

Obsah:

	str.
1. Vyšetření <i>R. Chaloupka, J. Roubalová</i>	6
2. Poznámky z kineziologie <i>J. Roubalová</i>	13
3. Poznámky z biomechaniky <i>R. Chaloupka, M. Nýdrle</i>	17
4. Techniky cvičení <i>J. Roubalová, R. Chaloupka</i>	31
4.1 Respirační fyzioterapie	35
4.2 Kondiční cvičení	41
4.3 Relaxace	42
4.4 Pasivní pohyby	43
4.5 Polohování	45
4.6 Aktivní pohyby	46
5. LTV v ortopédii <i>R. Chaloupka, M. Nýdrle, M. Krbec, V. Kříž, V. Jančíková</i>	50
5.1 Vrozené vady končetin	50
5.1.1 Scapula alta	50
5.1.2 Vrozené vady kyčelního kloubu	51
5.1.3 Vrozené defekty femoru	53
5.1.4 Nestejná délka končetin	53
5.1.5 Pes equinovarus	56
5.2 Záněty specifické a nespecifické	58
5.2.1 Záněty pyogenní	58
5.2.2 Záněty granulomatózní	61
5.2.3 Záněty parazitární	63
5.2.4 Záněty para- a postinfekční	64
5.3 Záněty revmatické	64
5.4 Degenerativní postižení kloubů	69
5.4.1 Artróza dle lokalizací	69
5.4.2 Polyartróza	76
5.4.3 Endoprotetika velkých kloubů	77
5.4.4 Hallux valgus	87
5.4.5 Hallux rigidus	89
5.5 Degenerativní postižení šlach	89
5.5.1 Postižení šlach a jejich úponů	91

5.5.2 Postižení ramenního kloubu	98
5.5.3 Artroskopie ramenního kloubu	104
5.6 Ortopedická onkologie	106
5.6.1 Dělení patologicko-anatomické	106
5.6.2 Dělení dle WHO	106
5.6.3 Praktické poznámky	109
6. LTV v traumatologii <i>M. Nýdrle, M. Krbec, R. Chaloupka</i> .	111
6.1 Poranění kloubů	111
6.1.1 Distorze.....	111
6.1.2 Subluxace	113
6.1.3 Luxace.....	113
6.1.4 Poranění kolenního kloubu	120
6.1.5 Artroskopie kolenního kloubu	135
6.2 Poranění kostí	152
6.2.1 Klasifikace a principy léčení	152
6.2.2 Poranění diafýz	167
6.2.3 Poranění metafýz	169
6.2.4 Poranění epifýz - nitrokloubní zlomeniny	169
6.3 Poranění šlach a svalů.....	170
6.3.1 Poranění šlach.....	170
6.3.2 Poranění svalů	174
6.4 Následky a komplikace léčení zlomenin.....	174
7. Literatura	176