

INFORME DE EVENTO



DESNUTRICION AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE EN MENORES DE 5 AÑOS

Periodo Epidemiológico V - 2023



147

No. de casos

En el Distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico V de 2023 (Semana epidemiológica 20) la prevalencia de Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años fue de 0,17 por cada 100 menores de 5 años con (n=111), por encima de Barranquilla que se encuentra en 0,09 por cada 100 menores de 5 años. Al compararlo con el 2022 presenta un incremento del 63,3%, para el 2021 a este mismo periodo se notificaron n=24, cabe destacar que este año fue atípico en la notificación del evento, por lo que se presentó menor asistencia a los servicios de salud, por la pandemia del COVID 19 y por lo tanto se reportó menor número de caso.

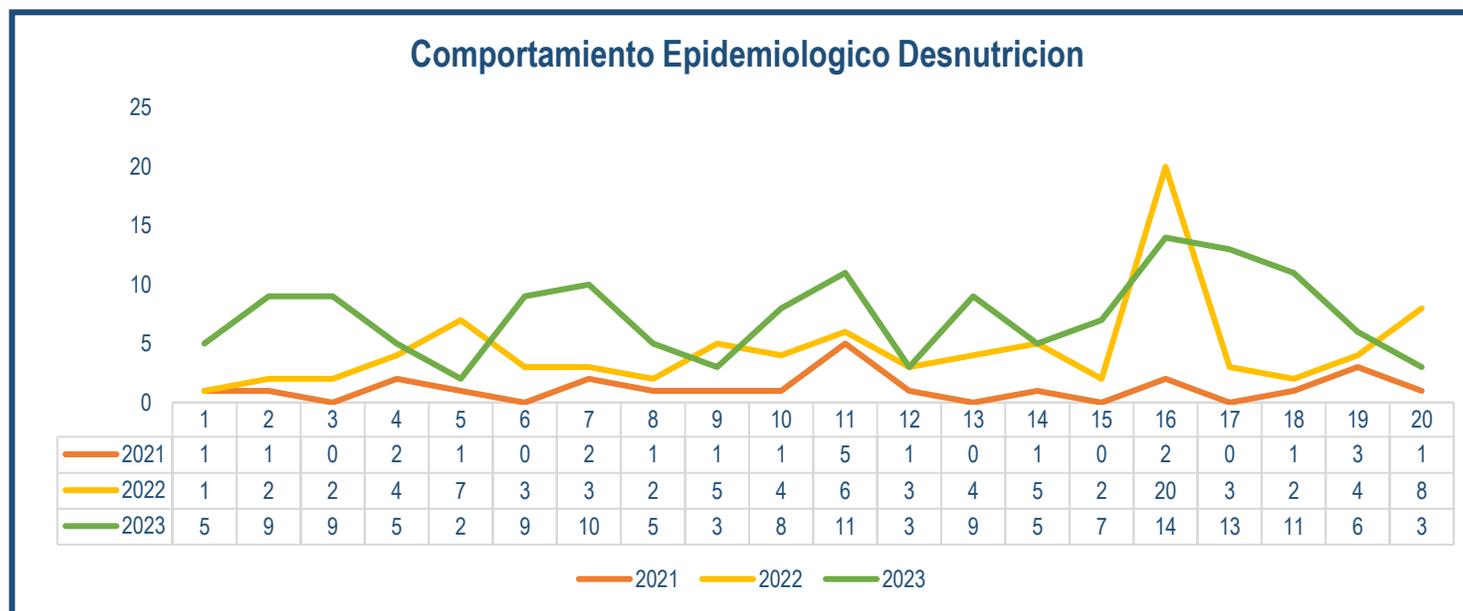
El promedio de casos por semana hasta semana epidemiológica 20 del 2023 es de aproximadamente 7 casos y para el 2022 a este mismo periodo fue de un promedio de 4 casos, al observar la tendencia de la semana epidemiológica 1 a la 20 fue a la disminución, si se analiza por periodo epidemiológico se puede decir que estos dos últimos periodos se ha notificado un mayor número de casos con 35 y 33 casos respectivamente. Figura 1

COMPARATIVO PERIODO EPIDEMIOLOGICO V

2023: 147 Casos

2022: 90 Casos

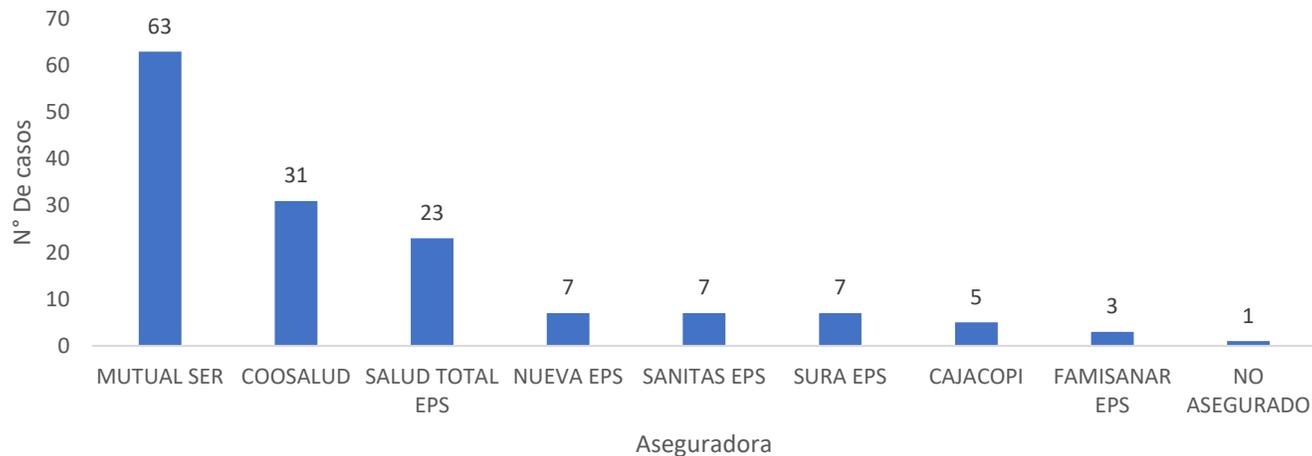
2021: 24 Casos



Fuente: Sivigila INS 2021-2023 SE 20

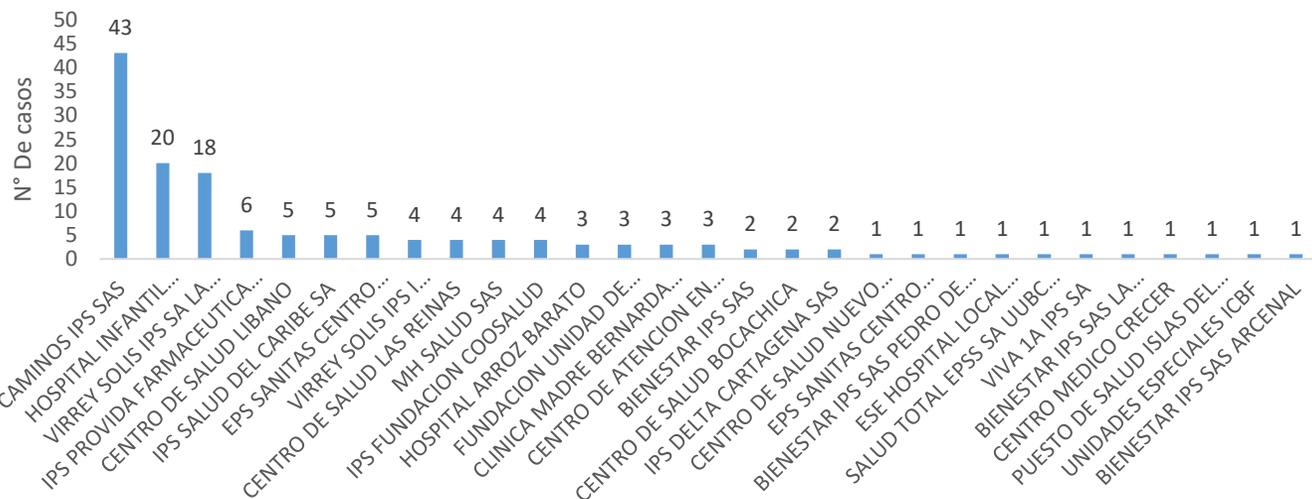
NOTIFICACION POR EAPB - UPGD

Casos según aseguradora



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico V año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Mutual Ser sigue presentando el mayor número de casos con un 43% (n=63), le sigue Coosalud 21.% (n=31), y Salud Total 15,6%. (Tabla 1)

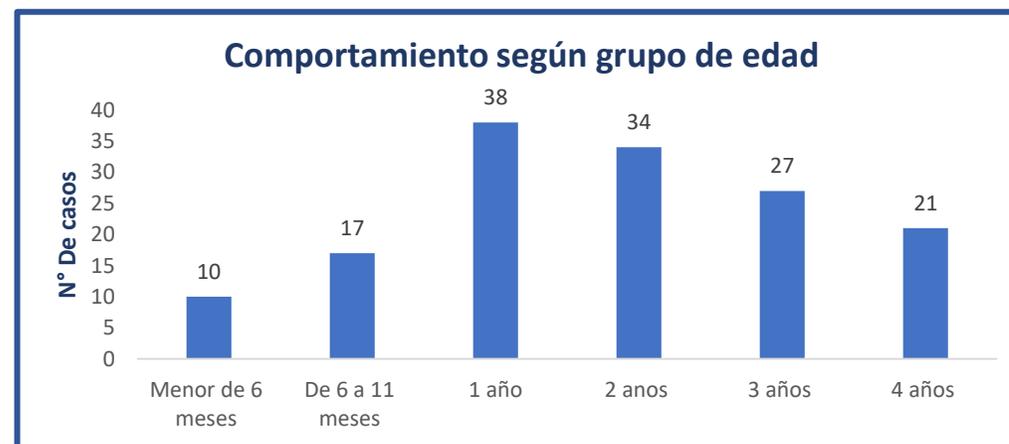
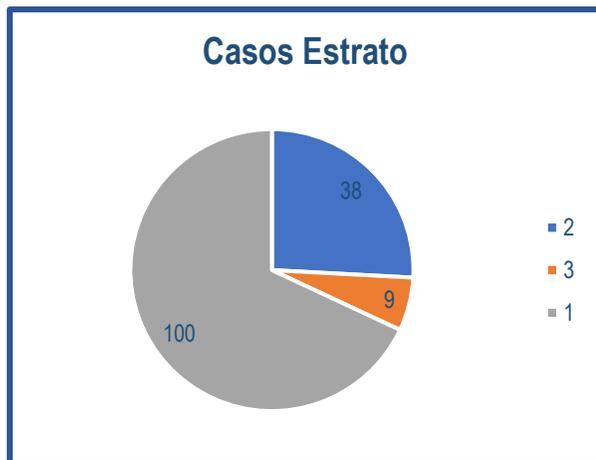
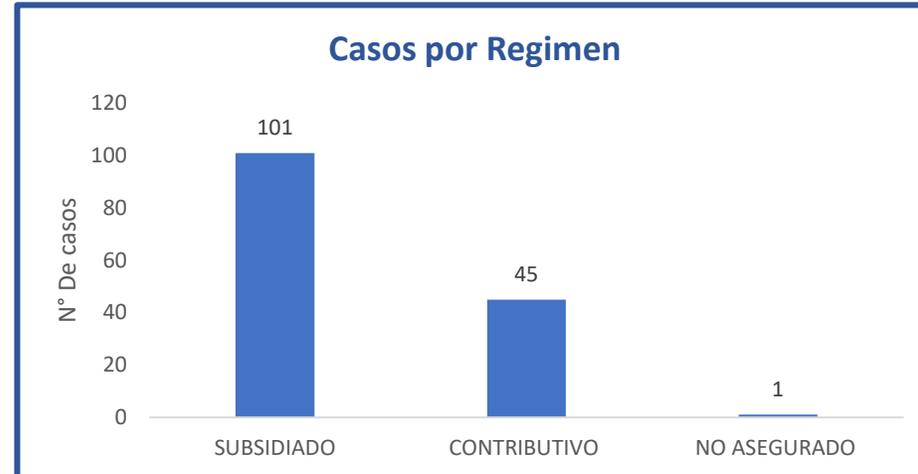
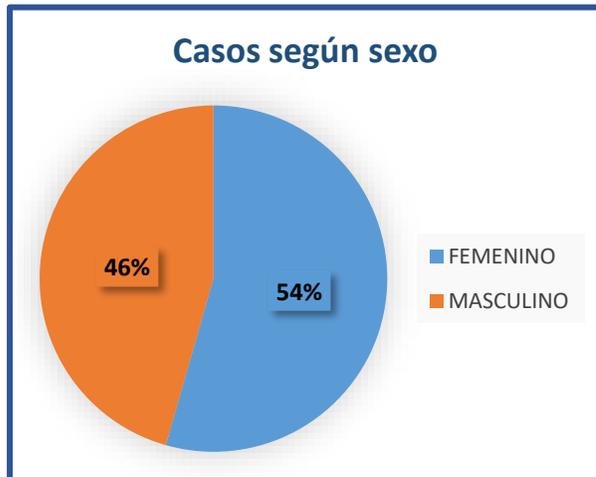
N° De casos por UPGD de atención



En cuanto a la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico V año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Caminos IPS (29.3%), le sigue Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja (13.6%) y en tercer lugar le sigue Virrey Solís en cuarto lugar IPS Salud del Caribe. Centro de Salud del Líbano, EPS Sanitas del Pie de la Popa. (Tabla 2).

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO

El número de casos del evento de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, que se presentaron a periodo epidemiológico V del año 2023, el mayor número de casos se reportó en el sexo masculino con 54% , de acuerdo al régimen de afiliación de mayor carga es el subsidiado con 68%, el 91% pertenecen a otras etnias, con respecto al estrato socioeconómico el 68% corresponden a estrato 1. En cuanto a la edad el mayor número corresponde a los menores o igual a un año con el 44%, de estos 10 corresponden a menores de 6 meses, le siguen los de 2 año con 23,1%. (Tabla 3)



COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO

De acuerdo a los casos notificados del evento Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años código 113 - en el Distrito de Cartagena a periodo epidemiológico V año 2023 por localidad, la que aporta en mayor número de casos es en la Localidad de la Virgen con el 47% de los casos, los barrios con mayor carga esta Olaya Herrera, El Pozón, La Candelaria, la maría y Republica de Chile; en la localidad Industrial y de la Bahía con el 37%, los barrios más casos presentaron fueron Nelson Mandela y san Pedro Mártir, Providencia, la localidad Histórica del Caribe con 16%. (Tabla 1,2,3).

	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
LOCALIDAD LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	21	30%
	EL POZON	10	14%
	LA CANDELARIA	4	6%
	LA MARIA	3	4%
	REPUBLICA DE VENEZUELA	3	4%
	BAYUNCA	2	3%
	LA ESPERANZA	2	3%
	CHIQUINQUIRA	3	4%
	LA BOQUILLA	2	3%
	ALCIBIA	2	3%
	OTROS	17	25%
	TOTAL	69	100%

	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	11	20%
	SAN PEDRO MARTIR	8	15%
	PROVIDENCIA	5	9%
	CAMILO TORRES	2	4%
	EL EDUCADOR	2	4%
	PASACABALLOS	2	4%
	VEINTE DE JULIO	2	4%
	MEMBRILLAL	2	4%
	NAZARENO	1	2%
	SAN FERNANDO	2	4%
	OTROS	17	31%
	TOTAL	54	100%

	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARU	2	9%
	TORICES	2	9%
	ISLAS DEL ROSARIO	2	9%
	DANIEL LEMAITRE	2	9%
	NUEVO BOSQUE	2	9%
	EL BOSQUE	1	4%
	CALAMARES	1	4%
	ZARAGOCILLA	1	4%
	PIEDRA DE BOLIVAR	1	4%
	SAN FRANCISCO	1	4%
	OTROS	9	35%
	TOTAL	24	100%

DESNUTRICIÓN AGUDO MODERADA Y SEVERA EN MENOR DE 5 AÑOS SEGÚN EL TIPO DE DNT

Al evaluar el estado nutricional de los casos por medidas antropométricas el 80,% de los menores notificados presentaban desnutrición aguda moderada y el 20% desnutrición aguda severa. (Tabla 4), casos con medidas antropométricas menor de 11,5 cm 12 casos (8.0%), quienes presentan mayor riesgo de morir por desnutrición.

Tipo de DNT	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
DNT Aguda Moderada	116	80
DNT Aguda Severa	31	20
SIN DATO	0	0
Total	147	100

Fuente: Sivigila INS 2023 SE 20

DESNUTRICIÓN AGUDO MODERADA Y SEVERA EN MENOR DE 5 AÑOS SEGÚN EL TIPO DE DNT

Al evaluar el comportamiento de la desnutrición aguda moderada y severa en el distrito de Cartagena a período V (semana epidemiológica 16) se puede evidenciar un comportamiento inusual hacia el incremento, donde para este año a esta semana epidemiológica se esperaban 32 casos y se reportaron 147, este incremento se puede deber a la intensificación de la vigilancia del evento, como también puede ser atribuible que en el año 2020 y mediados del 2021 fue un año de pandemia, por lo tanto atípico en la notificación del evento, por lo que se presento menos presencia por parte de los usuarios a los servicios de salud, además la modalidad de tele consulta lo cual restringe este tipo de consulta por las medidas antropométricas que tienen que tomar al menor, por ende se captaron menores números de casos. (Tabla 5)

Comportamiento inusual de DNT aguda modera y severa en menores de 5 años con respecto al promedio 2018-2022, Cartagena Semana epidemiológica 12 DEL 2023		
ENTIDAD TERRITORIAL	VALOR HISTORICO	VALOR OBSERVADO
CARTAGENA	32	147
BOLVAR	111	195
ATLANTICO	111	171

Fuente: Sivigila INS 2023 SE 16, BES NACIONAL, PABLACIÓN DANE 2018-2026

INDICADOR DE DESNUTRICION EN MENORES DE 5 AÑOS

El indicador de la prevalencia de DNT aguda moderada y severa ha periodo V del 2023 se encuentra en 0,17 por cada 100 menores de 5 años, por encima de Barranquilla que se encuentra en 0,09 por cada 100 menores de 5 años. (Tabla 6)

Nombre del Indicador	Definición	Formula	Interpretación del resultado
Prevalencia de desnutrición aguda en menores de cinco años	Se define como el número de casos notificados con desnutrición aguda durante un período de tiempo determinado	Numerador: Número de casos notificados en el período a evaluar Denominador: Población de menores de cinco años del territorio X 100 Dane (cifras preliminares 2023)	La prevalencia de desnutrición aguda para el periodo V del 2023 es del 0,17% por 100 menores de 5 años. .

Fuente: SVigila INS 2023 SE 20

INDICADOR DE DESNUTRICION EN MENORES DE 5 AÑOS

El indicador de la notificación oportuna por UPGD se pudo observar que el 76% de los casos DNT aguda moderada y severa a periodo V del 2023 fueron notificado de manera oportuna; las UPGD con bajo cumplimiento fueron: MH SALUD, Caminos IPS, IPS Provida Farmacéutica, cumplimiento medio Virrey Solís de Providencia, UCI Doña Pilar, Fundación Coosalud, el resto de las UPGD cumplieron con el 100%. (Tabla 7)

UPGD DE ATENCION	Total de casos	Casos Notificados Oportunamente	% De oportunidad
CAMINOS IPS SAS	43	27	63%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	20	18	90%
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	18	6	33,3%
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECIALIST	6	6	100%
CENTRO DE SALUD LIBANO	5	5	100%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PIE DE LA POPA	5	5	100%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	5	5	100%
CENTRO DE SALUD LAS REINAS	4	4	100%
IPS FUNDACION COOSALUD	4	3	75%
MH SALUD SAS	4	1	25%
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	4	3	75%
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA 4 VIEN	3	3	100%
CLINICA MADRE BERNARDA	3	3	100%
UCI DOÑA PILAR	3	2	67%
HOSPITAL ARROZ BARATO	3	3	100%
BIENESTAR IPS SAS	2	2	100%
CENTRO DE SALUD BOCACHICA	2	2	100%
IPS DELTA CARTAGENA SAS	2	2	100%
BIENESTAR IPS SAS ARCENAL	1	1	100%
BIENESTAR IPS SAS LA PLAZUELA	1	1	100%
BIENESTAR IPS SAS PEDRO DE HEREDIA	1	1	100%
CENTRO DE SALUD NUEVO PORVENIR	1	1	100%
CENTRO MEDICO CRECER	1	1	100%
EPS SANITAS CENTRO MEDICO PROVIDENCIA SA	1	1	100%
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS NELSON MAND	1	1	100%
PUESTO DE SALUD ISLAS DEL ROSARIO	1	1	100%
SALUD TOTAL EPSS SA UUBC SANTA LUCIA	1	1	100%
UNIDADES ESPECIALES ICBF	1	1	100%
VIVA 1A IPS SA	1	1	100%
Total General	147	111	76%



DADXS

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE
SALUD DADIS**

JOSE EUGENIO SAAVEDRA
Director DADIS

CIELO MUÑOZ DEL VALLE
Director operativo de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
ETHEL MARINA HADECHNI MEZA
Profesional Universitario