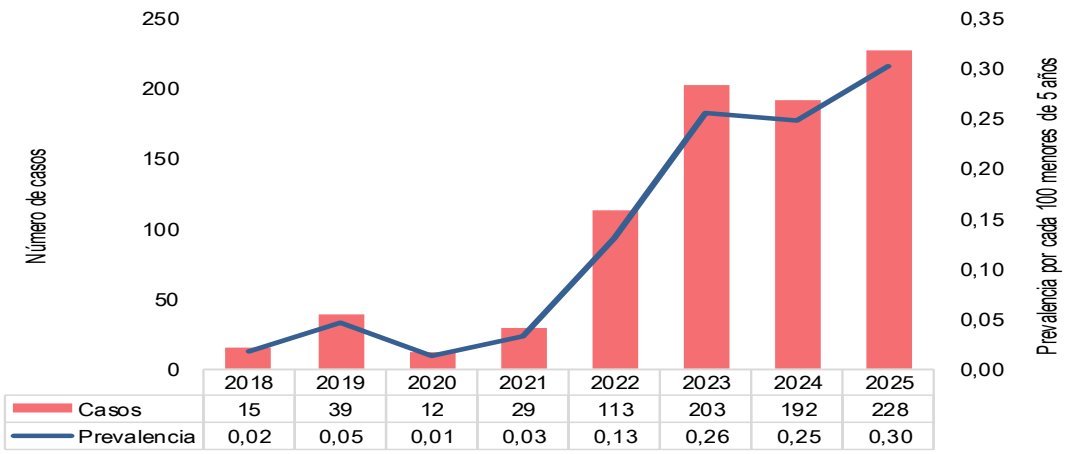
INFORME DE
EVENTO

DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 24 Distrito de Cartagena, 2025

228 No de **casos**

Prevalencia de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, Cartagena, 2018- 2025



	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Casos	15	39	12	29	113	203	192	228
Prevalencia	0,02	0,05	0,01	0,03	0,13	0,26	0,25	0,30

Prevalencia de Desnutrición aguda, Semana epidemiológica 16 del 2025	
Colombia	0.30%
Cartagena	0.30%
Barranquilla	0.17%

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

¿Cómo se **comporta** el evento?

19%

Comparado con el mismo período del año anterior

Indicadores

% casos en menores de 6 meses
6,1%
14 / 228

% casos en menores de 6 a 12 meses
30,7%
70 / 228

% casos en mayores de un año
63,2%
144 / 228

% de casos reincidentes
18,4%
37 / 204

Identificación de ***factores*** y ***signos clínicos***

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	162	71,1%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	183	80,3%
	Referido por carné de vacunación	79	34,6%
Signos clínicos	Edema	13	5,7%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	116	50,9%
	Piel reseca o áspera	45	19,7%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	24	10,5%
	Cambios en el cabello	22	9,6%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	19	8,3%
	Activación ruta de atención.	198	86,8%

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

Comportamiento **Variables** de interés

Niños
50,0%
114 Casos

Niñas
50,0%
114 Casos

Desnutrición aguda moderada
84,7%
193 Casos

Desnutrición aguda severa
15,3%
35 Casos

Pertenencia étnica
Población indígena
0,0%
0 Casos

Área de ocurrencia
Centro poblado
7,5%
17 Casos

Afiliación al SGSSS
Régimen subsidiado
80,3%
183 Casos

Crecimiento y desarrollo
71,1%
162 Casos

Niños hospitalizados
28,1%
64 Casos

Mediana de edad gestacional al nacimiento
49 semanas

Mediana peso al nacer
2.855 g.

Perímetro branquial < 11,5 cm*
4,8%

*Porcentaje sobre los casos con edades de 6 meses y más

DADIS

INFORME DE
EVENTO

DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 24 Distrito de Cartagena, 2025

228

No de **casos**

Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por localidades y barrios

Localidad	Barrios	Casos	%
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	32	26,0%
	EL POZON	20	16,3%
	LA MARIA	16	13,0%
	LA ESPERANZA	12	9,8%
	BOSTON	4	3,3%
	NUEVO PARAISO	4	3,3%
	CHIQUINQUIRA	3	2,4%
	TIERRA BAJA	3	2,4%
	BAYUNCA	3	2,4%
	URBANIZACION COLOMBIATON	3	2,4%
	OTROS	23	18,7%
	TOTAL	**123**	**100,0%**
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	TORICES	7	16,3%
	DANIEL LEMAITRE	4	9,3%
	BARU	3	7,0%
	SANTANA	2	4,7%
	ALTO BOSQUE	2	4,7%
	ISLAS DEL ROSARIO	2	4,7%
	ZARAGOCILLA	2	4,7%
	SAN FRANCISCO	2	4,7%
	JOSE ANTONIO GALAN	2	4,7%
	PIEDRA DE BOLIVAR	1	2,3%
	OTROS	16	37,2%
	TOTAL	**43**	**100,0%**
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	12	19,4%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	7	11,3%
	SAN PEDRO MARTIR	4	6,5%
	PASACABALLOS	4	6,5%
	ARROZ BARATO	3	4,8%
	HENEQUEN	3	4,8%
	EL CAMPESTRE	3	4,8%
	SAN FERNANDO	3	4,8%
	VISTA HERMOSA	2	3,2%
	BLAS DE LEZO	2	3,2%
	OTROS	19	30,6%
	TOTAL	**62**	**100,0%**

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

Porcentaje de casos de DNT aguda moderada y severa, notificados oportunamente

UPGD	Número de casos	Casos notificados oportunamente	% Oportunos
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	47	27	57,4%
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	4	1	25,0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	5	2	40,0%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	3	0	0,0%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	3	0	0,0%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	4	2	50,0%
FUNDACION UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DOÑA PILAI	4	2	50,0%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	2	0	0,0%
CAMINOS IPS SAS RONDA REAL 9 PISO	28	27	96,4%
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FR	3	2	66,7%
CENTRO DE SALUD LAS GAVIOTAS	2	1	50,0%
PUESTO DE SALUD PUNTA CANOA	1	0	0,0%
H. INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA SEDE CLINICA DE	3	2	66,7%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	2	1	50,0%
HOSPITAL INFANTIL SEDE CASA	4	3	75,0%
CENTRO DE SALUD LIBANO	4	3	75,0%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	1	0	0,0%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	2	1	50,0%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	5	4	80,0%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	0	0,0%
CAMINOS IPS SAS	1	1	100,0%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA SA	2	2	100,0%
PUESTO DE SALUD TIERRA BAJA	2	2	100,0%
UT BIENESTAR IPS SEDE SANTA LUCIA	2	2	100,0%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BLAS DE EZO	2	2	100,0%

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

DADIS

INFORME DE
EVENTO

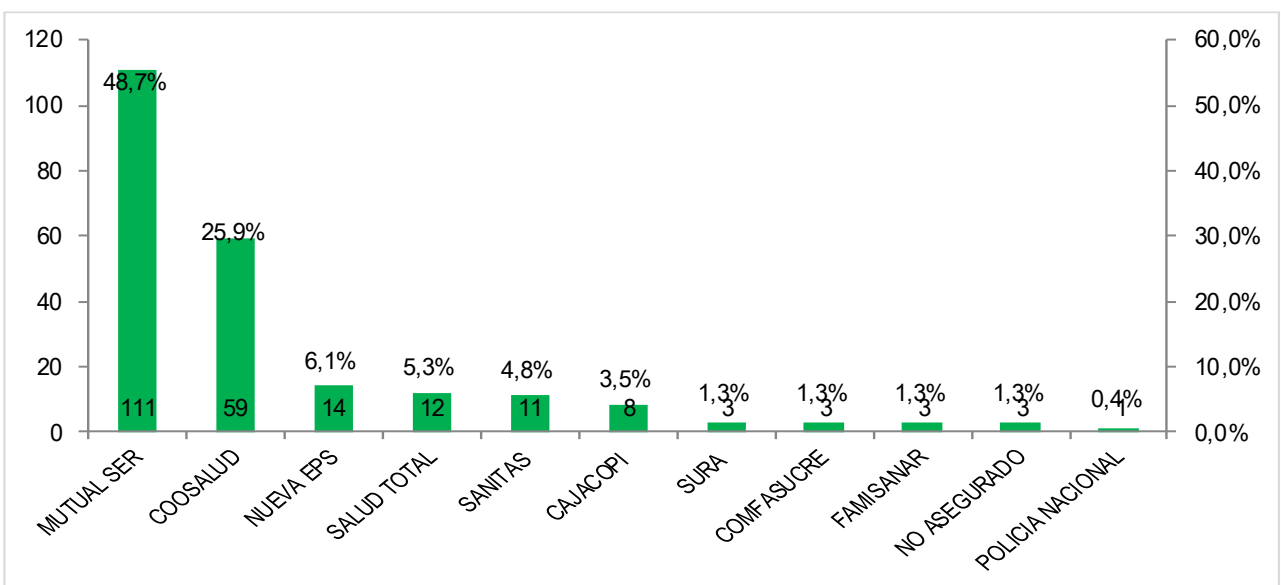
DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 24 Distrito de Cartagena, 2025

228

No de **casos**

Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por EAPB



Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

En el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica 24 se han notificado 228 casos de desnutrición aguda, con una prevalencia de 0,30 por cada 100 menores de 5 años, con un incremento del 19% comparado con el año inmediatamente anterior; de estos casos el 6,1% corresponde a niños y niñas menores de 6 meses, el 4,8% presenta un perímetro braquial inferior a 11,5 cm (aplica para niños entre los 6 a 59 meses), reincidentes el 18,4% (casos que consultaron pasado 3 meses después de la una notificación inicial y continua en desnutrición).El 84,7% de los casos corresponde a desnutrición aguda moderada y 15,3% a desnutrición aguda severa. Los signos clínicos más frecuentes fueron: Delgadez 50,9%, piel reseca 19,7%, cambios en el cabello 9,7%, anemia detectada por palidez palmar 8,3%, activación de la ruta 86,8%. Las EAPB con casos reincidentes se encuentran Mutual SER, Coosalud, Sanitas EPS,Cajacopi, Salud Total.

La localidad con mayor numero de casos es la de la virgen y Turística con 53,9% y en cuanto los tres primeros barrios con mayor numero de casos se encuentra: Olaya Herrera, seguido del Pozón y en tercer lugar la María, del centro poblado el de mayor número de casos se encuentra Pasacaballos seguido de Bayunca y Barú.

Las UPGD con notificación del 0% oportunidad en la notificación de los casos se encuentra: IPS Virrey Solís de Providencia y Pie del Cerro, Puesto de salud de Punta Canoa, Puesto de salud del Socorro, Clínica general del Caribe y Fundación social para la Promoción de vida. La oportunidad en la notificación de los casos por las diferentes UPGD es del 80,4%.

Ficha técnica.

Informe descriptivo retrospectivo, que caracteriza la situación epidemiológica de la desnutrición aguda, moderada y severa en menores de cinco años en el distrito de Cartagena. La población en estudio fueron los casos notificados al Sistema de Vigilancia Epidemiológica SIVIGILA, los denominadores utilizados para el análisis corresponden a las proyecciones de población DANE 2025 Post COVID-19.

Se realiza la validación y depuración de los datos, de acuerdo con la definición de caso.

El perímetro braquial es una medida que se tiene en cuenta en niños y niñas mayores de 6 meses, para menores de 6 meses esta medida no aplica.

Variables de interés

El plan de análisis incluyó la descripción en persona, tiempo y lugar de las variables, sexo, edad, pertenencia étnica, aseguramiento, área de residencia, datos del nacimiento y clasificación de la desnutrición, estableciendo frecuencias absolutas y relativas, análisis de prevalencia comparando los años 2018 a 2025. Los indicadores de vigilancia del evento se calcularon con la información disponible en SIVIGILA, teniendo en cuenta los parámetros establecidos en el protocolo de desnutrición aguda, moderada y severa en menores de cinco años. Para el análisis de comportamientos inusuales, se usó la distribución de probabilidades de Poisson por medio de la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento según su comportamiento medio entre el 2020 y 2025 con corte al periodo de tiempo por analizar.

Las proporciones fueron calculadas con base en el total de casos notificados, incluyendo los casos notificados del exterior. Las variables presentadas incluyen las definidas en la ficha de notificación datos básicos y complementarios del evento.

Tomado. Informe DNT aguda, moderada y severa en menores de cinco años, INS

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

RAFAEL NAVARRO ESPAÑA
Director DADIS

MONICA JURADO MARQUEZ
Directora Operativa de Salud Pública

EVA MASIEL PÉREZ TORRES
Líder Programa de Vigilancia en Salud Pública

Elaborado por
ETHEL MARINA HADECHNI MEZA
Profesional Universitario