

## SPIS TREŚCI

1. Ewolucja, taksonomia, diagnostyka . . . . .	11
2. Ziarenkowce gramdodatnie – <i>Staphylococcus</i> , <i>Streptococcus</i> i inne . . . . .	20
3. Bakterie z grupy Maczugowate (Coryneform) . . . . .	46
4. Promieniowce . . . . .	59
5. Pałeczki gramdodatnie – <i>Listeria</i> i inne . . . . .	70
6. Tlenowe laseczki – <i>Bacillus</i> . . . . .	78
7. Tlenowe ziarenkowce gramujemne . . . . .	86
8. Względnie beztlenowe auksotroficzne pałeczki – <i>Haemophilus</i> i inne . . . . .	94
9. Tlenowe auksotroficzne pałeczki – <i>Brucella</i> , <i>Legionella</i> i inne . . . . .	101
10. Tlenowe pałeczki gramujemne . . . . .	121
11. Pałeczki jelitowe – <i>Enterobacteriaceae</i> . . . . .	131
12. Pałeczki <i>Vibrio</i> i rodzaje pokrewne . . . . .	155
13. <i>Campylobacter</i> i <i>Helicobacter</i> . . . . .	162
14. Ziarenkowce beztlenowe . . . . .	168
15. Beztlenowe pałeczki gramujemne i gramdodatnie – <i>Bacteroides</i> , <i>Propionibacterium</i> i inne . . . . .	172
16. Beztlenowe laseczki – <i>Clostridium</i> . . . . .	184
17. Prątki . . . . .	195
18. <i>Mycoplasma</i> i <i>Ureaplasma</i> . . . . .	205
19. Krętki . . . . .	210
20. Riketsje . . . . .	217
21. Chlamydie . . . . .	227
22. Pobieranie materiału klinicznego i ogólne zasady diagnostyki bakteriologicznej . . . . .	234
23. Fizjologiczna mikroflora człowieka . . . . .	243
24. Diagnostyka chorób infekcyjnych skóry i tkanki podskórnej . . . . .	247
25. Diagnostyka chorób infekcyjnych układu kostno-stawowego . . . . .	262

26. Diagnostyka chorób infekcyjnych narządu wzroku . . . . .	269
27. Diagnostyka chorób infekcyjnych układu oddechowego . . . . .	274
28. Diagnostyka chorób infekcyjnych przewodu pokarmowego . . . . .	287
29. Diagnostyka chorób infekcyjnych ośrodkowego układu nerwowego . . . . .	300
30. Badanie bakteriologiczne krwi . . . . .	308
31. Diagnostyka chorób infekcyjnych układu moczowego . . . . .	316
32. Diagnostyka chorób przenoszonych drogą płciową . . . . .	327
33. Diagnostyka chorób powstałych w wyniku zakażeń okołoporodowych . . . . .	343
34. Diagnostyka gruźlicy i mikobakterioz . . . . .	351
35. Diagnostyka chorób wywoływanych bakteriami beztlenowymi . . . . .	363
36. Diagnostyka niektórych chorób przenoszonych przez kleszcze i wektory owadzie	371
37. Metody oparte na identyfikacji kwasów nukleinowych obecne w rutynowej diagnostyce mikrobiologicznej . . . . .	383
38. Zakażenia szpitalne i dochodzenia epidemiologiczne . . . . .	394
<b>Aneks</b>	
<b>Podłoża, próby i metody diagnostyczne . . . . .</b>	<b>404</b>
Podłoża transportowe . . . . .	404
Podłoża izolacyjne . . . . .	405
Podłoża i próby diagnostyczne . . . . .	417
Metody barwienia preparatów mikroskopowych . . . . .	444
<b>Schematy diagnostyczne . . . . .</b>	<b>449</b>
Schemat I. Badanie materiałów ropnych i z układu oddechowego . . . . .	449
Schemat II. Badanie kału biegunkowego . . . . .	454
Schemat III. Badanie moczu . . . . .	457
Schemat IV. Badanie materiałów w kierunku nieprzetwarzających bakterii beztlenowych . . . . .	458
Schemat V. Diagnostyka gruźlicy i mikobakterioz . . . . .	459
<b>Słowniczek . . . . .</b>	<b>461</b>
<b>Literatura uzupełniająca . . . . .</b>	<b>471</b>
<b>Indeks rodzajów i gatunków bakterii, grzybów chorobotwórczych i pasożytów . . . . .</b>	<b>475</b>
<b>Indeks podłoży, prób i metod diagnostycznych . . . . .</b>	<b>485</b>