

INFORME DE EVENTO



DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 13 Distrito de Cartagena, 2024



107

No de casos

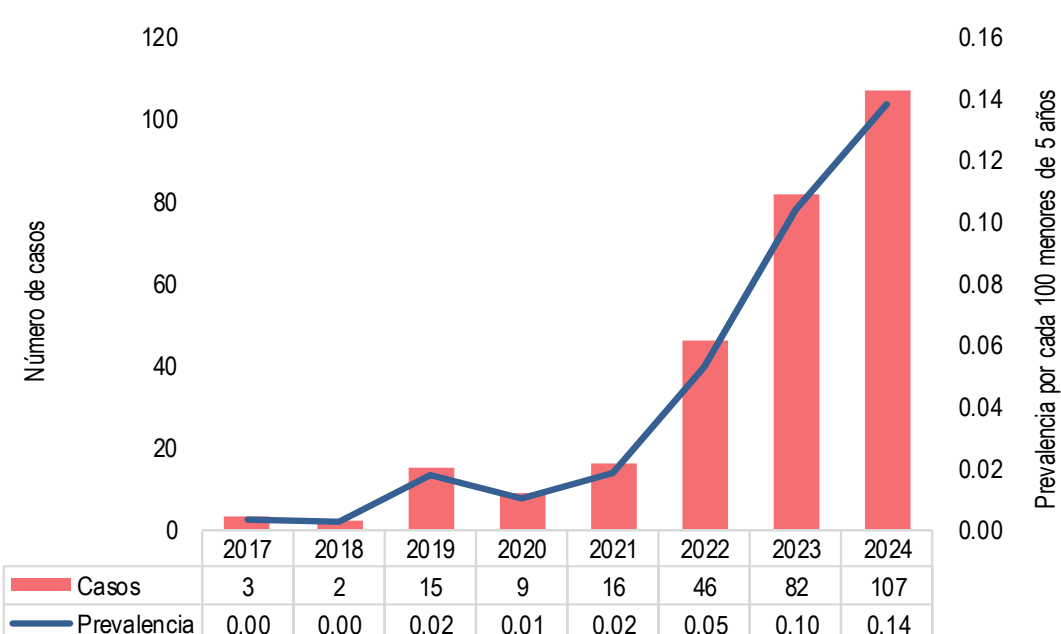
¿Cómo se comporta el evento?



30%

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

13.1%
14 / 107

% casos en menores de 6 a 12 meses

35.5%
38 / 107

% casos en mayores de un año

51.4%
55 / 107

% de casos reincidentes

9.3%
10 / 107

Identificación de factores y signos clínicos

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	83	77.6%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	88	82.2%
	Referido por camé de vacunación	40	37.4%
Signos clínicos	Edema	4	3.7%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	74	69.2%
	Piel reseca o áspera	27	25.2%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	14	13.1%
	Cambios en el cabello	21	19.6%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	18	16.8%
	Activación ruta de atención.	95	88.8%

Fuente. Sivigila Distrito de Cartagena, 2024.

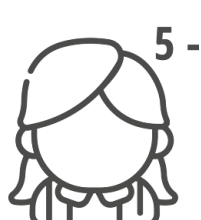
Comportamiento Variables de interés



Niños

52.3%

56 Casos



Niñas

47.7%

51 Casos



Desnutrición aguda moderada

85%

91 casos



Desnutrición aguda severa

15.0%

16 Casos



Pertenencia étnica

Población indígena

0.0%

0 Casos



Área de ocurrencia

Centro poblado

14.0%

15 Casos



Afiliación al SGSSS

Régimen subsidiado

70.1%

75 Casos



Crecimiento y desarrollo

77.6%

83 Casos



Niños hospitalizados

23.4%

25 Casos



Mediana de edad gestacional al nacimiento

38 semanas



Mediana peso al nacer

2,700 g.



Perímetro branquial < 11,5 cm*

1,8%

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



DADXS



DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

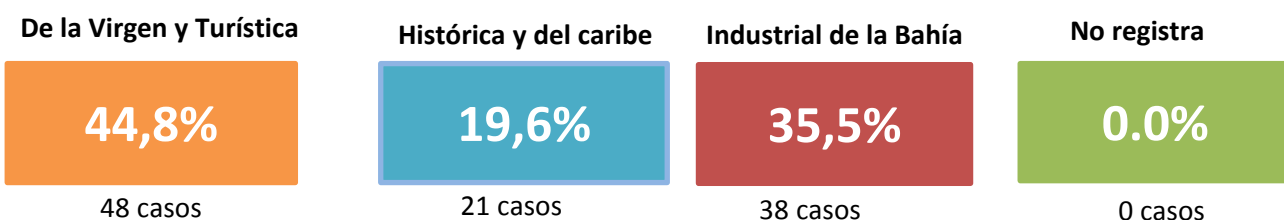
Semana epidemiológica 1 a 13 Distrito de Cartagena, 2024



107

No de casos

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



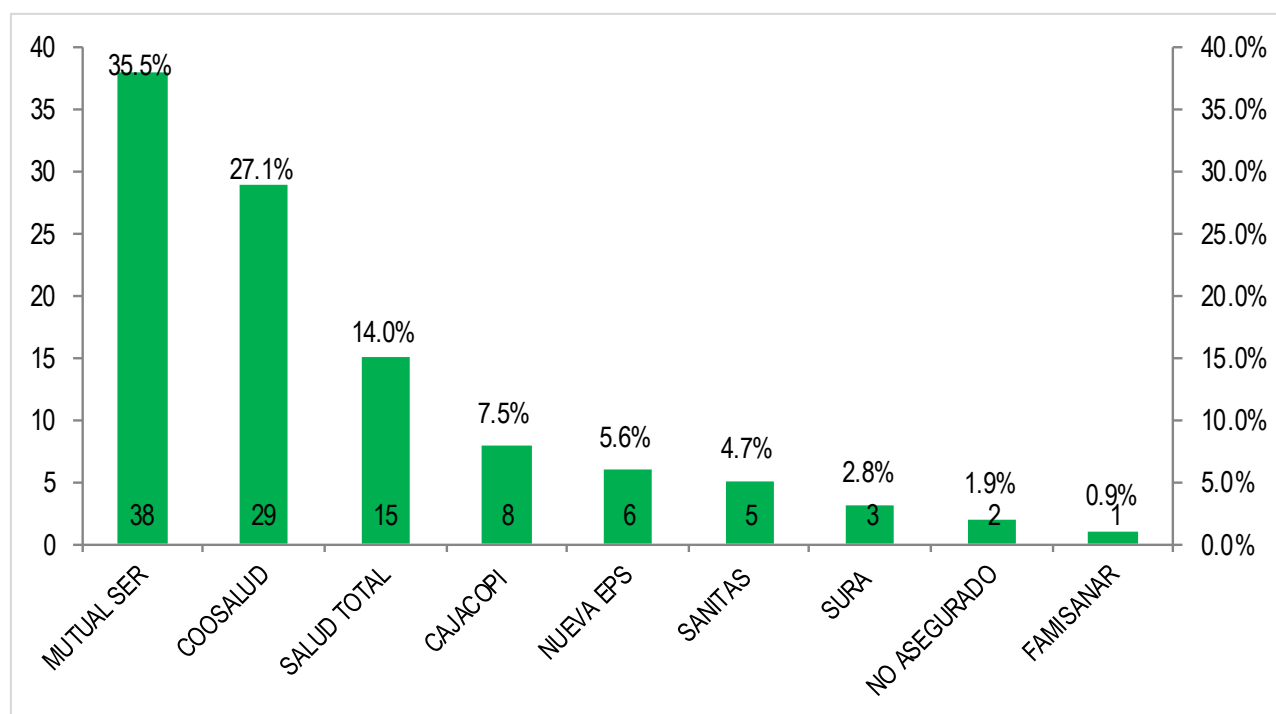
Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por Barrios

LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
	OLAYA HERRERA	12	25%
	LA MARIA	7	15%
	BOSTON	6	13%
	EL POZON	3	6%
	FLOR DEL CAMPO	2	4%
	LA CANDELARIA	2	4%
	REPUBLICA DEL LIBANO	2	4%
	BAYUNCA	2	4%
	TIERRABAJA	1	2%
	ARROYO GRANDE	1	2%
	OTROS	10	21%
TOTAL	48	100%	

LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
	BARU	7	33%
	TIERRA BOMBA	3	14%
	BOCAGRANDE	1	5%
	CENTRO	1	5%
	DANIEL LEMAITRE	1	5%
	EL BOSQUE	1	5%
	LA TRONCAL	1	5%
	NUEVA VENECIA	1	5%
	PASEO BOLIVAR	1	5%
	MANZANILLO DEL MAR	1	5%
	OTROS	3	14%
TOTAL	21	100%	

LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
	NELSON MANDELA	7	18%
	SAN PEDRO MARTIR	6	16%
	EL SOCORRO	2	5%
	LA CONSOLATA	2	5%
	VEINTE DE JULIO	2	5%
	PASACABALLOS	2	5%
	JORGE ELIECER GAITAN	1	3%
	ALTOS DEL CAMPESTRE	1	3%
	ARROZ BARATO	1	3%
	CIUDADELA	1	3%
	OTROS	13	34%
TOTAL	38	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	5	2	40.0%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	10	10	100.0%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	15	14	93.3%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	4	4	100.0%
CAMINOS IPS SAS	17	15	88.2%
CENTRO DE SALUD LIBANO	6	6	100.0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	4	4	100.0%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	1	100.0%
FUNDACION UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DOÑA PILAI	3	1	33.3%
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	1	1	100.0%
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	1	1	100.0%





DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 13 Distrito de Cartagena, 2024



107

No de casos

Comportamiento inusual DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años con respecto al promedio 2019 - 2023, Cartagena, 2024.

Valor Histórico	Valor Observado
↓ 27	↑ 107

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