

**ZOONOSIS Y SALUD PUBLICA  
MATERIA**

**4-B  
CUATRIMESTRE**

**M.V.Z ROBERTO BARREDA GARCIA SEDANO  
MÉDICO**

**EPIDEMIOLOGIA  
TEMA**

**ANGEL ARMANDO HERNÁNDEZ GÓMEZ  
ALUMNO**

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA  
LICENCIATURA**



## INTRODUCCIÒN

**la salud y la enfermedad son estados fisiológicos que puede tener cualquier ser vivo y puede ser provocado por cualquier agente infeccioso saber en donde empezó, como empezó, donde esta distribuida la enfermedad a qué seres vivos les puede afectar y muchas otras cosas más son aspectos que la epidemiólogos junto con la salud pública y otras ramas de la salud investigan**

# EPIDEMIOLOGÍA

**Principalmente debemos conocer ¿que es la medicina veterinaria?. Las ciencias veterinarias es una rama de la medicina la cual tiene el objetivo de prevenir, diagnosticar y curar todas aquellas afecciones de la salud que afectan a las mascotas, animales silvestres y animales de granja. Un médico es importante para curar todos los problemas y enfermedades de un animal pero, ¿que es una enfermedad?. La enfermedad es una alteración o desviación del estado fisiológico en una o varias partes del cuerpo. Aquí es donde entra la epidemiología.**

**El término "Epidemiología" proviene del griego, "epi" significa arriba, "demos" pueblo y "logos": estudio o tratado.**

**La Epidemiología estudia los procesos de Salud y Enfermedad que afectan a la población. Se interesa por conocer las características de los grupos que se ven afectados; cómo se distribuyen geográficamente y en el tiempo los eventos de Salud y Enfermedad; con qué frecuencia se manifiestan y cuáles son las causas o factores asociados a su surgimiento. Esta tiene sus usos y los usos más comunes de la epidemiología es la vigilancia de las enfermedades del mundo, la búsqueda y causa de dichas enfermedades, la evaluación de los tratamientos y de nuevas intervenciones , etc. en resumen se puede decir que la epidemiología es la ciencia que estudia las enfermedades y su evolución.**

# EPIDEMIOLOGÍA

La epidemiología tiene diferentes ramas algunas de estas son: la epidemiología descriptiva, esta trata de describir el fenómeno epidemiológico en tiempo, lugar y personas. Otra de estas ramas es la Epidemiología analítica: esta rama busca, mediante la observación o la experimentación, establecer posibles relaciones causales entre factores a los que se exponen personas y poblaciones y las enfermedades que presentan. La Epidemiología experimental: busca, mediante el control de las condiciones del grupo a estudiar, sacar conclusiones más complejas que con la mera observación no son deducibles. Se basa en el control de los sujetos a estudiar y en la aleatorización de la distribución de los individuos en dos grupos, un grupo experimental y un grupo control. Se ocupa de realizar estudios en animales de laboratorio y estudios experimentales con poblaciones humanas.

La epidemiología tiene una transición y dicha transición está dividida en cuatro aspectos que son:

**Desplazamiento en la prevalencia de las enfermedades transmisibles por las no transmisibles.**

**Desplazamiento en la morbilidad y mortalidad de los grupos jóvenes a los grupos de edad avanzada.**

**Desplazamiento de la mortalidad como fuerza predominante por la morbilidad, sus secuelas e invalideces.**

**Polarización epidemiológica. La polarización epidemiológica sucede cuando en distintas zonas de un país o en distintos barrios de una misma ciudad encontramos diferencias en la morbilidad y mortalidad de la población**

### **CONCLUSIÓN**

**la epidemiología y la salud pública junto con la salud pública veterinaria son ciencias y aspectos que van de la mano ya que estas son las que ayudan al mejor control y conocimiento de las enfermedades y la epidemiología del enfoca principalmente en estudiar el proceso de la salud-enfermedad de los seres vivos**



**Ensayo de Epidemiología**

La epidemiología es, en la acepción más común, el estudio de las...  
monografias.com

<https://saludpublica.mx/index.php/spm/article/view/6221/7399#:~:text=La%20epidemiolog%C3%ADa%20es%20la%20rama,curso%20de%20su%20desarrollo%20natural.>

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https%3A%2F%2Fwww.euroinnova.ec%2Fblog%2Fque-es-la-veterinaria%2F%2F&ved=2ahUKEwj1xYn13r-BAxUTGEQIHV2QDW0QFnoECBAQBQ&usg=AOvVaw0YMGFIMZAgBsTLWLezaMHH>