

DESNUTRICIÓN AGUDA EN NIÑOS Y NIÑAS MENORES DE 5 AÑOS

A Semana 11 - 2024



Total de casos
574

Prevalencia Total
0,14

Casos por Semana Epidemiológica



Nº de casos por sexo y grupo de edad



SEXO

Mujeres: **258**
Hombres: **316**



Urbana: **439**
76,48 %



Rural: **135**
23,52 %

Promedio Edad en Meses: **21,39**

PRIORIZACIÓN

PRIORIZACIÓN	CASOS
1. Super urgentes indig	8
2. Super urgentes no indig	82
3. Muy urgentes indig	4
4. Muy urgentes no indig	61

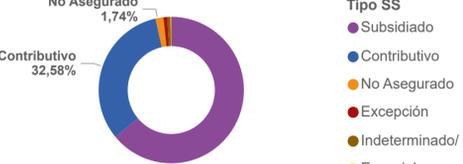
Pertenencia Étnica

Pertenencia Étnica	Nº de Casos	Porcentaje de Casos
Palenquero	1	0,17%
Raizal	3	0,52%
Negro, mulato afro colombiano	19	3,31%
Indígena	30	5,23%
Otro	521	90,77%
Total	574	100,00%

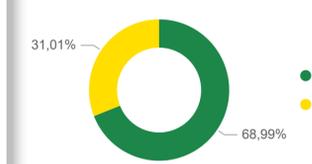
Población Especial



Afiliación al SGSSS



Niños Hospitalizados



Indicadores Críticos

Crecimiento y Desarrollo

79 %

Mediana Edad Gestantes al Nacer

38
Semanas

Promedio Tiempo Leche Materna

8,27
Meses

Mediana Peso al Nacer

2.742
grms

Prom Ini. Alim Completa

5,14
Meses

Perímetro Braquial < 11,5*

8 %

REINCIDENTES

75
CASOS

83
REGISTROS

13,07 %

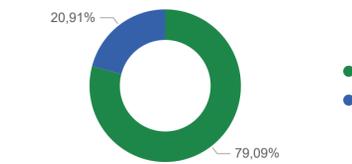
Casos Reincidentes por Municipio

Municipio	Casos Reincidentes
MEDELLIN	28
APARTADO	5
BELLO	5
RIONEGRO	5
MARINILLA	3
TURBO	3
BARBOSA	2
MURINDO	2
TAMESIS	2
URRAO	2
YONDO (CASABE)	2
ARBOLETES	1
ARGELIA	1
BETULIA	1
BRICENO	1
CALDAS	1
CAUCASIA	1
CONCORDIA	1
GOMEZ PLATA	1
ITAGUI	1
LA ESTRELLA	1
LA UNION	1
REMEDIOS	1
SAN FRANCISCO	1
SAN JOSE DE LA MONTANA	1
TARAZA	1
VEGACHI	1
Total	75

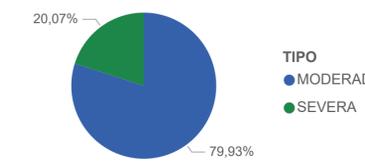
Prevalencia por Municipio de Residencia

MUNICIPIO	Prevalencias
Murindo	0,91
Anza	0,69
Granada	0,51
Argelia	0,48
Betulia	0,47
Mutata	0,40
Urrao	0,39
Cocorna	0,38
Briceno	0,38
Gomez Plata	0,35
Cisneros	0,34
San Carlos	0,33
Sopetran	0,30
Liborina	0,29
PUERTO NARE (LA MAGDALENA)	0,28
Chigorodo	0,26
Canasgordas	0,26
Necocli	0,25
Tamesis	0,24
Dabeiba	0,24
Frontino	0,22
YONDO (CASABE)	0,22
Anori	0,22
Guadalupe	0,22
San Juan de Uraba	0,21
Marinilla	0,21
Venecia	0,20
Carepa	0,20
La Pintada	0,20
San Vicente	0,19
San Jeronimo	0,19
Apartado	0,19
San Francisco	0,18
Yali	0,17
Barbosa	0,17
Salgar	0,15
Santuario	0,15
La Estrella	0,15
Uramita	0,15
Vigia del Fuerte	0,15
Rionegro	0,14
Caceres	0,14
Segovia	0,14
Bello	0,14
Remedios	0,14
Medellin	0,14
La Union	0,14

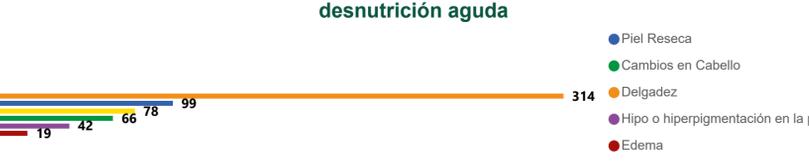
Inscrito a crecimiento y desarrollo



Clasificación

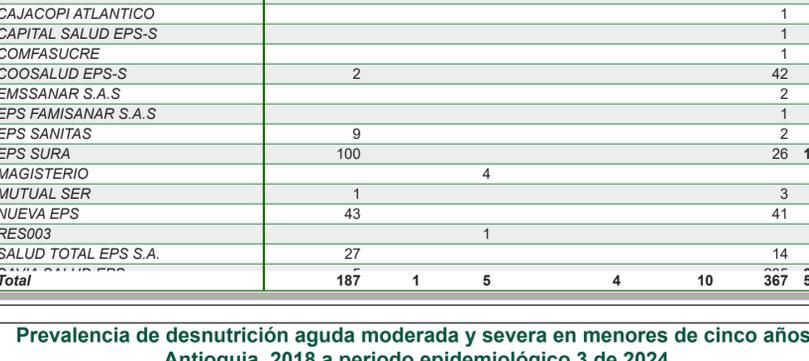


Número de casos notificado según signos clínicos de los niños y niñas con desnutrición aguda



Aseguradora	Contributivo	Especial	Excepción	Indeterminado/ pendiente	No Asegurado	Subsidiado	Total
ALIANSA LUD E.P.S.						4	4
ASMET SALUD						1	1
ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA EPSI			1			22	23
CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR DEL CHOCO						1	1
CAJACOPI ATLANTICO						1	1
CAPITAL SALUD EPS-S						1	1
COMFASUCRE						1	1
COOSALUD EPS-S		2				42	44
EMSSANAR S.A.S						2	2
EPS FAMILIAR S.A.S						1	1
EPS SANITAS		9				2	11
EPS SURA		100				26	126
MAGISTERIO			4			0	4
MUTUAL SER		1				3	4
NUEVA EPS		43				41	84
RES003			1			0	1
SALUD TOTAL EPS S.A.		27				14	41
Total	187	1	5		4	367	574

Prevalencia de desnutrición aguda moderada y severa en menores de cinco años, Antioquia, 2018 a periodo epidemiológico 3 de 2024



Canal Endémico

CANAL ENDÉMICO 2018 A SEMANA 11 DE 2024



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

MUNICIPIO	Acumulado Esperado	Acumulado 2024	POISSON
Medellin	591	187	0,00 ↑
Turbo	24	17	0,00 ↑
Necocli	18	12	0,00 ↑
Carepa	10	9	0,00 ↑
Chigorodo	21	14	0,00 ↑
Bello	106	45	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	14	0,00 ↑
Apartado	70	20	0,00 ↑
Remedios	9	4	0,00 ↑
Rionegro	38	11	0,00 ↑
Caldas	11	4	0,00 ↑
Argelia	1	3	0,00 ↑
Frontino	16	5	0,00 ↑
Carmen de Viboral	10	6	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	2	0,02 ↑
Urrao	12	11	0,03 ↑
Marinilla	21	10	0,03 ↑
La Union	4	2	0,03 ↑
Sonson	10	3	0,03 ↑
Sopetran	2	3	0,04 ↑
Puerto Berrio	14	3	0,04 ↑
Total	1555	556	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 11 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 de los casos de 2018 a SIVIGILA hasta semana epidemiológica 11.

Los comportamientos inusuales se definieron mediante el método 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 se esperaba 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 meses, inicio de alimentación complementaria en meses, vinculación a la ruta de promoción y mantenimiento de la salud en el curso de vida 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 3

Elaborado por:
Nidya Estrella Caicedo
María Paulina Grajales Garcés

