



**OLETIN B DEL EVENTO DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO  
AÑOS, HASTA PERIODO EPIDEMIOLOGICO IV EN EL DISTRITO DE CARTAGENA 2022**

**JOHANA BUENO ALVAREZ**  
Director DADIS

**ANA MARGARITA SANCHEZ VERGARA**  
Director operativo de salud pública

**EVA MASIEL PEREZ TORRES**  
Líder programa de vigilancia en salud pública

**ELABORADO POR**  
**ETHEL MARINA HADECHNI MEZA**  
Profesional Universitario

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD**  
**DADIS**  
**DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS D T Y C**

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



## Contenido

- **Vigilancia de la Desnutrición aguda, moderada y severa en menores de 5 años, hasta Periodo epidemiológico IV del 2022 en el Distrito de Cartagena.....2**
- **Magnitud en persona y lugar..... 2**
- **Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según EAPB, hasta Periodo epidemiológico IV de 2022 ..... 4**
- **Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años por localidad en Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV de 2022.....4**
- **Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años Según UPGD que notifica en Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV del 2022..... 5**
- **Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 Años Según el tipo de DNT que notifica en Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV de 2022..... 6**
- **Indicadores de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años a Periodo epidemiológico IV en el Distrito del Distrito de Cartagena 2022.....6**

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



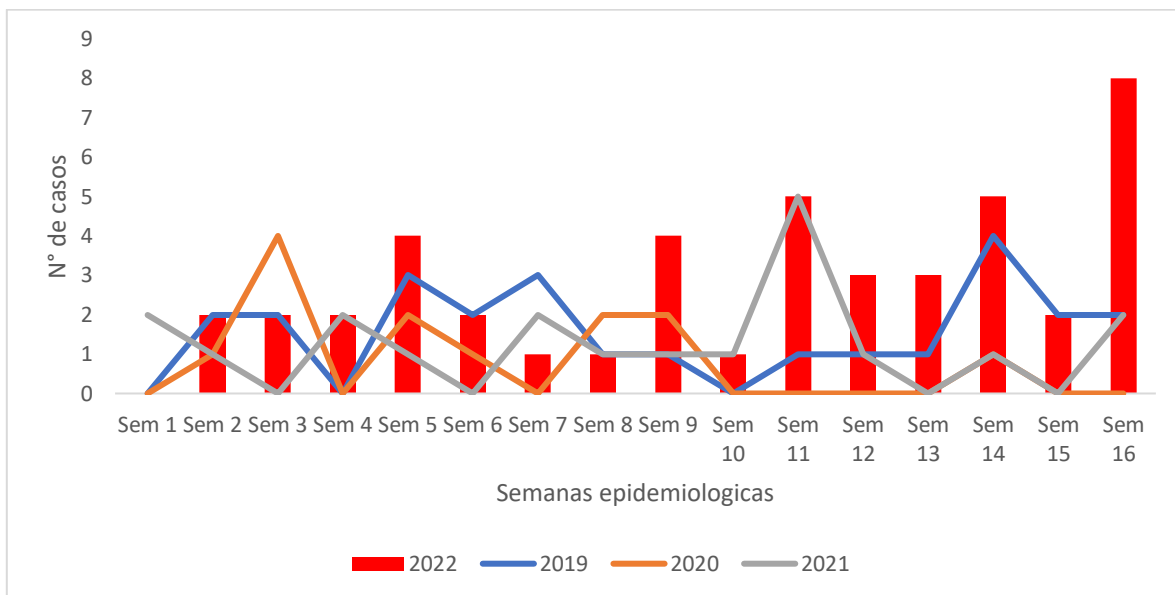
## INFORME DEL EVENTO DESNUTRICIÓN AGUDA MODERADA Y SEVERA EN MENORES DE CINCO AÑOS, HASTA PERIODO EPIDEMIOLOGICO IV AÑO 2022

### Vigilancia de la Desnutrición aguda, moderada y severa en menores de 5 años, hasta Periodo epidemiológico IV del 2022 en el Distrito del Distrito de Cartagena.

Al comparar la notificación del 2019 con el 2020, se denota una disminución del 48% en donde el 2019 se notificaron (n=25) y el 2020 (n=13), posiblemente a los efectos de la pandemia por COVID 19, lo cual afecto la asistencia en los servicios de salud, al comparar los dos últimos años el incremento es del 125%, debido al incremento de la vigilancia del evento y a la inclusión de las unidades especiales del ICBF en la notificación de los casos.

En cuanto a la tendencia del evento por semana epidemiológica, en el año en curso se evidencia que se incrementa, las semanas 5, 11, 14 y 16 fueron las que más casos notificaron con 4, 5, 8 casos respectivamente. Para el 2020 las semanas epidemiológicas 10, 11 y 12 no se notificaron casos, lo cual coincide con el inicio de la pandemia, en los cuales no se realizaba la modalidad de tele consulta.

**Figura 1. Comportamiento de la notificación semanal, de los casos de desnutrición aguda, moderada, severa, en los menores de 5 años, hasta Periodo epidemiológico IV, Distrito de Cartagena 2019 a 2021.**



Fuente: Sivigila Distrito de Cartagena 2019 a 2022 SE 16

### **Magnitud en persona y lugar**

La distribución de los casos según sexo, para la desnutrición aguda moderada y severa en menores de 5 años, se muestra mayor predominio de mujeres con el 51,1%; el grupo de edad más afectado fue el de mayor de 12 meses con el 77,8%.

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



En cuanto al tipo de seguridad social se denota que el 80% (n=36) corresponde al régimen subsidiado y el 17,8% corresponde al contributivo. Según al grupo poblacional el 35,6% (n=16) corresponde a afrocolombiano y Otro 64,4 % (n=29) a otros grupos poblacional y el 100% de los casos corresponden a cabecera municipal. El 69% de los casos las madres cuentan con un nivel educativo de secundaria. (Tabla 1)

**Tabla 1. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según determinantes demográficos y sociales en el Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV del 2022**

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	23	51.1
	Masculino	22	48.9
Grupos de edad	< 6 meses	2	4.4
	De 6 a 12 meses	8	17.8
	12 meses	35	77.8
Tipo de régimen	Contributivo	8	17.8
	Especial	0	0.0
	Particular	0	0.0
	Indeterminado	0	0.0
	No afiliado	1	2.2
	Subsidiado	36	80.0
Pertenencia étnica	Palenquero	0	0.0
	Afrocolombiano	16	35.6
	Otro	29	64.4
Area	Cabecera municipal	45	100.0
	Centro poblado	0	0.0

Fuente: Sivigila Distrito de Cartagena 2022 a SE 16

### Comportamiento de otras variables de interés

De acuerdo al comportamiento según la EAPB se evidencia que las aseguradoras en las cuales se presentó el mayor número de casos fue Coosalud, con un 35,6%, seguido de Mutual Ser con un porcentaje de 26,7 %, posterior a estos continúa Salud Total con el 8,9%. (Tabla 2).

**Tabla 2. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años según EAPB en el Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV del 2022.**

EAPB	Casos	%
COOSALUD	16	35.6
MUTUAL SER	12	26.7
SALUD TOTAL	4	8.9

En cumplimiento con la Orden Presidencial 01 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Mejoramiento de la Calidad de los Servicios en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



EAPB	Casos	%
MEDICINA PREPAGADA SURAMERICANA S.A	3	6.7
NUEVA EPS	2	4.4
NO AFILIADO	2	4.4
COOMEVA	1	2.2
FAMISANAR	3	6.7
CAJACOPI	1	2.2
SANITAS	1	2.2
<b>Total general</b>	<b>45</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Sivigila, Distrito de Cartagena, SE 16 de 2022

De acuerdo al comportamiento según localidad de residencia de los pacientes, se puede evidenciar que la Localidad 2 (De la Virgen y turística) registró el mayor número de Casos de DNT con (n=27) correspondiente al 60%, el barrio donde más casos se presentaron en esta localidad fue: El Pozón, Flor del campo y La María, la Localidad 3 (Industrial y de la Bahía) 7 casos y la localidad 1 (Histórica y del caribe norte) con 7 casos. Tabla 3

**Tabla 3. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años por localidad en el Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV de 2022.**

LOCALIDAD	BARRIOS	CASOS	%
<b>HISTÓRICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	LO AMADOR	2	28.6
	LA BOQUILLA	1	14.3
	TIERRA BAJA	1	14.3
	AMBERES	1	14.3
	PIEDE LA POPA	1	14.3
	DANIEL LEMAITRE	1	14.3
	Total	7	100.0
<b>INDUSTRIAL Y DE LA BAHÍA</b>	ALTOS DE L APAZ	1	9.1
	PASACABALLOS	1	9.1
	NELSON MANDELA	4	36.4
	VILLA ROSA	1	9.1
	POLICARPA	1	9.1
	EL SILENCIO	1	9.1
	ALTO DE JARDINES	1	9.1
	MIRADOR DE LA BAHIA	1	9.1
	Total	11	100.0
<b>LA VIRGEN Y TURÍSTICA</b>	EL POZON	6	22.2
	FLOR DEL CAMPO	3	11.1
	LA MARIA	4	14.8
	BAYUNCA	2	7.4
	CIUDAD BICENTARIO	2	7.4
	FREDONIA	2	7.4
	LA ESPERANZA	1	3.7

En cumpl  
Papel en la

La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



LOCALIDAD	BARRIOS	CASOS	%
	COLOMBIATON	1	3.7
	LOMA DE SAN BERNARDO DE ASIS	1	3.7
	MANZANILLO	1	3.7
	OLAYA HERRERA	2	7.4
	ARROYO DE PIEDRA	1	3.7
	SAN PEDRO MARTIR	1	3.7
	Total	27	100.0

Fuente: Sivigila, Distrito de Cartagena, SE 16 de 2022

El comportamiento según las UPGD que notifican el mayor número de casos fueron: Centro de salud con camas la Esperanza con 5 casos, ESE Hospital Local de Cartagena de Indias Nelson Mandela y la IPS Virrey Solís con 4 casos cada una, le sigue Hospital el Pozón, Centro de salud de Fredonia, IPS Salud Caribe y las unidades especiales del ICBF con 3 casos cada una. (Tabla 4).

**Tabla 4. Distribución casos de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años Según UPGD que notifica en el Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV de 2022.**

UPGD	Casos	%
CENTRO DE SALUD CON CAMA LA ESPERANZA	5	11.1
HOSPITAL POZON	3	6.7
CENTRO DE SALUD FREDONIA	3	6.7
CENTRO DE SALUD PASACABALLO	2	4.4
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS NELSON MANDELA	4	8.9
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	4	8.9
IPS SALUD DEL CARIBE	3	6.7
UNIDAD ESPECIAL ICBF	3	6.7
CENTRO DE ATENCION EN SALUD CAFAM CARTAGENA	2	4.4
CENTRO DE SALUD BICENTENARIO	2	4.4
CENTRO DE SALUD CON CAMAS BAYUNCA	1	2.2
CLINICA MADRE BERNARDA	1	2.2
HOSPITAL ARROZ BARATO	2	4.4
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	2	4.4
CAMINOS IPS	1	2.2
CLINICA HIGEA	1	2.2
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA DE INDIAS - SEDE ADMI	1	2.2
IPS PROVIDA FARMACEUTICA	1	2.2
PUESTO DE SALUD DANIEL LEMETRIE	1	2.2
PUESTO DE SALUD MANZANILLO	1	2.2
CLINICA BLAS DE LEZO SEDE 1 - MEGA URGENCIA	1	2.2
SOMEDYT IPS	1	2.2
<b>Total General</b>	<b>45</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila, Distrito de Cartagena, SE 16 de 2022

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



Según el tipo de desnutrición se puede decir que el mayor número de casos de casos se fueron DNT Aguda Moderada con un 68,18 % y la de DNT Aguda Severa con 31,83 %, un caso sin dato lo cual mala calidad del dato pendiente por ajuste. (Tabla 11).

**Tabla 11. Distribución casos de Desnutrición Agudo Moderada y Severa en Menor de 5 Años Según el tipo de DNT que notifica en el Distrito de Cartagena, hasta Periodo epidemiológico IV del 2022.**

Tipo de DNT	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
DNT Aguda Moderada entre -2 y -3 DE,	30	68.18
DNT Aguda Severa por debajo de -3DE	14	31.82
Sin datos	1	2.27
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila, Distrito de Cartagena, SE 16 de 2022

**Indicadores de Desnutrición Aguda Moderada y Severa en Menor de 5 años a Periodo epidemiológico IV en el Distrito de Cartagena 2022.**

Nombre del Indicador	Definición	Formula	Interpretación del resultado
<b>Prevalencia de desnutrición aguda en menores de cinco años</b>	Se define como el número de casos notificados con desnutrición aguda durante un periodo de tiempo determinado	Numerador: Número de casos notificados en el periodo a evaluar Denominador: Población de menores de cinco años del territorio x 100 Dane (cifras preliminares 2022)	La prevalencia de desnutrición aguda para el año 2022 es del <b>0.052%</b> por 100 menores de 5 años. .

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.