

INFORME DE EVENTO



DADXS

SIFILIS GESTACIONAL

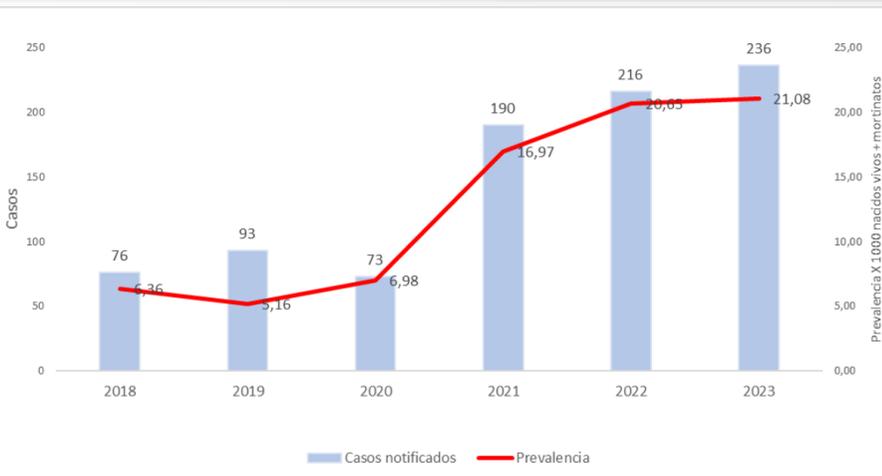


Periodo epidemiológico VIII. Cartagena de Indias, 2023



236

No. de casos

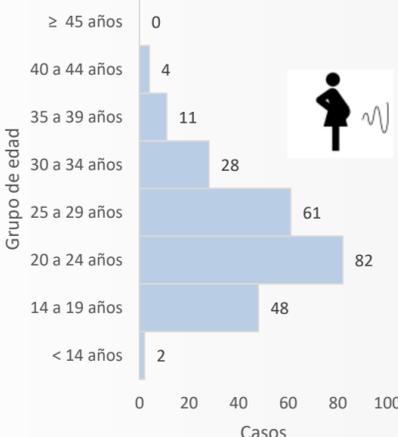


¿Cómo se comporta el evento?

Contra PE VIII 2020
73 casos

Contra PE VIII 2021
190 casos

Contra PE VIII 2022:
216 casos



Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos)

Año	Razón de prevalencia	Var frente 2023 %
2018	6,36	70 ↑
2019	5,16	76 ↑
2020	6,98	67 ↑
2021	16,97	19 ↑
2022	20,65	2 ↑
2023	21,08	

Comparativo del comportamiento notificación de sífilis congénita, PE VIII, Colombia 2018 – 2023p. El denominador incluye NV+ mortinatos para PE VIII, 2018-2023 (Estadísticas vitales DANE 2021 ENE-AGOSTO)

Análisis de persona



Negro-mulato
11,71%



Indígenas
0%



Otros
88,9%



Cabecera municipal
95%



Centro Poblado
5%



Nacionalidad Colombiana:
80%



Nacionalidad Venezolana
20%

Casos por semana epidemiológica

Casos por barrio

BARRIO	FA	FR
NELSON MANDELA	15	6,38%
EL POZON	15	6,38%
PASACABALLOS	10	4,26%
BAYUNCA	9	3,83%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	9	3,83%
LA MARIA	9	3,83%
DANIEL LEMAITRE	8	3,40%
LA CANDELARIA	7	2,98%
CEBALLOS	6	2,55%
CIUDAD BICENTARIO	6	2,55%
SAN FRANCISCO	5	2,13%
SD	5	2,13%
LA BOQUILLA	5	2,13%
SAN PEDRO MARTIR	5	2,13%
OLAYA HERRERA	5	2,13%
FREDONIA	5	2,13%
SAN FERNANDO	4	1,70%
TRECE DE JUNIO	4	1,70%
TORICES	3	1,28%
PASACABALLO	3	1,28%
VEINTE DE JULIO	3	1,28%
NARIÑO	3	1,28%
LA ESPERANZA	3	1,28%
OLAYA	3	1,28%
OLAYA ST 11 DE NOVIEMBRE	3	1,28%
OLAYA ST CENTRAL	3	1,28%
EL CAMPESTRE	2	0,85%
EL BOSQUE	2	0,85%
NUOVO PARAISO	2	0,85%
OLAYA ST PROGRESO	2	0,85%
BOSTON	2	0,85%
MANUELA VERGARA DE CURI	2	0,85%
BOCACHICA	2	0,85%
JUNIN	2	0,85%
CANAPOTE	2	0,85%
LA SIERRITA	2	0,85%
LO AMADOR	2	0,85%
VISTA HERMOSA	2	0,85%
REPOSO	1	0,43%
VILLA ARANJUEZ	1	0,43%
CHIQUINQUIRA	1	0,43%
CIUDAD JARDIN	1	0,43%
PARQUE DE BOLIVAR	1	0,43%
CIUDADELA 2000	1	0,43%
REPUBLICA DEL LIBANO	1	0,43%
COLOMBIATON	1	0,43%
ALCIBIA	1	0,43%
LA VICTORIA	1	0,43%
LA CONSOLATA	1	0,43%
LAS AMERICAS	1	0,43%
PASACABALLO	1	0,43%
VILLAS DE ARANJUEZ	1	0,43%
REPUBLICA DE VENEZUELA	1	0,43%
ZAPATERO	1	0,43%
ISLA PUNTA ARENA	1	0,43%
ALBORNOZ	1	0,43%
SANTA ANA	1	0,43%
CORREGIMIENTO SANTA ANA	1	0,43%
URBANIZACION SIMON BOLIVAR	1	0,43%
LOMA FRESCA	1	0,43%
VILLA FANNY	1	0,43%
LOS ALPES	1	0,43%
OLAYA ST RICARTE	1	0,43%
BICENTENARIO	1	0,43%
CHILE	1	0,43%
MARTINEZ MARTELO	1	0,43%
HENEQUEN	1	0,43%
BRUSELAS	1	0,43%
REPUBLICA DE CHILE	1	0,43%
BLAS DE LEZO	1	0,43%
REPUBLICA DEL CARIBE	1	0,43%
NOVE DE ABRIL	1	0,43%
SA PEDRO LIBERTAD	1	0,43%
NUOVO BOSQUE	1	0,43%
ISLAS DEL ROSARIO	1	0,43%
EL EDUCADOR	1	0,43%
CHORRO	1	0,43%
NUOVO PORVENIR	1	0,43%
LA CAMPIÑA	1	0,43%
EL LIBANO	1	0,43%
LA CAROLINA	1	0,43%
EL MILAGRO	1	0,43%
LA CONCEPCION	1	0,43%
BLAS DE LEZO	1	0,43%
VILLA ESTRELLA	1	0,43%
ESPINAL	1	0,43%
VILLA ROSA	1	0,43%
FLOR DEL CAMPO	1	0,43%
OLAYA ST RAFAEL NUÑEZ	1	0,43%
LAS DELICIAS	1	0,43%
ZARAGOCILLA	1	0,43%
LAS LOMAS	1	0,43%
LAS PALMERAS	1	0,43%

Casos por EAPB

EAPB	FA	FR
CONTRIBUTIVO		
SALUD TOTAL SA EPS	11	4,66
ASOCIACION MUTUAL SER EMPRESA	6	2,54
SURA EPS	4	1,69
COOSALUD ESSC	4	1,69
NUOVA EPS	3	1,27
SANITAS EPS SA	3	1,27
CAJACOPI ATLANTICO - CCFC	1	0,42
COMPENSAR EPS	1	0,42
INDETERMINADO/PENDIENTE		
NO AFILIADO	1	0,42
NO AFILIADO		
NO AFILIADO	27	11,44
SUBSIDIADO		
COOSALUD ESS EPS-S	75	31,78
ASOCIACION MUTUAL	56	23,73
CAJACOPI CCF055	11	4,66
NUOVA EPSS	15	6,36
SALUD TOTAL SA SUBSIDIADO	7	2,97
SURA EPS	4	1,69
E.P.S. SANITAS S.A.-CM	2	0,85
FAMISANAR EPSS	2	0,85
CAPITAL SALUD EPS-S	1	0,42
CCF EPS FAMILIAR DE COLOMBIA	1	0,42
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR C.C.F. DEL ORIENTE COLOMBIANO "COMFAORIENTE"	1	0,42
Total	236	100

Casos por UPGD

UPGD	FA	FR
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	70	29,66%
CENTRO MEDICO CRECER	28	11,86%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	19	8,05%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	9	3,81%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	8	3,39%
CENTRO DE SALUD CON CAMA PASACABALLOS	8	3,39%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	7	2,97%
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	7	2,97%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	6	2,54%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	5	2,12%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	5	2,12%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECIALIST	4	1,69%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	4	1,69%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	3	1,27%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	3	1,27%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	3	1,27%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	3	1,27%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	3	1,27%
CENTRO DE SALUD POZON	3	1,27%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	3	1,27%
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	3	1,27%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOGAGRANDE	2	0,85%
CENTRO DE SALUD DANIEL LEMAITRE	2	0,85%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	2	0,85%
CENTRO SALUD TERNERA	2	0,85%
CENTRO DE SALUD LIBANO	2	0,85%
HOSPITAL CANAPOTE	2	0,85%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	2	0,85%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	2	0,85%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS NELSON MAND	2	0,85%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PIE DE LA POPA	2	0,85%
ALICIA BEATRIZ GAVIRIA DIAZ	1	0,42%
VIVA 1A IPS SA	1	0,42%
CENTRO DE SALUD NUEVO PORVENIR	1	0,42%
ASOCIACION PRO BIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	1	0,42%
CENTRO DE SALUD BOCACHICA	1	0,42%
BIENESTAR IPS SAS LA PLAZUELA	1	0,42%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	1	0,42%
CENTRO DE SALUD FOCO ROJO	1	0,42%
HOSPITAL ARROZ BARATO	1	0,42%
CENTRO DE SALUD FREDONIA	1	0,42%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	1	0,42%
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	0,42%

Fuente: SIVIGILA 2023.

SIFILIS GESTACIONAL

Periodo epidemiológico VIII. Cartagena de Indias, 2023



236

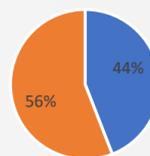
No. de casos

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

Régimen de afiliación

Tipo Régimen	FA	FR
SUBSIDIADO	175	74,15%
CONTRIBUTIVO	33	13,98%
NO AFILIADO	27	11,44%
INDETERMINADO	1	0,42%
Total general	236	100%

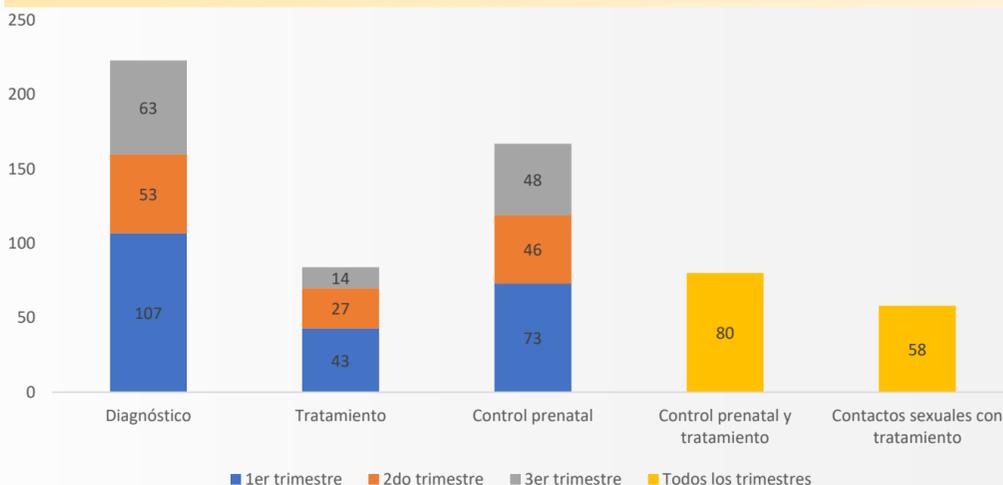
Tratamiento contacto sexual penicilina



Casos por localidad

Localidad	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	105	44,49%
INDUSTRIAL Y DE LA BAHÍA	83	35,17%
HISTORICA Y DEL CARIBE	47	19,92%
SD	1	0,42%
Total	236	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	236	11 196	21

Análisis comportamiento del evento .

Esperado	Observado	Razón	Poisson	Estado
129	236	1,82	0,000000	Incremento

Fuente: SIVIGILA 2023.

Incremento
Disminución
Estable

INDICADORES PARA LA VIGILANCIA DE LA SIFILIS GESTACIONAL Y SIFILIS CONGÉNITA

INDICADORES DE RESULTADO

• Incidencia de sífilis gestacional y congénita: En el periodo epidemiológico VIII del año 2023 en el Distrito de Cartagena se notificaron 4,2 casos nuevos de sífilis congénita por mil nacidos vivos.

INDICADORES DE PROCESO

• Porcentaje de casos de sífilis congénita que cumplan definición de caso: El 89% de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico VIII 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 100% de las madres de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico VIII 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 VIII del año 2023 en el Distrito de Cartagena se presentaron 21 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 residentes de Cartagena, 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.

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 VIII, 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

