

OBSAH

Předmluva	7
1. VYŠETŘOVACÍ METODY V ORTOPEDII A TRAUMATOLOGII (klinické, laboratorní, zobrazovací) <i>Filip Svatoš, Jan Ježek</i>	9
2. VÝVOJOVÁ DYSPLAZIE KYČELNÍHO KLOUBU <i>Michal Zídka</i>	17
3. ONEMOCNĚNÍ KYČELNÍHO KLOUBU DĚTSKÉHO VĚKU S VÝJIMKOU VÝVOJOVÉ DYSPLAZIE KYČELNÍHO KLOUBU (synovialitida kyčle, morbus Legg-Calvé-Perthes, coxa vara adolescentium) <i>Jiří Záhorka</i>	26
4. NEUROMUSKULÁRNÍ ONEMOCNĚNÍ V ORTOPEDII (porodní poranění, dětská mozková obrna, poliomyelitida, komprese periferních nervů) <i>Jiří Chomiak</i>	37
5. ORTOPEDICKÁ ONEMOCNĚNÍ NOHY (pes equinovarus, pes planovalgus, hallux valgus, digitus hammatus) <i>Michal Zídka</i>	50
6. VROZENÁ, VÝVOJOVÁ A ZÍSKANÁ ONEMOCNĚNÍ PÁTEŘE (skolióza, morbus Scheuermann, spondylóza, spondylartróza) <i>Martin Krbec</i>	60
7. BOLESTI V ZÁDECH (diferenciální diagnostika) <i>Jan Ježek</i>	76
8. ASEPTICKÉ KOSTNÍ NEKRÓZY, ENTEZOPATIE A ŠLACHOVÉ ZÁNĚTY <i>Vladimír Pacovský</i>	81

9. NESPECIFICKÝ A SPECIFICKÝ ZÁNĚT KOSTÍ A KLOUBŮ (osteomyelitida, purulentní artritida, tuberkulóza kostí)	
<i>Radek Bartoška</i>	88
10. DEGENERATIVNÍ CHOROBY KLOUBNÍ A JEJICH ORTOPEDICKÉ LÉČENÍ (artróza, revmatoidní artritida, osteotomie, endoprotetika)	
<i>Vladimír Frič</i>	102
11. KOSTNÍ NÁDORY (rozdělení, diagnostika, principy léčení)	
<i>Pavel Douša</i>	115
12. KLASIFIKACE A HOJENÍ ZLOMENIN	
<i>Jiří Mašek, Libor Luňáček</i>	125
13. KONZERVATIVNÍ LÉČENÍ ZLOMENIN VČETNĚ REHABILITACE A ORTOPEDICKÉ PROTETIKY	
<i>Ondřej Popelka</i>	131
14. OBVAZOVÁ A SÁDROVACÍ TECHNIKA, LÉČBA POMOCÍ EXTENZE	
<i>Vladimír Pacovský</i>	140
15. OPERAČNÍ LÉČENÍ ZLOMENIN (osteosyntéza) A JEHO KOMPLIKACE (infekce, selhání osteosyntézy)	
<i>Jiří Skála-Rosenbaum, Valér Džupa</i>	147
16. KOMPLIKACE A NÁSLEDKY LÉČENÍ ZLOMENIN (Sudeckův syndrom, opožděné hojení, pakloub, deformita) A JEJICH ŘEŠENÍ (osteosyntéza, spongioplastika, osteotomie)	
<i>Libor Luňáček, Valér Džupa</i>	155
17. OTEVŘENÉ ZLOMENINY, JEJICH OŠETŘENÍ A KOMPLIKACE (infekce, kompartment syndrom)	
<i>Pavel Čech, Pavel Pazdírek</i>	162
18. PORANĚNÍ PÁTEŘE A MÍCHY	
<i>Jiří Skála-Rosenbaum</i>	174
19. PORANĚNÍ V OBLASTI RAMENNÍHO KLOUBU	
<i>Vladimír Frič</i>	187
20. DIAFYZÁRNÍ ZLOMENINY HUMERU, FEMURU A TIBIE	
<i>Pavel Douša</i>	200

21. ZLOMENINY A LUXACE V OBLASTI LOKTE U DOSPĚLÝCH	
<i>Jiří Marvan</i>	208
22. ZLOMENINY PŘEDLOKTÍ, PORANĚNÍ V OBLASTI ZÁPĚSTÍ A RUKY	
<i>Vladimír Pacovský</i>	216
23. ZLOMENINY PÁNVE A ACETABULA	
<i>Valér Džupa</i>	227
24. ZLOMENINY PROXIMÁLNÍHO FEMURU	
<i>Jiří Skála-Rosenbaum</i>	236
25. ZLOMENINY V OBLASTI KOLENNÍHO KLOUBU (distální konec femuru, patela, proximální tible)	
<i>Libor Luňáček</i>	245
26. PORANĚNÍ VAZIVOVÉHO APARÁTU KOLENNÍHO KLOUBU A PORANĚNÍ MENISKŮ	
<i>Jakub Ježek</i>	253
27. PORANĚNÍ V OBLASTI HLEZNA A NOHY	
<i>Jiří Marvan</i>	260
28. PORANĚNÍ KLOUBŮ (poranění vazů, intraartikulární zlomeniny)	
<i>Roman Košťál</i>	270
29. PORANĚNÍ POHYBOVÉHO APARÁTU V RÁMCI POLYTRAUMATU A SDRUŽENÉHO TRAUMATU (týmová spolupráce, diagnostika, algoritmus ošetření)	
<i>Pavel Douša</i>	277
30. GERONTOTRAUMATOLOGIE (diagnostika, typické příklady zlomenin vyššího věku a jejich řešení, sociální problematika)	
<i>Valér Džupa</i>	283
31. POÚRAZOVÉ PORUCHY RŮSTU	
<i>Petr Havránek</i>	288
32. PORANĚNÍ RŮSTOVÉ CHRUPAVKY (fyzární a epifyzární poranění, klasifikace)	
<i>Petr Havránek</i>	293
33. SPECIFIKACE DĚTSKÝCH ZLOMENIN	
<i>Tomáš Pešl</i>	297

34. METODY KONZERVATIVNÍ LÉČBY DĚTSKÝCH ZLOMENIN (repozice, fixace, trakční léčba)	
<i>Tomáš Pešl</i>	303
35. PRINCIPY OSTEOSYNTÉZY DĚTSKÝCH ZLOMENIN	
<i>Tomáš Pešl</i>	308
36. SUPRAKONDYLICKÁ ZLOMENINA HUMERU, ZLOMENINY A LUXACE V OBLASTI DĚTSKÉHO LOKTE	
<i>Petr Havránek</i>	313
37. ZLOMENINY PŘEDLOKTÍ V DĚTSKÉM VĚKU, MONTEGGIOVA LÉZE	
<i>Martin Čepelík</i>	323
38. ZLOMENINY FEMURU U DĚTÍ	
<i>Petr Havránek</i>	330
Seznam zkratk	337
Doporučená a citovaná literatura	342
Autoři	343