

**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

MATERIA: DESARROLLO EMPRESARIAL.

MEDICO: ENRIQUE EDUARDO ARREOLA JIMENEZ.

SEXTO CUATRIMESTRE.

ESTUDIANTE: MENDEZ ABARCA SAYURI YAMILET.

TEMA: VETERINARIO EN ANIMALES GRANDES.

### VETERINARIO EN ANIMALES GRANDES.

#### INDICE.

1. INTRODUCCION	3
2. LA IMPORTANCIA DE LA ESPECIALIZACION DE ANIMALES GRANDES EN LA VETERINARIA	4
3. OBJETIVO DE LA ESPECIALIZACION DE GRANDES ESPECIES	4
4. LA ESPECIALIZACION DE ANIMALES GRANDES EN VETERINARIA	5
5. DESAFIOS ACTUALES DE LA ESPECIALIZACION EN GRANDES ESPECIES	6
6. CONCLUSION	7
7. BIBLIOGRAFIA	8

**INTRODUCCION.**

La especialización en animales grandes en medicina veterinaria tiene una larga historia que se remonta a la antigüedad. A continuación, se presentan algunos antecedentes importantes:

- En el antiguo Egipto (alrededor del 2000 a.C.), se encontraron evidencias de veterinarios que atendían a animales grandes como caballos y ganado.
- En la Grecia antigua (siglo V a.C.), el filósofo Hipócrates escribió sobre la medicina veterinaria y la importancia de cuidar a los animales de granja.
- En el siglo XVIII, se establecieron las primeras escuelas de veterinaria en Europa, como la Escuela de Veterinaria de Lyon (1761) y la Escuela de Veterinaria de Londres (1791).
- En el siglo XIX, la veterinaria se convirtió en una profesión reconocida, y se establecieron asociaciones profesionales como la Asociación Británica de Veterinarios (1832).
- En el siglo XX, la especialización en animales grandes se consolidó como una rama importante de la medicina veterinaria, con el desarrollo de programas de residencia y certificación en medicina veterinaria de granjas y animales grandes.
- En la actualidad, la especialización en animales grandes es una parte integral de la medicina veterinaria, con avances en tecnologías como la imagenología, la genómica y la medicina regenerativa.

Es importante destacar que la especialización en animales grandes ha evolucionado a lo largo del tiempo, influenciada por factores como el crecimiento de la agricultura, la ganadería y la medicina veterinaria en general.

## LA IMPORTANCIA DE LA ESPECIALIZACION EN ESPECIES GRANDES.

1. Cuidado de la salud animal: Los veterinarios especializados en animales grandes pueden diagnosticar y tratar enfermedades complejas en estos animales, mejorando su bienestar y calidad de vida.
2. Seguridad alimentaria: La salud de los animales grandes es fundamental para la producción de alimentos seguros y saludables para humanos.
3. Protección de la salud pública: Los veterinarios especializados en animales grandes ayudan a prevenir la propagación de enfermedades zoonóticas que pueden afectar a humanos.
4. Economía rural: La salud de los animales grandes es vital para la economía rural, ya que muchos productores dependen de la ganadería y la agricultura para su sustento.
5. Investigación y avances: La especialización en animales grandes impulsa la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías y tratamientos en medicina veterinaria.
6. Educación y formación: La especialización en animales grandes ofrece oportunidades de educación y formación para estudiantes y profesionales de la medicina veterinaria.
7. Conservación de especies: Los veterinarios especializados en animales grandes pueden contribuir a la conservación de especies en peligro de extinción.
8. Mejora de la eficiencia en la producción animal: La especialización en animales grandes ayuda a optimizar la producción animal, reduciendo pérdidas y mejorando la eficiencia.

## OBEJTIVOS DE LA ESPECIALIZACION DE GRANDES ESPECIES.

Estos objetivos reflejan la importancia de la especialización en animales grandes en la medicina veterinaria y su impacto en la salud animal, la seguridad alimentaria, la protección de la salud pública y la economía rural.

1. Proporcionar atención médica especializada a animales grandes, como caballos, ganado, ovejas, cerdos y otros.
2. Diagnosticar y tratar enfermedades complejas en animales grandes.

3. Prevenir la propagación de enfermedades infecciosas y zoonóticas.
4. Promover prácticas de manejo y cuidado adecuadas para animales grandes.
5. Mejorar la salud y el bienestar de los animales grandes.
6. Contribuir a la seguridad alimentaria y la calidad de los productos de origen animal.
7. Proteger la salud pública y prevenir la transmisión de enfermedades de animales a humanos.
8. Avanzar en la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías y tratamientos en medicina veterinaria de animales grandes.
9. Educar y capacitar a estudiantes y profesionales de la medicina veterinaria en la especialización de animales grandes.
10. Contribuir a la conservación de especies y la preservación de la biodiversidad.
11. Mejorar la eficiencia y la productividad en la producción animal.
12. Proporcionar asesoramiento y apoyo a productores y propietarios de animales grandes.

## **LA ESPECIALIZACION DE ANIMALES GRANDES EN MEDICINA VETERINARIA.**

La especialización en animales grandes en medicina veterinaria es una rama de la veterinaria que se enfoca en el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades en animales de gran tamaño, como caballos, ganado, ovejas, cerdos y otros. Esta especialización requiere conocimientos y habilidades específicas debido a las características únicas de estos animales.

Los veterinarios especializados en animales grandes deben tener un profundo conocimiento de la anatomía, fisiología y comportamiento de estos animales, así como de las enfermedades y lesiones más comunes que afectan a cada especie. También deben estar familiarizados con las técnicas de manejo y cuidado de estos animales, ya que su tamaño y fuerza pueden representar un desafío.

Además, la especialización en animales grandes implica un enfoque en la medicina preventiva, ya que la detección temprana y el tratamiento de enfermedades pueden prevenir la propagación de enfermedades infecciosas y reducir el uso de antibióticos. Los veterinarios especializados en animales grandes también deben estar al tanto de las últimas investigaciones y tecnologías en el campo, como la medicina regenerativa y la genómica.

La especialización en animales grandes es esencial para la salud y el bienestar de estos animales, así como para la seguridad alimentaria y la economía rural. Los veterinarios especializados en animales grandes desempeñan un papel crucial en la protección de la salud pública y en la prevención de enfermedades zoonóticas, que pueden transmitirse de animales a humanos.

### DESAFIOS ACTUALES QUE LA ESPECIALIZACION DE GRANDES ESPECIES EN VETERINARIA.

Los desafíos actuales de la especialización en grandes especies en veterinaria incluyen:

**Resistencia a los antimicrobianos:** La creciente resistencia a los antibióticos y otros medicamentos antimicrobianos es un desafío importante en la medicina veterinaria de grandes especies.

**Enfermedades emergentes y reemergentes:** La aparición de nuevas enfermedades y la reemergencia de enfermedades ya conocidas es un desafío constante para los veterinarios especializados en grandes especies.

**Cambio climático:** El cambio climático puede afectar la salud y el bienestar de los animales de granja, así como la disponibilidad de alimentos y recursos.

**Investigación y desarrollo:** La investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías y tratamientos en medicina veterinaria de grandes especies es crucial para abordar los desafíos actuales.

**CONCLUSION.**

En conclusión, la especialización en animales grandes en medicina veterinaria es una rama fundamental que requiere conocimientos y habilidades específicas para el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades en animales de gran tamaño. Con una larga historia que se remonta a la antigüedad, esta especialización ha evolucionado a lo largo del tiempo, influenciada por avances en tecnologías y cambios en la agricultura y la ganadería.

La importancia de esta especialización radica en su impacto en la salud y el bienestar de los animales, la seguridad alimentaria, la economía rural y la protección de la salud pública. Los veterinarios especializados en animales grandes desempeñan un papel crucial en la prevención de enfermedades zoonóticas y en la promoción de prácticas de manejo y cuidado adecuadas.

Es esencial continuar avanzando en la investigación, educación y práctica en esta especialización para enfrentar los desafíos actuales y futuros en la medicina veterinaria de animales grandes, garantizando así el bienestar de los animales y la seguridad de la cadena alimentaria.

## BIBLIOGRAFIA.

- file:///C:/Users/-Lenovo-  
/Downloads/Cap%C3%ADtulo%2070.%20Ganader%C3%ADa%20y%20cr%C3%ADa%20de%20animales.pdf
- https://nubika.es/noticias/historia-medicina-veterinaria/
- https://rumiantes.com/origen-ganado-bovino-america-sus-relaciones-otras-razas/#:~:text=En%20el%20a%C3%B1o%201521%20se,et%20al.%2C%202009 a).
- https://www.gob.mx/firco/articulos/la-ganaderia-en-mexico?idiom=es#:~:text=La%20ganader%C3%ADa%20fue%20introducida%20en,grana%20y%20algunas%20especies%20ap%C3%ADcolas.