

# UUDS

**ALUMNA: KARINA MENDOZA CRUZ**  
**LIC: YENI KAREN CANALES HERNANEZ.**  
**MATERIA: EPIDEMIOLOGIA**



# epidemiología

## definición y conceptos básicos

La epidemiología es la disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones, no sólo estudia enfermedades sino todo tipo de fenómenos relacionados con la salud, entre los que se encuentran causas de muerte como los accidentes o suicidios, hábitos de vida como el consumo de tabaco o la dieta.

## Antecedentes históricos

- Todavía en 1928, el epidemiólogo inglés Clifford Allchin Gilll señalaba que la disciplina, a pesar de su antiguo linaje, se encontraba en la infancia.
- Siete décadas después, el panorama descrito por Gill parece diferente, y actualmente ningún avance médico sería completo sin la participación de la epidemiología.

## Asociaciones.

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

forma de identificar la asociación es a través de la comparación de dos o más grupos, para determinar si la frecuencia, magnitud o la presencia de una de las variables.

## Epidemiología como ejercicio de medición, frecuencia absoluta y esperada.

- La cuantificación y la medida de la enfermedad o de otras variables de interés son elementos fundamentales para formular y testar hipótesis, así como para permitir comparar las frecuencias de enfermedad entre diferentes poblaciones o entre personas con o sin una exposición o característica dentro de una población determinada.

## Aplicación de la epidemiología en la salud pública.

- Dado que en la epidemiología el elemento esencial de estudio es la población y el ver cómo se comporta en la enfermedad, ofrece con sus análisis importantes aportes para la toma de decisiones, lo que sin duda, hace parte de la salud pública. Si bien la epidemiología entra como un componente básico de la salud pública, la política con sus desarrollos (calidades y defectos).

**BIBLIOGRAFIA**  
**ANTOLOGIA EPIDEMIOLOGIA**