

KOLEKTIV AUTORŮ	5
OBSAH	9
ZKRATKY	23
PŘEDMLUVA	29

TEORETICKÉ ZÁKLADY

ONTOGENEZE LIDSKÉ PSYCHIKY

(Dana Janotová)

Stadia morálního vývoje podle Kohlberga ... 4
Etapy vývoje podle Eriksona 5
10 stadií psychosociálního vývoje 6

GENETIKA V PSYCHIATRII

(Petr Zvolský, Pavel Pavlovský)

1. Historický přehled 8	
2. Genetické faktory vzniku psychických poruch	10
■ Problemy genetických studií v psychiatrii . 11	
3. Genealogické studie v psychiatrii 12	
3.1. Retrospektivní pohled 12	
■ Klasické období výzkumu 12	
■ Standardizované období 13	
Schizofrenie 13	
Poruchy nálady 13	
■ Současné období 14	
Schizofrenie 14	
Poruchy nálady 15	
4. Psychofarmakologie a molekulární genetika 15	

NEUROBIOLOGIE V PSYCHIATRII

(Petr Zvolský)

1. Lidské chování 18
2. Anatomie kortexu 19
2.1. Stručná anatomie neokortexu 19
2.2. Motorický kortex 20
2.3. Senzorický kortex 20
2.4. Asociační kůra 20
3. Anatomie limbického systému 20
3.1. Limbické okruhy 21
3.2. Spojení limbického systému s neokortexem 22
3.3. Senzorický kortex – limbická systémová spojení 22
3.4. Systémová frontálně-limbická spojení 22
4. Některé aspekty anatomie mozkového kmene 22
4.1. Septální oblast 23
4.2. Hypotalamus 23
4.3. Střední mozek 23
5. Funkční systémy mozku 24
5.1. Prefrontální systém 24
5.2. Limbický systém 25
5.3. Systém bazálních ganglii 27
5.4. Bazální ganglia a psychické poruchy 27
6. Komplexní mozkové funkce 28
6.1. Poznávání 28
6.2. Reč a lateralita 28
6.3. Emoce 29
6.4. Pamět 30

NEUROCHEMIE (Zdeněk Fišar)

1. Buněčná neurochemie 33
1.1. Neurony a glie 33
1.2. Buněčné membrány 35
1.3. Akční potenciál 36
1.4. Synapsy 37
2. Mezibuněčný přenos signálu 38
2.1. Klasické neuromediátory 38
2.2. Neuropeptidy 40
2.3. Oxid dusnatý 40
2.4. Růstové faktory 41
2.5. Membránové receptory 41
3. Nitrobuňecný přenos signálu 43
3.1. G-proteiny 44
3.2. Cyklické nukleotidy 45
■ Cyklický adenosinmonofosfát 45
■ Cyklický guanosinmonofosfát 46
3.3. Fosfoinositidy 46
3.4. Kalcium 47
3.5. Fosforylace 48
3.6. Transkripční faktory 49
4. Biochemická vyšetření 50
4.1. Koncentrace psychofarmák 51
4.2. Hladiny neuromediátorů a jejich metabolů 53
4.3. Neuroendokrinní testy 53
4.4. Vlastnosti receptorů 54
4.5. Vlastnosti přeňačečů pro neuromediátory 55

SOCIÁLNÍ TEORIE (Radka Honzáková)

Teoretická východiska 56

VYŠETŘENÍ PACIENTA,

ZÁKLADNÍ POJMY,

KLASIFIKACE

ZÁSADY PŘÍSTUPU K PSYCHIATRICKÝM PACIENTŮM, PSYCHIATRICKÉ VYŠETŘENÍ, PSYCHOPATOLOGICKÝ ROZBOR

(Dana Janotová)

1. Zásady přístupu k psychiatrickým pacientům 63
2. Psychiatrické vyšetření 64
2.1. První rozhovor 64
2.2. Anamnéza 64
2.3. Psychiatrický chorobopis 65
■ Výpis z doporučení 65
2.4. Rodinná anamnéza 66
2.5. Osobní anamnéza 66
■ Raný vývoj 66
■ Vzdělání a zaměstnání 66
■ Sociální situace 66
■ Somatická onemocnění 66
■ Psychiatrické onemocnění 67
■ Sexuální anamnéza 67
■ Manželská anamnéza 67
■ Osobní charakteristika 67
■ Návyky 68
■ Trestná činnost 68
■ Vojenská služba 68
Nynější onemocnění 68
3. Psychopathologický rozbor 69



PSYCHOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ**A DIAGNOSTIKA (Jan Vymětal)**

■	Vymezení a využití psychologických postupů v praxi	72
■	Diagnostika psychickeho vývoje	72
■	Diagnostika poruch zdraví	73
■	Indikace preventivních, léčebných a rehabilitačních opatření	73
■	Sledování účinku léčebných a rehabilitačních opatření	74
■	Posudková činnost	74
1.	Psychologické vyšetření, diagnostika a metody	74
1.1.	Psychologické metody	76
■	Klinické diagnostické metody	76
■	Exaktní psychologické metody	76
Psychologické testy	77	
Postupy vycházející z experimentální psychologie	79	
Projektivní psychologické zkoušky	79	
2.	Diagnostická spolupráce lékaře a klinického psychologa	80

ELEKTROENCEFALOGRAFIE (Karel Hynek)

1.	Definice elektroenzefalografie	82
2.	Metoda elektroenzefalografie	82
2.1.	Základní rytmus	83
■	EEG v ontogenetickém záznamu	83
2.2.	Normální EEG záznam	86
2.3.	Patologické EEG nálezy, abnormality, atypie ...	86

ZOBRAZOVACÍ METODY (Eva Česková)

1.	Statické, strukturální metody	90
1.1.	Počítačová tomografie	90
1.2.	Magnetická rezonance	91
■	Strukturální změny u schizofrenie	92
■	Strukturální změny u afektivních poruch	92
■	Strukturální změny u ostatních psychických poruch	92
2.	Funkční, dynamické metody	92
2.1.	Magnetická rezonanční spektroskopie	92
2.2.	Jednofotonová emisní tomografie	92
a	a pozitronová emisní tomografie	93
2.3.	Funkční magnetická rezonance	93
■	Funkční narušení u schizofrenie	94
■	Funkční změny u afektivních poruch	94
■	Funkční alterace u ostatních psychických poruch	95

LIKVOROLOGICKÉ VYŠETŘENÍ

(Pavel Pavlovský)

1.	Odběr likvoru	96
	Komplikace lumbální punkce	97
2.	Normální likvorologický nález	97
	Likvorologické syndromy	98

OBECNÁ PSYCHOPATOLOGIE

(Petr Zvolenský, Pavel Pavlovský)

1.	Osobnost a její poruchy	100
1.1.	Poruchy osobnosti	102
■	Depersonalizace	102
■	Transformace osobnosti	102
■	Alternace osobnosti	102
■	Rozštěp osobnosti	102
■	Depravace osobnosti	102
■	Specifické poruchy osobnosti	102

2.	Pudy, instinkty a jejich poruchy	103
	Poruchy pudů	103
■	Pud sexuální	103
■	Pud přeče o potomstvo (rodičovský)	104
■	Pud obžívání (potravový)	104
■	Pud sebezáchovy	104
■	Pud sduřovací (sociální)	105
■	Pud pro zpříjemnění existence	105
3.	Paměť a její poruchy	105
3.1.	Paměť jako modulární systém	105
3.2.	Poruchy paměti	107
■	Amnézie	107
■	Tranzitorní globální amnézie	107
■	Psychogenní amnézie	107
■	Pseudologia phantastica	107
■	Konfabulace	108
3.3.	Pozornost a její poruchy	108
■	Poruchy pozornosti	108
■	Hyperprosechie	108
■	Paraprosechie	108
4.	Inteligence a její poruchy	109
4.1.	Poruchy intelektu	109
5.	Myšlení a jeho poruchy	110
5.1.	Kognitivní funkce	110
■	Pojmy	111
5.2.	Poruchy myšlení	111
■	Kvantitativní poruchy myšlení	112
■	Poruchy tempo myšlení	112
■	Poruchy cíle myšlení	112
■	Kvalitativní poruchy myšlení	113
■	Bludy	114
■	Klasifikace bludů	115
■	Vtírativé myšlenky a jednání, obsese a kompluze	116
■	Obsese	116
6.	Vědomí a jeho poruchy	117
6.1.	Koncept vědomí	117
6.2.	Hypnóza	118
6.3.	Poruchy vědomí	118
■	Synkopa	118
■	Kvantitativní poruchy vědomí	119
■	Kvalitativní poruchy vědomí	119
■	Obluzené vědomí	119
■	Mrákotné stavy	120
7.	Vnímání a jeho poruchy	120
7.1.	Koncept vnímání	120
7.2.	Smyslové klamy	121
7.3.	Poruchy vnímání	122
■	Halucinace sluchové	122
■	Halucinace zrakové	122
■	Halucinace hmatové, taktilní	122
■	Halucinace čichové a chutové	123
■	Halucinace verbálně motorické	123
■	Halucinace intrapsychické	123
■	Další typy halucinací	123
8.	Poruchy jednání a vůle	124
8.1.	Koncept jednání a vůle	124
8.2.	Poruchy jednání	124
■	Kvantitativní poruchy	124
■	Kvalitativní poruchy	125
■	Poruchy vůle	126
9.	Emoce a jejich poruchy	126
9.1.	Koncept emocí	126
■	Projevy emocí	126
■	Struktury emocionálního chování	127
■	Lateralizace emocí	128
■	Neurochemie emocí	129

■ Skupinová psychoterapie založená na psychoanalýze	481	■ Psychiatrická ambulantní péče	504
■ Skupinová psychoterapie založená na transakční analýze	481	■ Psychosociální služba	504
■ Skupinová psychoterapie eklekticky pojatá	482	1.3. Komplementární psychiatrická péče	505
2.8. Psychoterapeutický přístup a podpůrná psychoterapie	482	■ Denní a noční sanatoria	505
■ Psychoterapeutický přístup	482	■ Částečná hospitalizace	505
■ Podpůrná psychoterapie	483	■ Chráněné dílny, pracovně tréninková centra, chráněná místa	505
■ Přehled prvků podpůrné psychoterapie	483	■ Chráněné bydlení, bytové komunity	506
2.9. Rodinná terapie	485	■ Socioterapeutické kluby	506
3. Duševní hygiena zdravotníků	486	■ Svěpomocné skupiny nemocných a jejich příbuzných	506
LÉČBA URGENTNÍCH STAVŮ		2. Trendy v dlouhodobé psychiatrické péči ..	507
A PRVNÍ POMOC V PSYCHIATRII			
(Jaroslav Bouček)			
1. Urgentní stav	488	TRANSKULTURÁLNÍ PSYCHIATRIE	
2. První pomoc v psychiatrii	489	(Pavel Pavlovsý)	
2.1. Psychosociální krize	489	1. Svérazné kulturně podmíněné jednotky ..	508
■ Traumatické krize	489	2. Problematika přistěhovalců	510
■ Krize spojené se životními změnami	489	3. Otázky metodiky, mezinárodní studie, předpoklady	511
2.2. Krizová intervence	490	4. Zvláštnosti léčebného přístupu	512
■ Stanice telefonické pomoci – linky důvěry a naděje	490		
■ Krizová centra	491		
3. Urgentní stav v psychiatrii	491	PRÁVNÍ POSTAVENÍ DUŠEVNĚ NEMOCNÝCH	
3.1. Stavy psychomotorického neklidu	491	A SOUDNÍ PSYCHIATRIE (Ladislav Procházka)	
■ Stavy vznutění s organickou příčinou	491	1. Právo a psychiatrie	513
■ Schizofrenie, afektivní a neurotické poruchy	492	1.1. Právní postavení duševně nemocných	513
■ Katatonní syndrom	492	1.2. Právní normy	514
■ Pernicíózní (letální) Stauderova katatonie	492	2. Soudní psychiatrie	514
■ Akutní manický syndrom	492	2.1. Soudní znalci	514
■ Depresivní syndrom s agitovaností	492	2.2. Ochranná léčba	515
3.2. Stavy spojené s poruchou vědomí	493	3. Práva duševně nemocných a právní odpovědnost zdravotnických pracovníků a zdravotnických zařízení	515
3.3. Suicidální chování	493	3.1. Práva duševně nemocných	515
3.4. Paranoidní halucinatorní syndrom	495	■ Deklarace lidských práv duševně nemocných	515
3.5. Depresivní a úzkostné stavy	495	■ Deklarace lidských práv a duševní zdraví	515
3.6. Akutní stav při alkoholové či drogové závislosti	496	■ Kodex práv pacientů	516
■ Alkohol	496	3.2. Právní odpovědnost zdravotnických pracovníků a zdravotnických zařízení	517
■ Opiáty	496	4. Duševní nemoc a právní předpisy	517
■ Kanabis	496	4.1. Poučení nemocného a jeho rodiny	517
■ Halucinogeny	497	4.2. Souhlas nemocného	517
■ Psychostimulancia	497	■ Výkony bez souhlasu nemocného	518
■ Hypnotika a tranquilizéry	498	4.3. Povinná mlčenílost	518
■ Těkavé látky	498	■ Oznamovací povinnost	519
3.7. Akutní stav při léčbě psychofarmaky	498	■ Mlčenílost soudních znalců	519
■ Nežádoucí účinky při léčbě neuroleptiky ..	498	5. Léčba v psychiatrickém ambulantním či lůžkovém zařízení	520
■ Časné nežádoucí účinky	498	5.1. Hospitalizace bez souhlasu duševně nemocného	520
■ Pozdní nežádoucí účinky	499	■ Indikace k nedobrovolné hospitalizaci	520
■ Nežádoucí účinky při léčbě antidepressiv ..	499	■ Převzetí pacienta do ústavu bez jeho souhlasu	520
■ Předávkování, intoxikace	499	■ Nebezpečnost v důsledku duševní poruchy	521
■ Lékové interakce	500	■ Držení pacienta v ústavu bez jeho souhlasu	521
■ Urgentní stav z vysazení psychofarmák	500	■ Oznámení útku pacienta	521
SPECIÁLNÍ PROBLÉMY		■ Postup zdravotnické záchranné služby	521
SOCIÁLNÍ PSYCHIATRIE (Jaroslav Bouček)		■ Ochranná opatření	522
1. Definice oboru	503	■ Ochranná léčba	522
1.1. Stacionární psychiatrická péče	503	■ Ochranná výchova	523
1.2. Ambulantní psychiatrická péče	504	■ Ústavní výchova	523
5.3. Povinná léčba protialkoholní a protitoxikomanická	523	■ Záchytná stanice	524

6.	Způsobilost k právním úkonům	524
6.1.	Co znamená způsobilost k právním úkonům ..	524
6.2.	Neplatnost právního úkonu	524
6.3.	Rízení o způsobilosti k právním úkonům	525
6.4.	Osoby zbavené způsobilosti k právním úkonům	525
■	Omezení způsobilosti k právním úkonům ..	525
7.	Posudková činnost v psychiatrii	526

SEBEVRAŽDA A NÁSILÍ

(Vladimír Študent, Ilya Žukov)

1.	Incidence sebevražd	528
2.	Hlavní příčiny suicidálního jednání ..	529
3.	Prevence a léčba	530
4.	Forenzní hledisko	530
5.	Násilí	531
5.1.	Theorie instinktu	531
5.2.	Biochemické hypotézy	532
5.3.	Theorie učení	533
6.	Patologie násilí	534
6.1.	Spouštěcí mechanismy	535
6.2.	Vlna násilí a kriminality	536

PSYCHOSOMATICKÁ MEDICÍNA

(Jiří Beran)

1.	Teoretická východiska psychosomatické medicíny	539
■	Biopsychosociální model	541
2.	Obecné aspekty diagnostiky a léčby	542
3.	Příklady psychosomatických onemocnění ..	544

DUŠEVNÍ PORUCHY V PRAXI

(Jiří Raboch)

1.	Duševní a tělesné choroby	546
■	Skrytá morbidita	547
■	Ambulantní péče	548
■	Ústavní péče	549
2.	Tělesná onemocnění s psychiatrickou problematikou	549

2.1.	Neurologická onemocnění	549
■	Epilepsie	549
■	Cévní mozková příhoda	550
■	Parkinsonova choroba	550
■	Úrazy hlavy	550
■	Sclerosis multiplex	550
■	Jiná neurologická onemocnění	550
2.2.	Kardiovaskulární poruchy	551
■	Bolest na hrudi	551
■	Operace srdece, transplantace	552
2.3.	Gynekologická onemocnění	552
■	Premenstruální syndrom	552
■	Gravidita, porod, šestinedělí	553
■	Klimakterium	554
2.4.	Endokrinní poruchy	554
■	Hypoglykémie	554
■	Diabetes mellitus	555
■	Hyperthyreóza	555
■	Hypothyreóza	556
■	Hyperparathyreoidismus	556
■	Hypoparathyreoidismus	556
■	Cushingův syndrom	556
■	Addisonova choroba	556
■	Hyperprolaktinémie	557
2.5.	Onkologická onemocnění	557
2.6.	AIDS	558
2.7.	Nemoci ledvin	559

PŘÍLOHY

HISTORIE PSYCHIATRIE (Jiří Beran)	563
DUŠEVNÍ PORUCHY A PORUCHY CHOVÁNÍ PODLE MKN-10	567
DIAGNOSTICKÉ KATEGORIE	567
REJSTŘÍK	581

■ Rozdělení emocí	129	■ Metabolické demence	159
■ Temperament	130	■ Demence na podkladě hydrocefalu s normálním tlakem	159
9.2. Afekty a jejich poruchy	130	■ Ostatní symptomatické demence	160
■ Poruchy afektů	131	2. Deliria (F05)	160
9.3. Náladý a jejich poruchy	131	2.1. Diferenciální diagnostika	161
■ Patické náladý	132	2.2. Léčba	161
■ Rozdělení patických nálad	132	3. Organické amnestické syndromy (F04)	162
9.4. City a jejich poruchy	133	3.1. Diferenciální diagnostika	163

KLASIFIKAČNÍ SYSTÉMY V PSYCHIATRII

(Jiří Raboch)

1. Pravidla diagnostického procesu	135
2. Pojetí duševních poruch v historickém přehledu	136
3. Klasifikační systémy	138
■ MKN-10	139

DUŠEVNÍ PORUCHY

ORGANICKÝ A SYMPTOMATICKY PODMÍNĚNÉ DUŠEVNÍ PORUCHY (Roman Jirák)

1. Demence	146
1.1. Rozdělení demencí	147
1.2. Výskyt demencí	148
1.3. Diagnostika a diferenciální diagnostika	148
1.4. Alzheimerova choroba (F00)	149
■ Klinický obraz Alzheimerovy choroby	149
■ Etiopatogeneze	149
■ Diagnostika a diferenciální diagnostika	151
■ Léčba	151
■ Kognitivní farmakoterapie	
Alzheimerovy choroby	152
■ Nekognitivní farmakoterapie	
Alzheimerovy choroby	153
■ Demence smíšeného typu (F00.2)	154
1.5. Další demence atroficko-degenerativního původu	154
■ Korová demence s Lewyho tělisky	154
■ Demence při Parkinsonově chorobě (F02.3)	155
■ Pickova choroba a jiné frontální a temporální demence (F02.0)	155
■ Huntingtonova choroba (F02.2)	155
■ Některé vzácné atroficko-degenerativní demence	156
■ Progresivní supranukleární obrna	156
■ Kortikobazální degenerace	156
1.6. Demence ischemicko-vaskulární etiologie (F01)	156
■ Vaskulární demence s akutním začátkem (F01.0)	156
■ Multiinfarktová demence (F01.1)	157
■ Subkortikální vaskulární demence (Binswangerova choroba) (F01.2)	157
■ Další typy ischemicko-vaskulárních demencí (F01.3, F01.8)	157
■ Diagnostika a diferenciální diagnostika	157
■ Léčba	157
1.7. Ostatní sekundární (symptomatické) demence	158
■ Demence infekční etiologie	158
■ Demence prionové etiologie	158
■ Demence intoxikační etiologie	159
■ Demence traumatické etiologie	159
■ Demence nádorové etiologie	159

■ Metabolické demence	159
■ Demence na podkladě hydrocefalu s normálním tlakem	159
■ Ostatní symptomatické demence	160
2. Deliria (F05)	160
2.1. Diferenciální diagnostika	161
2.2. Léčba	161
3. Organické amnestické syndromy (F04)	162
3.1. Diferenciální diagnostika	163
3.2. Léčba	163
4. Jiné duševní poruchy, vznikající následkem onemocnění, poškození nebo dysfunkce mozku nebo následkem somatického onemocnění	164

4.1. Organická halucinóza (F06.0)	164
4.2. Organická katatonní porucha (F06.1)	164
4.3. Organický syndrom s bludy (schizoformní) (F06.2)	164
4.4. Organické afektivní poruchy (F06.3)	165
4.5. Organická úzkostná porucha (F06.4)	165
4.6. Organická disociační porucha (F06.5)	165
4.7. Organická emočně labilní (astenická) porucha (F06.6)	165
4.8. Mírná kognitivní porucha (F06.7)	166
5. Poruchy osobnosti a poruchy chování vyvolané onemocněním, poškozením nebo dysfunkcí mozku	166
5.1. Organická porucha osobnosti (F07.0)	166
5.2. Postencefalitický syndrom (F07.1)	166
5.3. Postkomoční syndrom (F07.2)	167

PROGRESIVNÍ PARALÝZA (Pavel Pavlovský)

1. Klinický obraz	168
Formy progresivní paralýzy	169
Jiné projevy neurosyfilidy	169
2. Diagnostika	170
■ Epidemiologie	170
■ Komorbilita	170
3. Léčba, prognóza	170
Soudní posuzování	171

EPILEPSIE (Karel Hynek)

1. Epidemiologie	172
2. Patofyziologie	172
3. Diagnostika	173
■ Klasifikace epilepsie	174
4.1. Jacksonský záchvat (G40.1)	174
4.2. Komplexní parciální záchvat (G40.2)	174
4.3. Generalizovaný záchvat (G40.3)	175
4.4. Status epilepticus (G41)	175
5. Diferenciální diagnostika	175
6. Psychiatrické aspekty epilepsie	176
Organické afektivní poruchy (F06.3)	176
Poruchy chování (F91)	176
Poruchy osobnosti (F07.0)	177
6.4. Epileptické psychózy (F06, F22 nebo F23)	178
6.5. Alkoholová epilepsie (F10.02)	178
7. Léčba	179
7.1. Režimová opatření	179
7.2. Farmakologická léčba	179
■ Kontraindikovaná psychofarmaka u epilepsie	180
7.3. Neurochirurgická léčba	181
7.4. Preventivní léčba	181
■ Sociální dopady epilepsie	181
8. Prognóza	181

NÁVKOVÉ PORUCHY (Petr Popov)

1.	Duševní poruchy a poruchy chování vyvolané užíváním psychoaktivních látek (F10-F19)	182
1.1.	Akutní intoxikace	183
1.2.	Škodlivé užívání	183
1.3.	Syndrom závislosti	183
1.4.	Odvykací stav	184
	■ Odvykací stav s deliriem	184
1.5.	Psychotická porucha	185
1.6.	Amnestický syndrom	185
1.7.	Reziduální stav a psychotická porucha s pozdním začátkem	185
	■ Droga	186
2.	Historické aspekty	187
3.	Epidemiologie	188
4.	Léčba	188
4.1.	Přehled léčebných modalit	189
	■ Ordinace pro alkoholismus a jiné toxikomanie	189
	■ Kontaktní centra	190
	■ Detoxikace	190
	■ Substituční léčba	191
	■ Ústavní péče	192
	■ Následná péče	192
5.	Klasifikace návkových poruch	193
5.1.	Poruchy vyvolané užíváním alkoholu (F10) ..	193
	■ Klasifikace	194
	■ Symptomatologie	195
	Akutní intoxikace	195
	Patologická intoxikace	195
	Škodlivé užívání	196
	Závislost na alkoholu	196
	Alkoholový odvykací stav	197
	Psychotické porchy	197
	■ Epidemiologie	198
	■ Komorbidita	198
	■ Průběh a prognóza	199
	■ Etiologie	199
	■ Léčba	199
	Přehled léčebných postupů používaných u jednotlivých poruch	200
	Casná intervence	200
	Detoxifikace	200
	Senzitizace	200
	Léčba duálních diagnóz	201
	Léčba cravingu	201
5.2.	Poruchy vyvolané užíváním opioidů (F11) ..	202
	■ Symptomatologie	203
	Akutní intoxikace	203
	Škodlivé užívání	203
	Syndrom závislosti	203
	Odvykací stav	204
	Psychotické porchy	204
	■ Epidemiologie	204
	■ Průběh a prognóza	205
	■ Etiopatogeneze	205
	■ Léčba	206
	Léčba akutní intoxikace	206
	Léčba odvykacího syndromu	206
	Léčba syndromu závislosti na opioidech ..	207
5.3.	Poruchy vyvolané užíváním kanabinoidů (F12)	207
	■ Symptomatologie	208
	Akutní intoxikace	208
	Škodlivé užívání	208
5.4.	Syndrom závislosti	209
	■ Odvykací stav	209
	■ Epidemiologie	209
	■ Průběh a prognóza	209
	■ Diferenciální diagnostika	209
	■ Léčba	210
5.5.	Poruchy vyvolané užíváním sedativ nebo hypnotik (F13)	210
	■ Symptomatologie	210
	Akutní intoxikace	210
	Škodlivé užívání	211
	Syndrom závislosti	211
	Odvykací stav	211
	■ Epidemiologie	211
	■ Průběh a prognóza	211
	■ Léčba	212
	Léčba akutní intoxikace	212
	Léčba odvykacího stavu	212
	Léčba závislosti	212
5.6.	Poruchy vyvolané užíváním kokainu (F14) ..	212
	■ Symptomatologie	213
	Akutní intoxikace	213
	Škodlivé užívání	213
	Syndrom závislosti	213
	Odvykací stav	213
	■ Epidemiologie	214
	■ Průběh a prognóza	214
	■ Léčba	214
	Léčba akutní intoxikace	214
	Léčba kokaínové psychózy	214
	Léčba závislosti	214
5.7.	Poruchy vyvolané užíváním jiných stimulancií (včetně kofeinu) (F15)	214
	■ Symptomatologie	215
	Akutní intoxikace	215
	Škodlivé užívání	216
	Syndrom závislosti	216
	Odvykací stav	216
	■ Epidemiologie	216
	■ Průběh a prognóza	216
	■ Etiopatogeneze	217
	■ Léčba	217
	Léčba akutní intoxikace	217
	Léčba odvykacího stavu	217
	Léčba závislosti	217
5.8.	Poruchy vyvolané užíváním halucinogenů (F16)	217
	■ Symptomatologie	218
	Akutní intoxikace	218
	Škodlivé užívání	219
	Syndrom závislosti	219
	Psychotická porucha	219
	■ Epidemiologie	219
	■ Průběh a prognóza	219
	■ Diferenciální diagnostika	219
	■ Léčba	220
	Léčba akutní intoxikace	220
5.9.	Poruchy vyvolané užíváním tabáku (F17)	220
	■ Symptomatologie	220
	Akutní intoxikace	220
	Škodlivé užívání	220
	Syndrom závislosti	221
	Odvykací stav	221
	■ Epidemiologie	221
	■ Průběh a prognóza	221
	■ Léčba	221

<p>Léčba odvyskacího stavu a závislosti na nikotinu 221</p> <p>5.9. Porchy vyvolané užíváním organických rozpouštědel (F18) 221</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 222 ■ Akutní intoxikace 222 ■ Škodlivé užívání 222 ■ Syndrom závislosti 222 ■ Epidemiologie 222 ■ Průběh a prognóza 222 ■ Léčba 222 <p>5.10. Porchy vyvolané užíváním několika látek a užíváním jiných psychoaktivních látek (F19) 223</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 223 ■ Současné užití několika látek 223 ■ Průběh a prognóza 223 ■ Léčba 223 ■ Akutní intoxikace 223 <p>5.11. Patologické hráčství (F63.0) 224</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 225 ■ Průběh 225 ■ Léčba 226 	<p>Diferenciální diagnostika 256</p> <p>■ Léčba 257</p> <p>Bipolární afektivní porucha (F31) 257</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 257 ■ Epidemiologie, komorbidita 258 ■ Průběh 258 ■ Rychlé cyklování 258 ■ Prognóza 258 ■ Etiopatogeneze 258 ■ Diferenciální diagnostika 258 ■ Léčba 259 <p>3.2. Depresivní epizoda (F32) 260</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 260 ■ Kognitivní příznaky 260 ■ Behaviorální projevy, aktivita 261 ■ Epidemiologie 261 ■ Průběh, prognóza 261 ■ Etiopatogeneze 261 ■ Diferenciální diagnostika 261 ■ Léčba 262 <p>3.3. Rekurentní depresivní porucha (F33) 263</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 263 ■ Epidemiologie, komorbidita 263 ■ Průběh, prognóza 263 ■ Etiopatogeneze 264 ■ Diferenciální diagnostika 264 ■ Léčba 264 <p>3.4. Trvalé poruchy nálady (F34) 265</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cyklotymie (F34.0) 265 ■ Symptomatologie 265 ■ Epidemiologie 265 ■ Průběh, prognóza 265 ■ Etiopatogeneze 266 ■ Diferenciální diagnostika 266 ■ Léčba 266 <p>Dystymie (F34.1) 266</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 266 ■ Epidemiologie, komorbidita 266 ■ Průběh, prognóza 267 ■ Etiopatogeneze 267 ■ Diferenciální diagnostika 267 ■ Léčba 267 <p>3.5. Jiné poruchy nálady (F38) 267</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Jiné samostatné afektivní poruchy (F38.0) 267 ■ Smíšená afektivní epizoda (příznaky jsou stejné, jako bylo uvedeno u bipolární porucha, současně epizody snížené) (F38.00) 267 ■ Rekurentní krátká depresivní porucha (F38.1) 268 ■ Jiné nespecifikované poruchy nálady (F38.8) 268 <p>Etiopatogeneze 268</p> <p>Biologické faktory 268</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Biochemické změny 268 ■ Změny imunity 270 ■ Psychoendokrinologické změny 270 <p>Narušení biorytmů</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Hypotéza kindlingu 271 ■ Strukturální a funkční změny CNS 271 <p>Genetické faktory 271</p> <p>Psychosociální faktory 272</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Integrace biologických a psychosociálních aspektů 272
<p>SCHIZOFRENIE (Jan Libiger)</p> <p>1. Pojem a definice 227</p> <p>2. Historie 228</p> <p>3. Diagnostika 230</p> <p>4. Formy onemocnění schizofrenii 232</p> <p>4.1. Simplexní schizofrenie (F20.6) 232</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kazuistika simplexní schizofrenie 232 <p>4.2. Paranoidní schizofrenie (F20.0) 233</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kazuistika paranoidní schizofrenie 233 <p>4.3. Hebefrenní schizofrenie (F20.1) 234</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kazuistika hebefrenní schizofrenie 234 <p>4.4. Katatonní schizofrenie (F20.2) 235</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Kazuistika katatonní schizofrenie 235 <p>4.5. Ostatní formy schizofrenie 236</p> <p>4.6. Nová typologie schizofrenie 236</p> <p>5. Průběh 237</p> <p>6. Diferenciální diagnostika 238</p> <p>7. Pomocná vyšetření 240</p> <p>8. Epidemiologie 241</p> <p>9. Etiologie a patogeneze 242</p> <p>10. Stigma 244</p> <p>11. Léčba 245</p> <p>12. Ostatní psychotické poruchy 248</p> <p>12.1. Schizoafektivní porucha (F25) 249</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Diferenciální diagnostika 249 ■ Léčba 250 <p>12.2. Akutní přechodná psychotická porucha (F23) 250</p> <p>12.3. Trvalá porucha s bludy (F22) 251</p> <p>12.4. Schizotypní porucha (F21) 251</p>	<p>AFEKTIVNÍ PORUCHY (Eva Česková)</p> <p>1. Historie 253</p> <p>2. Klasifikace afektivních poruch 253</p> <p>3. Jednotlivé afektivní poruchy 254</p> <p>3.1. Manická epizoda (F30) 255</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Symptomatologie 255 ■ Kognitivní změny 255 ■ Behaviorální změny 255 ■ Epidemiologie 255 ■ Průběh, prognóza 255 ■ Etiopatogeneze 256 <p>4. Etiopatogeneze 268</p> <p>Biologické faktory 268</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Biochemické změny 268 ■ Změny imunity 270 ■ Psychoendokrinologické změny 270 <p>Narušení biorytmů</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Hypotéza kindlingu 271 ■ Strukturální a funkční změny CNS 271 <p>Genetické faktory 271</p> <p>Psychosociální faktory 272</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Integrace biologických a psychosociálních aspektů 272

NEUROTICKÉ PORUCHY, PORUCHY VYVOLANÉ STRESEM A SOMATOFORMNÍ PORUCHY (Jiří Raboch)	
1.	Fobické úzkostné poruchy 275
1.1.	Agorafobie (F40.0) 275
	■ Klasifikace a symptomatologie 275
	■ Epidemiologie, komorbidita 275
	■ Průběh a prognóza 275
	■ Diferenciální diagnostika 276
	■ Léčba 276
1.2.	Sociální fobie (F40.1) 276
	■ Klasifikace a symptomatologie 277
	■ Epidemiologie a komorbidita 277
	■ Průběh a prognóza 277
	■ Diferenciální diagnostika 277
	■ Léčba 278
1.3.	Specifické (izolované) fobie (F40.2) 279
	■ Epidemiologie 279
	■ Léčba 279
2.	Jiné úzkostné poruchy 280
2.1.	Panická porucha (F41.0) 280
	■ Klasifikace a symptomatologie 280
	■ Epidemiologie 281
	■ Průběh a prognóza 281
	■ Diferenciální diagnostika 282
	■ Léčba 282
2.2.	Generalizovaná úzkostná porucha (F41.1) 283
	■ Klasifikace a symptomatologie 283
	■ Epidemiologie a komorbidita 283
	■ Průběh a prognóza 284
	■ Diferenciální diagnostika 284
	■ Léčba 286
2.3.	Smíšená úzkostná depresivní porucha (F41.2) 287
2.4.	Etiologie úzkostních poruch 288
3.	Obsedantně-kompluzivní porucha (F42) .. 289
	■ Klasifikace a symptomatologie 290
	■ Epidemiologie a komorbidita 291
	■ Průběh a prognóza 291
	■ Etiopatogeneze 291
	■ Diferenciální diagnostika 292
	■ Léčba 293
4.	Reakce na závažný stres a poruchy přizpůsobení (F43) 294
4.1.	Akutní reakce na stres (F43.0) 294
	■ Symptomatologie 295
4.2.	Posttraumatická stresová porucha (F43.1) 295
	■ Klasifikace a symptomatologie 295
	■ Epidemiologie a komorbidita 295
	■ Průběh a prognóza 296
	■ Etiopatogeneze 296
	■ Diferenciální diagnostika 296
	■ Léčba 297
4.3.	Porucha přizpůsobení (F43.2) 297
5.	Disociační poruchy (F44)..... 298
5.1.	Disociační amnézie (F44.0) 298
5.2.	Disociační fuga (F44.1) 299
5.3.	Disociační stupor (F44.2) 299
5.4.	Disociační trans a stavvy posedlosti (F44.3) .. 299
5.5.	Disociační poruchy motoriky (F44.4), disociační křeče (F44.5) a poruchy citlivosti a senzorické (F44.6) 299
	■ Léčba 299
5.6.	Jiné disociační poruchy 300
	■ Ganserův syndrom (F44.80) 300
6.	
6.1.	Mnohočetná porucha osobnosti (F44.81) 300
	Somatoformní poruchy (F45) 300
	Somatizační porucha (F45.0) 301
	■ Klasifikace a symptomatologie 301
	■ Epidemiologie a komorbidita 301
	■ Průběh a prognóza 301
	■ Diferenciální diagnostika 302
	■ Etiologie 302
	■ Léčba 302
6.2.	Hypochondrická porucha (F45.2) 302
	■ Klasifikace a symptomatologie 303
	■ Epidemiologie 303
	■ Průběh a prognóza 303
	■ Diferenciální diagnostika 303
	■ Léčba 303
6.3.	Somatoformní vegetativní dysfunkce (F45.3) .. 304
6.4.	Přetrávající somatoformní bolestivá porucha (F45.4) 304
7.	Jiné neurotické poruchy (F48) 304
7.1.	Neurastenie (F48.0) 304
7.2.	Depersonalizační a derealizační sy (F48.1) .. 304
7.3.	Jiné specifikované neurotické poruchy (F48.8) 305
BEHAVIORÁLNÍ SYNDROMY SPOJENÉ S FYZIOLOGICKÝMI PORUCHAMI	
A SOMATICKÝMI FAKTORY	
(Hana Papežová)	
1.	Poruchy příjmu potravy (F50.0–F50.8) ... 306
1.1.	Mentální anorexie (F50.0) 307
1.2.	Mentální bulimie (F50.2) 308
	■ Atypická mentální anorexie a atypické mentální bulimie (F50.1 a 50.3) 308
1.3.	Přejídání spojené s jinými psychickými poruchami (F50.4) 308
1.4.	Zvracení spojené s jinými psychickými poruchami (F50.5) 308
1.5.	Jiné poruchy příjmu potravy (F50.8) 310
	■ Symptomatologie, subtypy 310
	■ Epidemiologie a komorbidita 311
	■ Průběh a prognóza 312
	■ Etiopatogeneze 312
	■ Diferenciální diagnostika 312
	■ Léčba 313
PORUCHY SPÁNKU (Karel Hynek)	
	■ Fylogeneze a ontogeneze spánku 315
	■ Hygiena spánku 315
1.	Formy poruch spánku 316
1.2.	Klasifikace spánkových poruch 316
	■ Organicky podmíněné poruchy spánku (G47.0–G47.5) 316
	■ Neorganicky podmíněné poruchy spánku 316
1.3.	Dělení poruch spánku 317
	■ Neorganická insomnie (F51.0) 317
	■ Neorganická hypersomnie (F51.1) 318
	■ Neorganická porucha rytmu spánk-bdění (F51.2) 318
	■ Somnambulismus – náměšťnost (F51.3) 318
	■ Pavor nocturnus – noční děsy (F51.4) 318
	■ Noční můry – úzkostné sny (F51.5) 319
	■ Narkolepsie (G47.4) 319
	■ Kleinův–Levinův syndrom 319
	■ Kleinův–Levinův syndrom 319
	■ Léčba 320

SEXUÁLNÍ DYSFUNKCE (Jaroslav Zvěřina)

1.	Sexuální dysfunkce u žen	322
1.1.	Nedostatek nebo ztráta sexuální touhy (F52.0).....	322
	Léčba	323
1.2.	Nedostatečné prožívání sexuální slasti (F52.11).....	323
	Léčba	323
1.3.	Dysfunkční orgasmus (F52.3).....	323
	Léčba	324
1.4.	Selhání genitální odpovědi (pro izolovanou nedostatečnost lubrikace) (F52.2), nebo Neorganická dyspareunie (F52.6)	324
	Léčba	324
1.5.	Neorganický vaginismus (F52.5)	324
	Léčba	324
2.	Sexuální dysfunkce u mužů.....	324
2.1.	Nedostatek, nebo ztráta sexuální touhy (F52.0).....	324
	Léčba	325
2.2.	Selhání genitální odpovědi (F52.2)	325
	Etiologie	325
	Léčba	325
2.3.	Předčasná (předčasná) ejakulace (F52.4)	326
	Léčba	326
2.4.	Neorganická dyspareunie (F52.6)	327
2.5.	Dysfunkční orgasmus (F52.3)	327
	■ Anorgasmie	327
	Léčba	327
	■ Anejakulace při orgasmu	327
	Léčba	328

SPECIFICKÉ PORUCHY OSOBNOSTI

(Pavel Pavlovský)

1.	Paranojdní porucha osobnosti (F60.0)	330
2.	Schizoidní porucha osobnosti (F60.1)	330
3.	Disociální porucha osobnosti (F60.2)	330
4.	Emočně nestabilní porucha osobnosti (F60.3)	331
5.	Histrionská porucha osobnosti (F60.4)	331
6.	Anankastická porucha osobnosti (F60.5)	332
7.	Anxiózní (vyhýbavá) porucha osobnosti (F60.6)	332
8.	Závislá porucha osobnosti (F60.7)	332
9.	Jiné specifické poruchy osobnosti (F60.8)	333
10.	Přetrávající změny osobnosti (F62)	333
10.1.	Přetrávající změna osobnosti po katastrofické zkušenosti (F62.0)	333
10.2.	Přetrávající změna osobnosti po psychickém onemocnění (F62.1)	333
	■ Epidemiologie	334
	■ Komorbidita	334
	■ Prognóza	334
	■ Léčba	334

PORUCHY SEXUÁLNÍ PREFERENCE

(Jaroslav Zvěřina)

1.	Poruchy sexuální identifikace	335
1.1.	Transsexualismus (F64.0)	335
	Léčba	336
2.	Poruchy sexuální preference (parafilie)	336
2.1.	Fetišismus (F65.0)	336
	Léčba	337
2.2.	Fetišistický transvestitismus (F65.1)	337

2.3.	Exhibitionismus (F65.2)	337
	Léčba	337
2.4.	Voyerismus (skoptofilie) (F65.3)	337
2.5.	Pedofilie (F65.4)	338
	Léčba	338
2.6.	Sadomasochismus (F65.5)	338
	■ Sadismus (algolagnie)	339
	Léčba	339
	■ Patologická sexuální agresivita	340
	Léčba	340
	■ Masochismus	340
	Léčba	340
2.7.	Mnohočetné poruchy sexuální preference (F65.6)	340

MENTÁLNÍ RETARDACE (Ivana Drtílková)

1.	Klasifikace a symptomatologie	342
1.1.	Lehká mentální retardace (F70)	343
1.2.	Středně těžká mentální retardace (F71)	343
1.3.	Těžká mentální retardace (F72)	343
1.4.	Hubloká mentální retardace (F73)	343
	■ Epidemiologie	344
	■ Etiologie	344
	■ Prenatální faktory	344
	■ Perinatální faktory	345
1.5.	Primární mentální retardace	345
2.	Chromosomální aberace spojené s mentální retardací	346
2.1.	Aberace autosomálních chromosomů	346
	■ Downův syndrom	346
	■ Angelmanův a Praderův-Willho syndrom	347
	■ Rubinsteinův-Taybiho syndrom	347
	■ Schinzelův syndrom	347
	■ Wolfův-Hirschhornův syndrom	347
	■ Syndrom kočičího kříku	347
2.2.	Aberace gonomosomálních chromosomů	347
	■ Syndrom fragiličního X chromosomu	347
	■ Klinefelterův syndrom	348
	■ Syndrom hypervirilního muže	348
	■ Turnerův syndrom	348
3.	Genetické enzymové defekty	348
3.1.	Poruchy metabolismu aminokyselin	349
	■ Fenykletonurie	349
	■ Nemoc javorového sirupu	349
	■ Homocystinurie	349
	■ Histidinémie	349
3.2.	Poruchy metabolismu lipidu	349
	■ Tayova-Sachsova choroba	349
	■ Bielchovského-Janského choroba	349
	■ Gaucherova choroba	349
	■ Niemann-Pickova choroba	350
3.3.	Poruchy metabolismu uhlohydrátu	350
	■ Dysostosis multiplex	350
	■ Galaktosemie	350
3.4.	Hereditární neuroektodermové dysplazie	350
	■ Recklinghausenova choroba	350
	■ Bournvillova choroba	350
	■ Sturgeova-Weberova choroba	350
4.	Sociokulturně podmíněná mentální retardace	350
5.	Přidružené poruchy	351
	■ Sexuální problematika	351
6.	Problematika mentálně retardovaných v rodině a společnosti	352
7.	Preventivní opatření	353
	■ Léčba	354

DĚTSKÁ A DOROSTOVÁ PSYCHIATRIE

(Ivana Drtílková)

1.	Náplň oboru	357
2.	Poruchy psychického vývoje	358
2.1.	Specifické vývojové poruchy	358
	■ Specifické vývojové poruchy řeči a jazyka (F80)	358
	■ Specifická porucha artikulace řeči (F80.0)	359
	■ Expresivní porucha řeči (F80.1)	359
	■ Receptivní porucha řeči (F80.2)	359
	■ Získaná afázie s epilepsií (F80.3)	359
	■ Specifické vývojové poruchy školních dovedností (F81)	360
	■ Specifická porucha čtení (dyslexie) (F81.0)	360
	■ Specifická porucha psaní (F81.1)	360
	■ Specifická porucha počítání (F81.2)	360
	■ Specifické vývojové porucha motorické funkce (F82)	361
	■ Symptomatologie	361
	■ Epidemiologie	361
	■ Etiologie	361
	■ Diferenciální diagnostika	361
	■ Léčba	362
2.2.	Pervazivní vývojové poruchy (F84)	362
	■ Dětský autismus (F84.0)	362
	■ Symptomatologie	362
	■ Epidemiologie	363
	■ Etiopatogeneze	363
	■ Vyšetřovací metody	363
	■ Diferenciální diagnostika	363
	■ Léčba	363
	■ Aspergerův syndrom (F84.5)	364
	■ Symptomatologie	364
	■ Epidemiologie	364
	■ Diferenciální diagnostika	364
	■ Etiopatogeneze	364
	■ Léčba	364
	■ Rettův syndrom (F84.2)	365
	■ Symptomatologie	365
	■ Etiologie	365
	■ Průběh	365
	■ Léčba	365
	■ Dezintegrativní poruchy v děství	365
3.	Poruchy chování a emocí se začátkem obvykle v děství a adolescenci	365
3.1.	Hyperkinetické poruchy (F90)	365
	■ Epidemiologie	365
	■ Klasifikace	366
	■ Symptomatologie	366
	■ Prognóza	366
	■ Etiopatogeneze	367
	■ Genetické faktory	367
	■ Neurobiologické nálezy	367
	■ Zobrazovací a funkční diagnostické studie	367
	■ Léčba	367
	■ Farmakoterapie	367
	■ Psychoterapie	368
3.2.	Tikové poruchy (F95)	368
	■ Klasifikace	369
	■ Epidemiologie	369
	■ Etiopatogeneze	370
	■ Genetické studie	370
	■ Výsledky zobrazovacích metod	370
	■ Průběh	370
	■ Léčba	371

3.3.	Poruchy chování (F91)	372
	■ Symptomatologie	372
	■ Epidemiologie	372
	■ Etiopatogeneze	372
	■ Průběh	372
	■ Klasifikace	373
	■ Poruchy chování ve vztahu k rodině (F91.0)	373
	■ Porucha opozičního vzdoru (F91.3)	373
	■ Socializovaná porucha chování (F91.2)	373
	■ Nesocializovaná porucha chování (F91.1)	373
	■ Smíšené poruchy chování a emocí (F92)	373
	■ Diferenciální diagnostika	373
	■ Léčba	373
	■ Emoční poruchy se začátkem specifickým pro děství (F93)	374
	■ Klasifikace	374
	■ Separární úzkostná porucha v děství (F93.0)	374
	■ Fobická úzkostná porucha v děství (F93.1)	375
	■ Sociální úzkostná porucha v děství (F93.2)	375
	■ Diferenciální diagnostika	375
	■ Etiologie	376
	■ Léčba	376
	■ Psychotherapie	376
	■ Farmakoterapie	376
	■ Porucha sourozenecké rivality (F93.3)	377
	■ Poruchy sociálních vztahů se vznikem specifickým pro děství a adolescenci (F94)	377
	■ Elektivní mutismus (F94.0)	377
	■ Symptomatologie	377
	■ Výskyt	377
	■ Etiologie	377
	■ Průběh	377
	■ Diferenciální diagnostika	378
	■ Léčba	378
	■ Reaktivní porucha přichylnosti v děství (F94.1)	378
	■ Symptomatologie	378
	■ Etiologie	378
	■ Diferenciální diagnostika	378
	■ Léčba	378
	■ Desinhibovaná přichylnost v děství (F94.2)	378
	■ Symptomatologie	378
	■ Průběh	378
	■ Etiologie	379
	■ Diferenciální diagnostika	379
	■ Léčba	379
3.6.	Jiné poruchy chování a emocí začínající obvykle v děství a v adolescenci (F98)	379
	■ Neorganická enureza (F98.0)	379
	■ Symptomatologie	379
	■ Výskyt	379
	■ Etiologie	379
	■ Průběh	380
	■ Diferenciální diagnostika	380
	■ Léčba	380
	■ Neorganická enkopréza (F98.1)	381
	■ Symptomatologie	381
	■ Epidemiologie	381
	■ Etiologie	381
	■ Průběh	381
	■ Diferenciální diagnostika	381

■ Léčba	381	2.4.	Centrální vazodilatancia	402
3.8. Porucha příjmu jídla v útlém a dětském věku (F98.2)	381	2.5.	Inhibitory acetylcholinesteráz	402
■ Diferenciální diagnostika	382		Mechanismus účinku	402
■ Léčba	382		Rozdělení inhibitorů acetylcholinesterázy	403
3.9. Pika (F98.4)	382		Indikace	403
3.10. Poruchy se stereotypními pohyby (F98.4)	382		Nežádoucí účinky	403
■ Léčba	382	3.	Jednotlivé preparáty	403
3.11. Koktavost (F98.5)	382	3.1.	Hypnotika	403
■ Epidemiologie	383	3.2.	První generace hypnotik	404
■ Průběh	383		Druhá generace hypnotik – benzodiazepinová hypnotika	405
■ Etiologie	383		Nežádoucí účinky	406
■ Léčba	383	3.3.	Třetí generace hypnotik – »Z«	407
3.12. Breptavost (F98.6)	383	3.4.	Jiná psychofarmaka působící hypnoticky	408
■ Léčba	383	4.	Anxiolytika	409
4. Duševní poruchy bez specifické vazby na věk	383	4.1.	Nebenzodiazepinová anxiolytika (přehled viz tab. 13)	411
4.1. Schizofrenie v děství a adolescenci (F20)	384		■ Propandiolová anxiolytika	411
■ Symptomatologie	384		Mechanismus působení	412
■ Epidemiologie	384		Indikace	412
■ Klasifikace	384		Nežádoucí účinky	412
■ Průběh	384		Interakce	412
■ Schizofrenie v adolescenci	385		Mechanismus účinku	412
■ Etiopatogeneze	385		Indikace	412
■ Neurobiologické nálezy u schizofrenie	386		Kontraindikace	413
■ Novější nálezy strukturálních a funkčních abnormit u schizofrenie v děství	387		Nežádoucí příznaky	413
■ Léčba	387		Interakce	413
4.2. Afektivní poruchy v děství a adolescenci (F30–F39)	388		Mechanismus působení	413
■ Deprese v děství a adolescenci	389		Indikace	413
■ Symptomatologie	389		Nežádoucí účinky	414
■ Epidemiologie	389		Interakce	414
■ Průběh	389	4.2.	Benzodiazepinová anxiolytika	414
■ Genetické faktory	389		Mechanismus účinku	414
■ Neuroendokrinní nálezy	390		Indikace	414
■ Léčba	390		Kontraindikace	415
4.3. Suicidální chování v dětské psychiatrii	390		Dělení benzodiazepinových anxiolytik	416
5. Bipolární afektivní porucha v děství a adolescenci (F31)	391		Nežádoucí účinky	417
■ Výskyt	391		Interakce	418
■ Symptomatologie	391	4.3.	Anxiolyticky působící (psycho)farmaka s jiným hlavním léčebným účinkem	419
■ Léčba	392		■ Antidepresiva	419
6. Týrání a zneužívání dítě	392		■ Antipsychotika	420
			■ Betablokátory	420
			■ Indikace	420
			■ Kontraindikace	420
			■ Nežádoucí účinky	420
			■ Interakce	421
		5.	Antidepresiva	421
			■ Inhibititory reuptake monoaminů	421
			■ Blokátor presynaptických α_2 -adrenoceptorů	422
			■ Inhibititory MAO	422
		5.1.	Inhibititory zpětného vychytávání monoaminů	422
			■ I. generace: tricyklická a tetracyklická antidepresiva	422
			■ Mechanismus účinku	422
			■ Rozdělení tricyklických a tetracyklických antidepresiv	424
			■ Indikace	424
			■ Kontraindikace	425
			■ Nežádoucí účinky	425
			■ Interakce	426
			■ II. generace: heterocyklická antidepresiva	426
			■ III. generace: inhibititory reuptake jen jediným monoaminem	427
			■ SSRI	428

LÉČBA V PSYCHIATRII

FARMAKOTERAPIE (Jaromír Švestka)	
Klasifikace psychofarmák	397
1. Psychostimulancia	398
■ Mechanismus účinku	398
■ Indikace	398
■ Kontraindikace	398
■ Nežádoucí účinky	398
■ Interakce	399
■ Jednotlivé preparáty	399
2. Neuroprotektiva	400
2.1. Nootropika	401
■ Mechanismus účinku	401
■ Indikace	401
■ Nežádoucí účinky	401
■ Jednotlivé preparáty	401
2.2. Antioxidant	401
2.3. Antagonisté NMDA receptorů	402

Mechanismus účinku	428	Nežádoucí účinky	456
Indikace	428	Interakce, intoxikace	457
Nežádoucí účinky	429	■ Dualisté dopaminových D ₂ /D ₃ a antagonisté serotoninových S ₂ -receptorů	457
Interakce	430		
SARI	430		
NARI	431		
■ IV. generace: SNRI	432		
■ Jiné inhibitory reuptake monoaminů	433		
■ Stimulátor zpětného vychytávání serotoninu	433		
5.2. Antidepresiva blokující α ₂ -adrenoceptory	433		
5.3. Inhibitory monoaminooxidáz	435		
Mechanismus účinku	435		
Rozdělení inhibitorů MAO	435		
Indikace	436		
Kontraindikace	436		
Nežádoucí účinky	436		
Interakce	437		
6. Tymoprofylaktika	437		
6.1. Lithium carbonicum	438		
Mechanismus účinku	438		
Indikace	438		
Kontraindikace	439		
Nežádoucí účinky	439		
Lithium, těhotenství a kojení	439		
Interakce	440		
6.2. Karbamazepin	440		
Mechanismus účinku	441		
Indikace	441		
Dávkování	441		
Kontraindikace	441		
Nežádoucí účinky	441		
Karbamazepin, těhotenství a kojení	442		
Interakce	442		
6.3. Oxkarbazepin	443		
6.4. Valproová kyselina	443		
Mechanismus účinku	443		
Indikace	443		
Kontraindikace	443		
Nežádoucí účinky	444		
Kyselina valproová, těhotenství a kojení	444		
Interakce	444		
7. Antipsychotika	444		
7.1. Klasická antipsychotika	445		
■ Sedativní (také bazální) antipsychotika	446		
■ Incizivní antipsychotika	447		
Depotní formy antipsychotik	448		
Nežádoucí účinky klasických antipsychotik	448		
7.2. Atypická antipsychotika	452		
■ Selektivní antagonisté dopaminových D ₂ /D ₃ receptorů	453		
Mechanismus účinku	453		
Indikace	453		
Nežádoucí účinky	454		
Interakce a intoxikace	454		
■ Antagonisté serotoninových, dopaminových a α-adrenalinových receptorů (SDA)	454		
Mechanismus účinku	454		
Indikace	455		
Nežádoucí účinky	455		
Kontraindikace	455		
Interakce	456		
■ Multireceptoroví antagonisté (MARTA)	456		
Mechanismus účinku	456		
Indikace	456		
Nežádoucí účinky	456		
Interakce	456		
■ Psychoanalýza	462		
■ Indikace ECT	462		
■ ECT jako léčba první volby	463		
■ ECT jako léčba druhé volby	463		
■ Absolutní kontraindikace ECT	463		
■ Relativní kontraindikace ECT	463		
■ Příprava pacienta k ECT	463		
■ Získání informovaného souhlasu	463		
■ Vyšetření před výkonem	463		
■ Vlastní provedení ECT	464		
■ Režimy aplikace ECT	464		
■ Spánková depravace	465		
■ Indikace spánkové depravace	465		
■ Léčba jasným světlem	465		
■ Indikace léčby jasným světlem	465		
■ Psychochirurgie	466		
■ Indikace psychochirurgie	466		
■ Transkraniální magnetická stimulace	466		
■ Možnosti klinického užití TMS	466		
PSYCHOTERAPIE A DUŠEVNÍ HYGIENA			
<i>(Jiří Beran)</i>			
1. Současné směry v psychoterapii	468		
1.1. Hlubinná psychoterapie	468		
■ Psychoanalýza	468		
■ Individuální psychologie Alfréda Adlera	469		
■ Analytická psychologie	469		
Carla Gustava Junga	469		
■ Dynamická a interpersonální psychoterapie	470		
■ Rogersovská psychoterapie	470		
■ Behaviorální psychoterapie	471		
■ Kognitivně-behaviorální terapie	472		
■ Existenciální psychoterapie	473		
■ Daseinsanalýza	473		
■ Logoterapie	473		
■ Transpersonální psychoterapie	473		
■ Eklektické a integrativní pojetí psychoterapie	474		
■ Integrovaná psychoterapie manželů Knoblochových	474		
■ Metody psychoterapie	475		
■ Racionální psychoterapie	475		
■ Sugestivní a hypnotická psychoterapie	475		
■ Sugestivní psychoterapie	475		
■ Hypnoza	476		
■ Psychoterapie empatickým rozhovorem	476		
■ Relaxační a imaginacní psychoterapie	476		
■ Autogenní trénink	476		
■ Katatymně-imaginativní psychoterapie	477		
■ Nácviková psychoterapie	478		
■ Pozitivní nácvik	478		
■ Nácvík asertivity	478		
■ Averzivní terapie	478		
■ Systematická desenzibilizace	479		
■ Nápodoba a další techniky	479		
■ Psychoanalýza	479		
■ Skupinová psychoterapie	480		
■ Skupinová psychoterapie založená na psychodramatu	480		