

# INFORME DE EVENTO



# DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

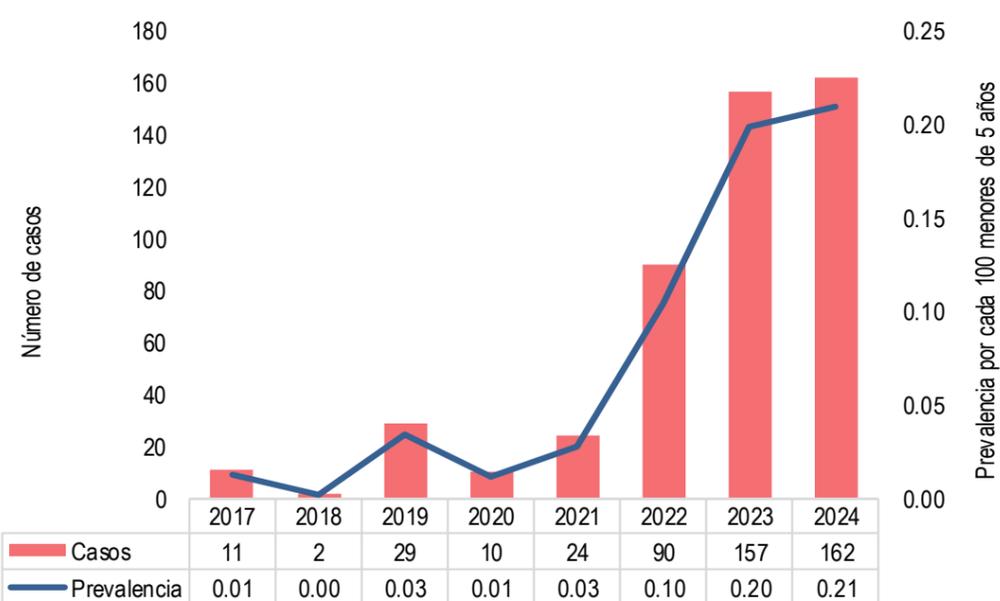
Semana epidemiológica 1 a 20 Distrito de Cartagena, 2024



162

No de casos

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



¿Cómo se comporta el evento?

3%

Comparado con el mismo período del año anterior

## Indicadores

% casos en menores de 6 meses

8.0%  
13 / 162

% casos en menores de 6 a 12 meses

38.9%  
63 / 162

% casos en mayores de un año

53.1%  
86 / 162

% de casos reincidentes

9.9%  
16 / 162

## Identificación de factores y signos clínicos

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	121	74.7%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	134	82.7%
	Referido por carné de vacunación	55	34.0%
Signos clínicos	Edema	5	3.1%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	113	69.8%
	Piel reseca o áspera	42	25.9%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	17	10.5%
	Cambios en el cabello	30	18.5%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	20	12.3%
	Activación ruta de atención.	135	83.3%

Fuente. Sivigila Distrito de Cartagena, 2024.

## Comportamiento Variables de interés



Niños

53.7%

87 Casos



Niñas

46.3%

75 Casos



Desnutrición aguda moderada

85,2%

122 Casos



Desnutrición aguda severa

14.8%

24 Casos



Pertenencia étnica

Población indígena

0.0%

0 Casos



Área de ocurrencia

Centro poblado

15.4%

25 Casos



Afiliación al SGSSS

Régimen subsidiado

69.8%

113 Casos



Crecimiento y desarrollo

74.7%

121 Casos



Niños hospitalizados

22.2%

36 Casos



Mediana de edad gestacional al nacimiento

39 semanas



Mediana peso al nacer

2,763 g.



Perímetro braquial < 11,5 cm\*

6,5%

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



DADXS



# DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

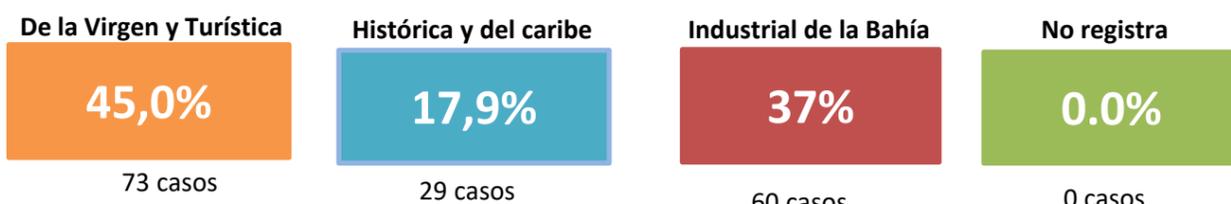
Semana epidemiológica 1 a 20 Distrito de Cartagena, 2024



# 162

## No de casos

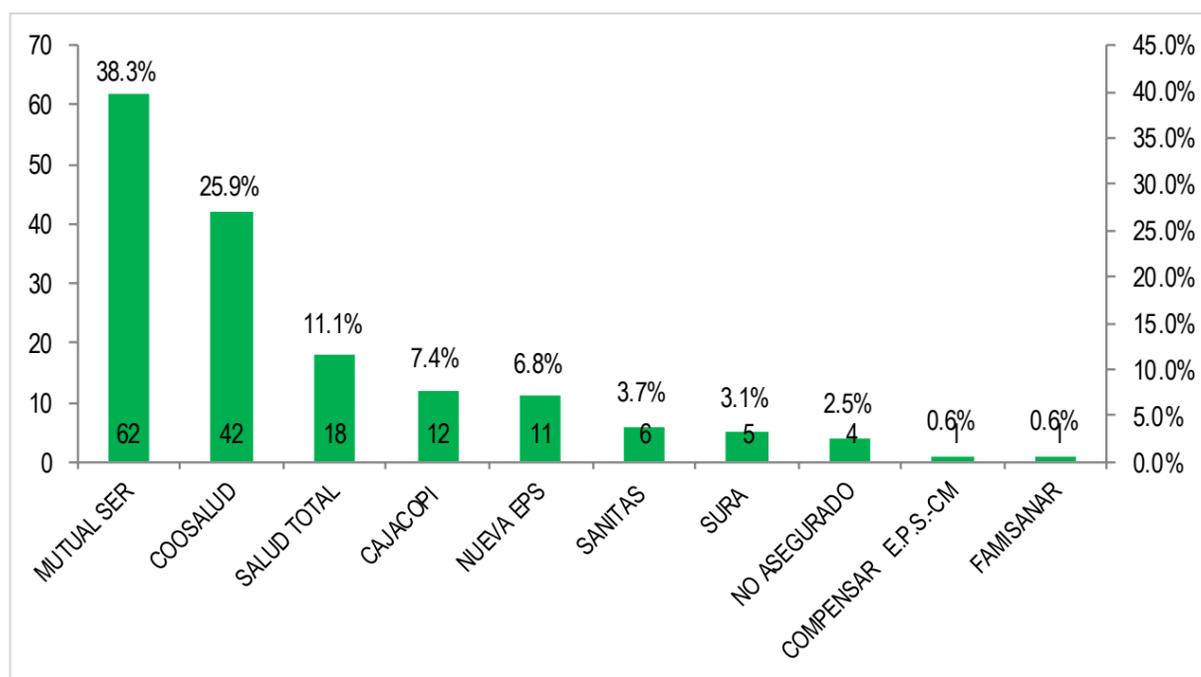
### Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por localidades



### 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	18	25%
	BOSTON	7	10%
	EL POZON	4	5%
	LA CANDELARIA	4	5%
	LA ESPERANZA	4	5%
	LA MARIA	4	5%
	FLOR DEL CAMPO	3	4%
	FREDONIA	3	4%
	BAYUNCA	3	4%
	LA MARIA	3	4%
	OTROS	20	27%
	TOTAL	73	100%
	LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARU	8
EL BOSQUE		3	10%
ARARCA		2	7%
AMBERES		1	3%
ANDALUCIA		1	3%
BOCAGRANDE		1	3%
DANIEL LEMAITRE		1	3%
LAPAZ		1	3%
ISLAFUERTE		1	3%
TIERRA BOMBA		1	3%
OTROS		9	31%
TOTAL		29	100%
LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA		SAN PEDRO MARTIR	9
	NELSON MANDELA	8	13%
	SAN FERNANDO	4	7%
	EL SOCORRO	3	5%
	LA CONSOLATA	3	5%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	3	5%
	VEINTE DE JULIO	3	5%
	EL REPOSO	2	3%
	NAZARENO	2	3%
	PASACABALLOS	2	3%
	OTROS	21	35%
	TOTAL	60	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	7	5	71.4%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	11	11	100.0%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	22	22	100.0%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	6	6	100.0%
CAMINOS IPS SAS	28	25	89.3%
CENTRO DE SALUD LIBANO	8	8	100.0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	6	6	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	4	4	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 20 Distrito de Cartagena, 2024



# 162

No de casos

En el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica 20 se han notificado 162 casos de desnutrición aguda, con una prevalencia de 0.21 por cada 100 menores de 5 años y con un incremento del 3% comparado con el año anterior, un 8,0% corresponden a niños y niñas menores de 6 meses de edad, casos reincidentes 9,9% (casos que consultan pasado 3 meses y continua en desnutrición). El 85,2% de los casos corresponde a desnutrición aguda moderada y 14,8% a desnutrición aguda severa. Los signos clínicos más frecuentes fueron: Delgadez 69,8%, piel reseca 25,9%, cambios en el cabello 18,5%, anemia detectada por palidez palmar 12,3%. Las EAPB con casos reincidentes se encuentran Mutual SER, Coosalud, Salud Total, Nueva EPS y Sanitas. La localidad con mayor numero de casos es la de la virgen y Turística con 45% y en cuanto los tres primeros barrios con mayor numero de casos se encuentra: Olaya Herrera, San Pedro Mártir y Barú.

## 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

