



Mi Universidad

ENSAYO

Nombre del Alumno: Hannya Eunice Domínguez Santiago

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: 4° "B"

Comitán de Domínguez a 23 de septiembre 2023

ANTECEDENTES HISTÓRICOS DE LA EPIDEMIOLOGÍA.

La epidemiología es la ciencia que se dedica al estudio de la distribución y determinantes de las enfermedades en las poblaciones humanas. Su origen se remonta a la antigüedad, donde ya se observaban brotes de enfermedades y se buscaban explicaciones. Sin embargo su desarrollo como disciplina científica se ha dado en etapas sucesivas a lo largo de la historia.

Uno de los primeros registros de observación epidemiológica se encuentra en los papiros egipcios, donde se describen casos como la peste. En la antigua Grecia, Hipócrates, considerado el padre de la medicina, observó patrones de enfermedades y propuso teorías sobre su origen. Además desarrolló la idea de que el ambiente y el estilo de vida podrían influir en la salud de las personas.

Durante la Edad Media, las pandemias como la Peste Negra tuvieron un impacto devastador en Europa, pero la comprensión de las causas subyacentes era limitada. Fue en el siglo XVII cuando John Graunt, un comerciante londinense, recopiló datos sobre la mortalidad y sentó las bases para la estadística vital, una herramienta fundamental en epidemiología.

En el siglo XIX, la teoría microbiana de las enfermedades, propuesta por científicos como Louis Pasteur y Robert Koch, revolucionó la epidemiología al identificar los agentes infecciosos y sus modos de transmisión. Esto llevó al desarrollo de medidas de control de enfermedades infecciosas, como la vacunación.

En el siglo XX, la epidemiología experimentó un crecimiento significativo con el surgimiento de instituciones de salud pública y la aplicación de métodos estadísticos avanzados. La creación de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) en Estados Unidos marcó un hito en la lucha contra las enfermedades.

Hoy en día, la epidemiología es una disciplina interdisciplinaria que aborda una amplia gama de enfermedades crónicas. Se apoya en tecnologías avanzadas, como la genómica y la informática, para comprender mejor los determinantes de la salud en las poblaciones.

La epidemiología ha recorrido un largo y fascinante camino a lo largo de la historia, desde las observaciones iniciales de Hipócrates hasta las investigaciones de vanguardia del siglo XX. Hoy en día, la epidemiología es una disciplina crucial en la promoción de la salud pública, la prevención de enfermedades y la respuesta a brotes epidémicos, continuando su legado de mejora de la salud de las poblaciones humanas en todo el mundo.