

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.

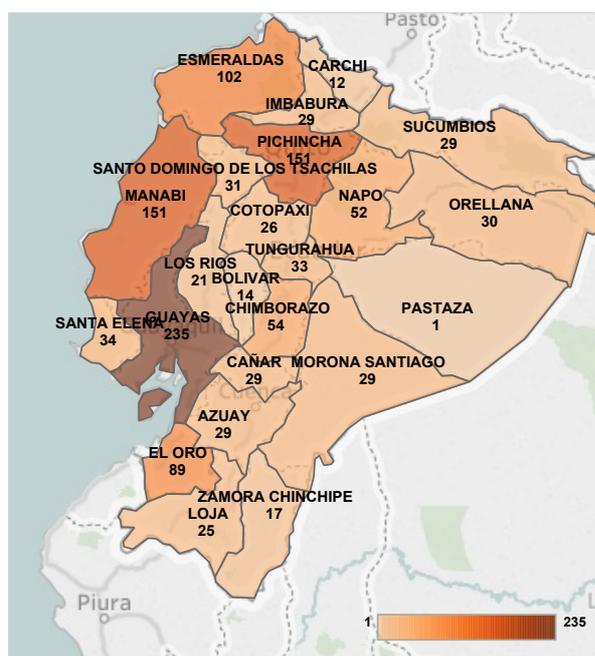
Cuadro N.1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 21 /2018

	Desnutrición aguda moderada		Desnutrición aguda severa		Total
	SE 01-20/2018	SE 21/2018	SE 01-20/2018	SE 21/2018	
GUAYAS	196	2	35	2	235
MANABI	110		41		151
PICHINCHA	132		19		151
ESMERALDAS	73		29		102
EL ORO	71	1	17		89
CHIMBORAZO	44		9	1	54
NAPO	34	2	16		52
SANTA ELENA	22		12		34
TUNGURAHUA	29		4		33
SANTO DOMINGO DE LOS ..	20		11		31
ORELLANA	21		9		30
AZUAY	23		6		29
CAÑAR	23		6		29
IMBABURA	23		6		29
MORONA SANTIAGO	21		8		29
SUCUMBIO	22		7		29
COTOPAXI	24		2		26
LOJA	18		7		25
LOS RIOS	17		4		21
ZAMORA CHINCHIPE	5		12		17
BOLIVAR	12		2		14
CARCHI	10		2		12
PASTAZA	1				1
Total	951	5	264	3	1.223

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

En la SE 21 del 2018, se han notificado 1.223 casos de desnutrición aguda, de los cuales, el 78,17% (956) casos corresponden a desnutrición aguda moderada y el 21,83% (267) 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.

MAPA 1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 21/2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

Gráfico N. 1: Desnutrición aguda por grupos etáreos y sexo, SE 21/2017

Diagnostico final	Grupo edad	Masculino	Femenino	% Masculino	% Femenino
Desnutrición aguda moderada	de 0 a 11 meses	242	202	25,31%	21,13%
	de 1 a 2 años	268	244	28,03%	25,52%
Desnutrición aguda severa	de 0 a 11 meses	91	65	34,08%	24,34%
	de 1 a 2 años	57	54	21,35%	20,22%

En relación a los grupos etáreos:

1. Para desnutrición aguda moderada.- El grupo más afectado es el de 1 a 2 años con el 53,55% (512 casos) notificados; mostrando un impacto mayor en el sexo masculino con un 28,03% (268 casos), a la SE 21/2018.

2. Para desnutrición aguda severa.- el grupo más afectado es el de 0 a 11 meses, con el 58,42% (156 casos) donde el 34,08% (91 casos), corresponde al sexo masculino mostrando ser el de mayor afectación a la SE 21/2018.

Sexo ■ Masculino ■ Femenino

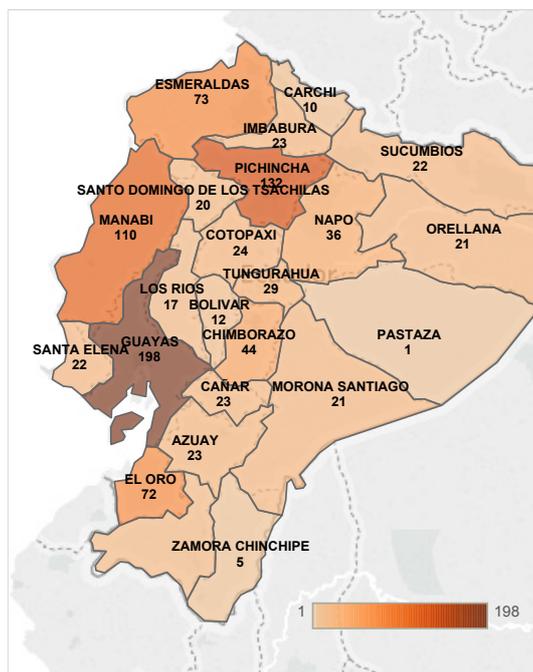
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 21, 2018.

Desnutrición Aguda Moderada

Base de datos extraída: 30 / 05 / 2018 15:00

MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 21 / 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 21/ 2018

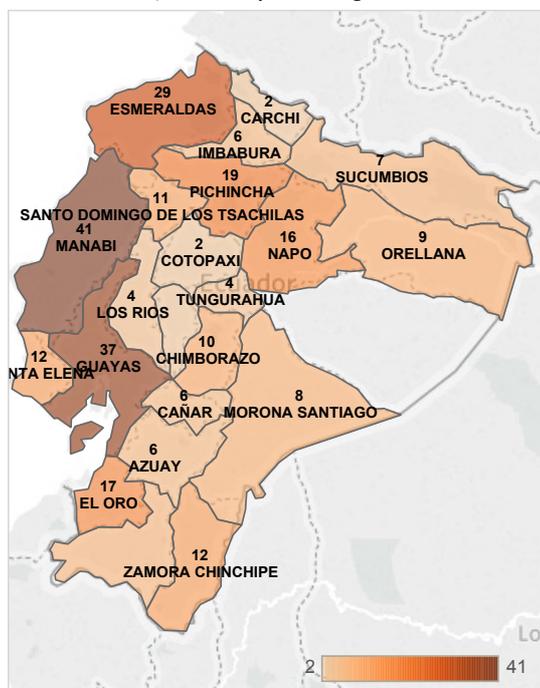
Provincia	SE 01-20/2018		SE 21/2018		Total	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
GUAYAS	20,50%	196	0,21%	2	20,71%	198
PICHINCHA	13,81%	132			13,81%	132
MANABI	11,51%	110			11,51%	110
ESMERALDAS	7,64%	73			7,64%	73
EL ORO	7,43%	71	0,10%	1	7,53%	72
CHIMBORAZO	4,60%	44			4,60%	44
NAPO	3,56%	34	0,21%	2	3,77%	36
TUNGURAHUA	3,03%	29			3,03%	29
COTOPAXI	2,51%	24			2,51%	24
AZUAY	2,41%	23			2,41%	23
CAÑAR	2,41%	23			2,41%	23
IMBABURA	2,41%	23			2,41%	23
SANTA ELENA	2,30%	22			2,30%	22
SUCUMBIOS	2,30%	22			2,30%	22
MORONA SANTIAGO	2,20%	21			2,20%	21
ORELLANA	2,20%	21			2,20%	21
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2,09%	20			2,09%	20
LOJA	1,88%	18			1,88%	18
LOS RIOS	1,78%	17			1,78%	17
BOLIVAR	1,26%	12			1,26%	12
CARCHI	1,05%	10			1,05%	10
ZAMORA CHINCHIPE	0,52%	5			0,52%	5
PASTAZA	0,10%	1			0,10%	1
Total	99,48%	951	0,52%	5	100,00%	956

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 198 casos (20,71 %), Pichincha con 132 casos (13,81%), Manabí con 110 casos (11,51%), Esmeraldas con 73 casos (7,64%), El Oro con 72 casos (7,53 %), Chimborazo con 44 casos (4,60%), de los 956 casos notificados de desnutrición moderada a la SE 21/2018.

Desnutrición Aguda Severa

MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 21/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 21/ 2018

Provincia	SE 01-20/2018		SE 21/2018		Total	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
MANABI	15,36%	41			15,36%	41
GUAYAS	13,11%	35	0,75%	2	13,86%	37
ESMERALDAS	10,86%	29			10,86%	29
PICHINCHA	7,12%	19			7,12%	19
EL ORO	6,37%	17			6,37%	17
NAPO	5,99%	16			5,99%	16
SANTA ELENA	4,49%	12			4,49%	12
ZAMORA CHINCHIPE	4,49%	12			4,49%	12
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHI..	4,12%	11			4,12%	11
CHIMBORAZO	3,37%	9	0,37%	1	3,75%	10
ORELLANA	3,37%	9			3,37%	9
MORONA SANTIAGO	3,00%	8			3,00%	8
LOJA	2,62%	7			2,62%	7
SUCUMBIOS	2,62%	7			2,62%	7
AZUAY	2,25%	6			2,25%	6
CAÑAR	2,25%	6			2,25%	6
IMBABURA	2,25%	6			2,25%	6
LOS RIOS	1,50%	4			1,50%	4
TUNGURAHUA	1,50%	4			1,50%	4
BOLIVAR	0,75%	2			0,75%	2
CARCHI	0,75%	2			0,75%	2
COTOPAXI	0,75%	2			0,75%	2
Total	98,88%	264	1,12%	3	100,00%	267

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 41 casos (15,36 %), Guayas con 37 casos (13,86%), Esmeraldas con 29 casos (10,86%), Pichincha con 19 (7,12%), El Oro con 17 casos (6,37%), Napo con 16 casos (5,99%), de los 267 casos notificados a la SE 21/ 2018

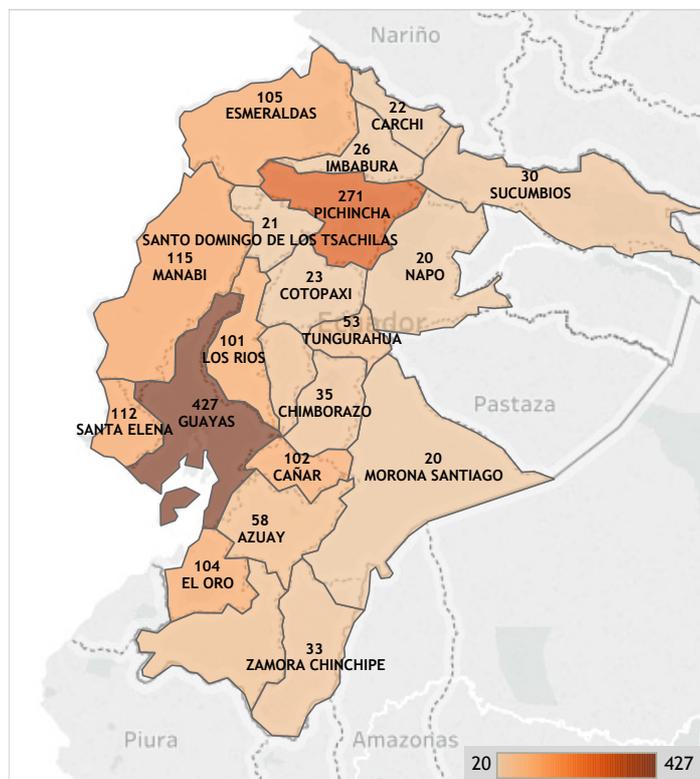
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 21, 2018

Base de datos extraída: 30/ 05 /2018. 15:00 pm

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 21/ 2018



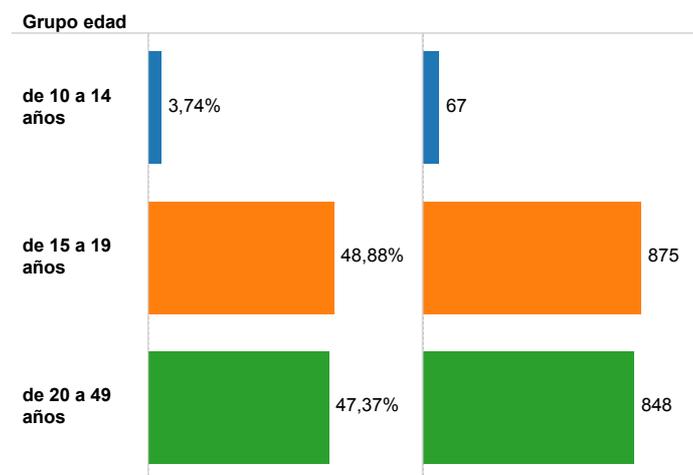
CUADRO N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 21/ 2018

Provincia	Mujer embarazada con baj..	
	Número de casos	% total
GUAYAS	427	23,85%
PICHINCHA	271	15,14%
MANABI	115	6,42%
SANTA ELENA	112	6,26%
ESMERALDAS	105	5,87%
EL ORO	104	5,81%
CAÑAR	102	5,70%
LOS RIOS	101	5,64%
AZUAY	58	3,24%
TUNGURAHUA	53	2,96%
BOLIVAR	44	2,46%
LOJA	43	2,40%
CHIMBORAZO	35	1,96%
ZAMORA CHINCHIPE	33	1,84%
SUCUMBIOS	30	1,68%
IMBABURA	26	1,45%
ORELLANA	24	1,34%
COTOPAXI	23	1,28%
CARCHI	22	1,23%
SANTA DOMINGO DE LOS TSACHILAS	21	1,17%
MORONA SANTIAGO	20	1,12%
NAPO	20	1,12%
ZONA NO DELIMITADA	1	0,06%
Total	1.790	100,00%

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

A la SE 21 del 2018 se han reportado 1.790 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos : Guayas con 427 casos (23,85%), Pichincha con 271 casos (15,14%), Manabí con 115 casos (6,42 %), Santa Elena con 112 casos (6,26%), Esmeraldas con 105 (5,87 %).

Gráfico N. 2: Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 21/2018



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 848 casos (47,37%), notificados a la SE 21/2018

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