

Universidad del Sureste  
Escuela de Medicina  
SOLIS PINEDA IRVIN URIEL  
Grado.3 Grupo. A  
Epidemiologia

---

*Mapa conceptual de Epidemiologia en salud publica*

*DR. Cecilio Culebro Castellanos*

# Epidemiología en salud pública

Es el estudio de la distribución y los determinantes o eventos en particular relacionados con la salud y la aplicación de esos estudios al control de enfermedades y otros problemas de salud.

## Epidemiología

Desempeña un papel clave al permitir al movimiento de salud pública, conquistar las enfermedades infecciosas.

Salud pública posibilita que la epidemiología pasara a ocuparse de las enfermedades no infecciosas.

## Salud pública

Se apoya en la epidemiología, ciencia de especial relevancia para la salud pública, para preservar la salud y enfrentar sus problemas.

La epidemiología es el brazo operativo que tiene la salud pública para cumplir sus objetivos

## Función

Vigilar el surgimiento de nuevos padecimientos o el aumento de alguna enfermedad

Análisis de datos clínicos

Distribución y frecuencia de la gravedad de los problemas de salud

## Relacion

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

## Diferencia

La epidemiología estudia la distribución, la frecuencia, la gravedad de los problemas de salud y la salud pública se encarga del estudio de las enfermedades en la población, factores de riesgo etc

Los dos tiene como prioridad el estudio de las enfermedades, analizar y realizar prevención y promoción a la salud

## *Fuentes*

- Argimon J, Jiménez J. Metodos de Investigacion Clinica y Epidemiologica (4a Ed.) Elsevier. Barcelona 2013. Acceso electrónico:  
<https://bucm.idm.oclc.org/login?url=https://www.clinicalkey.com/student/content/toc/3-s2.0-C20120024234>
- Gibney, M.J.; Margetts, B.M.; Kearney, J.M., Arab. Public Health Nutrition, Oxford Blackwell Science, 2004.
- Gordis L. Epidemiología. 5a Edición. Elsevier. Madrid 2014. Acceso electrónico:  
<https://bucm.idm.oclc.org/login?url=https://www.clinicalkey.com/student/content/toc/3-s2.0-C20130232955>