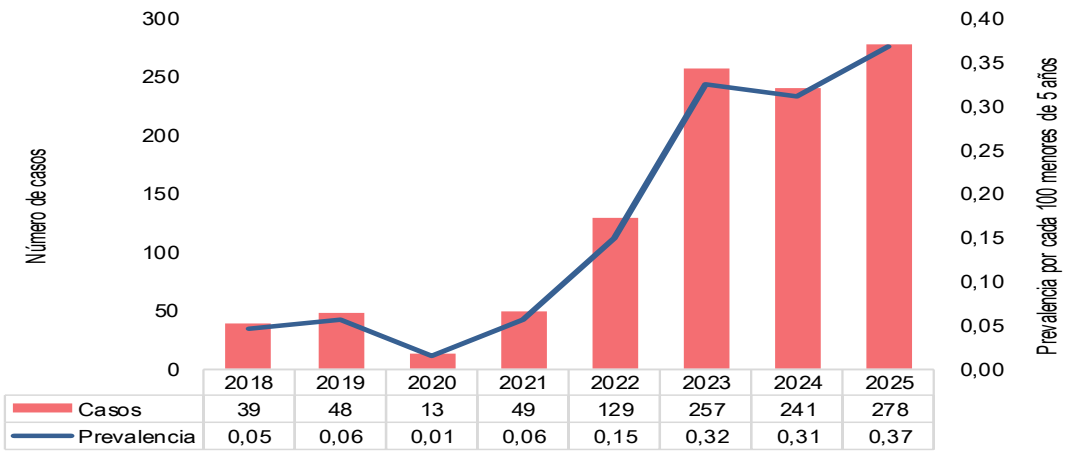
INFORME DE
EVENTO

DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 28 Distrito de Cartagena, 2025

278 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	39	48	13	49	129	257	241	278
Prevalencia	0,05	0,06	0,01	0,06	0,15	0,32	0,31	0,37

Prevalencia de Desnutrición aguda, Semana epidemiológica 16 del 2025	
Colombia	0.34%
Cartagena	0.37%
Barranquilla	0.19%

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

¿Cómo se **comporta** el evento?

15%

Comparado con el mismo período del año anterior

Indicadores

% casos en menores de 6 meses
6,1%
17 / 278

% casos en menores de 6 a 12 meses
28,8%
80 / 278

% casos en mayores de un año
65,1%
181 / 278

% de casos reincidentes
17,9
50 / 278

Identificación de *factores* y *signos clínicos*

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	200	71,9%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	221	79,5%
	Referido por carné de vacunación	93	33,5%
Signos clínicos	Edema	14	5,0%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	147	52,9%
	Piel reseca o áspera	54	19,4%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	26	9,4%
	Cambios en el cabello	24	8,6%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	21	7,6%
	Activación ruta de atención.	235	84,5%

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

Comportamiento **Variables** de interés

Niños
50,7%
141 Casos

Niñas
49,3%
137 Casos

Desnutrición aguda moderada
84,6%
235 Casos

Desnutrición aguda severa
15,4%
43 Casos

Pertenencia étnica
Población indígena
0,0%
0 Casos

Área de ocurrencia
Centro poblado
7,9%
22 Casos

Afiliación al SGSSS
Régimen subsidiado
79,9%
222 Casos

Crecimiento y desarrollo
71,9%
200 Casos

Niños hospitalizados
26,6%
74 Casos

Mediana de edad gestacional al nacimiento
48 semanas

Mediana peso al nacer
2.800 g.

Perímetro branquial < 11,5 cm*
3,9%

*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 28 Distrito de Cartagena, 2025

278

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	37	24,7%
	EL POZON	22	14,7%
	LA MARIA	20	13,3%
	LA ESPERANZA	15	10,0%
	LA CANDELARIA	6	4,0%
	NUEVO PARAISO	5	3,3%
	URBANIZACION COLOMBIATON	4	2,7%
	BOSTON	4	2,7%
	BAYUNCA	3	2,0%
	LA BOQUILLA	3	2,0%
	OTROS	31	20,7%
	TOTAL	**150**	**100,0%**
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	TORICES	7	13,0%
	BARU	4	7,4%
	DANIEL LEMAITRE	4	7,4%
	SAN FRANCISCO	3	5,6%
	SANTANA	3	5,6%
	NUEVO BOSQUE	2	3,7%
	ISLAS DEL ROSARIO	2	3,7%
	REPUBLICA DE CHILE	2	3,7%
	ZARAGOCILLA	2	3,7%
	ALTO BOSQUE	2	3,7%
	OTROS	23	42,6%
	TOTAL	**54**	**100,0%**
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	13	17,6%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	9	12,2%
	SAN PEDRO MARTIR	5	6,8%
	PASACABALLOS	4	5,4%
	EL CAMPESTRE	4	5,4%
	SAN FERNANDO	3	4,1%
	LA CAROLINA	3	4,1%
	ARROZ BARATO	3	4,1%
	ANTONIO JOSE DE SUCRE	2	2,7%
	CEBALLOS	2	2,7%
	OTROS	26	35,1%
	TOTAL	**74**	**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	53	27	50,9%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	7	1	14,3%
VIRREY SOLIS PIE DEL CERRO	5	1	20,0%
SEDE 1 CLINICA BLAS DE LEZO SA MEGA URGENCIA	5	1	20,0%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	3	0	0,0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	5	2	40,0%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	4	2	50,0%
HOSPITAL INFANTIL SEDE CASA	6	4	66,7%
CENTRO DE SALUD LOS CERROS	4	2	50,0%
FUNDACION UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DOÑA PILAR	4	2	50,0%
CENTRO DE SALUD SOCORRO	1	0	0,0%
VIRREY SOLIS IPS SA CLINICA DIVINA PROVIDENCIA	1	0	0,0%
CENTRO DE SALUD LAS GAVIOTAS	5	4	80,0%
CENTRO DE SALUD LIBANO	5	4	80,0%
CAMINOS IPS SAS RONDA REAL 9 PISO	32	31	96,9%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	0	0,0%
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	3	2	66,7%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	3	2	66,7%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	3	2	66,7%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	9	8	88,9%
PUESTO DE SALUD PUNTA CANOA	1	0	0,0%
H. INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA SEDE CLINICA DE ESP. PEDIATRICAS	3	2	66,7%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	3	2	66,7%

UPGD	Número de casos	Casos notificados oportunamente	% Oportunos
CENTRO DE SALUD FREDONIA	1	1	100,0%
UT BIENESTAR IPS SEDE SANTA LUCIA	2	2	100,0%
PUESTO DE SALUD TIERRA BOMBA	1	1	100,0%
HOSPITAL POZON	5	5	100,0%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	23	23	100,0%
CAMINOS IPS SAS	1	1	100,0%
HOSPITAL ARROZ BARATO	2	2	100,0%
CLINICA CRECER	3	3	100,0%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA SA	3	3	100,0%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	2	2	100,0%
PUESTO DE SALUD ISLAS DEL ROSARIO	1	1	100,0%
MH SALUD SAS	4	4	100,0%
PUESTO DE SALUD NELSON MANDELA	3	3	100,0%
UNIDAD INTEGRAL FAMYSALUD	8	8	100,0%
CENTRO DE SALUD POZON	1	1	100,0%
MEDICINA INTEGRAL DEL CARIBE SAS	1	1	100,0%
PUESTO DE SALUD TIERRA BAJA	2	2	100,0%
CAMINOS IPS SAS SEDE GRAN MANZANA	27	27	100,0%
CENTRO DE SALUD SAN VICENTE DE PAUL	1	1	100,0%
CENTRO DE SALUD CON CAMA BLAS DE EZO	2	2	100,0%
CENTRO OLAYA HERRERA	10	10	100,0%
CENTROS MEDICOS COLSANITAS SAS PIE DE LA POPA	1	1	100,0%
CENTRO DE SALUD BOQUILLA	1	1	100,0%
UNIDADES ESPECIALES ICBF	1	1	100,0%
CENTRO DE SALUD CANDELARIA	2	2	100,0%
CENTRO DE SALUD SAN FRANCISCO 1	4	4	100,0%

Fuente: Sistema de Vigilancia en Salud Pública – Sivigila.

DADIS

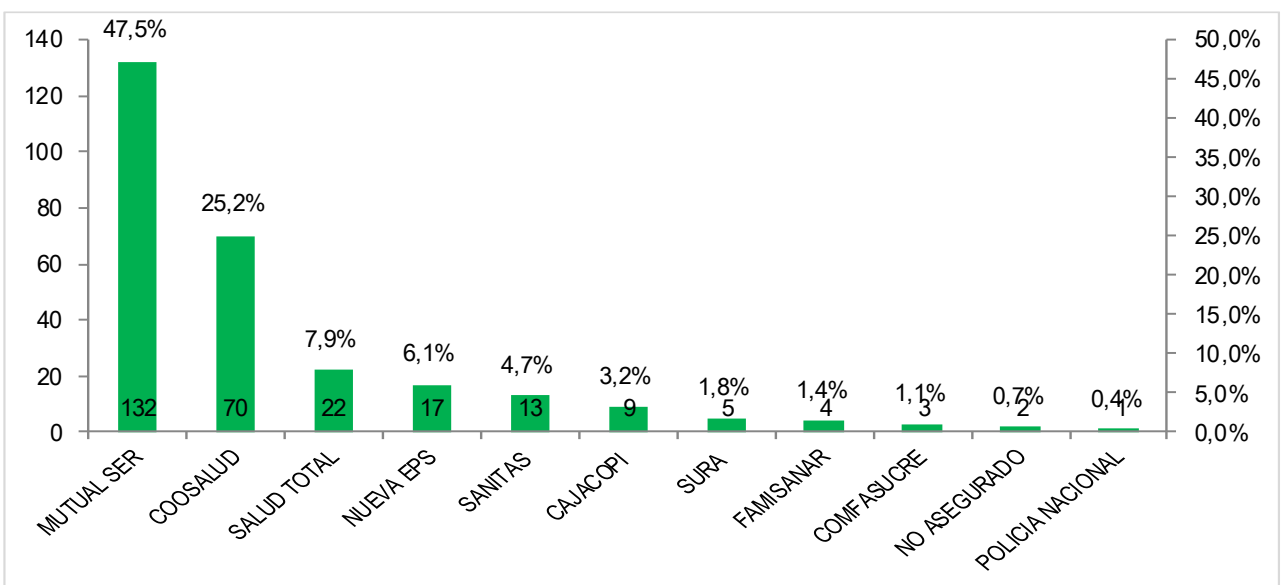
INFORME DE
EVENTO

DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 28 Distrito de Cartagena, 2025

278 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 28 se han notificado 278 casos de desnutrición aguda, con una prevalencia de 0,37 por cada 100 menores de 5 años, con un incremento del 15% comparado con el año inmediatamente anterior; de estos casos el 6,1% corresponde a niños y niñas menores de 6 meses, el 3,9% presenta un perímetro braquial inferior a 11,5 cm (aplica para niños entre los 6 a 59 meses), reincidentes el 17,9% (casos que consultaron pasado 3 meses después de la una notificación inicial y continua en desnutrición).El 84,6% de los casos corresponde a desnutrición aguda moderada y 15,4% a desnutrición aguda severa. Los signos clínicos más frecuentes fueron: Delgadez 52,9%, piel reseca 19,4%, cambios en el cabello 8,6%, anemia detectada por palidez palmar 7,6%, activación de la ruta 84,5%. 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 y Barú con igual número de casos.

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