

Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“CAUSALIDAD Y TEORIA DE RIESGO”

EPIDEMIOLOGÍA II

DR:
CECILIO CULEBRO CASTELLANOS

PRESENTA:
Andrea Montserrat Sánchez López

MEDICINA HUMANA

3° SEMESTRE

AGOSTO de 2020
Comitán de Domínguez, Chiapas

Teoría de causalidad

Causa suficiente o necesaria

Se dice que una causa es suficiente cuando inevitablemente produce o inicia el efecto

Necesaria pero no

Cada factor es necesario pero no suficiente

Suficiente pero no necesaria

Cada factor es suficiente pero no necesario

Ni suficiente ni necesaria

Cada factor no es suficiente ni necesario

Multicausalidad

Una causa suficiente no es solo un factor, si no un conjunto de varios componentes

Factores en el proceso de causación

Factores predisponentes

Edad, sexo, padecimiento de un trastorno de la salud, que cree un estado de susceptibilidad a un agente productor de enfermedad

Factores facilitadores

Pobreza, alimentación escasa, vivienda inadecuada, asistencia medica insuficiente

Factores desencadenantes

Exposición a un agente patógeno o nocivo específico

Factores potenciadores

Exposición a un trabajo demasiado duro

Reglas del postulado

El M.O debe de estar presente en todos y en cada uno de los casos de enfermedad

El M.O ha de poder aislarse y crecer en cultivo puro

El M.O debe causar la enfermedad especifica cuando se inocula un animal susceptible

El M.O debe poder recuperarse del animal enfermo y ser identificado

Criterios de causalidad de Sir Austin Bradford Hill, 1965

Relación temporal

Verosimilitud

Coherencia

Intensidad

Relación dosis-respuesta

Reversibilidad

Diseño de estudio