



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

Crecimiento y Desarrollo

Presenta

Anel Guadalupe Gordillo Abadía

7to. Grupo "A"

Docente

Dr. Gerardo Cancino Gordillo

Comitán de Domínguez, Chiapas

Octubre 2020

Índice

Introducción.....	3
Tablas de percentiles de estatura.....	4
Tablas de percentiles de peso.....	6
Tablas de percentiles de IMC.....	10
Tablas de percentiles de perímetro cefálico.....	12
Tablas de percentiles de perímetro braquial.....	14
Tablas de percentiles pliegue cutáneo subescapular.....	16
Tabla de percentiles de pliegue cutáneo tríceps.....	18
Bibliografía.....	20

Introducción

En pediatría existen un montón de parámetros que podemos medir como son el peso y la talla de un niño, pero también otros tantos como el coeficiente intelectual, el azúcar en sangre o la tensión arterial. El valor de estas medidas carece de sentido si no lo comparamos con el del resto de los niños de sus edad para poder decir si el valor concreto que hemos obtenido es alto, medio o bajo. En este sentido, los percentiles son una herramienta fundamental para valorar el crecimiento de un niño.

Los percentiles no son más que una medida estadística relativa que pone en relación la medición concreta en un niño, como podrían ser el peso o la talla, con las medidas de esa misma variable en el resto de la población con la misma edad y sexo. Siendo más exactos, el percentil indica qué porcentaje de mediciones son iguales o menores que el valor concreto que hemos obtenido.

Tablas de percentiles de estatura para niños y niñas.



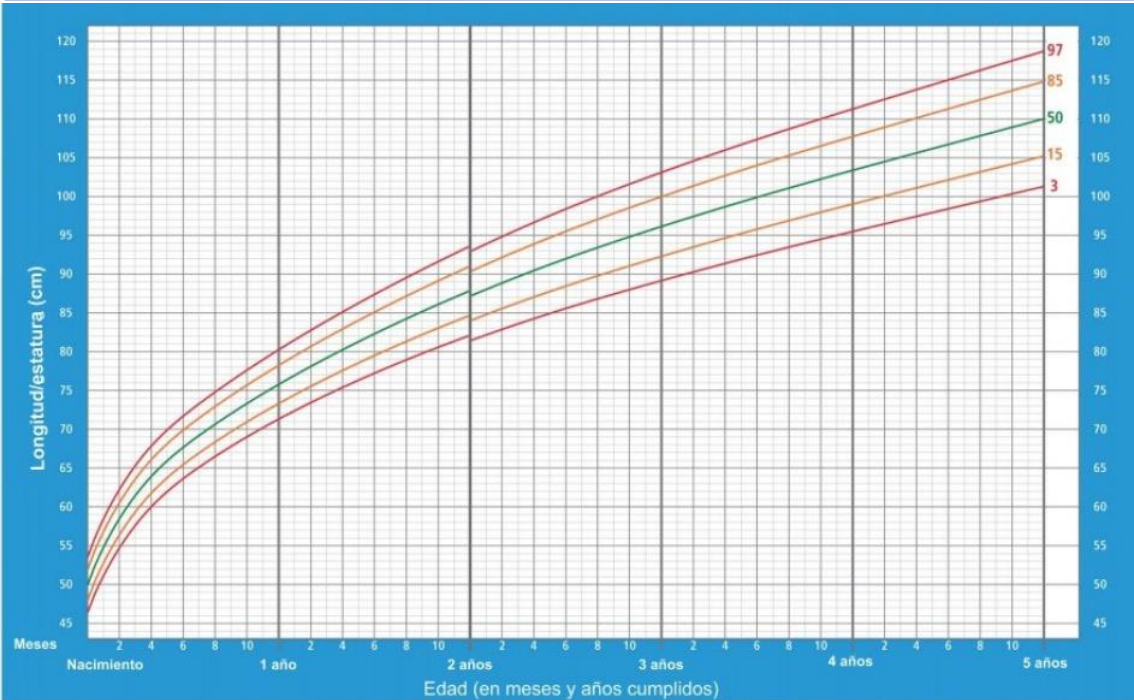
**0-5
Años**



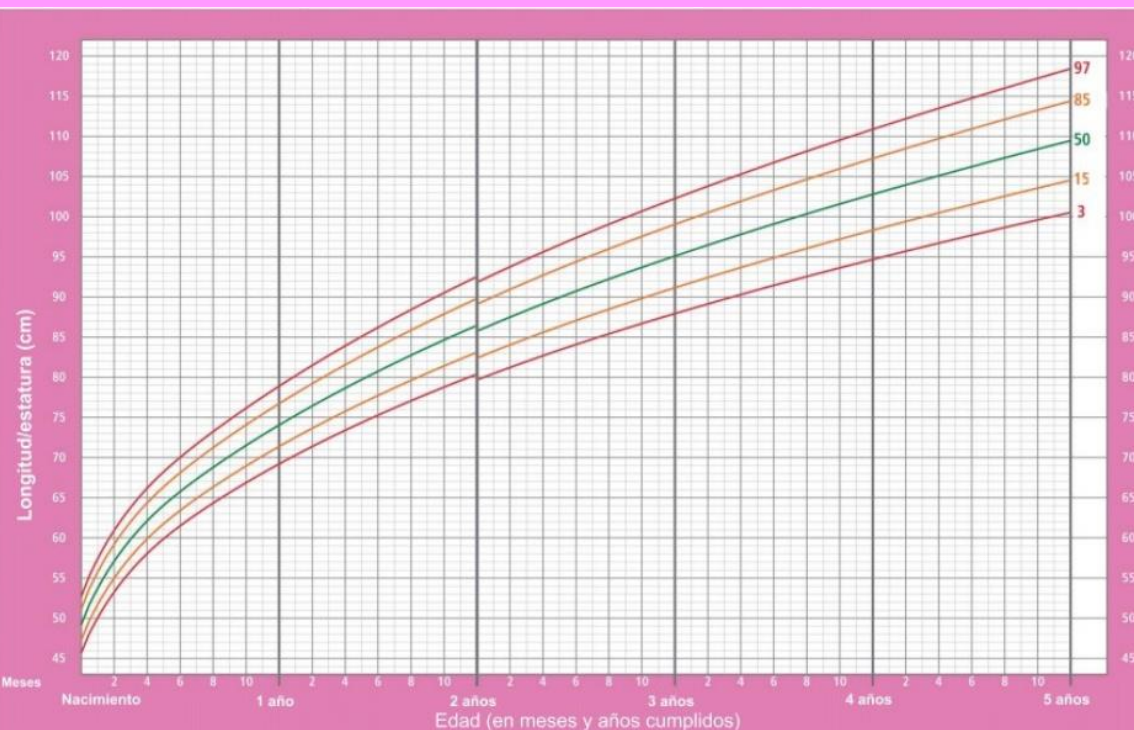
Talla: en niños menores de dos años se mide la talla acostados preferiblemente en un infantometro; de los dos años en adelante se mide la talla de pie.



Longitud/ Estatura para la Edad Niños



Longitud/ Estatura para la Edad Niñas



Tablas de percentiles de peso para niños y niñas.



0-5
Años

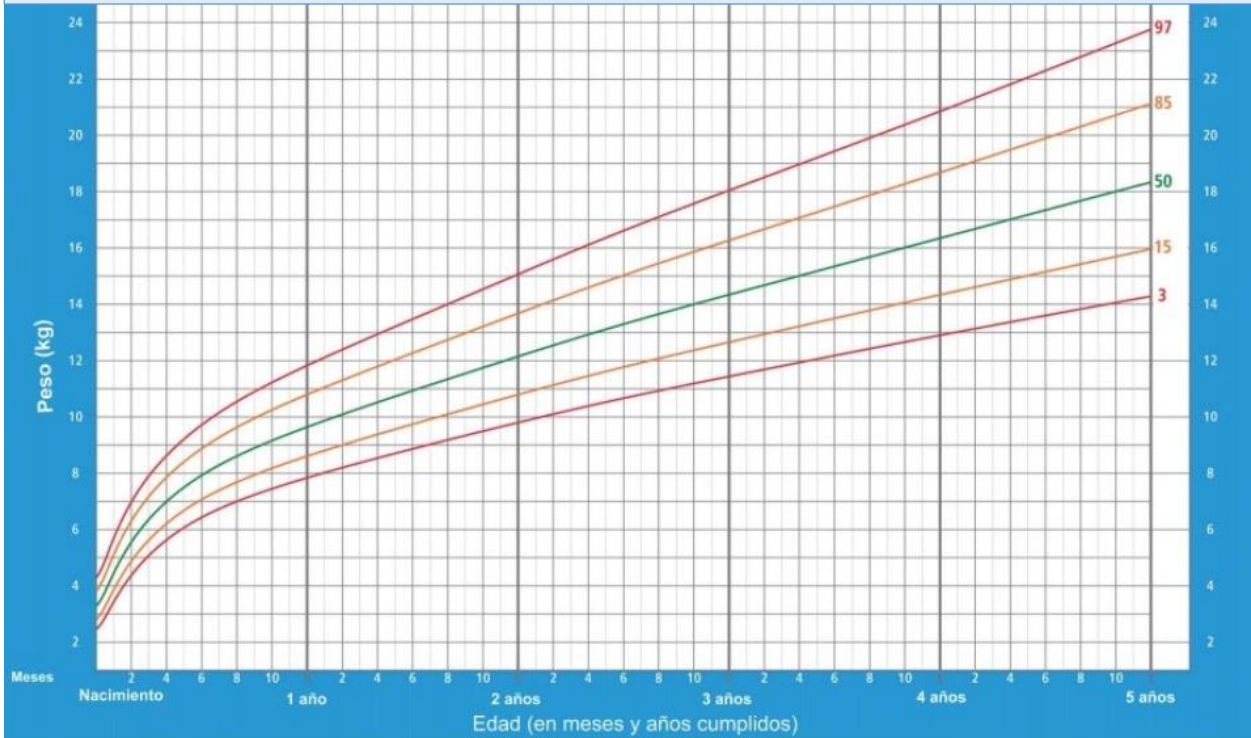


Peso: es una variable muy usada para indicar tanto la normalidad como el deterioro y evaluar la rehabilitación nutricional de los niños.

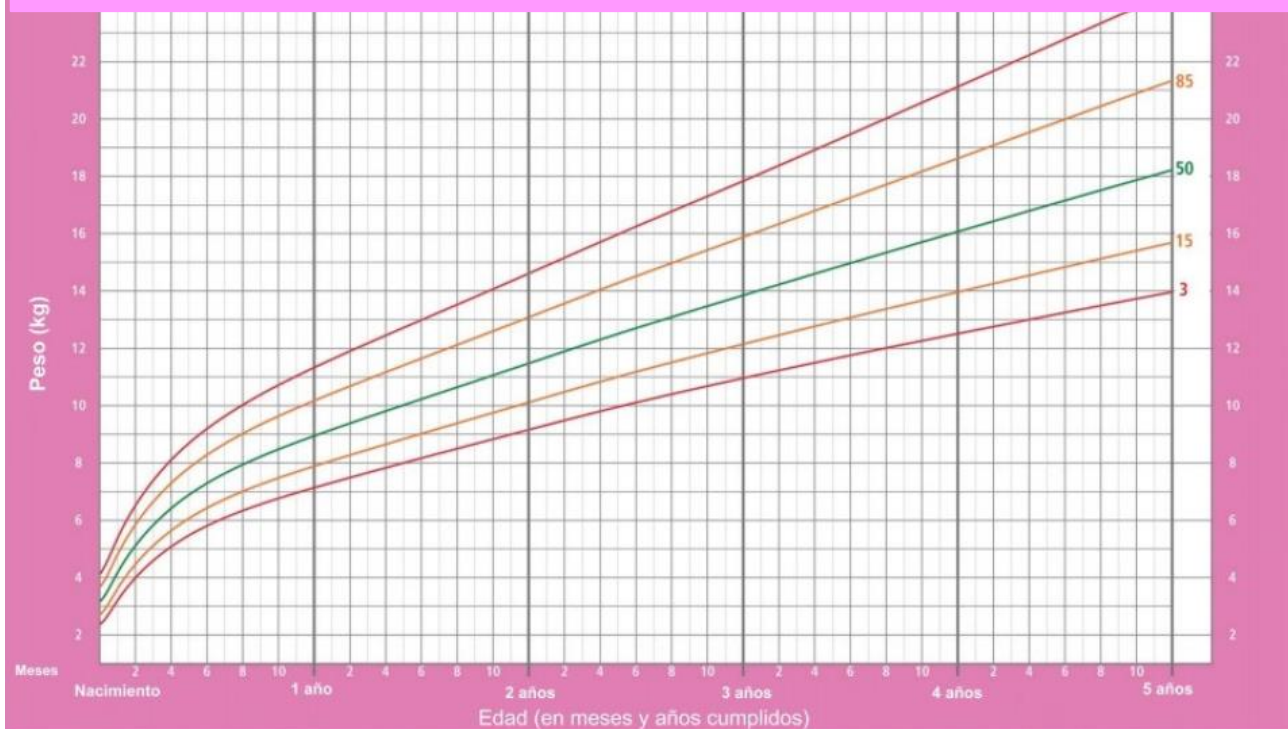
Para la determinación del peso en niños menores de dos años se utiliza generalmente la balanza pediátrica, también se puede pesar la madre cargando al niño en una balanza para adultos y al resultado obtenido restarle el peso de la madre, para niños mayores de dos años se puede utilizar una balanza para adultos. Es importante saber que sea cual sea la balanza utilizada debe estar previamente calibradas.



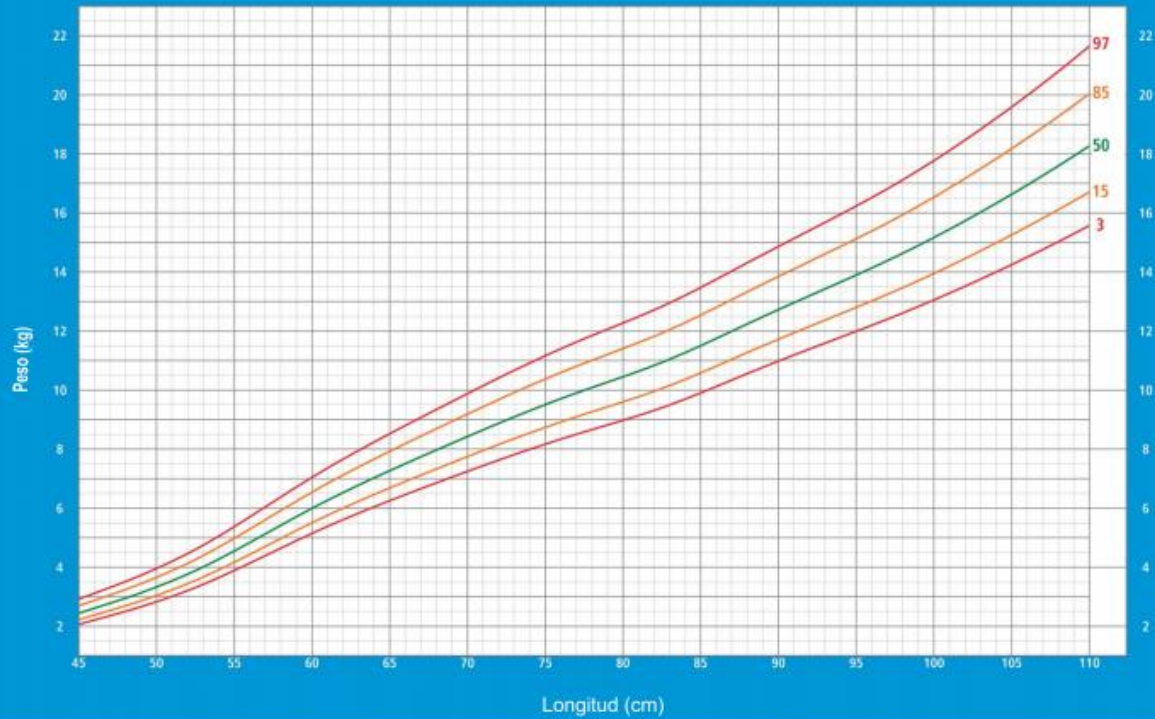
Peso para la Edad Niños



Peso para la Edad Niñas



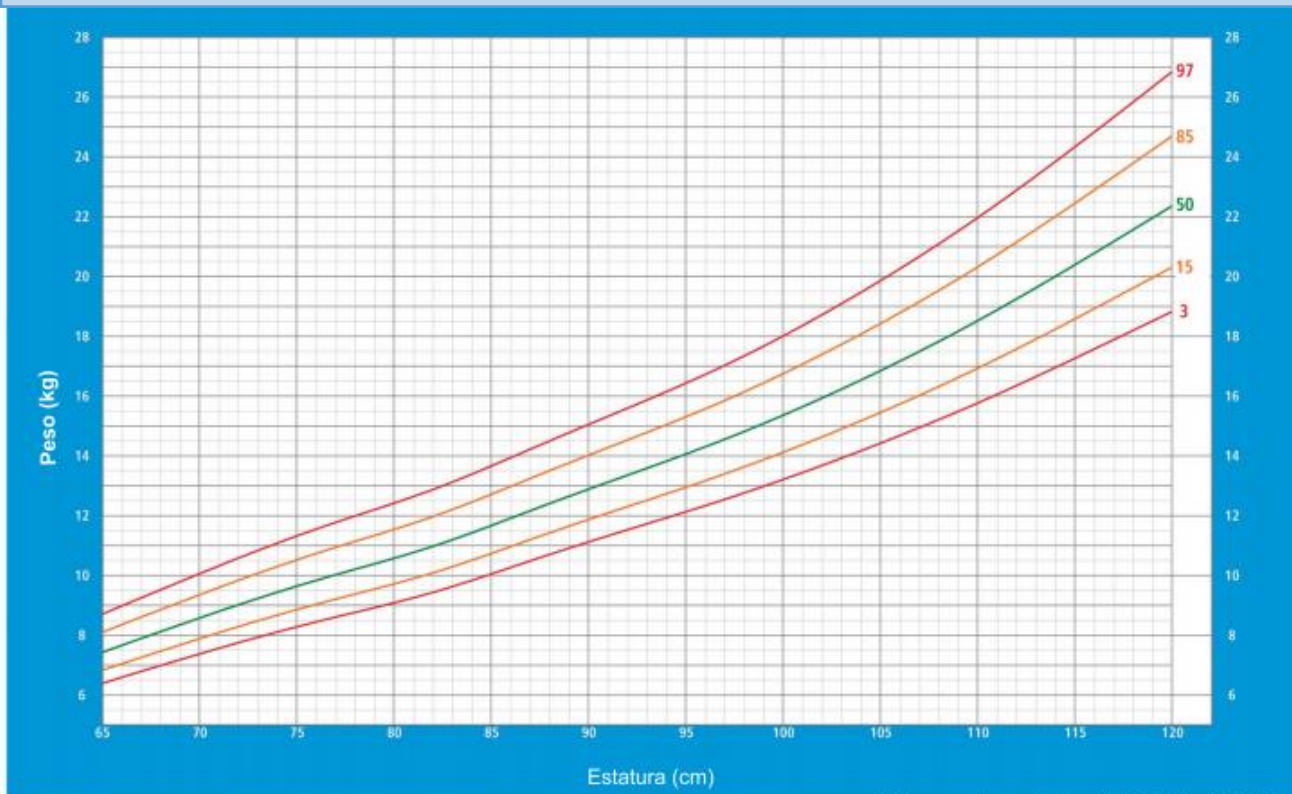
Peso para la Longitud Niños



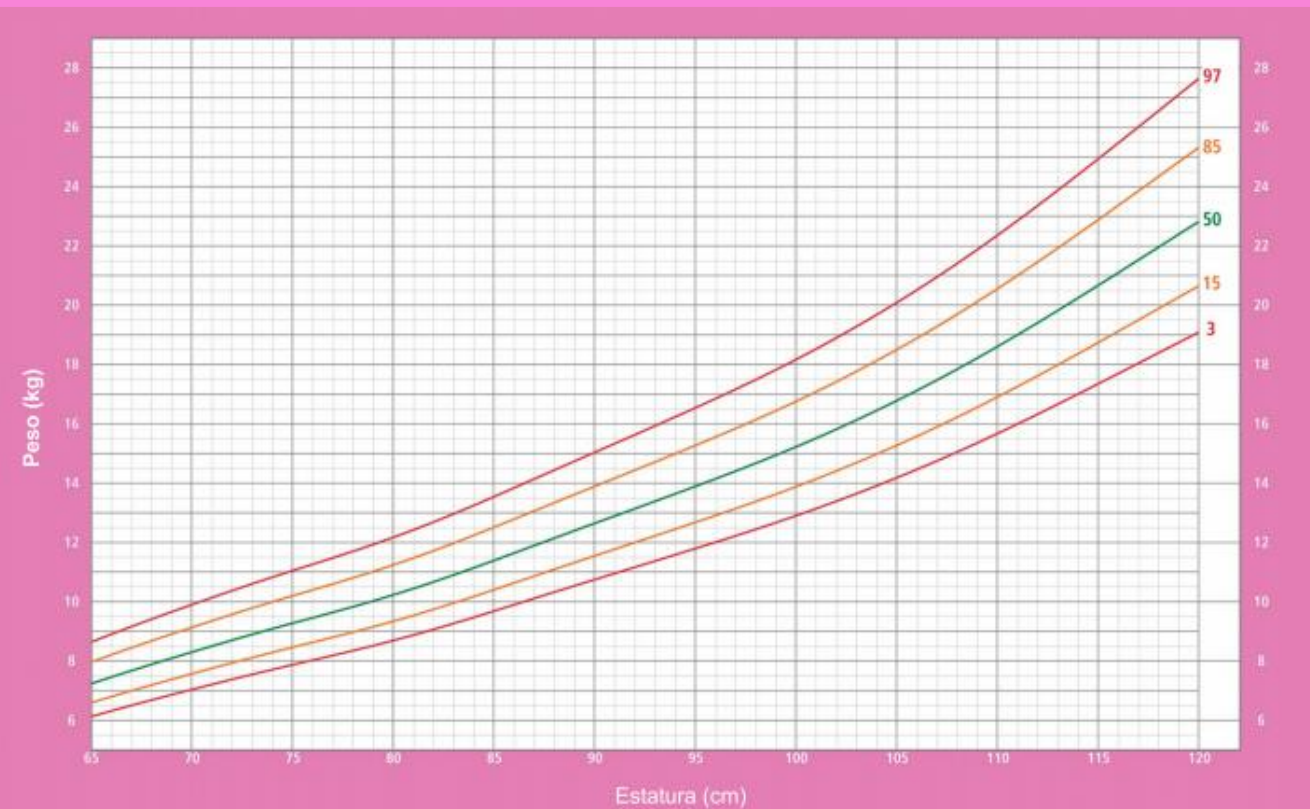
Peso para la Longitud Niñas



Peso para la Estatura Niños



Peso para la Estatura Niñas



Tablas de percentiles de IMC para niños y niñas.



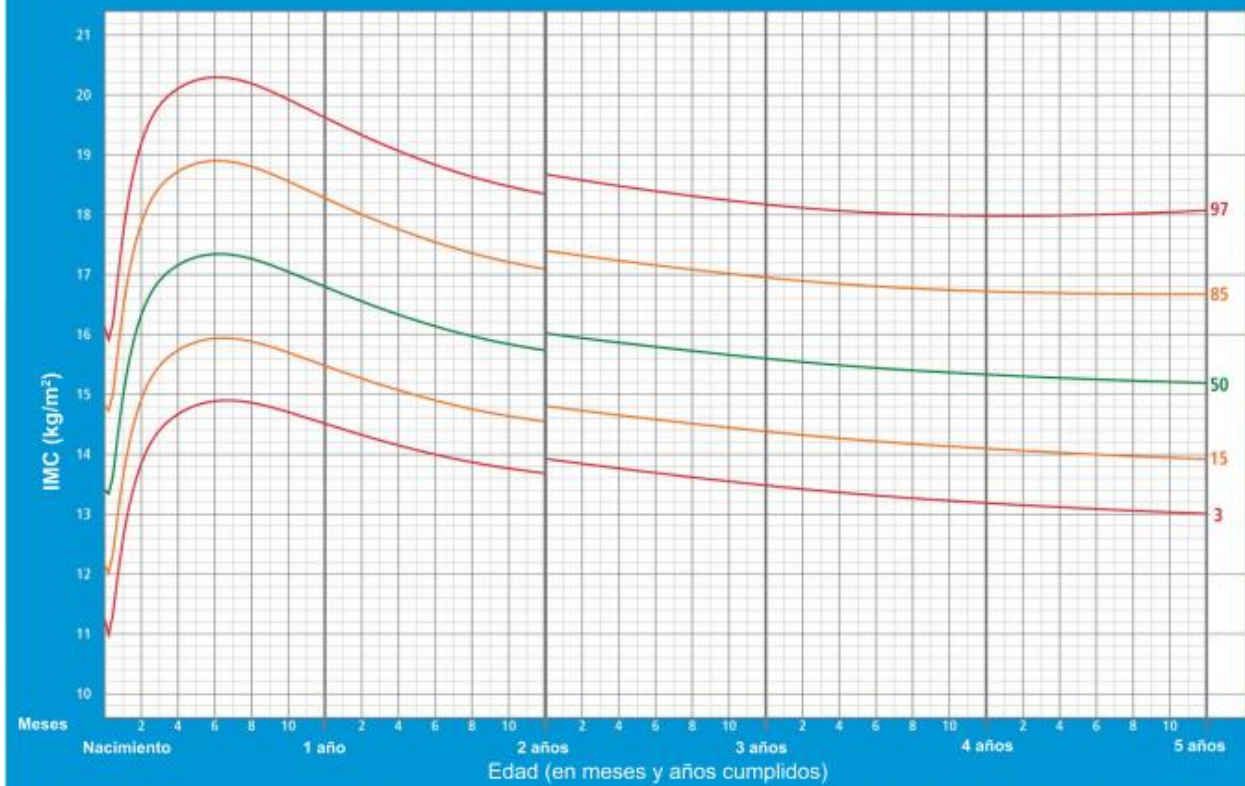
**0-5
Años**



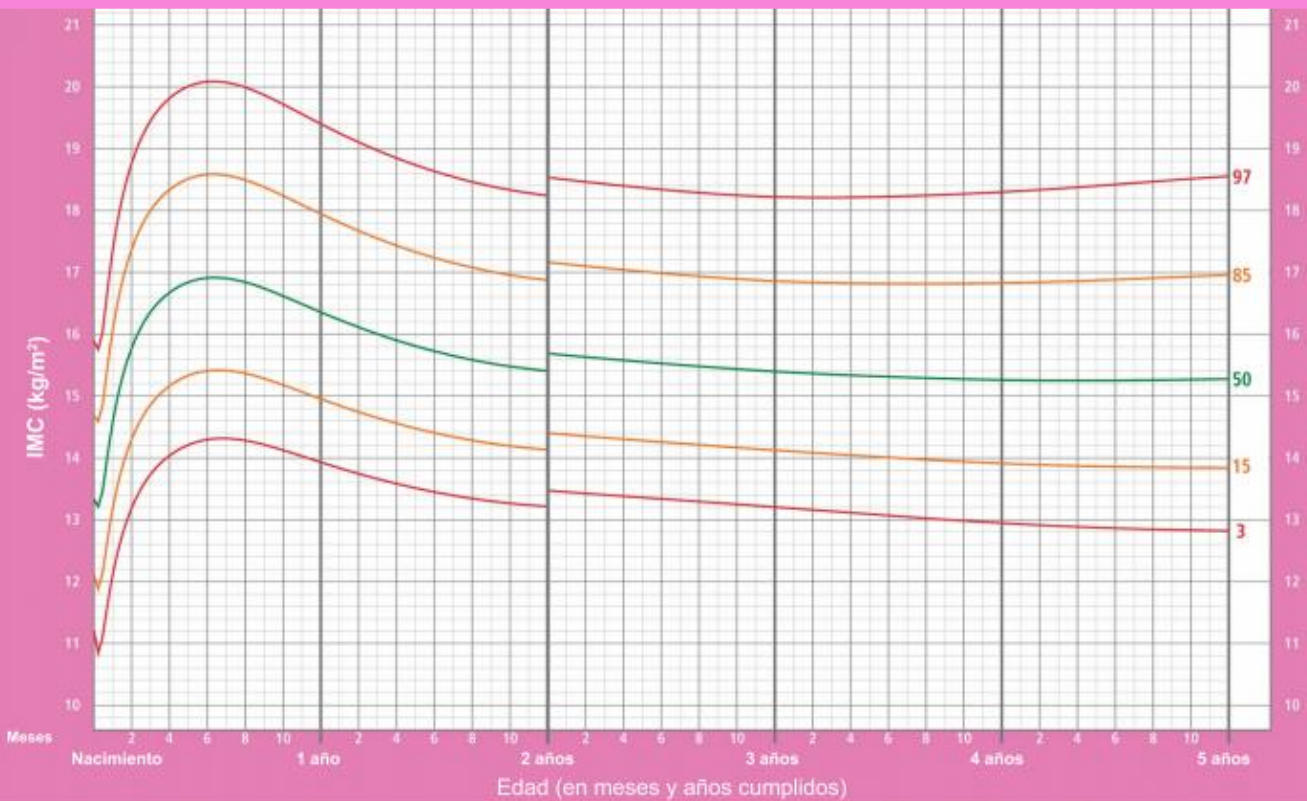
La Academia Americana de Pediatría (AAP) recomiendan el uso del IMC para detectar el sobrepeso y la obesidad en los niños desde los 2 años de edad. En los niños, el IMC se usa para detectar la obesidad, el sobrepeso, el peso saludable o el bajo peso. Sin embargo, el IMC no es una herramienta de diagnóstico.



IMC para la Edad Niños



IMC para la Edad Niñas



Tablas de percentiles de Perímetro Cefálico para niños y niñas.



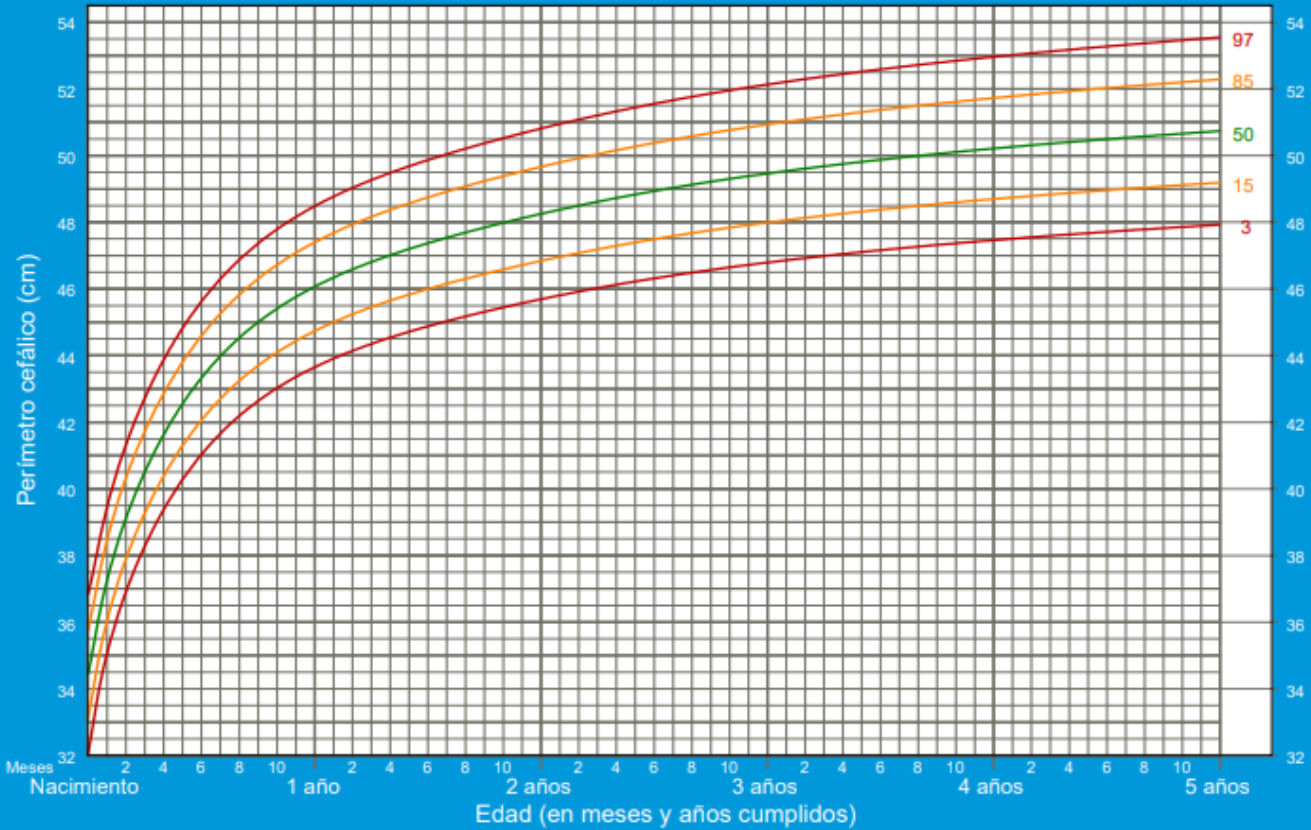
Este dato es importante porque ofrece información sobre el desarrollo del cerebro del bebé.



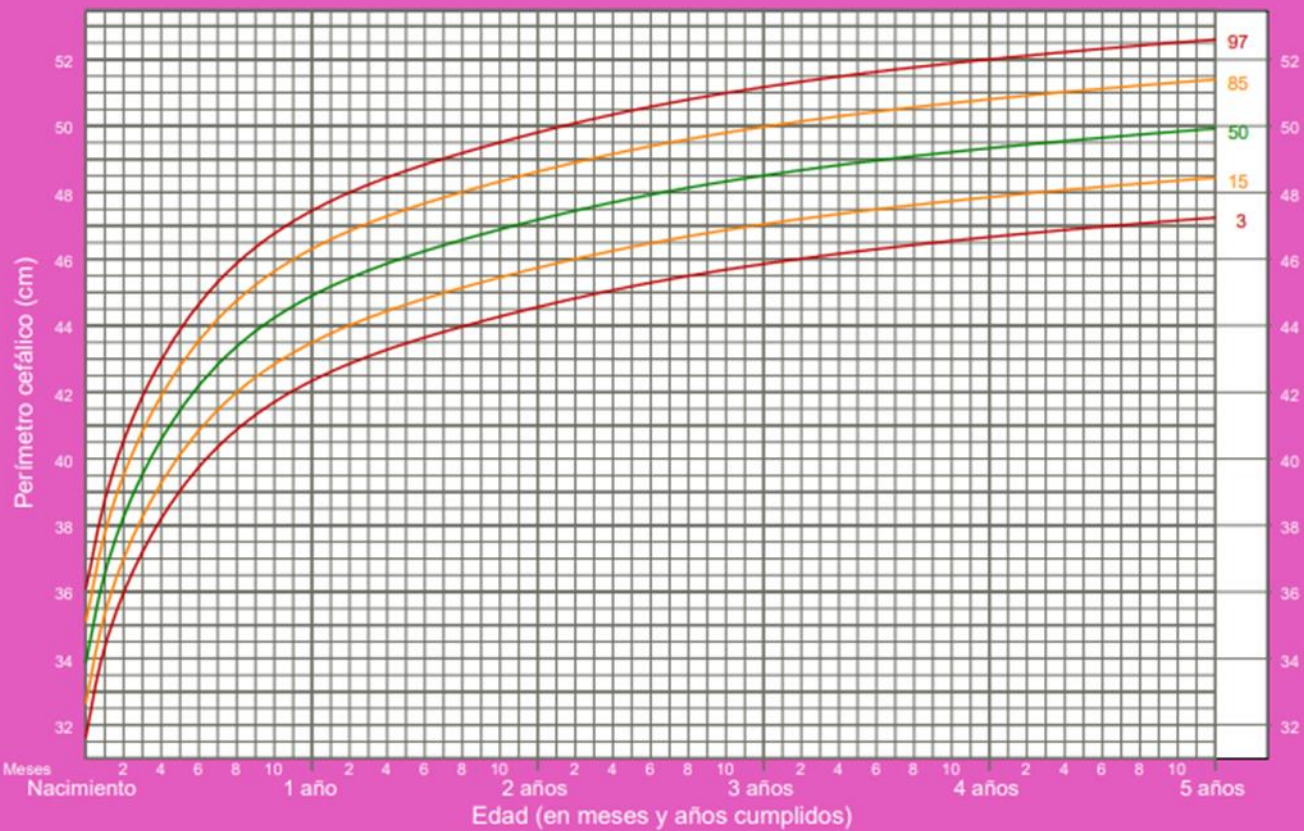
0-5
Años



Perímetro cefálico para la Edad Niños



Perímetro cefálico para la Edad Niñas



Tablas de percentiles de Perímetro Braquial para niños y niñas.



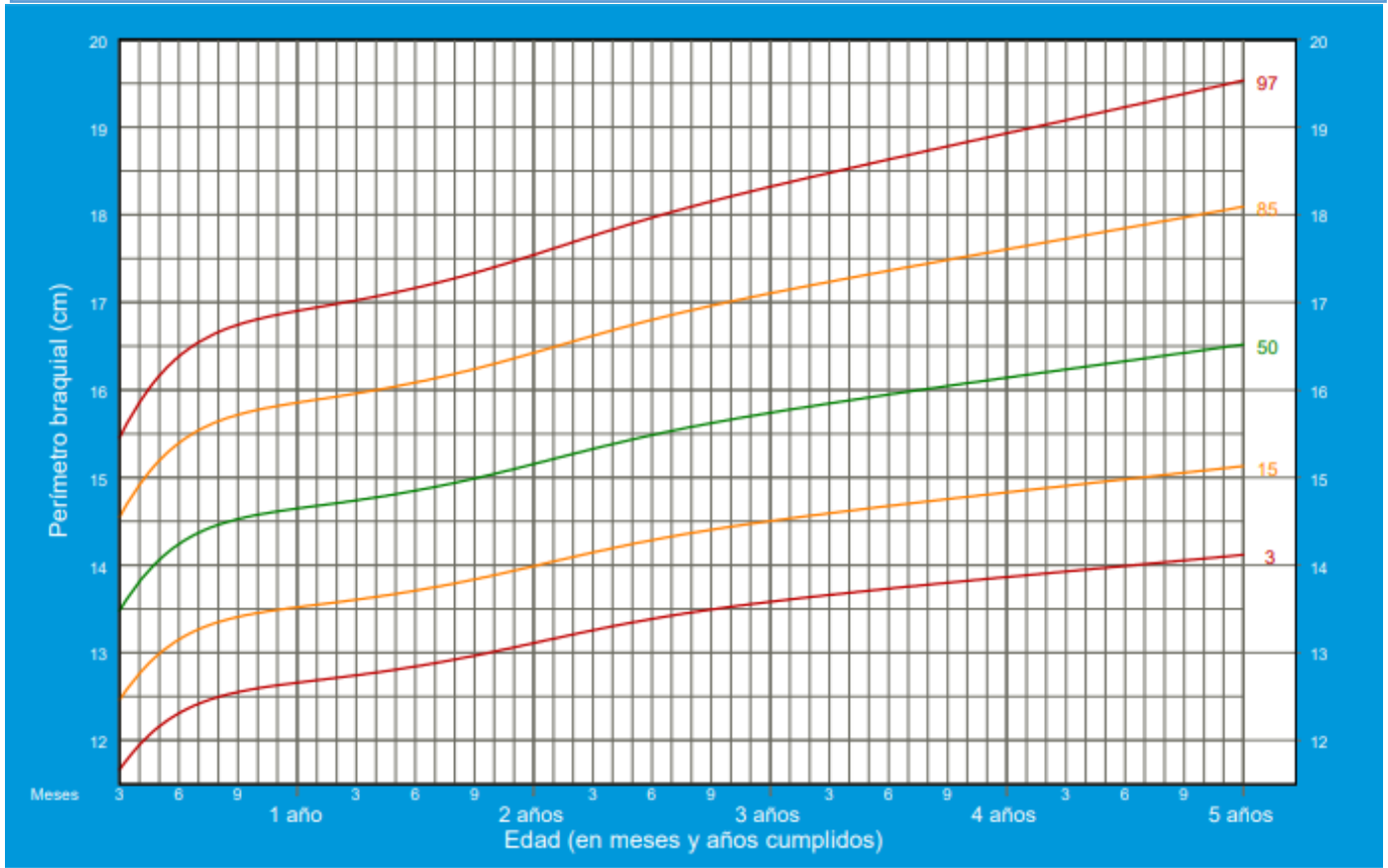
**3 meses –
5 Años**



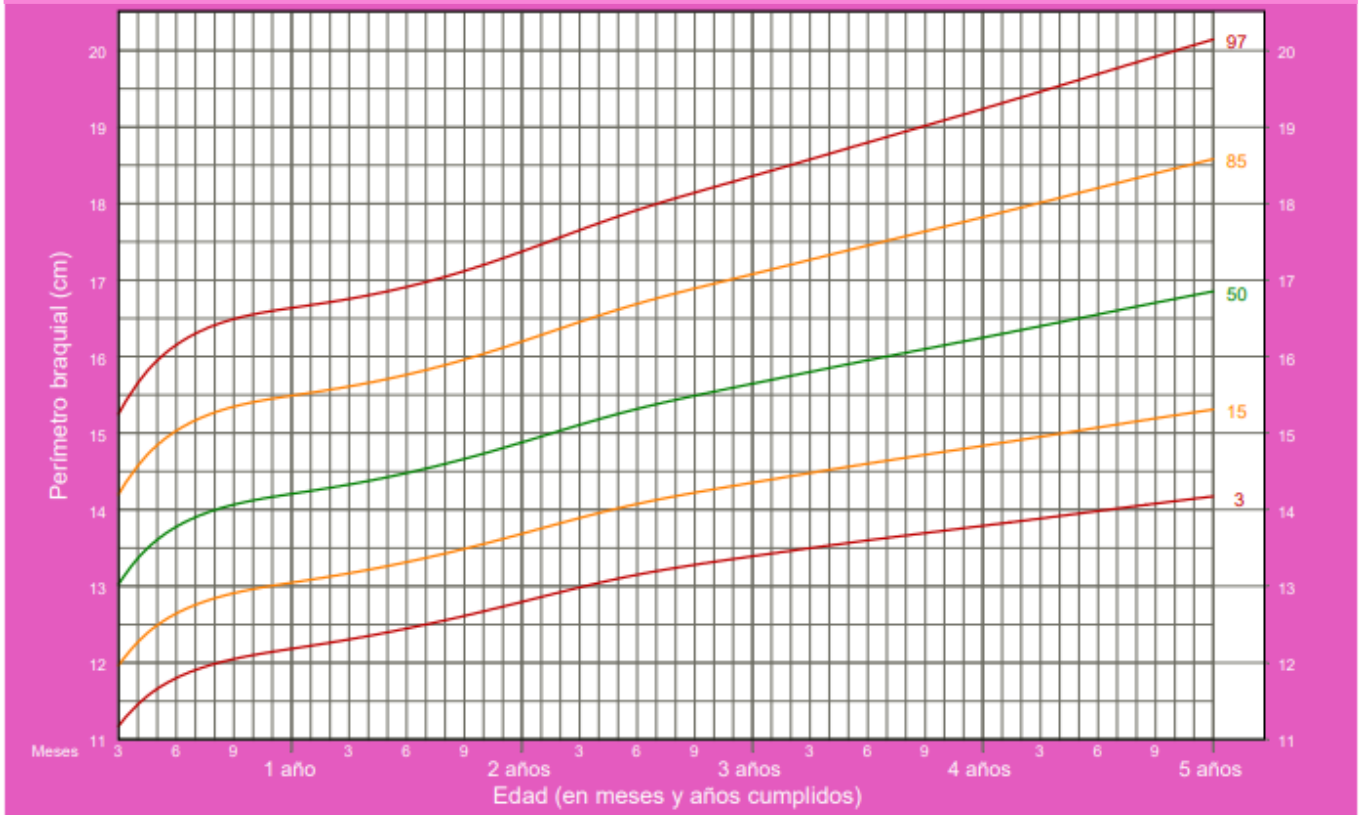
Circunferencia media del brazo: es muy sencilla de realizar, se mide en la parte media del brazo, usualmente en el brazo izquierdo, sin presionar la cinta métrica. Es un indicador de reserva calórica y proteica, ya que refleja tanto el contenido de grasa como de musculo.



Perímetro braquial para la Edad



Perímetro braquial para la Edad



Tablas de percentiles de Pliegue cutáneo subescapular para niños y niñas.



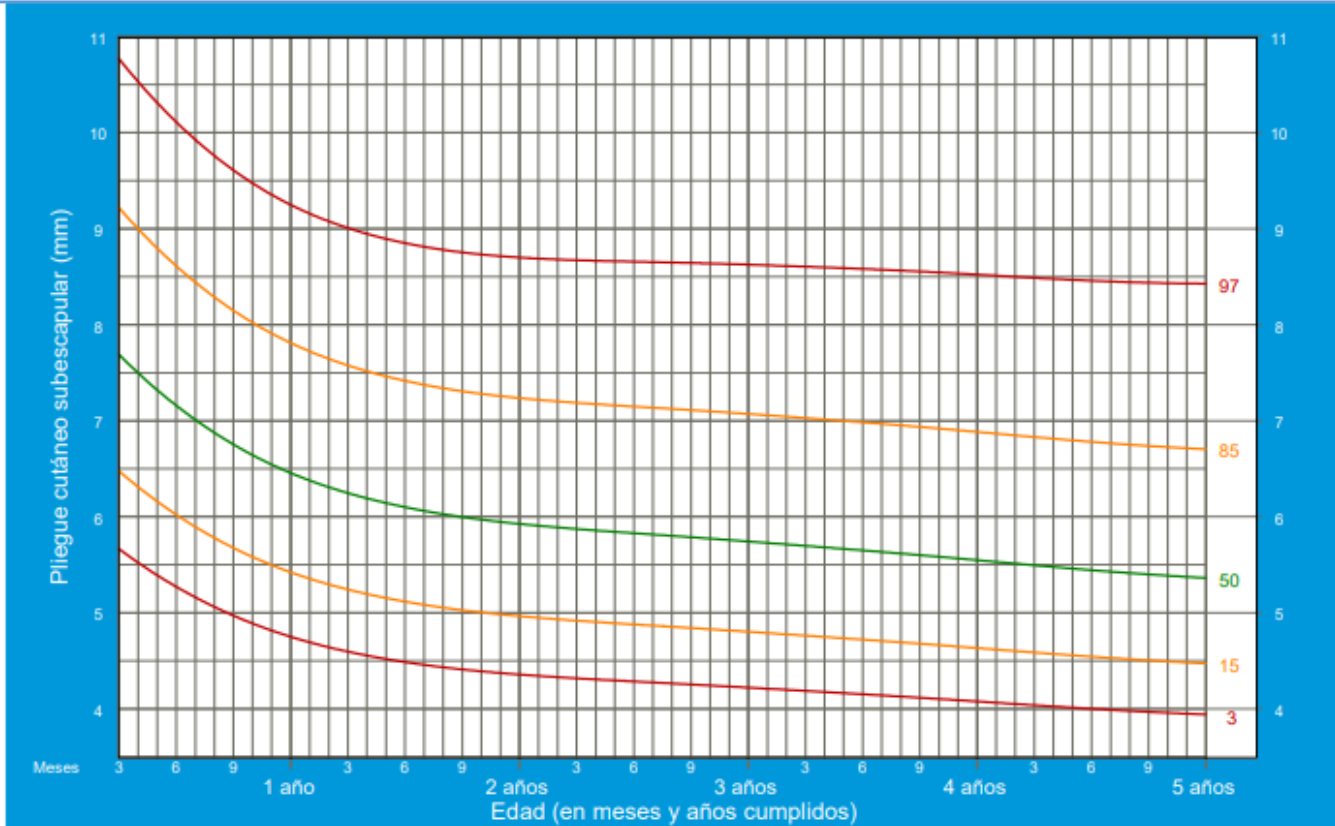
**3 meses –
5 Años**



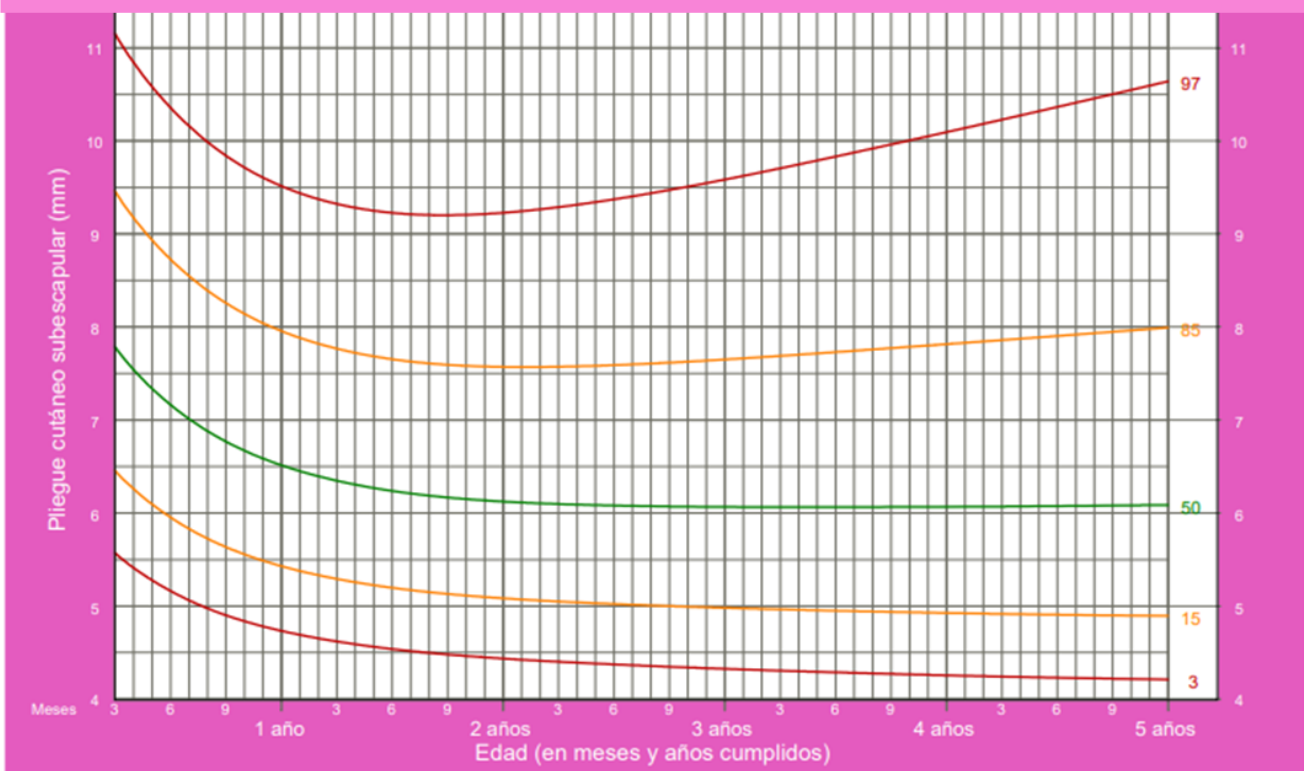
Mide indirectamente el grosor del tejido adiposo subcutáneo. Es decir, los valores obtenidos a partir de la medición de los pliegues cutáneos en diferentes puntos del cuerpo, se pueden utilizar para predecir la densidad corporal y calcular la masa grasa y la masa libre de grasa.



Pliegue cutáneo subescapular para la Edad Niños



Pliegue cutáneo subescapular para la Edad Niñas



Tablas de percentiles de Pliegue cutáneo tríceps para niños y niñas.



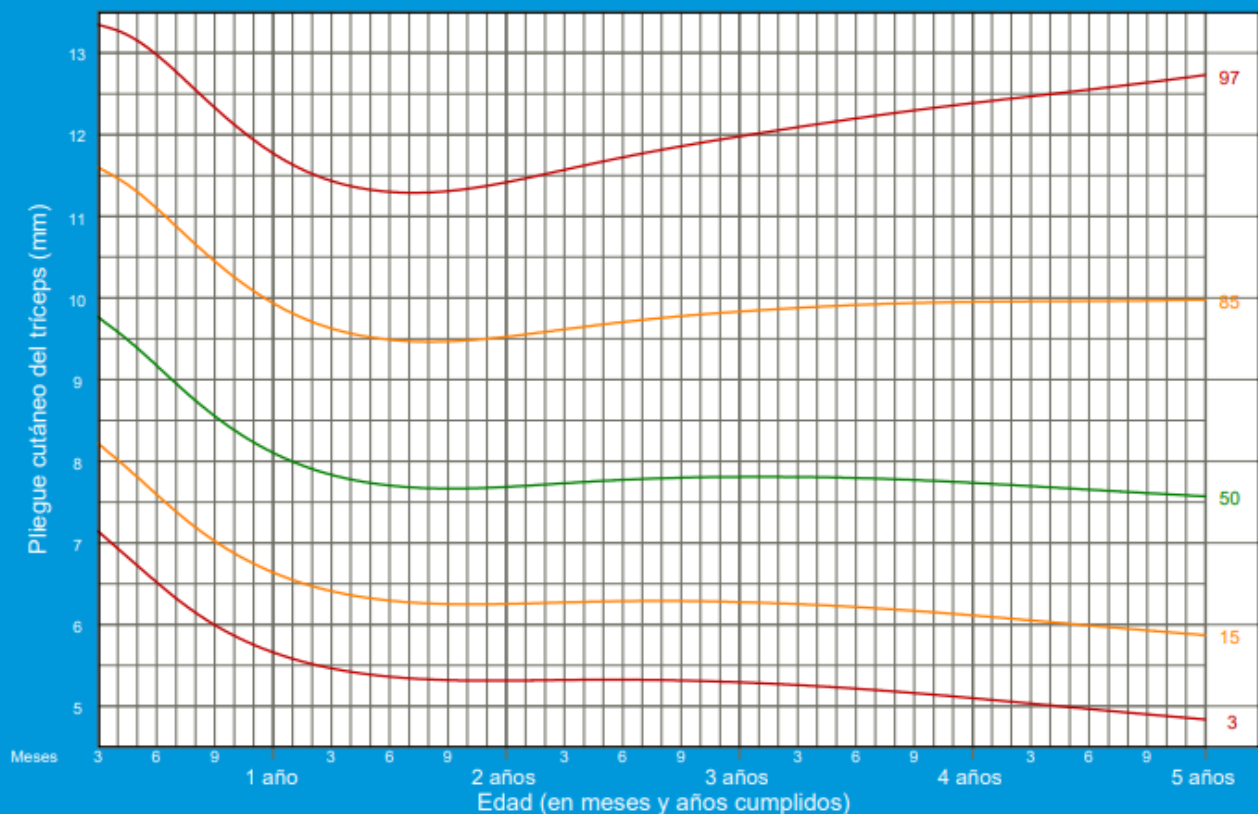
**3 meses –
5 Años**



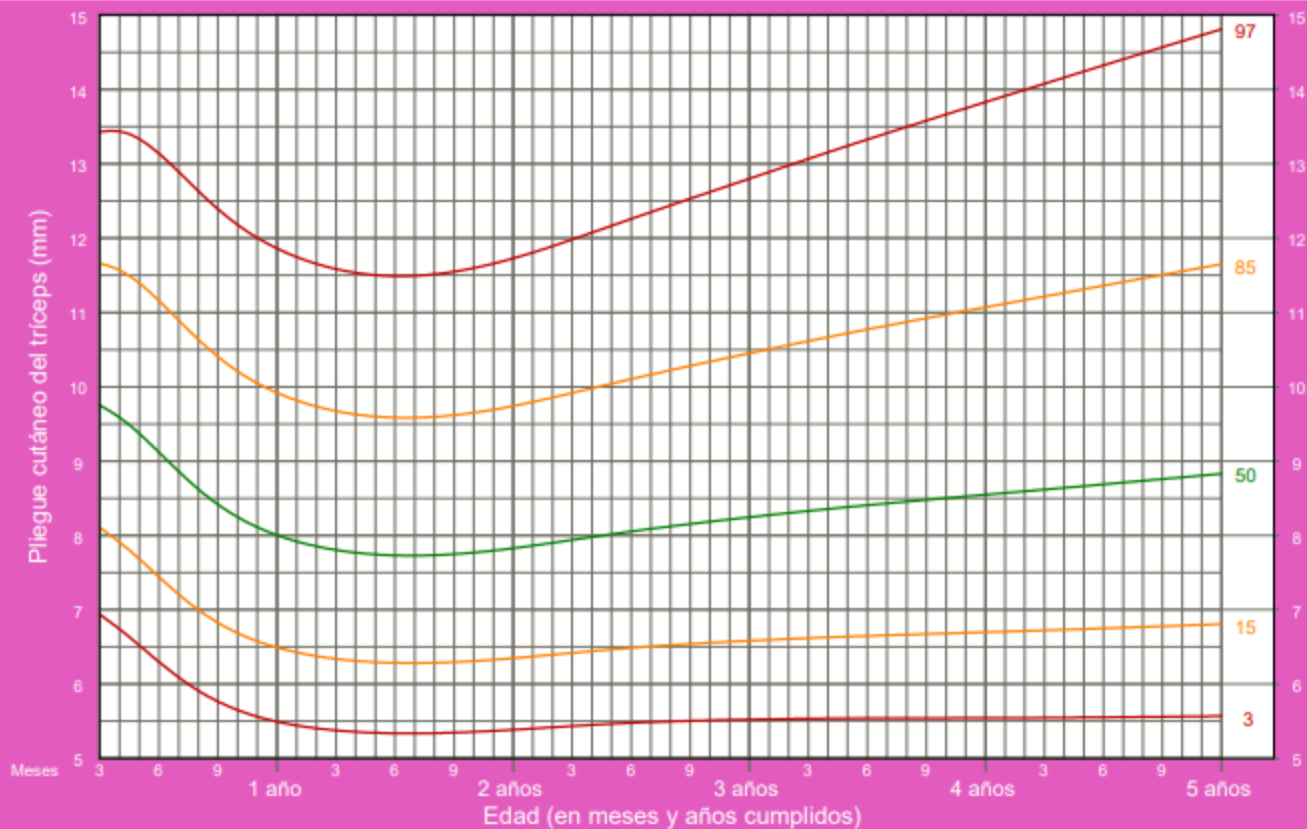
Mide indirectamente el grosor del tejido adiposo subcutáneo. Es decir, los valores obtenidos a partir de la medición de los pliegues cutáneos en diferentes puntos del cuerpo, se pueden utilizar para predecir la densidad corporal y calcular la masa grasa y la masa libre de grasa.



Pliegue cutáneo del tríceps para la Edad Niños



Pliegue cutáneo del tríceps para la Edad Niñas



Biografía

Patrones de crecimiento infantil OMS .

Art. Dos pediatras en casa “La importancia de los percentiles”.

Art. Salud es vida Dra. Amaia Rincón.