

MEDIDAS DE FRECUENCIA EN EPIDEMIOLOGÍA

Prof. Luis Fèlix Valero Juan

CONCEPTO

“El estudio de los factores que determinan la FRECUENCIA y DISTRIBUCIÓN de las enfermedades en las poblaciones humanas”*

* Mc MAHON. 1970

Prof. Luis F Valero Juan



Concepto:

Una variable es una característica o atributo presente en los individuos de una muestra de estudio.

Por ejemplo: el sexo (mujer), la edad (100 años) o los estilos de vida (Fumador).

Prof. Luis F Valero Juan

Naturaleza de las variables:

- Si es una característica expresada o medida de forma NO NUMÉRICA estamos ante una variable cualitativa (Sexo: hombre o mujer).

Si es una característica expresada o medida de forma NUMÉRICA estamos ante una variable cuantitativa (Número de dientes careados: 1, 2, 3...)

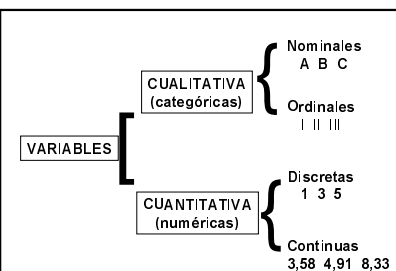
Prof. Luis F Valero Juan



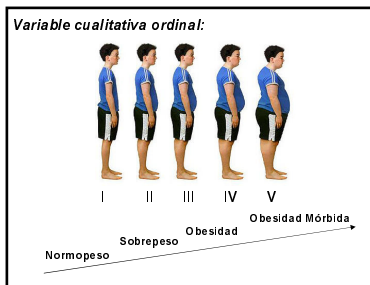
1. La variable o atributo puede medirse.
2. Toma un valor diferente en cada individuo (por eso se denomina variable).

Ejemplo: Medimos con una balanza el peso de 3 individuos, obteniendo los siguientes valores: 67.2, 87.4 y 71.9 Kilogramos

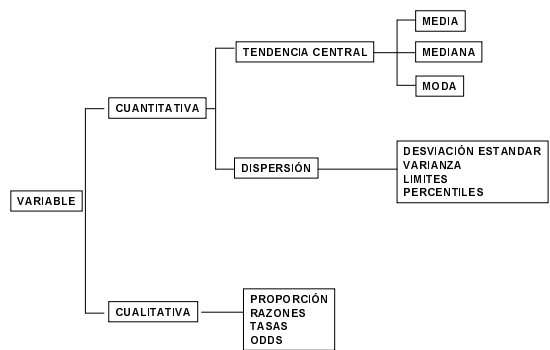
Prof. Luis F Valero Juan



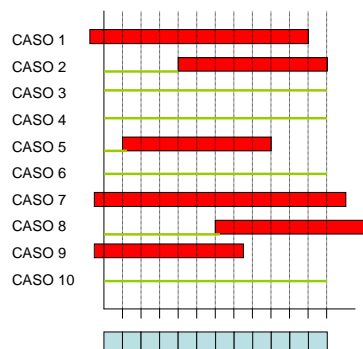
Prof. Luis F Valero Juan



Prof. Luis F Valero Juan

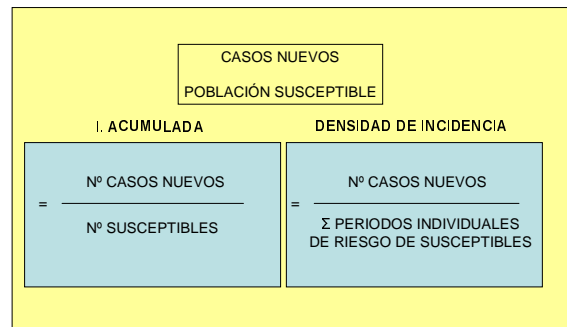


Prof. Luis F Valero Juan

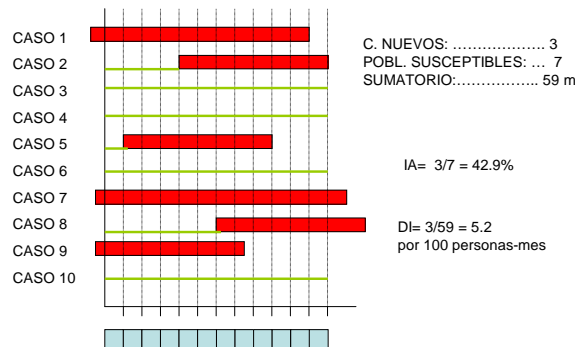


Prof. Luis F Valero Juan

Incidencia...

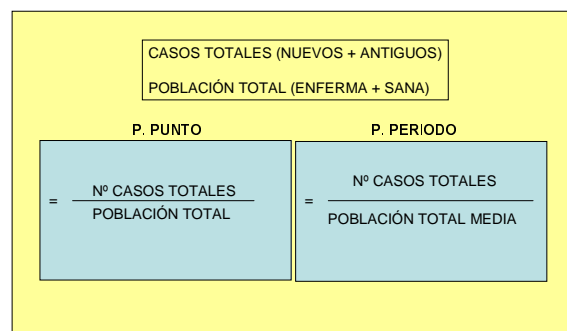


Prof. Luis F Valero Juan



Prof. Luis F Valero Juan

Prevalencia...



Prof. Luis F Valero Juan

