



# **Universidad del Sureste**

## **Escuela de Medicina**

**Materia:**

**EPIDEMIOLOGIA II**

**Mapa conceptual**

**Dr. Cecilio Culebro Castellanos**

**Alumna. Heydi Antonia Couiño Zea**

**3-“B”**

**Lugar y fecha**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 11/10/2020.**

# EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PÚBLICA

Epidemiología

Es

El estudio de la distribución y los determinantes de estados o eventos (en particular de enfermedades) relacionados con la salud y la aplicación de esos estudios al control de enfermedades y otros problemas de salud.

Relación

Es parte del área de la salud pública, la cual se encarga de estudiar las enfermedades en la población, los factores de riesgo y los daños a la salud.

Método

Tiene aplicación en los tres grandes campos de acción de la epidemiología

Epidemiología analítica

Epidemiología descriptiva

Epidemiología experimental

Procedimientos

El reconocimiento y análisis de los elementos del sistema

La elaboración de hipótesis explicativas

Verificación de esas hipótesis

Diferencia

La epidemiología es concebida como una ciencia natural, la salud de la población es la suma de la salud de individuos, y la salud pública es la medicina de las masas con énfasis en prevención.

Usos

Evaluación del diseño y ejecución de los programas y servicios de salud

Descripción de la distribución, frecuencia y tendencias de la enfermedad en las poblaciones

Identificación de la historia natural de las enfermedades

Identificación de la etiología y los factores de riesgo para la aparición y desarrollo de enfermedades

Identificación y explicación de los mecanismos de transmisión y diseminación de las enfermedades

Aplicaciones

Búsqueda de las causas

Evaluación de la eficacia de los tratamientos y de nuevas intervenciones y en la evaluación del desempeño de los servicios de salud.