

1. Dětská kardiologie	7
1. Nejčastější příznaky onemocnění oběhového systému u dětí	7
2. Vyšetřovací metody v dětské kardiologii	8
3. Vrozené srdeční vady	8
4. Kardiomyopatie, získané srdeční vady, záněty, poruchy rytmu a převodu u dětí	13
5. Hypertenze u dětí	15
2. Dětská hematologie	17
1. Choroby červené krevní řady	17
2. Choroby bílé krevní řady	22
3. Choroby krevních destiček a poruchy koagulace	23
3. Dětská onkologie	27
1. Leukemie (hemoblastózy)	28
2. Lymfomy	29
3. Nádory centrálního nervového systému (CNS)	30
4. Retinoblastom	30
5. Neuroblastom	30
6. Nefroblastom, Wilmsův nádor ledviny	30
7. Osteosarkom	31
8. Ewingův sarkom kostní dřevě	31
9. Nádory měkkých tkání (sarkomy)	31
10. Ostatní nádory	31
4. Dětská endokrinologie	37
1. Diabetes mellitus	37
2. Nemoci hypofýzy	41
3. Štítná žláza	43
4. Kůra nadledvin	45
5. Dřeň nadledvin	47
6. Gonády a patologie	47
5. Nemoci zažívacího traktu u dětí	51
1. Příznaky poruch funkce zažívacího traktu	51
2. Choroby GIT u dětí	56
3. Choroby jater u dětí	67
4. Choroby slinivky břišní u dětí	70
6. Nemoci dýchacích cest	72
1. Příznaky nemocí dýchací soustavy	72
2. Vyšetřovací metody respiračního traktu	74
3. Onemocnění dýchacího systému a ORL oblasti v dětském věku	74
7. Alergická onemocnění u dětí	83
1. Rozdělení a klasifikace alergické problematiky, nejvýznamnější alergická onemocnění u dětí	84
2. Vyšetření v rámci dětské alergologie	92
3. Léčba a prevence alergických onemocnění v dětském věku	92

8. Nemoci ledvin a močových cest	95
1. Vyšetřovací metody	96
2. Příznaky poruch ledvin a urotraktu	98
3. Vrozené vývojové vady (VVV)	98
4. Záněty uropoetického systému	99
5. Nefrotický syndrom (NS)	102
6. Hemolyticko-uremický syndrom	103
7. Refluxní a obstrukční uropatie	103
8. Nefrolithiáza	104
9. Enuréza	104
10. Nádory	105
11. Dialýza a transplantace	105
9. Dětská neurologie	107
1. Vyšetřovací metody CNS u dítěte	107
2. Příznaky nemocí a poruch CNS v dětském věku	107
3. Vrozené vývojové vady	114
4. Zánětlivá onemocnění CNS	115
5. Záchvatovitá onemocnění v dětském věku	116
6. Dětská mozková obrna (DMO)	120
7. Lehká mozková dysfunkce (LMD)	123
8. Nádory CNS u dětí	124
9. Úrazy CNS u dětí	124
10. Hydrocefalus	125
10. Náhlé příhody v pediatrii	128
1. Kardio-pulmo-cerebrální resuscitace dítěte (KPCR)	128
2. Akutní dušnost	128
3. Intoxikace	129
4. Náhlé příhody břišní	129
5. Křeče a poruchy vědomí u dětí	130
6. Tepelný úraz u dítěte	130
7. Horečka	131
8. Akutní alergické reakce	132
Použitá literatura	134