

INFORME DE EVENTO



¿Cómo se comporta el evento?

Contra PE VII 2020
60 casos

Contra PE VII 2021
158 casos

Contra PE VII 2022:
178 casos

DADXS

SIFILIS GESTACIONAL



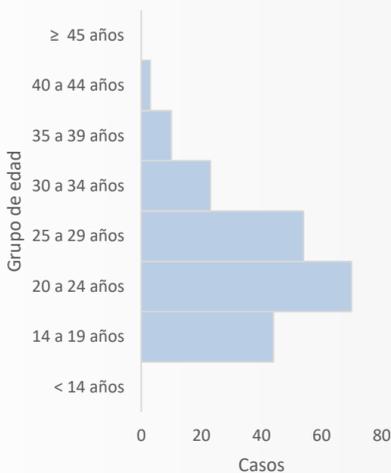
Periodo epidemiológico VII. Cartagena de Indias, 2023



204

No. de casos

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



Razón de prevalencia * (1 000 NV + mortinatos)

Año	Razón de prevalencia	Var frente 2023 %
2018	6,30	70 ↑
2019	5,30	75 ↑
2020	6,65	69 ↑
2021	16,48	23 ↑
2022	19,74	7 ↑
2023	21,28	

Fuente: SIVIGILA 2020-2023.

Comportamiento variables de interés



Negro-mulato
12%



Indígenas
0%



Otros
88%



Cabecera municipal
95%



Centro Poblado
5%

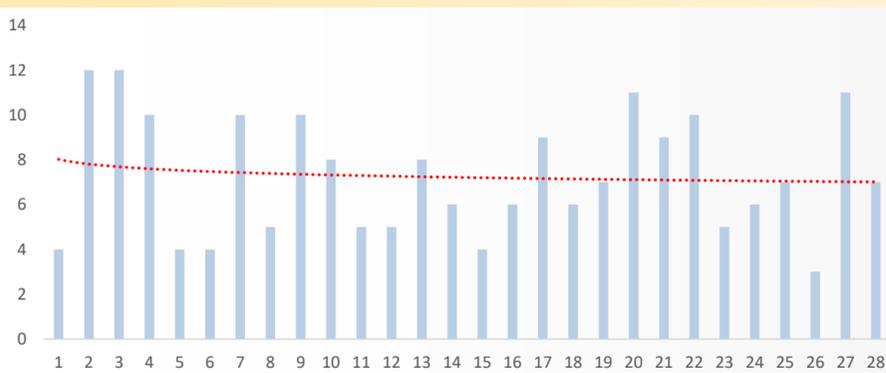


Nacionalidad Colombiana:
82%



Nacionalidad Venezolana
18%

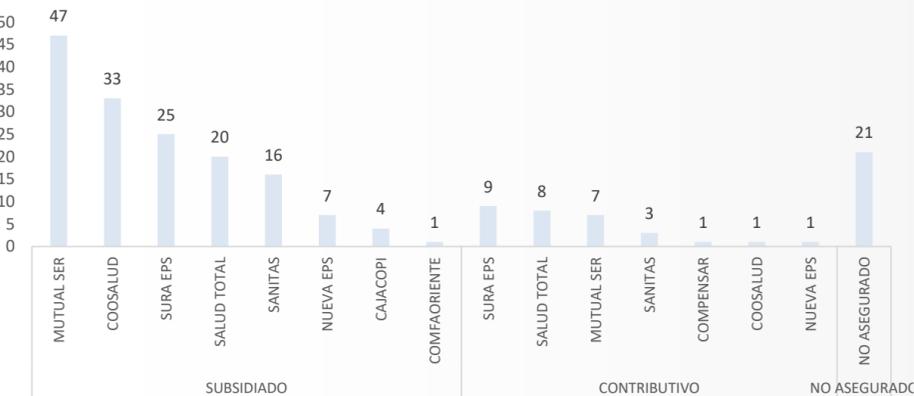
CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



CASOS POR BARRIO

BARRIO	FA	FR
NELSON MANDELA	14	6,86%
EL POZON	14	6,86%
PASACABALLOS	12	5,88%
OLAYA HERRERA	9	4,41%
LA MARIA	9	4,41%
BAYUNCA	8	3,92%
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	7	3,43%
CIUDAD BICENTENARIO	7	3,43%
LA CANDELARIA	6	2,94%
DANIEL LEMAITRE	6	2,94%
CEBALLOS	5	2,45%
SAN PEDRO MARTIR	5	2,45%
SAN FERNANDO	4	1,96%
FREDONIA	3	1,47%
SAN FRANCISCO	3	1,47%
OLAYA ST CENTRAL	3	1,47%
SIN DATO	3	1,47%
LA BOQUILLA	3	1,47%
BOQUILLA	3	1,47%
LA ESPERANZA	3	1,47%
LO AMADOR	2	0,98%
EL BOSQUE	2	0,98%
VISTA HERMOSA	2	0,98%
NARIÑO	2	0,98%
TRECE DE JUNIO	2	0,98%
CANAPOTE	2	0,98%
CORREGIMIENTO SANTA ANA	2	0,98%
NUEVO PARAISO	2	0,98%
20 DE JULIO	2	0,98%
BOCACHICA	2	0,98%
TORICES	2	0,98%
HENEQUEN	2	0,98%
VILLAS DE ARANJUEZ	2	0,98%
JUNIN	2	0,98%
CIUADDELA 2000	2	0,98%
LA SIERRITA	2	0,98%
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	1	0,49%
BICENTENARIO	1	0,49%
VILLA ROSA	1	0,49%
BLAS DE LEZO	1	0,49%
REPUBLICA DE CHILE	1	0,49%
COLOMBIATON	1	0,49%
CHIQUINQUIRA	1	0,49%
(en blanco)	1	0,49%
ZARAGOCILLA	1	0,49%
BARRIO 13 DE JUNIO	1	0,49%
RECRO	1	0,49%
LAS LOMAS	1	0,49%
REPUBLICA DEL LIBANO	1	0,49%
LAS PALMERAS	1	0,49%
SAN PEDRO LIBERTAD	1	0,49%
VILLA FANNY	1	0,49%
CHORRO	1	0,49%
LOMA FRESCA	1	0,49%
LA CONCEPCION	1	0,49%
LOS ALPES	1	0,49%
PARQUE DE BOLIVAR	1	0,49%
MANUELA VARGERA DE CURI	1	0,49%
RAFAEL GARCIA HERRERA	1	0,49%
MARTINEZ MARTELO	1	0,49%
REPOSO	1	0,49%
BOSTON	1	0,49%
REPUBLICA DEL CARIBE	1	0,49%
EL CAMPESTRE	1	0,49%
BLAS DE LEZO	1	0,49%
NUEVE DE ABRIL	1	0,49%
ISLA PUNTA ARENA	1	0,49%
NUEVO BOSQUE	1	0,49%
CHILE	1	0,49%
EL LIBANO	1	0,49%
LA CAMPIÑA	1	0,49%
OLAYA	1	0,49%
URBANIZACION SIMON BOLIVAR	1	0,49%
BRUSELAS	1	0,49%
LA CAROLINA	1	0,49%
OLAYA ST 11 DE NOVIEMBRE	1	0,49%
ZAPATERO	1	0,49%
ESPINAL	1	0,49%
LA CONSOLATA	1	0,49%
OLAYA ST RAFAEL NUÑEZ	1	0,49%
LAS DELICIAS	1	0,49%
Total general	204	100

CASOS POR EAPB



CASOS POR UPGD

UPGD	FA	FR
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	55	26,96%
CENTRO MEDICO CRECER	23	11,27%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	16	7,84%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	8	3,92%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	8	3,92%
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	7	3,43%
CENTRO DE SALUD CON CAMA PASACABALLOS	7	3,43%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	6	2,94%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	6	2,94%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	5	2,45%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	5	2,45%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	4	1,96%
LABORATORIO CLINICO CITISALUD SAS	4	1,96%
CENTRO DE SALUD POZON	4	1,96%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS NELSON MAND	3	1,47%
CENTRO DE SALUD NUEVO BOSQUE	3	1,47%
FUNDACION SOCIAL PARA PROMOCION DE VIDA	3	1,47%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	3	1,47%
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	3	1,47%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BAYUNCA	3	1,47%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	2	0,98%
CENTRO SALUD TERNERA	2	0,98%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECIALIST	2	0,98%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	2	0,98%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	2	0,98%
HOSPITAL CANAPOTE	2	0,98%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PIE DE LA POPA	2	0,98%
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	1	0,49%
CENTRO DE SALUD DANIEL LEMAITRE	1	0,49%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	1	0,49%
CENTRO DE SALUD FREDONIA	1	0,49%
VIVA 1A IPS SA	1	0,49%
ASOCIACION PRO BIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	1	0,49%
CENTRO DE SALUD BOCACHICA	1	0,49%
CENTRO DE SALUD LIBANO	1	0,49%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	1	0,49%
BIENESTAR IPS SAS LA PLAZUELA	1	0,49%
ALICIA BEATRIZ GAVIRIA DIAZ	1	0,49%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	1	0,49%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	0,49%
CENTRO DE SALUD FOCO ROJO	1	0,49%
Total general	204	100

Fuente: SIVIGILA 2023.

SIFILIS GESTACIONAL

Periodo epidemiológico VII. Cartagena de Indias, 2023



204

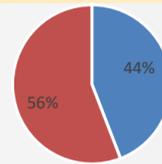
No. de casos

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

REGIMEN DE AFILIACIÓN

Tipo Régimen	FA	FR
SUBSIDIADO	153	75,00%
CONTRIBUTIVO	30	14,71%
NO ASEGURADO	21	10,29%
Total general	204	100%

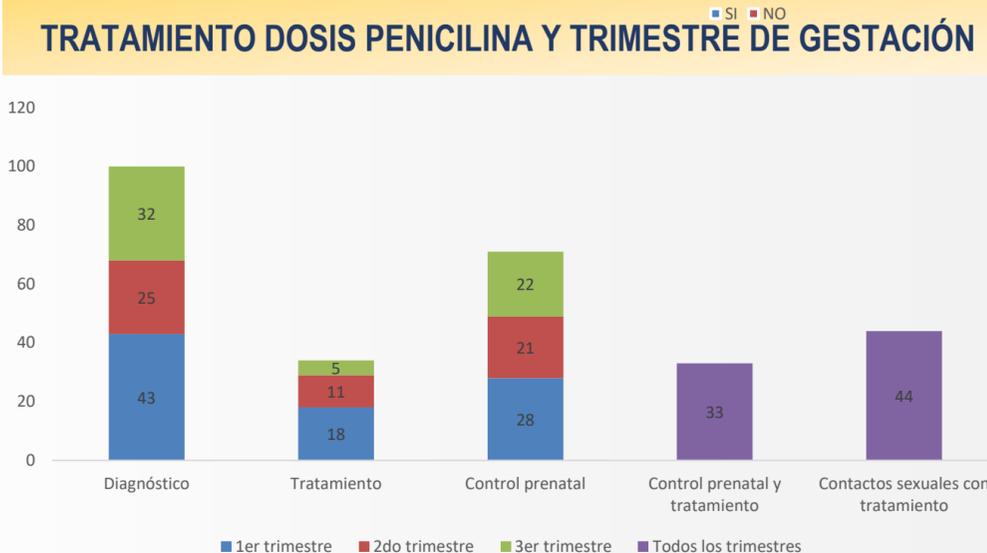
TRATAMIENTO CONTACTO SEXUAL PENICILINA



CASOS POR LOCALIDAD

Localidad	FA	FR
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	91	44,61%
INDUSTRIAL Y DE LA BAHÍA	71	34,80%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	40	19,61%
SIN DATO	2	0,98%
Total	204	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	204	9586	21,2

Análisis comportamiento del evento .

Esperado	Observado	Razón	Poisson	Estado
108,8	204	1,88	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 VII del año 2023 en el Distrito de Cartagena se notificaron 4,5 casos nuevos de sífilis congénita por mil nacidos vivos.

INDICADORES DE PROCESO

• Porcentaje de casos de sífilis congénita que cumplan definición de caso: El 95,12% de los casos notificados como sífilis congénita a periodo epidemiológico VII 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 VII 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 VII del año 2023 en el Distrito de Cartagena se presentaron 21,2 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 VII, 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

