



**MATERIA: FARMACOLOGIA 2  
MAESTRO: ROBERTO SEDANO  
GARCIA**

**ALUMNO: JULIAN MUÑOZ TREJO**

# EXPECTORANTES



## DEFINICIÓN

Los expectorantes y mucolíticos son fármacos que se utilizan para incrementar la expulsión de las secreciones bronquiales, mejorar el aclaramiento del exudado bronquial y promover una tos productiva.

## Ambroxol

es el metabolito activo de bromhexina, el cual es una bencilamina con propiedades expectorantes, que aumenta el volumen de secreciones bronquiales, modificando el patrón de mucosubstancias producidas por las células secretoras, reduciendo con ello la viscosidad del moco e incrementando la actividad ciliar traqueobronquial.



## Bromhexina

Cuando sientas que algo no está bien con tu cuerpo, no te automediques, mejor acude a un profesional que te podrá ayudar a saber qué hacer.



## Indicaciones y Administración

Los expectorantes veterinarios son recomendados por profesionales de la salud animal para tratar afecciones respiratorias, como bronquitis y neumonía. La dosificación precisa, basada en el peso y tipo de animal, es esencial para garantizar la eficacia del tratamiento y prevenir posibles efectos secundarios.



## Cuida tu salud mental

La salud mental es igual de importante que la física, así que asegúrate de atenderla, ya sea a través de tus propios hábitos o con la ayuda de un profesional.

## Conclusiones

Los expectorantes veterinarios desempeñan un papel vital en el cuidado de la salud respiratoria de nuestros compañeros peludos. Su capacidad para facilitar la eliminación de moco y flemas contribuye al alivio de la tos y mejora la calidad de vida de los animales afectados por afecciones respiratorias. La consulta veterinaria y el uso responsable de estos medicamentos son clave para garantizar resultados positivos y la salud a largo plazo de nuestras mascotas.

BIBLIOGRAFIA: ANTOLOGIA UDS