

A decorative graphic on the left side of the page consists of a series of horizontal lines at the top, followed by a series of vertical lines of varying lengths below. The text is centered on the right side of the page.

EPIDEMIOLOGIA II

MAPA CONCEPTUAL

CATEDRATICO:

Dr. MANUEL EDUARDO LOPEZ GOMEZ

ALUMNA:

ANDREA CITLALI MAZA LOPEZ

ESPECIALIDAD:

MEDICINA HUMANA I

SEMESTRE:

TERCERO

AGOSTO, 2021

MULTICAUSALIDAD

El modelo de multicausalidad implica que “una enfermedad en particular puede ser causada por más de un mecanismo causal, y cada mecanismo causal involucra la acción conjunta de múltiples causas componentes”

Modelo multicausal determinista

Causa directa y causa indirecta.

- Es una causa directa si un el que un cambio en el factor causal es capaz de producir un cambio en el efecto.
- Es una causa indirecta si entre la causa estudiada y su resultado se intercala una secuencia de factores encadenados

Presenta la red causal.

El modelo depende del marco de referencia del investigador y del tipo de estudio que se desee realizar. Presenta variables dependientes y no dependientes, además de causas ya sea causa suficiente o causa componente.

Modelos multicausal probabilístico-estadístico

- Se utiliza la teoría de la probabilidad y las técnicas estadísticas para probar y estimar la magnitud de la relación observada y que hipotetizamos como causal.

Utiliza diferentes estrategias

Método de la diferencia
Método de la concordancia
Método de la variación concomitante
Métodos de los residuos
Fuerza de asociación
Consistencia de la asociación
Especificidad
Temporalidad
Gradiente biológico
Plausibilidad
Coherencia
Evidencia experimental
Analogía

Funciones de los modelos causales

Modelo multicausal determinista

- 1.- Función predictiva o de simulación.
- 2.- Función representativa.

Modelo multicausal probabilístico-estadístico

- 1.- Permiten describir curvas de dosis-efecto
- 2.- La investigación de múltiples efectos
- 3.- Aplicar modelos estadísticos al estudio de las causas y determinantes de la enfermedad