

AUTOEBALUAZIOA**I.go MODULUA: FARMAKOEN BIOERALDAKETA**

1. Farmako bat gibelean metabolizatzen denean:

- a) II. faseko erreakzioa bat jasateko, aldeztu aurretik I.go faseko erreakzioa jasan behar du
- b) Oxidazio mikrosomiala kualitatiboki eta kuantitatiboki bioeraldaketa erreakzio nagusia da
- c) Oxidazio mikrosomiala kuantitatiboki bioeraldaketa erreakzio nagusia da, konjugazioa kualitatiboki aniztasun handiena daukana den bitartean
- d) Erantzun guztiak okerrak dira

2. Polimorfismo genetikoak:

- a) Soilik azetil transferasa entziman ikusi da
- b) Azetil transferasa entziman ematen da, baina zitokromoko P450 entzimetan ere deskribatu da, azken hauetan garrantzia klinikorik ez duen arren
- c) Zergati nagusia, parte hartzen duten entzimen kantitatean edo aktibitatean ematen diren aldaketak dira
- d) Erantzun guztiak okerrak dira

3. Metabolismoa haurretan:

- a) Glukuronil transferasa aktibitatea baxuagoa da haurretan
- b) CYP 3A zitokromoko entzimen aktibitatea helduena bezalakoa da
- c) CYP 3A4 aktibitatea baxuagoa da baina CYP 3A7 aktibitatea handiagoa
- d) Erantzun guztiak zuzenak dira

4. Gaixo bati batez ere zitokromo P450 bitartez metabolizatzen den farmako bat eta metabolismo eragile bat administratzen badizkiogu:

- a) Farmakoaren kontzentrazio plasmaticoak handituko dira, efektu eragilea azkar agertuz
- b) Farmakoaren kontzentrazio plasmaticoak handituko dira, efektu eragilea agertzeko denbora behar delarik
- c) Farmakoaren kontzentrazio plasmaticoak baxuagoak izango dira, efektu eragilea azkar agertuz dira
- d) Farmakoaren kontzentrazio plasmaticoak baxuagoak izango dira, efektu eragilea agertzeko denbora behar delarik