



## Medicina Humana

Nombre del alumno: Luz Angeles Jiménez  
Chamec

Nombre del profesor: Dr. Cecilio Culebro  
Castellanos

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Epidemiología II

Grado y grupo: 3° B

# Investigación Epidemiológica

## Causalidad

Se define como el estudio de la relación etiológica entre una exposición, por ejemplo la toma de un medicamento y la aparición de un efecto secundario.

Los efectos pueden ser:

Enfermedad Muerte

Curación Complicación

Protección Resultado

Existen Modelos

Modelo de Koch-Henle Modelo de Bradford-Hill

Los postulados de Evans

## Asociaciones Causales

Una asociación puede definirse como la dependencia estadística que existe entre dos o más factores, donde la ocurrencia de un factor aumenta o disminuye a medida que varía el otro.

La asociación causal o relación de causa y efecto

Se manifiesta

Cuando el cambio en la frecuencia o intensidad de la exposición es seguido por un cambio en la frecuencia o intensidad del efecto.

En la terminología de las enfermedades no infecciosas o crónico-degenerativas, causa es equivalente a causa necesaria y factores de riesgo a causa suficiente (excepto la causa necesaria).

## Multicausalidad

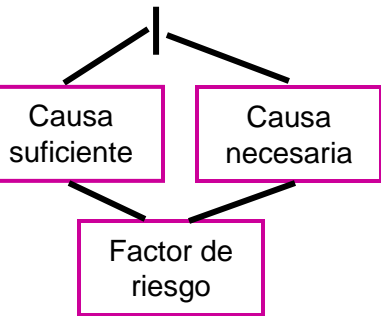
Se refiere a una estructura metodológica que busca dar respuesta a un problema a partir de la identificación de un conjunto de causas posibles que lo generen.

Teoría de la 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.

La adopción mecánica de la multicausalidad ha desvirtuado el carácter social de la enfermedad y cuestionó que el componente biológico de los procesos de salud colectiva siempre tenga un carácter determinante.

### Tipos de causas



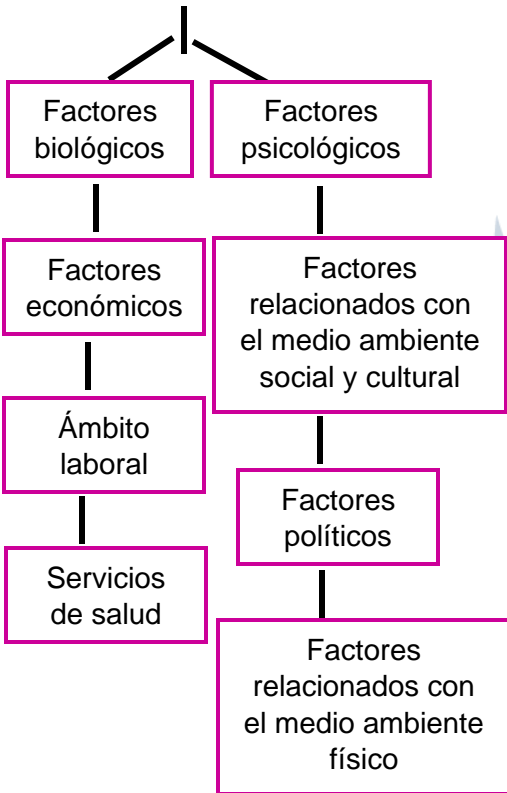
Al suprimir la causa, el efecto se erradica; al eliminar el factor de riesgo, el efecto disminuye en frecuencia

Para concluir que dos o más factores tienen relación causa-efecto es necesario demostrar que la asociación entre ellos es válida y causal.

### Modelo multicausal

La determinación de la salud y la enfermedad está en la triada agente, huésped y al ambiente; aunque no establece el peso de cada uno de ellos y obsta lo social

### Factores causales de enfermedades



## BIBLIOGRAFIA:

- <https://aleph.org.mx/que-es-la-multicausalidad-ejemplos>
- [http://www.saludcapital.gov.co/Investigaciones%20Observatorio/Presentaci%C3%B3n\\_Corrientes\\_de\\_pensamiento.pdf](http://www.saludcapital.gov.co/Investigaciones%20Observatorio/Presentaci%C3%B3n_Corrientes_de_pensamiento.pdf)
- <http://www.epidemiolog.net/es/endesarrollo/Multicausalidad-confusion.pdf>
- [https://ccp.ucr.ac.cr/cursos/epidistancia/contenido/4\\_epidemiologia.htm](https://ccp.ucr.ac.cr/cursos/epidistancia/contenido/4_epidemiologia.htm)
- <https://www.redalyc.org/pdf/2390/239017506002.pdf>