### SUBSECRETARIA DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 25, 2018.



Base de datos extraída: 26 / 06 / 2018. 15:00 pm

### **DEFINICIONES OPERACIONALES**

### Desnutrición aguda:

Un niño con desnutrición aguda se caracteriza por un peso muy bajo para la estatura, puede estar acompañado por un grado de emaciación o delgadez, este tipo de desnutrición debe detectarse, reportarse y manejarse oportunamente debido a que en un corto tiempo en niño puede pasar a un grado severo de desnutrición aguda y complicarse con enfermedades infecciosas, siendo la principal causa de fallecimientos de niños en desnutrición.

Desnutrición aguda moderada: Todo paciente menor a cinco años cuyo puntaje Z del indicador P/T de acuerdo a los patrones de crecimiento infantil de OMS (anexo 1 y 2) está entre

-2 y -3 DE y puede presentarse acompañado de delgadez o emaciación moderada debido a la pérdida reciente de peso.

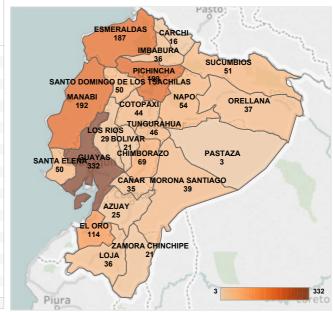
Desnutrición aguda severa: todo paciente menor a 5 años cuyo puntaje Z del indicador P/T de acuerdo a los patrones de crecimiento infantil de OMS está por debajo de -3 DE, también puede acompañarse de edemas bilaterales, emaciación grave y otros signos clínicos como la falta de apetito.

Siendo la edad crítica, para manejo de la desnutrición, para evitar que se cronifique los menores de 2 años, se realizará la vigilancia y análisis más profundos en este grupo de riesgo.

Cuadro N.1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 25 /2018

cadaro II. I. Desirati icion agada por provincias de atericion, 52 25 720 10						
	E44 Desnutrición aguda moderada		E44 Desnutr	Total		
	SE 01-24/ 2018	SE 25/2018	SE 01-24/ 2018	SE 25/2018		
GUAYAS	283	3	45	1	332	
PICHINCHA	177	1	21		199	
MANABI	140		52		192	
ESMERALDAS	136		51		187	
EL ORO	90		24		114	
CHIMBORAZO	55		14		69	
NAPO	37		17		54	
SUCUMBIOS	34		17		51	
SANTA ELENA	34		16		50	
SANTO DOMINGO DE LOS			19		50	
TUNGURAHUA	40		6		46	
COTOPAXI	41		3		44	
MORONA SANTIAGO	30		9		39	
ORELLANA	27		10		37	
IMBABURA	27		9		36	
LOJA	28		8		36	
CAÑAR	29		6		35	
LOS RIOS	24		5		29	
AZUAY	18		7		25	
BOLIVAR	17		4		21	
ZAMORA CHINCHIPE	8		13		21	
CARCHI	12		4		16	
PASTAZA	3				3	
Total	1.321	4	360	1	1.686	

MAPA 1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 25/2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta

Masculino

Sexo

Elaborado: SSVE

Fuente: Subsistema Sive-Alerta

Elaborado: SSVE

En la SE 25 del 2018, se han notificado 1.686 casos de desnutrición aguda, de los cuales, el 78,58% (1325) casos corresponden a desnutrición aguda moderada y el 21,41% (361) casos corresponden a desnutrición aguda severa, como se aprecia en el cuadro N.1 y Mapa N.1, donde se grafica la distribución de casos a nivel nacional.

Gráfico N. 1: Desnutrición aguda por grupos etáreos y sexo, SE 25/2017



Femenino

En relación a los grupos etáreos:

- 1. Para desnutrición aguda moderada.- El grupo más afectado es el de 1 a 2 años con el 59.17 % (784 casos) notificados; mostrando un mayor impacto en el sexo masculino con el 30,19% (400
- 2. Para desnutrición aguda severa.- el grupo más afectado es el de 0 a 11 meses, con el 52,63 % (190 casos) donde el 30,47% (110 casos), corresponde al sexo masculino mostrando ser el de mayor afectación a la SE 25/2018.

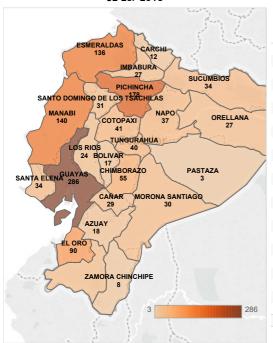
# SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 25, 2018.

# Desnutrición Aguda Moderada

Base de datos extraída: 26/06/2018 15:00

MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 25/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta

Elaborado: SSVE

CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 25 / 2018

	SE 01-24/2018		SE 25/2018		Total	
		Número		Número		Número
Provincia	%	de casos	%	de casos	%	de casos
GUAYAS	21,36%	283	0,23%	3	21,58%	286
PICHINCHA	13,36%	177	0,08%	1	13,43%	178
MANABI	10,57%	140			10,57%	140
ESMERALDAS	10,26%	136			10,26%	136
EL ORO	6,79%	90			6,79%	90
CHIMBORAZO	4,15%	55			4,15%	55
COTOPAXI	3,09%	41			3,09%	41
TUNGURAHUA	3,02%	40			3,02%	40
NAPO	2,79%	37			2,79%	37
SANTA ELENA	2,57%	34			2,57%	34
SUCUMBIOS	2,57%	34			2,57%	34
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2,34%	31			2,34%	31
MORONA SANTIAGO	2,26%	30			2,26%	30
CAÑAR	2,19%	29			2,19%	29
LOJA	2,11%	28			2,11%	28
IMBABURA	2,04%	27			2,04%	27
ORELLANA	2,04%	27			2,04%	27
LOS RIOS	1,81%	24			1,81%	24
AZUAY	1,36%	18			1,36%	18
BOLIVAR	1,28%	17			1,28%	17
CARCHI	0,91%	12			0,91%	12
ZAMORA CHINCHIPE	0,60%	8			0,60%	8
PASTAZA	0,23%	3			0,23%	3
Total	99,70%	1.321	0,30%	4	100,00%	1.325

Fuente: Subsistema Sive-Alerta

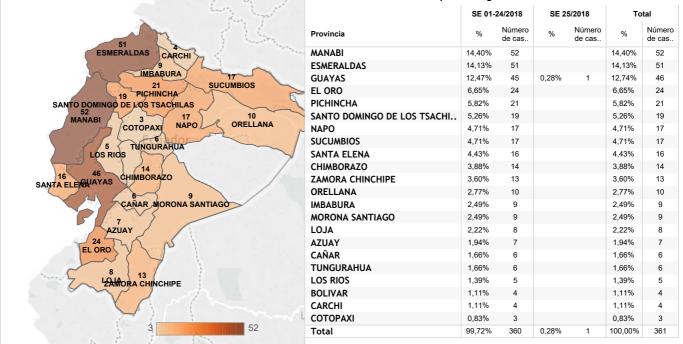
Elaborado: SSVE

Se observa que la mayor cantidad de los casos reportados de Desnutrición Aguda Moderada, por provincias son: Guayas con 286 casos (21,58 %), Pichincha con 178 casos (13,43 %), Manabí con 140 casos (10,57%), Esmeraldas con 136 casos (10,26%), El Oro con 90 casos (6,79%), Chimborazo con 55 casos (4,15%), de los 1.325 casos notificados de desnutrición moderada a la SE 25/2018.

## Desnutrición Aguda Severa

MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 25 / 2018

CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 25/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta

Elaborado: SSVE

Fuente: Subsistema Sive-Alerta

Elaborado: SSVE

Al analizar la Desnutrición Aguda Severa, se observa un mayor número de casos reportados, en las provincias de: Manabí con 52 casos (14,40 %), Esmeraldas con 51 casos (14,13%), Guayas con 46 casos (12,76), El Oro con 24 casos (6,65%), Pichincha con 21 casos (5,82%), de los 361 casos notificados a la SE 25/ 2018

# SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA

DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 25, 2018

# Mujer embarazada con bajo peso

**Definición.**- Toda mujer embarazada, a cualquier edad gestacional, que su IMC en relación a la edad gestacional, se encuentre por debajo de - 1 de, ya que incrementa el riesgo de tener un niño con bajo peso al nacer.

MAPA N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 25/ 2018

136 ESMERALDAS CARCHI IMBABURA UCUMBIOS SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS MANABI 27 COTOPAXI ORELLANA TUNGURAHUA 136 518 SANTA ELENGUAYAS CHIMBORAZO MORONA SANTIAGO CAÑAR 61 AZUAY **EL ORO** 21 518

CUADRO N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 25/2018

Base de datos extraída: 26 / 06 /2018. 15:00 pm

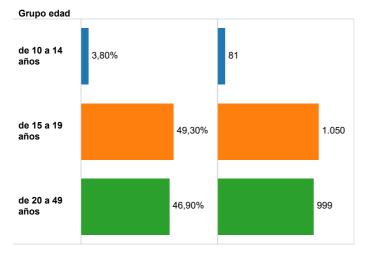
	D539 Mujer embarazada co		
	Número de		
Provincia	casos	% total	
GUAYAS	518	24,32%	
PICHINCHA	328	15,40%	
MANABI	138	6,48%	
ESMERALDAS	136	6,38%	
SANTA ELENA	136	6,38%	
LOS RIOS	133	6,24%	
CAÑAR	115	5,40%	
EL ORO	108	5,07%	
TUNGURAHUA	64	3,00%	
AZUAY	61	2,86%	
BOLIVAR	51	2,39%	
LOJA	47	2,21%	
CHIMBORAZO	43	2,02%	
ZAMORA CHINCHIPE	36	1,69%	
SUCUMBIOS	34	1,60%	
IMBABURA	33	1,55%	
MORONA SANTIAGO	28	1,31%	
COTOPAXI	27	1,27%	
ORELLANA	25	1,17%	
CARCHI	24	1,13%	
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	23	1,08%	
NAPO	21	0,99%	
ZONA NO DELIMITADA	1	0,05%	
Total	2.130	100,00%	

Fuente: Subsistema Sive-Alerta

Elaborado: SSVE

A la SE 25 del 2018 se han reportado 2.130 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos : Guayas con 518 casos (24,32%), Pichincha con 328 casos (15,40%), Manabí con 138 casos (6,48%), Esmeraldas con 136 casos (6,38%).

Gráfico N. 2: Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 25/2018



Al analizar los grupos de edad reportados, se evidencia que, el mayor número de casos se acumulan en el grupo etario de 20 - 49 años de edad con 999 casos (46,90%), notificados a la SE 25/2018

NOTA ACLARATORIA: El número de casos pueden variar según el análisis epidemiológico, por el inicio de síntomas dependiendo de la patología.