



FARMACOLOGIA

(AINES)

Dra. Yaneth del Rocio Alfonso Maldonado

Jorge Alberto Hilerio Gonzalez

Grado 3ro Grupo: A

ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDEO

(AINES)

Los antiinflamatorios no esteroideos (AINEs) constituyen un grupo farmacológico, químicamente heterogéneo y ampliamente utilizado

no solo en el tratamiento de patologías del aparato locomotor (artrosis, artritis reumatoide, trastornos músculoesqueléticos)

sino también en otras indicaciones terapéuticas (fiebre, cólicos nefríticos y biliares, cefaleas, dismenorrea, traumatismos, y otras)

Las 4 A de los Aines

- Analgésicos
- Antipiréticos
- Antiagregantes
- Antiinflamatorio

Efectos adversos

SGI: Gastritis

SR: Necrosis papilar

SH: Hemorragias

SNC: Cefalea, vértigo, confusión

clasificacion

AINE. ACIDOS

Salicilatos

Aspirinas

A. propionicos

ibuprofeno
naproxeno
ketorolaco

A. aceticos

Diclofenaco
ketorolaco
indometacina

Oxicams

Meloxicam
Piroxicam

No acidos (no AINES)

Paraaminofenol

(No selectivos)
Paracetamol
inividos de cox-3

Pirazolonas

dipirona

Farmacocinética

Absorción: 90%

Distribución:
Buena distribución en la mayoría

Metabolismo: Todos metabolizados en el hígado

Eliminación: Todos por vía renal

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

-Vargas, D. [@davidvargasdrprofesor]. (2019a, agosto 9). AINES - Que? ¿Como? y Cuando Usar! CLASIFICACIÓN, MECANISMO DE ACCIÓN y mas - | Inmunofarmacología|1. Youtube.
<https://www.youtube.com/watch?v=rEREc0tg-vQ>