



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del alumno: Hannia González Macías

Nombre del tema: Epidemiología

Grado: 3er semestre Grupo: "A"

Nombre de la materia: Epidemiología II

Nombre del profesor: Dr. Guillermo Del Solar Villarreal

Licenciatura: Medicina Humana

Tapachula, Chiapas. 16 de septiembre del 2023

Introducción

La epidemiología es la rama de la medicina que estudia las causas de la distribución de enfermedades y eventos relacionados con la salud en una población.

En términos prácticos, la epidemiología pretende hallar las causas de las afectaciones de salud y enfermedades que afectan a una comunidad, a fin de poder controlarlas. El objetivo es analizar los factores detonantes de una condición médica y poder establecer un procedimiento de toma de decisiones fundamentado en la condición epidemiológica existente, coordinando una solución global del sistema ante una emergencia coyuntural.

Esquema

(Abajo)

Medicina Humana **EPIDEMIOLOGÍA**

Epidemiología

16-Septiembre-2023

1) Concepto

La epidemiología es la rama de la medicina que estudia las causas de la distribución de enfermedades y eventos relacionados con la salud en una población.



2) Clasificación

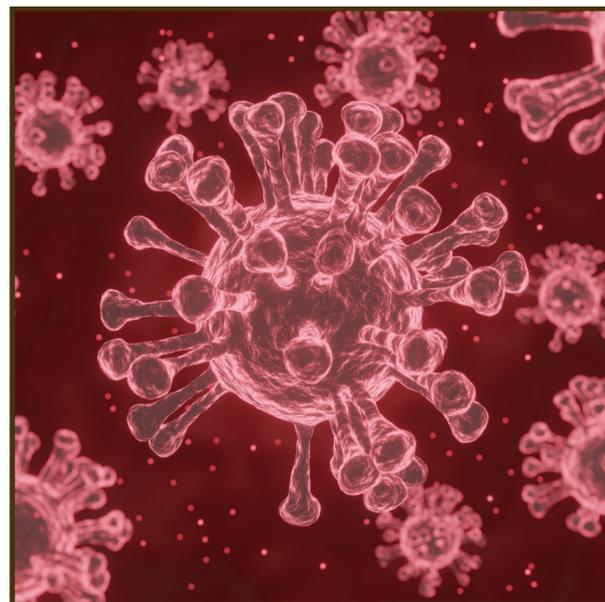
Los estudios epidemiológicos se clasifican en descriptivos o analíticos.

- Los estudios descriptivos valoran la frecuencia y la distribución de las enfermedades en las poblaciones, con relación a las variables de persona, lugar y tiempo.
- Los estudios analíticos valoran los determinantes de los estados de salud o enfermedad, comprobando o rechazando las hipótesis generadas por los estudios descriptivos, con el objetivo de identificar factores de riesgo o protectores de una enfermedad

Establecer un procedimiento de toma de decisiones fundamentado en la condición epidemiológica existente,

3) Historia

Nació con Hipócrates quien siempre estuvo preocupado por la relación que existía entre la enfermedad humana con el ambiente que lo rodeaba. Sus publicaciones sobre la epilepsia anticipan el llamado raciocinio epidemiológico (MacMahon & Pugh, 1970).



4) Uso de la epidemiología

Útiles para investigar posibles causas, factores de riesgo y la historia natural de las enfermedades, y cada tipo de estudio aporta una información diferente con una utilidad particular, con sus ventajas e inconvenientes.

"La epidemiología es una especialidad de la medicina que estudia cómo se distribuyen las enfermedades en la población".

Conclusión

A manera de conclusión podemos decir que los profesionales encargados de realizar estudios epidemiológicos son los epidemiólogos, que generalmente se centran en una población afectada con el fin de analizar el mecanismo de acción y proliferación de una enfermedad en concreto, y así hallar la vía más efectiva para su neutralización. Además, el epidemiólogo pretende, con sus hallazgos, prevenir la propagación de enfermedades identificando problemas o factores de riesgo de salud pública (exposiciones ambientales, enfermedades infecciosas o no infecciosas, entre otros).

Bibliografía

- *Epidemiología en salud pública ¿Qué es?* (2020, agosto 17). Postgrados Unab.
<https://www.postgradounab.cl/noticias/que-es-epidemiologia-en-salud-publica/>