

# INFORME DE EVENTO



# DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

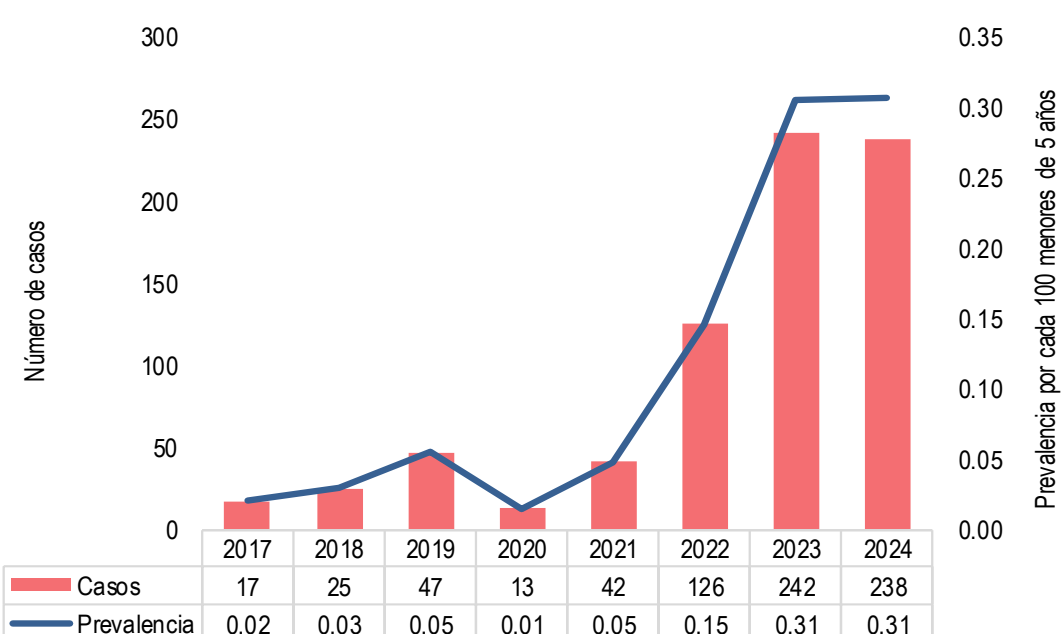
Semana epidemiológica de la 1 a 27 Distrito de Cartagena 2024



**238**

No de casos

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



¿Cómo se comporta el evento?



**-2%**

Comparado con el mismo período del año anterior

## Indicadores

% casos en menores de 6 meses

**9.2%**  
22 / 238

% casos en menores de 6 a 12 meses

**37.4%**  
89 / 238

% casos en mayores de un año

**53.4%**  
127 / 238

% de casos reincidentes

**10.1%**  
24 / 238

## Identificación de factores y signos clínicos

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	190	79.8%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	196	82.4%
	Referido por carné de vacunación	72	30.3%
Signos clínicos	Edema	8	3.4%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	167	70.2%
	Piel reseca o áspera	65	27.3%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	27	11.3%
	Cambios en el cabello	52	21.8%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	35	14.7%
	Activación ruta de atención.	205	86.1%

Fuente. Sivigila Distrito de Cartagena, 2024.

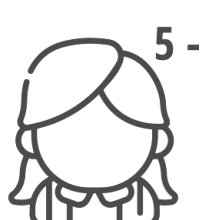
## Comportamiento Variables de interés



Niños

**50.4%**

120 Casos



Niñas

**49.6%**

118 Casos



Desnutrición aguda moderada

**80.2%**

191



Desnutrición aguda severa

**19.8%**

47 Casos



Pertenencia étnica

Población indígena

**0.0%**

0 Casos



Área de ocurrencia

Centro poblado

**14.3%**

34 Casos



Afiliación al SGSSS

Régimen subsidiado

**68.5%**

163 Casos



Crecimiento y desarrollo

**79.8%**

190 Casos



Niños hospitalizados

**29.8%**

71 Casos



Mediana de edad gestacional al nacimiento

**39 semanas**



Mediana peso al nacer

**2,773 g.**



Perímetro braquial < 11,5 cm\*

**10,1%**

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



**DADXS**



# DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

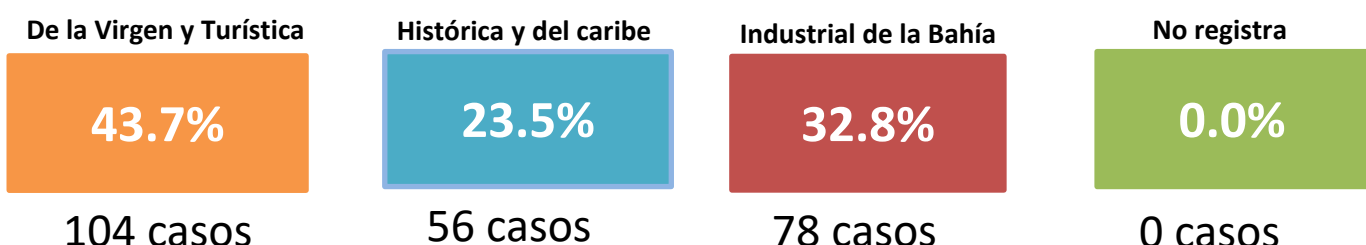
Semana epidemiológica 1 a 27 Distrito de Cartagena, 2024



## 238

No de casos

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

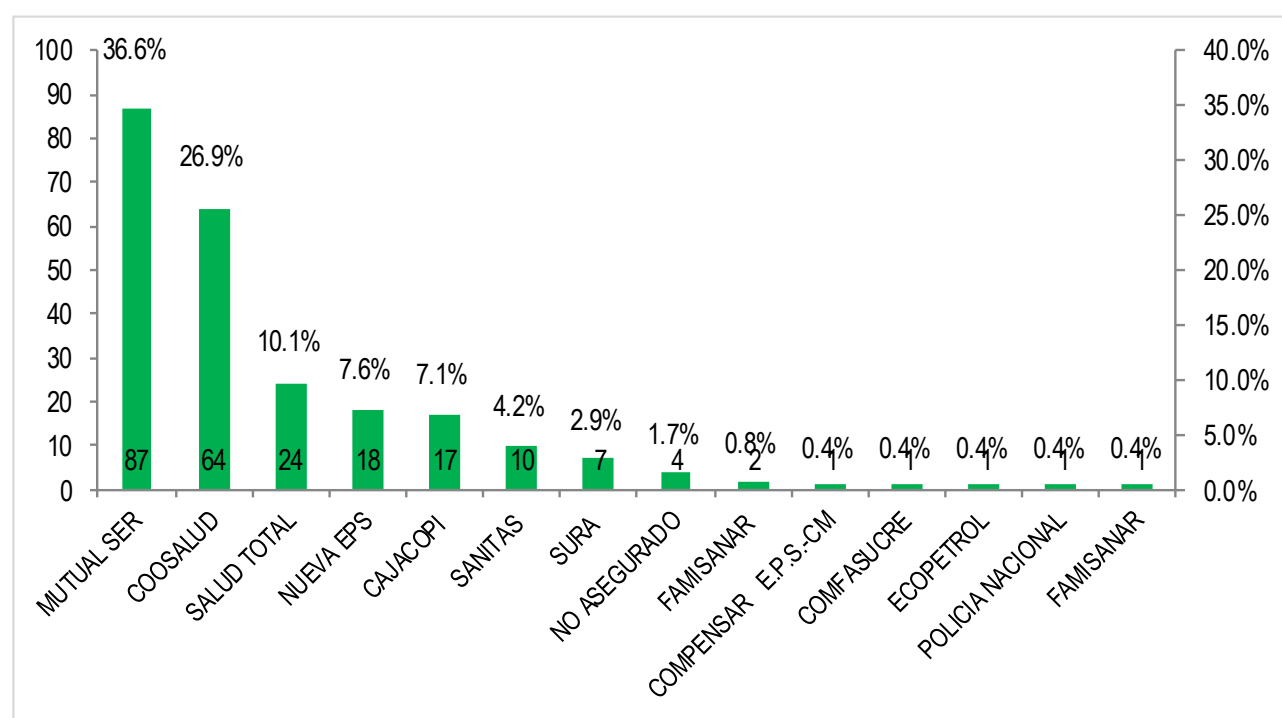


### Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por barrios

LOCALIDAD	BARRIO		CASOS	PORCENTAJE
	BARRIO	CASOS		
LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	25	24%	
	EL POZON	12	12%	
	LA MARIA	11	11%	
	BOSTON	7	7%	
	LA ESPERANZA	6	6%	
	LA CANDELARIA	5	5%	
	VILLAS DE ARANJUEZ	5	5%	
	FREDONIA	3	3%	
	BAYUNCA	3	3%	
	FLOR DEL CAMPO	2	2%	
	OTROS	25	24%	
TOTAL	104	100%		
LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARU	8	14%	
	DANIEL LEMAITRE	5	9%	
	EL BOSQUE	3	5%	
	NUEVO BOSQUE	3	5%	
	PIE DE LA POPA	3	5%	
	REPUBLICA DE CHILE	3	5%	
	TIERRA BOMBA	3	5%	
	AMBERES	2	4%	
	LA PAZ	2	4%	
	PIEDRA DE BOLIVAR	2	4%	
	OTROS	22	39%	
TOTAL	56	100%		

LOCALIDAD	BARRIO		CASOS	PORCENTAJE
	BARRIO	CASOS		
LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN PEDRO MARTIR	12	15%	
	NELSON MANDELA	8	10%	
	PASACABALLOS	7	9%	
	SAN JOS E DE LOS CAM	6	8%	
	CEBALLOS	4	5%	
	EL SOCORRO	3	4%	
	LA CONSOLATA	3	4%	
	SAN FERNANDO	3	4%	
	VEINTE DE JULIO	3	4%	
	ALTOS CAMPESTRE	2	3%	
	OTROS	27	35%	
TOTAL	78	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	13	10	76.9%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	12	12	100.0%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	43	43	100.0%
CENTRO DE SALUD SANTA ANA	5	5	100.0%
CAMINOS IPS SAS	34	31	91.2%
CENTRO DE SALUD LIBANO	11	11	100.0%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	9	9	100.0%
FUNDACION SOCIAL PARA LA PROMOCION DE VIDA	3	3	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	8	8	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 27 Distrito de Cartagena, 2024



## 238

No de casos

En el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica 27 se han notificado 238 casos de desnutrición aguda, con una prevalencia de 0.31 por cada 100 menores de 5 años, con una disminución del 2% comparado con el año inmediatamente anterior; un 9,2% corresponden a niños y niñas menores de 6 meses de edad, casos reincidentes 10,1% (casos que consultan pasado 3 meses y continua en desnutrición). El 80,2% de los casos corresponde a desnutrición aguda moderada y 19,8% a desnutrición aguda severa. Los signos clínicos más frecuentes fueron: Delgadez 70,2%, piel reseca 27,3%, cambios en el cabello 21,8%, anemia detectada por palidez palmar 14,7%. 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 43,7% y en cuanto los tres primeros barrios con mayor numero de casos se encuentra: Olaya Herrera, El Pozón y San Pedro Mártir con el mismo numero de casos y en tercer lugar 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