



## ENSAYO

Nombre del Alumno: Erick Peñaloza Martínez

Nombre del tema: Uso de cannabis en enfermedades que cursen con prurito.

Parcial: I

Nombre de la Materia: Farmacología Y Veterinaria I I

Nombre del profesor: Samantha Guillen Pohlenz

Nombre de la Licenciatura: “Medicina veterinaria y zootecnia”

Cuatrimestre: 4

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de septiembre de 2023

## Introducción

El cannabis es una droga y es una de las más consumidas a nivel mundial, hay muchas opiniones sobre cannabis, algunas son buenas y otras son malas, pero también existe una investigación de cannabis donde se demuestra que aparte de ser una droga también tiene términos medicinales que aparte de poder usarse en humanos, también se puede usar en pequeñas especies.

El cannabis es una planta medicinal originaria de Asia, la altura de la planta puede variar de 0,2 a 6 m, pero generalmente miden de 1 a 3 m. Posee tallos erectos, estriados longitudinalmente, ramificados, con interior leñoso. Las hojas son palmeadas, con 7 lóbulos, con borde aserrado, de color verde y con presencia de tricomas. Esta planta puede variar en dos términos, como una droga y como un fin medicinal.

Puede investigar que se han documentado numerosos efectos benéficos del Cannabis y sus derivados, entre ellos disminución de náuseas y vómitos, estimulación del apetito en pacientes en tratamiento quimioterápico y enfermos de sida, disminución de la presión intraocular. Y que la mayoría de los experimentos del cannabis se ha realizado en los roedores, pero también existe un estudio donde se ha experimentado el uso de cannabis con pequeñas especies como perros y gatos.

Si bien aún no existen demasiados estudios clínicos, el uso de los derivados de Cannabis para el tratamiento de diversas enfermedades, es de esperar su uso en medicina veterinaria.

El cannabis tiene la potencialidad de volverse una medicina muy útil, lo cual a lo que puede investigar y como antes mencionamos el cannabis es una droga también, que puede ser tóxico para las mascotas, no obstante, el cannabis se ha legalizado en varios países y estados del mundo, donde se le da un fin medicinal, tanto como una droga y de uso personal. El cannabis se encuentra en los cigarrillos y en algunos medicamentos, por lo cual si una de nuestras mascotas ingiere accidentalmente uno de los objetos antes mencionados podría quedar intoxicado, mas sin embargo has sido muy pocos los casos reportados debido a una intoxicación de cannabis en pequeñas especies, otro punto importante es que las principales víctimas de intoxicación por cannabis son los perros menores de 1 año.

También se pudo investigar que el mecanismo de acción del cannabis, estableciéndose que el sistema endocannabinoide es un sistema modulador de tres sistemas esenciales de regulación fisiológica: el sistema de neurotransmisores, el sistema inmune y el sistema endocrino.

Otra de las investigaciones fueron los tratamientos para los animales intoxicados debido al consumo de cannabis, en el caso de que el consumo haya sido por vía oral, la descontaminación del tracto digestivo se puede realizar siempre y cuando el animal se encuentre asintomático, ya que en animales con depresión del sensorio puede correr el riesgo de aspiración.

Considero que el uso de cannabis no debe de ser administrado por el dueño al menos de que tenga un gran conocimiento de cómo administrarlo, es más favorable que un médico veterinario sea quien administre el cannabis, más sin embargo no hay una investigación que diga que el uso de cannabis sea 100% recomendable y eficaz para nuestras mascotas

## CONCLUSION

Descubrimos que son varias las fuentes de investigación de cannabis donde dicen que los consumos excesivos de cannabis en nuestras mascotas pueden ser tóxicos, como también descubrimos que el cannabis tiene un fin medicinal muy efectiva y útil que pronto puede estar en la rama de la medicina veterinaria, aunque todavía no hay una investigación 100% confiable es muy probable que el cannabis se pueda usar como medicamentos para tratar algunas enfermedades de nuestras mascotas, como también nos dimos cuenta de que el cannabis es un toxico para los animales

## Bibliografía

Mondino, A. (01 de diciembre de 2019). *Veterinaria (Montevideo)*. Obtenido de <https://doi.org/10.29155/vet.55.212.7>