SPIS TREŚCI

1. Ewolucja, taksonomia, diagnostyka . . . 11
2. Ziarenkowce gramdodatnie - *Staphylococcus, Streptococcus* i inne . . . 19
3. Bakterie z grupy Maczugowate (Coryneform) . . . 41
4. Promieniowce . . . 53
5. Pałeczki gramdodatnie - *Listeria* i inne . . . 62
6. Tlenowe laseczki - *Bacillus* . . . 68
7. Tlenowe ziarenkowce gramujemne . . . 73
8. Względnie beztlenowe auksotroficzne pałeczki - *Haemophilus* i inne . . . 80
9. Tlenowe auksotroficzne pałeczki - *Brucella, Legionella* i inne . . . 87
10. Tlenowe pałeczki gramujemne . . . 101
11. Pałeczki jelitowe - *Enterobacteriaceae* . . . 111
12. Pałeczki *Yibrio* i rodzaje pokrewne . . . 132
13. *Campylobacter* i *Helicobacter* . . . 138
14. Ziarenkowce beztlenowe . . . 143
15. Beztlenowe pałeczki gramujemne i gramdodatnie - *Bacteroides, Propionibacterium* i inne . . . 147
16. Beztlenowe laseczki - *Clostridium* . . . 159
17. Prątki . . . 168
18. *Mycoplasma* i *Ureaplasma* . . . 177
19. Krętki . . . 181
20. Riketsje . . . 187
21. Chlamydie . . . 193
22. Zasady pobierania materiału klinicznego . . . 198
23. Fizjologiczna mikroflora człowieka . . . 205
24. Diagnostyka zakażeń skóry i tkanki podskórnej . . . 207
25. Diagnostyka zakażeń narządu wzroku . . . 215
26. Diagnostyka zakażeń układu oddechowego . . . 218
27. Diagnostyka zakażeń układu pokarmowego . . . 228
28. Diagnostyka zakażeń ośrodkowego układu nerwowego . . . 237
29. Badanie bakteriologiczne krwi . . . 241
30. Diagnostyka zakażeń układu moczowego . . . 247
31. Diagnostyka zakażeń przenoszonych drogą płciową . . . 255
32. Diagnostyka zakażeń okołoporodowych . . . 265
33. Diagnostyka gruźlicy i mikobakterioz . . . 269
34. Diagnostyka zakażeń wywoływanych bakteriami beztlenowymi . . . 280
35. Zakażenia szpitalne i dochodzenia epidemiologiczne . . . 288

Aneks 297

Schematy diagnostyczne 332

Schemat I. Badanie materiałów z zakażeń ropnych i zakażeń układu oddechowego 332
Schemat II. Badanie kału 337
Schemat III. Badanie moczu 340
Schemat IV. Badanie w kierunku beztlenowcow nieprzetrwalmkujących 341
Schemat V. Diagnostyka gruźlicy i mikobakterioz 342

Słowniczek 343

Indeks gatunków 353