


- 
- Materia: epidemiología.
 - Cuatrimestre: 6to
 - Alumno: Airy del Rosario
Bautista Guillén.

Epidemiología en la salud pública.

Definición y conceptos básicos.

Es la disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud.

Antecedentes históricos.

La epidemiología es la rama de la salud pública que tiene como propósito describir y explicar la dinámica de la salud poblacional.

Plagas pestes, contagios y epidemias.

Estadística sanitaria.

Observación numérica.

Distribución y frecuencia.

Malaria-2000 a. C.
Plaga de Atenas-430 a. C.
1546 libro contagione et contagios morbis et eorum curatione.

Thomas sydenham entre 1609 y 1676. Los trabajos de este autor resultaron esenciales reconocer las patologías.

1747-James Lin (etiología del escorbuto)
Duvillard de Duran

Solo un efecto es resultado de una causa.

Asociaciones.

Existencia de un vinculo de dependencia entre una variable y otra.

El hallazgo de una asociación puede deberse también a un sesgo o error sistematico.

1. asociación entre un factor de riesgo.
2. Un factor pronostico.
3. Intervención preventiva o promocional.
4. Intervencion terapéutica.
5. Personal de la salud o comunaida.
6. Intervención y ocurrencia.

Relación causa-efecto
Riesgo.

Epidemiología en la salud pública.

Epidemiología como ejercicio de medición y frecuencia absoluta.

La cuantificación y la medida de enfermedad o de otras variables de interés son elementos fundamentales para formular y testar hipótesis

Porción.

Razón.

Tasa.

Es el caso en el que el numerador está incluido con el denominador

Numerador no forma parte del denominador.

El numerador lo constituye la frecuencia.

Aplicación de la epidemiología en la salud pública.

La salud pública está íntimamente relacionada con el desarrollo social

