



# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

---

**CARRERA:**

NUTRICION

**MATERIA:**

ESTADISTICA

**TEMA:**

CUADRO SINOPTICO

**ALUMNO:**

PUI RAMIREZ MANSENG

**12 DE JULIO DEL 2020**

medido en el punto medio de la parte proximal del brazo

Usado como como índice del estado nutricional en situaciones como hambrunas o crisis de refugiados en las que es difícil determinar la altura y el peso  
como instrumento adicional de tamizaje, por su poder para predecir la mortalidad infantil

entre los menores de 5 años un único punto de corte, generalmente 12,5 o 13,0 cm de perímetro braquial

el perímetro braquial es independiente de la edad y el sexo y se ha sugerido utilizar valores z de perímetro braquial, ajustados respecto a edad y sexo, como mejor indicador del estado nutricional (10, 11)

### Medidas de circunferencia Braquial

En los años 70 se desarrolló un método para relacionar el perímetro braquial con la altura

mediante el uso de una regla métrica denominada medidor QUAC

se mide el perímetro braquial a nivel medio de la parte proximal del brazo y luego se compara este valor con la estatura del niño

Para derivar los valores de referencia de perímetro braquial según la altura utilizamos los datos de crecimiento de niños de 6 meses a 9 años de edad correspondientes a la muestra con la que se realizaron la primera y segunda Encuesta Nacional de Salud y de Estudio de la Nutrición

Se calcularon tres series de curvas de perímetro braquial según la altura: una para niños, otra para niñas y otra para los dos sexos combinados

Para evaluar el rendimiento de los nuevos indicadores utilizamos curvas de características funcionales en las que se representa en abscisas 1 - especificidad y en ordenadas, la sensibilidad

cuanto mayor es la desviación de la curva ROC de características funcionales de la línea de azar, mejor es el rendimiento del indicador

Medición de los bebes

perímetro abdominal

tomando como referencia un punto a nivel del ombligo y de ese modo se concluye la distancia alrededor del estómago

longitud del fémur

se realiza alrededor de la cabeza del niño, es información base para neurólogos, pediatras y médicos.

circunferencia cefálica

tomada luego de la tercera ecográfica, por tu ginecólogo. Es el que utilizamos para medir las edades gestacionales del bebé

Peso ideal de la madre

en promedio la madre debe aumentar de 10 a 12 kilogramos, de ahí no más

Un peso mayor será considerado sobrepeso, con riesgo de desarrollar diabetes gestacional

Aumento de 14 kg riesgo de aborto espontaneo en las primeras semanas

### Medidas de circunferencia cefálica

El peso ideal del bebé, va a depender de la duración de tu embarazo

la madre debe de consumir suficientes proteínas y nutrientes, para lograr que el bebé logre un peso y tamaño ideal

importancia de la medida de su circunferencia cefálica

el tamaño de la circunferencia cefálica da un reflejo de cómo se encuentra el desarrollo del cerebro del bebé

Estudios indican que un niño con una circunferencia cefálica de pequeñas medidas es un indicio de retraso mental o deficiencia en el desarrollo del mismo