



# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

**ALUMNA:**

Valeria García Victoria

**GRUPO:**

4 B

**CARRERA:**

Lic. Enfermería

**PROFESOR:**

Luis Manuel Correa Bautista

Villahermosa, Tab. a 06 de Noviembre de 2021

# EPIDEMIOLOGÍA EN SALUD PÚBLICA

CONSTA DE

## ANTECEDENTES HISTORICOS

La transformación de la epidemiología en una ciencia ha tomado varios siglos, y puede decirse que es una ciencia joven. Todavía en 1928, el epidemiólogo inglés Clifford Allchin Gill<sup>1</sup> señalaba que la disciplina, a pesar de su antiguo linaje, se encontraba en la infancia. Como muestra, afirmaba que los escasos logros obtenidos por la disciplina en los últimos 50 años no le permitían reclamar un lugar entre las ciencias exactas.

SE LLEVA A CABO MEDIANTE LA

## EPIDEMIOLOGÍA COMO EJERCICIO DE MEDICIÓN

La epidemiología tiene entre uno de sus objetivos primordiales el estudio de la distribución y los determinantes de las diferentes enfermedades. 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

CONSTA DE DOS CATEGORIAS

### PREVALENCIA

La prevalencia (P) cuantifica la proporción de individuos de una población que padecen una enfermedad en un momento o periodo de tiempo determinado.

### INCIDENCIA

La incidencia se define como el número de casos nuevos de una enfermedad que se desarrollan en una población durante un período de tiempo determinado. Hay dos tipos de medidas de incidencia: la incidencia acumulada y la tasa de incidencia, también denominada densidad de incidencia.

QUE ES

La epidemiología es la disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones específicas, y la aplicación de este estudio al control de problemas de salud.

TIENE

## 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) forman parte del otro componente fundamental de la salud pública.

SE BASA EN

## ASOCIACIONES CAUSALES

QUE SON

En los estudios clínicos, el concepto de asociación se refiere a la existencia de un vínculo de dependencia entre una variable y otra.

TIPOS

1. La asociación entre un factor de riesgo (variable de exposición) y la aparición de enfermedad o sus desenlaces (variable de resultado).
2. La asociación entre un factor pronóstico y el curso de la enfermedad o sus desenlaces.
3. La asociación entre una intervención preventiva o promocional y la aparición de enfermedad o sus desenlaces.
4. La asociación entre una intervención terapéutica o rehabilitadora y el curso de la enfermedad o sus desenlaces.
5. La asociación entre otras formas de intervención sobre los pacientes, el personal de salud o sobre la comunidad y las conductas o actitudes de los sujetos sometidos a la intervención, o los desenlaces sanitarios que derivan de ello.
6. La asociación entre una intervención y la ocurrencia de eventos adversos derivados de ella

## **BIBLIOGRAFIA**

*Universidad del Sureste. Antología: Epidemiología*