

FARMAKOLOGIA 1 (azterketetan galdetzen dituzten gauzak)

FARMAKOZINETIKA, FARMAKODINAMIA, HASIERAKO KONTZEPTUAK, DOSIAK...

Gela praktikatako farmakozinetika eta farmakodinamia ariketak

Definitu banaketa bolumena, erdibizitza, AUC eta aklaramendua

Bi farmakoren eraginkortasuna, potentzia eta tarte terapeutikoa konparatu

Kd-ren formula esplikat

Bioerabilgarritasuna

Zer den azaldu eta grafikoki irudikatu: agonista partziala, antagonista leihakorra, potentzia, eraginkortasuna

Dosifikazio planak

Errepikatutako dosiaren grafikoa esplikat

Gorputzean farmakoa banatu daitekeen guneak, ezaugarriak eta portzentaiak azaldu

Farmako baten administrazio oralaren grafikoa marraztu (kontzentrazio-denbora) eta terminoak adierazi

Aho bidetik administratutako farmakoen xurgapenean eragiten duten faktoreak

Aho bidezko administrazioaren abantailak eta desabantailak

HARTZAILEAK

Hartzaile ionotropikoak

Kanal ionikoak esplikat eta adibideak eman

G proteinen ziklo funtzionala

POPULAZIO BEREZIAK

Nola egon daitezke eraginak prozesu hauek: umeetan farmakoen metabolismoa eta zaharretan banaketa

Farmakoak erabiltzeko irizpideak haurdunaldian

Farmakoak giltzurrun gutxiegitasuna duten gaixoetan

ELKARREKINTZA FARMAKOLOGIKOAK

Elkarrekintza farmakologikoen mekanismoak

Elkarrekintzetan parte hartzen duten farmakoen ezaugarriak

Penizilina eta probenezidaren arteko elkarrekintza

Antibiotikoak eta aho antisorgailuen arteko elkarrekintza

ERAGIN DESIRAGAITZAK

Erreakzio desiragaitz motak esplikat

Erreakzio desiragaitzen mekanismo orokorrak

SISTEMA KOLINERGIKOA

Azetilkolinesterasaren farmako inhibitzaileak, ekintza mekanismoak, adibideak eta antidotoa

M3 hartzailen ekintza mekanismoa muskulu leunean

Antagonista muskarinikoak esplikat

Farmako kolinergikoen ekintza muskarinikoak

Hartzaile kolinergikoen azalpena

Blokeatzaile neuromuskularrak

SISTEMA ADRENERGIKOA

Eragin agonista adrenergikoak eta eragin desiragaitzak

Hartzaile adrenergikoak eta farmako agonistak esplikat

Farmako beta-adrenergikoak

Antagonista alfa-1 erabilgarritasun terapeutikoak

Transmisio adrenergikoak non eragin daiteke farmakologikoki

Glukogenolisia gibelean zeinek eragiten du? Esplikatu

SISTEMA DOPAMINERGIKOA

Sinapsi dopaminergikoa eta interbentzioak

Dopaminaren sintesia

SISTEMA SEROTONERGIKOA

Serotoninaren sintesia eta eragin farmakologikoa

KANNABINOIDEAK

Kannabinoideen inguruko zeozer

HISTAMINA

H1 hartzailearen antagonistak. Erabilera terapeutikoak eta eragin desiragaitzak

H2 antagonistak esplikatu

AIEE

AIEE ekintza mekanismoa eta eragin farmakologiko orokorrak

Parazetamola

Salizilatoen zeoze

GLUKOKORTIKOIDEAK

Renina-angiotensina sistema esplikatu

Glukokortikoideak esplikatu

Glukokortikoideen eragin desiragaitzak

REUMA

Erreumaren aurkako farmakoak

NO

Oxido nitrikoaren zeoze

