



**Nombre de alumno:**

**Omar David Franco Navarro**

**Nombre del profesor:**

**Felipe Antonio Morales Hernández**

**Nombre del trabajo:**

**AINES**

**Materia:**

**Farmacología**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado: 3er Cuatrimestre**

**Grupo: A**

DROGAS TIPO ASPIRINA/AINES/DROGAS

ANTICICLOOXIGENASA



Fuentes de Información: No olvides citar tu información.

DROGAS TIPO ASPIRINA/AINES/DROGAS

ANTICICLOOXIGENASA



Fuentes de Información: No olvides citar tu información.

DROGAS TIPO ASPIRINA/AINES/DROGAS

ANTICICLOOXIGENASA

INDOLES

Destaca por:  
Efecto analgésico

EJEMPLOS

- INDOMETACINA
- SULINDAC

ARILACÉTICO

Destaca por:  
Efecto antiinflamatorio

EJEMPLOS

- DICLOFENACO

PIRROLACÉTICO

Destaca por:  
Efecto analgésico

EJEMPLOS

- KETOROLACO

ÁCIDO PROPIONICO

Destaca por:  
Efecto antiinflamatorio

EJEMPLOS

- IBUPROFENO
- KETOPROFENO
- NAPROXENO

Fuentes de Información: No olvides citar tu información.

DROGAS TIPO ASPIRINA/AINES/DROGAS

ANTICICLOOXIGENASA

SALICILATOS

Destaca por:  
Efecto antiagregante

EJEMPLOS

- ÁCIDO ACETIL SALICILICO (AAS)
- DIFLUNISOL

PIRAZOLONAS

Destaca por:  
Efecto antiinflamatorio

EJEMPLOS

- DAPIRONA
- METAMIZOL SÓDICO

ÁCIDO NICOTÍNICO

Destaca por:  
Efecto analgésico

EJEMPLOS

- CLONIXINATO DE LISINA

PARAFINOTENOS

Destaca por:  
Efecto antipirético

EJEMPLOS

- ACETAMINOFEN
- PARACETAMOL

Fuentes de Información: No olvides citar tu información.

DROGAS TIPO ASPIRINA/AINES/DROGAS

ANTICICLOOXIGENASA

OXICAMES

- PIROXICAM
- TENOXICAM
- SUDOXICAM
- ISOXICAM

EFECTO

Antiinflamatorio semejante a pirazolonas  
Ventaja: larga vida media

DERIVADOS DE LAS BENZOAZOCINAS

NEFOPAM

EJEMPLOS

Efectos colaterales: Náuseas, vómitos, dolor epigástrico

DERIVADOS DE LA SULFONANILIDA

NIMESULIDA

EFECTO

- >COX2
- Menor efecto adverso G.I

ANALGÉSICO USO TÓPICO

Destaca por: Efecto antiinflamatorio

EJEMPLOS

- BUFEXAMAC
- ETOFENAMATO
- NIFLÚMICO
- PIROXICAM
- KETOPROFEN
- INDOMETACINA

MECANISMO DE ACCIÓN

Inhibición de la ciclooxigenasa o prostaglandina- sintetasa, la mayoría son inhibidores reversibles y competitivos, a excepción del AAA (irreversible)