



NOMBRE DE ALUMNO: ADRIANA GUADALUPE ALBORES VENTURA.

NOMBRE DEL PROFESOR: MARCOS JHODANY ARGUELLO

MATERIA: EPIDEMIOLOGIA

CUATRIMESTRE: 4º

GRUPO: A

PASIÓN POR EDUCAR

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 10 DE SEPTIEMBRE DE 2020

Antecedentes históricos de la epidemiología.

Conocer la rama de la salud pública que engloba la distribución, frecuencia y los determinantes de las condiciones de salud en las poblaciones humanas; es de suma importancia ya que nos ayuda a buscar soluciones para los problemas directos o indirectos de la salud. Es por ello que en este escrito brindare información sobre la epidemiología.

Como tal es un proceso de estudio de la salud y enfermedad de los individuos con el fin de elegir adecuadamente un método diagnóstico para determinar los correctos tratamientos, pronosticar el curso de las enfermedades y calcular los costos del proceso de atención o bien para prevenir dichas enfermedades o contagios.

Las plagas y pestilencias son enfermedades de naturaleza infecciosa desde 2000 a.C que afecta a poblaciones enteras es por ello que se recomiendan practicas sanitarias preventivas como el lavado de manos y alimentos, la circuncisión, el aislamiento de enfermos y la inhumación o cremación de los cadáveres.

En casi todos los pueblos creían que la enfermedad y la salud surgían por castigos divinos y en el siglo V y VI d.C. las plagas recibieron el nombre de epidemia.

Fracastoro estableció que las enfermedades contagiosas se pueden transmitir de tres formas: contacto directo, por medio de fómites transportando los seminaria prima y por inspiración del aire o miasmas también instituyó que algunas enfermedades específicas resultan de contagios específicos.

En el siglo XVI las enumeraciones y recuentos poblacionales con el fin de determinar la carga de impuestos y reclutar miembros para el ejército fueron el determinante para el comienzo de las naciones modernas; denominada estadística de la salud moderna se encargaba de registrar nacimiento y mortalidad. Las leyes de la enfermedad fueron creadas como tablas de manera matemática para la formulación de los problemas de la salud estudiando los padecimientos y las muertes de la población relacionando la mortalidad, el volumen de nacimientos, el número de casamientos y la duración de la vida logró deducir una tasa de mortalidad infantil.

La estadística contribuye en entender lo referente a las enfermedades epidémicas, en el siglo XIX belga Adolphe transformó cantidades físicas en propiedades ideales que seguían comportamientos regulares, dejando como conceptos término medio y normalidad biológica de epidemiología. El método utilizado por los epidemiólogos del siglo XIX para demostrar la transmisibilidad y contagiosidad de los padecimientos era comparar la proporción de enfermos expuestos a una circunstancia con la proporción de enfermos no expuestos a ella.

Entre 1872 y 1880 la epidemiología volvió a utilizarse como un apoyo en el estudio de las enfermedades infecciosas desarrolló también los conceptos de exposición, riesgo, asociación, confusión y sesgo, e incorporó el uso de la probabilidad.

Cuando la epidemiología se volvió una disciplina moderna se dieron cuenta que existía una causa de dicho problema y que la enfermedad no les da a las personas nada más porque sí. La red de causalidad surgió gracias a este descubrimiento y se dio en la epidemiología contemporánea esta busca las causas de cada padecimiento. La caja negra tiene como principales ventajas la posibilidad de aplicar medidas correctivas eficaces, aun en ausencia de explicaciones etiológicas completas sin embargo no pueden saber cuáles son los factores de riesgo de la enfermedad.

La epidemiología ha aportado múltiples muestras del daño asociado a la exposición de sustancias contaminantes presentes en el aire y el agua. Planifica los servicios sanitarios, mediante la identificación de los problemas de salud, las acciones, recursos para atenderlos, y el diseño de programas para aplicar estas acciones. Esto se evalúa para promover la salud de los que están sanos y las relaciones entre el costo, la efectividad y el beneficio de acciones específicas de salud. Muchos de los factores que afectan son la edad, sexo, localización, la genética volumen, estructura de la población, organización socioeconómica y capacidad para atender la enfermedad entre sus miembros ya que influyen en la aparición de complicaciones.

Es aquí donde podemos decir que el estudio de la epidemiología es complicado ya que a veces se puede encontrar las acciones y tratamientos para frenar la enfermedad pero no conocer sus causas. Es recomendable que como individuos nos cuidemos para que no nos enfermemos o para que no contagiemos a los demás. Si bien tengo conocimiento algunas comunidades son marginales y son ahí donde las epidemias se propagan más ya que no tienen servicios públicos ni de salud, mucho menos recursos para llevar una vida adecuada.

Las estadísticas nos son de mucha ayuda ya que en base a ellas podemos tener una adecuada información sobre si la enfermedad aumenta o disminuye.

BIBLIOGRAFIA

<file:///E:/plataforma%20antologias/epidemiologia.pdf>