

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

PROF: MVZ. M.C JOSE LUIS FLORES GUTIERREZ

ALUMNO: JOEL ANTONIO SANDOVAL TAGUA

MATERIA: FARMACOLOGIA

ANTIINFLAMATORIOS

¿QUE ES?

Los antiinflamatorios no esteroideos o AINEs son el grupo de fármacos más utilizados por los veterinarios para reducir el dolor y la inflamación, gracias a sus propiedades analgésicas y antiinflamatorias. Su acción es rápida y no tienen tantos efectos sobre el sistema inmune del animal, pudiendo utilizarse en períodos más prolongados de tiempo.

AINES

Los antiinflamatorios no esteroideos (AINE) son un grupo de ácidos orgánicos no relacionados estructuralmente, que tienen propiedades analgésicas, antiinflamatorias, antipiréticas y también algunos efectos antiplaquetarios. El fármaco prototipo es el ácido acetilsalicílico (AAS), aunque en la actualidad se dispone de numerosos fármacos que, aunque pertenezcan a diferentes familias químicas, se agrupan bajo el término AINE

¿QUE ES?

Los antiinflamatorios esteroideos o glucocorticoides (comúnmente conocidos como corticosteroides) tienen una acción antiinflamatoria (a dosis baja) e inmunosupresora (a dosis alta). Por ello, se utilizan en el tratamiento de enfermedades reumáticas inflamatorias como la artritis reumatoide o las enfermedades autoinmunes.

CORTICOESTEROIDES

Los corticosteroides son un grupo de hormonas formado por los mineralocorticoides y los glucocorticoides. Estos últimos son utilizados como tratamiento en múltiples enfermedades inflamatorias, aunque tomados de forma crónica pueden generar ciertos efectos secundarios.

VENTAJAS

- aliviar el dolor (por sus acciones analgésicas).
- reducir la inflamación (por sus acciones antiinflamatorias).
- reducir la fiebre (por sus acciones antipiréticas).

VENTAJAS

- • Son efectivos en enfermedades inflamatorias agudas o crónicas como la artritis reumatoide, la artrosis o la gota.
- • Igualmente actúan en procesos inflamatorios puntuales como esguinces, tendinitis, flemones o dolores menstruales.

DESVENTAJAS

Los efectos secundarios más frecuentes se relacionan con el sistema gastrointestinal y los riñones.

DESVENTAJAS

Efectos secundarios:

- Molestias gastrointestinales.
- Nauseas.
- Vómitos.
- Gastritis.
- Vértigo.
- Dolor de cabeza.
- Fatiga.
- En determinados casos, úlcera gástrica y trastornos renales.

BIBLIOGRAFIA

- <https://www.carecity.es/informacion-enfermedad/revista/consejos/antiinflamatorios-esteroides-y-no-esteroides>
- <http://medicamentosauunclic.gov.co/Consultas/>
- <https://lamenteesmaravillosa.com/corticosteroides-que-son-y-para-que-sirven/>
- <https://www.cuidadodelasalud.com/salud/los-beneficios-y-desventajas-de-los-anti-inflamatorios>