

DESNUTRICIÓN AGUDA EN NIÑOS Y NIÑAS MENORES DE 5 AÑOS

A Semana 13 - 2024



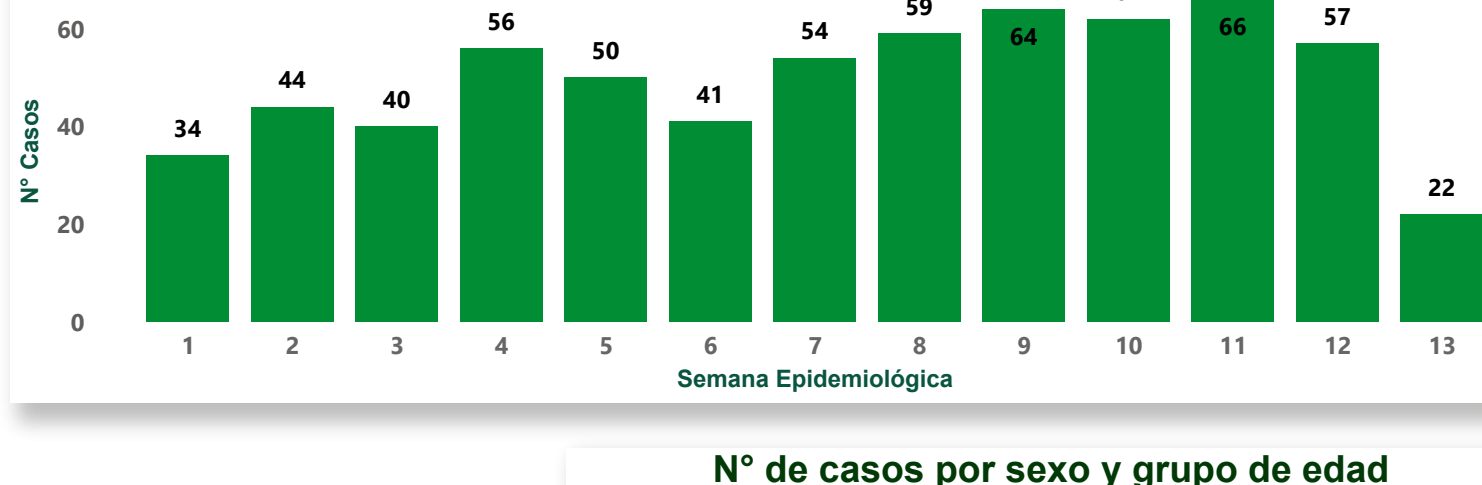
Total de casos

649

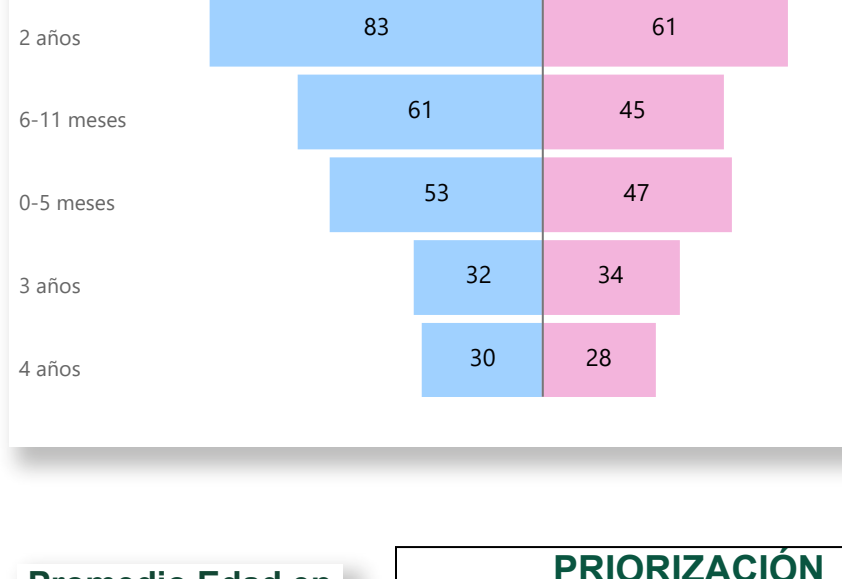
Prevalencia Total

0,15

Casos por Semana Epidemiológica



Nº de casos por sexo y grupo de edad



SEXO

Mujeres: 291, Hombres: 358



Urbana: 497 (76,58%)



Rural: 152 (23,42%)

Promedio Edad en Meses: 21,61

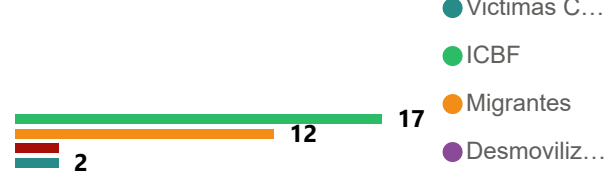
PRIORIZACIÓN

PRIORIZACIÓN	CASOS
1. Super urgentes indig	10
2. Super urgentes no indig	89
3. Muy urgentes indig	3
4. Muy urgentes no indig	68

Pertenencia Étnica

Pertenencia Étnica	Nº de Casos	Porcentaje de Casos
Palenquero	1	0,15%
Raizal	3	0,46%
Negro, mulato afro colombiano	21	3,24%
Indígena	33	5,08%
Otro	591	91,06%
TOTAL	649	100,00%

Población Especial



Afiliación al SGSSS



Niños Hospitalizados



Indicadores Críticos

Crecimiento y Desarrollo

80 %

Mediana Edad Gestantes al Nacer

38 Semanas

Promedio Tiempo Leche Materna

8,37 Meses

Mediana Peso al Nacer

2.743 grms

Prom Ini. Alim Completa

5,20 Meses

Perímetro Braquial < 11,5*

8 %

REINCIDENTES

100 CASOS

114 REGISTROS

15,41 %

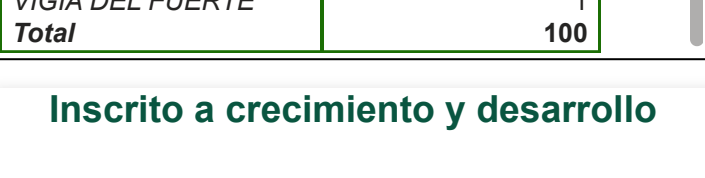
Casos Reincidentes por Municipio

Municipio	Casos Reincidentes
MEDELLIN	34
RIONEGRO	6
APARTADO	5
BELLO	5
CHIGORODO	5
CAREPA	4
TURBO	4
MARINILLA	3
ARGELIA	2
BARBOSA	2
CALDAS	2
MURINDO	2
TAMESIS	2
URRAO	2
YONDO (CASABE)	2
ARBOLETES	1
BETULIA	1
BRICENO	1
CARMEN DE VIBORAL	1
CAUCASIA	1
CONCORDIA	1
GOMEZ PLATA	1
ITAGUI	1
LA ESTRELLA	1
LA UNION	1
PENOL	1
REMEDIOS	1
SAN FRANCISCO	1
SANTA ROSA DE OSOS	1
SEGOVIA	1
SONSON	1
TARAZA	1
VEGACHI	1
VENECIA	1
VIGIA DEL FUERTE	1
Total	100

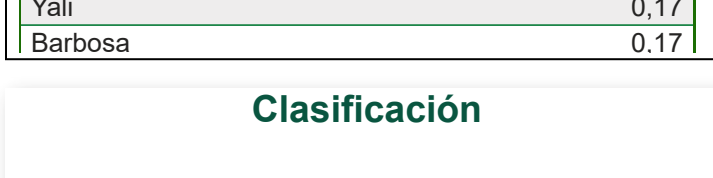
Prevalencia por Municipio de Residencia

MUNICIPIO	Prevalencias
Murindo	1,02
Anza	0,69
Argelia	0,64
Betulia	0,55
Granada	0,51
Valparaiso	0,51
Mutata	0,46
Urrao	0,43
Venecia	0,40
Cocorna	0,38
Briceno	0,38
Cisneros	0,34
San Carlos	0,33
Sopetran	0,30
Chigorodo	0,30
Liborina	0,29
PUERTO NARE (LA MAGDALENA)	0,28
Campamento	0,26
Canasgordas	0,26
Tamesis	0,24
Carepa	0,24
Dabeiba	0,24
La Estrella	0,23
Necocli	0,23
Segovia	0,23
Vigia del Fuerte	0,23
Frontino	0,22
YONDO (CASABE)	0,22
Anori	0,22
Guadalupe	0,22
Marinilla	0,21
La Union	0,20
Girardota	0,20
Sonson	0,20
Penol	0,20
Apartado	0,20
La Pintada	0,20
San Vicente	0,19
San Jeronimo	0,19
Yolombo	0,19
San Francisco	0,18
Gomez Plata	0,18
Santa Rosa de Osos	0,18
Rionegro	0,17
San Juan de Uraba	0,17
Yali	0,17
Barbosa	0,17

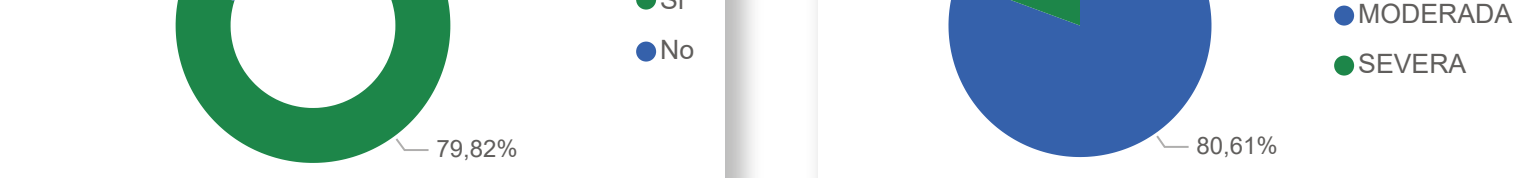
Inscrito a crecimiento y desarrollo



Clasificación

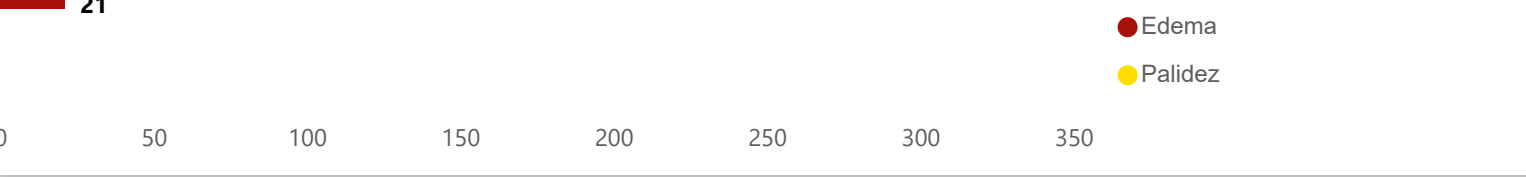


Número de casos notificado según signos clínicos de los niños y niñas con desnutrición aguda



Aseguradora	Contributivo	Especial	Excepción	Indeterminado/pendiente	No Asegurado	Subsidiado	Total
ASMET SALUD						1	1
ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA EPSI		1				25	26
CAJACOPI ATLANTICO						1	1
CAPITAL SALUD EPS-S						1	1
COOSALUD EPS-S		2				45	47
EMSSANAR S.A.S						2	2
EPS SANITAS	10					3	13
EPS SURA	119					29	148
MAGISTERIO			4				4
MUTUAL SER	1					2	3
NUEVA EPS	48					46	94
SALUD TOTAL EPS S.A.	32					16	48
SAVIA SALUD EPS	6					240	246
SIN ASEGURAMIENTO					5	10	15
Total	218	1	4	5	10	411	649

Prevalencia de desnutrición aguda moderada y severa en menores de cinco años, Antioquia, 2018 a periodo epidemiológico 4 de 2024



Canal Endémico

CANAL ENDÉMICO 2018 A SEMANA 13 DE 2024



Comportamiento Inusual de Desnutrición Aguda en niños y niñas menores de 5 años, 2024

MUNICIPIO	Acumulado Esperado	Acumulado 2024	POISSON
Medellin	591	216	0,00 ↑
Turbo	28	19	0,00 ↑
Necocli	14	11	0,00 ↑
Carepa	10	11	0,00 ↑
Chigorodo	21	16	0,00 ↑
Bello	106	49	0,00 ↑
Murindo	14	0	0,00 ↑
San Pedro	2	0	0,00 ↑
Salgar	3	2	0,00 ↑
Fredonia	1	1	0,00 ↑
Giraldo	1	0	0,00 ↑
La Pintada	1	1	0,00 ↑
Caucasia	11	12	0,00 ↑
Abejorral	3	0	0,00 ↑
Itagui	51	17	0,00 ↑
Apartado	70	21	0,00 ↑
Remedios	9	4	0,00 ↑
Rionegro	38	13	0,00 ↑
Caldas	11	5	0,00 ↑
Argelia	1	4	0,00 ↑
Frontino	16	5	0,00 ↑
Carmen de Viboral	10	7	0,00 ↑
Nechi	17	2	0,00 ↑
Briceno	2	3	0,01 ↑
Antioquia	9	0	0,01 ↑
Entrerrios	1	0	0,02 ↑
Granada	1	5	0,02 ↑
Puerto Triunfo	1	1	0,02 ↑
Angostura	4	0	0,02 ↑
Don matias	3	1	0,02 ↑
Yondo (casabe)	6	5	0,02 ↑
Taraza	18	3	0,02 ↑
Urrao	12	12	0,03 ↑
Marinilla	21	10	0,03 ↑
La Union	4	3	0,03 ↑
Sonson	10	5	0,03 ↑
Sopetran	2	3	0,04 ↑
Puerto Berrio	14	3	0,04 ↑
Total	1555	624	19,15

Ficha Técnica

Ficha técnica – Boletín de DNT:
Informe descriptivo retrospectivo que caracteriza el comportamiento epidemiológico de la desnutrición aguda moderada y severa en niños y niñas menores de cinco años en Antioquia.
La población en estudio fueron los casos notificados del evento 113 al Sistema de Vigilancia Epidemiológica - SIVIGILA- a semana 13 de 2024. Los denominadores utilizados para el análisis corresponden a las proyecciones de población DANE 2024.

La depuración de los datos se realizó de acuerdo con la definición de caso definido en el protocolo del Instituto Nacional de Salud. Para el cálculo de prevalencia de los casos se tuvo en cuenta la notificación a SIVIGILA desde el 2018 hasta semana epidemiológica 13.

Los comportamientos inusuales se definieron mediante el modelo de probabilidad de distribución de Poisson, la cual nos arroja la estimación de la probabilidad de ocurrencia del evento de acuerdo a su comportamiento en los últimos 5 años, de esta manera se logra identificar en los municipios diferencias significativas entre lo que esperado y lo observado, con un valor de significancia de menor de 0,05. Para este cálculo se parte desde la notificación por semana epidemiológica desde el año 2018 al 2023 y lo notificado en el 2024.

Las variables de interés analizadas para este evento fueron: sexo, edad, pertenencia étnica, población migrante, aseguramiento, área de residencia, clasificación de la desnutrición aguda, antecedentes al nacimiento (pretérmino, bajo peso al nacer), tiempo de lactancia materna recibida en vida, inicio de alimentación complementaria en meses, vinculación a la ruta de promoción y mantenimiento de la salud en el curso de mesa de primera infancia (antes programa de crecimiento y desarrollo), casos hospitalizados. Igualmente, se tuvieron en cuenta los niños y niñas de 6 a 59 meses de edad con perímetro braquial menor a 11,5 cms, y el indicador de reincidentes que son los casos que se vuelven a notificar después de 90 días de haberse captado desde el SIVIGILA.

Fuentes:
Desnutrición Aguda en Niños y Niñas menores de 5 años. Disponible en: SIVIGILA 2024 - Período 4

Elaborado por:
Nidya Estrella Caicedo
María Paulina Grajales Garcés