



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:

Epidemiología II.

Ensayo.

Tema: investigación epidemiológica y su principal metodología

Docente: Dr. Cecilio Culebro Castellanos

Alumno: Edwin Dionicio Coutiño Zea

3er semestre

Grupo: A

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 28/08/2021.

Introduccion.

La investigacion epidemiologica es algo indispensable para el area de salud, ya que la epidemiologia es el estudio de los problemas de salud y enfermedad de la misma manera vigila a estos tipos de problema antes mencionados, entonses la investigacion epidemiologica es la que ya identificado tres casos de alguna enfermedad en una region determinada, ase esa investigacion para poder buscar informacion importante para dicha investigacion y anlizar los casos que se encuentran dentro de la poblacion lleba un cirto orden y serie de pasos como toda inetigacion importante, mas adelante hablaremos un poco mas sobre la investigacion epidemiologica.

Desarrollo.

La investigación es algo muy importante para muchas ciencias, ya que nos ayuda para llegar mas haya de algun problema previsto o ya estando los echos presentes y podemos sacar conclusiones mejores planteadas, una de las ciencias que le es util la investigación es la epidemiología en esoepecifico esta ciencia vigila los problemas de salud y enfermedades de un lugar determinado para ello es la investigación epidemiologica, esta ayuda mucho al sistema de salud para poder investigar un ´poco sobre algun problema de salu que presente la poblacion.

Clinicamente se dice que estas investigaciones realizadas tanto individualmente como estudios colectivos sobre la salud y la enfermedad, el enfoque epidemiológico siendo distribución una categoría de población y determinantes de enfermedad, la definición podría sintetizarse como el estudio de la enfermedad en la población. Y de esto trata esta ciencia que se interrelaciona estrechamente con la clínica: aquélla se nutre de los conocimientos que le aportan la observación y la experimentación en grupos de personas y la epidemiología dirige su investigación en el sentido que la clínica lo requiere. Además de la clínica la epidemiología depende del conocimiento de otras disciplinas: las ciencia sociales, ambientales, estadística, entre otras ciencias. Es importante mencionar dentro de esto las aplicaciones de la epidemiología son múltiples: en el diagnóstico de situación de salud de la población, en el estudio de la causalidad en la evaluación de procedimientos terapéuticos, en el estudio de la historia natural y social de la enfermedad, en la evaluación de los servicios de salud y calidad de la atención médica, como guía para la lectura crítica de trabajos científicos, era necesario enumerar y de la misma manera mencionar algunos elementos, como en todo método se distinguen en el epidemiológico tres elementos constitutivos: un tipo de raciocinio, una estrategia de intervención y una técnica de análisis. El raciocinio epidemiológico tiene como ejes directrices a la causalidad y a la inferencia inductivista. Si con algo se ha identificado al método es, precisamente, con la investigación de las causas de las enfermedades, se viró del paradigma de la unicausalidad al de la multicausalidad; en el que la idea de causa está vinculada, además de la etiológica, a la multiplicidad de factores que preceden y condicionan la aparición de la enfermedad, estos se los llaman factores de riesgo, un factor de riesgo puede ser definido como una particularidad, una característica o una condición de las unidades del estudio asociada a una mayor probabilidad de ocurrencia de un daño a la salud. A fin de aproximarse a su objeto de estudio la epidemiología recurre a estrategias de investigación que, actuando

sobre el colectivo, tratan de “explicar” su causalidad a partir de la asociación entre fenómenos, según el nivel de esa explicación, se distinguen estudios descriptivos y estudios analíticos. Dentro de los primeros, se tiene a los estudios ecológicos; caracterizados por la descripción de frecuencias de la enfermedad y de características poblacionales referidos al nivel grupal.

Los estudios descriptivos suelen brindar una primera información sobre asociaciones estadísticas. Los estudios analíticos posibilitan reunir más criterios para evaluar la posible causalidad en la relación. Se usan estudios de casos y controles, de cohortes y experimentales. En todos ellos una característica es la del “control” en el sentido de que debe existir un grupo distinto al de estudio por no poseer la característica que lo definió, en los de casos y controles se define un grupo con el daño en estudio y otro grupo sin ese daño y se indaga su vinculación en el pasado con el presunto factor de riesgo. Son estudios retrospectivos.

Conclusion.

Sabemos que una investigación epidemiológica es demasiado estricta para poder realizarla y que lleva ciertos pasos y criterios de redacción, realización, con esta pequeña investigación que se realizó acerca de este tema y se plasmó lo comprendido, también para aclarar mejor se anexó algunas palabras importantes para la comprensión y mejor entendimiento del tema, es un tema de suma importancia para el ámbito de salud, este sirve mucho dentro de este sistema y es bueno llevar buenas bases de esto.

Referencias.

- Prof. Alberto C Palladino. (2011). Recuperado el 26 de agosto de 2021, de <https://med.unne.edu.ar/sitio/multimedia/imagenes/ckfinder/files/files/aps/Introducci%C3%B3n%20a%20la%20Epidemiolog%C3%ADa%20APSI%202011.pdf>
- Vidal Ledo, María, & Martínez Calvo, Silvia. (2020). Investigación epidemiológica. Educación Médica Superior, 34(3), e2507. Epub 30 de octubre de 2020. Recuperado en 27 de agosto de 2021, de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-21412020000300017&lng=es&tlng=es.