



Defectos congénitos

A semana epidemiológica 40 de 2025

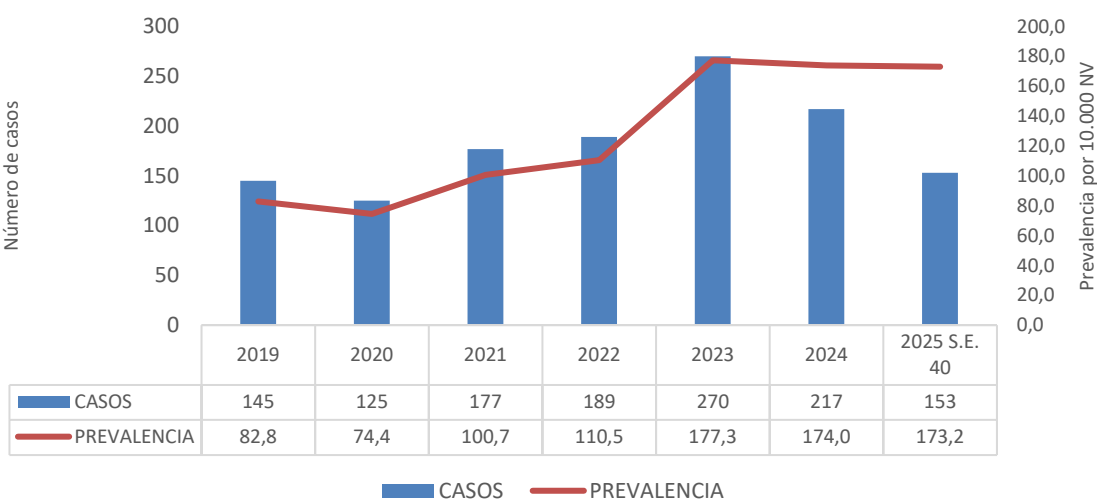


Casos

153

Análisis de tiempo

Prevalencia de defectos congénitos por año, Cartagena, 2019 – 2025



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019 – 2024 (datos anuales) 2025 p. DANE – RUAF NV, Cartagena, 2019- 2025

Variación porcentual de la prevalencia de defectos congénitos. Cartagena 2019-2025

Año	Prevalencia DC	Ver frente a 2025
2019	82,8	109,1
2020	74,4	132,7
2021	100,7	71,9
2022	110,5	56,8
2023	177,3	-2,4
2024	174,0	-0,5
2025	173,2	

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019 - 2025. DANE – NV, Cartagena, 2019- 2025

Comportamiento número de casos respecto a 2024, S.E. 40

Esperado	Observado	Estado
152	153	0,66

- Aumento
- Sin cambio
- Disminución

Análisis de lugar

*Defectos congénitos por Localidad y Barrios

LOCALIDAD/BARRIOS	CASOS	%
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	59	38,6
EL POZON	6	3,9
LA MARIA	5	3,3
LA ESPERANZA	5	3,3
OLAYA ST RAFAEL NUÑEZ	4	2,6
BOSTON	3	2,0
CIUDAD BICENTARIO	2	1,3
LA BOQUILLA	2	1,3
REPUBLICA DEL LIBANO	2	1,3
CHIQUINQUIRA	2	1,3
NUEVO PARAISO	2	1,3

LOCALIDAD/BARRIOS	CASOS	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	36	23,5
EL PRADO	3	2,0
DANIEL LEMAITRE	3	2,0
ZARAGOCILLA	3	2,0
BARU	3	2,0
NUEVO BOSQUE	3	2,0
BOCACHICA	2	1,3
ESCALLON VILLA	2	1,3
SIETE DE AGOSTO	2	1,3
LA POPA	1	0,7
LA CAMPIÑA	1	0,7

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025.

LOCALIDAD/BARRIOS	CASOS	%
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	54	35,3
NELSON MANDELA	9	5,9
CEBALLOS	4	2,6
PROVIDENCIA	4	2,6
EL SOCORRO	3	2,0
VILLA ROSITA	3	2,0
BLAS DE LEZO	2	1,3
LA VICTORIA	2	1,3
CIUDAD JARDIN	2	1,3
SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	1,3
SAN PEDRO MARTIR	2	1,3

LOCALIDAD/BARRIOS	CASOS	%
SIN DATO	4	2,6

*Se relacionan los primeros 10 barrios por localidad.

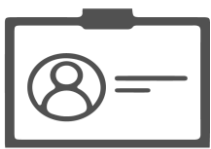
Defectos congénitos por UPGD

UPGD	CASOS	%
CLINICA DE LA MUJER CARTAGENA SAS IPS	31	20,3
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	30	19,6
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	16	10,5
CLINICA CRECER	11	7,2
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	10	6,5
CLINICA LA ERMITA SEDE CONCEPCION	9	5,9
INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO C IPS S	6	3,9
CAMINOS IPS SAS SEDE GRAN MANZANA	6	3,9
CAMINOS IPS SAS	5	3,3
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	4	2,6
MH SALUD SAS	4	2,6
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	4	2,6
FUNDACION CARDIOVASCULAR DE COLOMBIA	4	2,6
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	3	2,0
VIRREY SOLIS IPS SA CLINICA DIVINA PROVIDENCIA	2	1,3
ORGANIZACION CLINICA GENERAL DEL NORTE	2	1,3
HOSPITAL INFANTIL SEDE CASA	2	1,3
VIRREY SOLIS IPS SA PEDRO DE HERREDIA	2	1,3
CAMINOS IPS SAS RONDA REAL 9 PISO	1	0,7
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	1	0,7

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025.

Análisis de persona

Prevalencia y variables de interés



Afiliación al SGSSS

Subsidiado
127,9
por 10.000 NV
(n=113)

Contributivo
41,9
por 10.000 NV
(n=37)



Área de residencia

Cabecera Municipal
153,9
por 10.000 NV
(n=136)

Centro Poblado
18,1
por 10.000 NV
(n=16)



Pertenencia étnica

Otros
172,0
Por 10.000 NV
(n=152)

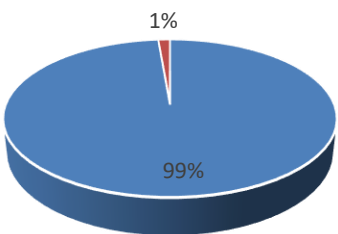
SEXO

Hombre
84,9
Por 10.000 NV
(n=75)

Mujer
84,9
Por 10.000 NV
(n=75)

Indeterminado
3,4
Por 10.000 NV

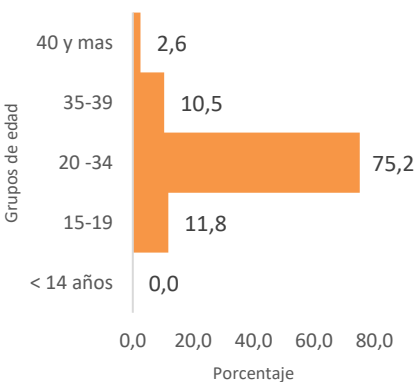
Defectos congénitos por Nacionalidad de la madre



COLOMBIA VENEZUELA

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025.

Grupo de edad de la madre



Primeras malformaciones congénitas notificadas

MALFORMACIONES CONGÉNITAS	CASOS	%
POLIDACTILIA, NO ESPECIFICADA	18	11,76
DEFECTO DEL TABIQUE VENTRICULAR	7	4,58
MALFORMACIONES CONGENITAS DEL CUERPO CALLOSO	6	3,92
MICROCEFALIA	6	3,92
OTRAS DEFORMIDADES CONGENITAS DE LA CADERA	6	3,92
HERNIA DIAFRAGMATICA CONGENITA	6	3,92
SINDROME DE DOWN, NO ESPECIFICADO	6	3,92
Hipotiroidismo congénito sin bocio	5	3,27
MALFORMACION CONGENITA DEL SISTEMA NERVIOSO, NO ESPECIFICADA	5	3,27
DEFECTO DEL TABIQUE AURICULAR	5	3,27
TALIPES EQUINOVARUS	4	2,61
HIDRONEFROSIS CONGENITA	4	2,61
MALFORMACION CONGENITA DE LAS CAMARAS CARDIACAS Y DE SUS CONEXIONES NO ESPECIFICADA	4	2,61
CRANEOSINOSTOSIS	4	2,61
DEDO(S) SUPERNUMERARIO(S) DE LA MANO	3	1,96
MALFORMACIONES CONGENITAS MULTIPLES, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	3	1,96
ANENCEFALIA	3	1,96
GASTROQUISIS	2	1,31
ESPINA BÍFIDA, NO ESPECIFICADA	2	1,31
SINDACTILIA, NO ESPECIFICADA	2	1,31
OTRAS HIPOSPADIAS	2	1,31
ATRESIA DEL ESOFAGO CON FISTULA TRAQUEOESOFAGICA	2	1,31

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025.

Indicadores

Defectos congénitos en menor de 1 año

Prevalencias por 10.000 nacidos vivos

Cardiopatía Congénita compleja	4,5
Defectos del tubo neural	6,8
Hipoacusia	1,1
Déficit visual	0,0
Hipotiroidismo Congénito	6,8
Otros defectos metabólicos	3,4

Tasa de letalidad
24,8%

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025. DANE – NV, Cartagena, 2025



Defectos congénitos

A semana epidemiológica 40 de 2025



No. Casos

153

Anexos

Anexo 1. Comportamiento por semanas defectos congénitos, a S.E. 40, Cartagena, 2025.

SEMANAS	ESPERADO	OBSERVADO 2025	P	COMPORTAMIENTO
1	6,33	4	0,12	Sin cambios significativos
2	4,00	3	0,20	Sin cambios significativos
3	4,00	6	0,10	Sin cambios significativos
4	3,33	2	0,20	Sin cambios significativos
5	4,50	3	0,17	Sin cambios significativos
6	2,50	2	0,26	Sin cambios significativos
7	2,50	6	0,03	Aumento
8	2,17	4	0,11	Sin cambios significativos
9	3,83	3	0,20	Sin cambios significativos
10	5,17	5	0,17	Sin cambios significativos
11	2,83	6	0,04	Aumento
12	3,00	5	0,10	Sin cambios significativos
13	3,17	4	0,18	Sin cambios significativos
14	4,00	9	0,01	Aumento
15	3,20	4	0,18	Sin cambios significativos
16	3,83	0	0,02	Disminución
17	3,33	2	0,20	Sin cambios significativos
18	3,75	5	0,15	Sin cambios significativos
19	5,83	1	0,02	Disminución
20	4,67	5	0,17	Sin cambios significativos
21	4,60	1	0,05	Sin cambios significativos
22	4,50	4	0,19	Sin cambios significativos
23	4,50	4	0,19	Sin cambios significativos
24	3,67	3	0,21	Sin cambios significativos
25	2,17	2	0,27	Sin cambios significativos
26	5,33	1	0,03	Disminución
27	3,50	5	0,13	Sin cambios significativos
28	3,50	6	0,08	Sin cambios significativos
29	4,00	4	0,20	Sin cambios significativos
30	3,50	2	0,18	Sin cambios significativos
31	2,83	3	0,22	Sin cambios significativos
32	2,83	1	0,17	Sin cambios significativos
33	2,00	4	0,09	Sin cambios significativos
34	3,33	1	0,12	Sin cambios significativos
35	3,50	2	0,18	Sin cambios significativos
36	4,17	2	0,13	Sin cambios significativos
37	5,20	4	0,17	Sin cambios significativos
38	2,00	4	0,13	Sin cambios significativos
39	4,00	1	0,12	Sin cambios significativos
40	4,00	5	0,16	Sin cambios significativos

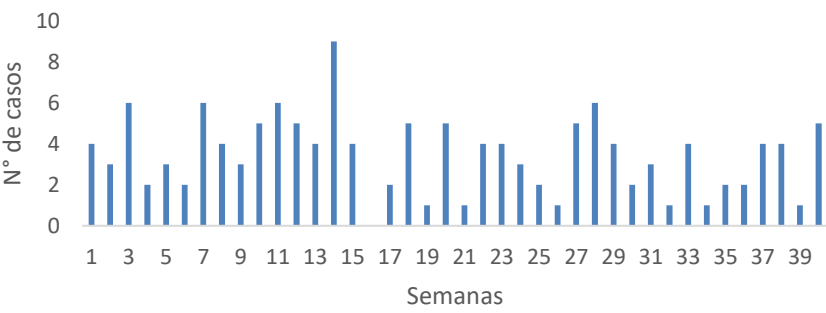
Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019 - 2025.

Anexo 2. Casos de defectos congénitos por EAPB, S.E. 40 Cartagena, 2025

EAPB	CASOS	%
MUTUAL SER EPS	57	37,3
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	36	23,5
COOSALUD EPS	27	17,6
NUEVA EPS	16	10,5
CAJACOPI ATLANTICO	7	4,6
SANITAS E.P.S. S.A.	3	2,0
SURA E.P.S	2	1,3
SAVIA SALUD EPS	1	0,7
NO ASEGURADO	1	0,7
FUERZAS MILITARES	1	0,7
ECOPETROL	1	0,7
FAMISANAR EPS	1	0,7

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025.

Anexo 3. Casos de defectos congénitos por semana epidemiológica, Cartagena, 2025.



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2025.

Conclusiones:

- El comportamiento del evento a semana epidemiológica 40 comparando con el año 2024 presenta un aumento del 0,66%.
- En cuando a los indicadores sociodemográficos, encontramos que el grupo de edad de la madre con mas casos notificados está entre los 20 a 34 años, el sexo masculino y femenino tienen una prevalencia de 84,9 casos por cada 10.000 nacidos vivos. Según el régimen de afiliación, el subsidiado con el mayor número de casos presentó una prevalencia de 127,9 casos por cada 10.000 nacidos vivos. En la proporción por zona geográfica, las localidades De La Virgen y Turística e Industrial y de la Bahía presentan el mayor porcentaje con un 38,6% y 35,3% respectivamente, Nelson Mandela presenta el mayor número de casos (n=9). El 99% de los casos de nacionalidad colombiana.
- El indicador de prevalencia de casos notificados es de 173,2 por 10.000 nacidos vivos. Por grupos de defectos, observamos las cardiopatías congénitas complejas con 4,5 casos por 10.000 nacidos vivos, hipotiroidismo congénito 6,8 por 10.000 nacidos vivos, para otros defectos metabólicos 3,4 por 10.000 nacidos vivos. 6,8 por 10.000 nacidos vivos para defectos del tubo neural, la prevalencia en hipoacusia 1,1 por cada 10.000 nacidos vivos; mientras que la prevalencia para déficit visual fue de 0. La letalidad fue del 24,8%.
- Las primeras causas de defectos notificadas son: polidactilia, defecto del tabique ventricular, malformaciones congénitas del cuerpo calloso, defecto del tabique auricular, microcefalia, otras deformidades congénitas de la cadera, hernia diafragmática congénita, síndrome de dwom, malformación congénita del sistema nervioso, no especificada.
- La UPGD con el mayor número de casos son: Clínica de la Mujer, Empresa Social del Estado Clínica Maternidad Rafael Clavo y Virrey Solís Providencia. Mutual Ser es la EAPB con el mayor número de casos con un 37,3%, seguido de Salud Total y Coosalud.
- No se evidencia comportamiento inusual en 6 semanas consecutivas, se presentó comportamiento inusual por aumento de casos en semanas 7,11 y 14 y por disminución de casos en semanas 16, 19 y 26.

Ficha técnica

Este boletín corresponde a los casos de defectos congénitos notificados al SIVIGILA semanalmente con corte a semana epidemiológica 40 de 2025.

El proceso de recolección de datos producto de la notificación a SIVIGILA se describe en el Manual del usuario sistema aplicativo SIVIGILA (disponible en www.ins.gov.co).

La información notificada se sometió a un proceso Semanal de depuración en donde se verifica la calidad y completitud de los datos.

Se excluyen los casos con ajuste 6 y D, repetidos y que no cumplen con la definición de caso establecida en el protocolo de vigilancia del evento.

Las variables de estudio incluyeron las definidas en la ficha de notificación del evento (datos básicos y complementarios).

El plan de análisis incluyó la descripción en tiempo, persona y lugar, análisis de tendencia, descripción y análisis de indicadores para la vigilancia.

Para el cálculo de la prevalencia de defectos congénitos se usó como numerador el total de casos en SIVIGILA y como denominador el número de nacidos vivos publicados por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) microdatos para 2019 hasta 2023 y RUAF para 2024 y 2025.

En el análisis de comportamientos inusuales se calculó distribución de probabilidades de Poisson ($p < 0,05$) con histórico de datos de 5 años previos.

Para el cálculo de la prevalencia de defectos del tubo neural, defectos visuales, auditivos, metabólicos y cardiopatía congénita compleja, se usó como numerador el total de casos confirmados en SIVIGILA y como denominador el numero de nacidos vivos publicados en RUAF por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) 2025.

Para el cálculo de la tasa de letalidad se usó como numerador el total de casos notificados con condición final muerto como denominador el número de casos notificados en SIVIGILA para el evento.

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

RAFAEL NAVARRO ESPAÑA
Director DADIS
MÓNICA JURADO MÁRQUEZ
Directora operativa de salud pública
EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública
ELABORADO POR
MELISSA ROCHA ROCHA
Profesional Especializado

