

INFORME DE EVENTO



DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

Semana epidemiológica 1 a 21 Distrito de Cartagena, 2024



169

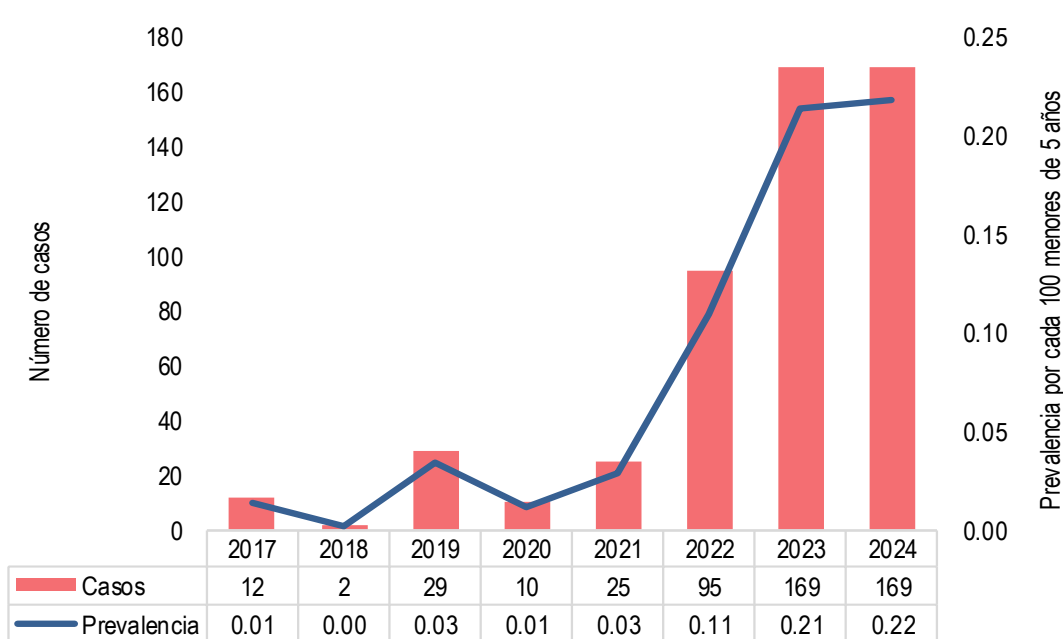
No de casos

¿Cómo se comporta el evento?

0%

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

8.3%
14 / 169

% casos en menores de 6 a 12 meses

39.1%
66 / 169

% casos en mayores de un año

52.7%
89 / 169

% de casos reincidentes

9.5%
16 / 169

Identificación de factores y signos clínicos

Descripción	Variables	Casos	%
Identificación de Factores	Inscrito a crecimiento y desarrollo	127	75.1%
	Esquema de vacunación completo a la edad.	139	82.2%
	Referido por carné de vacunación	57	33.7%
Signos clínicos	Edema	6	3.6%
	Desnutrición emaciación o delgadez visible.	118	69.8%
	Piel reseca o áspera	45	26.6%
	Hipo o hiperpigmentación de la piel	19	11.2%
	Cambios en el cabello	33	19.5%
	Anemia detectada por palidez palmar o de mucosas.	22	13.0%
	Activación ruta de atención.	141	83.4%

Fuente. Sivigila Distrito de Cartagena, 2024.

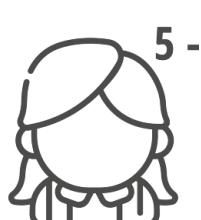
Comportamiento Variables de interés



Niños

52.7%

89 Casos



Niñas

47.3%

80 Casos



Desnutrición aguda moderada

84%

142



Desnutrición aguda severa

16.0%

27 Casos



Pertenencia étnica

Población indígena

0.0%

0 Casos



Área de ocurrencia

Centro poblado

15.4%

26 Casos



Afiliación al SGSSS

Régimen subsidiado

68.0%

115 Casos



Crecimiento y desarrollo

75.1%

127 Casos



Niños hospitalizados

23.1%

39 Casos



Mediana de edad gestacional al nacimiento

39 semanas



Mediana peso al nacer

2,763 g.



Perímetro braquial < 11,5 cm*

9,5%

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



DADXS



DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE CINCO AÑOS

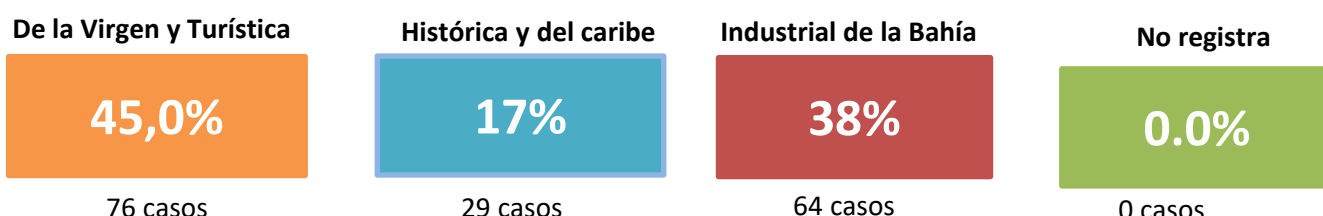
Semana epidemiológica 1 a 21 Distrito de Cartagena, 2024



169

No de casos

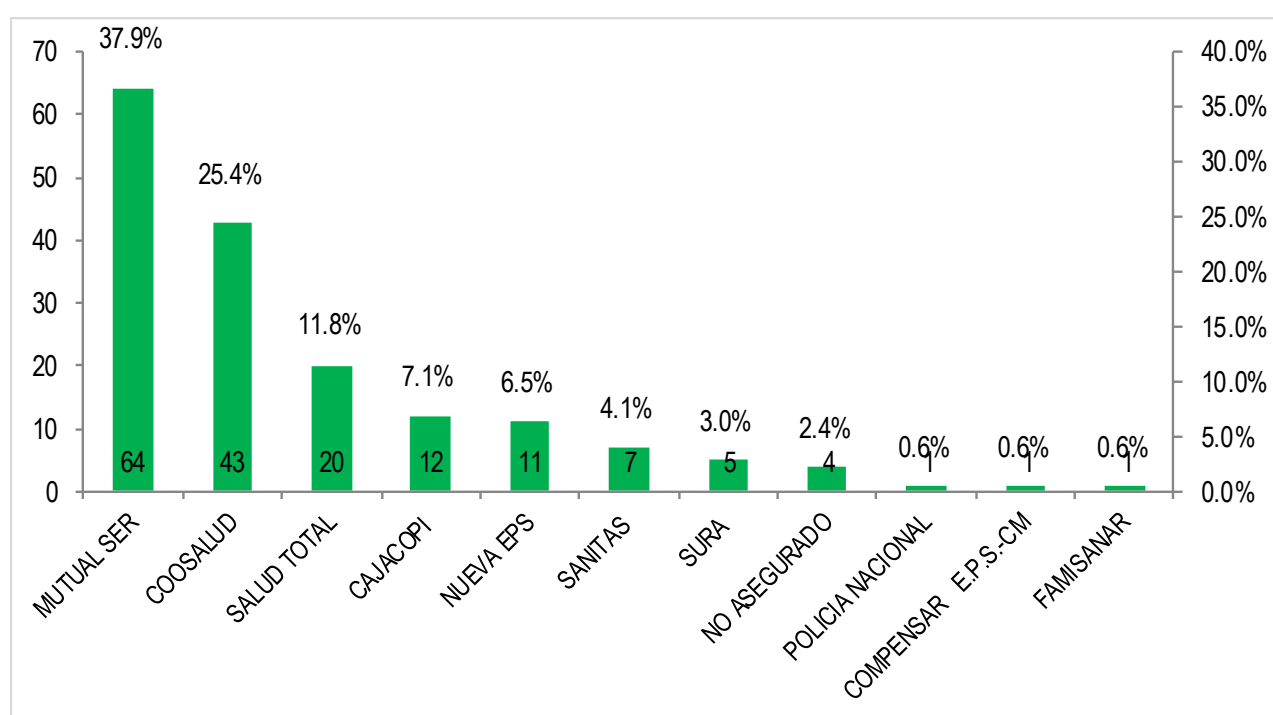
Casos de DNT aguda moderada y severa en menores de 5 años, por localidades



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

LOCALIDAD	LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA			LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE			LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA				
	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE		
LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	19	25%	LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARU	8	27%	LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	SAN PEDRO MARTIR	10	16%
	BOSTON	7	9%		EL BOSQUE	3	10%		NELSON MANDELA	8	13%
	LA MARIA	7	9%		TIERRA BOMBA	2	7%		SAN FERNANDO	4	6%
	EL POZON	4	5%		SIETE DE AGOSTO	2	7%		SAN JOSE DE LOS CAMPANO	4	6%
	LA CANDELARIA	4	5%		AMBERES	1	3%		PASACABALLOSS	4	6%
	LA ESPERANZA	4	5%		ANDALUCIA	1	3%		EL SOCORRO	3	5%
	FLOR DEL CAMPO	3	4%		BOCAGRANDE	1	3%		LA CONSOLATA	3	5%
	FREDONIA	3	4%		DANIEL LEMAITRE	1	3%		VEINTE DE JULIO	3	5%
	VILLAS DE ARANJUEZ	3	4%		ISLA FUERTE	1	3%		ANTONIO JOSE DE SUCRE	2	3%
	BAYUNCA	3	4%		ARARCA	1	3%		EL REPOSO	2	3%
	OTROS	19	25%		OTROS	9	30%		OTROS	21	33%
	TOTAL	76	100%		TOTAL	30	100%		TOTAL	64	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 ESPECILIST	8	6	75.0%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	11	11	100.0%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	24	24	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 21 Distrito de Cartagena, 2024



169

No de casos

En el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica 21 se han notificado 169 casos de desnutrición aguda, con una prevalencia de 0.22 por cada 100 menores de 5 años, un 8,3% corresponden a niños y niñas menores de 6 meses de edad, casos reincidentes 9,5% (casos que consultan pasado 3 meses y continua en desnutrición). El 84% de los casos corresponde a desnutrición aguda moderada y 16% a desnutrición aguda severa. Los signos clínicos más frecuentes fueron: Delgadez 69,8%, piel reseca 26,6%, cambios en el cabello 19,5%, anemia detectada por palidez palmar 13%. 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