

Alumna:

Fátima Montserrat Cruz Hernández

Nombre del profesor:

Víctor Manuel Nery

Nombre del trabajo:

Ensayo

Materia:

Epidemiologia

Grado:

Cuarto

Grupo:

Único



DEFINICIÓN Y CONCEPTOS DE EPIDEMIOLOGIA

<u>INTRODUCCION</u>

La epidemiologia es una disciplina importante en el área de la salud es muy útil en el conocimiento de las enfermedades que afecten a la salud pero su ocupación no solo consiste en el estudio de enfermedades sino que también se encarga del mejoramiento del entorno para favorecer la salud. A grandes rasgos la epidemiologia se encarga de estudiar la distribución, frecuencia, determinantes y control de factores relacionados con la salud en poblaciones humanas determinadas. La epidemiologia ofrecerá ciertos datos para la comprensión de la etiología de la enfermedad además de que permitirá establecer ciertas normas que tengan el propósito de reestablecer la salud cuando se presente determinada enfermedad. A lo que me refiero, es que gracias a la epidemiologia y sus alcances hemos podido comprender y tratar ciertas patologías usando por ejemplo la viruela,



DESARROLLO

Etimológicamente la palabra epidemiologia se forma a partir de "epi" sobre relativo a, "demos" poblaciones o gente y "logos" ciencia. Según MacMahon (1976) definió a la epidemiologia como el estudio de la distribución de la enfermedad y de los determinantes de su prevalencia en el ser humano.

Autores como Lilienfeld (1976) como "estudio de la distribución de una enfermedad o condición fisiológica en poblaciones humanas o de los factores que influyen en esta distribución". Last (1938) estudio de la distribución y determinantes de la salud en poblaciones específicas y la aplicación de este estudio en el control de problemas de salud.

Aunque todos estos autores describen a la epidemiologia con diferentes palabras, se puede llegar a la conclusión que sus puntos de vista son muy parecidos y comparten muchas ideas, teniendo en cuenta que en efecto la epidemiologia no es más que una parte de la medicina encargada del estudio, distribución, frecuencia, determinantes, relaciones y todo lo ligado para estar en contacto con la salud o la enfermedad en poblaciones humanas determinadas.

No solo es útil cuando se tiene una enfermedad que aqueja a la población sino que también se considera una ciencia para la medicina preventiva además que por los datos que recoge es una fuente de información confiable para poder establecer formulación de hipótesis en salud pública.

Se puede determinar también que su enfoque es en la relación causa y efecto, al decir esto me refiero a que por el mencionado estudio de la enfermedad que es en lo que se ocupa, tiene que verificar la etiología del padecimiento ya que casi siempre estas afecciones tienen un origen determinado por una causa, que en su mayoría son de procedencia humana, y que si se tuviera conocimiento de estas causas podrían prevenirse y controlarse.

Como esto no siempre es posible la epidemiologia es la encargada no solo de identificar los problemas de salud en la comunidad, sino que también cumple la función de descubrir la etiología de la enfermedad y de descubrir todo acerca de...



Ella como por ejemplo los factores que aumenten el riesgo de contraer la enfermedad que se está estudiando, un ejemplo reciente a nivel mundial es la pandemia que se afronta del coronavirus, donde además de lo antes mencionado se tuvo también que aclarar los posibles mecanismos de transmisión, y predecir el comportamiento que tendría esta nueva enfermedad. También gracias a esta disciplina se puede conocer si el problema será controlable o prevenible así como informar cual será la estrategia de intervención más adecuada para prevenir o controlar el problema y no solo eso, sino también hay que probar la eficacia de las estrategias que se implementaran para la intervención y que esta al final de cuentas arroje resultados que sean positivos para la población y así poder superar la enfermedad con los mejores resultados.

CONCLUSION

En relación a lo antes expuesto podemos deducir que la epidemiologia funge diversos papeles en el ámbito de la salud que es de suma importancia en la población ya que nos encontramos en un mundo cambiante y cada vez más expuestos a las variables de las enfermedades, por ello es importante conocer los medios para evitarlos y en caso de no poder evitarlo lograr tener un plan aplicable a la situación como estrategia de intervención de la enfermedad en la población que se manifieste. El sujeto de studio de esta disciplina medica es el grupo de individuos que comparten características que los reúne. Podemos finalizar diciendo que la epidemiologia estudia en su máxima conceptualización el proceso de la salud-enfermedad en los individuos relacionados entre si.