

EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PUBLICA

EPIDEMIOLOGÍA

22/05/2022 YENI KAREN CANALES | AZUCENA CARRANZA

EPIDEMIOLOGIA COMO EJERCICIO DE MEDICIÓN

La cuantificación de la enfermedad de interés son elementos fundamentales

FORMULAR

TESTAR

Hipótesis

Fraciones que permiten cuantificar correctamente el impacto de una determinada enfermedad:

PROPORCIÓN

RAZÓN

TASA

PREVALENCIA

Cuantifica la proporción de individuos de una población que padecen una enfermedad en un momento o periodo de tiempo determinado

INCIDENCIA

Número de casos nuevos de una enfermedad que se desarrollan en una población durante un período de tiempo determinado.

RELACIÓN

La prevalencia depende de la incidencia y de la duración de la enfermedad.

EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD PÚBLICA

Disciplina científica que estudia

FRECUENCIA

DISTRIBUCIÓN

De fenómenos relacionados con la salud

Describir y explicar la dinámica de la salud poblacional

Identificar los elementos que la componen

Comprender las fuerzas que la gobiernan

La primera referencia propiamente médica de un término análogo se encuentra en Hipócrates (460-385 a.C.), quien usó las expresiones epidémico y endémico para referirse a los padecimientos según fueran o no propios de determinado lugar.

LEYES DE LA ENFERMEDAD

Probabilidad de enfermar a determinada edad

Análisis de la distribución de los nacimientos

ASOCIACIONES

Se refiere a la existencia de un vínculo de dependencia entre una variable y otra.

Principales asociaciones de interés clínico incluyen:

1. La asociación entre un factor de riesgo

2. La asociación entre un factor pronóstico

3. La asociación entre una intervención preventiva o promocional

4. La asociación entre una intervención terapéutica o rehabilitadora

APLICACIÓN EN LA SALUD PÚBLICA

SALUD PÚBLICA

Relacionada con el desarrollo social

Condiciones:

ECONOMICAS

POLITICAS

SOCIALES

Se integran en un ente ejecutor y responsable

ESTADO.

Entra como un componente básico de la salud pública, las políticas con sus desarrollos forman parte del otro componente fundamental de la salud pública.