
Obsah

| | |
|---------------------|----|
| Předmluva | 11 |
|---------------------|----|

OBEČNÁ NEUROLOGIE

| | |
|-------------------------------|----|
| Úvod a pojetí oboru | 15 |
|-------------------------------|----|

| | |
|--|----|
| Rozdělení poruch nervového systému | 17 |
|--|----|

| | |
|--|----|
| Vyšetřovací postupy v neurologii | 19 |
|--|----|

| | |
|--------------------|----|
| Anamnéza | 19 |
|--------------------|----|

| | |
|---|----|
| Objektivní vyšetření neurologické | 20 |
|---|----|

| | |
|------------------------|----|
| <i>Hlava</i> | 20 |
|------------------------|----|

| | |
|----------------------|----|
| <i>Krk</i> | 22 |
|----------------------|----|

| | |
|--------------------------|----|
| <i>Hrudník</i> | 22 |
|--------------------------|----|

| | |
|-------------------------|----|
| <i>Břicho</i> | 22 |
|-------------------------|----|

| | |
|----------------------------|----|
| <i>Končetiny</i> | 23 |
|----------------------------|----|

| | |
|-------------------------------|----|
| <i>Stoj a chůze</i> | 25 |
|-------------------------------|----|

| | |
|-----------------------------------|----|
| Patofyziologický rozbor | 25 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|------------------------------|----|
| Rehabilitační plán | 26 |
|------------------------------|----|

| | |
|---|----|
| Některé pomocné vyšetřovací metody v neurologii | 26 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| Hlavní neurologické syndromy | 34 |
|--|----|

| | |
|---|----|
| Syndrom periferního motorického neuronu (II. motorického neuronu) | 34 |
|---|----|

| | |
|-------------------------------------|----|
| Primárně myogenní syndrom | 35 |
|-------------------------------------|----|

| | |
|--|----|
| Syndrom centrálního motorického neuronu (I. motorického neuronu) | 36 |
|--|----|

| | |
|-----------------------------------|----|
| Syndrom extrapyramidový | 38 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|-----------------------------|----|
| Syndrom mozečkový | 40 |
|-----------------------------|----|

| | |
|--|-----------|
| Syndrom vestibulární | 41 |
| Syndrom senzitivní | 42 |
| Poruchy číť | 45 |
| <i>Subjektivní poruchy číť</i> | 45 |
| <i>Objektivní poruchy číť</i> | 47 |
| <i>Senzitivní syndromy</i> | 48 |
| Meningeální syndrom | 52 |
| Syndrom nitrolební hypertenze | 54 |
| Syndromy míšňí, kmenové a podkorové | 56 |
| Syndromy míšňí | 56 |
| Syndromy kmenové | 60 |
| Syndromy podkorové | 61 |
| Syndromy korové | 63 |
| Frontální syndromy | 63 |
| Parietální syndromy | 65 |
| Okcipitální syndromy | 66 |
| Temporální syndromy | 67 |
| Fatické funkce a jejich poruchy | 68 |
| Gnostické (poznávací) funkce a praxie | 70 |
| Poruchy poznávacích funkcí | 71 |
| ČÁST SPECIÁLNÍ | |
| Mozek | 75 |
| Nitrolební nádory | 75 |
| Nádor mozku | 75 |
| Cévní onemocnění mozku | 77 |
| Arterioskleróza mozku | 78 |
| Hypertenzní onemocnění mozku | 81 |
| Náhlé cévní mozkové příhody | 81 |
| Lokalizace náhlých mozkových příhod | 86 |
| <i>Syndrom a. cerebri media</i> | 86 |
| <i>Syndrom a. cerebri anterior</i> | 86 |

| | |
|---|-----|
| <i>Syndrom a. cerebri posterior</i> | 87 |
| <i>Syndrom a. basialis a syndrom vertebrobazilární insuficience</i> | 87 |
| Subarachnoidální krvácení | 87 |
| Úrazová onemocnění mozku | 88 |
| Otřes mozku | 88 |
| Zhmoždění mozku | 89 |
| Epidurální krvácení | 90 |
| Subdurální krvácení | 91 |
| <i>Akutní subdurální hematom</i> | 91 |
| <i>Chronický subdurální hematom</i> | 91 |
| Degenerativní onemocnění mozku | 92 |
| Friedreichova choroba | 92 |
| Marieova choroba | 93 |
| Dysbasia lordotica | 94 |
| Parkinsonova nemoc | 94 |
| Demyelinizační onemocnění | 96 |
| Roztroušená skleróza mozkomíšní | 96 |
| Zánětlivá onemocnění mozku a mozkových plen | 99 |
| Epidemický zánět mozku | 100 |
| Klíšfový zánět mozku | 100 |
| Akutní roztroušený zánět mozku | 101 |
| Hnisavý zánět mozkových plen | 102 |
| Meningitis cerebrospinalis epidemica | 102 |
| Tuberkulózní meningitida | 102 |
| Nitrolební arachnoiditida | 103 |
| Chorea minor | 103 |
| Vzteklina | 104 |
| Tetanus | 105 |
| Syphilis cerebrospinalis | 106 |
| <i>Luetické meningitidy</i> | 107 |
| <i>Cévní lues mozku</i> | 107 |
| <i>Tabes dorsalis</i> | 107 |
| <i>Progresivní paralýza</i> | 108 |
| Vývojové poruchy | 108 |
| Dětská mozková obrna | 108 |
| Kraniostenóza | 120 |
| Klippelův-Feilův syndrom | 121 |
| Downova choroba | 122 |
| Záchvatová onemocnění | 123 |
| Epilepsie | 123 |
| Narkolepsie | 128 |
| Migréna | 128 |
| Ménièreova choroba | 129 |

| | |
|---|-----|
| Mícha | 130 |
| Procesy komprimující míchu | 130 |
| Míšňí nádory | 130 |
| Myelomalacie | 131 |
| Míšňí absces | 132 |
| Paraplegie traumatická | 132 |
| Zánětlivá onemocnění míšňí | 135 |
| Pollomyelitis anterior acuta | 135 |
| Degenerativní onemocnění míšňí | 138 |
| Amyotrofie Aranova-Duchenneova | 139 |
| Amyotrofie Vulpianova-Bernardova | 140 |
| Infantilní amyotrofie Werdnigova-Hoffmannova | 140 |
| Progresivní bulbární paralýza | 141 |
| Amyotrofická laterální skleróza | 141 |
| Syringomyelie | 142 |
| Neurální progresivní svalová atrofie | 143 |
| Primární svalová onemocnění | 144 |
| Svalová dystrofie | 144 |
| Progresivní svalová dystrofie | 144 |
| Kořenová svalová dystrofie | 150 |
| Faciaskapulohumerální forma svalové dystrofie | 151 |
| Myotonie | 151 |
| Dystrofická myotonie | 151 |
| Myastenie | 152 |
| Myositis | 152 |
| Periferní nervy | 154 |
| Neuralgie | 154 |
| Samostatná neuralgie trojklaného nervu | 154 |
| Sekundární neuralgie trojklaného nervu | 155 |
| Neuralgie sedacího nervu | 155 |
| Paréza n. facialis | 156 |
| Obrny periferních nervů | 157 |
| Nervus axillaris | 157 |
| Nervus thoracicus longus | 158 |
| Nervus medianus | 158 |
| Nervus ulnaris | 159 |
| Nervus radialis | 161 |
| Nervus femoralis | 162 |

| | |
|--|------------|
| Nervus ischiadicus | 163 |
| Nervus peroneus | 163 |
| Nervus tibialis | 163 |
| Úrazy periferních nervů | 164 |
| Porodní paréza brachiálního plexu | 165 |
| Polyradikuloneuritis | 166 |
| Polyneuritis | 168 |
| | |
| Vertebrogenní onemocnění | 169 |
| | |
| Klinické formy vertebrogenních onemocnění | 171 |
| Poruchy vycházející z oblasti krční | 171 |
| Torticollis | 171 |
| Cervikokraniální syndrom | 171 |
| Cervikokraniální syndrom bolestivý | 171 |
| Anteflexní bolest hlavy | 172 |
| Cervikální závratě | 172 |
| Syndrom zadního krčního sympatiku a syndrom a. vertebralis | 172 |
| Postkomoční syndrom | 172 |
| Cervikobrachiální syndrom | 172 |
| Syndrom karpálního tunelu a syndrom loketní epikondylitidy | 173 |
| Kvadrantový syndrom | 173 |
| Kořenové syndromy v oblasti horních končetin | 175 |
| Kořenový syndrom C ₆ | 175 |
| Kořenový syndrom C ₇ | 175 |
| Kořenový syndrom C ₈ | 175 |
| Cervikální myelopatie | 176 |
| Bolesti v kříži | 176 |
| Akutní lumbago, houser | 176 |
| Chronické bolesti v kříži | 177 |
| Bolesti v kříži z přetížení | 177 |
| Bolesti v kříži z hyperlordózy | 178 |
| Bolesti v kříži na podkladě poruchy funkce sakroiliakálního kloubu | 178 |
| Bolesti v kříži při poruše kyčelních kloubů | 178 |
| Bolesti v kříži při poruše kostrče | 178 |
| Bolest v kříži na podkladě funkční poruchy lumbosakrálního segmentu a výhřezu meziobratlové destičky | 178 |
| Kořenové syndromy lumbosakrální | 178 |
| Kořenový syndrom S ₁ | 179 |
| Kořenový syndrom L ₅ | 179 |
| Kořenový syndrom L ₄ | 180 |

| | |
|---|-----|
| Vertebrogenní poruchy v oblasti hrudní | 180 |
| Léčení vertebrogenních poruch | 180 |
| Některé důležité pojmy | 183 |
| Některé zkratky používané v neurologickém chorobopisu | 186 |
| Česko-slovenský slovníček | 187 |
| Rejstřík | 189 |