

# OBSAH:

<b>1</b>	<b>HISTÓRIA ČESKOSLOVENSKEJ NEUROLÓGIE.....</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>ANATOMICÉ POZNÁMKY.....</b>	<b>23</b>
2.1	Funkcia neurónu.....	25
2.2	Anatómia svalu.....	26
2.3	Hlavné osi tela.....	27
2.4	Anatómia hlavy a mozgu.....	28
2.5	Anatómia chrbtice a miechy.....	39
2.6	Autonómny nervový systém.....	42
2.7	Periférny nervový systém.....	44
<b>3</b>	<b>ZÁKLADNÉ POJMY V NEUROLÓGII.....</b>	<b>51</b>
3.1	Prejavy svalových porúch.....	51
3.2	Citlivosť a jej poruchy.....	55
3.3	Symbolické funkcie a ich poruchy.....	58
3.4	Poruchy chôdze.....	61
3.6	Výšetrovanie reflexov.....	64
3.7	Vnútrolebečná hypertenzia.....	65
3.8	Vedomie a jeho poruchy.....	70
<b>4</b>	<b>NEUROLOGICKÉ VYŠETRENIE PACIENTOV S NÁHLYMI PORUCHAMI VEDOMIA.....</b>	<b>103</b>
4.1	Plán postupu neurologického vyšetrenia v akútnych štádiach bezvedomia, určenie topickej úrovne lézie.....	104
4.2	Hodnotenie hĺbky poruchy vedomia pomocou škály.....	105
4.3	Hodnotenie diencefalických a kmeňových reflexov.....	107
4.4	Hodnotenie očných príznakov.....	125
4.5	Poruchy zreníc.....	131
4.6	Hodnotenie motoriky.....	136
4.7	Hodnotenie centrálnych porúch dýchania.....	141
<b>5</b>	<b>VYŠETROVACIE METÓDY V NEUROLÓGII.....</b>	<b>161</b>
5.1	Vyšetrenie mozgomiechového moku.....	161
5.2	Elektroencefalografia.....	163
5.3	Elektromyografia (EMG).....	165
5.4	Evokované potenciály (EP).....	166
5.5	Neurorádiologické vyšetrovacie metódy.....	167

<b>6</b>	<b>NÁDORY NERVOVÉHO SYSTÉMU.....</b>	<b>184</b>
6.1	Etiopatogenéza a výskyt nádorov nervového systému.....	184
6.2	Klasifikácia nádorov mozgu.....	184
6.3	Biologické osobitosti intrakraniálnych nádorov.....	189
6.4	Subjektívne príznaky intrakraniálnej hypertenzie.....	190
6.5	Objektívne príznaky intrakraniálnej hypertenzie.....	190
6.6	Ložiskové príznaky supratentoriálnych nádorov.....	190
6.7	Ložiskové príznaky infratentoriálnych nádorov.....	192
6.8	Diagnostika mozgových nádorov.....	193
6.9	Najčastejšie supratentoriálne nádory.....	195
6.10	Nádory postihujúce miechu a chrbticu.....	201
6.11	Klinický obraz a príznaky nádorov miechy a chrbtice.....	202
6.12	Diagnostika nádorov chrbtice a miechy.....	203
6.13	Najčastejšie sa vyskytujúce nádory chrbtice a miechy.....	203
<b>7</b>	<b>CIEVNE OCHORENIA MOZGU.....</b>	<b>211</b>
7.1	Epidemiológia cievnych porúch mozgu.....	211
7.2	Klinický obraz a diagnostika cievnych mozgových porúch.....	212
7.3	Klasifikácia cievnych mozgových porúch.....	212
7.4	Liečba hemoragických cievnych mozgových príhod.....	214
7.5	Mozgová ischemia.....	227
7.6	Liečba ischemických cievnych mozgových príhod.....	231
7.7	Prednemocničná starostlivosť o pacienta s CMP a transport.....	232
7.8	Hodnotenie následkov cievnych mozgových príhod.....	242
<b>8</b>	<b>ATEROSKLERÓZA A PORUCHY CIEV MOZGU.....</b>	<b>253</b>
8.1	Epidemiológia chorôb obehovej sústavy a cievnych porúch mozgu.....	253
8.2	Ateroskleróza.....	255
<b>9</b>	<b>EPILEPSIA.....</b>	<b>275</b>
9.1	Epidemiológia epilepsie.....	276
9.2	Klinický obraz epileptických záchvatov.....	276
9.3	Etiopatogenéza epilepsie.....	277
9.4	Klasifikácia epileptických záchvatov.....	278
9.5	Diagnostika epilepsie.....	283
9.6	Liečba epilepsie.....	284

<b>10</b>	<b>DEGENERATÍVNE OCHORENIA NERVOVEJ SÚSTAVY.....</b>	<b>290</b>
10.1	Klasifikácia hereditárných degeneratívnych ochorení.....	290
10.2	Alzheimerova choroba.....	287
10.3	Amyotrofická laterálna skleróza.....	294
10.4	Parkinsonova choroba.....	296
10.5	Parkinsonské syndromy.....	301
<b>11</b>	<b>SKLERÓZA MULTIPLEX, SCLEROSISMULTIPLEX.....</b>	<b>305</b>
11.1	Definícia sclerosis multiplex.....	306
11.2	Vznik sclerosis multiplex.....	307
11.3	Príčiny sclerosis multiplex.....	307
11.4	Výskyt sclerosis multiplex.....	309
11.5	Príznaky sclerosis multiplex.....	309
11.6	Priebeh sclerosis multiplex.....	311
11.7	Diagnóza sclerosis multiplex.....	312
11.8	Liečba sclerosis multiplex.....	313
11.9	Prognóza sclerosis multiplex.....	314
<b>12</b>	<b>ZÁPALOVÉ OCHORENIA NERVOVEJ SÚSTAVY.....</b>	<b>319</b>
12.1	Zápal mozgových obalov.....	319
12.2	Zápaly mozgu a miechy.....	323
<b>13</b>	<b>VERTEBROGÉNNE OCHORENIA.....</b>	<b>337</b>
13.1	Epidemiológia a etiopatogenéza vertebrogénnych ochorení.....	337
13.2	Diagnostika vertebrogénnych porúch.....	337
13.3	Degeneratívne ochorenia medzistavcovej platničky.....	339
13.4	Poruchy krčných medzistavcových platničiek.....	340
13.5	Poruchy hrudných medzistavcových platničiek.....	342
13.6	Poruchy driekových medzistavcových platničiek.....	343
13.7	Spondylolistéza.....	347