



Antihistamínicos 1

GARCÍA GONZÁLEZ VALERIA ANGÉLICA

MVZ. Arreola Rodríguez Ety Josefina

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Veterinaria y Zootecnia

Farmacología 2

Tapachula, Chiapas a 21 de Septiembre del 2024.

ANTIHIISTAMINICOS H1

Fármacos utilizados para accionar en contra de algunas reacciones alérgicas .

SE USAN

En otitis aguda, oftálmica, endema del intestino en cerdos, fotosensibilización, linfangitis, y alivio de tos en perros con dirofilariasis, para quitar el dolor causado por la involución uterina. En el tratamiento de neumonía en bovinos, fiebre de embarque, mastitis, metritis de pasto, retención placentaria, indigestión. En picaduras de insectos, dermatitis, laminitis tipo nutricional.

VIAS DE ADMINISTRACION

En animales monogástricos se absorben luego de la administración. Los efectos se producen a los 20-45 minutos y tienen duración de 3-12 horas según el antihistamínico. No es recomendable vía intravenosa.

TOXICIDAD

Los efectos colaterales generalmente son ocasionados por sobredosis del fármaco o por una aplicación intravenosa rápida, sin embargo, estos efectos son distinguibles en el sistema nervioso central y pueden ocasionar sedación e incluye la excitación. En gatos estos antihistamínicos no son recomendables. En bovinos podemos obtener nerviosismo, excitación, temblor muscular, salivación, anorexia, vomito o diarrea. En perros puede ocasionar sedación o excitación, anorexia, prurito, vomito, diarrea.

TIPOS

Bromfeniramina: Bloquea acción de la histamina. Alivia enrojecimiento, picazón, lagrimeo de ojos, estornudos y secreción nasal por alergias.

Dimenhidrinato: Tiene efectos antihistamínicos, usado como anestésico local y depresor del SNC.

Clorfeniramina: Antihistamínico utilizado para el alivio del enrojecimiento, picazón, lagrimeo de ojos. Causa menos somnolencia.

Azatidina: Reduce el endema y el flujo sanguíneo nasal.

Cetirizina: Para controlar alergias caninas, picazón en todo el cuerpo y patas del animal.

Astemizol: Para síntomas de alergias, rinitis, conjuntivitis alérgica, urticaria crónica; produce aumento de peso.

Terfenadina: Es un potente inhibidor de varios canales de potasio cardíacos.

Loratadina: elimina síntomas de alergias por pulgas, ácaros, hongos, alimento, medicamentos.

Fuentes

<https://www.medigraphic.com/pdfs/vetmex/vm-1998/vm984h.pdf>

<https://axoncomunicacion.net/difenhidramina-cetirizina-para-la-dermatitis-atopica/>