



Nombre del trabajo:

Cuadro comparativo

AINE

Materia:

Farmacología

Tercer semestre

Nombre del docente:

Dr. Alfredo López López

Nombre del alumno:

Abril Amairany Ramírez Medina

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

07 de noviembre de 2022

AINE

Efecto terapéutico

Antipirético

Analgésico

Antiinflamatorio

Antiagregante
plaquetario

Mecanismo de acción

SNC-SNP
Vascular

Inhibición de COX
SNC-SNP
Vascular
Plaquetaria
Intestinal

Inhibición de COX
Inhibición de lipooxigenasa
Otros mecanismos no
dependientes de COX

Plaquetaria

Efectos adversos

Toxicidad renal
Lesiones gástricas

Toxicidad renal
Lesiones gástricas
Inhibición de agregación
plaquetaria

Toxicidad renal
Lesiones gástricas
Síndrome de Reye
Reacciones alérgicas
Necrosis hepática

Inhibición de agregación
plaquetaria

Bibliografía

Farmacología básica y clínica Bertram G. Katzung, MD, PhD

Editorial McGraw Hill, Lange 14ª Edición

Farmacología del dolor, antiinflamatorios no esteroideos, Kassian Rank Alicia
editorial planeación y desarrollo, 2016, primera edición capítulos 1,2

Farmacología para anestesiólogos, intensivistas, emergentologos, y medicina del
dolor J. Antonio Aldrete, Miguel Angel Paladino 1º Edición, reimpresión extensa,
2006. Editorial Corpus