



**Mi Universidad**

**ENSAYO**

**NOMBRE DEL ALUMNO: Handy Rodríguez Moreno.**

**TEMA: Plagas, pestes y epidemias.**

**PARCIAL: I.**

**MATERIA: Epidemiología.**

**NOMBRE DEL PROFESOR: Alfonso Velásquez Pérez.**

**LICENCIATURA: En enfermería.**

**CUATRIMESTRE: 4to cuatrimestre.**

## Introducció

En este ensayo se abordará el tema de plagas, pestes y epidemias, el cual se abordará como se relaciona con la epidemiología, como hace miles de años afectó a toda una población, una ciudad, y sobre todo como se pueden prevenir cualquier tipo de enfermedades ya sea epidémicas, endémicas e incluso las enfermedades que afectan a todo el mundo, si es una enfermedad contagiosa, como debemos tomar las medidas, en este caso es aislando a una persona que tenga la enfermedad evitando a las demás personas contagiarse, así mismo hablar sobre pestes, plagas que es el tema a abordar.

## Plagas, pestes y epidemias.

Hablar sobre plagas, pestes, y epidemias son temas del cual epidemiología estudia, partiendo así como causas de la salud en una población, en una comunidad, en un grupo de personas o bien a nivel mundial, es decir epidemiología se encarga de prevenir enfermedades, tomando en cuenta los agentes ambientales que afectan a cierto grupo de personas y como es que cierta enfermedad avanza o abarca, por ejemplo endemia, epidemia y pandemia son términos que epidemiología utiliza para referirse como abarca ciertas enfermedades o en que grupo se encuentra, es decir cuando nos referimos a endemia estos son enfermedades que aqueja a un grupo determinado, pandemia por lo general cuando se habla de pandemia nos estamos refiriendo a enfermedades a nivel mundial un ejemplo de ello es el covid que es una enfermedad contagiosa que afectó a todo el mundo, y epidemias el cual se relaciona al tema, es un brote de enfermedades que afecta a muchas personas en una población, el estudio de todas las enfermedades se ha estudiado desde hace mucho tiempo y con el paso del tiempo se van relacionando más en que factor se encuentran, se dice que es antiguo como las escrituras, e incluso están escritas en la biblia tal es el caso de la plagas, el termino plaga a mi punto de vista, igual se refiere a la densidad en que abarca cierta enfermedad, si es una enfermedad que solo afectó a una comunidad, a un grupo de personas es decir que se conoce como epidemia, tal es el caso de la plaga de Atenas, una de las epidemias que afectó a esa ciudad, a la ciudad de Atenas o también se le conocía como peste lo que causó fue fiebre tifoidea, viruela y sarampión.

Se decía que algunas de las enfermedades eran contagiosas pero de cierta forma algunos médicos no pusieron tanta atención a esta palabra, además se tomaron medidas preventivas, medidas preventivas el cual nos ayudan a prevenir enfermedades, hoy en día podemos llegar a prevenir enfermedades que nos pueden causar incluso hasta la muerte, ver que enfermedades aquejan más a una población, qué medidas tomar para prevenir una enfermedad, por ejemplo la diabetes, la diabetes es una enfermedad que no es contagiosa más sin embargo es muy común en las poblaciones, tenemos en manos el prevenir esta enfermedad, de muchas formas, para poder estudiar una enfermedad tenemos que ver que agentes están afectando, tomando en cuenta que tipos de personas están expuestos a ser una persona con dicha enfermedad, en las personas vulnerables, que medidas preventivas tomar específicamente con dicho grupo, por ejemplo con las personas de alto peso ver a qué tipo de enfermedades está expuestos para poder llevar acabo medidas preventivas, así de esa forma se encuentra en alguna de las escrituras, maneras preventivas como el lavado de

manos, desinfectar los alimentos y algunos otros mecanismo sanitarios, esto con el fin de poder prevenir enfermedades, el poder desinfectar los alimentos nos ayuda en mucho, ya que en nuestros alimentos siempre se encuentran microorganismos que nos provocaran dolor de estómago o cualquier otro daño, la peste es una enfermedad o bien una infección que es ocasionada por una bacteria que por lo general es proveniente de las ratas, portándolos a las personas, la peste también es una enfermedad que se puede transmitir de una persona a otra o bien cuando una persona tiene contacto con dicho animal, este también es una epidemia, un ejemplo claro de la peste es cuando una persona con enfermedades como la neumonía tose frente a una persona este aunque no sea visible pero la persona que tenga o se encuentre de la persona afectada es contagiada, el termino plaga recibió el nombre de epidemia a entre los siglos V y VI d.C. este también hace referencia al número inesperados de enfermedades, en si las plagas y pestes desde hace mucho tiempo se hacían referencia a lo que hoy se conocen como epidemias ya que estos a mi punto de vistas eran o son enfermedades que se transmiten e incluso son enfermedades contagiosas que se tiene que tener de manera preventiva aislar al enfermo del son y el sano alejarse y cubrirse del enfermo de esta manera prevenir las enfermedades y evitar más contagiados, este afecta a muchos individuos en una población, a una ciudad o aun estado, es por ello que este tema está relacionado con epidemiología que es la ciencia que es encargada de prevenir enfermedades al e estamos expuestos siempre.

Al paso de los años personajes fueron estudiando sus propios conceptos de enfermedades epidémicas por ejemplo Francastoro quien en 1546 publico en uno de sus libros describiendo enfermedades, quien clasifico como enfermedades contagiosas lo que es la peste, la viruela, la sarna, rabia y entre otras enfermedades, este hombre fue el primero quien describió con exactitud y claramente el concepto de contagio, seguidamente Thomas, Guillaume y otros médicos más continuaron investigando y aportando para la epidemiología haciendo que los conceptos sean más claros y precisos por ejemplo el medico Guillaume escribió sobre las epidemias como son sarampión, difteria y peste bubónica las cuales fueron las enfermedades que habían aparecido desde hace mucho tiempo atrás en Europa, el clasifico estas enfermedades según sus características y como estas enfermedades tenían la facilidad de propagarse o como se expandía en una población.

## Conclusión

En conclusión la peste es una enfermedad muy grave, siendo así una infección causada por la presencia de bacterias, la peste bubónica es una enfermedad provocada por la picadura de pulgas los cuales son infectadas, la peste que es contagiosa y se transmite por gotículas respiratorias son la peste neumónica, la cual es también mortal si no se llega a tratar luego.

Las plagas igual son enfermedades epidémicas como mencionaba anteriormente estas enfermedades pueden ser contagiosas y abarcar en una determinada población fácilmente, para concluir las epidemias son el brote de las enfermedades que se origina en una población afectando a muchas personas, y que se extiende, provocando incluso la muerte, pero también existen medidas preventivas que pueden evitar enfermedades.

### Bibliografía:

- ANDERS AHLBOM, FUNDAMENTOS DE EPIDEMIOLOGIA, SIGLO XX EDITORES, 2009.
- ANDERS AHLBOM, FUNDAMENTOS DE EPIDEMIOLOGIA, SIGLO XX EDITORES, 2012.
- ALVARO MORALES, EPIDEMIOLOGIA CLÍNICA, MAC GRAW HILL 2012.
- HERNÁNDEZ, EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PÚBLICA, MAC GRAW HILL 2007.
- MAURICIO HERNÁNDEZ, EPIDEMIOLOGIA, MAC GRAW HILL, 2014.