



Nombre de alumno: María De Jesús Pascual Pedro.

Nombre del profesor: Morales Hernández Felipe Antonio.

Nombre del trabajo: Mapa mental (AINE y glucocorticoides).

Materia: Farmacología

Grado: 3° cuatrimestre

Grupo: B

AINE

Son



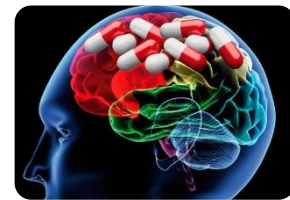
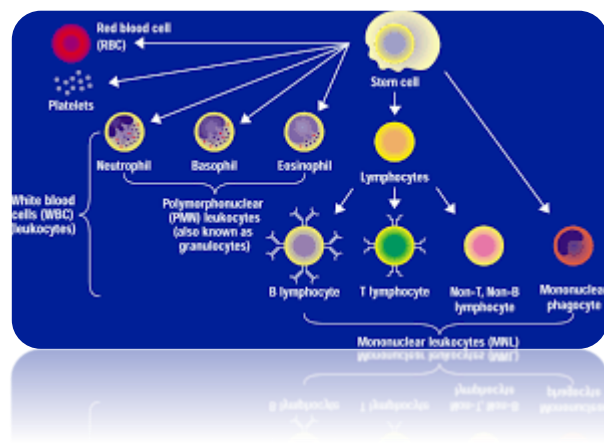
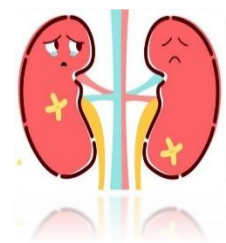
Utilizados:



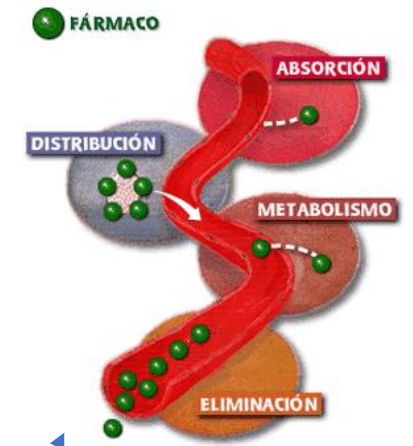
Prevención



Genera toxicidad:



Mecanismo de acción:

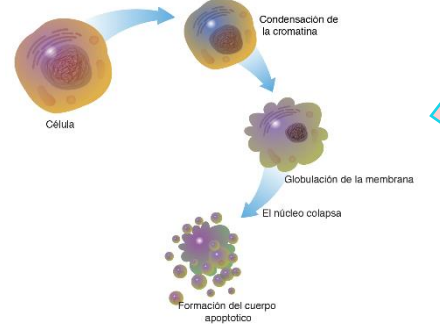


Efectos no mediados por prostaglandinas

Prostaglandinas

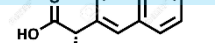


Inhiben la apoptosis



clasificación de los AINE

Estructura química:



Salicilatos

Pirazononas

Indometacina

Arilacéticos

Arilpropiónicos

Oxicams y análogos

Fenamatos

Inhibidores selectivos de la COX-2

Vida media plasmática:

Salicilato

Pirazononas

Indometacina

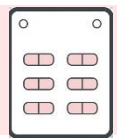
Arilacéticos

Arilpropiónicos

Oxicams y análogos

Inhibidores selectivos de la COX-2

GLUCOCORTICOIDES



Glucocorticoides

Lucero Corrales Huamán

CC12CCC3C(C1CC2=O)CC(O)C3O

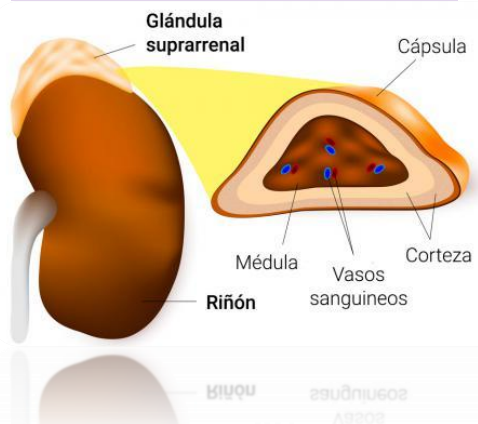
Diagram illustrating the synthesis of glucocorticoids from cholesterol, showing the conversion of cholesterol to pregnenolone, progesterone, 17-hydroxypregnenolone, 17-hydroxyprogesterone, and finally cortisol.

Antiinflamatorios



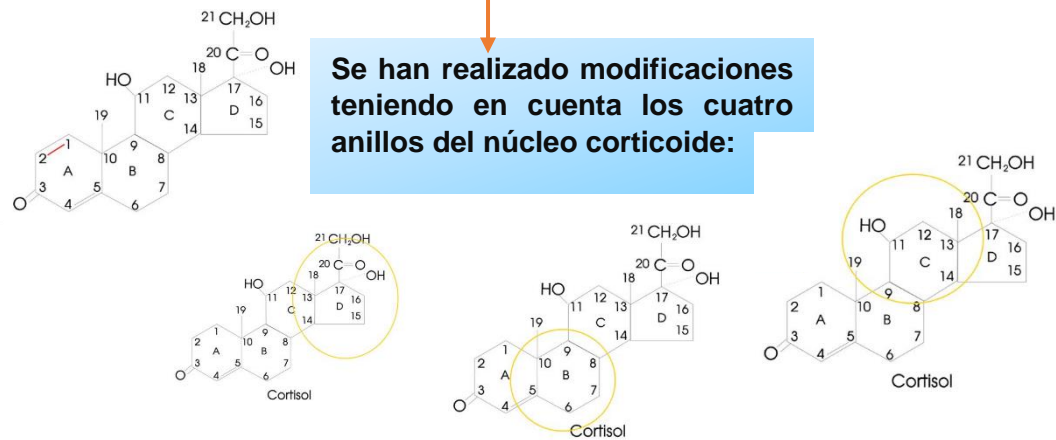
son

Aspecto morfológico



Estructura química

Se han realizado modificaciones teniendo en cuenta los cuatro anillos del núcleo corticoide:



Vía sistémica

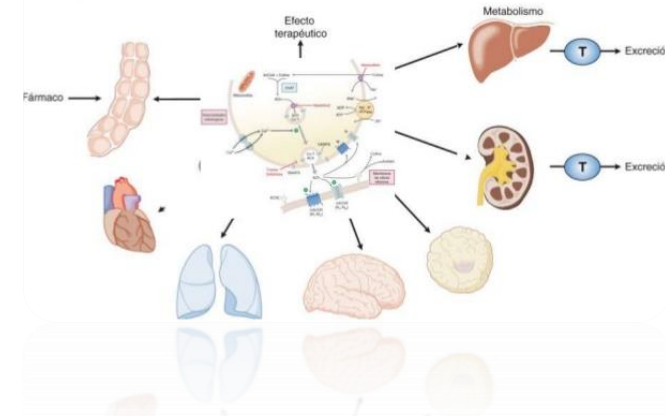
Vía tópica

Aerosol

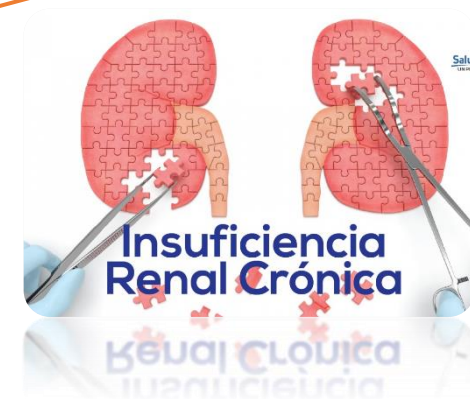
Acciones farmacológicas



COMO ACTUAN LOS FARMACOS?.



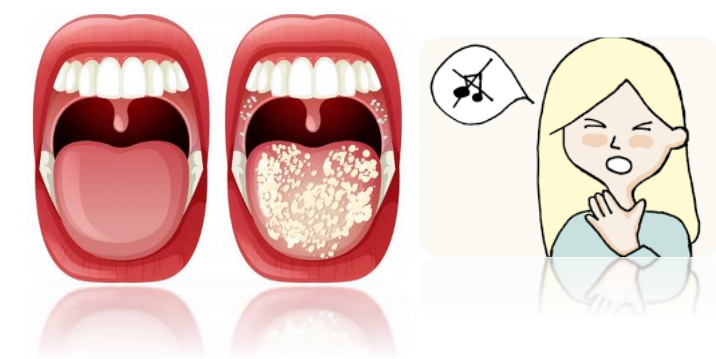
Usos terapéuticos



Usos terapéuticos



Usos terapéuticos



BIBLIOGRAFIA:

UDS. Universidad Del Sureste. 2020. Antiinflamatorios no esteroides. PDF. Recuperado de plataforma educativa UDS el 23 de julio del 2020.

UDS. Universidad Del Sureste. 2020. GLUCOCORTICOIDES. PDF. Recuperado de plataforma educativa UDS el 23 de julio del 2020.