
Obsah

ÚVOD	11
Obecná symptomatologie neuromuskulárních poruch. . .	13
Základní terminologie poruch čítí	14
Struktura periferního nervu.	15
Demyelinizace a axonální degenerace	17
Příčiny mononeuropatií	19
POSTIŽENÍ JEDNOTLIVÝCH	
PERIFERNÍCH NERVŮ A PLETENÍ	23
Plexus cervicalis	27
Plexus brachialis	30
Idiopatická neuropatie brachiálního plexu.	34
Léze jednotlivých nervů pažní pleteně	37
Motorické nervy pažního pletence	37
Smíšené nervy paže	40
Nervy předloktí a ruky.	44
Syndrom karpálního tunelu	55
Radikulopatie	57
Cervikální radikulopatie.	57
Nervy hrudníku a břicha	62

Plexus lumbosacralis	63
Léze jednotlivých nervů LS pleteně	66
Lumbosakrální radikulopatie	81
Léčba poruch jednotlivých periferních nervů	86
Reflexní sympatická dystrofie	87
Léze mozkových nervů	89
Oftalmoplegie	89
Paréza n. abducentis	92
Paréza n. trochlearis	93
Hornerův syndrom	93
Paréza n. facialis	94
Paréza n. hypoglossi	97
Zoster, pásový opar	97
POLYNEUROPATIE	102
Obecná symptomatika a diagnostika	104
Symptomatická léčba pozitivních příznaků	112
Hlavní typy polyneuropatií	115
Syndrom Guillain-Barré	115
Chronická zánětlivá demyelinizační polyneuropatie	119
Multifokální motorická neuropatie	122
Léčba imunoglobulinem (IVIg)	122
Diabetická neuropatie	123
Symetrické diabetické polyneuropatie	125
Fokální – multifokální diabetické polyneuropatie	131
Alkoholová polyneuropatie	134
Toxické polyneuropatie	135
Monoklonální gamapatie	140
Karcinomatózní neuropatie	141

Senzitivní neuronopatie	142
Hepatální polyneuropatie	143
Uremická polyneuropatie	143
Vaskulitidy	144
Lymeská borelióza	145
Hereditární polyneuropatie	148
CHOROBY MOTONEURONU	152
Amyotrofická laterální skleróza (ALS)	152
Spinální muskulární atrofie (SMA)	154
MYOPATIE	156
Obecná symptomatika a základní vyšetření	156
Svalové dystrofie	159
Duchennova svalová dystrofie	159
Beckerova muskulární dystrofie	162
Pletencová forma svalové dystrofie	163
Forma facio-skapulo-humerální	163
Okulární myopatie	165
Distální myopatie	166
Emery-Dreifussova svalová dystrofie	166
Kongenitální myopatie	167
Metabolické myopatie	168
Glykogenózy	169
Poruchy lipidového metabolismu	170
Deficience karnitinu	170
Mitochondriální myopatie	172
Zánětlivé myopatie	173
Polymyozitida-dermatomyozitida (PM-DM)	174
Myozitida s inkluzními tělísky	178

Akutní benigní dětská myozitida	179
HIV myozitida	179
Endokrinní myopatie	180
Hypertyreóza	180
Hypotyreóza	181
Steroidní myopatie	181
Hyperparatyreóza	182
Diabetes	182
Deficience vitamínu D	183
Toxické myopatie	183
Rhabdomyolýza	185
Maligní hypertermie	187
Maligní neuroleptický syndrom	187
Periodické obrny	188
Myotonické syndromy	191
Myasthenia gravis	195
Epizodická slabost	201
Syndrom chronické únavy	202
Rejstřík	205
Základní aktuální informační zdroje	213