

Spis treści

Wstęp.....	vi
Przedmowa.....	vii

Rozdział 1. Wprowadzenie

Wzrost.....	1
Nomenklatura jednostek chorobowych	3
Opieka nad dzieckiem.....	4

Rozdział 2. Kończyna górna

Rozwój	7
Ocena (badanie).....	8
Braki	8
Wady różnicowania	10
Zdwojenia.....	12
Przerosty.....	13
Niedorozwoje	13
Przewżenia.....	13
Zespoły uogólnione.....	14
Nadgarstek	15
Przedramię.....	16
Ramię	18
Zakażenie ręki.....	22

Rozdział 3. Kręgosłup

Embriologia i rozwój	25
Ocena.....	26
Ból pleców.....	28
Zapalenie dysku międzykręgowego	29
Skolioza	30
Skolioza idiopatyczna.....	30
Skolioza wrodzona.....	41
Zespół niewydolności klatki piersiowej.....	43
Wrodzona kifoza	43
Kifoza Scheuermann'a	44
Kręgoszczelina i kręgozmyk	46
Kręgosłup szyjny	51
Kręcz szyi.....	53
Współtowarzyszące zaburzenia neurologiczne	57
Guzy.....	58

Rozdział 4. Staw biodrowy

Uwagi ogólne	65
Diagnostyka.....	68
Rozwojowa dysplazja stawu biodrowego	73
Choroba Legga-Calvego-Perthesa	85
Młodzieńcze złuszczenie głowy kości udowej	89
Biodro szpotawne (coxa vara).....	95
Biodro trzaskające.....	96
Wynicotwanie pęcherza	97
Protruzja panewki (wgłobienie)	98
Konflikt udowo-panewkowy (<i>impingement</i>).....	98

Rozdział 5. Kończyna dolna

Anatomia.....	101
Utykanie	102
Bóle podudzia (goleni)	103
Torsja.....	104
Kolano koślawe i kolano szpotawe.....	106
Choroba Blounta	108
Bóle przedniej części stawu kolanowego	110
Osteochondrozy stawu kolanowego	110
Zwichnięcia stawu kolanowego.....	111
Inne stany chorobowe stawu kolanowego	113
Nierówność kończyn	114
Wrodzone braki kończyn dolnych	118
Zagięcie piszczeli.....	120

Rozdział 6. Stopa i staw skokowy

Anatomia.....	125
Biomechanika	126
Diagnostyka	127
Zaburzenia dotyczące palców.....	128
Przodostopie	132
Śródstopie	133
Tyłostopie	138
Staw skokowy	144
Nowotwory	147
Zakażenia	148

Rozdział 7. Traumatologia

Fizjologia	152
Klasyfikacja	155
Proces diagnostyczny	155
Leczenie	156
Most kostny	158
Nieprzypadkowe urazy	159
Stopa	160
Staw skokowy	161
Piszczel	164
Rzepka	166
Kość udowa	167
Obojczyk	172
Kość ramienna	172
Łokieć	173
Przedramię	181
Nadgarstek i ręka	185
Miednica	188
Kręgosłup	188
Urazowe zwichnięcie stawu	189

Rozdział 8. Medycyna sportowa

Tło	191
Epidemiologia	192
Dziecko niepełnosprawne	193

Rodzaj uszkodzenia.....	193
Wstrąsienie mózgu.....	195
Trening siłowy.....	196
Staw skokowy.....	196
Staw kolanowy	198
Staw ramienny.....	203
Staw łokciowy.....	205
Inne.....	206

Rozdział 9. Zakażenia

Patofizjologia.....	209
Wybrane drobnoustroje	210
Diagnostyka.....	211
Postępowanie	214
Pozostałe zakażenia	217

Rozdział 10. Guzy

Badanie	223
Torbiel kości.....	228
Łagodne guzy włókniste.....	231
Łagodne guzy chrzestne.....	233
Łagodne nowotwory kości	235
Inne guzy łagodne	237
Nowotwory złośliwe tkanek miękkich.....	238
Nowotwory złośliwe kości	239

Rozdział 11. Schorzenia nerwowo-mięśniowe

Przebieg choroby	243
Główne założenia postępowania.....	248
Mózgowe porażenie dziecięce	248
Rozszczep kręgosłupa	255
Dystrofia mięśniowa.....	258
Inne choroby nerwowo-mięśniowe	261

Rozdział 12. Zespoły

Wprowadzenie	266
Achondroplazja.....	269
Akrodyzostoza	270
Zespół pasm owodniowych	270
Amioplazja.....	270
Zespół Antleya-Bixlera	270
Zespół Aperta	270
Artrogrypoza	270
Zespół Bealsa	271
Zespół Beckwitha-Wiedemanna	271
Brachydaktylia.....	271
Brachyolmia (brachyrhachia).....	271
Zespół Brucka	271
Choroba Caffeya (hiperostoza korowa noworodków).....	271
Dysplazja kampomeliczna	272
Zespół Carpentera.....	272
Chondrodysplazja punktowa (zespół Conradiego-Hünermanna).....	272
Dysplazja chondroektodermalna (zespół Ellisa-van Crevelda).....	272

Dysplazja obojczykowo-czaszkowa.....	272
Zespół Cornelii de Lange	272
Dysplazja czaszkowo-nasadowa	273
Dysplazja czaszkowo-trzonowa	273
Zespół de Barsy'ego	273
Dysplazja diastroficzna	273
Zespół Downa (trisomia chromosomu 21)	273
Zespół Dyggve-Melchiora-Clausena.....	274
Hemimeliczna dysplazja nasadowa	274
Zespoły Ehlersa-Danlosa	274
Zespół Emanuela	275
Mnoga dysplazja nasadowa	275
Zespół Escobara	275
Rodzinna dysautonomia	275
Niedokrwistość Fanconiego	275
Zespół twarz-kość udowa	275
Postępująca kostnijąca fibrodysplazja	276
Zespół Freemana-Sheldona	276
Ataksja Friedreicha	276
Choroba Gauchera	276
Zespół Goldenhara	276
Zespół Guillainy-Barrego	277
Zespół ręka-stopą-genitalia	277
Hemofilia	277
Zespół Holta-Orama	277
Homocystynuria	277
Zespół Klippla-Feila	278
Zespół Klippla-Trénaunaya-Webera	278
Dysplazja Kniest	278
Zespół Larsena	278
Dyschondrosteoza Lérie-Weilla	278
Zespół Lescha-Nyhana	279
Zespół Mafucciego	279
Zespół Marfana	279
Zespół Marshalla-Smitha	280
Zespół McCune'a-Albrighta	280
Zespół Meiera-Gorlina	280
Zespół Melnicka-Needlesa	280
Melorheostosis	280
Dysplazja mezomeliczna	281
Metachondromatoza	281
Chondrodysplazja przynasadowa	281
Dysplazja metatropiczna	281
Zespół Möbiusa	282
Mukopolisacharydozy	282
Śród kostna chrzestniakowatość mnoga	283
Mnogie wyrośla chrzestno-kostne	283
Zespół mnogich kościozrostów	283
Zespół paznokieć-rzepka	284
Nerwiakowlóknikowatość	284
Dysplazja oczno-zębowo-palcowa	285
Wrodzona łamliwość kości	285
Osteopetroza	287
Zespół uszno-podniebienno-palcowy	288
Zespół Polanda	288
Zespół Pradera-Williego	288
Zespół Proteusza	288
Choroba Pyle'a	289
Zespół suszonej śliwki	289
Pseudoachondroplazja	289

Zespół płetwistości (pterygium)	289
Pyknodystozoza	290
Krzywica	290
Zespół Riley'a-Daya	290
Zespół Rubinstajna-Taybiego	290
Zespół Seckela	291
Zespół Silvera-Russella	291
Zespół małej rzepki	291
Rozszczep ręki/ stopy	291
Dysplazja kręgowo-nasadowo-przynasadowa.....	291
Dysplazja kręgowo-nasadowa	292
Dysplazja kręgowo-przynasadowa.....	292
Zespół Sticklera	293
Dysplazja Streetera	293
Dysplazja tanatoforyczna (śmiertelna).....	293
Zespół małopłytkowość – aplazja kości promieniowej.....	293
Dysplazja włosowo-nosowo-paliczkowa	293
Zespół Turnera	293
Asocjacja VACTERL	294
Zespół podniebienno-sercowo-twarzowy	294
Choroba von Willebranda	294
Zespół gwizdzącej twarzy	294
Zespół Waardenburga.....	294
Młodzieńcze idiopatyczne zapalenie stawów	294
Indeks	299