



## **Súper Nota**

Nombre del Alumno: Paulo Fernando Navarro Aguilar.

Nombre del tema: Epidemiología-Salud pública.

Nombre de la Materia: Epidemiología.

Nombre del profesor: María José Hernández Méndez.

Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería.

Cuatrimestre: 4

# DEFINICION Y CONCEPTOS BASICOS

**La epidemiologia estudia**

- 1. Frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud.**
- 2. Determinantes de estos fenómenos (factores físicos, biológicos, sociales, culturales y de comportamiento).**
- 3. Aplicación de este estudio al control de problemas de salud.**



shutterstock.com · 2495065947

## **Tipos de investigaciones**

- 1. Descriptivas:** Vigilancia y observación de fenómenos para medir su magnitud y sugerir hipótesis sobre su origen.
- 2. Analíticas:** Estudios observacionales y experimentales para contrastar hipótesis.

## **Objetos de estudio**

1. Enfermedades.
2. Causas de muerte (accidentes, suicidios, etc.).
3. Hábitos de vida (consumo de tabaco, dieta, etc.).
4. Uso de servicios de salud.
5. Calidad de vida relacionada con la salud.

## **Importancia**

1. Identificar problemas de salud.
2. Desarrollar estrategias de prevención y control.
3. Evaluar la efectividad de intervenciones.
4. Mejorar la salud pública.

# DETERMINANTES DE LAS CONDICIONES DE SALUD

LOS DETERMINANTES DE LAS CONDICIONES DE SALUD SE REFIEREN A LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA SALUD DE UNA PERSONA O POBLACIÓN. ESTOS DETERMINANTES PUEDEN SER CLASIFICADOS EN VARIAS CATEGORÍAS:



## DETERMINANTES SOCIALES

1. Educación
2. Ingresos y economía
3. Ocupación y trabajo
4. Entorno social y apoyo
5. Acceso a servicios de salud
6. Políticas públicas y legislación

## DETERMINANTES AMBIENTALES

1. Calidad del aire y agua
2. Contaminación química y física
3. Cambio climático
4. Entorno físico (urbanización, diseño urbano)
5. Acceso a espacios verdes y recreativos

## DETERMINANTES COMPORTAMENTALES

1. Estilo de vida (actividad física, dieta)
2. Consumo de sustancias (tabaco, alcohol, drogas)
3. Hábitos de sueño y descanso
4. Uso de tecnología y medios de comunicación

# Incidencia - prevalencia

- PREVALENCIA: PROPORCIÓN DE PERSONAS CON UNA ENFERMEDAD EN UN MOMENTO DADO.
- INCIDENCIA: NÚMERO DE NUEVOS CASOS DE UNA ENFERMEDAD EN UN PERÍODO DETERMINADO.
- DURACIÓN: TIEMPO QUE UNA PERSONA VIVE CON LA ENFERMEDAD.

## INCIDENCIA



## PREVALENCIA

### IMPORTANCIA DE LA RELACIÓN

- En investigación etiológica, la incidencia es más relevante para estudiar causas de la enfermedad.
- En planificación de recursos y prestaciones sanitarias, la prevalencia es más útil para conocer la magnitud del problema.

### LIMITACIONES DE LA PREVALENCIA

- Puede reflejar determinantes de la supervivencia en lugar de causas de la enfermedad.
- Puede llevar a conclusiones erróneas si no se considera la incidencia.

### VENTAJAS DE LA PREVALENCIA

- Permite evaluar la asociación entre causas y enfermedad.
- Es útil para planificar recursos y prestaciones sanitarias.