

# INFORME DE EVENTO



# DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 10 Distrito de Cartagena, 2024



**87**

No de casos

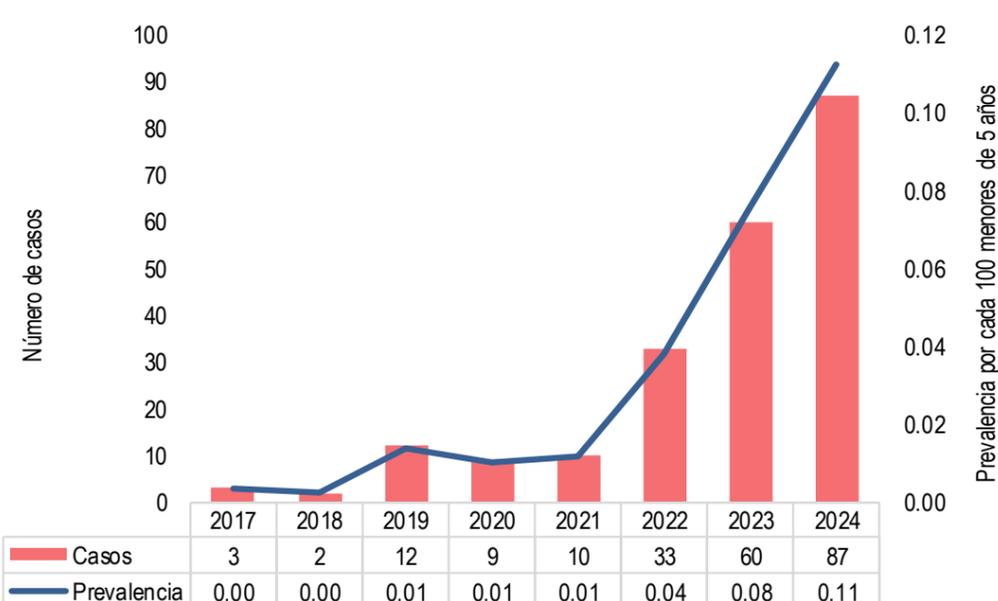
¿Cómo se comporta el evento?



**45%**

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

**12.6%**  
11 / 87

% casos en menores de 6 a 12 meses

**33.3%**  
29 / 87

% casos en mayores de un año

**54.0%**  
47 / 87

% de casos reincidentes

**11.5%**  
10 / 87

## Identificación de factores y signos clínicos

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	63	72.4%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	75	86.2%
	Referido por camé de vacunación	34	39.1%
Signos clínicos	Edema	2	2.3%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	62	71.3%
	Piel reseca o áspera	20	23.0%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	11	12.6%
	Cambios en el cabello	18	20.7%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	12	13.8%
	Activación ruta de atención.	74	85.1%

Fuente. Sivigila Distrito de Cartagena, 2024.

## Comportamiento Variables de interés



Niños

**50.6%**

44 Casos



Niñas

**49.4%**

43 Casos



Desnutrición aguda moderada

**80.5%**

70 Casos



Desnutrición aguda severa

**12.6%**

11 Casos



Pertenencia étnica

Población indígena

**0.0%**

0 Casos



Área de ocurrencia

Centro poblado

**13.8%**

12 Casos



Afiliación al SGSSS

Régimen subsidiado

**69.0%**

60 Casos



Crecimiento y desarrollo

**72.4%**

63 Casos



Niños hospitalizados

**21.8%**

19 Casos



Mediana de edad gestacional al nacimiento

**38 semanas**



Mediana peso al nacer

**2,700 g.**



Perímetro branquial < 11,5 cm\*

**1,3%**

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



**DADXS**



# DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

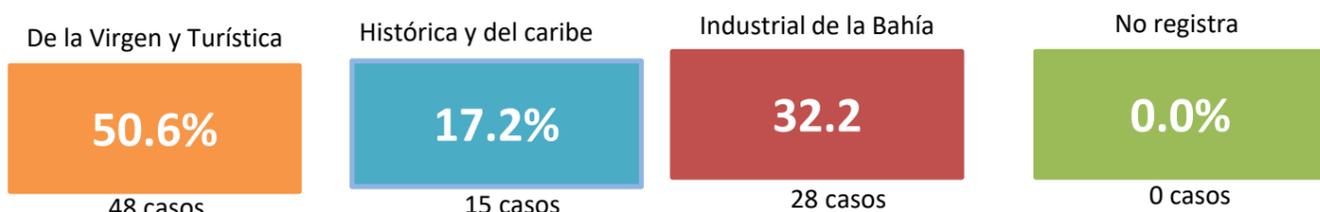
Semana epidemiológica 1 a 10 Distrito de Cartagena, 2024



# 87

## No de casos

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

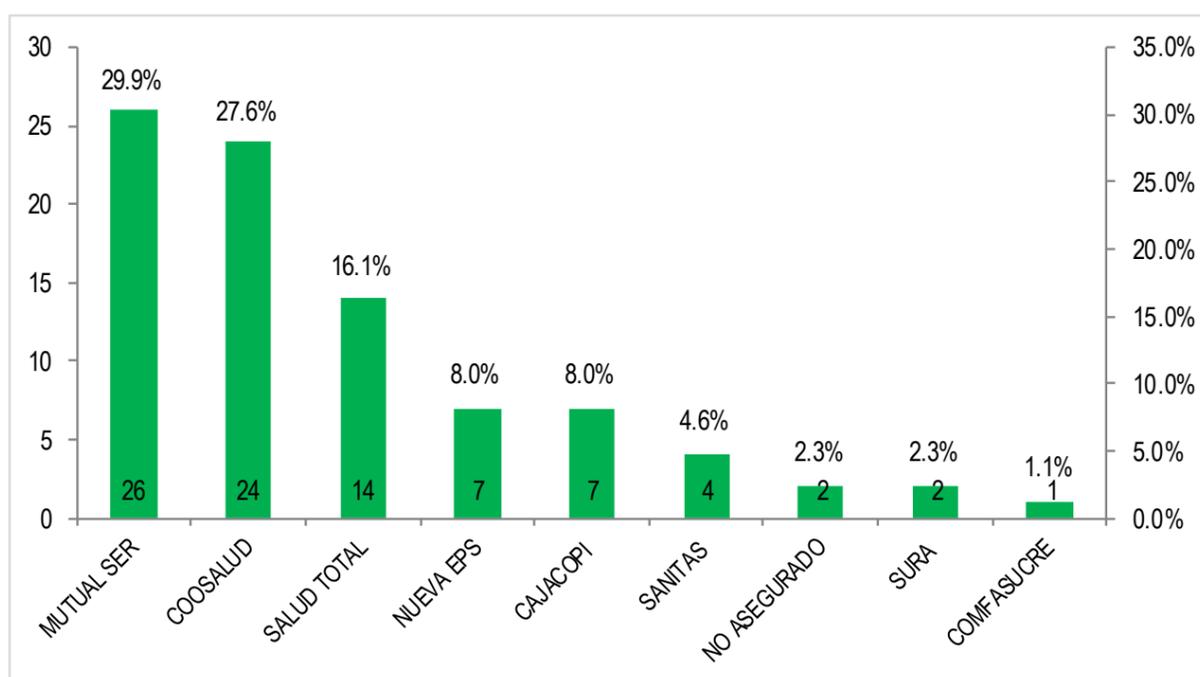


### Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por barrios de residencia

LOCALIDAD	LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA			LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA			LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE				
	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE		
LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	10	23%	LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	6	21%	LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	SANTANA-ISLA	6	40%
	BOSTON	5	11%		SAN PEDRO MARTIR	5	18%		BARU	1	7%
	EL POZON	4	9%		EL SOCORRO	2	7%		BOCAGRANDE	1	7%
	LA MARIA	4	9%		PASACABALLOS	2	7%		CENTRO	1	7%
	LAS PALMERAS	3	7%		ALTOS DEL CAMPESTRE	1	4%		DANIEL LEMAITRE	1	7%
	LA CANDELARIA	2	5%		ARROZ BARATO	1	4%		EL BOSQUE	1	7%
	REPUBLICA DEL LIBANO	2	5%		CIUDADELA 2000	1	4%		PASEO BOLIVAR	1	7%
	13 DE JUNIO	1	2%		EL LIBERTADOR	1	4%		PETARE	1	7%
	CIUDAD BICENTARIO	1	2%		EL RECREO	1	4%		SAN FRANCISCO	1	7%
	FLOR DEL CAMPO	1	2%		EL REPOSO	1	4%		TIERRA BOMBA	1	7%
	OTROS	11	25%		OTROS	7	25%		ISLA FUERTE	1	7%
	<b>TOTAL</b>	<b>44</b>	<b>100%</b>		<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>100%</b>		<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>100%</b>

Fuente: Sivigila Cartagena 2024.

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



Fuente: Sivigila Cartagena 2024.

### 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	11	11	100.0%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	4	4	100.0%
CAMINOS IPS SAS	11	11	100.0%
CENTRO DE SALUD LIBANO	5	5	100.0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	3	3	100.0%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	1	1	100.0%
FUNDACION UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS DOÑA PILAI	2	1	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	1	1	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 10 Distrito de Cartagena, 2024



87

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
↓ 22	↑ 87

## 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 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