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