

OBSAH

Předmluva	3
Nemoci kosterního svalstva	5
Myalgie	5
Crampi	6
Progresivní svalové dystrofie	7
Symptomatické myopatie	10
Familiární paroxysmální obrny (dyskalemické)	10
Polymyozitidy	11
Dystrofická myotonie	12
Myotonia congenita	13
Paramyotonia congenita	14
Nemoci spojené s poruchou nervosvalového přenosu	15
Myasthenia gravis pseudoparalytica	15
Myastenický syndrom	17
Tetanie	17
Tetanus	20
Botulismus	21
Nemoci periferních nervů	23
Polyneuropatie	23
Polyneuritidy	28
Heredodegenerativní polyneuropatie	29
Mononeuropatie	30
Plexopatie	37
Radikulopatie	40
Polyradikuloneuritidy	40
Avulze (vytržení) míšních kořenů	43
Monoradikulopatie	43
Onemocnění páteře ve vztahu k lézím míšních kořenů	44
Funkční poruchy páteře	44
Degenerativní onemocnění páteře	46
Spondylitidy	49
Nádory páteře	51
Metastázy páteře	51
Vertebrogenní kořenové syndromy	52
Nevertebrogenní monoradikulopatie	60
Herpes zoster	61
Nemoci míchy a míšních obalů	62
Kongenitální spinální anomálie	62
Léze caudae equinae	63
Epidurální komprese míchy	66
Intradurální míšní komprese	67
Intramedulární nádory	68
Systémové míšní degenerace	69

Spinální svalové atrofie	69
Heredofamiliární spastická paraparéza	70
Amyotrofická laterální skleróza (ALS)	71
Spinocerebelární degenerace	72
Funikulární myelóza	72
Syringomyelie	73
Myelomalacie	75
Hematomyelie	75
Transverzální myelitis	75
Úrazy míchy	76
Poliomyelitis acuta	78
Tabes dorsalis	78
Nemoci kraniovertebrálního přechodu	80
Onemocnění mozkových nervů	83
Léze n. olphactorii	83
Léze n. optici	83
Léze n. oculomotorii	84
Léze n. trochlearis	85
Léze n. abducentis	85
Neuralgie n. trigemini	85
Neuritis n. trigemini	86
Neuralgia n. nasociliaris (Charlinova)	87
Neuralgia art. temporomandibularis	87
Bellova obrna n. facialis	88
Spasmus n. facialis	89
Paraspasmus faciei (Meige)	89
Léze n. acustici	90
Léze n. vestibularis	90
Neuralgia n. glossopharyngici	92
Léze postranního smíšeného systému	92
Léze n. hypoglossi	92
Nemoci mozku a mozkových obalů	93
Kongenitální anomálie a raná dětská mozková onemocnění	93
Raná dětská mozková obrna	95
Infantilní hydrocefalus	96
Kongenitální arachnoidální cysty	97
Leukodystrofie	97
Neurokutánní kongenitální onemocnění	99
Cerebrovaskulární onemocnění	101
Kongenitální anomálie mozkových cév	101
Subarachnoideální krvácení	101
Vakovité aneuryzma	103
Fuziformní aneuryzmata	103
Arteriovenózní malformace	103
Venózní angiom	104
Kapilární teleangiektázie	104
Kavernózní hemangiom	104
Cerebrokutánní malformace	105
Elongace extrakraniálních úseků přívodných mozkových tepen	105

Získaná cerebrovaskulární onemocnění	106
Arteriosklerotická cerebropatie	106
Extrakraniální ateroskleróza	107
Hypertenzní cerebropatie	110
Ischemické cerebrovaskulární příhody	111
Patofyziologie ložiskové mozkové ischemie	111
Nearteriosklerotické ischemické infarkty	116
Disekce extrakraniálních tepen	116
Fibromuskulární dysplázie	117
Takayashuova arteritida	117
Trauma a. carotis	117
Moyamoya choroba	118
Postradiační arteritida	118
Vázospastický mozkový infarkt	118
Mozkové krvácení	120
Nitrolební nádory	123
Gliomy mozku	128
Mozkové metastázy	130
Meningeom	131
Mozkový lymfom	132
Adenomy hypofýzy	132
Hemangioblastom mozečku	133
Neurinom akustiku	133
Nitrolební nádory dětského a juvenilního věku	133
Pseudotumor cerebri	136
Úrazy mozku a jeho obalů	137
Mozková komočka	137
Mozková kontuze	139
Axonální poranění mozku	140
Traumatický intracerebrální hematom	140
Zlomeniny lebky	140
Sekundární poúrazové nitrolební komplikace	141
Syndrom týraného dítěte	147
Traumatický apalický syndrom	148
Poúrazová epilepsie	148
Smrt mozku	149
Poúrazová rentová neuróza	149
Infekční onemocnění mozku a jeho obalů	151
Purulentní meningitida	151
Cerebritida a absces mozku	152
Tromboflebitida nitrolebních splavů a korových žil	153
Virová meningoencefalitida	154
Subakutní sklerozující panencefalitida	155
Postvakcinační meningoencefalitidy	156
Bazilární meningitida tbc	156
Neurologické projevy lues	157
Borelióza	158
Vzteklina	159
Herpetická encefalitida	159

Meningoencephalitis amoebica primaria (PAME)	160
Syndrom získané imunodeficiencie (AIDS)	160
Granulomatózní meningitidy a encefalitidy	162
Prionové infekce	163
Toxoplazmóza	164
Helmintózy CNS	164
Záchvatová mozková onemocnění	166
Epileptické syndromy	166
Narkolepsie	175
Hypersomnie	177
Kolapsy a synkopy	177
Hysterické záchvatové projevy	179
Hypoglykemické koma	180
Záchvatové bolesti hlavy	181
Migréna bez aury	181
Migréna s aurou	182
Chronická paroxysmální hemikránie	184
Erythroprosopalgie	184
Tenzní kefalea	185
Specifické alergické paroxysmální kefaley	186
Nezáchvatové bolesti hlavy	187
Exotoxická poškození mozku	189
Obecné projevy intoxikace mozku	189
Alkohol	190
Narkotika a psychostimulancia	190
Analgetika	191
Antiepileptika	191
Neuroleptika	192
Antiparkinsonika	192
Demyelinizační choroby CNS	194
Sclerosis multiplex	194
Degenerativní a metabolická onemocnění mozku	198
Demence	198
Onemocnění extrapyramidového systému	200
Huntingtonova chorea	200
Chorea minor (Sydenham)	201
Wilsonova choroba	201
Parkinsonova choroba	202
Torzní dystonie	204
Mozečkové degenerace	205
Degenerace pyramidového motorického systému	206

