



# UDS

## Mi Universidad

# FARMACOLOGIA

*Yuleni Antonia morales aguilar*

*Medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre 4*

*Comitán de Domínguez, 24 de SEPTIEMBRE de 2023*

## ANTIISTAMINICOS EN COMPARACION Y EFECTIVIDAD CBD.

El interés por descubrir alternativas de cada medicamento o grupo de medicamentos en la medicina ya sea para mejorar la efectividad estos o conseguir un reemplazo con menos efectos secundarios ha llevado a grandes descubrimientos en el área natural o sintéticos principalmente con estupefacientes o como las personas fuera del área médica, científica o farmacológica dicen “drogas” esto en algunos casos también para reducir costos de producción, en el área médica veterinaria no es la excepción con Los cannabinoides un compuesto activo de la planta de cannabis, también conocida como Cannabis sativa, cáñamo o marihuana. Gracias a sus propiedades terapéuticas y beneficios, este cannabinoide de origen vegetal se ha popularizado como tratamiento alternativo para el dolor tanto en la medicina tradicional como en la veterinaria, aunque es un tema complicado en algunos casos dado a los casos de adicción a drogas ya que su uso altera la mente siendo de consumo recreativo que impiden la confianza completa de múltiples personas y más tratándose de los seres más importantes para algunas personas las mascotas ya sea por el apego emocional o por las pérdidas económicas además de la falta de desinformación que provoca la desconfianza en su efectividad. Las enfermedades en animales son igual de complejas que las enfermedades humanas tales como enfermedades tóxicas, cutáneas tales como la urticaria, alergias o dermatitis una de las principales células que intervienen en estos procesos son los mastocitos gracias a su liberación de sustancias químicas “mediadores inmunitarios”, como mencionado anteriormente las empresas farmacéuticas buscan alternativas en este caso se han concentrado en sustancias capaces de inhibir los ya mencionados mastocitos de los mediadores inmunitarios y controlar todos aquellos padecimientos ya mencionados tales como los cannabinoides herbarios o fitocannabinoides, sintetizados naturalmente por la planta del cannabis, los cannabinoides endógenos, producidos por los animales y hombres, y los cannabinoides sintéticos, generados en el laboratorio este hecho ha confirmado el poder usarlos como una opción a procesos inflamatorios o alérgicos, un estudio en México señala la efectividad de esta sustancia teniendo efectos antiinflamatorios y analgésicos en el sistema inmunológico tanto en el humano como en el animal pero este no siendo su única función también la de tratar casos en perros y gatos con padecimientos tales como: convulsiones o epilepsia ayuda a disminuir la frecuencia e intensidad de las convulsiones, artritis. El CBD ayuda a reducir los procesos inflamatorios en animales. De ahí su valor como tratamiento alternativo contra la artritis o la enfermedades inflamatorias intestinales, o también tratamiento en casos de cáncer. Todavía no se han realizado estudios sobre los efectos del CBD en mascotas con cáncer. Sin embargo, los investigadores esperan que pueda servir para reducir ciertos síntomas asociados al cáncer o a su tratamiento actual, como las náuseas provocadas por la quimioterapia en humanos, también otros como asma o diabetes el cannabis podría ser una excelente opción en algunos casos suelen haber efectos adversos como los gastrointestinales tales como vómitos, diarrea o falta de apetito, los efectos sedantes de este antihistamínico pueden disminuir con el tiempo. Sin embargo, los perros de trabajo pueden verse afectados negativamente con la difenhidramina a consecuencia de su efecto sedante Debido a esto, el desarrollo de terapias alternativas, como el uso del CBD para los animales, ha traído nuevas esperanzas para los perros y gatos. Si bien faltan muchos datos por confirmar, podría convertirse en un tratamiento adecuado, Los formatos de cannabis medicinal más usados en el ámbito veterinario son el aceite de CBD y las golosinas con aceite de cáñamo. Sin embargo, el aceite líquido ha resultado mucho más útil. En mi punto de vista y con lo investigado anteriormente me parece muy útil el utilizar CBD por sus múltiples usos y efectividad que los antihistamínicos hacen pero con mayor aporte para la salud del paciente, la mayoría de artículos se basan en pequeñas especies pero su uso en grandes también es recomendado. Pero su uso debe ser el correcto para una buena función como es en los antihistamínicos ya que al no ser administrados de manera correcta su función no es la mejor.

*(Un Estudio Señala La Eficacia de Los Cannabinoides En El Manejo Multimodal Del Dolor | PortalVeterinaria, 2023)*

*(El Uso de Benadryl (Difenhidramina) En Perros – VetPraxis, 2010)*

*(Desarrollan Con Éxito Terapia Con Aceites de Cannabis En Perros Con Epilepsia, 2019)*

Links.

[Desarrollan con éxito terapia con aceites de cannabis en perros con epilepsia \(unlp.edu.ar\)](https://unlp.edu.ar)

[Cannabinoide endógeno para el tratamiento alérgico - UABDivulga Barcelona Investigación e Innovación](#)