

SPIS TREŚCI

Przedmowa	VII
Autorzy	IX
Wykaz skrótów	XIII

CZĘŚĆ I

PODSTAWY DIAGNOSTYKI LABORATORYJNEJ

1. Chemia kliniczna jako nauka o parametrycznym sposobie opisu stanu zdrowia i choroby 3
Jerzy W. Naskalski
2. Wielkości mierzone w diagnostyce laboratoryjnej. Charakterystyka układu pomiarowego 15
Jerzy W. Naskalski
3. Czynniki przedanalizacyjne i postanalizacyjne wpływające na wynik badania laboratoryjnego. Problem zapewnienia diagnostycznej wartości wyniku 31
Jerzy W. Naskalski, Iwona Wybrańska, Anna Zdzienicka
4. Pojęcie normy, wartości referencyjnych i ich znaczenie dla formułowania diagnozy 47
Jerzy W. Naskalski, Wojciech Gernand
5. Podstawowe badania z zakresu analityki lekarskiej 59
Barbara Maziarz, Maria Kapusta, Tomasz Anyszek
6. Podstawowe metody stosowane w diagnostyce laboratoryjnej 93
Iwona Wybrańska, Ibeth Guevara, Barbara Maziarz, Jadwiga Hartwich, Małgorzata Kwaśniak, Joanna Iwanejko, Anna Zdzienicka, Ryszard Drożdż, Beata Kieć-Wilk, Marek Bodzioch, Katarzyna Łapicka-Bodzioch
7. Enzymy – markery tkankowe w diagnostyce laboratoryjnej 173
Jerzy W. Naskalski, Aldona Dembińska-Kieć
8. Białka osocza 195
Aldona Dembińska-Kieć, Ryszard Drożdż, Jerzy W. Naskalski
9. Diagnostyka laboratoryjna zaburzeń gospodarki wodno-elektrolitowej i równowagi kwasowo-zasadowej .. 221
Bogdan Solnica, Beata Kieć-Wilk
10. Diagnostyka zaburzeń gospodarki mineralnej 241
Danuta Fedak, Tomasz Anyszek, Iwona Wybrańska
11. Zaburzenia gospodarki węglowodanowej 303
Aldona Dembińska-Kieć, Beata Kieć-Wilk, Bogdan Solnica
12. Biochemia kliniczna i diagnostyka zaburzeń gospodarki lipidowej 357
Aldona Dembińska-Kieć, Iwona Wybrańska, Jadwiga Hartwich, Małgorzata Kwaśniak
13. Podstawy diagnostyki hematologicznej 423
Wiesław S. Nowak, Aleksander B. Skotnicki, Zoriana Salamańczuk
14. Diagnostyka i monitorowanie zaburzeń układu krzepnięcia i fibrynolizy ... 575
Łukasz Partyka, Aldona Dembińska-Kieć, Beata Kieć-Wilk
15. Niedokrwienie i zawał mięśnia sercowego 623
Aldona Dembińska-Kieć, Jerzy W. Naskalski, Beata Kieć-Wilk, Jacek Dubiel

16. Biochemia kliniczna i diagnostyka laboratoryjna chorób nerek. 655
Tomasz Anyszek, Beata Kieć-Wilk, Władysław Sułowicz
17. Biochemia kliniczna i diagnostyka laboratoryjna przyczyn i powikłań nadciśnienia tętniczego. 693
Małgorzata Malczewska-Malec, Katarzyna Stolarz, Kalina Kawecka-Jaszcz, Aldona Dembińska-Kieć
18. Diagnostyka laboratoryjna chorób przewodu pokarmowego, wątroby i trzustki. 731
Iwona Leszczyńska-Gołąbek, Beata Kuśnierz-Cabala
19. Diagnostyka laboratoryjna chorób gruczołów wydzielania wewnętrznego. 769
Beata Piwońska-Solska, Małgorzata Kieć-Klimczak, Dorota Pach, Magdalena Szurkowska, Bogdan Solnica, Alicja Hubalewska-Dydejczyk, Iwona Leszczyńska-Gołąbek, Dariusz Gołąbek
20. Diagnostyka dysfunkcji układu immunologicznego. 821
Tomasz Anyszek, Krystyna Obtulowicz, Joanna Furgał
- CZĘŚĆ III**
WYBRANE ZAGADNIENIA
21. Żywnienie pozajelitowe: laboratoryjna ocena stanu odżywienia. 865
Dominika Wnęk, Eliza Sobuta, Beata Kieć-Wilk
22. Pierwiastki śladowe (mikroelementy). 885
Jerzy W. Naskalski
23. Odrębności diagnostyczne wieku podeszłego. 901
Małgorzata Malczewska-Malec
24. Wpływ leków na wyniki badań laboratoryjnych. 907
Aldona Dembińska-Kieć, Beata Kieć-Wilk, Joanna Furgał
25. Badania laboratoryjne w ostrych stanach zagrożenia życia. 921
Bogdan Solnica
26. Diagnostyka biochemiczna chorób nowotworowych. 933
Jan Kanty Kulpa, Urszula Rychlik, Zofia Stasik, Ewa Wójcik
27. Diagnostyka toksykologiczna. 977
Janusz Pach, Adam Wiernikowski
28. Terapeutyczne monitorowanie leków. 999
Bogdan Solnica
29. Serologia grup krwi. 1023
Bogdan Solnica, Elżbieta Szwajkowska, Piotr Paluch
30. Wartości podstawowych wyników badań w diagnostyce laboratoryjnej 1035
Jadwiga Hartwich, Anna Zdzienicka, Barbara Maziarz
- Skorowidz. 1057