



**Nombre del alumno: José Fernando Aguilar Gómez**

**Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández**

**Nombre del trabajo: Tema 1.1 y 1.5 (Cuadro sinóptico)**

**Materia: Epidemiología**

**Grado: Cuartocuatrimestre**

**Grupo: A**



**1.1 Definición y conceptos básicos**

**¿Qué es?**

Es la disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones específicas.

La epidemiología no solo estudia enfermedades sino todo tipo de fenómenos relacionados con la salud

**Entre los que se encuentran causas de muerte como:**

Accidentes o suicidios

Hábitos de vida como el consumo de tabaco o la dieta.

Los fenómenos relacionados con la salud y sus posibles determinantes dan lugar a algunas de las clasificaciones de las ramas de la epidemiología.

Cuando el eje de clasificación son los fenómenos sanitarios surgen ramas como:

Epidemiología cardiovascular, del cáncer, o de los servicios sanitarios.

Cuando el eje son los determinantes, surgen:

Epidemiología nutricional, laboral, o social.

**Historia natural de una enfermedad**

Es el conjunto de sucesos que van desde que un sujeto o grupo de sujetos resulta expuesto a las primeras causas de una enfermedad hasta que esta se desarrolla y finalmente se resuelve con la curación total.

La epidemiología de salud pública estudia la primera parte de esta cadena de sucesos, es decir, la frecuencia y distribución de la enfermedad y sus determinantes, factores de riesgo o protección.





### 1.5 Aplicación de la epidemiología en la salud pública

La salud pública está íntimamente relacionada con el desarrollo social

Condiciones económicas (revolución industrial)

Políticas (revolución francesa)

Sociales (surgimiento del proletariado)

Junto con las científicas (aportadas por la epidemiología)



Dado que 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.

Si bien la epidemiología entra como un componente básico de la salud pública, la política con sus desarrollos (cualidades y defectos) forman parte del otro componente fundamental de la salud pública.

La investigación epidemiológica debería estar muy ligada a los problemas suscitados desde la práctica de la salud pública

Estos problemas serían el origen de la investigación, de la misma forma que se aboga por una enseñanza de la epidemiología que no sea una relación de métodos, sino que esté basada en problemas.

Servicios sanitarios

En particular la metodología epidemiológica, ha ido calando durante los últimos decenios en la actividad sanitaria, adquiriendo una indudable influencia en la investigación clínica y de servicios sanitarios.

# **FUENTES BIBLIOGRAFICAS**

Uds. antología, pág.- 9,10, 46-Recuperado el 21-09/2022:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LEN/bf2da95ccbc8672e2a99a5af5c363984-LC-LEN404%20EPIDEMIOLOGIA.pdf>