

## OBSAH

ÚVOD .....	7
1. Autismus – pervazivní vývojová porucha .....	9
1.1 Vývoj názorů na autismus .....	9
1.2 Zařazení autismu podle klasifikace Světové zdravotnické organizace .....	11
1.2.1 Biologické základy autismu .....	11
1.2.2 Autismus a psychotická onemocnění .....	13
1.2.3 Autismus a mentální retardace .....	14
1.2.4 Autismus a poruchy pozornosti .....	16
1.2.5 Autismus a specifické vývojové poruchy .....	16
1.2.6 Autismus a epilepsie .....	17
1.2.7 Autismus a smyslové vnímání .....	17
1.2.8 Postižení řeči .....	19
1.2.9 Autismus a kombinované postižení .....	20
1.3. Vrozené nedostatky u dětí s autismem. Odlišný kognitivní styl dětí s autismem. Psychologické teorie .....	20
1.3.1 Problémy s chápáním významu, přiřazování významu vnímaným podnětům .....	20
1.3.2 Problémy s chápáním reality. Hyperrealismus. Dissymbolismus .....	21
1.3.3 Problémy s chápáním stavu myсли .....	23
1.3.4 Problémy s chápáním emocí. Problémy s empatií .....	24
1.3.5 Problémy s generalizací .....	26
1.3.6 Problémy s myšlením v detailech, problémy s centrální koherencí .....	27
1.3.7 Problémy exekutivních funkcí. Řešení problémů. Výběr alternativ .....	29
1.3.8 Problémy s pozorností .....	30
1.3.9 Myšlení. Autismus a IQ .....	30
1.3.10 Paměť .....	33
1.4 Autistické spektrum. Triáda postižení .....	33
1.4.1 Problémy s komunikací .....	34
1.4.1.1 Formy komunikace .....	36
1.4.1.2 Funkce komunikace .....	38
1.4.1.3 Způsoby rozvoje komunikace. Cíle komunikace .....	38
1.4.1.4 Úskalí verbální komunikace .....	39
1.4.1.5 Alternativní a augmentativní způsoby komunikace .....	42
1.4.2 Problémy sociálních vztahů .....	45
1.4.2.1 Podskupiny autistického spektra podle sociálního chování .....	47
1.4.2.2 Hra .....	49

1.4.2.3	Partnerské vztahy dospělých s autismem. Sexuální chování . . . . .	51
1.4.2.4	Možnosti rozvíjení sociálních vztahů . . . . .	52
1.4.3	Problémy představivosti, omezený repertoár zájmů, repetitivní a rituální chování . . . . .	53
1.4.3.1	Podstata a náprava stereotypního chování . . . . .	54
<b>2</b>	<b>INDIVIDUÁLNÍ HODNOCENÍ DĚtí S AUTISMEM . . . . .</b>	<b>57</b>
2.1	Lékařská diagnóza autismu. Autistické spektrum . . . . .	57
2.1.1	Poruchy patřící do autistického spektra . . . . .	58
2.1.2	Medikace . . . . .	60
2.2	Psychologické hodnocení . . . . .	60
2.2.1	Posuzovací škály, strukturované rozhovory . . . . .	52
2.2.2	Inteligenční, vývojové, specifické testy. Psychoeduкаční profily . . . . .	66
2.2.2.1	Psychoeduкаční profil pro děti (PEP-R) . . . . .	66
2.2.2.2	Psychoeduкаční profil pro dospívající a dospělé (AAPEP) . . . . .	68
2.2.2.3	Specifické testy teorie mysli a centrální koherence . . . . .	70
<b>3</b>	<b>STRATEGIE a METODY VÝUKY DĚtí S AUTISMEM . . . . .</b>	<b>72</b>
3.1	Pedagogicko-psychologické hodnocení žáka s autismem . . . . .	74
3.2	Oblasti postižení, které základním způsobem ovlivní učení dětí s autismem . . . . .	75
3.3	Cíle výchovně-vzdělávacích programů . . . . .	80
3.4	Zásady výuky dětí s autismem . . . . .	82
3.4.1	Sebehodnocení . . . . .	83
3.4.2	Tvorba individuálních výchovně-vzdělávacích programů . . . . .	83
3.4.3	Co je potřeba znát o postiženém dítěti . . . . .	84
3.4.4	Otzáky, které by si učitel měl položit před začátkem výuky . . . . .	85
3.5	Osobnost učitele . . . . .	85
3.6	Využití her při výuce dětí s autismem . . . . .	86
3.7	Využití počítačů při výuce dětí s autismem . . . . .	87
3.8	Význam videa při výuce dětí s autismem . . . . .	87
3.9	Využití humoru při výuce dětí s autismem . . . . .	87
3.10	Skupinová práce při výuce dětí s autismem . . . . .	88
3.11	Kdy začít se specializovanou výukou . . . . .	88
3.12	Možnosti integrace dětí s autismem . . . . .	88
3.13	Domácí program . . . . .	90
3.14	Výchovně-vzdělávací strategie . . . . .	90
3.14.1	Strukturované učení s vizuální dopomocí . . . . .	91
3.14.2	Program včasné intervence – intenzivní individuální terapie . . . . .	104

3.14.3	Aplikovaná behaviorální analýza .....	104
3.14.4	Program HANEN .....	105
3.14.5	Early Birds Program .....	105
3.14.6	Feuersteinova metoda .....	106
3.14.7	Option Therapy – Son-rise program .....	106
3.14.8	Sociální scénáře. Social stories .....	106
3.14.9	Terapie každodenního života -Higashi program .....	106
3.14.10	PECS –Pictures Exchange Communication System .....	107
3.15	Kontrola a přehodnocování vzdělávacích programů .....	108
3.16	Integrace školní a domácí výuky .....	109
3.17	Dítě s autismem a školní prostředí .....	110
<b>4</b>	<b>DIAGNOSTIKA A MOŽNOSTI NÁPRAVY CHOVÁNÍ U DĚTÍ S AUTISMEM .....</b>	<b>111</b>
4.1	Diagnostické posouzení abnormálního chování .....	112
4.2	Možnosti nápravy problémového chování .....	114
4.2.1	Některé specifické postupy nápravy chování .....	117
4.3	Generalizace pozitivních změn v chování .....	120
4.4	Ovlivňování chování medikací .....	120
4.5	Náprava chování jako součást vzdělávacího programu .....	121
4.6	Hodnocení účinnosti zvoleného behaviorálního programu .....	125
4.7	Nejčastější problémy chování, pravděpodobné příčiny, možnosti nápravy .....	125
4.7.1	Problémy v komunikaci a sociálních vztazích .....	127
4.7.2	Agresivní chování .....	131
4.7.3	Problémy se stereotypním chováním, rituály, nechutí ke změnám ..	134
4.7.4	Hra a volný čas .....	137
4.7.5	Hygienické návyky, sebeobslužné dovednosti .....	139
4.7.6	Problémy se spaním .....	142
4.7.7	Problémy s jídlem .....	143
4.7.8	Úloha rodičů při nápravě problémového chování dětí s autismem ..	145
<b>5</b>	<b>RODINA S AUTISTICKÝM DÍTĚTEM .....</b>	<b>147</b>
5.1	Stresové faktory v rodině s postiženým dítětem .....	148
5.1.1	Vnitřní faktory stresu .....	148
5.1.2	Vnější faktory stresu .....	149
5.2	Prevence stresu v rodině .....	151
5.3	Terapeutické intervence na pomoc rodinám s autistickým dítětem ..	154
5.3.1	Výběr terapie .....	154

5.3.2	Překážky účinné rodinné terapie . . . . .	155
5.3.3	Model fungování rodiny – rodinné krize . . . . .	155
6	DOSPÍVAJÍCÍ a DOSPĚLÍ S AUTISMEM . . . . .	157
6.1	Fyzické změny, sexuální chování a zdravotní problémy v dospělém věku . . . . .	158
6.2	Diagnóza a hodnocení . . . . .	159
6.3	Charakteristické problémy autistického spektra v dospělém věku . . . . .	160
6.4	Podmínky adaptace postižených autismem v zařízeních pro dospělé. Programy zácviku pracovních a sebeobslužných dovedností. Podporované zaměstnání, chráněné bydlení, využití volného času . . . . .	166
ZÁVĚR	.....	169