



Nombre del alumno: Galilea Alfaro De León

Tema: definición y concepto básico de epidemiología, distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud.

Cuatrimestre: cuarto

Licenciatura: enfermería

Nombre del maestro: Beatriz Gordillo López

Fecha de entrega: 27 de septiembre 2022

Nombre de la asignatura: Epidemiología

Definición y conceptos básicos de epidemiología.

Epidemiología:

Ciencia que estudia frecuencia, distribución en fenómenos de la salud en la población.

Determinantes de los fenómenos:

- Físicos
- Biológico
- social



Epidemiología clínica:

Estudia la frecuencia y distribución de las consecuencias de la enfermedad y determinantes.



Investigación analítica:

Hipótesis observacionales y experimentales.

El estudio incluye:

- Investigadores
- Vigilancia
- Observación
- Mide magnitud y surge hipótesis.



Distribución:

Frecuencia y variación de fenómeno en población.



Historia natural de la enfermedad:

Suceso en sujeto o grupo son expuestos a las primeras causas de la enfermedad hasta su desarrollo.

Distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud.

En 1936 **Frost** afirmaba que la epidemiología en mayor o menor grado, sobrepasa los límites de la observación directa.



Teoría del germen:

Identificación de etiología de enfermedades



Red causal Brian MacMahon 1970:

La enfermedad no ocurre ni se destruye al azar.

Modelo de la caja negra:

Identificar causas de los casos y causas de incidencia.

Problema epidemiológico actual:

- Problema de la causalidad



Las cajas chinas y la eco-epidemiología:

Sistemas de determinación epidemiológica, se encuentran separadas y organizadas jerárquicamente por subsistemas

Fuente	Antología digital UDS Epidemiologia
Fecha recabada	20 de septiembre 2022
Pág.	9, 23-30.
Autor	Universidad Del Sureste