1	3,45
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	1	3,45
Total general	29	100%

CASOS POR EAPB Y REGIMEN DE AFILIACIÓN



Localidad

Localidad	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURÍSTICA	15	51,72%
HISTÓRICA Y DEL CARIBE NORTE	9	31,03%
INDUSTRIAL DE LA BAHÍA	4	13,79%
NA	1	3,45%
Total general	29	100%

CASOS POR BARRIO

Localidad/Barrio	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURÍSTICA	15	51,72%
BOCACHICA	1	3,45%
BOQUILLA CRA 9 # 41-55	1	3,45%
EL LIBANO	1	3,45%
EL POZÓN	3	10,34%
HENEQUEN	1	3,45%
LA CANDELARIA	1	3,45%
LA MARIA	1	3,45%
LAS PALMERAS	1	3,45%
OLAYA ST 11 DE NOVIEMBRE	1	3,45%
OLAYA ST PROGRESO	1	3,45%
PARQUE DE BOLIVAR	1	3,45%
REPUBLICA DEL LIBANO	1	3,45%
VILLAS DE ARANJUEZ	1	3,45%
HISTÓRICA Y DEL CARIBE NORTE	4	13,79%
CORREGIMIENTO SANTA ANA	1	3,45%
DANIEL LEMAITRE	1	3,45%
EL PRADO	1	3,45%
SIN DATO	1	3,45%
INDUSTRIAL DE LA BAHÍA	9	31,03%
CIUADELA 2000	1	3,45%
EL CAMPESTRE	1	3,45%
NELSON MANDELA	2	6,90%
SAN FERNANDO	1	3,45%
SAN JOSÉ DE LOS CAMPANOS	2	6,90%
VEINTE DE JULIO	1	3,45%
VISTA HERMOSA	1	3,45%
NA	1	3,45%
SIN DATO	1	3,45%
Total general	29	100%

Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos) por departamento o distrito de residencia

Distrito	N casos	NV+ Mortinatos a enero 2021	Razón de prevalencia * (1000 NV + mortinatos)
Cartagena	29	6641	4,37

Análisis comportamiento del evento

Esperado	Observado	Razón	Poisson	Estado
68,83	29	0,42	0,000000	Estable

Incremento
Disminución
Estable

Fuente: SIVIGILA 2023.

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD DADIS

JOSE EUGENIO SAAVEDRA DIANA
Director DADIS

CIELO MUÑOZ DEL VALLE
Directora operativa de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
ALEJANDRA VELÁSQUEZ MORALES
Profesional Especializado

