

Obsah

I. Úvod	13
II. Členění interakcí léčiv	16
III. Přehled mechanismů farmakokinetických interakcí	18
1. K interakcím vznikajícím při transportu farmak biologickými membránami	19
2. K interakcím vznikajícím při biologické transportní vazbě	26
3. K interakcím vznikajícím při biotransformaci farmak	28
IV. Obecné shrnutí farmakodynamických interakcí	32
V. Výběr farmakologicky interagujících látek (tabelární uspořádání)	35
VI. Literatura	100
Rejstřík	102

Obsah

I. Úvod	113
II. Obecná část: Nástin základních pojmů a metodické problematiky	115
III. Speciální část	123
1. Neurotoxická isoniazidu; acetylační polymorfismus	123
2. Léky indukovaná hemolytická anémie a genetické varianty glukoso-6-fosfát dehydrogenasy	128
3. Methemoglobinémie po podávání fenacetinu	133
4. Atypická citlivost k succinylcholinu; pseudocholinesterasový polymorfismus	134
5. Maligní hypertermie při celkové anestezii	137
6. Akatalasie (hypokatalasie); detoxikace peroxidu vodíku	139
7. Resistence k antikoagulačnímu účinku warfarinu	140
8. Zvýšení nitroočního tlaku po aplikaci steroidů	140
9. Neurotoxická difenylhydantoinu	141
10. Extrapiramidální reakce po fenothiazinech	144
IV. Závěr	145
Literatura	150
Rejstřík	160