

# UDS

Materia.

Farmacología y Veterinaria 1

Tema.

Los factores que pueden afectar la respuesta de un fármaco en los animales.

Nombre del catedrático.

Sandra Edith Moreno  
López.

Nombre de la alumna.

Eduviges Jocabed Gómez  
Navarro.

Fecha.

20-05-2023

# Introducción.

Cada individuo responde a los fármacos de manera distinta. La respuesta de un animal ante un fármaco se ve afectada por muchos factores como su edad, El consumo de otro fármaco, desarrollo de tolerancia y resistencia, también depende de si el propietario sigue o no las instrucciones de administración, entre otras cosas más.

« Los factores que producen afectar la respuesta de un fármaco en los animales. »

Con el uso excesivo de algunos medicamentos, los microorganismos pueden desarrollar resistencia a estos, lo que significa que los medicamentos ya no tendrán efecto sobre ellos. Esto es particularmente peligroso en enfermedades infecciosas, ya que las bacterias y otros microorganismos pueden desarrollar resistencia a los medicamentos con el tiempo, lo que hace que las enfermedades sean más difíciles de tratar.

Los veterinarios y los propietarios de mascotas deben ser consistentes de los factores que pueden poner en peligro la efectividad de los medicamentos veterinarios y tomar medidas para reducir su impacto. Esto puede incluir utilizar medicamentos solo cuando sea necesario, siguiendo las instrucciones del veterinario y evitando la automedicación, monitoreando cuidadosamente

a las mascotas que toman medicamentos y evitando la sobreexposición a los medicamentos antimicrobianos. Al hacerlo, pueden ayudar a garantizar la salud y el bienestar de las mascotas a su cargo y contribuir a la lucha global contra los problemas de salud animal.

Otro factor es la falta de educación por parte de los propietarios de mascotas y los veterinarios en cuanto al uso adecuado de los medicamentos, como por ejemplo la administración de dosis incorrectas o el uso de medicamentos caducados. Por otro lado, la falta de regulación y control de la calidad de los medicamentos veterinarios pueden poner en peligro la seguridad del paciente.

Es fundamental contar con productos de calidad y asegurarse de que se utilizan de manera adecuada para prevenir problemas de salud en los animales.

## Conclusión:

En resumen saber sobre estos tipos de factores nos pueden servir para cuidar a nuestras mascotas.

La falta de investigación y desarrollo de nuevos medicamentos veterinarios puede limitar las opciones disponibles para tratar ciertas enfermedades.

Por eso es necesario saber su efectividad y seguro el uso de los medicamentos.

## Bibliografía.

factores fisiológicos que modifican la acción de los fármacos en medicina Veterinaria,

Autor, Jhon D. Ruiz. B.M.V.