



## Mi Universidad

Ensayo.

*Nombre del Alumno: Julio Cesar Domínguez Costa.*

*Nombre del tema: Antecedentes históricos de la epidemiología.*

*Parcial: I.*

*Nombre de la Materia: Epidemiología.*

*Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano Rodríguez.*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería.*

*Cuatrimestre: Cuarto 4.*

# Epidemiología Ensayo

21/09/2023

## Antecedentes históricos de la epidemiología.

A lo largo de la vida, la humanidad a ido evolucionando, pero para que evolucione tiene que pasar diferentes acontecimientos, algunas positivas y algunas negativas.

Una de las cosas negativas de los seres humanos, son las enfermedades que si bien no todas las enfermedades son tan fatales, pero es así donde entra la epidemiología que es una disciplina de la salud pública que se enfoca en el estudio de la distribución y los determinantes de las enfermedades y condiciones de salud en poblaciones humanas.

su objetivo principal es comprender cómo las enfermedades se propagan, qué factores contribuyen a su participación y cómo se pueden prevenir o controlar. La epidemiología utiliza esta información y métodos científicos para recopilar y analizar datos relacionados con la salud de las poblaciones, para tomar decisiones informadas sobre políticas de salud pública y prácticas clínicas.

Desempeña un papel crucial en la prevención y el control de enfermedades, la promoción de la salud y la mejora de la calidad de vida de las poblaciones, los epidemiólogos trabajan en estrecha colaboración con profesionales de la salud, científicos de datos y expertos.



Los antecedentes más remotos de la epidemiología se encuentran en la antigua Grecia, donde pensadores como Hipócrates (460 - 377 a.C) realizaron observaciones sobre la propagación de enfermedades y sus posibles causas, Hipócrates, el "padre de la Medicina", en el siglo V a.C, hizo observaciones sobre la propagación de enfermedades y formuló teorías sobre sus causas.

Hipócrates es conocido por su teoría de los "aires, aguas y lugares", que sugiere que las enfermedades estaban relacionadas con factores ambientales y geográficos. Esta idea sentó las bases para la comprensión de que las enfermedades no eran solo un castigo, sino que tenían causas naturales.

Una de las enfermedades que cambió al mundo entero fue, la peste negra (siglo XIV) es uno de los eventos más devastadores de la historia. Aunque la epidemiología moderna no existía en ese momento, este brote masivo llevó a un mayor interés en el estudio de las enfermedades y sus patrones de propagación.

Durante la edad media y el renacimiento, las epidemias de enfermedades como la peste bubónica y la viruela causaron estragos en Europa.

A medida que estas epidemias se propagaban, surgieron teorías y observaciones sobre la transmisión de enfermedades. Uno de los avances más significativos fue la observación de John Snow en el siglo XIX, quien rastreó un brote de cólera en Londres hasta una fuente



de agua contaminada, sentando las bases para la epidemiología moderna.

Desarrollo de la epidemiología moderna en el siglo XX, vio un rápido avance en la epidemiología. Destacados epidemiólogos como Sir Richard Doll y Sir Bradford Hill realizaron estudios fundamentales sobre el tabaco y el cáncer pulmonar, estableciendo la relación entre el tabaquismo y enfermedades crónicas.

La epidemiología ha recorrido un largo camino desde sus raíces en la antigua Grecia hasta convertirse en una ciencia esencial para la salud pública y la medicina moderna. A través de los siglos, ha evolucionado en respuesta a los desafíos cambiantes de las enfermedades, desde las epidemias infecciosas hasta las enfermedades crónicas y la genética. Hoy en día, la epidemiología desempeña un papel crucial en la prevención y el control de enfermedades, la promoción de la salud y la toma de decisiones basada en evidencia en el ámbito de la salud pública. Su historia nos recuerda la importancia de la observación, la investigación y la adaptación constante en la lucha contra las enfermedades.

## Bibliografía.

• Universidad del Sur este. 2023. Antología de Nu-Epidemiología. Páginas (9 a las 11).