

# **Obsah**

<b>Úvod</b> .....	9
KAPITOLA 1	
<b>Historický vývoj, koncepce, terminologie</b> .....	11
<i>Michal Hrdlička</i>	
Počátky problematiky .....	11
Historické omyly .....	12
Náprava omylů .....	13
Terminologické poznámky .....	14
Literatura .....	16
KAPITOLA 2	
<b>Neurobiologický model postižení</b> .....	17
<i>Vladimír Komárek</i>	
Historie neurobiologického konceptu .....	17
Vývojový neurobiologický model .....	19
Neurofunkční mechanismy (limbický model) .....	21
Literatura .....	23
KAPITOLA 3	
<b>Psychologický model postižení</b> .....	26
<i>Kateřina Thorová, Irena Beranová</i>	
Koncepce teorie myсли (teorie uvědomování si duševních stavů) (Baron-Cohen et al., 1985) .....	26
Teorie centrální koherence (Frith, 1989) .....	31
Teorie exekutivních funkcí (Ozonoff, 1991) .....	32
Literatura .....	33
KAPITOLA 4	
<b>Klinický obraz dětského autismu</b> .....	34
<i>Michal Hrdlička</i>	
Epidemiologie .....	34

Psychopatologie .....	35
Komorbidita .....	38
Diagnóza .....	39
Průběh a prognóza .....	42
Závěr .....	44
Literatura .....	44
 KAPITOLA 5	
<b>Diferenciální diagnostika pervazivních vývojových poruch z pohledu psychiatra .....</b>	48
<i>Michal Hrdlička</i>	
I. Jiné pervazivní vývojové poruchy .....	48
II. Jiné psychiatrické poruchy .....	56
Závěr .....	59
Literatura .....	59
 KAPITOLA 6	
<b>Diferenciální diagnostika z pohledu neurologa .....</b>	62
<i>Vladimír Komárek, Alena Zumrová</i>	
Onemocnění diagnostikovatelná na úrovni chromozomální či DNA .....	64
Onemocnění diagnostikovatelná na úrovni enzymů či metabolitů .....	67
Literatura .....	70
 KAPITOLA 7	
<b>Psychodiagnostika .....</b>	72
<i>Irena Beranová, Kateřina Thorová</i>	
Psychodiagnostické metody .....	74
Specifické diagnostické metody .....	78
Struktura psychologického vyšetření .....	79
Shrnutí .....	89
Literatura .....	90
 KAPITOLA 8	
<b>Specifické diagnostické metody .....</b>	92
<i>Irena Beranová, Kateřina Thorová, Michal Hrdlička, Lukáš Propper</i>	
CARS .....	93
ADI-R .....	95
ADOS .....	95

TPBA .....	97
DACH .....	100
CHAT .....	101
ABC .....	101
A. S. A. S. ....	101
ASSQ .....	103
CAST .....	103
DISCO .....	103
PDDST .....	104
E-2 Form .....	104
GARS .....	105
HBS .....	105
Shrnutí .....	105
Literatura .....	106
 KAPITOLA 9	
<b>Elektrofyziologie .....</b>	108
<i>Vladimír Komárek, Ludvika Faladová</i>	
Literatura .....	111
 KAPITOLA 10	
<b>Morfologické a funkční nálezy .....</b>	114
<i>Lukáš Propper, Jiří Lisý, Tomáš Belšan</i>	
Strukturální nálezy post mortem .....	115
Strukturální a funkční nálezy in vivo .....	117
Závěr .....	126
Literatura .....	126
 KAPITOLA 11	
<b>Genetika autismu .....</b>	130
<i>Zdeněk Sedláček, Markéta Havlovicová</i>	
Úvod .....	130
Evidence pro roli genetických faktorů v rozvoji autismu .....	131
Pravděpodobný způsob dědičnosti autismu .....	133
Faktory vnějšího prostředí u autismu .....	135
Hledání genů podílejících se na rozvoji autismu .....	136
Perspektivy .....	139
Literatura .....	147

---

Slovníček genetických pojmů .....	152
KAPITOLA 12	
<b>Farmakoterapie .....</b>	155
<i>Michal Hrdlička</i>	
I. Přehled účinných intervencí .....	156
II. Neúčinné nebo obsolentní intervence .....	160
Literatura .....	161
KAPITOLA 13	
<b>Výchovné a vzdělávací intervence u dětí s autismem .....</b>	165
<i>Kateřina Thorová, Hynek Jún, Věra Čadilová</i>	
Druhy intervencí .....	165
Způsoby intervence .....	168
Literatura .....	176
KAPITOLA 14	
<b>Sociální aspekty .....</b>	177
<i>Miroslava Jelínková</i>	
Příčiny stresu .....	179
Prevence a zvládání stresu v rodinách s postiženým dítětem .....	184
Literatura .....	189
KAPITOLA 15	
<b>Příběhy dětí s autismem .....</b>	192
<i>Miroslava Jelínková</i>	
Proč Romanka frká? .....	192
Tři muži a večerníček .....	193
Potíže s „odborníky“ .....	193
Odborníci s velkým O .....	195
Autistická logika .....	196
O autistickém vyjadřování citů .....	197
<b>O autorech .....</b>	198
<b>Příloha – adresář .....</b>	203