

OBSAH

Předmluva	9
Terminologie a klasifikace	11
Terminologie	11
Klasifikace	15
Klasifikace podle etiologie	15
Vyšetření nemocného	19
Anamnéza	19
Klinické vyšetření	20
Vyšetření trupu a končetin	20
Celkový tělesný a duševní stav	25
Rtg vyšetření	26
Základní rtg vyšetření	27
Speciální rtg vyšetření	31
Stanovení kostní zralosti	36
Laboratorní vyšetření	37
Idiopatická skolióza	39
Typy idiopatických křivek	39
Infantilní idiopatická skolióza	50
Léčení	51
Juvenilní idiopatická skolióza	54
Konzervativní léčení	55
Operační léčení	56
Adolescentní idiopatická skolióza	56
Léčení	57
Souhrn	65
Deformita u Marfanova syndromu	67
Léčení	67
Kongenitální deformita	69
Klasifikace	69
Charakteristika	72
Porucha segmentace	72
Porucha formace	74
Sledování a léčení	77
Konzervativní léčení	79
Operační léčení	79
Skolióza a diastematomyelie	88
Léčení	90
Neuromuskulární deformita	91
Klinické a rtg vyšetření	91
Léze horního motorického neuronu	92
Léze dolního motorického neuronu	94
Myopatie	97
Myelomeningocele	98

Zhodnocení nemocného	99
Léčení	99
Konzervativní léčení	99
Chirurgické léčení	100
Deformita při neurofibromatóze	102
Typy deformit	103
Léčení	103
Skolióza a spondylolistéza	107
Skolióza způsobená spondylolistézou	107
Koincidence skoliózy a spondylolistézy	107
Juvenilní kyfóza	109
Klinický a rtg obraz	109
Léčení	112
Deformity z jiných příčin	115
Nádory v páteřním kanálu	115
Deformita po laminektomii	116
Pourazová deformita	118
Komprese durálního vaku jako následek deformity	120
Deformita po ozáření	123
Osteochondrodystrofie	123
Skolióza při artrogrypóze	123
Deformita u osteogenesis imperfecta	124
Tbc páteře	124
Skolióza a vrozená srdeční vada	125
Hysterická skolióza	127
Deformita u dospělého jedince	128
Konzervativní léčení	129
Operační léčení	129
Konzervativní léčení ortézou	131
Principy působení ortézy	131
Milwaukee ortéza	133
Indikace a kontraindikace	133
Pořízení sádrového modelu	133
Modelace pánevního pásu	136
Upevnění dlah a krčního kruhu	137
Peloty Milwaukee ortézy	137
Předání ortézy	139
Zahájení léčby	139
Průběh léčby	141
Komplikace léčení	141
Odkládání ortézy	142
Thorakolumbosakrální ortéza (TLSO)	142
Indikace a kontraindikace	143
Charakteristika TLSO	143
Zpracování modulu	145
Závěrečná zkouška ortézy	147
Průběh léčení	148
TLSO s dlahovou nadstavbou (CTL SO)	148
Operační léčení	149
Předoperační korekce trakci	149
Základní operační techniky	152
Zadní výkony	152
Test probuzení	165

Přední výkony	166
Komplikace operačního léčení	177
Komplikace kostní trakce	177
Předoperační komplikace	180
Časné pooperační komplikace	183
Pozdní pooperační komplikace	187
Řešení pozdních komplikací operační léčby	190
Sádrový korzet	192
Běžný pooperační korzet	192
Podpažní korzet	196
Korzet s prodloužením na stehno	196
Sádrový korzet s halo	196
Reklinační korzet	198
Léčebná tělesná výchova	199
LTV při konzervativním léčení	200
LTV při operačním léčení	204
Pisemnictví	209