



Mi Universidad

Mapa conceptual

Jeffrey Ibarra Hernández

Mapa conceptual

Parcial I

Epidemiología

Licenciatura en medicina

Segundo Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 8 de marzo del 2025

Epidemiología

Estudio de la distribución de la enfermedad en una población

Prevalencia indica la cantidad de personas que tienen la enfermedad

$$\frac{\text{numero de casos existentes de enfermos}}{\text{poblacion total}} \times 1000$$

Caso: persona que se sospecha o presume tener una enfermedad

Caso nuevo: prote de 1 persona con una enfermedad

Caso probable: sospecha de una enfermedad por signos y síntomas sin estudios

Caso confirmado: caso respaldado por estudios

Caso sospechoso: sospecho de algunos

Tasa de ataque: numero de personas que se enferman en una epidemia

transversal: observa una población en un solo momento

Longitudinal: ve una población durante un periodo de tiempo

Medidas

Modo: número que más se repite

Mediana: el número más alto

Media: El número de promedio de los conjuntos de opciones

1012 = 15 1013 = 2

Endemia: enfermedad parte de una región y no tiempo específico

Epidemia: brote de una enfermedad que se propaga rápidamente a un país o región

Pandemia: propagación de una enfermedad de manera mundial

Morbilidad: cantidad de personas enfermas en una población

Mortalidad: cantidad de personas muertas por una enfermedad

Neonatal: infantil en los primeros días de vida

Perinatal: 7-28 semanas

urgencia
epidemiológico
evento de gran
trascendencia que
necesita acción
inmediata

Diagnóstico

Proceso para
identificar los
enfertme dades

Alerta Epidemiológica

evento epidemiológico que es un
daño a la salud
inminente a una
población

Brotes o más
casos epidemiológicos

Nivel Jurisdiccional

Estructura funcional y
técnica de algunos
regiones dentro de
entidades federativas
que coordinan la
salud

Nivel estatal

Estructura orgánica
y funcional responsable y
operación y administración
de los servicios de salud

Caso
se
tiene
Caso
de
una
Caso
de
por
sin
Caso
Caso
Caso
Caso
Caso
er