

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA.

3ER. SEMESTRE.

1ERA. UNIDAD.

MATERIA: EPIDEMIOLOGIA II.

DOCENTE:
DR. LOPEZ GOMEZ MANUEL EDUARDO.

ALUMNOS: HERNANDEZ URBINA ANTONIO RAMON. SANTOS HERRERA MARIO DE JESUS.

FECHA: JUEVEZ, 26 DE AGOSTO DE 2021.





ASOCIACIONES CAUSALES.



¿QUE ES CAUSALIDAD?

 La 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.





EFECTOS:

- Enfermedad.
- Muerte.
- Complicación.
- Curación.
- Protección (vacunas).
- Resultado (uso de métodos, cambio de practica, erradicación de una enfermedad, participación en un programa, etc).









• El conocimiento de las causas de una enfermedad no solo es importante para su prevención, sino también para el diagnóstico y la aplicación del tratamiento adecuado.



CAUSA SUFICIENTE O NECESARIA:

- Se dice que una causa es suficiente cuando inevitablemente produce o inicia el efecto; es necesaria cuando el efecto no puede desarrollarse en su ausencia.
- Algunas enfermedades son causadas enteramente por factores genéticos haciendo que algunos individuos sean mas vulnerables que otros. ticos del individuo; otras causas de enfermedad interactúan con los





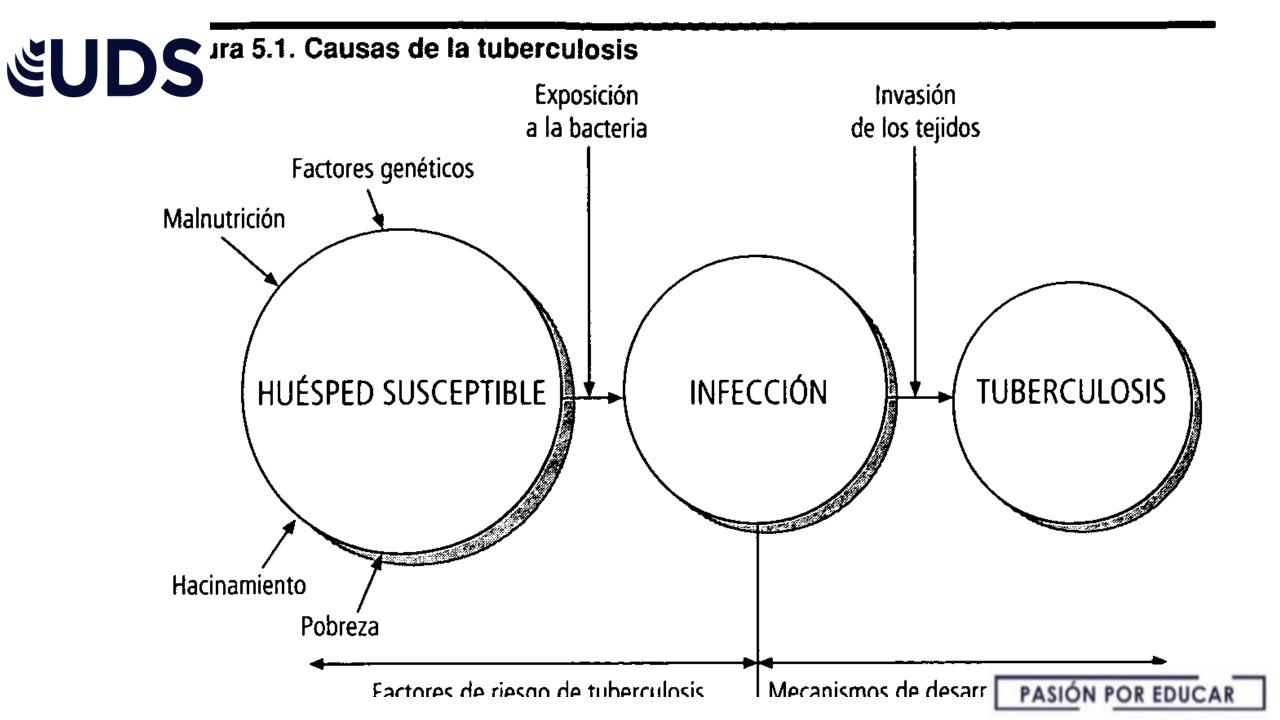
FACTORES MULTIPLES:

- A menudo una causa suficiente no es un solo factor, sino un conjunto de varios componentes (causación multifactorial).
- No es necesario identificar todos los componentes de una causa suficiente para poder llevar a cabo una prevención eficaz, ya que la eliminación de uno de dichos componentes puede interferir con la acción de los demás y, por tanto, evitar la enfermedad.

FRACCION ATRIBUIBLE:

Puede usarse para cuantificar el efecto previsible de eliminar un factor causal específico.







VIAS O MECANISMOS CAUSALES:

 las causas pueden formar parte de un mecanismo causal en el que un factor lleva a otro hasta que el agente patogénico específico se presenta en un determinado órgano y causa la lesión.

EUDS FACTORES EN EL PROCESO DE CAUSACION:

 Pueden distinguirse cuatro tipos de factores intervinientes en la causación de enfermedad. Todos pueden ser necesarios, pero raramente son suficientes para provocar una enfermedad o estado determinado.



• FACTORES PREDISPONENTES:

como la edad, el sexo o el padecimiento previo de un trastorno de salud, que pueden crear un estado de susceptibilidad a un agente productor de enfermedad.

FACTORES FACILITADORES:

como la pobreza, la alimentación escasa, vivienda inadecuada o la asistencia médica insuficiente, que pueden favorecer el desarrollo de enfermedad. Las circunstancias que favorecen la curación de una enfermedad o el mantenimiento de una buena salud también podrían llamarse factores facilitadores. Los factores sociales y económicos determinantes de la salud son tan importantes como los factores desencadenantes en el diseño de programas de prevención.

FACTORES DESENCADENANTES:

como la exposición a un agente patógeno o nocivo específico, que puede asociarse a la aparición de una enfermedad o estado determinado.

FACTORES POTENCIADORES:

como una exposición repetida o un trabajo demasiado duro, que pueden agravar una enfermedad o una lesión ya establecida.





JERARQUIA CAUSAL:

• Es posible presentar las causas múltiples y los factores de riesgo en forma de una jerarquía causal en la que hay causas o factores proximales, más inmediatos (factores precipitantes), y causas o factores distales o indirectos (factores facilitadores).

