



Universidad del Sureste



Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Epidemiología II

Trabajo:

ensayo de métodos de investigación

epidemiológica

Docente:

Dr. Cecilio Culebro Castellanos

Alumna:

López Sánchez Jennifer Larissa

Semestre y grupo:

3° "A"

Comitán de Chiapas a 22 de Agosto del 2020

Antes de todo hablaremos de la epidemiología la cual es muy importante para la investigación y estudio de epidemias en enfermedades infecciosas, para eso fue que surgió esta y de ahí su nombre.

Es de gran utilidad para identificar las causas, la epidemiología con el tiempo no solo estudiaba enfermedades infecciosas si no también empezó a estudiar las enfermedades no infecciosas ya que esta también tiene un gran impacto en la sociedad.

Estos estudios se basaron principalmente en la demografía y la estadística de los lugares en donde fueron aplicados.

En un concepto más claro la epidemiología es una disciplina la cual se encarga de estudiar la frecuencia, los determinantes, la distribución, y las asociaciones de los factores que se encuentran relacionados con la salud y las enfermedades en las poblaciones humanas.

Esta disciplina tiene un lugar especial en las ciencias biomédicas y ciencias sociales.

La epidemiología es de vital importancia en la medicina preventiva y en la salud pública para cuando elaboran programas también.

En especial estudia lo que es la causa y el efecto de una patología en específico a la población humana, por que como sabemos las enfermedades no se producen aleatoriamente.

Las enfermedades como bien sabemos tienen causas y factores de riesgo, estos pueden ser de origen biológicos, psicológicos, culturales, sociales, ambientales y económicos de todos estos la mayoría se puede evitar.

Es por eso que la epidemiología es importante porque se encarga de todo esto y entre más se estudie esto más se sabe acerca de estos factores y como se dijo anteriormente la mayoría son evitables así que en la mayoría de las enfermedades pueden ser prevenibles.

Bueno la investigación epidemiológica es una actividad indispensable en el sistema de vigilancia epidemiológica ya que esta nos provee mucha información acerca de patología, que afectan a la sociedad, es por eso que estas investigaciones se realizan en campo para poder tener una mejor recolección de datos.

Como sabemos hay patologías muy contagiosas que pueden causar un buen número de personas enfermas como son en las comunidades ya que aún hay comunidades en las que no cuentan con todos los servicios de salud y es más propenso a tener brotes de enfermedades infecciosas.

También en la investigación epidemiológica hay que saber que consta de varias etapas como son el planeamiento del estudio este consta de una duda o pregunta a raíz de esta se revisa el tema del que abordaremos y el estado actual de este tema, después de esto realizar el objetivo y tener bien en claro este y así poder formular la hipótesis de la investigación, después de esto se realiza el planteamiento con el fin de establecer un plan general de desarrollo.

Todo lo de la hipótesis debe de realizarse con un grupo de investigadores para que pueda realizarse correctamente.

También debe de identificar los problemas de salud importantes de la comunidad a investigar, después de esto describir la historia natural de la enfermedad identificada en la comunidad, como también describir los factores de riesgo por que como dije anteriormente esto es fundamental porque así podemos evitar más enfermedades

Pero hay que tener en cuenta también que existen enfermedades prevenibles y otras que son solo controladas, después realizar la estrategia de intervención, probar si es eficaz esta estrategia ya si no replantearla e identificar si los resultados obtenidos son satisfactorios.

En conclusión, la investigación epidemiológica es nada más y nada menos que la investigación de las enfermedades tanto como su causa, complicaciones, factores que la predisponen y las medidas de prevención.

Por qué en la salud se debe de promocionar la vigilancia, prevención y control como ya lo había dicho.

Esto no solo debe ser aplicado para enfermedades transmisibles sino también para enfermedades no transmisibles, así como desordenes genéticos, riesgos ambientales.

Esto se lleva a cabo mediante trabajos en la comunidad, como es la recolección de información de los habitantes de esta.

Y bueno la investigación epidemiológica es prácticamente lo ya mencionado.

BIBLIOGRAFIA

<https://www.aeped.es/sites/default/files/anales/49-5-22.pdf>

<https://es.slideshare.net/ScratesDavidPozoVerd/investigacion-epidemiologica-scrates-pozo>

[https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=2448§ionid=193961560#:~:text=La%20investigaci%C3%B3n%20epidemiol%C3%B3gica%20se%20basa,una%20enfermedad%20\(su%20etiolog%C3%ADa\).](https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=2448§ionid=193961560#:~:text=La%20investigaci%C3%B3n%20epidemiol%C3%B3gica%20se%20basa,una%20enfermedad%20(su%20etiolog%C3%ADa).)