

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Edgar Caleb Nájera Moreno

MATERIA:

Farmacología y Veterinaria 1

CATEDRATICO:

Ety Arreola Rodríguez

TRABAJO:

Mapa Conceptual

TEMAS A TRATAR:

Antinflamatorios esteroides y no esteroides

FECHA DE ENTREGA:

Domingo 11 de junio 2023

Antinflamatorios no esteroides y esteroides

No esteroides

Definición: AINE son antiinflamatorios que reducen la fiebre, la inflamación y el dolor y su clasificación es...

- Salicilatos: Acido Acetilsalicílico
- Derivados de paraaminofel: Paracetamol o acetaminofén
- Derivados del ácido acético: Indometacina, Ketorolaco, etodolaco
- Derivados del ácido propionico: Ibuprofeno, carprofeno y ketoprofeno
- Derivados del ácido aminonicotínico: Flunixin Meglumina
- Ácidos enólicos: Piroxicam, meloxicam
- Derivados de pirazolona: Dipirana o metamizol, fenilbutazona
- Diaril heterocíclicos selectivos para cox-2: Celecoxib, rofecoxib

Desventajas y ventajas

Ventajas: No hay consecuencias hepáticas o renales adversas.
Desventajas: En ocasiones aumenta los síntomas gastrointestinales y las hemorragias
Afecta los intestinos
Tiene muchos casos de adicción la aspirina

Son antiinflamatorios producidos por las glándulas suprarrenales y su clasificación es..

- Mineralcorticoides: Corticosterona, Desoxicorticosterona, Aldosterona
- Glucocorticoides: Cortisol, Cortisona y corticoides
- Andrógenos: Estrógeno

Esteroides

Funciones

Regula el metabolismo de los hidratos
Controlan los niveles de azúcar y sal, equilibra el agua y el funcionamiento del sistema inmunitario.

Su acción de los glucocorticoides

- Acción Corta: 8-12 horas Inicio rápido y potencia baja
- Acción Intermediario: 12-36 hrs Inicio Medio y potencia media
- Acción Prolongada: 18 a mas hrs Inicio rápido uy potencia alta

Bibliografías :

Antología UDS

<https://diarioenfermero.es/analizan-los-beneficios-y-riesgos-de-los-antiinflamatorios-no-esteroideos/>

<https://es.wikipedia.org/wiki/Antiinflamatorio#:~:text=Antiinflamatorios%20esteroideos,-Art%C3%ADculo%20principal%3A%20Glucocorticoide&text=Son%20los%20corticoide s%20que%20son,en%20particular%20de%20los%20glucocorticoides.>