

# Spis treści

<b>1. Urazy układu kostno-stawowego u dzieci i młodzieży</b>	
– ARKADIUSZ ALI, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	1
1.1. Odmienność budowy układu kostno-stawowego u dzieci i młodzieży . . . . .	1
1.2. Rodzaje uszkodzeń kości w wieku rozwojowym. . . . .	2
1.3. Postępowanie z pacjentem urazowym. . . . .	7
1.4. Leczenie złamań. . . . .	8
1.5. Najczęstsze uszkodzenia układu kostno-stawowego wieku rozwojowego. . . . .	8
<b>2. Staw biodrowy – problemy wieku dziecięcego</b>	
– FILIP BUBIEŃCZYK, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	23
2.1. Wprowadzenie . . . . .	23
2.2. Rozwojowa dysplazja stawu biodrowego . . . . .	24
2.3. Przemijające zapalenie stawu biodrowego . . . . .	28
2.4. Choroba Perthesa . . . . .	29
2.5. Młodzieńcze złuszczenie głowy kości udowej . . . . .	33
<b>3. Najczęstsze zaburzenia w obrębie kończyn dolnych u dzieci . . . . .</b>	<b>39</b>
3.1. Stopa końsko-szpotała wrodzona – ALEKSANDER SZWED, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	39
3.2. Stopa płasko-kośława – ALEKSANDER SZWED, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	43
3.3. Nierówność kończyn dolnych – ADAM KAMIŃSKI, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	48
3.4. Zaburzenia osi stawów kolanowych – KONRAD CZERNIKIEWICZ, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	56
<b>4. Deformacje kręgosłupa – WOJCIECH ZACHA, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .</b>	<b>67</b>
4.1. Wprowadzenie. . . . .	67
4.2. Skolioza idiopatyczna . . . . .	68
4.3. Młodzieńcza kifoza piersiowa – choroba Scheuermanna . . . . .	76

<b>5.</b>	<b>Deformacje klatki piersiowej</b> – SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	79
	5.1. Wprowadzenie . . . . .	79
	5.2. Klatka piersiowa lejkowata . . . . .	83
	5.3. Klatka kurza i deformacja mieszana . . . . .	85
<b>6.</b>	<b>Mózgowe porażenie dziecięce</b> – MACIEJ IWANICKI, SŁAWOMIR ZACHA . . . . .	89
	6.1. Wprowadzenie . . . . .	89
	6.2. Neurektomie i selektywna rizotomia . . . . .	91
	6.3. Zabiegi na tkankach miękkich . . . . .	91
	6.4. Zabiegi na tkance kostnej . . . . .	92
<b>7.</b>	<b>Znieczulenie pacjentów do zabiegów operacyjnych w ortopedii dziecięcej</b> – JOWITA BIERNAWSKA, JAKUB MIEGOŃ . . . . .	95
	7.1. Wprowadzenie . . . . .	95
	7.2. Etapy objęte protokołem ERAS . . . . .	97
	<b>Skorowidz</b> . . . . .	101