



## **Supernota**

*Hugo Leonel Espinosa Hidalgo*

*AINES*

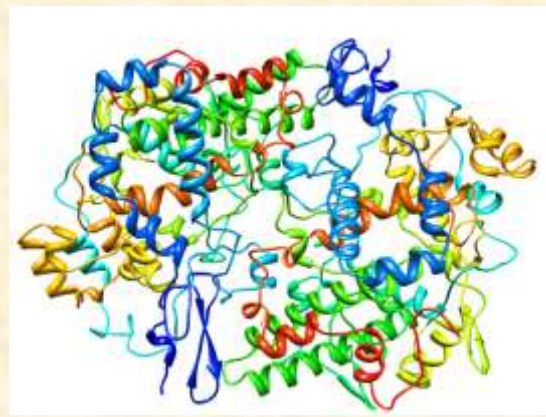
*Parcial 3*

*Farmacología*

*Felipe Antonio Morales Hernández*

*Licenciatura en enfermería*

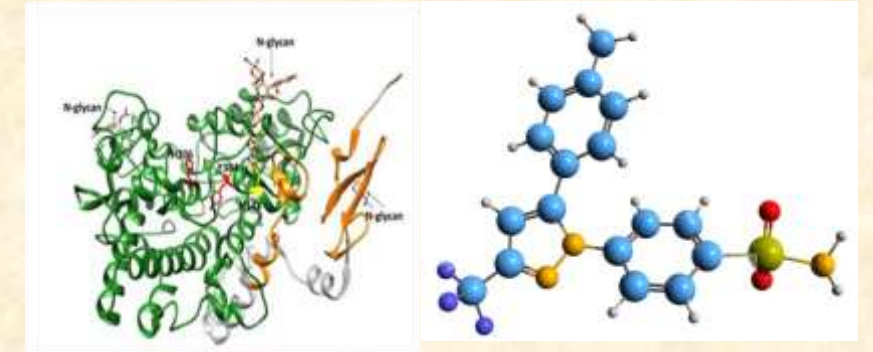
*Cuatrimestre 3*



El bloqueo de COX-2 inhibe la inflamación



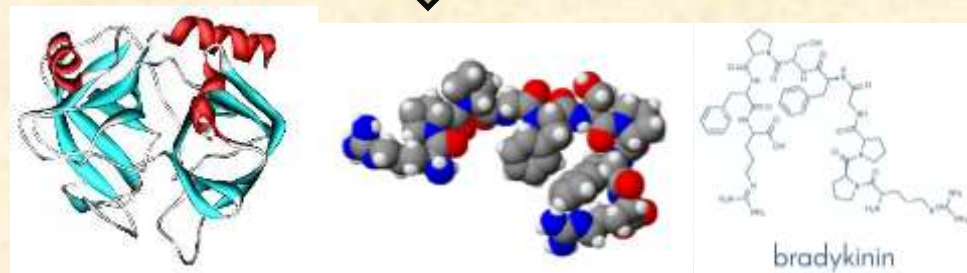
AINE clásicos son inhibidores de la CX-1 y CX-2. Ambas enzimas poseen características y funciones diferentes, al ser bloqueadas el resultado es distinta en cada una. El bloqueo de la CX-1 parece ser responsable de los efectos secundarios gastrointestinales renales y plaquetarios



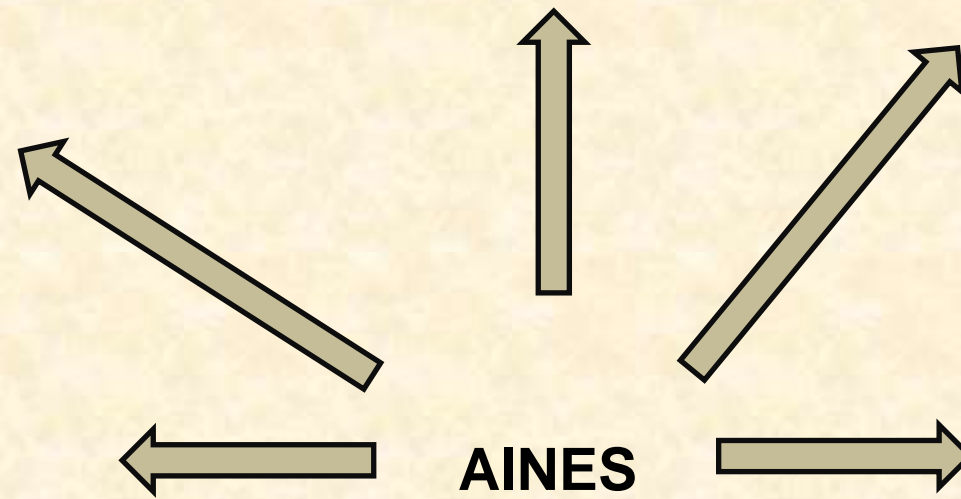
Son bloqueadores de COX-1 Y COX-2



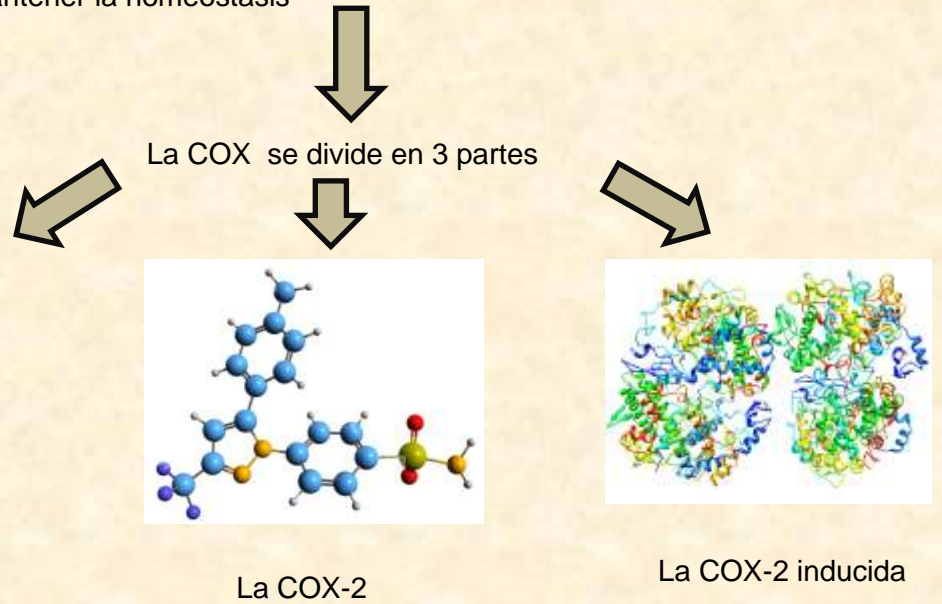
Colágeno, endotoxinas, cartílago, factor de hageman



Activan la proteína caliceina que activa a la bradiquinina y cininas y producen dolor

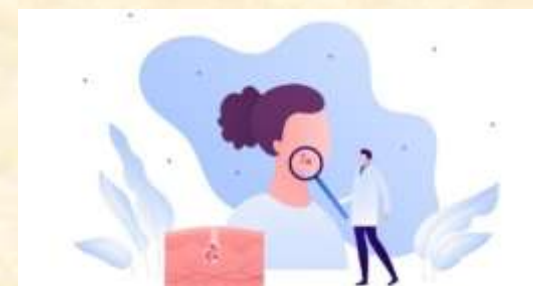


Tiene una acción homeostática que es fundamental para algunas partes del cuerpo humano al activar ciertos mediadores que dan el equilibrio balanceado para mantener la homeostasis





Funciones protectoras y reacciones adversas de la COX

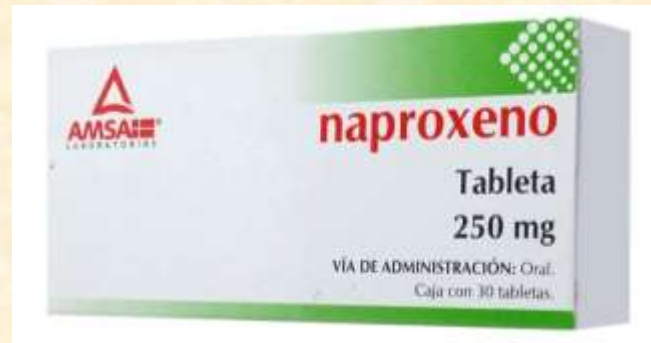


AINES

Medicamentos aines oxicanos



AINES derivados del ácido propionico





AINES/ COXIB



Salicilatos

