

# INFORME DE EVENTO



DADXS

# SIFILIS GESTACIONAL



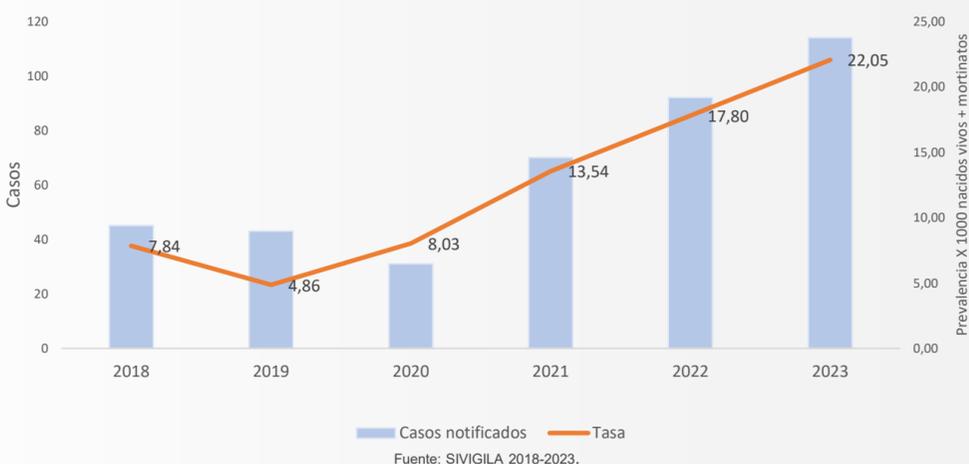
Periodo epidemiológico IV. Cartagena de Indias, 2023



114

No. de casos

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

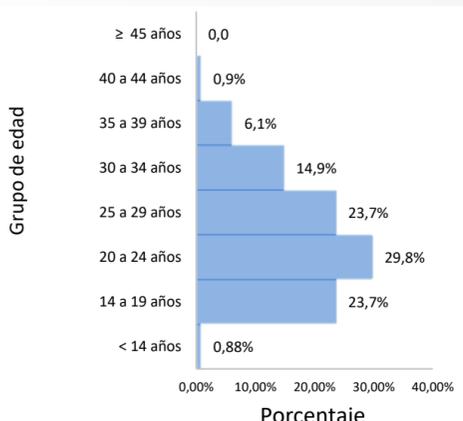


¿Cómo se comporta el evento?

Contra PE IV 2020  
31 casos

Contra PE IV 2021  
70 casos

Contra PE IV 2022:  
92 casos



Año	Razón de prevalencia	Var frente 2023 %
2018	7,84	64 ↑
2019	4,86	78 ↑
2020	8,03	64 ↑
2021	13,54	39 ↑
2022	17,80	19 ↑
2023	22,05	

Fuente: SIVIGILA 2020-2023.

## Comportamiento variables de interés



Negro-mulato  
6%



Indígenas  
0%



Otros  
93%



Cabecera municipal  
94%



Centro Poblado  
4,83%

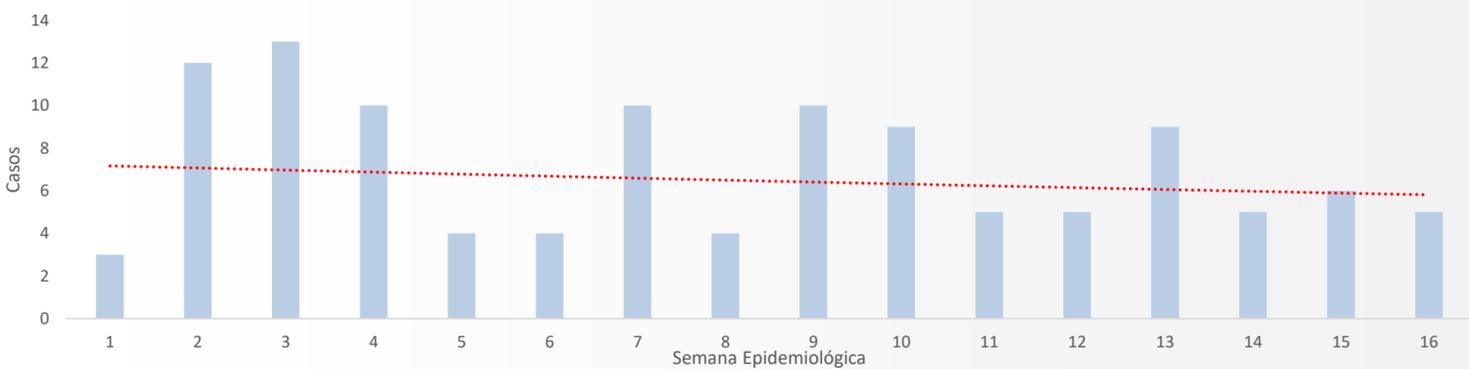


Nacionalidad Colombiana:  
75%

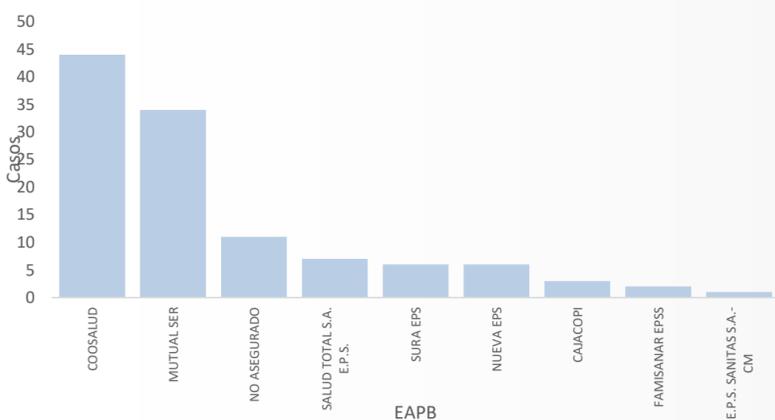


Nacionalidad Venezolana  
25%

## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



## CASOS POR EAPB



## CASOS POR UPGD

UPGD	FA	FR
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	30	26,32%
CENTRO MEDICO CRECER	17	14,91%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	11	9,65%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	5	4,39%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	5	4,39%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	4	3,51%
CENTRO DE SALUD POZON	4	3,51%
CENTRO DE SALUD PASACABALLO	3	2,63%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	3	2,63%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	3	2,63%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	2	1,75%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	2	1,75%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	2	1,75%
HOSPITAL CANAPOTE	2	1,75%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	2	1,75%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	2	1,75%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS NELSON MAND	2	1,75%
ASOCIACION PROBIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	1	0,88%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	1	0,88%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS	1	0,88%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	1	0,88%
CENTRO DE SALUD LIBANO	1	0,88%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECIALIST	1	0,88%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO LIB	1	0,88%
BIENESTAR IPS SAS SANTA LUCIA	1	0,88%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	1	0,88%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	1	0,88%
ALICIA BEATRIZ GAVIRIA DIAZ	1	0,88%
PUESTO DE SALUD LAS REINAS	1	0,88%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	1	0,88%
PUESTO DE SALUD TERNERA	1	0,88%
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	0,88%
<b>Total general</b>	<b>114</b>	<b>100,00%</b>

Fuente: SIVIGILA 2023.

## CASOS POR BARRIO

BARRIO	FA	FR
EL POZON	10	8,85%
PASACABALLOS	7	6,19%
OLAYA HERRERA	7	6,19%
NELSON MANDELA	7	6,19%
BAYUNCA	5	4,42%
SAN FERNANDO	4	3,54%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	4	3,54%
LA MARIA	4	3,54%
DANIEL LEMAITRE	3	2,65%
CIUDAD BICENTENARIO	3	2,65%
LA CANDELARIA	3	2,65%
CEBALLOS	3	2,65%
SAN PEDRO MARTIR	3	2,65%
LA ESPERANZA	2	1,77%
CANAPOTE	2	1,77%
BRUSELAS	2	1,77%
VILLA ARANJUEZ	2	1,77%
HENEQUEN	2	1,77%
LA SIERRITA	2	1,77%
SIN DATO	1	0,88%
REPUBLICA DEL CARIBE	1	0,88%
PARQUE DE BOLIVAR	1	0,88%
FREDONIA	1	0,88%
SAN FRANCISCO	1	0,88%
20 DE JULIO	1	0,88%
VISTA HERMOSA	1	0,88%
JUNIN	1	0,88%
RECREO	1	0,88%
B201955 OLAYA ST 11 DE NOVIEMBRE	1	0,88%
SAN ESTANISLAO	1	0,88%
LA CAROLINA	1	0,88%
SAN PEDRO LIBERTAD	1	0,88%
13 DE JUNIO	1	0,88%
URBANIZACION SIMON BOLIVAR	1	0,88%
BICENTENARIO	1	0,88%
BOCACHICA	1	0,88%
VEINTE DE JULIO	1	0,88%
CORREGIMIENTO SANTA ANA	1	0,88%
VILLA FANNY	1	0,88%
REPUBLICA DE CHILE	1	0,88%
LAS PALMERAS	1	0,88%
REPUBLICA DEL LIBANO	1	0,88%
LOMA FRESCA	1	0,88%
BLAS DE LEZO	1	0,88%
LOS ALPES	1	0,88%
EL BOSQUE	1	0,88%
NARIÑO	1	0,88%
EL CAMPESTRE	1	0,88%
CIUDADELA 2000	1	0,88%
TRECE DE JUNIO	1	0,88%
NUEVO BOSQUE	1	0,88%
EL LIBANO	1	0,88%
NUEVO PARAISO	1	0,88%
ZAPATERO	1	0,88%
COLOMBIATON	1	0,88%
OLAYA SECTOR LAS AMERICAS	1	0,88%
LAS AMERICAS	1	0,88%
(en blanco)	1	0,88%
<b>Total general</b>	<b>114</b>	<b>100,00%</b>

# SIFILIS GESTACIONAL

Periodo epidemiológico IV. Cartagena de Indias, 2023



114

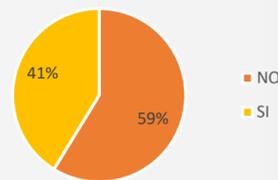
No. de casos

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

## REGIMEN DE AFILIACIÓN

Tipo régimen	FA	FR
Subsidiado	88	77,19%
Contributivo	15	13,16%
No Asegurado	10	8,77%
Indeterminado	1	0,88%
<b>Total general</b>	<b>114</b>	<b>100,00%</b>

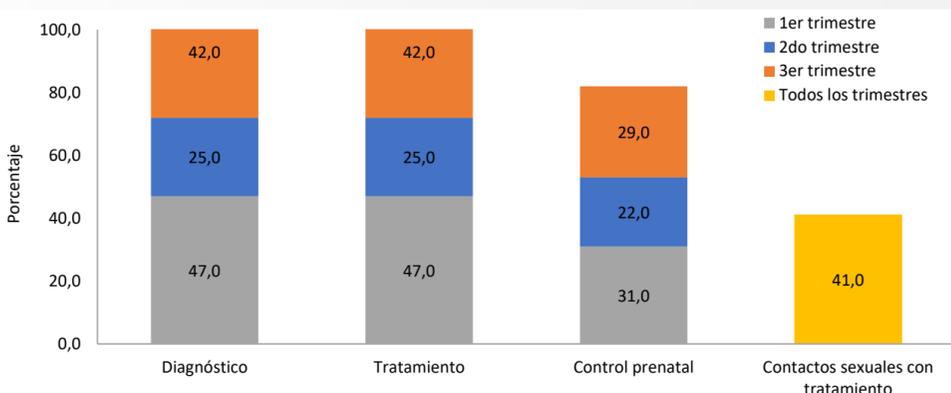
## TRATAMIENTO CONTACTO SEXUAL PENICILINA



## CASOS POR LOCALIDAD

Localidad	FA	FR
De la Virgen y Turística	51	45,13%
Industrial Y De La Bahía	41	36,28%
Histórica Y Del Caribe Norte	20	17,70%
Sin Dato	1	0,88%
(En Blanco)	1	0,88%
<b>Total general</b>	<b>114</b>	<b>100%</b>

## TRATAMIENTO DOSIS PENICILINA Y TRIMESTRE DE GESTACIÓN



Diagnóstico y tratamiento / 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	114	5169	22

Análisis comportamiento del evento .

Esperado	Observado	Razón	Poisson	Estado
56,2	114	2,03	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 IV del año 2023 en el Distrito de Cartagena se notificaron 5 casos nuevos de sífilis congénita por mil nacidos vivos.

### INDICADORES DE PROCESO

• Porcentaje de casos de sífilis congénita que cumplan definición de caso: El 92% de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico IV 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 92% de las madres de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico IV 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 IV 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 IV, 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 operativo de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES  
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR  
ALEJANDRA VELÁSQUEZ MORALES  
Profesional Especializado



# INFORME DE EVENTO



# SÍFILIS CONGÉNITA

Periodo epidemiológico IV. Cartagena de Indias, 2023



25

No. de casos



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

## ¿Cómo se comporta el evento?

Contra PE IV 2020

13 casos

Contra PE IV 2021

32 casos

Contra PE IV 2022

30 casos

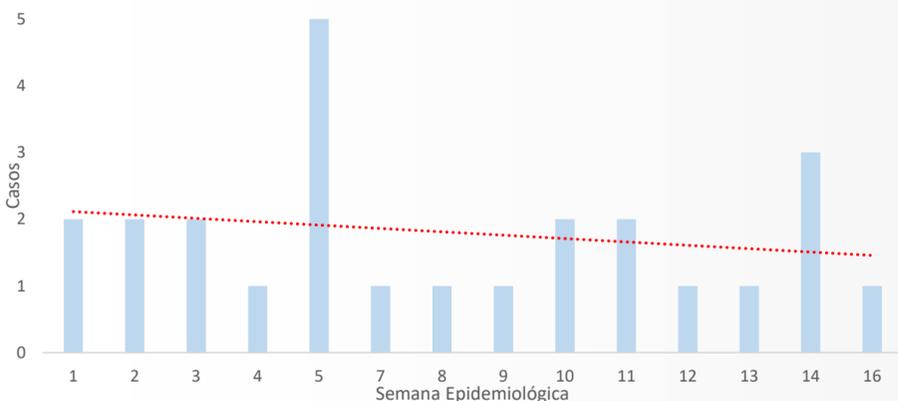


Año	Razón de prevalencia	Var frente 2023
2018	2018	2,26 ↑
2019	2019	1,58 ↑
2020	2020	3,37 ↑
2021	2021	6,19 ↓
2022	2022	5,80 ↓
2023	2023	4,84

## Comportamiento variables de interés



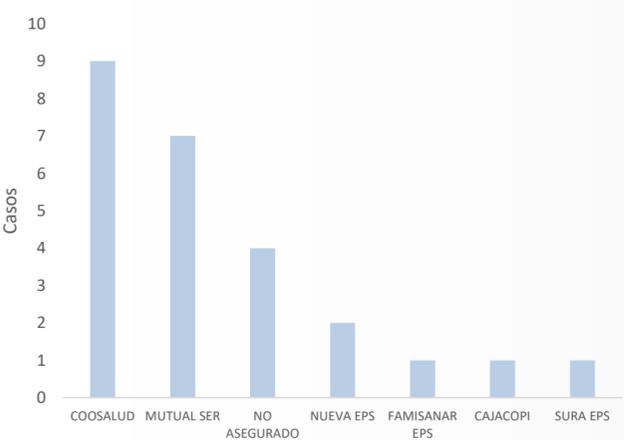
### CASOS POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



### CASOS REGIMEN DE AFILIACIÓN



### CASOS POR EAPB



### CASOS POR UPGD

UPGD	FA	FR
Empresa Social Del Estado Clínica Maternidad Rafael Calvo	11	44%
Clínica De La Mujer Cartagena SAS IPS	6	24%
Intensivistas Maternidad Rafael Calvo C IPS SA	4	16%
Centro Medico Crecer	2	8%
Uci Del Caribe Sa Santa Cruz de Bocagrande	1	4%
Clínica General Del Caribe Sa	1	4%
<b>Total general</b>	<b>25</b>	<b>100%</b>

### LOCALIDAD

Localidad	FA	FR
De La Virgen Y Turística	13	52%
Industrial De La Bahía	10	40%
Histórica Y Del Caribe Norte	2	8%
<b>Total general</b>	<b>25</b>	<b>100%</b>

### CASOS POR BARRIO

Barrio	FA	FR
EL POZÓN	2	8,00%
NELSON MANDELA	2	8,00%
LA CANDELARIA	2	8,00%
EL CAMPESTRE	1	4,00%
REPUBLICA DEL LIBANO	1	4,00%
OLAYA ST PROGRESO	1	4,00%
EL LIBANO	1	4,00%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	1	4,00%
CORREGIMIENTO SANTA ANA	1	4,00%
DANIEL LEMAITRE	1	4,00%
EL PRADO	1	4,00%
PARQUE DE BOLIVAR	1	4,00%
HENEQUEN	1	4,00%
SAN FERNANDO	1	4,00%
VEINTE DE JULIO	1	4,00%
SAN JOSÉ DE LOS CAMPANOS	1	4,00%
VISTA HERMOSA	1	4,00%
CIUDADELA 2000	1	4,00%
OLAYA ST 11 DE NOVIEMBRE	1	4,00%
LA MARIA	1	4,00%
BOCACHICA	1	4,00%
LAS PALMERAS	1	4,00%
<b>Total general</b>	<b>25</b>	<b>100,00%</b>

### 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	25	5169	5

### Análisis comportamiento del evento

Esperado	Observado	Razón	Poisson	Estado
18,83	25	1,33	0,031866	Incremento

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 operativo de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES  
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR  
ALEJANDRA VELÁSQUEZ MORALES  
Profesional Especializado

