

# OBSAH

PODĚKOVÁNÍ A VĚNOVÁNÍ .....	7			
PŘEDMLUVA .....	8			
CO JE TO NEUROPSYCHIATRIE A PROČ JI POTŘEBUJEME .....	9			
ÚVOD .....	19			
<b>1</b> <b>Neuropsychiatrie: historické kořeny a současné pojetí</b> ...	20			
<b>2</b> <b>Základní neurobiologické pojmy</b> .....	24			
2.1    Mozek .....	24	2.2	Neuron .....	26
		2.3	Synapse – schopnost přenosu informace mezi neurony .....	27
		2.4	Neurogeneze .....	29
		2.5	Neuroplasticita .....	29
		2.6	Neuronální síť a konektivita .....	29
<b>I. OBECNÁ ČÁST</b>				
<b>3</b> <b>Vědomí a jeho poruchy</b> .....	33	<b>7</b> <b>Afektivita a její poruchy</b> .....	74	
3.1    Obecná charakteristika .....	33	7.1    Neurobiologie emocí .....	74	
3.2    Neurobiologické poznámky .....	33	7.2    Neurochemie emocí .....	75	
3.3    Fyziologické změny vědomí .....	34	7.3    Poruchy emotivity, zejména kvality emocí .....	75	
3.4    Poruchy vědomí .....	34	7.4    Poruchy afektů .....	76	
3.5    Diagnostika .....	36	7.5    Poruchy nálady .....	77	
		7.6    Poruchy vyšších citů .....	78	
<b>4</b> <b>Kognitivní funkce a jejich poruchy</b> .....	38	<b>8</b> <b>Pudy a jejich poruchy</b> .....	80	
4.1    Vrozené a neurovývojové poruchy .....	38	8.1    Obecná charakteristika .....	80	
4.2    Stadia kognitivního postižení u neurodegenerativních onemocnění .....	40	8.2    Neurobiologické poznámky .....	80	
4.3    Paměť .....	41	8.3    Základní pudy .....	80	
4.4    Exekutivní funkce a pozornost .....	47	8.4    Diagnostika .....	83	
4.5    Řeč .....	50			
4.6    Praktické funkce .....	54	<b>9</b> <b>Vůle a její poruchy</b> .....	85	
4.7    Gnostické funkce .....	56	9.1    Obecná charakteristika .....	85	
4.8    Zrakově-prostorové funkce .....	59	9.2    Svobodná vůle .....	85	
4.9    Integrace kognitivních a afektivních funkcí, sociální kognice .....	61	9.3    Neurobiologické poznámky .....	85	
4.10    Diagnostický postup a pomocná vyšetření .....	62	9.4    Poruchy vůle .....	86	
		9.5    Diagnostika .....	86	
<b>5</b> <b>Myšlení a jeho poruchy</b> .....	65	<b>10</b> <b>Osobnost a její poruchy</b> .....	87	
5.1    Obecná charakteristika .....	65	10.1    Obecná charakteristika .....	87	
5.2    Neurobiologie myšlení .....	65	10.2    Neurobiologické poznámky .....	87	
5.3    Poruchy myšlení .....	65	10.3    Typy osobnosti .....	87	
		10.4    Klinická diagnostika typu osobnosti .....	88	
<b>6</b> <b>Vnímání a jeho poruchy</b> .....	71	10.5    Poruchy osobnosti .....	88	
6.1    Obecná charakteristika .....	71			
6.2    Neurobiologické poznámky .....	71			
6.3    Změny a poruchy vnímání .....	71			

<b>11</b>	<b>Jednání a jeho poruchy</b> .....	91	11.3	Poruchy jednání .....	91
11.1	Obecná charakteristika .....	91	11.4	Diagnostika .....	92
11.2	Neurobiologické poznámky .....	91			

## II. SYNDROMOLOGIE

<b>12</b>	<b>Anxiózní syndrom</b> .....	97	19.7	Základní symptomatická léčba – farmakologické ovlivnění vertiga .....	148
12.1	Příznaky .....	97			
12.2	Úzkost u neurologických onemocnění .....	99			
12.3	Úzkost u dalších interních onemocnění .....	99	<b>20</b>	<b>Parkinsonský syndrom</b> .....	150
12.4	Diagnostika .....	99	20.1	Diagnostika .....	150
12.5	Léčba .....	100	20.2	Etiologie .....	151
<b>13</b>	<b>Depresivní syndrom</b> .....	102	<b>21</b>	<b>Dyskinetické syndromy</b> .....	155
13.1	Příznaky .....	102	21.1	Anatomický a patofyziologický úvod .....	155
13.2	Diagnostika .....	103	21.2	Jednotlivé typy dyskinezí – bližší charakteristika .....	157
13.3	Léčba .....	105	21.3	Mimovolní pohyby, které nepatří mezi dyskinetické syndromy .....	167
			21.4	Specifické poznámky .....	167
<b>14</b>	<b>Manický syndrom</b> .....	106	<b>22</b>	<b>Bulbární a pseudobulbární syndromy</b> .....	169
14.1	Příznaky .....	106	22.1	Anatomie a funkce postranního smíšeného systému .....	169
14.2	Diagnostika .....	107	22.2	Bulbární syndrom .....	170
14.3	Léčba .....	108	22.3	Pseudobulbární syndrom .....	170
<b>15</b>	<b>Psychotický syndrom</b> .....	110	22.4	Smíšený bulbární a pseudobulbární syndrom .....	172
15.1	Příznaky .....	110	22.5	Diagnostické metody .....	172
15.2	Diagnostika .....	112	22.6	Hlavní příčiny bulbárního syndromu a diferenciální rozvaha .....	172
15.3	Léčba .....	114	22.7	Příčiny pseudobulbárního syndromu .....	173
			22.8	Příčiny smíšeného bulbárního a pseudobulbárního syndromu .....	175
<b>16</b>	<b>Hybnost a její poruchy</b> .....	115	<b>23</b>	<b>Kmenové syndromy</b> .....	176
16.1	Druhy pohybových aktivit .....	115	23.1	Kmenové léze .....	176
16.2	Hierarchický systém řízení hybnosti .....	115	23.2	Kmenové reflexy a porucha vědomí .....	176
<b>17</b>	<b>Senzitivní a sensorické systémy a jejich poruchy</b> .....	124	23.3	Diagnostické metody .....	176
17.1	Senzitivní systém .....	124	23.4	Hlavní příčiny poškození kmene .....	179
17.2	Senzorické systémy .....	128	<b>24</b>	<b>Autonomní nervový systém a jeho poruchy</b> .....	187
<b>18</b>	<b>Mozečkový syndrom</b> .....	134	24.1	Systém sympatiku a parasimpatiku .....	187
18.1	Motorické funkce .....	134	24.2	Centrální autonomní regulační systémy .....	188
18.2	Kognitivně-afektivní funkce .....	134	24.3	Autonomní reflexy a vyšetřování autonomního nervového systému .....	188
18.3	Příznaky mozečkového syndromu .....	134	24.4	Poruchy autonomního nervového systému – dysautonomie .....	190
18.4	Anatomicko-fyziologické vztahy .....	135	24.5	Autonomní nervový systém a epilepsie .....	191
18.5	Diagnostika .....	136	24.6	Reflexní synkopy .....	191
18.6	Vyšetření kognitivně-afektivního mozečkového syndromu .....	136	24.7	Poruchy pocení (anhidróza, hyperhidróza) .....	192
			24.8	Sfinkterové dysfunkce .....	193
			24.9	Paroxysmální sympatická hyperaktivita (autonomní bouře) .....	194
<b>19</b>	<b>Vestibulární syndromy</b> .....	139	24.10	Stresová reakce .....	194
19.1	Anatomicko-fyziologické poznámky .....	139	24.11	Autonomní nervový systém v psychiatrii .....	194
19.2	Epidemiologie .....	140	<b>25</b>	<b>Thalamický syndrom</b> .....	199
19.3	Klinická symptomatika .....	140	25.1	Epidemiologie .....	199
19.4	Psychiatrická problematika závrativých stavů .....	141			
19.5	Klinické vyšetření pacienta se závratí .....	142			
19.6	Charakteristiky jednotlivých vestibulárních syndromů (příznaky) .....	145			

25.2	Etiologie	199	26.3	Frontální lalok a jeho syndromy	202
25.3	Klinická symptomatika	200	26.4	Temporální lalok a jeho syndromy	205
<b>26</b>	<b>Lobární syndromy</b>	201	26.5	Parietální lalok a jeho syndromy	208
26.1	Obecný princip organizace korových oblastí	201	26.6	Okcipitální lalok a jeho syndromy	210
26.2	Lobární syndromy z pohledu psychiatra	202	26.7	Neuroanatomický podklad psychiatrických onemocnění	212
			26.8	Diagnostický postup a pomocná vyšetření	213

### III. VYŠETŘOVACÍ METODY

<b>27</b>	<b>Psychiatrické vyšetření</b>	219	<b>31</b>	<b>Zobrazovací metody</b>	249
27.1	Úvod	219	31.1	Úvod	249
27.2	Vlastní vyšetření	219	31.2	Strukturální zobrazovací metody	249
27.3	Specifické poznámky	226	31.3	Funkční zobrazovací metody	251
<b>28</b>	<b>Neurologické vyšetření a základy syndromologického uvažování</b>	228	31.4	Indikace	252
28.1	Úvod	228	31.5	Základy anatomie a hodnocení nálezu	254
28.2	Obecné základní pojmy	228	31.6	Nálezy u vybraných neuropsychiatrických onemocnění	256
28.3	Vyšetřovací postup	229	<b>32</b>	<b>Likvorologie</b>	262
28.4	Přesnější rozlišení „etáže“ neurologického postižení	237	32.1	Úvod	262
<b>29</b>	<b>Neuropsychiatrické vyšetření</b>	238	32.2	Indikace a kontraindikace k vyšetření mozkomíšního moku	262
29.1	Indikace	238	32.3	Lumbální punkce	263
29.2	Neuropsychiatrické vyšetření	240	32.4	Vyšetřované parametry mozkomíšního moku a normální nález	264
29.3	Pomocná vyšetření	240	32.5	Nejdůležitější neuropsychiatrické jednotky s indikací lumbální punkce	264
<b>30</b>	<b>Neurofyziologické vyšetřovací metody</b>	241	<b>33</b>	<b>Klinická psychologie a neuropsychologie v neurologii a psychiatrii</b>	270
30.1	Elektroencefalografie	241	33.1	Indikace klinickopsychologického/neuropsychologického vyšetření	270
30.2	Evokované potenciály	245	33.2	Základy neuropsychologické diagnostiky	275
30.3	Elektromyografie	247			

### IV. INTERDISCIPLINÁRNÍ SPOLUPRÁCE

<b>34</b>	<b>Základní fyzioterapeutické postupy u vybraných neurologických onemocnění</b>	289	<b>37</b>	<b>Poruchy výživy</b>	325
34.1	Úvod	289	37.1	Epidemiologie	325
34.2	Konkrétní doporučení pro symptomatickou fyzioterapeutickou léčbu	289	37.2	Etiopatogeneze	325
34.3	Konkrétní doporučení pro sekundární projevy a komplikace	289	37.3	Příznaky	329
<b>35</b>	<b>Ergoterapie v neuropsychiatrii</b>	301	37.4	Diagnostika malnutrice	329
35.1	Úvod	301	37.5	Léčba	331
35.2	Konkrétní doporučené ergoterapeutické postupy	301	<b>38</b>	<b>Genetika v neuropsychiatrii</b>	334
35.3	Zásady ergoterapie v praxi	309	38.1	Neurogenetika a psychiatrická genetika	334
<b>36</b>	<b>Základy logopedické péče</b>	310	38.2	Genetická onemocnění	334
36.1	Komunikace a její poruchy	311	38.3	Metody genetického testování, sekvenování nové generace	338
36.2	Polykání a jeho poruchy (dysfagie)	317	38.4	Genetické vyšetření v praxi	338
			<b>39</b>	<b>Neuropaliativní péče</b>	342
			39.1	Úvod	342
			39.2	Vymezení základních pojmů	342
			39.3	Závěrečné shrnutí	345

## V. TERAPEUTICKÉ POSTUPY

<b>40</b>	<b>Základní terapeutické principy psychofarmakologické léčby</b> .....	349	<b>42</b>	<b>Nefarmakologické terapeutické principy: psychoterapie a psychoedukace</b> .....	375
40.1	Úvod .....	349	42.1	Psychoterapie .....	375
40.2	Psychofarmakoterapie .....	350	42.2	Edukace .....	377
40.3	Využití a mechanismy účinku základních skupin psychofarmak ..	357			
<b>41</b>	<b>Nefarmakologické terapeutické principy: biologické přístupy</b> .....	368	<b>43</b>	<b>Pacientské organizace</b> .....	379
41.1	Biologické přístupy .....	368			

## VI. SPECIÁLNÍ ČÁST

<b>44</b>	<b>Delirium</b> .....	385	48.5	Poruchy přizpůsobení .....	434
44.1	Epidemiologie .....	385	48.6	Adaptace na sdělení závažné diagnózy .....	436
44.2	Etiopatogeneze .....	385	48.7	Fyziologický zármutek a deprese .....	436
44.3	Příznaky a průběh .....	385			
44.4	Diagnostika .....	389	<b>49</b>	<b>Somatoformní poruchy aneb poruchy se somatickými příznaky a související poruchy</b> .....	438
44.5	Léčba .....	391	49.1	Úvod .....	438
<b>45</b>	<b>Organické duševní poruchy</b> .....	395	49.2	Epidemiologie .....	440
45.1	Organická halucinóza .....	396	49.3	Etiopatogeneze .....	440
45.2	Organická katatonní porucha .....	398	49.4	Příznaky .....	440
45.3	Organická porucha s bludy (podobná schizofrenii) .....	399	49.5	Diagnostika .....	441
45.4	Organická afektivní porucha (organické poruchy nálady) .....	401	49.6	Léčba .....	447
45.5	Organická úzkostná porucha .....	403			
45.6	Organická emoční labilita .....	404	<b>50</b>	<b>Disociativní (konverzní) poruchy</b> .....	450
45.7	Organická porucha osobnosti .....	406	50.1	Epidemiologie .....	450
<b>46</b>	<b>Deprese</b> .....	409	50.2	Etiopatogeneze .....	450
46.1	Epidemiologie .....	409	50.3	Příznaky .....	454
46.2	Etiopatogeneze .....	410	50.4	Diagnostika a diferenciální diagnostika .....	456
46.3	Příznaky a průběh .....	411	50.5	Léčba .....	457
46.4	Klasifikace deprese .....	412	50.6	Specifické poznámky .....	459
46.5	Deprese u somatických a neurologických onemocnění .....	412			
46.6	Diagnostika .....	413	<b>51</b>	<b>Funkční poruchy hybnosti</b> .....	462
46.7	Léčba .....	414	51.1	Úvod .....	462
<b>47</b>	<b>Úzkostné poruchy</b> .....	419	51.2	Epidemiologie .....	462
47.1	Etiopatogeneze a příznaky .....	421	51.3	Etiopatogeneze .....	463
47.2	Úzkostné poruchy .....	422	51.4	Terminologie .....	464
47.3	Léčba .....	425	51.5	Příznaky .....	464
47.4	Specifické poznámky .....	427	51.6	Komorbidity .....	464
			51.7	Diagnostika .....	465
<b>48</b>	<b>Poruchy přizpůsobení, reakce na stres, posttraumatická stresová porucha; adaptační problematika a fyziologický zármutek</b> .....	430	51.8	Management .....	466
48.1	Epidemiologie .....	430	51.9	Prognóza .....	469
48.2	Etiopatogeneze .....	430			
48.3	Akutní reakce na stres .....	431	<b>52</b>	<b>Schizofrenie</b> .....	471
48.4	Posttraumatická stresová porucha .....	432	52.1	Epidemiologie .....	471
			52.2	Etiopatogeneze .....	472
			52.3	Příznaky a průběh .....	473
			52.4	Diagnostika .....	474
			52.5	Léčba .....	475

52.6	Nežádoucí účinky antipsychotik .....	478	<b>59</b>	<b>Alzheimerova nemoc</b> .....	539
52.7	Specifické poznámky .....	482	59.1	Epidemiologie .....	539
<b>53</b>	<b>Návykové nemoci</b> .....	483	59.2	Etiopatogeneze .....	539
53.1	Epidemiologie .....	483	59.3	Příznaky a průběh .....	540
53.2	Etiopatogeneze .....	484	59.4	Diagnostika .....	541
53.3	Neurobiologie závislosti .....	484	59.5	Léčba .....	544
53.4	Příznaky intoxikace návykovými látkami a jejich hlavní rizika .....	484	59.6	Specifické poznámky .....	548
53.5	Příznaky a průběh vývoje závislosti .....	485	<b>60</b>	<b>Frontotemporální lobární degenerace</b> .....	550
53.6	Diagnostika .....	489	60.1	Epidemiologie .....	550
53.7	Psychické komplikace abúzu návykových látek .....	490	60.2	Etiopatogeneze .....	550
53.8	Léčba závislosti .....	491	60.3	Behaviorální varianta frontotemporální demence .....	551
53.9	Specifické poznámky .....	493	60.4	Primární progresivní afázie .....	557
<b>54</b>	<b>Sexuální dysfunkce</b> .....	495	60.5	Kombinace demence a poruch hybnosti .....	559
54.1	Prevalence sexuálních dysfunkcí .....	495	<b>61</b>	<b>Demence s Lewyho tělísky</b> .....	562
54.2	Etiopatogeneze .....	495	61.1	Epidemiologie .....	562
54.3	Zásady terapie sexuálních dysfunkcí .....	496	61.2	Etiopatogeneze .....	562
54.4	Sexuální dysfunkce u mužů .....	496	61.3	Příznaky a průběh .....	562
54.5	Sexuální dysfunkce u žen .....	501	61.4	Diagnostika .....	563
<b>55</b>	<b>Agrese a násilné chování</b> .....	505	61.5	Léčba .....	566
55.1	Etiologie .....	505	61.6	Specifické poznámky .....	567
55.2	Zásady vyšetření a léčby agresivního pacienta .....	506	<b>62</b>	<b>Creutzfeldtova-Jakobova nemoc a ostatní lidská prionová onemocnění</b> .....	569
55.3	Farmakoterapie .....	510	62.1	Epidemiologie .....	569
<b>56</b>	<b>Poruchy příjmu potravy</b> .....	515	62.2	Etiopatogeneze .....	569
56.1	Epidemiologie .....	515	62.3	Příznaky a průběh .....	570
56.2	Rizikové faktory a etiopatogeneze .....	515	62.4	Diagnostika .....	570
56.3	Příznaky anorexia nervosa .....	516	62.5	Léčba .....	571
56.4	Příznaky bulimia nervosa .....	516	62.6	Dědičné formy prionových onemocnění .....	572
56.5	Diagnostické postupy .....	516	62.7	Nová varianta Creutzfeldtovy-Jakobovy nemoci .....	572
56.6	Dotazníková šetření .....	518	62.8	Specifické poznámky .....	572
56.7	Prevence a léčba .....	519	<b>63</b>	<b>Parkinsonova nemoc</b> .....	574
<b>57</b>	<b>Specifické poruchy osobnosti</b> .....	522	63.1	Epidemiologie .....	574
57.1	Epidemiologie .....	523	63.2	Etiopatogeneze .....	574
57.2	Etiologie .....	523	63.3	Příznaky a průběh .....	576
57.3	Průběh .....	523	63.4	Diagnostika .....	586
57.4	Diagnostika, vyšetření .....	523	63.5	Léčba .....	589
57.5	Zásady léčby .....	524	63.6	Specifické poznámky .....	605
57.6	Jednotlivé specifické poruchy osobnosti .....	525	<b>64</b>	<b>Multisystémová atrofie</b> .....	609
<b>58</b>	<b>Mírná kognitivní porucha</b> .....	533	64.1	Epidemiologie .....	609
58.1	Koncept mírné kognitivní poruchy .....	533	64.2	Etiopatogeneze .....	609
58.2	Epidemiologie .....	533	64.3	Příznaky a průběh .....	609
58.3	Etiopatogeneze .....	535	64.4	Diagnostika .....	610
58.4	Příznaky a průběh .....	535	64.5	Léčba .....	612
58.5	Diagnostika .....	536	<b>65</b>	<b>Progresivní supranukleární obrna (Steeleův-Richardsonův-Olszewskiho syndrom)</b> .....	614
58.6	Léčba .....	537	65.1	Epidemiologie .....	614
58.7	Specifické poznámky .....	537	65.2	Etiopatogeneze .....	614

65.3	Klinické příznaky .....	614	72.5	Diagnostika .....	659
65.4	Základní specifické varianty PSP .....	615	72.6	Léčba .....	659
65.5	Diagnostika .....	615	72.7	Diferenciální diagnóza sekundárních tiků .....	663
65.6	Léčba .....	615			
<b>66</b>	<b>Normotenzní hydrocefalus</b> .....	617	<b>73</b>	<b>Dystonie</b> .....	665
66.1	Epidemiologie .....	617	73.1	Epidemiologie .....	665
66.2	Etiopatogeneze .....	617	73.2	Patogeneze .....	665
66.3	Příznaky a průběh .....	617	73.3	Klasifikace .....	665
66.4	Diagnostika .....	618	73.4	Diagnostika .....	665
66.5	Léčba .....	620	73.5	Nejdůležitější zástupci dystonií .....	667
			73.6	Základní principy léčby dystonií .....	670
<b>67</b>	<b>Huntingtonova nemoc</b> .....	621	<b>74</b>	<b>Onemocnění kosterního svalstva</b> .....	672
67.1	Epidemiologie .....	621	74.1	Klasifikace .....	672
67.2	Etiopatogeneze .....	621	74.2	Epidemiologie .....	672
67.3	Příznaky a průběh .....	622	74.3	Etiopatogeneze .....	672
67.4	Diagnostika .....	624	74.4	Příznaky .....	673
67.5	Léčba .....	626	74.5	Klinické jednotky .....	674
67.6	Specifické poznámky .....	627	74.6	Akutní stavy .....	677
			74.7	Diagnostika .....	677
<b>68</b>	<b>Amyotrofická laterální skleróza</b> .....	630	74.8	Léčba .....	678
68.1	Epidemiologie .....	630			
68.2	Etiopatogeneze .....	630	<b>75</b>	<b>Vaskulární postižení centrální nervové soustavy</b> .....	680
68.3	Příznaky .....	630	75.1	Cévní mozkové příhody .....	680
68.4	Diagnostika .....	632	75.2	Další klinické jednotky vaskulárního původu s významnou neuropsychiatrickou symptomatikou .....	691
68.5	Léčba .....	634			
<b>69</b>	<b>Spinocerebelární ataxie</b> .....	640	<b>76</b>	<b>Epilepsie</b> .....	701
69.1	Etiopatogeneze .....	640	76.1	Klasifikace .....	701
69.2	Příznaky a průběh .....	640	76.2	Epidemiologie .....	703
69.3	Diagnostika .....	641	76.3	Etiopatogeneze .....	703
69.4	Léčba .....	643	76.4	Příznaky a průběh .....	704
			76.5	Diagnostika .....	712
<b>70</b>	<b>Wilsonova nemoc</b> .....	644	76.6	Léčba .....	714
70.1	Epidemiologie .....	644			
70.2	Etiopatogeneze .....	644	<b>77</b>	<b>Roztroušená skleróza</b> .....	724
70.3	Klinické příznaky .....	644	77.1	Epidemiologie .....	724
70.4	Diagnóza .....	647	77.2	Etiopatogeneze .....	724
70.5	Léčba .....	648	77.3	Rizikové faktory .....	724
			77.4	Příznaky .....	725
<b>71</b>	<b>Esenciální tremor</b> .....	652	77.5	Typy průběhu .....	728
71.1	Epidemiologie .....	652	77.6	Diagnostika .....	728
71.2	Etiopatogeneze .....	652	77.7	Léčba .....	730
71.3	Příznaky .....	652	77.8	Režimová, dietní opatření a prevence infekcí .....	732
71.4	Diagnostika .....	653	77.9	Těhotenství .....	732
71.5	Léčba .....	654	77.10	Dědičnost .....	732
			77.11	Péče o pacienta v pokročilém stadiu choroby .....	732
<b>72</b>	<b>Tiky a Touretteův syndrom</b> .....	656	<b>78</b>	<b>Autoimunitní encefalitidy</b> .....	734
72.1	Epidemiologie .....	656	78.1	Epidemiologie .....	734
72.2	Etiopatogeneze .....	656	78.2	Etiopatogeneze .....	734
72.3	Příznaky .....	656	78.3	Klinické příznaky autoimunitních encefalitid a typické syndromy .....	735
72.4	Primární tikové poruchy .....	658			

78.4	Diagnostika .....	736	<b>82</b>	<b>Traumata mozku</b> .....	785
78.5	Jednotlivé AE s dominující neuropsychiatrickou symptomatologií .....	740	82.1	Epidemiologie .....	785
78.6	Léčba autoimunitních encefalitid .....	745	82.2	Etiopatogeneze .....	785
78.7	Specifické poznámky .....	747	82.3	Příznaky a průběh .....	789
<b>79</b>	<b>Vaskulitidy centrálního nervového systému u dětí a dospělých</b> .....	749	82.4	Diagnostika .....	791
79.1	Epidemiologie .....	749	82.5	Léčba .....	793
79.2	Etiopatogeneze .....	749	82.6	Specifické poznámky .....	795
79.3	Klasifikace a klinické příznaky vaskulitid .....	750	<b>83</b>	<b>Nádory mozku</b> .....	797
79.4	Diagnostický proces a diagnostická kritéria primárních vaskulitid CNS .....	752	83.1	Epidemiologie .....	797
79.5	Onemocnění napodobující vaskulitidy CNS .....	755	83.2	Etiopatogeneze .....	797
79.6	Léčba .....	755	83.3	Příznaky a průběh .....	797
79.7	Specifické poznámky .....	758	83.4	Diagnostika .....	801
<b>80</b>	<b>Myasthenia gravis</b> .....	760	83.5	Léčba .....	801
80.1	Epidemiologie .....	760	<b>84</b>	<b>Neuropsychiatrické projevy u vybraných interních onemocnění</b> .....	805
80.2	Etiopatogeneze .....	760	84.1	Úvod .....	805
80.3	Příznaky a průběh .....	761	84.2	Přímé poškození mozkové tkáně v důsledku interních onemocnění .....	806
80.4	Role psychiatra v léčbě pacientů s myasthenia gravis .....	762	84.3	Encefalopatie a poškození kognitivních funkcí metabolického původu .....	807
80.5	Klasifikace .....	764	84.4	Hypovitaminózy a poruchy výživy .....	809
80.6	Diagnostika .....	764	<b>85</b>	<b>Infekce nervové soustavy</b> .....	813
80.7	Léčba .....	766	85.1	Obecná část .....	813
80.8	Specifické poznámky .....	766	85.2	Speciální část .....	830
<b>81</b>	<b>Spánek a jeho poruchy</b> .....	769	<b>86</b>	<b>Bolest</b> .....	851
81.1	Spánek – obecný úvod .....	769	86.1	Epidemiologie .....	851
81.2	Odchylka od normálního spánku a bdění – symptom .....	770	86.2	Terminologie .....	851
81.3	Vyšetření .....	770	86.3	Etiopatogeneze .....	851
81.4	Klasifikace poruch spánku a bdění .....	772	86.4	Příznaky .....	854
81.5	Jednotlivé skupiny poruch spánku a bdění .....	772	86.5	Diagnostika častých nebo život ohrožujících bolestivých syndromů .....	856
81.6	Duševní nemoci, u kterých je změněný spánek důležitý symptom .....	780	86.6	Symptomatická léčba bolesti .....	862
81.7	Posudkové aspekty .....	783			

## VII. SPECIFIKA DĚTSKÉHO VĚKU

<b>87</b>	<b>Dětská a dorostová psychiatrie a neurologie</b> .....	869	89.3	Diagnostika .....	878
87.1	Historie dětské psychiatrie .....	869	89.4	Léčba .....	879
87.2	Historie dětské neurologie .....	869	89.5	Specifické poznámky .....	880
<b>88</b>	<b>Vývoj mozku</b> .....	871	<b>90</b>	<b>Depresivní poruchy v dětství</b> .....	882
88.1	Psychomotorický vývoj .....	871	90.1	Epidemiologie .....	882
88.2	Vývoj emoční .....	871	90.2	Etiopatogeneze .....	882
88.3	Vývoj morální .....	873	90.3	Příznaky a průběh .....	882
88.4	Vývoj sociálního chování .....	873	90.4	Diagnostika .....	883
<b>89</b>	<b>Schizofrenie v dětství a adolescenci</b> .....	877	90.5	Léčba .....	884
89.1	Epidemiologie a etiopatogeneze .....	877	90.6	Suicidium u dětí a adolescentů .....	885
89.2	Příznaky a průběh .....	877	90.7	Terapie .....	885
			90.8	Specifické poznámky .....	886

<b>91</b>	<b>Anxiózní a fobické poruchy u dětí</b> .....	887	96.2	Etiopatogeneze .....	907
91.1	Epidemiologie .....	887	96.3	Příznaky .....	909
91.2	Etiopatogeneze .....	887	96.4	Diagnostika .....	909
91.3	Příznaky a průběh .....	887	96.5	Léčba .....	910
91.4	Diagnostika .....	889			
91.5	Léčba .....	889			
<b>92</b>	<b>Obsedantně-kompulzivní porucha</b> .....	891	<b>97</b>	<b>Dětská mozková obrna</b> .....	912
92.1	Epidemiologie .....	891	97.1	Epidemiologie .....	912
92.2	Etiopatogeneze .....	891	97.2	Etiopatogeneze .....	912
92.3	Příznaky a průběh .....	891	97.3	Příznaky .....	913
92.4	Diagnostika .....	892	97.4	Diagnostika .....	914
92.5	Léčba .....	893	97.5	Léčba .....	914
92.6	Specifická poznámka .....	893			
<b>93</b>	<b>Psychosomatické poruchy v dětství</b> .....	894	<b>98</b>	<b>Epilepsie dětského věku</b> .....	916
93.1	Epidemiologie .....	894	98.1	Výskyt, příčiny, klasifikace .....	916
93.2	Etiopatogeneze .....	894	98.2	Vyšetření .....	920
93.3	Příznaky a průběh .....	894	98.3	Diferenciální diagnostika .....	920
93.4	Specifické poznámky .....	895	98.4	Léčba .....	920
93.5	Diagnostika .....	895	98.5	Epilepsie a psychiatrické poruchy .....	920
93.6	Léčba .....	895			
<b>94</b>	<b>Poruchy příjmu potravy – pedopsychiatrická specifika</b> .....	897	<b>99</b>	<b>Poruchy autistického spektra</b> .....	923
94.1	Poruchy příjmu potravy v dětství a adolescenci .....	897	99.1	Autismus .....	923
94.2	Mentální anorexie u chlapců .....	898	99.2	Aspergerův syndrom .....	928
94.3	Multiimpulzivní bulimie .....	898			
94.4	Mentální anorexie u dětí – odlišnosti .....	898	<b>100</b>	<b>Porucha pozornosti s hyperaktivitou – ADHD</b> .....	931
94.5	Prognóza .....	899	100.1	Epidemiologie .....	931
			100.2	Etiopatogeneze .....	931
<b>95</b>	<b>Poruchy spánku u dětí</b> .....	900	100.3	Příznaky a průběh .....	932
95.1	Úvod .....	900	100.4	Diagnostika .....	936
95.2	Insomnie .....	900	100.5	Léčba .....	937
95.3	Obstrukční spánková apnoe (OSA) .....	903			
95.4	Nadměrná denní spavost – narkolepsie .....	904	<b>101</b>	<b>Farmakoterapie v pedopsychiatrii</b> .....	940
95.5	Parasomnie .....	904			
95.6	Léčba .....	904	<b>SUMMARY</b> .....		942
95.7	Pravidla spánkové hygieny .....	905	<b>PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK</b> .....		943
95.8	Poruchy spánku z pedopsychiatrického pohledu .....	905	<b>SEZNAM OBRÁZKŮ</b> .....		946
<b>96</b>	<b>Porucha vývoje intelektu</b> .....	907	<b>MEDAILONKY AUTORŮ</b> .....		951
96.1	Epidemiologie .....	907	<b>REJSTŘÍK</b> .....		953