



Nombre de alumno: Ingrid del Rosario García Calderón

Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes Monroy

Nombre del trabajo: Súper nota de epidemiología en salud pública

Materia: Epidemiología

Grado: 4°

Grupo: "B"

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Septiembre de 2021

EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PUBLICA



La palabra epidemiología, proviene de los términos griegos "epi" (encima), "demos" (pueblo) y "logos" (estudio), por lo que significa el estudio de "lo que está sobre las poblaciones"

CONCEPTO DE EPIDEMIOLOGÍA



La epidemiología es la rama de la salud pública que tiene como propósito describir y explicar la dinámica de la salud poblacional, por lo que también estudia los factores que causan o están asociados con la enfermedad, así como también del estudio de la prevalencia, incidencia y distribución de las enfermedades que afectan a las poblaciones y tiene como objetivo determinar las formas de prevención y control. La epidemiología investiga la distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud en las poblaciones, así como las modalidades y el impacto de las respuestas sociales instauradas para atenderlas.

ANTECEDENTES HISTORICOS

El médico Fracastoro fue el primero en establecer claramente el concepto de enfermedad contagiosa y en establecer tres formas posibles de infección: a) Por contacto directo, b) Por medio de fomites y c) Por inspiración del aire o miasmas infectados.

En 1936, Frost afirmaba que la epidemiología "en mayor o menor grado, sobrepasa los límites de la observación directa", asignándole la posibilidad de un desarrollo teórico propio y, en 1941, Major Greenwood la definió simplemente como "el estudio de la enfermedad, considerada como fenómeno de masas".



ASOCIACIONES

En los estudios clínicos, el concepto de asociación se refiere a la situación en que dos o más casos comparten características epidemiológicas de tiempo, lugar y persona.

¿QUÉ SON MEDIDAS DE ASOCIACIÓN?

En epidemiología, las medidas de asociación son indicadores que miden la fuerza con la que una determinada enfermedad o evento de salud (que se presume como resultado) está asociada o relacionada con un determinado factor (que se presume como su causa).

RIESGO RELATIVO:

Las medidas de asociación se basan en comparar incidencias: la incidencia de la enfermedad en las personas que se expusieron al factor estudiado, presunto factor de riesgo o factor protector (o incidencia entre los expuestos) con la incidencia de la enfermedad en las personas que no se expusieron al factor estudiado (o incidencia entre los no expuestos).



MEDIDAS DE FRECUENCIA

Las medidas de frecuencia de la enfermedad miden la ocurrencia de un fenómeno de salud en la población.

En epidemiología, las medidas de frecuencia de enfermedad más comúnmente utilizadas se engloban en dos categorías: Prevalencia e incidencia.



PREVALENCIA E INCIDENCIA

PREVALENCIA:
La prevalencia (P) cuantifica la proporción de individuos de una población que padecen una enfermedad en un momento o periodo de tiempo determinado.

INCIDENCIA:
La incidencia se define como el número de casos nuevos de una enfermedad que se desarrollan en una población durante un periodo de tiempo determinado. Hay dos tipos de medidas de incidencia: la incidencia acumulada y la tasa de incidencia, también denominada densidad de incidencia.

IMPORTANCIA DE LA EPIDEMIOLOGÍA

La epidemiología es una valiosa herramienta de la salud pública, tanto para saber qué está pasando como para planificar acciones tendientes a darle una solución a los problemas encontrados



BIBLIOGRAFÍA:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/9be96c27515421894721b2263eb3716a.p>

