



Materia:

**INTRODUCCION A LA HISTORIA DE LA MEDICINA
VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

PRIMER CUATRIMESTRE "1 - A"

**UNIDAD 1 ¿QUÉ ES MEDICINA VETERINARIA? Y
¿QUÉ ES ZOOTECNIA?**

Alumna: JENNIFER ALONDRA ANDRES GUTIERREZ

Asesor: JOSE VIDAL SALAS HERNANDEZ

**Trabajo: ENSAYO: ¿Qué es Medicina Veterinaria y
Zootecnia?**

Fecha: 21 de Septiembre del 2023



**MEDICINA
VETERINARIA
Y
ZOOTECNIA**

Medicina veterinaria y zootecnia y su definición

Introducción:

El Médico veterinario se encarga de diagnosticar y curar las enfermedades de los animales; y La zootecnia, es la técnica que se ocupa del estudio de la producción de animales, así como de sus derivados, teniendo en cuenta el bienestar animal; fijándose como objetivo la obtención del óptimo rendimiento de las explotaciones. De esta manera nos damos cuenta que la medicina veterinaria es tan antigua como la relación hombre-animal y el rol que ha desempeñado desde hace mucho en la vida cotidiana. Así como se destaca la importancia de los animales para los seres humanos, por ser fuente de alimento, vestuario, compañía, trabajo, transporte o recreación, también existe preocupación por los posibles daños a la salud derivados de la forma como se establecen relaciones con ellos, es decir, de las prácticas humanas en su tenencia y explotación. Como parte de estas preocupaciones se encuentran las zoonosis, la contaminación de los alimentos, la contaminación ambiental, el abandono y otros problemas relacionados con la tenencia de perros y de gatos en las ciudades. Es imposible el pensar en la salud humana, sin antes meditar en el estado sanitario de los animales, fuente de alimento, de trabajo y de riqueza para el hombre. El bienestar económico del país deriva mayormente de la ganadería. Todo este bienestar económico, toda aquella salud humana, se encuentran por entero en las capaces manos del Médico Veterinario.

El **objetivo** general de la Medicina Veterinaria y Zootecnia es formar médicos veterinarios y zootecnistas con las competencias necesarias para atender y prever las demandas y problemas relacionados con la salud animal, la salud pública e inocuidad alimentaria, producción animal sustentable, con base en la legislación aplicable, el bienestar animal y la responsabilidad social.

Desarrollo:

La medicina veterinaria y zootecnia y su definición nos llevan a resumir que es una disciplina que está comprometida con los animales, con su salud y cuidado desde

diferentes factores, siempre trabajando por su bienestar. La medicina veterinaria y zootecnia y su concepto, también se encarga de controlar los alimentos y los centros sanitarios en los que se tratan a los animales, al mismo tiempo que buscan prevenir la propagación de la zoonosis, que es el contagio de cualquier enfermedad que tenga un animal a un ser humano.

Profesionalismo en medicina veterinaria y zootecnia

Es aquel profesional especializado en ambas disciplinas. Es decir, no sólo debe cumplir con sus labores de diagnóstico, prevención y tratamiento de enfermedades, también poseerá conocimientos en el área agropecuaria, haciéndolo capaz de: Diseñar planes de higiene y medicina preventiva para granjas o lugares de cría de animales productivos. Controlar y erradicar enfermedades que se presenten en los animales de ganado. Realizar planes o programas reproductivos para optimizar la genética de estas especies. Producción de alimento de calidad para animales que favorezca su bienestar general. Elaborar planes de sanidad para evitar enfermedades zoonóticas (que se transmiten del animal al hombre), tales la salmonella o la tuberculosis. La carrera de medicina veterinaria y zootecnia se basa en investigación, práctica, atención en clínica y una sólida base teórica.

¿Cuál es las diferencias entre un médico veterinario y el zootecnista?

La medicina veterinaria y zootecnia y su definición, suelen confundirse, por el hecho de que ambas se dedican al estudio de los animales, ya sean domésticos o salvajes. Sin embargo su concepto para entender en que difieren.

- **Los médicos veterinarios.** Desempeñan un papel fundamental en el mantenimiento del bienestar animal, tratando enfermedades o afecciones de origen reproductivo, neurológico, motor y, en general, de cualquier tipo.
- **Los médicos zootecnistas.** Trata de la crianza de animales de granja con el fin de producción animal para consumo humano. Los zootécnicos deben asegurar el bienestar de las especies durante todo el proceso productivo y garantizar su calidad de vida.

Las diferencias más notorias es que; el médico veterinario es el encargado de tratar y prevenir las enfermedades en animales domésticos. Y el médico zootecnista es el

que está especializado en la crianza de animales de granja para el consumo humano.

Estas son algunas de las principales características que comparten de la medicina veterinaria y la zootecnia:

- **Biodiversidad:** los profesionales en veterinaria tienen la opción de trabajar con numerosos tipos de especies, desde perros y gatos hasta animales de ganado porcino o bovino entre otros.
- **Formación:** para poder trabajar en medicina veterinaria es necesario tener una buena formación en estudios y experiencia. Lo que supone obtener una carrera universitaria, así como una posterior formación mediante cursos o postgrados.
- **Pasión por los animales:** se trata de una profesión muy vocacional, la persona dedicada a este campo debe tener pasión y respeto por los seres vivos con los que trabajará estrechamente todos los días.

Conclusión

En este ensayo se trató de los diferentes puntos como el primero, quienes son los Médicos Veterinarios Zootecnistas y como pudieron leer son tan importantes para la salud animal y la producción de estos. Y de la importancia que tiene el Médico Veterinario en lo que es la salud pública ya que este desarrolla un papel importante en el cuidado de los animales que son de consumo humano y también en el diagnóstico de enfermedades de los animales que se pueden transmitir a las personas. Queda claro la diferencia entre Medicina Veterinaria y Zootecnia. La primera: está relacionada al cuidado y bienestar de los animales, y la segunda: trata de la crianza de animales de granja para consumo humano.

BIBLIOGRAFIA

<https://www.euroinova.mx/blog/medicina-veterinaria-y-zootecnia-definicion>

<https://universidadeuropea.com/blog/que-es-medicina-veterinaria-zootecnia/>

