

**NOMBRE DEL ALUMNO:**

**Diana Jaxem Hernández Morales**

**NOMBRE DEL PROFESOR:**

**Alfonso Velázquez Pérez**

**NOMBRE DEL TRABAJO:**

**Ensayo**

**MATERIA:**

**Epidemiología**

**CUATRIMESTRE:**

**4°**

**GRUPO:**

**“A”**

## INTRODUCCION

Es muy importante saber y conocer a cerca de la epidemiología ya que es una disciplina científica que estudia la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y así mismo sus determinantes en poblaciones específicas es por ello que la epidemiología es una de las disciplinas más importantes en el área de la salud ya que esta suele encargarse de estudiar las enfermedades y su distribución, también se encarga de educar a la población o a una comunidad de igual manera informa y previene una enfermedad es por ello que esta disciplina no suele estudiar solamente las enfermedades si no que también todo tipo de fenómenos relacionados con la salud como por ejemplo; las causas de muerte tales como los son los accidentes o suicidios, hábitos de vida como la dieta si suele consumir frecuentemente frutas y verduras, el consumo del tabaco o ya sea la calidad de vida relacionada con la salud entre otros. Atraves de esta disciplina se originan ramas o se clasifican diferentes ramas de la epidemiología tales como: la epidemiología cardiovascular, del cáncer, o de los servicios sanitarios. En efecto se dice que existen dos tipos de epidemiologías la epidemiología de salud pública es la que se encarga de estudiar a frecuencia y distribución de la enfermedad y sus determinantes, factores de riesgo o protección, por lo que esta suele fijarse únicamente en sujetos sanos, generalmente viviendo en la comunidad, a los que sigue para observar como enferman y la otra es la epidemiología clínica, esta estudia de igual manera a frecuencia y distribución de las consecuencias de la enfermedad y sus determinantes, tales como los factores pronóstico por ende suele fijarse en sujetos enfermos en los que miden posibles factores pronósticos y los sigue para observar la evolución de la enfermedad esta es todo lo contrario a la epidemiología publica ya que esta estudia a sujetos sanos que a un no están enfermos. Ciertamente la epidemiología se cree que es una disciplina o una ciencia joven ya que su transformación ha tomado varios siglos, es por ello que la epidemiología pódese un papel importante en el ámbito de la salud puesto que se preocupa por el bienestar y salud de la población es por ello que previene, investiga, educa e informa a una población con el único fin de buscar el bienestar de cada individuo.

## DESARROLLO

### **Definición y conceptos básicos.**

Se dice que la epidemiología es la disciplina científica que se encarga de estudiar la frecuencia y distribución de fenómenos relacionados con la salud y sus determinantes en poblaciones específicas, por lo que distribución suele definirse como la medida de la frecuencia y variación de un fenómeno en grupos de población a lo largo del tiempo, en diferentes lugares o ya sea los que están formados por diferentes tipos de personas. Por ende la epidemiología no solamente suele estudiar las enfermedades sino que todo tipo de fenómenos relacionados con la salud, entre los que podemos encontrar las causas de muerte como los accidentes o suicidios, hábitos de vida como el consumo de tabaco o la dieta y el uso de servicios de salud entre otros por lo que los determinantes de estos fenómenos son todos los factores físicos, biológicos, sociales, culturales y de comportamiento que siempre y cuando influyen sobre la salud. A sí mismo es por ello que la epidemiología es una disciplina básica de la salud pública y de la medicina clínica, ya que sus conocimientos pueden y deben ser aplicados al control de problemas de salud en ambos campos, es por ello que la historia natural de una enfermedad se suele describir como el conjunto de sucesos que van desde que un sujeto o grupo de sujetos resulta expuesto a las primeras causas de una enfermedad hasta que ésta empieza a desarrollarse y finalmente se resuelve con la curación total, la curación ya sea con secuelas o incluso la muerte. Es importante saber y conocer la diferencia que existe entre la epidemiología de salud pública con la epidemiología clínica, la primera es la que suele estudiar la frecuencia y distribución de la enfermedad y sus determinantes, factores de riesgo o protección es por ello que se fija en sujetos sanos, generalmente viviendo en la comunidad con el único fin de ver u observar como enferman y la epidemiología clínica se encarga de estudiar la frecuencia y distribución de las consecuencias de la enfermedad y sus determinantes tales como los factores pronósticos para ello de igual manera se fija en sujetos enfermos en los que miden posibles factores pronósticos y los sigue para observar la evolución de la enfermedad. Por ende ambos suelen ser diferentes por ciertas características que poseen.

### **Antecedentes históricos.**

Con referencia a la epidemiología hoy en día se dice que es la rama de la salud pública que tiene como propósito describir y explicar la dinámica de la salud poblacional, es por ello que actualmente se sabe que para cumplir con su cometido la epidemiología investiga la

distribución, frecuencia y determinantes de las condiciones de salud en las poblaciones humanas, asimismo para la epidemiología, el término condiciones de salud no se limita a la ocurrencia de enfermedades y, por esta razón, su estudio incluye todos aquellos eventos relacionados ya sea directa o indirectamente con la salud, en cuanto a la transformación de la epidemiología ha tomado varios siglos, y puede decirse que es una ciencia joven ya que en 1928, el epidemiólogo inglés Clifford Allchin Gill<sup>1</sup> señalaba que la disciplina, a pesar de su antiguo linaje se encontraba en la infancia, en efecto se dice que siete décadas después, el panorama descrito por Gill parece diferente y actualmente ningún avance médico sería completo sin la participación de la epidemiología ya que esta disciplina es de suma importancia para los avances médicos.

## CONCLUSION

Podemos ver entonces que la epidemiología es una disciplina de gran importancia en el área de salud ya que esta se encarga de estudiar las enfermedades pero también se encarga de descubrir el agente, el huésped y los factores ambientales que suelen afectar la salud con el fin de aportar una base científica para prevenir enfermedades y sobre todo fomentar la salud estos son algunas de las funciones que realiza la epidemiología es por ello que es una disciplina muy importante.