

Nombre de alumno: Luis Robles Espinosa

**Nombre del profesor: Lucia Guadalupe
Gonzales Santiago**

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Farmacología y veterinaria

Grado: 2do

Grupo: "A"

INTRODUCCIÓN

En este ensayo hablaremos sobre antitusivos, expectorantes y mucolíticos, estos son medicamentos que logran una licuefacción de secreciones, entre otras cosas, también veremos porque no son tan buenos o más bien, poco recomendables de usar.

ANTITUSIVOS

Un antitusígeno o antitusivo es un fármaco empleado para tratar la tos seca irritativa, no productiva. Los veterinarios suelen dar antitusivos a los perros que sufren de condiciones causa severa o intensa tos, estos medicamentos funcionan mediante la supresión de los centros de tos que se encuentran en el cerebro del perro.

Los antitusivos actúan sobre el centro de la tos.

Estos se clasifican en:

Opiáceos: Codeína, dextrometorfano, noscapina.

No opiáceos: Clofedianol.

EXPECTORANTES

Los productos veterinarios expectorantes logran una licuefacción de las secreciones, facilitando su expulsión. Los expectorantes se utilizan para incrementar la producción de secreciones bronquiales y provocar una tos productiva.

La bromhexina posee propiedades expectorantes y también una capacidad mucolítica.

MUCOLITICOS

Es un fármaco mucolítico expectorante, dirigido a la medicina veterinaria de bovinos, porcinos, equinos, siempre y cuando que ni su carne, ni su leche se destine al consumo humano. Se presenta en formato inyectable, como una solución transparente e incolora.

Su componente activo es el Hidrocloruro de bromhexina.