

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

Periodo Epidemiológico I - 2023



17

No. de casos



En el Distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I de 2023 (Semana epidemiológica 4) la prevalencia de Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años fue de 0,02 por cada 100 menores de 5 años con (n=17), por debajo del país que se encuentra en 0,03 y por encima de Barranquilla que se encuentra en 0,01 por cada 100 menores de 5 años, al compararlo con el 2022 presenta un incremento del 70%, para el 2021 a este mismo periodo se notificaron n=4, cabe destacar que este año fue atípico en la notificación del evento, por lo que se presento menor asistencia a los servicios de salud, por la pandemia del COVID 19 y por lo tanto se reporto menor número de caso.

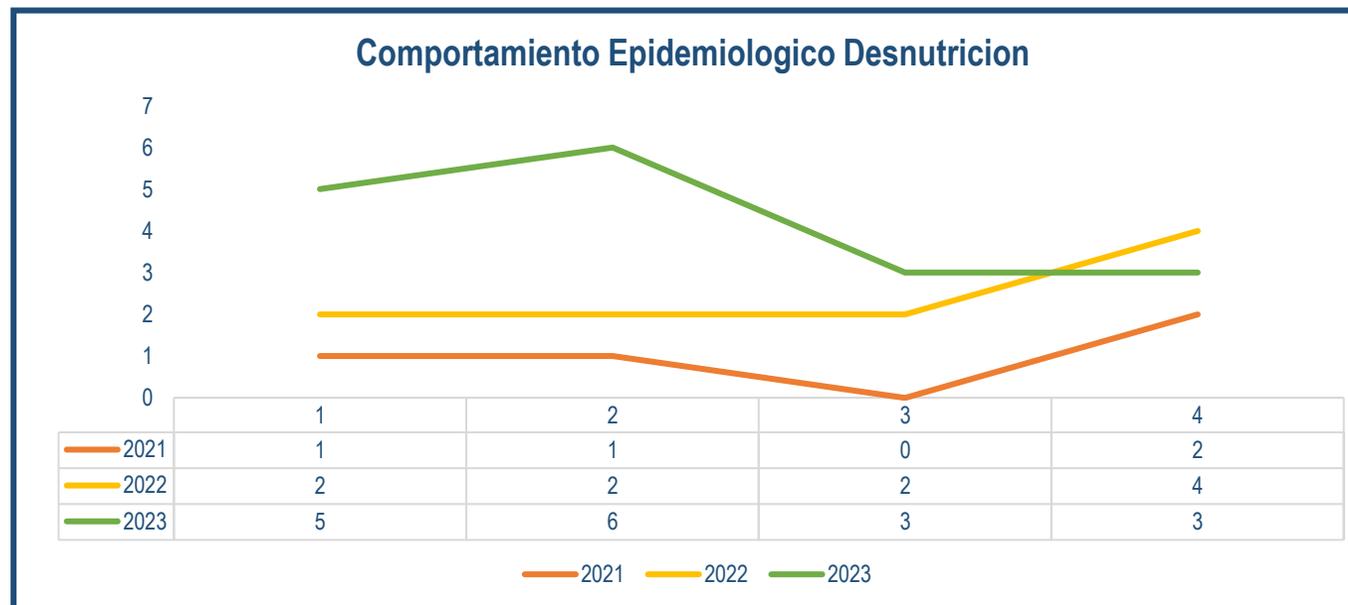
Al observar la tendencia de la semana epidemiológica 1 a la 4 fue a la disminución, la semana que mas casos apporto fue la 2 con n=6. Figura 1

COMPARATIVO PERIODO EPIDEMIOLOGICO I

2023: 17 Casos

2022: 10 Casos

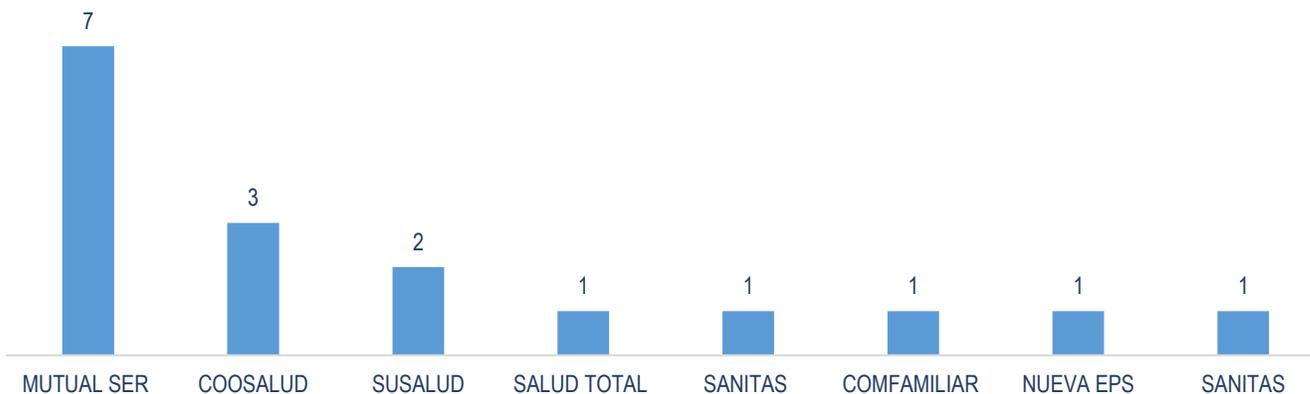
2021: 4 Casos



Fuente: Sivigila INS 2021-2023 SE 4

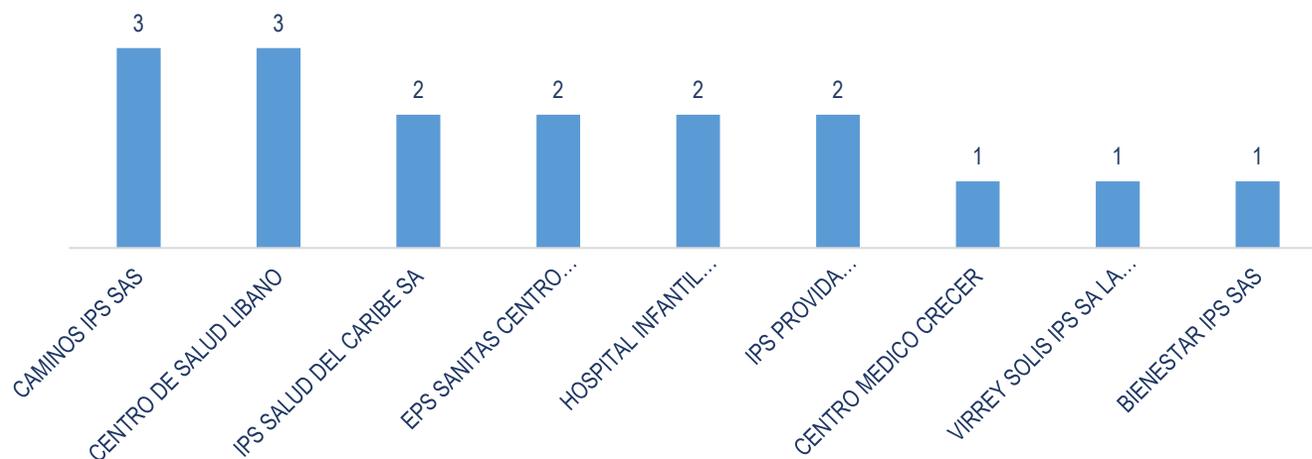
NOTIFICACION POR EAPB - UPGD

Casos por EAPB



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 I año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Mutual Ser sigue presentando el mayor número de casos con un 41,% (n=7), Coosalud 17,6% (n=3), seguido de Susalud (n=2) con un 7.3%, Salud Total 6,5% (n=17) y Nueva EPS 6.1% (n=12), las otras EAPB con 1 caso cada una. (Tabla 1)

Casos por UPGD

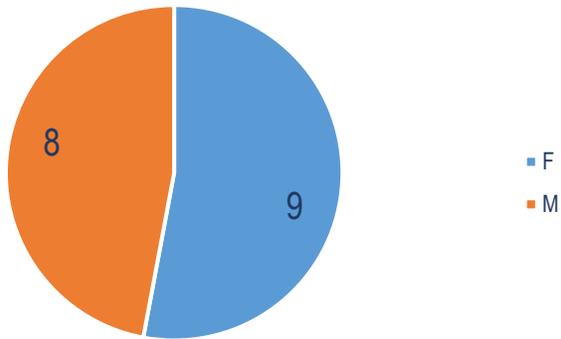


En cuanto a la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico I año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Caminos IPS y Centro de Salud del Líbano con 17.6% cada una, en segunda posición IPS Salud del Caribe, EPS Sanita Centro medico pie de la Popa, Hospital Infantil Napoleón Franco Perea, IPS Provida con 7.3 de los casos, el resto con un caso cada una. (Tabla 2).

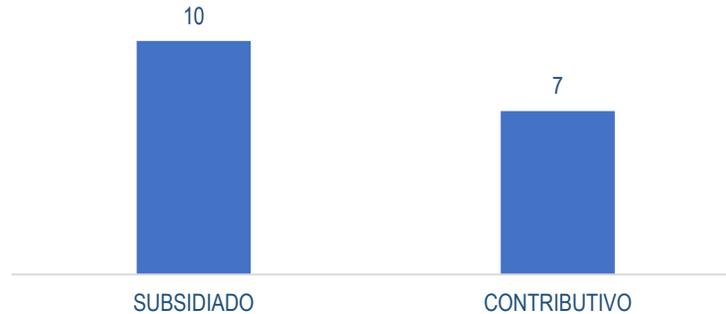
COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO

El número de casos del evento de desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, que se presentaron a periodo epidemiológico I del año 2023, el sexo no presentó diferencias estadísticas significativa, de acuerdo al régimen de afiliación de mayor carga es el subsidiado con 59% (n=10), el 88,2% pertenecen a otras etnias, con respecto al estrato socioeconómico el 53% (n=9) corresponden a estrato 1. En cuanto a la edad el mayor número corresponde a los menores de 1 año con 47% de estos 1 corresponden a menores de 6 meses le siguen los de 1 año con 35,2% y los de 2 años con 17,6%. (Tabla 3)

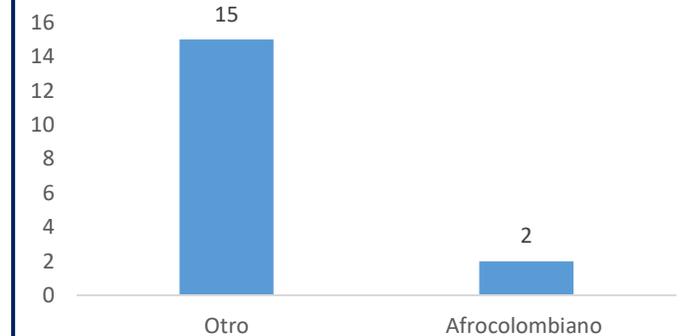
Casos por Sexo



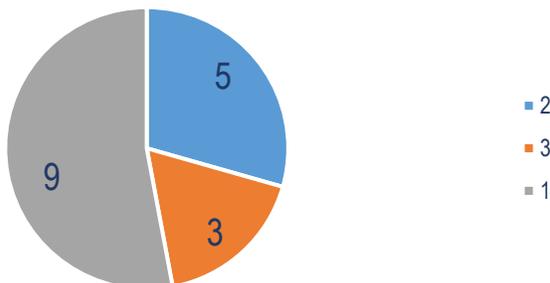
Casos por Regimen



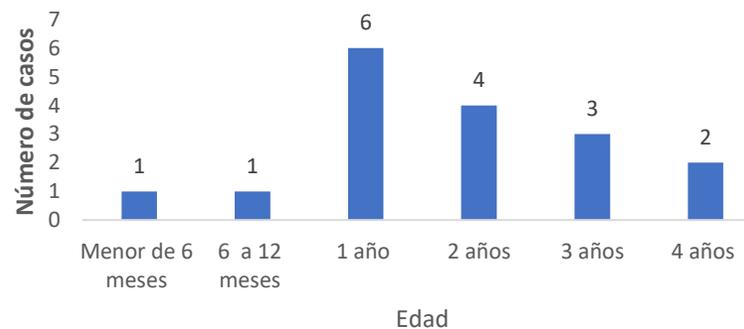
Casos por Etnia



Casos Estrato



Casos por edad



COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO

De acuerdo a los casos notificados del evento Desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años código 313 - en el Distrito de Cartagena a periodo epidemiológico I año 2023 por localidad, la que aporta en mayor número de casos es en la Localidad de la Virgen con el 82,3% de los casos, los barrios con mayor carga esta Olaya Herrera El Pozón, en la localidad Industrial y de la Bahía con el 12% y Histórica del Caribe con 6%. (Tabla 5).

LOCALIDAD LA VIRGEN	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
	OLAYA HERRERA	4	29%
	EL POZON	3	21%
	EL BOSQUE	1	7%
	ALBORNOZ	1	7%
	PABLO VI-I	1	7%
	ZARAGOCILLA	1	7%
	ALCIBIA	1	7%
	REPUBLICA DE VENEZUELA	1	7%
	VILLA ESTRELLA	1	7%
	TOTAL	14	100%

LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
	CEBALLOS	1	50%
	LA ESPERANZA	1	50%
	TOTAL	2	100%

LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE	BARRIO	CASOS	PORCENTAJE
	CHIQUINQUIRA	1	100%
	TOTAL	1	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 82,4% de los menores notificados presentaban desnutrición aguda moderada y el 17,6% desnutrición aguda severa 14 de los casos no reportan o mala calidad el Z score peso/ para la talla- (Tabla 6)

Tipo de DNT	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
DNT Aguda Moderada	14	82,4
DNT Aguda Severa	3	17,6
SIN DATO	0	5,3
Total	100	100

Fuente: SiviGila INS 2021-2023 SE 4

INDICADOR DE DESNUTRICION EN MENORES DE 5 AÑOS

El indicador de la prevalencia de DNT aguda moderada y severa ha perido I del 2022 se encuentra en 0,02 por cada 100 menores de 5 años, por debajo Barranquilla que se encuentra en 0,33 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 XI 100 Dane (cifras preliminares 2023)	La prevalencia de desnutrición aguda para el periodo 1 del 2023 es del 0,02% por 100 menores de 5 años. .



DADXS

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

JOSE EUGENIO SAAVEDRA
Director DADIS (e)

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