

Obsah

A Úvod

Předmluva <i>Jan Janota</i>	10
Jak pracovat s touto knihou	10

B Klinické symptomy, diagnózy a laboratorní nálezy u novorozenců

1. Abnormity leukocytů <i>Irena Petráčková</i>	12
2. Abstinenční syndrom <i>Renáta Poláčková</i>	16
3. Acidobazická rovnováha - poruchy u novorozenců <i>Ivan Berka</i>	23
4. Anemie <i>Sylva Šebková</i>	27
5. Anurie po porodu <i>Jan Janota</i>	34
6. Apnoe a bradykardie <i>Jana Šemberová, Zbyněk Straňák</i>	37
7. Arytmie <i>Iva Burianová, Peter Kubuš</i>	42
8. Asfyxie, hypoxicko - ischemická encefalopatie (HIE) <i>Renáta Poláčková</i>	52
9. Bronchopulmonální dysplazie <i>Zbyněk Straňák</i>	58
10. Dlouhodobé sledování <i>Zbyněk Straňák</i>	67
11. Enterální výživa <i>Iva Burianová</i>	74
12. Extrémně nezralý novorozenec <i>Zbyněk Straňák</i>	90
13. Hydrocefalus <i>Radim Brabec</i>	103
14. Hydrops <i>Sylva Šebková</i>	111
15. Hyperbilirubinemie konjugovaná <i>Zbyněk Straňák</i>	115
16. Hyperbilirubinemie nekonjugovaná <i>Zbyněk Straňák</i>	121
17. Hyperglykemie <i>Jiří Zach</i>	130
18. Hyperkalemie <i>Peter Korček, Zbyněk Straňák</i>	133
19. Hypernatremie <i>Sylva Šebková</i>	137
20. Hypertrofický novorozenec <i>Iva Burianová</i>	139
21. Hypoglykemie <i>Jiří Zach</i>	148
22. Hypokalemie <i>Peter Korček, Zbyněk Straňák</i>	153
23. Hyponatremie <i>Iva Burianová</i>	156
24. Hypotenze a šok <i>Peter Korček, Zbyněk Straňák</i>	161
25. Hypotonický novorozenec <i>Irena Petráčková</i>	169

26. Chirurgická onemocnění novorozenců	Milan Machart	174
27. Infekce streptokokem skupiny B (GBS)	Jiří Zach	198
28. Intolerance stravy – gastrická rezidua	Zbyněk Straňák	204
29. Intrauterinní růstová retardace (IUGR)	Iva Burianová	207
30. Intraventrikulární krvácení	Radim Brábec	218
31. Kožní afekce	Martina Procházková	225
32. Krvácení z dolních částí gastrointestinálního traktu	Jan Janota	234
33. Krvácení z horních částí gastrointestinálního traktu	Jan Janota	238
34. Křeče	Jan Janota	243
35. Meningitida	Miloš Černý	249
36. Metabolická acidóza	Irena Petráčková	254
37. Metabolické vady	Václav Vobruha	259
38. Mykotické infekce	Jiří Zach	270
39. Nejasné pohlaví	Irena Petráčková	277
40. Nekrotizující enterokolitida	Martina Procházková	283
41. Obvod hlavy a jeho abnormity	Martina Procházková	289
42. Osteopatie nedonošených	Iva Burianová	294
43. Parenterální výživa	Iva Burianová	298
44. Perzistující ductus arteriosus (PDA)	Jan Milešín	306
45. Perzistující plicní hypertenze novorozence	Václav Vobruha	315
46. Plicní air-leak syndromy	Klára Berková	320
47. Plicní apoplexie	Klára Berková	330
48. Pneumonie	Jan Janota	335
49. Polycytemie	Sylva Šebková	338
50. Porucha vyprazdňování smolky po porodu	Jan Janota	342
51. Propuštění novorozence damů	Petra Šaňáková, Zbyněk Straňák	345
52. Předčasný porod	Zbyněk Straňák	348
53. Přejídná tachypnoe novorozence	Miloš Černý	354
54. RDS – syndrom dechové tísně novorozence	Klára Berková, Zbyněk Straňák	358
55. Renální selhání	Petr Zoban	367
56. Resuscitace a poresuscitací péče	Jan Janota	374
57. Retinopatie nedonošených	Milan Odehnal	386

58. Rh a ABO inkompatibilita	Miloš Černý	398
59. Sekrece z očí	Irena Petráčková	403
60. Sepse	Jiří Zach	408
61. Srdeční šelest	Jan Miletín	418
62. Syfilis	Renáta Poláčková	422
63. Syndrom aspirace mekonia	Jakub Tkaczyk	427
64. Tělesná teplota a její odchylky	Martina Procházková	431
65. Transport novorozence	Václav Vobruba	435
66. Trombocytopenie	Jana Šemberová, Zbyněk Straňák	440
67. Ultrazvukové vyšetření srdce	Jan Širc	445
68. Úmrtí novorozence	Martina Procházková	461
69. Virové infekce u novorozence	Jiří Zach	463
70. Vrozené srdeční vady	Viktor Tomek	471
71. Vrozené vývojové vady končetin	Martina Procházková	490
72. Vyšetření novorozence	Zbyněk Straňák	495

C Základní farmakoterapie v neonatologii

	Petr Švihovec	507
Slovo o autorech		563
Seznam zkratk		564
Rejstřík		567