



**Universidad del sureste**  
**Campus Comitán**  
**Licenciatura medicina humana**



**Tema:**

**Introducción a la Epidemiología- Conceptos Básicos**

**Alumnos:**

**Luis Antonio Meza Puón**

**Grupo: "A"**

**Grado: 2°**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia:**

**Epidemiología**

**Docente:**

**Cecilio Culebro Castellano**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de Febrero de 2022**

## **Introducción**

En este ensayo escribiré un poco sobre la epidemiología de que se encarga, su significado, objetivos, la epidemiología clínica y cuál es su objetivo cuando no hay una enfermedad a la que cuidar.

## **Introducción a la Epidemiología- Conceptos Generales**

La epidemiología estudia los procesos de Salud y Enfermedad que afectan a la población. La epidemiología se interesa en conocer las características de los grupos que se ven afectados; como se distribuyen geográficamente y en el tiempo los eventos de Salud y Enfermedad; con qué frecuencia se manifiestan y cuáles son las causas o factores asociados a su surgimiento.

El término “Epidemiología” proviene del griego, “epi” significa arriba, “demos” pueblo y “logos”: estudio o tratado. Esto se resume en que la epidemiología es el estudio que se efectúa sobre el pueblo o la comunidad, en lo referente a los procesos de Salud y Enfermedad.

La epidemiología se ocupó de estudiar los factores que causan o están asociados con la enfermedad, así como también la prevalencia, incidencia y distribución de las enfermedades que afecta a la población con el objetivo de hallar la forma de prevenir y controlar las enfermedades.

Los estudios epidemiológicos siempre deben de ser lo más exacto posible, eliminando factores que puedan introducir errores en su desarrollo.

Los objetivos de la epidemiología son:

- Diagnóstico de salud en la población de estudio
- Evaluación de métodos de diagnóstico y tratamiento.
- Establecimiento de probabilidades y riesgos.
- Comprensión de los fenómenos biológicos.
- Identificación de nuevos síndromes.
- Investigación de causas.
- Funcionamiento de los sistemas de gestión de la prevención.

- Que tipos de estudios epidemiológicos podemos encontrar.
- La manipulación, Estudio experimental y Estudio observacional
- El seguimiento, Estudio de corte y Estudio longitudinal
- El comienzo, Estudio retrospectivo y Estudio prospectivo
- El sentido del análisis, Estudio de cohorte y Análisis del efecto hacia la causa.

Teniendo identificados los factores determinantes de la generación y desarrollo de la enfermedad o de la conservación del estado de Salud, la Epidemiología puede evaluar las necesidades de atención y recursos y medir la eficacia de las medidas implementadas.

El carácter interdisciplinario de la Epidemiología está ligado a su intención de construir un conocimiento de todo el entorno o contexto en el que desenvuelven los problemas de Salud para poder entenderlos y promocionar Servicios de Salud más eficientes y equitativos a la población de un determinado.

El énfasis inicial de la epidemiología estuvo en el estudio de las enfermedades infecciosas consideradas “epidemias” como la cólera o la viruela, las cuales presentaban un gran problema de salud en las poblaciones.

## Epidemiología clínica

La epidemiología clínica es de las ciencias utilizadas por los clínicos para tomar decisiones referidas al cuidado de sus pacientes. La epidemiología clínica se puede definir como la ciencia que realiza las predicciones respecto a sus pacientes individuales mediante la observación de eventos en grupos con pacientes similares y usando el método científico para hacer la predicción lo más exacta posible.

## **Bibliografía**

[Que es la Epidemiologia.pdf \(saludarequipa.gob.pe\)](#)

[Epidemiologia Modulo 1 Tema 1.indd \(campuspanamericana.com\)](#)

[Epidemiología: concepto, objetivos y tipos de estudios epidemiológicos \(imf-formacion.com\)](#)