



Universidad del Sureste

Licenciatura en Nutrición

DOCENTE

Yeni Karen Canales Hernández

MATERIA

Epidemiología

TRABAJO

cuadro sinóptico

ALUMNA

verónica Velázquez Roblero

6° A

Grado y Grupo

Tapachula, Chiapas 01/07/ del 2021

M
E
D
I
D
A
S

D
E

R
A
Z
O
N

Definición

se definen como un tipo de datos cuantitativos que se caracterizan por un punto de cero absoluto, lo que significa que no hay ningún valor numérico negativo

Formula

Razon= $\frac{\text{medida de frecuencia en un grupo expuesto}}{\text{(Ei) medida de frecuencia de un grupo no expuesto (Eo)}}$

Razón de prevalencia

(RP) se utiliza en los estudios transversales y se calcula de forma similar a la estimación del RR en los estudios de cohorte..

$$RP = \frac{a}{c} \div \frac{n1}{n0}$$

Razón de tasas

Las tasas expresan la dinámica de un suceso en una población a lo largo del tiempo. Se pueden definir como la magnitud del cambio de una variable (enfermedad o muerte) por unidad de cambio de otra (usualmente el tiempo) en relación con el tamaño de la población

Calculo

Las tasas se expresan multiplicando el resultado obtenido por una potencia de 10, con el fin de permitir rápidamente su comparación con otras tasas.

Razón de Riesgos

El riesgo relativo es una razón. El rango de su valor oscila entre 0 e infinito. Identifica la magnitud o fuerza de la asociación, lo que permite comparar la frecuencia con que ocurre el evento entre los que tienen el factor de riesgo y los que no lo tienen.

Razón de momios

Esta medida de asociación se obtiene cuando la enfermedad que se estudia no tiene o se desconoce el periodo de exposición para producir la enfermedad, peculiaridad que se observa en las enfermedades crónicas.

bibliografía

Abramson JH. Making sense of data. Segunda edición. New York, USA: Oxford University Press; 1994. 2. Argimon JP, Jiménez JV. Métodos de investigación clínica y epidemiológica. Tercera edición. Madrid, España: Elsevier España; 2004.

1. MacMahon B, Pugh TF. Epidemiology. Principles and methods. Boston: Little Brown & Co., 1970. 2. Kleimbaum DG, Kupper LL, Morgenstern H. Epidemiologic research. New York (NY): Van Nostrand Reinhold Co., 1982. 3. Rothman JK. Modern epidemiology. Boston: Little Brown & Co., 1986. 4. Ahlbom A, No