



LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA EN NUTRICIÓN

MAPA CONCEPTUAL: MEDIDAS DE CIRCUNFERENCIA BRAQUIAL, MEDIDAS DE CIRCUNFERENCIA CEFÁLICA.

DOCENTE: JUAN JESÚS AGUSTÍN GUZMAN

ALUMNA: XOCHITL PÉREZ PASCUAL

TERCER CUATRIMESTRE

GRUPO "A"

TAPACHULA CHIAPAS

12 DE JULIO 2020

E
S
T
A
D
Í
S
T
I
C
A

D
E
S
C
R
I
P
T
I
V
A

E
N

N
U
T
R
I
C
I
Ó
N

MEDIDAS DE CIRCUNFERENCIA BRAQUIAL

DEFINICIÓN

MATERIALES Y MÉTODOS

El perímetro braquial, medido en el punto medio de la parte proximal del brazo, se ha usado durante muchos años como índice del estado nutricional en situaciones como hambrunas o crisis de refugiados en las que es difícil determinar la altura y el peso.

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

MEDIDAS DE CIRCUNFERENCIA CEFÁLICA

Medidas bastante cercanas al bebé para así tener el aproximado de su peso y tamaño. Son habituales hasta los dos años.

Perímetro abdominal

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

Circunferencia cefálica

Medida que se realiza alrededor de la cabeza del niño, es una información muy importante, ya que es información base para neurólogos, pediatras y médicos.

Longitud del fémur

Medida tomada luego de la tercera ecográfica.

Bibliografía

Mendenhall, William; Introducción a la probabilidad y estadística; Ed. Cengage Learning; México.

Spiegel, Murray R; Teoría y problemas de probabilidad y estadística; Ed. McGraw-Hill, Serie Schaum; México.

Gutierrez Eduardo; Probabilidad y estadística. Aplicaciones a la ingeniería y ciencias; Ed. Patria; México.

Walpole, Ronald; Probabilidad y estadística para ingenieros y ciencias; Ed. Pearson-Prentice Hall; México.

Ross, Sheldon; Introducción a la Estadística; Ed. Reverté; México.

Miller, John; Estadística matemática con aplicaciones; Ed. Pearson; México