



NOMBRE DE LA ALUMNA: YESSICA DE LA CRUZ GOMEZ BERNAL

NOMBRE DEL TEMA: ANALGESICOS Y ANESTESICOS

PARTIAL: 2DO

NOMBRE DE LA MATERIA: FARMACOLOGIA

NOMBRE DEL PROFESOR: JAVIER GOMEZ GALERA

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: ENFERMERIA

CUATRIMESTRE: 3RO

**ANALGESIA,
ANESTÉSICOS,
ESTEROIDES Y
ANSIOLÍTICO**

OPIOIDES

Los opioides constituyen un grupo de fármacos, conocidos anteriormente como narcóticos, que incluye sustancias naturales denominadas opiáceos, entre las que se encuentran la morfina y la codeína, así como fármacos sintéticos y semisintéticos

- OPIOIDES MENORES**
se caracterizan por poseer techo analgésico. Son la codeína, la dihidrocodeína y el tramadol.
- OPIOIDES MEYORES**
se caracterizan por no tener techo analgésico, es decir, el grado de analgesia crece casi ilimitadamente con la dosis y podría alcanzar un techo antiálgico muy alto de no ser por sus efectos adversos.

- MEDICAMENTOS OPIOIDES MENORES**
ANALGESICO, CODEINA, DIHIDROCODEINA, TRAMASOL Y dextropropoxifeno
- MEDICAMENTOS OPIOIDES MAYORES**
MORFINA, FETANILO, OXICODONA, METADONA, PENTAZOCINA Y PETIDINA.

AINES

Se trata de un grupo heterogéneo de fármacos que se caracterizan por poseer un grado variable de actividad analgésica, antipirética y antiinflamatoria; sin embargo, difieren en la importancia relativa que cada una de estas propiedades.

- ACCIÓN ANALGÉSICA**
es de intensidad moderada respecto a los opiáceos, y existe escasa relación entre la dosis y el incremento de la potencia analgésica.
- ACCIÓN ANTITÉRMICA**
se manifiesta cuando la temperatura está elevada y es consecuencia del bloqueo de prostaglandinas (PG), concretamente la PG-

- ACCIÓN ANTIINFLAMATORIA**
depende de su espectro de acción, es decir, de su actividad anti-COX y acción amortiguadora de las respuestas celulares que se generan como consecuencia de una acción lesiva.
- ACCIÓN ANTIAGREGANTE PLAQUETARIA**
Inhiben la síntesis de prostaglandinas y tromboxanos por inhibición de la COX, siendo el AAS un inhibidor irreversible (el efecto se prolonga incluso entre 12 y 17 días)

AINES

ACCIÓN URICOSÚRICA
Resulta de inhibir el transporte del ácido úrico a nivel renal; sin embargo, los AINE son, en general, útiles a dosis altas en la crisis gotosa por su acción analgésica y antiinflamatoria

- MEDICAMENTOS AINE RECETADOS**
celecoxib (Celebrex)
diclofenaco (Voltaren)
etodolaco (Lodine)
indometacina (Indocin)
piroxicam (Feldene)

- Medicamentos AINE de venta libre**
ibuprofeno (Advil, Motrin)
naproxeno (Aleve)



BIBLIOGRAFÍA:

Perez, S. C. (2012). farmacologia de enfermeria . Barcelona, España:

Elsevier España. Salud, O. M. (2018). Farmacologia . OMS, 15.

Farmacologia de enfermeria 3ra. Edicion, Silvia del Castillo Molina, Margarita Hernandez Perez. Per Navarro

Farmacologia para enfermeras 2da Edicion. Rodriguez Palomares.

