
Spis treści

1. Struktura i fizykochemiczne właściwości leków decydujące o wchłanianiu	1
1.1. Aspekty stereochemiczne	2
1.2. Właściwości kwasowo-zasadowe i stopień jonizacji.....	15
1.3. Rozpuszczalność leków w środowisku wodnym i lipofilowość leków	36
1.4. Wchłanianie leków	44
2. Oddziaływanie leków z obiektami docelowymi	55
3. Proleki – zasada działania i przykłady zastosowania w farmakoterapii.....	67
3.1. Proleki charakteryzujące się zwiększoną biodostępnością.....	69
3.2. Proleki wpływające na przedłużone działanie	76
4. Rozwiązania wybranych problemów	83
Zalecana literatura.....	101
Załącznik A. Przykłady farmaceutyków zasadowych	103
Załącznik B. Przykłady farmaceutyków kwasowych.....	105
Załącznik C. Przykłady farmaceutyków amfoterycznych.....	107
Załącznik D. Wartości pK_a , logP oraz rozpuszczalności w wodzie wybranych farmaceutyków	109
Załącznik E. Podstawowe aminokwasy białkowe	115