

		Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible
Meta ODS Naciones Unidas	2.2 De aquí a 2030, poner fin a todas las formas de malnutrición, incluso logrando, a más tardar en 2025, las metas convenidas internacionalmente sobre el retraso del crecimiento y la emaciación de los niños menores de 5 años, y abordar las necesidades de nutrición de las adolescentes, las mujeres embarazadas y lactantes y las personas de edad.	
Nombre del indicador o de la variable	2.2.2 Prevalencia de la malnutrición (peso para la estatura, desviación típica > +2 o < -2 de la mediana de los patrones de crecimiento infantil de la OMS) entre los niños menores de 5 años, desglosada por tipo (emaciación y peso excesivo)	
Indicador propuesto por Cuba	Prevalencia de la malnutrición (peso para la estatura, desviación típica > +2 o < -2 de la mediana de los patrones de crecimiento infantil de la OMS) entre los niños menores de 5 años, desglosada por tipo (emaciación y sobrepeso), desglosad por sexo y zona	

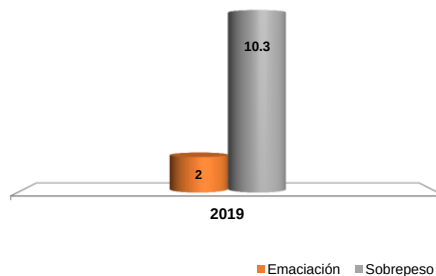
Prevalencia de la malnutrición (peso para la estatura, desviación típica > +2 o < -2 de la mediana de los patrones de crecimiento infantil de la OMS) entre los niños menores de 5 años, desglosada por tipo (emaciación), desglosad por sexo y zona.										
Año	Emaciación									
	menos dos desviaciones estándar (moderada y severa)					menos tres desviaciones estándar (severa)				
	%	Sexo		Zona		Total	Sexo		Zona	
		Hombres	Mujeres	Urbano	Rural		Hombres	Mujeres	Urbano	Rural
2019	2.0	2.0	2.1	2.3	1.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.4

Fuente: Encuesta de Indicadores Múltiples por Conglomerados (MICS 2020). Ministerio de Salud Pública. MINSAP.

Prevalencia de la malnutrición (peso para la estatura, desviación típica > +2 o < -2 de la mediana de los patrones de crecimiento infantil de la OMS) entre los niños menores de 5 años, desglosada por tipo (sobrepeso), desglosad por sexo y zona.										
Año	Sobrepeso									
	menos dos desviaciones estándar (moderada y severa)					menos tres desviaciones estándar (severa)				
	%	Sexo		Zona		Total	Sexo		Zona	
		Hombres	Mujeres	Urbano	Rural		Hombres	Mujeres	Urbano	Rural
2019	10.3	11.8	8.7	11.1	8.9	2.6	3.0	2.2	2.6	2.6

Fuente: Encuesta de Indicadores Múltiples por Conglomerados (MICS 2020). Ministerio de Salud Pública. MINSAP

Cuba: Prevalencia de la malnutrición (peso para la estatura, desviación típica > +2 o < -2 de la mediana de los patrones de crecimiento (emaciación) y desviaciones estándar (sobrepeso) entre los niños menores de 5 años.





I. Información Marco Global del Indicador		
Objetivo de Desarrollo Sostenible		Objetivo 2. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible
Meta ODS Naciones Unidas		2.2 De aquí a 2030, poner fin a todas las formas de malnutrición, incluso logrando, a más tardar en 2025, las metas convenidas internacionalmente sobre el retraso del crecimiento y la emaciación de los niños menores de 5 años, y abordar las necesidades de nutrición de las adolescentes, las mujeres embarazadas y lactantes y las personas de edad
Número del indicador		2.2.2
Indicador propuesto por Naciones Unidas		Prevalencia de la malnutrición (peso para la estatura, desviación típica $> +2$ o < -2 de la mediana de los patrones de crecimiento infantil de la OMS) entre los niños menores de 5 años, desglosada por tipo (emaciación y peso excesivo)
Enlace metadato UN:		
II. Información Indicador por Cuba		
Meta país		Emaciación 2% Sobrepeso $<10.3\%$
Indicador propuesto		Proxi: Porcentaje de niños menores de 5 años con estado de desnutrición desglosada por tipo (emaciación y sobrepeso), sexo y zona geográfica
Número		2.2.2
Tipo		
Definición conceptual		Definición de emaciación: El peso (kg) para la estatura o longitud(cm) es inferior en dos desviaciones típicas a la mediana de los Patrones de crecimiento infantil de la OMS de 2006. Un peso bajo para la estatura es un indicador de pérdida grave de peso o incapacidad para aumentar de peso y puede ser consecuencia de una ingesta dietética insuficiente o de una incidencia de enfermedades infecciosas, especialmente la diarrea. Definición de sobrepeso infantil: El peso (kg) para la estatura o longitud (cm) es superior en dos desviaciones típicas a la mediana de los Patrones de crecimiento infantil de la OMS de 2006. Este indicador refleja el aumento de peso excesivo para la estatura, generalmente debido a consumos de energía que superan las necesidades energéticas de los niños. Desviación estándar (DE) : Las líneas de referencia de las curvas de crecimiento se llaman líneas de puntuación z también conocidas como puntuación de desviación estándar (DE). La desviación estándar es el "promedio" o variación esperada con respecto a la media aritmética. Estas puntuaciones se calculan de forma diferente para mediciones de la población de referencia con distribución normal y no-normal.
Fórmula de cálculo		$PNMN_{<5a} = NNMN_{<5a} * 100 / TN_{<5a} \text{ (RPE } > +2 \text{ ó } < -2)$ $RPE = ((PN_{<5a} / M))^{TN_{<5a} - 1} / (TN_{<5a} * SD)$
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños menores de 5 años con peso inferior o superior para su estatura según los patrones establecidos
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		$PNMN_{<5a}$: Porcentaje de niños menores de 5 años mal nutridos; cuya Relación de Peso y Estatura es mayor (a) o menor (b) que 2 percentil (sobrepeso y desnutrición) $NNMN_{<5a}$: Número de niños menores de 5 años mal nutridos; cuya relación de peso y estatura es mayor (a) o menor (b) que 2 percentil (sobrepeso y desnutrición) $TN_{<5a}$: Total de población menor de 5 años en la misma fecha RPE : Relación de Peso y Estatura $PN_{<5a}$: Peso de los niños y niñas de menores de 5 años $TN_{<5a}$: Talla de niños y niñas menores de 5 años M: Peso medio de niños y niñas menores de 5 años SD: Desviación Standard de la MEDIA
Cobertura geográfica		Nacional
Desagregación	Geográfica	Nacional
	Temática	
Periodicidad		Según Ronda MICS
Fuente		Encuesta de Indicadores Múltiples por Conglomerados (MICS-2019)
Tipo de operación estadística		Encuesta
Nombre de la Operación estadística		Encuesta de Indicadores Múltiples por Conglomerados
Limitaciones del indicador		
Comentarios generales		
III. Información del Contacto		
Nombre		Noemí Causa Palma
Puesto		Jefa del Departamento Materno Infantil
Institución		Ministerio de Salud Pública
Teléfono		78 396252
Correo electrónico		noemacp@infomed.sld.cu