



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Angel Gabriel Aguilar Velasco

Parcial I

Epidemiología

Dr. Luis Fernando Marquez Anzueto

Licenciatura en Medicina Humana

Semestre 2 Grupo " C "

Comitán de Domínguez, Chiapas a 09 de Marzo de 2025

PREVALENCIA

CANTIDAD DE PERSONAS CON LA ENFERMEDAD

$$\frac{\# \text{CASOS EXIS.}}{\text{POBLACION TOT.}} \times 100$$

REFLEJA LA MAGNITUD DE UN PROBLEMA.

MEDIDAS DE POSICIÓN

MODA (I): DATO CON MAYOR FRECUENCIA.

1, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 5.

MEDIANA (II): DATO QUE ESTÁ JUSTO EN MEDIO DE TODOS LOS CASOS.

1, 7, 8, 9, 13, 15, 17.

SE DIVIDE ENTRE 2

MEDIA (III): PUNTO MEDIO.

• ENDEMIAS

DETERMINADO LUGAR.

• EPIDEMIAS

BROTE DE UNA ENFERMEDAD QUE SE PROPAGA RÁPIDO.

• PANDEMIAS

PROPAGACIÓN MUNDIAL.

• VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

INSTRUMENTO QUE REGISTRA LOS CASOS OCURRENCIAS DE ENFERMEDADES Y CAUSAS O FACTORES DE RIESGO.

PROPORCIONAL / FREQ. Y TIEMPO EN LA ENFERMEDAD Y MUERTE

DIAGNÓSTICO

PROCESO DONDE SE IDENTIFICA UNA ENFERMEDAD, ACCIÓN O LESIÓN DE SIGNOS Y SÍNTOMAS

Epidemiología

ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE UNA ENFERMEDAD.

• TASA DE ATAQUE

NÚMERO DE PERSONAS QUE SE ENFERMAN JUVENTE UNA EPIDEMIA / DIVIDIDO POR LA POBLACIÓN EN RIES.

• EJEMPLOS

- PERINATAL
- NEONATAL
- INFANTIL
- MATERNA
- GENERAL

TRANSVERSALES

SE OBSERVA UNA POBLACIÓN EN UN SOLO MOMENTO.

LONGITUDINALES

SE SIGUE UNA POBLACIÓN DURANTE UN PERÍODO DETERMINADO

• ALERTA EPIDEMIOLÓGICA

COMUNICADO DE UN EVENTO EPIDEMIOLÓGICO QUE PRESENTA UN DAÑO INMINENTE A LA SALUD.

• BROTE

OCURRENCIA DE DOS O MÁS CASOS EPIDEMIOLÓGICOS ENTRE SÍ, CON VIGILANCIA ES.

CASO

INDIVIDUO EN QUE SE SUSPECTA, PRESUME O CONFIRMA QUE PUEDE UNA ENFERMEDAD.

PROBABLE

• SIGNOS Y SÍNTOMAS

NUOVO

• DIAGNÓSTICO PRIMERO.

MORTALIDAD

NÚMERO DE PERSONAS ENFERMAS O NÚMERO DE CASOS DE UNA ENFERMEDAD.

• LUGAR

• TIEMPO DETERM.

• CASO CONFIRMADO

CUYO DIAGNÓSTICO SE CONFIRMA POR ESTUDIOS AUXILIARES.

• CASO SUSPECHOSO

PRESENTA SIGNOS O SÍNTOMAS COMPATIBLES CON ALGO.