

臨床薬物動態学 目次

1. 薬物動態学の基礎

1 薬物の血漿中濃度と体内分布	5
2 薬物の消失とクリアランスの概念	10
3 肝代謝と胆汁排泄	14
4 腎排泄	17
5 消化管吸収と初回通過効果	19

2. 薬物動態の実践的な読み解き方

1 「排泄」の項から見えてくるもの	23
2 肝消失と腎排泄の寄与	26
3 初回通過と肝消失の内訳を知る	29

3. TDMと投与設計

1 連続投与時の投与設計	33
2 腎障害時の投与設計	35
3 非線型薬物動態を示す薬物の投与設計	41

4. 薬物代謝と薬物間相互作用

1 代謝阻害と薬物間相互作用の概要	43
2 代謝阻害による薬物間相互作用の程度を決める要因	46
3 グレープフルーツ (GF) との相互作用	49
4 情報源としての医薬品添付文書	50

チェック問題 解答・解説	51
--------------	----