

Nombre de alumnos:

Lilly Divany Alvarado González

Nombre del profesor:

Claudia Figueroa

Nombre del trabajo:

Fármacos antiinflamatorios no esteroideos y otros analgésicos.

Materia:

farmacología

Grado:

3

Grupo:

B

Fármacos antiinflamatorios no esteroideos y otros analgésicos

- Farmacodinámica.

La actividad antiinflamatoria de los NSAID esta mediada principalmente por la inhibición de la biosíntesis de prostaglandinas.

- Ácido acetilsalicílico

ahora se usa raramente como medicamento antiinflamatorio y se recomienda solo en términos de sus efectos anti plaquetarios

- Salicilatos no asignados.

Todos los salicilatos no acetilados son fármacos antiinflamatorios efectivos y no inhiben la agregación plaquetaria.

- Inhibidores selectivos de la cox-2.

Los inhibidores selectivos de la COX-2, o coxib, se desarrollaron en un intento de inhibir la síntesis de prostaglandinas por la isoenzima COX-2. Algunos son:

- Celecoxib
- Meloxicam
- Ibuprofeno
- Indometacina

- Inhibidores de cox no selectivos.

- Diflunisal
- Etodolaco
- Flurbiprofeno
- Ketoprofeno
- Nabumetana
- Naproxeno

- Otros analgésicos.

El acetaminofeno es uno de los medicamentos más importantes utilizados en el tratamiento del dolor de leve a moderado cuando no es necesario un efecto antiinflamatorio.

- Tramadol.

El tramadol es un analgésico sintético de acción central, estructuralmente relacionado con los opioides.