

EXPECTORANTES

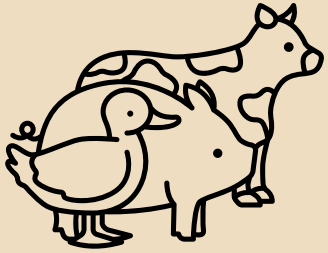
FARMACOLOGÍA II



MÉDICO SEDANO

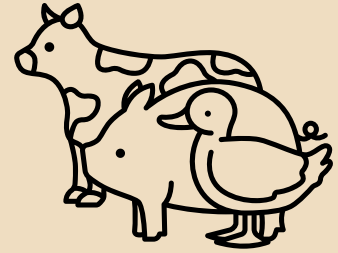
REALIZADO POR: ROBERTO OROZCO HERNÁNDEZ

CUARTO CUATRIMESTRE
GRUPO A



LOS EXPECTORANTES

EN FARMACOLOGÍA VETERINARIA



¿Qué son?

Los expectorantes son sustancias capaces de incrementar el volumen de las secreciones bronquiales o de estimular los mecanismos para su eliminación, por expulsión o deglución.

USOS

Se utilizan para incrementar la expulsión de las secreciones bronquiales, mejorar el aclaramiento del exudado bronquial y promover una tos productiva.

FARMACOLOGÍA VETERINARIA

EXPECTORANTES

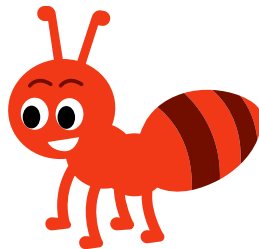
MECANISMO

Un expectorante estimula los mecanismos de eliminación, como el movimiento ciliar, que impulsa la secreción hacia la faringe para ser eliminado por expectoración o deglución.



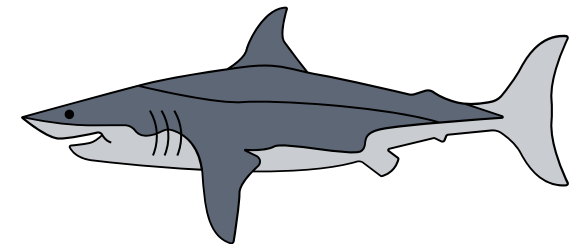
EJEMPLOS

La bromhexina es el medicamento del grupo más conocido y utilizado.
El ambroxol es su metabolito activo y prácticamente son equivalentes.



VETERINARIA

Las enfermedades de las vías aéreas inferiores en perros y gatos producen grandes cantidades de exudado inflamatorio relativamente viscoso y moco que se adhiere a bronquiolos y bronquios, pudiendo exacerbar el estrechamiento de la luz bronquial y potenciando una tos persistente



DOSIS

Perros y Gatos: 0.5 a 1 mL por Kg de peso.
oral. 2 a 4 veces al día, por 5 días o hasta la desaparición total de los síntomas.



BIBLIOGRAFÍA

<https://www.laboratoriospharmavet.com/tusivet>
<https://www.grupolovet.com/collections/expectorantes>