

INFORME DE EVENTO



DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica de la 1 a 25 Distrito de Cartagena 2024



209

No de casos

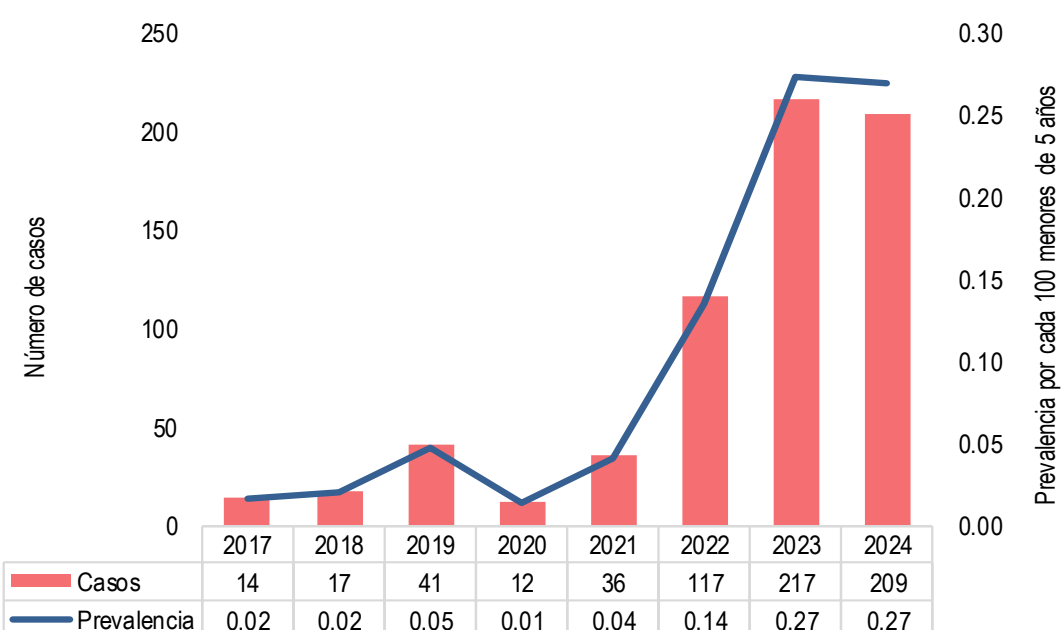
¿Cómo se comporta el evento?



-4%

Comparado con el mismo período del año anterior

Prevalencia de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, Cartagena, 2017- 2024



Indicadores

% casos en menores de 6 meses

10.0%
21 / 209

% casos en menores de 6 a 12 meses

38.8%
81 / 209

% casos en mayores de un año

51.2%
107 / 209

% de casos reincidentes

11.5%
24 / 209

Identificación de factores y signos clínicos

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	161	77.0%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	172	82.3%
	Referido por carné de vacunación	67	32.1%
Signos clínicos	Edema	7	3.3%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	143	68.4%
	Piel reseca o áspera	57	27.3%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	24	11.5%
	Cambios en el cabello	47	22.5%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	33	15.8%
	Activación ruta de atención.	179	85.6%

Fuente. Sivigila Distrito de Cartagena, 2024.

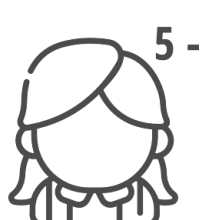
Comportamiento Variables de interés



Niños

51.2%

107 Casos



Niñas

48.8%

102 Casos



Desnutrición aguda moderada

81.1%

155 Casos



Desnutrición aguda severa

19.1%

40 Casos



Pertenencia étnica

Población indígena

0.0%

0 Casos



Área de ocurrencia

Centro poblado

14.4%

30 Casos



Afiliación al SGSSS

Régimen subsidiado

67.5%

0 Casos



Crecimiento y desarrollo

77.0%

161 Casos



Niños hospitalizados

27.8%

58 Casos



Mediana de edad gestacional al nacimiento

39 semanas



Mediana peso al nacer

2,782 g.



Perímetro branquial < 11,5 cm*

11.5%

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



DADXS



DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

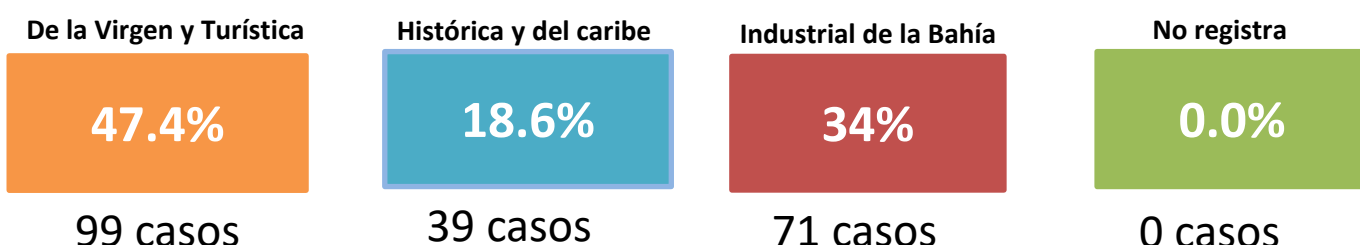
Semana epidemiológica 1 a 25 Distrito de Cartagena, 2024



209

No de casos

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

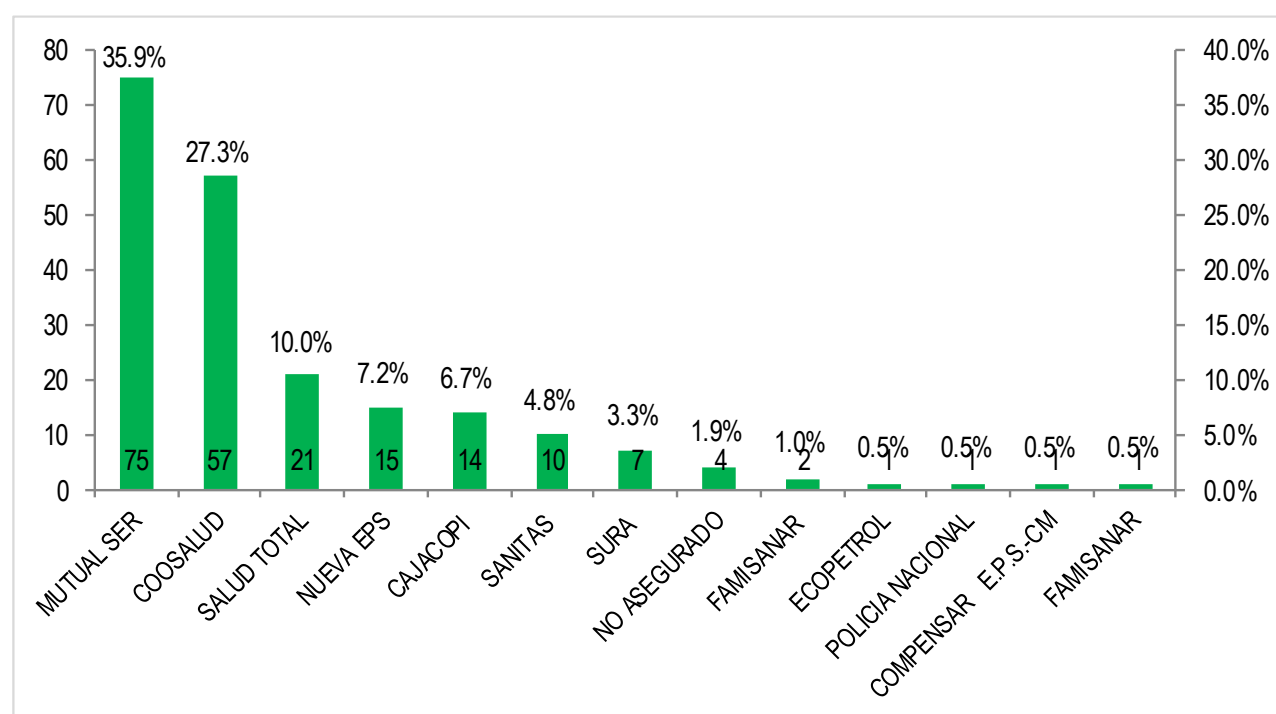


Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por barrios

Localidad	Barrio	Casos	Porcentaje
LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURÍSTICA	OLAYA HERRERA	29	29%
	LA MARIA	10	10%
	BOSTON	7	7%
	EL POZON	6	6%
	LA CANDELARIA	5	5%
	LA ESPERANZA	4	4%
	VILLAS DE ARANJUEZ	4	4%
	FREDONIA	3	3%
	BAYUNCA	3	3%
	TIERRA BAJA	2	2%
	OTROS	26	26%
	TOTAL	99	100%
LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARU	5	13%
	DANIEL LEMAITRE	4	10%
	TIERRABOMBA	3	8%
	AMBERES	2	5%
	EL BOSQUE	2	5%
	LAPAZ	2	5%
	NUEVO BOSQUE	2	5%
	REPUBLICA DE CHILE	2	5%
	SIETE DE AGOSTO	2	5%
	TORICES	2	5%
	OTROS	13	33%
	TOTAL	39	100%

Localidad	Barrio	Casos	Porcentaje
LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN PEDRO MARTIR	11	15%
	NELSON MANDELA	10	14%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	5	7%
	PASACABALLOS	5	7%
	CEBALLOS	3	4%
	EL SOCORRO	3	4%
	SAN FERNANDO	3	4%
	VEINTE DE JULIO	3	4%
	ANTONIO JOSE DE SUCRE	2	3%
	EL REPOSO	2	3%
	OTROS	24	34%
	TOTAL	71	100%

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



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

UPGD	Número de casos	Casos notificados oportunamente	% Oportunos
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECIALIST	12	9	75.0%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	10	10	100.0%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	37	37	100.0%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	6	6	100.0%
CAMINOS IPS SAS	31	28	90.3%
CENTRO DE SALUD LIBANO	11	11	100.0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	7	7	100.0%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	3	3	100.0%
FUNDACION UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DOÑA PILAI	4	2	50.0%
CENTRO DE SALUD CANDELARIA	8	8	100.0%
HOSPITAL ARROZ BARATO	1	1	100.0%
SOMEDYT IPS EU SERVICIOS MEDICO DE DIAGNOSTICO Y	0	0	NA
IPS FUNDACION COOSALUD	5	5	100.0%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	1	1	100.0%

Fuente: Sivigila Cartagena 2024.





DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 25 Distrito de Cartagena, 2024



209

No de casos

En el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica 25 se han notificado 209 casos de desnutrición aguda, con una prevalencia de 0.27 por cada 100 menores de 5 años, con una disminución del 4% comparado con el año inmediatamente anterior; un 10,0% corresponden a niños y niñas menores de 6 meses de edad, casos reincidentes 11,5% (casos que consultan pasado 3 meses y continua en desnutrición). El 81,1% de los casos corresponde a desnutrición aguda moderada y 18,9% a desnutrición aguda severa. Los signos clínicos más frecuentes fueron: Delgadez 68,4%, piel reseca 27,3%, cambios en el cabello 22,5%, anemia detectada por palidez palmar 15,8%. Las EAPB con casos reincidentes se encuentran Mutual SER con el mayor número de casos seguido de Coosalud, Salud Total, Nueva EPS y Sanitas. La localidad con mayor número de casos es la de la virgen y Turística con 47.4% y en cuanto los tres primeros barrios con mayor número de casos se encuentra: Olaya Herrera, San Pedro Mártir y en tercer lugar Nelson Mandela con igual número de casos que la María.

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 2024 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 2017 a 2024. 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 2019 y 2024 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**

ALEX ALBERTO TEJADA NÚÑEZ
Director DADIS

MONICA JURADO
Directora operativa de Salud Pública

EVA MASIEL PÉREZ TORRES
Líder Programa de Vigilancia en Salud Pública

Elaborado por
ETHEL MARINA HADECHNI MEZA
Profesional Universitario

