

Nombre de alumno:

Beatriz Cahue Aranda

Nombre del profesor:

Marcos Jhodany Arguello

Nombre del trabajo:

Ensayo historia de la epidemiología

Materia:

Epidemiología

Grado: 4°

Grupo: “A”

Referencias:

<https://www.who.int/topics/epidemiology/es/>

UDS. 2020. Antología de epidemiología. Utilizado 10 de septiembre del 2020.PDF.
9be96c27515421894721b2263eb3716a

Antecedentes históricos de la epidemiología

Al hablar de epidemiología para nosotros como estudiantes nos suena a una materia que debemos llevar para poder conocer un poco más las enfermedades y el área en el cual nos encontramos, para empezar la epidemiología es el estudio de la distribución y determinantes de enfermedades y la aplicación de estos mismos estudios al control de las mismas y algunos otros problemas de salud, para hacer una investigación y llegar más a fondo hay varios métodos que se pueden llevar a cabo como por decir la vigilancia y estudios descriptivos para analizar la distribución y los estudios analíticos te brindan el análisis de los factores determinantes. Epidemiología proviene de los términos griegos EPI: ENCIMA, DEMOS: PUEBLO y LOGOS: ESTUDIO, así que etimológicamente significa “el estudio de lo que está sobre las poblaciones”. Su propósito es describir y explicar la dinámica de la salud poblacional para intervenir en el curso de su desarrollo natural, actualmente investiga la distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud que se encuentra una población seleccionada. Su estudio incluye todos los eventos relacionados directa o indirectamente con la salud, esta misma combina principios y conocimientos generados por las ciencias biológicas y sociales, aplica metodologías de naturaleza cuantitativa y cualitativa.

Su transformación ha tomado varios siglos para lograr llegar a ser una ciencia como lo es ahora, Clifford Allchin Gill fue un epimiólogo que en 1928 que la disciplina a pesar de su largo linaje parecía estar en la infancia ya que afirmaba que los escasos logros en los últimos 50 años no le permitían encontrarse entre las ciencias exactas.

Después de siete décadas este panorama escrito por el mismo Clifford parece diferente y hasta ahora ningún avance medico seria completo sin la participación de la epidemiología.

El estudio de las enfermedades como fenómenos de la población es tan antiguo que se podría decir tanto como lo es la escritura y las primeras enfermedades descritas afectan a la población entera y son enfermedades de naturaleza infecciosa. Al aparecer las plagas fue registrada en la mayor parte de los libros sagrados en especial la Biblia, el Talmud y el Corán, contienen las primeras recomendaciones

para la prevención de enfermedades contagiosas. De todas ellas la que mas destaca es la de la plaga ya que obligo a Mineptahun egipcio faraón que sucedió a Ramsés II; a permitir la salida de los judíos en Egipto por ahí de los años 1224 A.C.

Las acciones preventivas y de control son referidas en muchos textos antiguos, recomiendan numerosas practicas sanitarias preventivas; lavado de manos y alimentos, la circuncisión, aislamiento para los enfermos y la cremación de los cadáveres. Aunque la noción de balance entre hombre y su ambiente como sinónimo de salud persistió por muchos siglos, con ello la creencia de en el contagio como fuente de enfermedad. Durante el reinado del emperador Justiniano entre V y VI d.C. una terrible plaga azotó al mundo y recibió el nombre de epidemia. Desde ahí no se sabe con exactitud cuando el termino epidémico se usa para referirse a la presentación de un numero inesperado de casos de enfermedad, pero el termino fue utilizado desde la edad media para describir el comportamiento de las infecciones que devastaban las poblaciones. Los esfuerzos por comprender la naturaleza de las enfermedades y su desarrollo entre la población condujeron a la elaboración de diversas obras medicas durante siglos posteriores al renacimiento.

Después treinta y cuatro años de Fracastoro en 1580, el medico francés Gillaume publico un libro sobre las epidemias, este mismo contenía una relación completa de las epidemias de sarampión, difteria y peste bubónica aparecidas en Europa entre 1570 y 1579, sus características y modos de propagación.

En castellano la primera referencia del termino epidemiologia se encuentra en el libro con tal titulo publico Quinto Tiberio Angelerio en 1598 en Madrid. Los términos epidémico y endémico fueron incorporados en nuestro idioma apenas hace unos años mas tarde, hacia 1606. En aquella época endémico significaba la residencia permanente de alguien en un lugar, epidémico se denominaba a aquel que temporalmente residía en un lugar en donde era extranjero.

La iglesia ejecuto durante muchos siglos acciones de control sanitario destinadas a mantener lejos del cuerpo social las enfermedades que viajaban con los ejércitos y el comercio, pero tempranamente aparecieron practicas sanitarias que basaban su fuerza en los resultados del aislamiento y cuarentena.