

GENERALIDADES DE LA EPIDEMIOLOGIA

DEFINICIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA

Disciplina científica que estudia la distribución, frecuencia y determinantes de las enfermedades, lesiones y otros estados de salud en poblaciones humanas específicas

OBJETIVO

Comprender y describir la salud de las poblaciones para explicar las causas y predecir su comportamiento y controlar los problemas de salud

TIPOS DE ESTUDIO EPIDEMIOLOGICO

- Estudio descriptivo
"Describe, no explica"
- Estudio correlacional
"Relaciones entre variables"
- Estudio experimental
"Manipulación de variables"
- Estudio explicativo
"Busca causas".

Principales medidas (frecuencia, asociación)

- Prevalencia
"Casos existentes"
- Incidencia acumulada
"Casos nuevos en un periodo"
- Tasa de incidencia
"Casos nuevos por tiempo-persona"

USOS DE LA EPIDEMIOLOGIA

- Describir el estado de salud de poblaciones
- Identificar causas y factores de riesgo
- Evaluar intervenciones y programas de salud
- Prevenir y controlar problemas de salud

Principios éticos

- Beneficencia
- No maleficencia
- Confidencialidad y privacidad