



Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Keren Merari Hernández Hernández

Nombre del tema: Generalidades de la epidemiología

Parcial: 1ro

Nombre de la Materia: Epidemiología 2

Nombre del profesor: Dr. Jorge Ibarra Ortiz

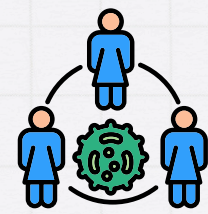
Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 3ro

CONCEPTO

estudio de las epidemias" es decir, de las "enfermedades que afectan transitoriamente a muchas personas en un sitio determinado".

GENERALIDADES DE LA EPIDEMIOLOGÍA



OBJETIVO

comprender la ocurrencia y distribución de enfermedades y otros eventos de salud en las poblaciones, identificar los factores que los causan y promover la salud mediante el control y la prevención de dichos eventos.

RAMAS DE LA EPIDEMIOLOGÍA

EPIDEMIOLOGÍA DESCRIPTIVA

las enfermedades se clasifican según las variables de persona (animal), lugar y tiempo.

EPIDEMIOLOGÍA ANALÍTICA

se aplican para estudiar la etiología de la enfermedad, para identificar una relación causal entre las exposiciones y los resultados de salud

EPIDEMIOLOGÍA EXPERIMENTAL

investigador interviene de manera controlada para evaluar la eficacia de una intervención, como un nuevo medicamento, una vacuna o un programa de prevención.

PREVALENCIA

número total de casos que existen en un momento determinado en una población de riesgo.

INCIDENCIA

medida de la nueva aparición de una enfermedad en una población específica dentro de un periodo definido.

MORTALIDAD

es la medida correspondiente de muerte en una población y puede aplicarse a la muerte por causas generales (inespecíficas) o por una enfermedad específica.

LETALIDAD

se expresa como la proporción de personas infectadas o afectadas por una enfermedad que mueren a causa de ella en un periodo y área específicos.

MEDIDAS EPIDEMIOLÓGICAS

ASOCIACIÓN O EFECTO

Reflejan la magnitud de la asociación estadística entre un factor (exposición) y la enfermedad.

IMPACTO POTENCIAL

Predice el impacto de una intervención o cambio en el estado de salud de una población.

DE FRECUENCIA

Se utilizan para describir el estado de salud de la población y predecir la ocurrencia de la enfermedad en la población.

