

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.

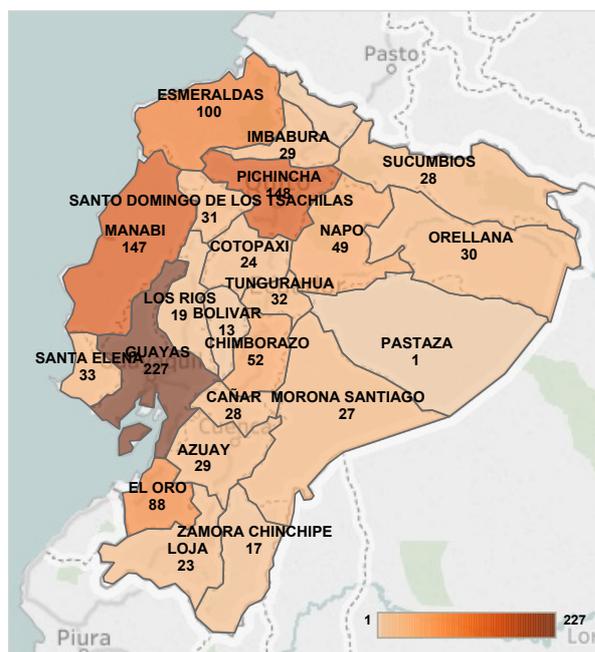
Siendo la edad crítica, para manejo de la desnutrición, para evitar que se cronifique los menores de 2 años, se realizará la vigilancia y análisis más profundos en este grupo de riesgo.

Cuadro N.1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 20 /2018

	Desnutrición aguda moderada		Desnutrición aguda severa		Total
	SE 01-19/2018	SE 20/2018	SE 01-19/2018	SE 20/2018	
GUAYAS	191	1	35		227
PICHINCHA	129		19		148
MANABI	108		39		147
ESMERALDAS	71		29		100
EL ORO	71		16	1	88
CHIMBORAZO	43		9		52
NAPO	33	1	15		49
SANTA ELENA	21		12		33
TUNGURAHUA	28		4		32
SANTO DOMINGO DE LOS ..	20		11		31
ORELLANA	21		9		30
AZUAY	23		6		29
IMBABURA	23		6		29
CAÑAR	22		6		28
SUCUMBIOS	21		6	1	28
MORONA SANTIAGO	15	4	7	1	27
COTOPAXI	22		2		24
LOJA	15	1	7		23
LOS RIOS	15		4		19
ZAMORA CHINCHIPE	5		12		17
BOLIVAR	11		2		13
CARCHI	9		2		11
PASTAZA	1				1
Total	918	7	258	3	1.186

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

MAPA 1: Desnutrición aguda por provincias de atención, SE 20/2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

En la SE 20 del 2018, se han notificado 1.186 casos de desnutrición aguda, de los cuales, el 77,99% (925) casos corresponden a desnutrición aguda moderada y el 22% (261) 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 20/2017

Diagnostico final	Grupo edad	Masculino	Femenino	% Masculino	% Femenino
Desnutrición aguda moderada	de 0 a 11 meses	237	197	25,62%	21,30%
	de 1 a 2 años	259	232	28,00%	25,08%
Desnutrición aguda severa	de 0 a 11 meses	90	63	34,48%	24,14%
	de 1 a 2 años	56	52	21,46%	19,92%

En relación a los grupos etáreos:

1. Para desnutrición aguda moderada.- El grupo más afectado es el de 1 a 2 años con el 53,08 % (491 casos) notificados; mostrando un impacto mayor en el sexo masculino con un 28% (259 casos), a la SE 20/2018.

2. Para desnutrición aguda severa.- el grupo más afectado es el de 0 a 11 meses, con el 58,62% (153 casos) donde el 34,48% (90 casos), corresponde al sexo masculino mostrando ser el de mayor afectación a la SE 20/2018.

Sexo ■ Masculino ■ Femenino

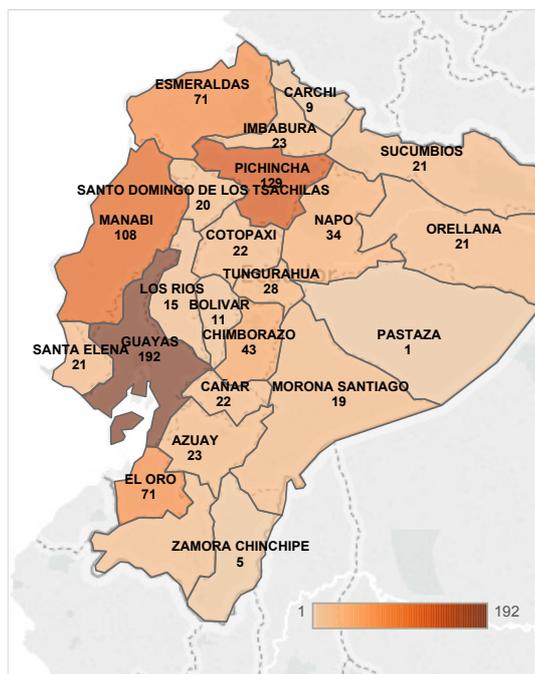
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 20, 2018.

Desnutrición Aguda Moderada

Base de datos extraída: 23 / 05 / 2018 15:00

MAPA N. 2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 20 / 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

CUADRO N.2: Desnutrición aguda moderada por provincias de atención, SE 20/ 2018

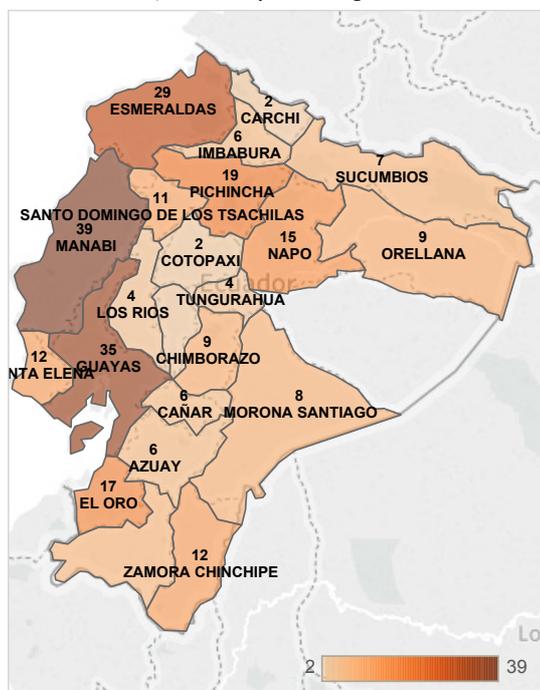
Provincia	SE 01-19/2018		SE 20/2018		Total	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
GUAYAS	20,65%	191	0,11%	1	20,76%	192
PICHINCHA	13,95%	129			13,95%	129
MANABI	11,68%	108			11,68%	108
EL ORO	7,68%	71			7,68%	71
ESMERALDAS	7,68%	71			7,68%	71
CHIMBORAZO	4,65%	43			4,65%	43
NAPO	3,57%	33	0,11%	1	3,68%	34
TUNGURAHUA	3,03%	28			3,03%	28
AZUAY	2,49%	23			2,49%	23
IMBABURA	2,49%	23			2,49%	23
CAÑAR	2,38%	22			2,38%	22
COTOPAXI	2,38%	22			2,38%	22
ORELLANA	2,27%	21			2,27%	21
SANTA ELENA	2,27%	21			2,27%	21
SUCUMBIO	2,27%	21			2,27%	21
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	2,16%	20			2,16%	20
MORONA SANTIAGO	1,62%	15	0,43%	4	2,05%	19
LOJA	1,62%	15	0,11%	1	1,73%	16
LOS RIOS	1,62%	15			1,62%	15
BOLIVAR	1,19%	11			1,19%	11
CARCHI	0,97%	9			0,97%	9
ZAMORA CHINCHIPE	0,54%	5			0,54%	5
PASTAZA	0,11%	1			0,11%	1
Total	99,24%	918	0,76%	7	100,00%	925

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 192 casos (20,76 %), Pichincha con 129 casos (13,95 %), Manabí con 108 casos (11,68%), El Oro con 71 casos (7,68 %), Esmeraldas con 71 casos (7,68%), Chimborazo con 43 casos (4,65%), de los 925 casos notificados de desnutrición moderada a la SE 20/2018.

Desnutrición Aguda Severa

MAPA N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 20/ 2018



Fuente: Subsistema Sive-Alerta
Elaborado: SSVE

CUADRO N. 3: Desnutrición aguda severa por provincias de atención, semana epidemiológica 20/ 2018

Provincia	SE 01-19/2018		SE 20/2018		Total	
	%	Número de casos	%	Número de casos	%	Número de casos
MANABI	14,94%	39			14,94%	39
GUAYAS	13,41%	35			13,41%	35
ESMERALDAS	11,11%	29			11,11%	29
PICHINCHA	7,28%	19			7,28%	19
EL ORO	6,13%	16	0,38%	1	6,51%	17
NAPO	5,75%	15			5,75%	15
SANTA ELENA	4,60%	12			4,60%	12
ZAMORA CHINCHIPE	4,60%	12			4,60%	12
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHI..	4,21%	11			4,21%	11
CHIMBORAZO	3,45%	9			3,45%	9
ORELLANA	3,45%	9			3,45%	9
MORONA SANTIAGO	2,68%	7	0,38%	1	3,07%	8
LOJA	2,68%	7			2,68%	7
SUCUMBIO	2,30%	6	0,38%	1	2,68%	7
AZUAY	2,30%	6			2,30%	6
CAÑAR	2,30%	6			2,30%	6
IMBABURA	2,30%	6			2,30%	6
LOS RIOS	1,53%	4			1,53%	4
TUNGURAHUA	1,53%	4			1,53%	4
BOLIVAR	0,77%	2			0,77%	2
CARCHI	0,77%	2			0,77%	2
COTOPAXI	0,77%	2			0,77%	2
Total	98,85%	258	1,15%	3	100,00%	261

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 39 casos (14,94 %), Guayas con 35 casos (13,41%), , Esmeraldas con 29 casos (11,11%), Pichincha con 19 (7,28%), El Oro con 17 casos (6,51%), Napo con 15 casos (5,75%), de los 261 casos notificados a la SE 20/ 2018

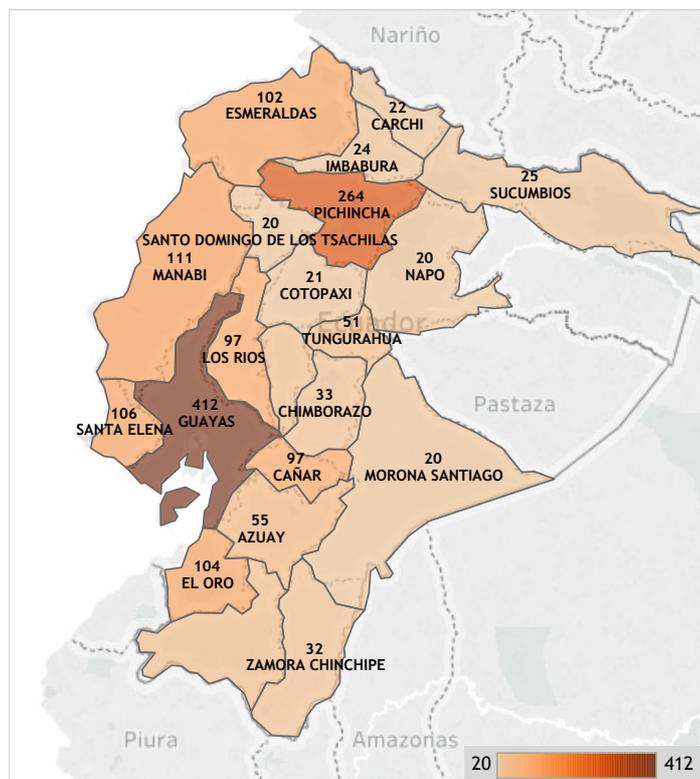
SUBSECRETARÍA NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD PÚBLICA
DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
DESNUTRICIÓN CERO, ECUADOR, SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 20, 2018

Base de datos extraída: 23/ 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 20/ 2018



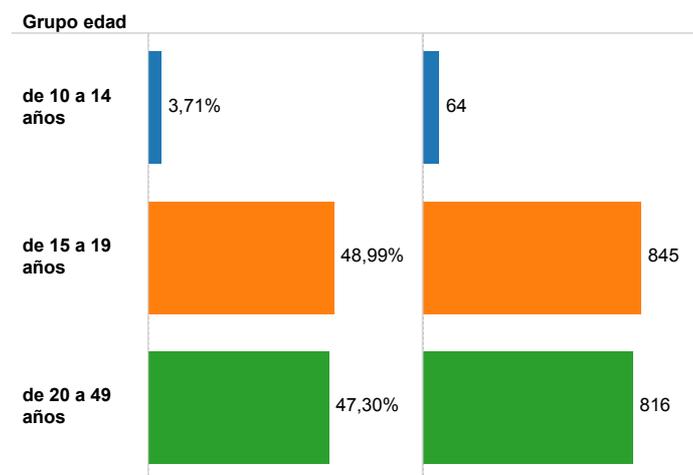
CUADRO N. 4: Bajo peso en embarazadas por provincias de atención, semana epidemiológica 20/ 2018

Provincia	Mujer embarazada con baj..	
	Número de casos	% total
GUAYAS	412	23,88%
PICHINCHA	264	15,30%
MANABI	111	6,43%
SANTA ELENA	106	6,14%
EL ORO	104	6,03%
ESMERALDAS	102	5,91%
CAÑAR	97	5,62%
LOS RIOS	97	5,62%
AZUAY	55	3,19%
TUNGURAHUA	51	2,96%
BOLIVAR	42	2,43%
LOJA	42	2,43%
CHIMBORAZO	33	1,91%
ZAMORA CHINCHIPE	32	1,86%
SUCUMBIO	25	1,45%
IMBABURA	24	1,39%
ORELLANA	24	1,39%
CARCHI	22	1,28%
COTOPAXI	21	1,22%
MORONA SANTIAGO	20	1,16%
NAPO	20	1,16%
SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	20	1,16%
ZONA NO DELIMITADA	1	0,06%
Total	1.725	100,00%

Fuente: Subsistema Sive-Alerta
 Elaborado: SSVE

A la SE 20 del 2018 se han reportado 1.725 casos, siendo las provincias donde se registran el mayor número de casos : Guayas con 412 casos (23,88%), Pichincha con 264 casos (15,30%), Manabí con 111 casos (6,43 %), Santa Elena con 106 casos (6,14%), El Oro con 104 (6,03 %).

Gráfico N. 2: Embarazadas con bajo peso por grupos de edad. Semana epidemiológica 20/2018



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 816 casos (47,30%), notificados a la SE 20/2018

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