



**Nombre de alumnos: Yohana Verenisse López Cruz**

**Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello**

**Nombre del trabajo: Antecedentes históricos de epidemiología**

**Materia: epidemiología**

**Grado: 4° cuatrimestre**

**Grupo: "A"**

## **ANTECEDENTES HISTORICOS DE EPIDEMIOLOGIA**

A lo largo de este ensayo sabremos acerca de los antecedentes históricos de epidemiología, ya que epidemiología es una rama muy importante en lo que es salud pública y como bien sabemos salud pública más que nada es darle fomento y promoción a la salud, que esto tiene por objetivo a que las comunidades o el público, sepa sobre algunas enfermedades y sepa lo que es bueno o no, así las personas sepan controlar el riesgo de caer en enfermedades que tal vez alguna no tengan cura tal es el caso la pandemia que estamos atravesando que es el virus de COVID-19, que debemos saber cuidarnos para así no caer en el virus, epidemiología nos ayuda por medio de la investigación, para la distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud de la población, esto para que se pueda atender a tiempo los problemas de salud.

Adentro con el tema de los antecedentes históricos de epidemiología, cómo decía en la introducción, epidemiología es una rama de salud pública, esta con el fin de definir y explicar acerca de las posibles enfermedades que pueden a ver, haciéndolo dinámica para la población, epidemiología investiga la distribución, la frecuencia y los determinantes de que la población o comunidades puedan estar pasando en el tiempo en que se está dando la investigación, epidemiología no simplemente tiene que ver directamente, es decir que las investigaciones solo tiene que ser de salud física, sino que las investigaciones de epidemiología tiene que ver también psicológicamente, salud todo lo que abarca, es decir ampliamente.

En consecuencia, la epidemiología investiga, bajo una perspectiva poblacional: a) la distribución, frecuencia y determinantes de la enfermedad y sus consecuencias biológicas, psicológicas y sociales; b) la distribución y frecuencia de los marcadores de enfermedad; c) la distribución, frecuencia y determinantes de los riesgos para la salud; d) las formas de control de las enfermedades, de sus consecuencias y de sus riesgos, y e) las modalidades e impacto de las respuestas adoptadas para atender todos estos eventos. Para su operación, la epidemiología combina principios y conocimientos generados por las ciencias biológicas y sociales y aplica metodologías de naturaleza cuantitativa y cualitativa. (UDS.2020.ANTOLOGIA DE EPIDEMIOLOGIA.PDF)

Anteriormente epidemiología no se daba la importancia, que ahora en día se da, epidemiología ha dado una gran transformación, con el paso del tiempo, se dice que esta es una ciencia

joven mencionaba el epidemiólogo inglés Clifford Allchin Gill1, que esta es una disciplina y ciencia que ha logrado resolver muchas dudas en los epidemiólogos y así llegar a una afirmación de las causas que podrían estar pasando en ese tiempo, tan importante es que las investigaciones o avances médicos no podrían ser tan completos sin la ayuda o la participación de la ciencia de epidemiología.

### **Plagas, pestes, contagios y epidemias**

A lo largo de muchas investigaciones y estudios acerca de las enfermedades.

La aparición de plagas a lo largo de la historia también fue registrada en la mayor parte de los libros sagrados, en especial en la Biblia, el Talmud y el Corán, que adicionalmente contienen las primeras normas para prevenir las enfermedades contagiosas. De estas descripciones, destaca la de la plaga que obligó a Mineptah, el faraón egipcio que sucedió a Ramsés II, a permitir la salida de los judíos de Egipto, alrededor del año 1224 a.C.

La palabra epidemiología, que proviene de los términos griegos “epi” (encima), “demos” (pueblo) y “logos” (estudio), etimológicamente significa el estudio de “lo que está sobre las poblaciones”. La primera referencia propiamente médica de un término análogo se encuentra en Hipócrates (460-385 a.C.), quien usó las expresiones epidémico y endémico para referirse a los padecimientos según fueran o no propios de determinado lugar. Hipócrates no secundó las creencias populares sobre el contagio, y atribuyó la aparición de las enfermedades al ambiente malsano (miasmas) y a la falta de moderación en la dieta y las actividades físicas. (UDS.2020.ANTOLOGIA DE EPIDEMIOLOGIA.PDF)

Cabe mencionar que tras muchos estudios hay algunos que han resaltado, tal es el caso que se ha dado en el año 1747 por James Lind este estudio o trabajo fue acerca de la etiología del escorbuto, en el que demostró ampliamente la causa de la enfermedad, en el cual dijo que la causa era el gran consumo de cítricos lo que estaba afectando o dando esa enfermedad. Otra de las grandes investigaciones es la que se dio en el año de 1790 por Daniel Bernoulli ya que él dijo o bien gracias a los estudios epidemiológicos el llegó a la conclusión que la variolación protegía contra la viruela y confería inmunidad de por vida.

A lo largo de todos los estudios, llegó a la conclusión y me doy cuenta que epidemiología ha sido de gran parte una ciencia de suma importancia, ya que gracias a esta gran ciencia se logran llegar a muchas conclusiones, es por eso que esta ciencia debe seguir como hasta ahora, para seguir investigando acerca de esas grandes enfermedades y así poner sobre aviso a la población y evitar tantas muertes, mediante el fomento y la promoción a la salud.

## BIBIOGRAFIA

UDS. 2020. ANTOLOGIA DE EEPIDEMIOLOGIA. UTILIZADA EL 09 DE SEPTIEMBRE DEL 2020.PDF

<file:///C:/Users/Vere/Desktop/ANTOLOGIAS/ANTOLOGIA%20DE%20EPIDEMIOLOGIA.pdf>