

# OBSAH

## Autoři

<b>I.</b>	<b>Epilepsie a jiné záchvatové syndromy (Rektor, Ošlejšková, Kuba)</b> .....	<b>5</b>
	1. Epilepsie (Rektor) .....	5
	2. Epileptické záchvaty a epilepsie v dětství a adolescenci (Ošlejšková) .....	20
	3. Synkopa (Kuba) .....	25
<b>II.</b>	<b>Spánek a jeho poruchy (Moráň)</b> .....	<b>31</b>
<b>III.</b>	<b>Cévní onemocnění centrálního nervového systému (Kadaňka)</b> .....	<b>44</b>
	1. Cévní onemocnění mozku.....	44
	2. Cévní onemocnění míchy.....	60
<b>IV.</b>	<b>Traumata centrálního nervového systému (Voháňka)</b> .....	<b>63</b>
	1. Kraniocerebrální traumata.....	63
	2. Poranění míchy .....	71
	3. Úraz elektrickým proudem.....	73
	4. Dekompresní nemoc .....	73
<b>V.</b>	<b>Infekce centrální nervové soustavy (Voháňka)</b> .....	<b>74</b>
	1. Bakteriální infekce .....	75
	2. Virové infekce .....	83
	3. Parazitární infekce.....	90
	4. Plísňové infekce .....	91
<b>VI.</b>	<b>Nádory centrálního nervového systému (Bednařík)</b> .....	<b>92</b>
	1. Obecná charakteristika nitrolebních a míšních nádorů .....	92
	2. Nitrolební nádory .....	92
	3. Míšní (intraspinální) nádory.....	101
<b>VII.</b>	<b>Onemocnění extrapyramidového systému a myoklonus (Rektor)</b> .....	<b>104</b>
	1. Parkinsonský syndrom .....	104
	2. Abnormální mimovolní pohyby (dyskinézy) .....	111
	3. Myoklonus a myoklonické syndromy.....	115
<b>VIII.</b>	<b>Degenerativní onemocnění centrální nervové soustavy (Bareš)</b> .....	<b>118</b>
<b>IX.</b>	<b>Demence (Rektorová)</b> .....	<b>121</b>
<b>X.</b>	<b>Bolesti hlavy (Bednařík)</b> .....	<b>129</b>
<b>XI.</b>	<b>Demyelinizační onemocnění centrálního nervového systému (Štourač)</b> .....	<b>136</b>
<b>XII.</b>	<b>Získaná postižení nervového systému při orgánových a systémových onemocněních (Bednařík, Štourač)</b> .....	<b>142</b>
	1. Onemocnění vnitřních orgánů .....	142
	2. Metabolické poruchy.....	146
	3. Systémové vaskulitidy a zánětlivá onemocnění pojiva.....	150
	4. Paraneoplastické neurologické syndromy (Štourač).....	152
<b>XIII.</b>	<b>Toxická a nutriční postižení nervového systému (Bednařík)</b> .....	<b>157</b>
	1. Alkoholismus .....	157
	2. Jiná nutriční postižení nervového systému (bez vztahu k alkoholu) .....	159
	3. Lékové intoxikace .....	160
	4. Neurotoxické látky z životního a pracovního prostředí .....	161
<b>XIV.</b>	<b>Edém mozku a hydrocefalus (Brázdil)</b> .....	<b>164</b>
	1. Edém mozku .....	164
	2. Benigní intrakraniální hypertenze .....	166
	3. Hydrocefalus .....	166

<b>XV.</b>	<b>Poruchy vědomí (<i>Bednařík</i>)</b> .....	<b>169</b>
<b>XVI.</b>	<b>Mozková smrt (<i>Bareš</i>)</b> .....	<b>173</b>
	1. Definice.....	173
	2. Legislativní opatření .....	173
	3. Prokazování smrti mozku.....	173
	4. Nejčastější příčiny .....	174
<b>XVII.</b>	<b>Onemocnění hlavových nervů (<i>Bednařík</i>)</b> .....	<b>175</b>
<b>XVIII.</b>	<b>Onemocnění míchy (<i>Kadaňka</i>)</b> .....	<b>180</b>
	1. Syringomyelie .....	180
	2. Hereditární spastická paraparéza (Strümpel-Erb-Lorrain).....	181
	3. Tropické myeloneuropatie.....	182
	4. Amyotrofická laterální skleróza .....	182
<b>XIX.</b>	<b>Vertebrogenní onemocnění (<i>Bednařík</i>)</b> .....	<b>184</b>
	1. Klinické obrazy vertebrogenních onemocnění obecně .....	185
	2. Klinické syndromy v oblasti krční páteře .....	185
	3. Klinické syndromy v oblasti hrudní páteře .....	190
	4. Klinické syndromy v oblasti bederní páteře .....	191
	5. Obecné principy léčby regionálních a kořenových vertebrogenních syndromů.....	196
<b>XX.</b>	<b>Onemocnění periferního nervového systému (<i>Bednařík</i>)</b> .....	<b>198</b>
<b>XXI.</b>	<b>Onemocnění autonomního nervstva (<i>Bednařík</i>)</b> .....	<b>211</b>
	1. Ortostatická (posturální) hypotenze se synkopou či presynkopou.....	211
	2. Zornicové poruchy .....	213
	3. Poruchy funkce močového měchýře .....	215
	4. Poruchy sexuálních funkcí .....	217
<b>XXII.</b>	<b>Onemocnění svalů a nervosvalového převodu (<i>Bednařík</i>)</b> .....	<b>219</b>
	1. Onemocnění nervosvalového přenosu .....	219
	2. Onemocnění kosterního svalstva .....	222
<b>XXIII.</b>	<b>Neurologická onemocnění vzniklá v časném období vývoje (<i>Ošlejšková</i>)</b> .....	<b>230</b>
	1. Dětská mozková obrna.....	230
	2. Hydrocefalus .....	234
	3. Kraniosynostózy.....	235
	4. Neurovývojové vady (neurobehaviorální poruchy) .....	236
	Zkratky .....	241
	Seznam obrazových příloh.....	246
	Obrazové přílohy.....	249