



PASIÓN POR EDUCAR

**Universidad Del Sureste Medicina Humana
Campus Comitán**

Licenciatura en medicina humana



**Nombre del trabajo:
Ensayo introducción a la epidemiología-conceptos
básicos**

**Nombre del alumno:
Carlos Omar Jacob Velázquez**

**Grado: 2
Grupo: A
Materia: Epidemiología**

**Docente:
Dr. Cecilio Culebro Castellanos**

INTRODUCCION

Con la epidemiología se lleva a cabo un estudio sobre el control de las enfermedades, principalmente de enfermedades que requieren una vacunación para prevenir que se propague por toda una región y tener casos mínimos, es quiere decir que la epidemiología trabaja con salud pública para el manejo correcto de la enfermedad, existen enfermedades emergentes en una población o reemergentes.

Epidemiología

Es la ciencia que lleva a cabo el estudio de la propagación de enfermedades, investiga la distribución de los problemas de salud que existen en la población, para descubrir los factores que son posibles detonantes y el estado del fenómeno que ha sido identificado.

La epidemiología se presenta como un desafío científico en el proceso salud-enfermedad y nos encontramos con los conceptos endemia, epidemia y pandemia.

Las dimensiones epidemiológicas son usadas para estudios los cuales determinan poblaciones en riesgo, conocer la etiología de la enfermedad, elaborar una hipótesis respecto al agente, fuente y modo de transición. En esto nos encontramos datos como lo son: persona, tiempo y lugar.

En la interpretación epidemiología nos encontramos con una serie de datos que tienen una importancia, mortalidad, morbilidad, incidencia y prevalencia.

Los factores de riesgo en una población se clasifican en riesgo absoluto, riesgo relativo y riesgo atribuible.

El objetivo de la epidemiología es el siguiente: identificar factores de riesgo de una población específica, identificar los problemas de salud de las comunidades, determinar los índices de morbilidad y mortalidad; describir la evolución de las enfermedades; identificar los factores de riesgo; prever la evolución y expansión de la enfermedad; diseñar programas de intervención y prevención; aplicar los programas y hacerles seguimiento.

La epidemiología es multidisciplinar y la encontramos en: medicina, estadística, demografía, sociología y salud ambiental.

Se puede clasificar en descriptiva y analítica.

Conclusión

La epidemiología es la ciencia que nos permite prevenir de una forma eficiente o no tan eficiente dependiendo de la rápida respuesta con la que se aplica a un problema de la enfermedad, este proceso debe ser llevado minuciosamente a detalle en cada evolución que pueda existir, encontrando el origen de la enfermedad y de ser posible un tratamiento específico.

Referencias.

Gloria Hernandez Gomez. (2022). *Conceptos basicos de epidemiología*. Slideshare.net.

<https://es.slideshare.net/gloriahg02/conceptos-basicos-de-epidemiologia>

Conceptos básicos de epidemiología. (2020). StuDocu; StuDocu.

<https://www.studocu.com/es-mx/document/universidad-autonoma-de-nayarit/epidemiologia/conceptos-basicos-de-epidemiologia/3039900>

Significados. (2019, August 8). *Significado de Epidemiología*. Significados; Significados.

<https://www.significados.com/epidemiologia/>