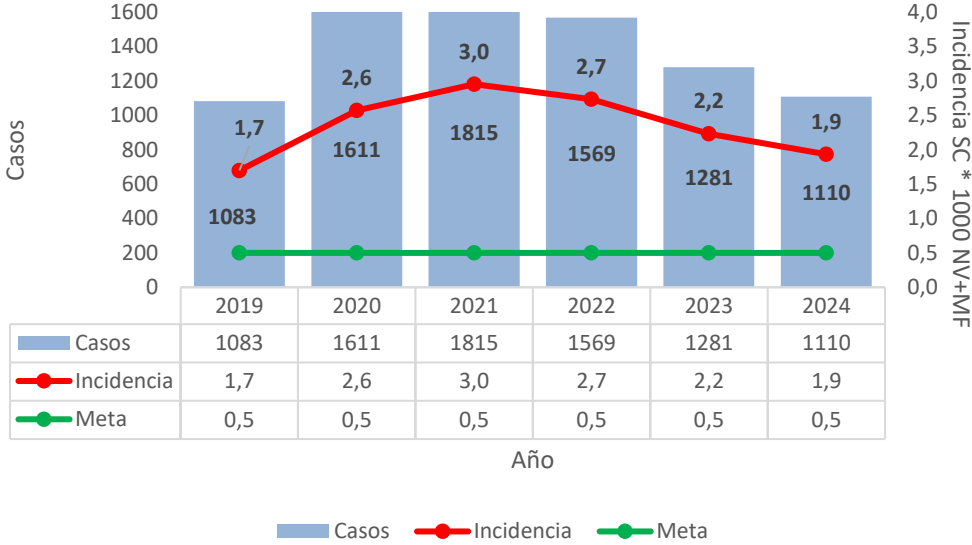


Informe de evento

Sífilis congénita

Periodo
epidemiológico 12
2024

Análisis de tiempo



Variación porcentual de incidencia de sífilis congénita

Año	Incidencia	Var. Frente a 2024
2019	1,7	11,8
2020	2,6	-26,9
2021	3,0	-36,7
2022	2,7	-29,6
2023	2,2	-13,6
2024*	1,9	

Análisis de lugar

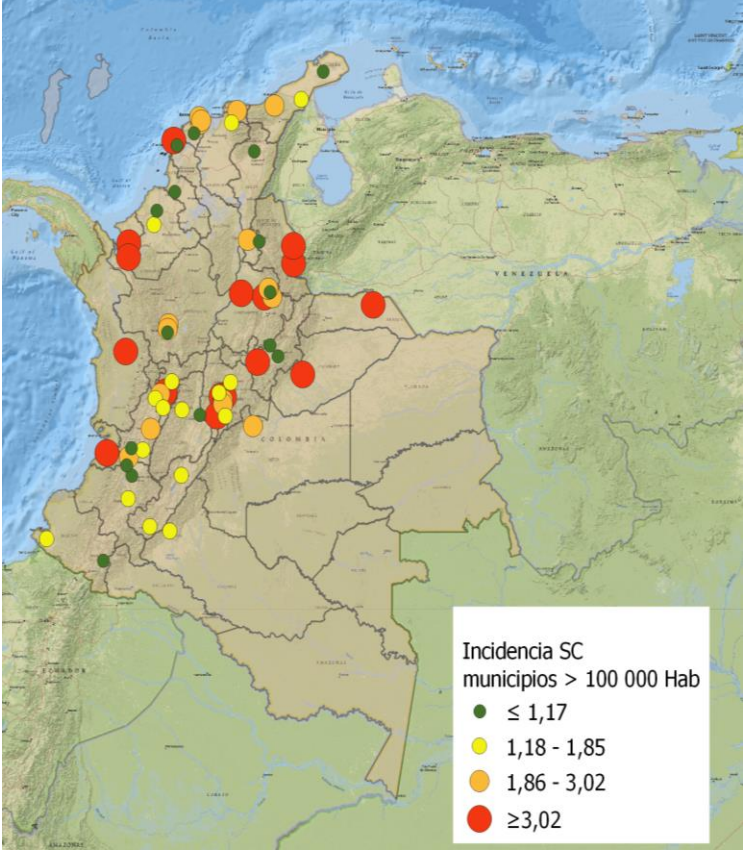
Incidencia sífilis congénita municipios ≥ 100 000 habitantes.

Departamento	Municipio	n casos PE XII 2024	Población Dane	Incidencia SC*1000 NV+ MF	Casos PE XII año anterior.	Variación %
Norte de Santander	Villa del Rosario	7	3662	6,3	3	
Chocó	Quibdó	15	1124	6,2	16	
Risaralda	Dosquebradas	10	2695	5,6	1	
Casanare	Yopal	12	1877	5,3	12	
Cundinamarca	Madrid	7	2544	4,7	5	
Arauca	Arauca	6	17332	4,4	20	
Norte de Santander	San José de Cúcuta	46	1619	4,3	49	
Cundinamarca	Funza	4	1388	4,3	0	
Antioquia	Turbo	10	10656	4,3	11	
Santander	Barrancabermeja	13	1041	3,8	16	
Antioquia	Apartadó	6	2742	3,6	4	
Boyacá	Tunja	6	3602	3,6	3	
Cundinamarca	Fusagasugá	4	1687	3,6	5	
Santander	Girón	6	1889	3,2	6	
Risaralda	Pereira	13	1310	3,1	17	
Meta	Villavicencio	21	1967	3,1	30	
Antioquia	Bello	14	4272	3,0	11	
Santander	Piedecuesta	5	6936	3,0	3	
Cundinamarca	Mosquera	4	4860	2,9	0	
Valle del Cauca	Tuluá	4	1842	2,7	4	
Atlántico	Malambo	4	8140	2,7	3	
Antioquia	Medellín	50	1641	2,4	53	

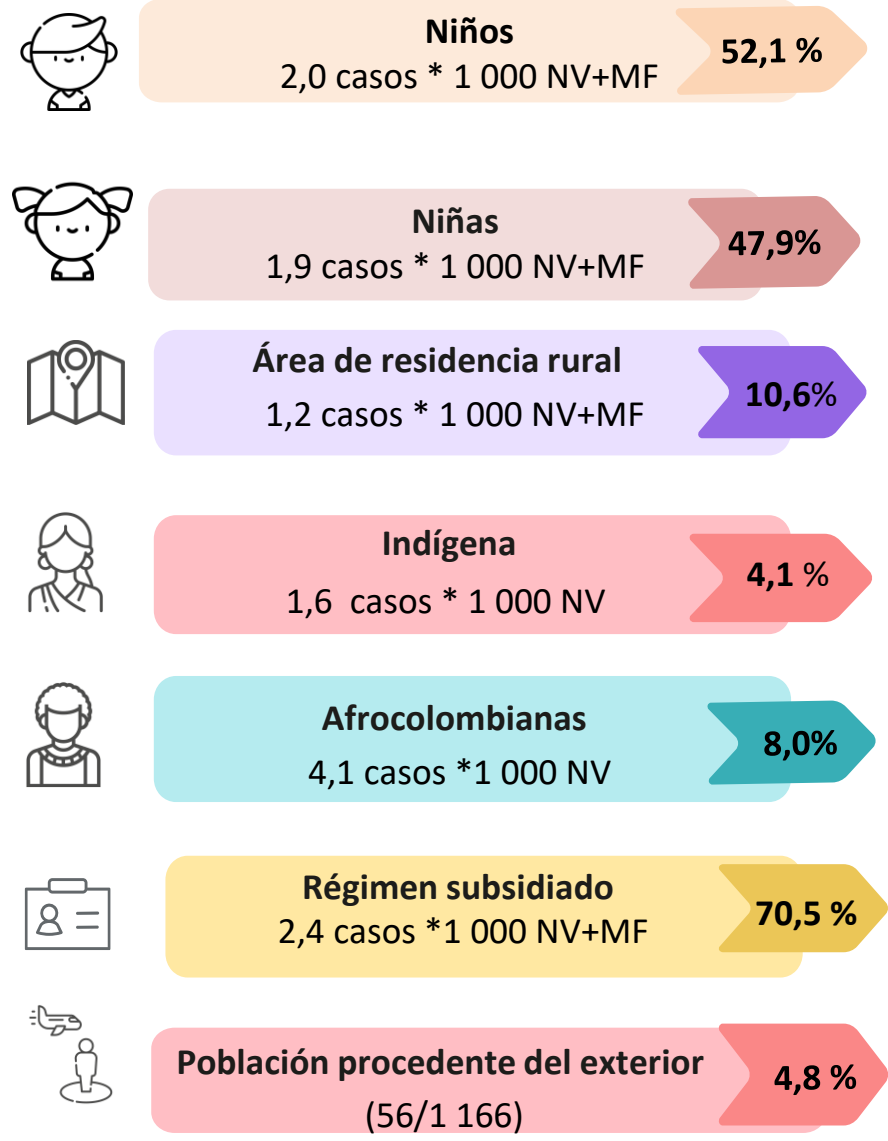
Sin cambios

Decremento

Incremento



Análisis persona



Indicador Incidencia sífilis congénita

1,9
(1 110 casos/573 203)

Proporción de casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional a PE XII 2024

Entidad territorial de residencia	Casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificadas como sífilis gestacional	% Madres notificadas
Santa Marta	15	68,2
La Guajira	25	71,4
Santander	42	79,2
Atlántico	21	80,8
Magdalena	23	88,5

No cumplimiento de acuerdo con definición de caso, notificación de Sífilis congénita, por entidad notificadora a PE XII 2024

Entidad territorial de notificación	No cumplen definición de caso	
Amazonas	6	75,0
Guaviare	21	13,7
Vichada	6	24,0
Santa Marta	13	20,3
Barranquilla	8	7,8
Antioquia	6	17,1
Vaupés	6	25,0

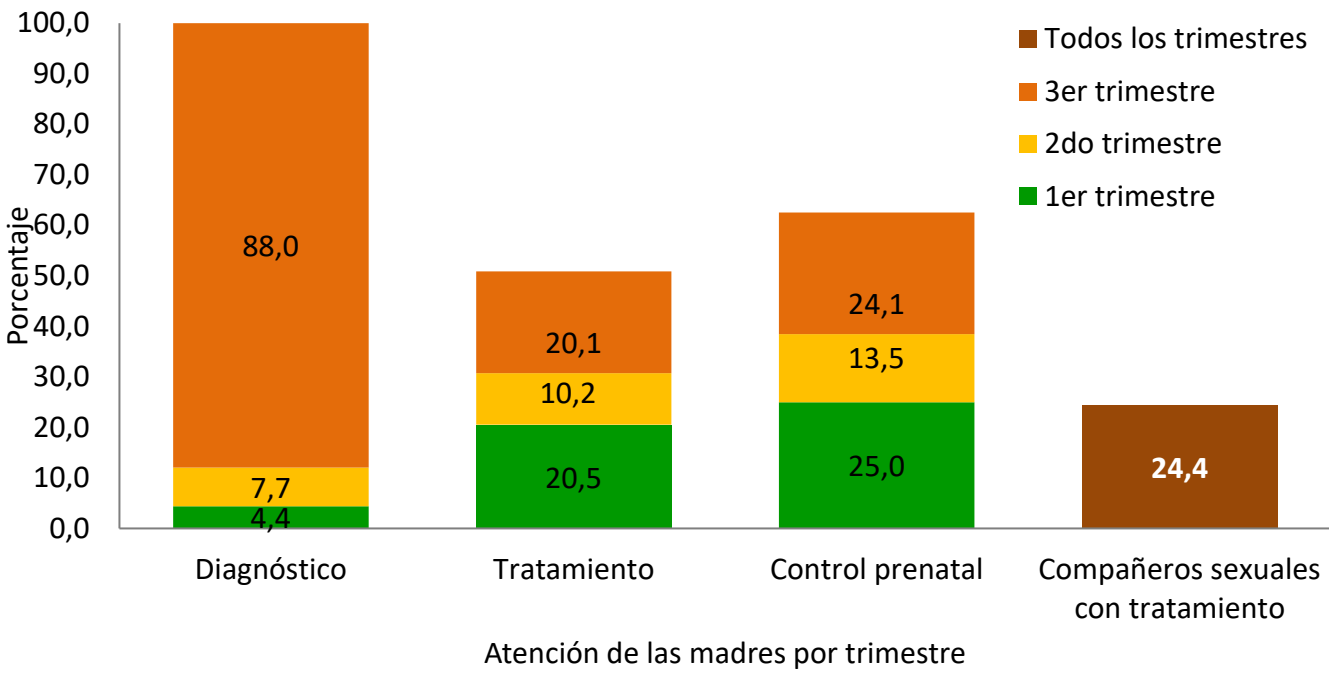
Informe de evento

Sífilis
congénita

Periodo
epidemiológico 12
2024

Anexo

Anexo No 1. Atención a las madres de los casos con sífilis congénita



Anexo No 2. Incidencia sífilis congénita *
(1200 NV+ mortinatos)

Entidad territorial (ET)	Indicador N° 1 Incidencia SC * (1000 nacidos vivos + mortinatos) por ET de residencia			Casos PE XII año anterior	Variación frente a casos del año anterior
	Casos	Denominador	Incidencia		
Buenaventura	23	3662	6,3	13	
Chocó	43	7403	5,8	47	
Arauca	23	4067	5,7	28	
Cartagena	76	17339	4,4	68	
Norte de Santander	83	22042	3,8	113	
Casanare	22	5862	3,8	40	
Risaralda	33	9179	3,6	23	
Vichada	7	2054	3,4	12	
Meta	42	14555	2,9	46	
Santa Marta	22	8140	2,7	15	
Amazonas	3	1114	2,7	5	
Bolívar	39	16957	2,3	42	
Caldas	17	7795	2,2	18	
Santander	53	24626	2,2	58	
Cali	41	20386	2,0	33	
Barranquilla	39	19631	2,0	45	
Magdalena	26	13919	1,9	27	
Antioquia	121	67373	1,8	142	
Cundinamarca	53	31496	1,7	61	
Bogotá	109	65632	1,7	101	
La Guajira	35	22450	1,6	68	
Atlántico	26	16911	1,5	41	
San Andrés	1	685	1,5	0	
Valle del Cauca	25	17187	1,5	25	
Tolima	19	14803	1,3	29	
Caquetá	7	5884	1,2	3	
Vaupés	1	870	1,1	2	
Huila	18	16343	1,1	10	
Boyacá	13	12155	1,1	19	
Cesar	21	21681	1,0	35	
Nariño	13	14257	0,9	11	
Sucre	12	13757	0,9	13	
Putumayo	4	4635	0,9	9	
Córdoba	21	24440	0,9	26	
Cauca	14	16585	0,8	29	
Quindío	4	4808	0,8	13	
Guaviare	1	1266	0,8	5	
Guainía	0	1254	0,0	6	
Colombia	1110	573203	1,9	1281	

Fuente: Sivigila período epidemiológico XII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2023- 2024.

Informe de evento

Sífilis
congénita

Periodo
epidemiológico 12
2024

Anexos

Anexo N°3 Cumplimiento en la notificación de Sífilis congénita a PE XII 2023 por entidad territorial notificadora.

Entidad territorial de notificación	No cumplen definición de caso		Cumplen definición de caso		Total de casos notificados
Amazonas	6	75,0	2	25,0	8
Antioquia	21	13,7	132	86,3	153
Arauca	4	16,7	20	83,3	24
Atlántico	6	24,0	19	76,0	25
Barranquilla	13	20,3	51	79,7	64
Bogotá	5	3,4	141	96,6	146
Bolívar	1	5,0	19	95,0	20
Boyacá	0	0,0	15	100,0	15
Buenaventura	2	9,1	20	90,9	22
Caldas	2	9,1	20	90,9	22
Cali	4	6,8	55	93,2	59
Caquetá	2	22,2	7	77,8	9
Cartagena	8	7,8	94	92,2	102
Casanare	3	11,1	24	88,9	27
Cauca	1	10,0	9	90,0	10
Cesar	2	8,0	23	92,0	25
Chocó	4	14,8	23	85,2	27
Córdoba	1	3,8	25	96,2	26
Cundinamarca	6	17,1	29	82,9	35
Guainía	0	NA	0	NA	0
La Guajira	11	25,0	33	75,0	44
Guaviare	2	50,0	2	50,0	4
Huila	1	5,3	18	94,7	19
Magdalena	3	15,8	16	84,2	19
Meta	3	7,3	38	92,7	41
Nariño	3	18,8	13	81,3	16
Norte de Santander	6	6,5	86	93,5	92
Putumayo	0	0,0	5	100,0	5
Quindío	2	28,6	5	71,4	7
Risaralda	4	11,1	32	88,9	36
San Andrés	0	NA	1	100,0	1
Santander	9	15,3	50	84,7	59
Santa Marta	9	27,3	24	72,7	33
Sucre	4	21,1	15	78,9	19
Tolima	7	25,0	21	75,0	28
Valle del Cauca	6	25,0	18	75,0	24
Vaupés	0	0,0	1	100,0	1
Vichada	3	42,9	4	57,1	7
Colombia	164	12,9	1110	87,1	1274

Anexo N°4 Cumplimiento en la notificación de las madres de los casos de sífilis congénita a PE XII 2024.

Entidad territorial de residencia	Casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificados como sífilis gestacional	N° de casos SC	% Madres notificadas	Casos para gestionar notificación evento 750
Santa Marta	15	22	68,2	7
La Guajira	25	35	71,4	10
Quindío	3	4	75,0	1
Santander	42	53	79,2	11
Atlántico	21	26	80,8	5
Chocó	35	43	81,4	8
Barranquilla	33	39	84,6	6
Nariño	11	13	84,6	2
Cali	35	41	85,4	6
Caquetá	6	7	85,7	1
Cauca	12	14	85,7	2
Antioquia	107	121	88,4	14
Magdalena	23	26	88,5	3
Cesar	19	21	90,5	2
Córdoba	19	21	90,5	2
Cundinamarca	48	53	90,6	5
Casanare	20	22	90,9	2
Buenaventura	21	23	91,3	2
Sucre	11	12	91,7	1
Bolívar	36	39	92,3	3
Boyacá	12	13	92,3	1
Meta	39	42	92,9	3
Risaralda	31	33	93,9	2
Caldas	16	17	94,1	1
Huila	17	18	94,4	1
Tolima	18	19	94,7	1
Arauca	22	23	95,7	1
Bogotá	105	109	96,3	4
Norte de Santander	82	83	98,8	1
Amazonas	3	3	100,0	0
Cartagena	76	76	100,0	0
Guaviare	1	1	100,0	0
Putumayo	4	4	100,0	0
Valle del Cauca	25	25	100,0	0
Vaupés	1	1	100,0	0
Vichada	7	7	100,0	0
San Andrés	1	1	100,0	0
Guainía	0	0	NA	0
Colombia	1002	1110	90,3	108

Fuente: Sivigila período epidemiológico XII, Instituto Nacional de Salud, Colombia,2024.

Informe de evento

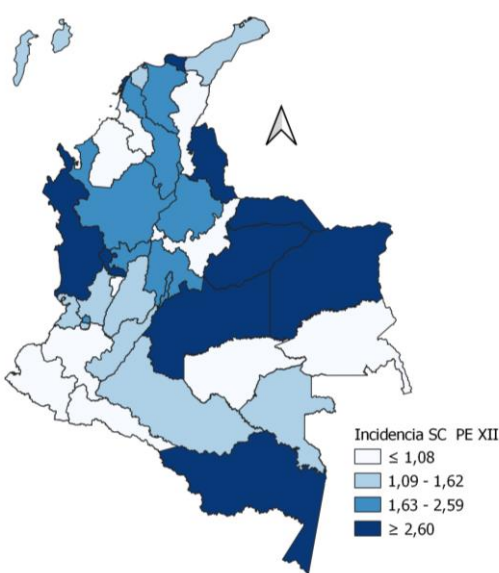
Sífilis
congénita

Periodo
epidemiológico 12
2024

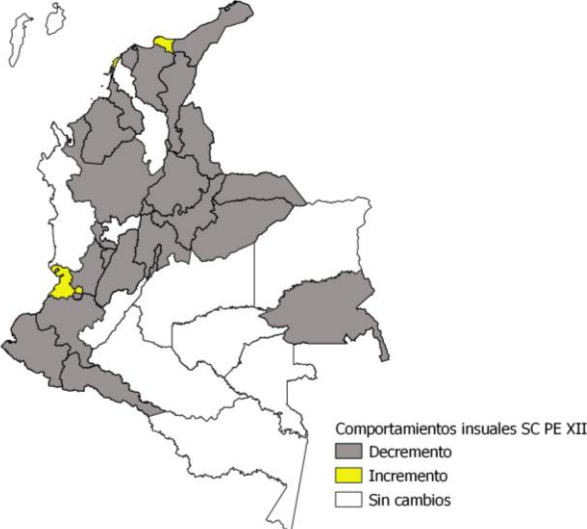
Anexos

Anexo N°5. Mapas

Incidencia de sífilis congénita PE XII



Comportamientos inusuales PE XII



Anexo N°6. Comparación incidencia de sífilis congénita PE XII con 5 años atrás.

Comportamiento de la Incidencia de SC a PE XII 2024 comparado 5 años atrás							
Departamento o Distrito	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Minigráfico
Amazonas	1,7	2,6	9,4	0,9	4,5	2,7	
Antioquia	1,8	2,3	2,3	2,4	2,1	1,8	
Arauca	7,9	9,6	12,4	11,3	6,9	5,7	
Atlántico	2,4	3,0	2,6	3,6	2,4	1,5	
Barranquilla	3,5	4,3	3,3	3,5	2,3	2,0	
Bogotá, D.C.	1,8	3,2	2,8	2,5	1,5	1,7	
Bolívar	2,2	2,6	3,4	3,4	2,5	2,3	
Boyacá	0,7	0,9	2,9	2,4	1,6	1,1	
Buenaventura	2,3	2,5	6,0	6,0	3,5	6,3	
Caldas	1,9	2,0	2,4	2,7	2,3	2,2	
Cali	0,8	1,3	0,9	2,2	1,6	2,0	
Caquetá	0,7	1,7	2,4	0,2	0,5	1,2	
Cartagena	2,4	4,3	6,6	4,3	3,9	4,4	
Casanare	1,5	5,8	8,0	6,1	6,8	3,8	
Cauca	1,2	0,9	1,2	1,6	1,7	0,8	
Cesar	0,7	1,5	1,9	1,8	1,6	1,0	
Chocó	2,1	4,1	4,6	8,2	6,3	5,8	
Córdoba	1,3	1,4	2,0	1,3	1,1	0,9	
Cundinamarca	2,2	2,5	3,0	2,2	1,9	1,7	
Guainía	3,1	6,5	18,8	10,4	4,8	0,0	
Guaviare	0,0	1,6	5,8	3,2	3,9	0,8	
Huila	1,0	0,8	1,5	1,7	0,6	1,1	
La Guajira	1,9	3,3	4,3	2,6	3,0	1,6	
Magdalena	1,4	2,8	2,1	2,4	1,9	1,9	
Meta	2,0	3,6	6,5	2,7	3,2	2,9	
Nariño	1,2	1,8	0,9	1,5	0,8	0,9	
Norte de Santan	1,4	3,8	4,2	3,9	5,1	3,8	
Putumayo	2,0	3,4	1,4	1,5	1,9	0,9	
Quindío	2,2	2,0	2,7	3,3	2,7	0,8	
Risaralda	0,8	1,9	2,2	2,8	2,5	3,6	
San Andrés	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,5	
Sta Marta D.E.	0,6	2,0	2,4	2,8	1,8	2,7	
Santander	1,4	2,6	3,3	3,4	2,4	2,2	
Sucre	2,5	2,2	1,5	1,4	0,9	0,9	
Tolima	1,2	2,4	2,0	2,9	2,0	1,3	
Valle del cauca	1,2	1,7	2,2	2,6	1,5	1,5	
Vaupés	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,1	
Vichada	0,6	2,7	3,9	4,9	5,8	3,4	
Colombia	1,7	2,6	3,0	2,7	2,2	1,9	

Fuente: Sivigila período epidemiológico XII, Instituto Nacional de Salud, Colombia,2019 , 2024.

Informe de evento

Sífilis
congénitaPeriodo
epidemiológico 12
2024

Ficha técnica

Metodología

Se realizan análisis periódicos de sífilis congénita, conforme lo establecen los lineamientos nacionales para la Vigilancia en Salud Pública vigentes. El número total de casos corresponde a los casos notificados procedentes 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 las entidades territoriales (ET) con aumento o disminución de casos estadísticamente significativa; el valor esperado corresponde a la mediana de los últimos años (2019 a 2023) y como valor observado los casos presentados en el año actual, sin incluir población extranjera por procedencia y/o residencia.

Indicadores: el análisis de los indicadores se realiza conforme a lo dispuesto en el protocolo de vigilancia en salud pública del evento. Para el informe se toma en consideración la “entidad territorial de residencia” en los indicadores N°1 y N°3, y para el indicador N°2, la “entidad territorial de notificación”.

El Indicador N°1 tiene como numerador el número de casos nuevos de sífilis congénita notificados en el período y como denominador el número de “nacidos vivos más mortinatos” para el periodo epidemiológico XII (enero- diciembre), cifras definitivas para el 2022, publicadas por el DANE el 18 de enero 2024, por entidad territorial de residencia. 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 indicador N°2 se calcula a partir del número de casos de sífilis congénita notificados en el periodo que cumplen con la definición de caso sobre el número de casos de sífilis congénita notificados en el periodo.

Para el Indicador N°3 el numerador incluye los casos de sífilis congénita cuyas madres fueron notificados como sífilis gestacional (evento con código Sivigila 740), y el denominador incluye el total de casos de sífilis congénita notificados.

Claudia Pérez Clavijo

cperez@ins.gov.co

Teléfono: (1) 220 77 00 EXT 1403

Grupo Transmisibles

Dirección de Vigilancia y Análisis del Riesgo en
Salud Pública

Instituto Nacional de Salud

Correo electrónico: contactenos@ins.gov.co

Teléfono: (1) 220 77 00 EXT 1377

Bogotá, COLOMBIA

www.ins.gov.co

Línea gratuita nacional: 01 8000 123 400