



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MAESTRO:

M.V.Z: ROBERTO GARCÍA SEDANO

MATERIA:

ZOONOSIS Y SALUD PÚBLICA VETERINARIA

PROYECTO:

EPIDEMIOLOGÍA

ALUMNA:

ALONDRA CABRERA CRUZ

Epidemiología

Introducción

En este ensayo hablaremos sobre el tema de la Epidemiología en Veterinaria es la rama de las ciencias médicas que se encarga del estudio de la distribución de las enfermedades y de las causas determinantes de su ocurrencia, la cual tiene como sus principales funciones. La epidemiología es una parte importante de la salud pública, ya que se necesita del estudio de las enfermedades que afectan a la población para hallar soluciones globales del sistema ante una emergencia coyuntural.

EPIDEMIOLOGIA

La epidemiología es una disciplina que se encarga del estudio de la distribución de las enfermedades y de las causas determinantes de su presencia en una población. En medicina veterinaria, la epidemiología es importante porque permite evaluar el comportamiento de las enfermedades y plagas endémicas de los animales terrestres y acuáticos, prevenir el ingreso de enfermedades y plagas exóticas, detectar de manera temprana la presencia de plagas o enfermedades emergentes, evaluar las medidas para el control y erradicación de enfermedades y plagas de los animales y organismos acuáticos, y definir la situación sanitaria del país y de sus diferentes regiones. Además, la epidemiología veterinaria es esencial para la prevención y control de enfermedades zoonóticas, que son aquellas que se transmiten de animales a humanos. Es una disciplina científica que se basa en el método científico para la obtención de conocimientos, a través de los estudios epidemiológicos.

La epidemiología se divide en dos ramas principales: la epidemiología descriptiva y la epidemiología analítica.

- La epidemiología descriptiva organiza y resume la información de los casos de acuerdo con tiempo, lugar y

persona, mientras que la epidemiología analítica busca las causas y los efectos, el por qué y el cómo de una enfermedad.

- La epidemiología analítica se utiliza para cuantificar la asociación entre exposiciones y resultados y para probar las hipótesis sobre las relaciones causales.

El objetivo principal de la epidemiología. “Es controlar los problemas de salud”. Para lograr esto, la epidemiología genera información en tres campos: la historia natural de las enfermedades y la eficacia de medidas preventivas y curativas que pretenden modificar dicha historia de forma más favorable para el ser humano, la formulación, ejecución y evaluación de planes y programas de salud que mejoren el estado de salud de la población, y la investigación de los factores que determinan la salud y la enfermedad en la población.

Epidemiología

Conclusión

En conclusión la epidemiología es una disciplina científica que se enfoca en el estudio de la distribución, frecuencia, magnitud y factores determinantes de las enfermedades y eventos relacionados con la salud en una población. La epidemiología es una parte importante de la salud pública y se divide en dos ramas principales: la epidemiología descriptiva y la epidemiología analítica.

Referencias

- https://saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/enlac/Que_es_la_Epidemiologia.pdf
- <https://es.wikipedia.org/wiki/Epidemiolog%C3%ADa>
- <https://saludpublica.mx/index.php/spm/article/view/6221/7399>