

---

# OBSAH

ÚVOD . . . . .	13
Z HISTORIE ČESKÉ A SVĚTOVÉ PSYCHIATRIE . . . . .	15
<b>ČÁST I</b> <b>DIAGNOSTIKA DUŠEVNÍCH PORUCH</b>	
<b>1. DIAGNOSTICKÝ PROCES . . . . .</b>	<b>21</b>
1.1 Obecné zásady diagnostiky v psychiatrii . . . . .	21
1.2 Duševní zdraví a duševní porucha (nemoc) . . . . .	22
1.3 Modely duševních (a behaviorálních) poruch . . . . .	24
1.4 Rozpoznání duševně nemocného . . . . .	26
1.5 Klasifikační soustavy a diagnostika . . . . .	28
1.6 Diagnostika – dynamický proces . . . . .	30
1.7 Subjektivní činitele v diagnostice . . . . .	31
1.8 Objektivní faktory v diagnostice . . . . .	33
1.9 Získávání a zpracování informací . . . . .	34
1.9.1 Rozmluva s nemocným a jeho pozorování . . . . .	34
1.9.2 Anamnestické údaje . . . . .	36
1.9.3 Nynější onemocnění . . . . .	37
1.9.4 Zaměřené psychiatrické vyšetření . . . . .	38
1.9.5 Tělesné vyšetření . . . . .	39
1.9.6 Popis chování . . . . .	39
1.9.7 Psychiatrické zhodnocení (psychopatologický rozbor) . . . . .	40
1.9.8 Diagnostický závěr . . . . .	40
<b>2. SYMPTOMY DUŠEVNÍCH PORUCH . . . . .</b>	<b>42</b>
2.1 Symptom . . . . .	42
2.2 Vnímání a jeho poruchy . . . . .	42
2.2.1 Zvláštní projevy vnímání . . . . .	43
2.2.2 Poruchy vnímání . . . . .	44
2.3 Emotivita a její poruchy . . . . .	52
2.3.1 Charakteristické rysy emocí . . . . .	52
2.3.2 Rozdělení emocí . . . . .	53
2.3.3 Somatické projevy emocí . . . . .	54
2.3.4 Poruchy emotivity . . . . .	54
2.3.5 Poruchy afektů . . . . .	54
2.3.6 Poruchy nálad . . . . .	56

2.3.7	Poruchy vyšších citů . . . . .	59
2.3.8	Fobie . . . . .	59
2.4	Paměť a její poruchy . . . . .	62
2.4.1	Vlastnosti paměti . . . . .	63
2.4.2	Poruchy paměti . . . . .	64
2.5	Intelekt a jeho poruchy . . . . .	69
2.5.1	Strukturální elementy . . . . .	69
2.5.2	Vyšetřování intelektu . . . . .	70
2.5.3	Poruchy intelektu . . . . .	71
2.6	Myšlení a jeho poruchy . . . . .	72
2.6.1	Poruchy myšlení . . . . .	74
2.7	Vědomí a jeho poruchy . . . . .	85
2.7.1	Změny vědomí . . . . .	86
2.7.2	Poruchy vědomí . . . . .	90
2.8	Pozornost a její poruchy . . . . .	96
2.8.1	Poruchy pozornosti . . . . .	97
2.9	Orientace a její poruchy . . . . .	99
2.9.1	Poruchy orientace . . . . .	100
2.10	Pudy, instinkty a jejich poruchy . . . . .	102
2.10.1	Poruchy instinktů . . . . .	103
2.10.2	Poruchy pudů . . . . .	104
2.11	Jednání, vůle a jejich poruchy . . . . .	108
2.11.1	Poruchy volního jednání . . . . .	109
2.11.2	Poruchy vůle . . . . .	109
2.11.3	Poruchy jednání . . . . .	110
2.12	Osobnost a její poruchy . . . . .	115
2.12.1	Snahy po třídění osobnosti . . . . .	117
2.12.2	Vyšetřování osobnosti . . . . .	119
2.12.3	Poruchy osobnosti . . . . .	121
2.13	Somatické projevy u duševních poruch . . . . .	128
2.14	Neklid . . . . .	131
2.15	Agrese . . . . .	135
2.16	Autoagrese a sebevražedná aktivita . . . . .	137
<b>3.</b>	<b>SYNDROMY DUŠEVNÍCH PORUCH . . . . .</b>	<b>144</b>
3.1	Syndrom . . . . .	144
3.2	Abstinenční syndrom . . . . .	145
3.3	Akinetický syndrom . . . . .	146
3.4	Amentní syndrom . . . . .	147
3.5	Anxiózní syndrom . . . . .	148
3.6	Apatický a apaticko-abulický syndrom . . . . .	149
3.7	Autistický syndrom . . . . .	150
3.8	Deliriózní (delirantní) syndrom . . . . .	151
3.9	Depersonalizační syndrom . . . . .	152
3.10	Depresivní syndrom . . . . .	154
3.11	Fobický syndrom . . . . .	156

3.12	Halucinatorní syndrom . . . . .	157
3.13	Halucinatorně paranoidní syndrom . . . . .	160
3.14	Hyperkinetický syndrom . . . . .	161
3.15	Hypochondrický syndrom . . . . .	162
3.16	Hysterický syndrom (konverzní, disociační) . . . . .	163
3.17	Katatonní syndrom . . . . .	165
3.18	Manický syndrom . . . . .	167
3.19	Neurastenický syndrom . . . . .	168
3.20	Obnubilatorní syndrom . . . . .	170
3.21	Obsedantní syndrom . . . . .	171
3.22	Oneiroidní syndrom . . . . .	172
3.23	Organický psychosyndrom (dementní syndrom) . . . . .	173
3.24	Paranoidní syndrom . . . . .	175
3.25	Paranoidně halucinatorní syndrom . . . . .	176
<b>4.</b>	<b>DUŠEVNÍ PORUCHY . . . . .</b>	<b>178</b>
4.1	F 00–09 – Organické duševní poruchy včetně symptomatických . . . . .	179
4.1.1	F 00 – Demence u Alzheimerovy choroby . . . . .	180
4.1.2	Psychické poruchy při cévních onemocněních mozku . . . . .	182
4.1.3	F 02 – Demence u chorob klasifikovaných jinde . . . . .	186
4.1.4	Psychické poruchy při zánětlivých onemocněních mozku . . . . .	190
4.1.5	Psychické poruchy při expanzivních procesech nitrolebních . . . . .	191
4.1.6	Psychické projevy při epilepsii . . . . .	193
4.1.7	Psychické poruchy při lues . . . . .	195
4.1.8	F 04 – Organický amnestický syndrom jiný než vyvolaný alkoholem a jinými drogami . . . . .	198
4.1.9	F 05 – Delirium jiné než vyvolané alkoholem a jinými drogami . . . . .	198
4.1.10	F 06 – Jiné duševní poruchy vznikající následkem onemocnění, poškození nebo dysfunkce mozku nebo následkem somatického onemocnění . . . . .	199
4.1.11	F 06.0 – Organická halucinóza . . . . .	202
4.1.12	F 06.1 – Organická katatonní porucha . . . . .	203
4.1.13	F 06.2 – Organický syndrom s bludy (schizoforní) . . . . .	203
4.1.14	F 06.3 – Organické afektivní poruchy . . . . .	204
4.1.15	F 06.4–06.6 – Organická úzkostná porucha, organická disociační porucha, organická emoční labilita – astenická porucha . . . . .	204
4.1.16	F 06.7 – Mírná kognitivní porucha . . . . .	204
4.1.17	F 07 – Poruchy osobnosti a poruchy chování vyvolané onemocněním, poškozením nebo dysfunkcí mozku . . . . .	204
4.2	Duševní poruchy a poruchy chování vyvolané účinkem psychoaktivních látek . . . . .	205
4.2.1	F 10 – Poruchy vyvolané požíváním alkoholu . . . . .	206
4.2.2	Drogové závislosti jiné než na alkoholu . . . . .	214
4.3	F 20–29 – Schizofrenie, schizotypní poruchy a poruchy s bludy . . . . .	218
4.3.1	F 20 – Schizofrenie . . . . .	218
4.3.2	F 21 – Schizotypní porucha . . . . .	228

4.3.3	F 22 Trvalé duševní poruchy s bludy . . . . .	229
4.3.4	F 23 – Akutní a přechodné psychotické poruchy . . . . .	230
4.3.5	F 24 – Indukovaná porucha s bludy . . . . .	231
4.3.6	F 25 – Schizoafektivní poruchy . . . . .	231
4.4	F 30–39 Afektivní poruchy (poruchy nálady) . . . . .	232
4.4.1	F 30 – Manická epizoda . . . . .	232
4.4.2	F 31 – Bipolární afektivní porucha . . . . .	236
4.4.3	F 33 – Rekurentní depresivní porucha . . . . .	237
4.4.4	F 34 – Trvalé poruchy nálady . . . . .	238
4.4.5	Výpovědi nemocných o depresi . . . . .	239
4.5	F 40–49 Neurotické poruchy, poruchy vyvolané stresem a somatoformní poruchy . . . . .	242
4.5.1	F 40 – Fobické úzkostné poruchy . . . . .	242
4.5.2	F 43 – Reakce na závažný stres a poruchy přizpůsobení . . . . .	247
4.5.3	F 44 – Disociační (konverzní) poruchy . . . . .	250
4.5.4	F 45 – Somatoformní poruchy . . . . .	254
4.5.5	F 48 – Jiné neurotické poruchy . . . . .	258
4.6	F 50 – Poruchy příjmu potravy . . . . .	259
4.6.1	F 50.0 – Mentální anorexie . . . . .	259
4.6.2	F 50.2 – Mentální bulimie . . . . .	261
4.7	F 51 Neorganické poruchy spánku . . . . .	261
4.7.1	F 51.0 – Neorganická nespavost . . . . .	262
4.7.2	F 51.1 – Neorganická hypersomnie . . . . .	262
4.7.3	F 51.2 – Neorganické poruchy rytmu spánek-bdění . . . . .	263
4.7.4	F 51.3 – Somnambulismus (náměšičnost) . . . . .	263
4.7.5	F 51.4 – Noční děsy (pavor nocturnus) . . . . .	264
4.7.6	F 51.5 – Noční můry (úzkostné sny) . . . . .	265
4.8	F 52 – Sexuální dysfunkce nevyvolaná organickou poruchou nebo nemocí . . . . .	265
4.9	F 53 – Duševní poruchy a poruchy chování spojené s šestineděním (neklasifikované jinde) . . . . .	269
4.9.1	Psychické poruchy v období puberty a při menses . . . . .	269
4.10	F 55 – Abúzus látek nevyvolávajících závislost . . . . .	270
4.11	F 60–69 – Poruchy osobnosti a chování u dospělých . . . . .	271
4.11.1	Definice, terminologie . . . . .	272
4.11.2	Klasifikace . . . . .	272
4.11.3	Epidemiologie . . . . .	274
4.11.4	Etiologie a patogeneze . . . . .	275
4.11.5	Rizikové faktory a prevence . . . . .	276
4.11.6	Klinický obraz . . . . .	277
4.11.7	Diagnostická kritéria a klinický obraz jednotlivých poruch osobnosti . . . . .	279
4.11.8	Terapie poruch osobnosti . . . . .	294
4.12	F 63 – Návykové a impulzivní poruchy . . . . .	306
4.12.1	F 63.0 – Patologické hráčství (gambling) . . . . .	306
4.12.2	F 63.1 – Patologické zakládání požárů (pyromanie) . . . . .	307

4.12.3	F 63.2 – Patologické kradení (kleptomanie)	307
4.12.4	F 63.3 – Trichotillomanie	307
4.13	F 64 – Poruchy pohlavní identity	308
4.13.1	F 64.0 – Transsexualismus	309
4.13.2	F 64.1 – Transvestitismus	309
4.13.3	F 64.2 – Porucha pohlavní identity v dětství	309
4.14	F 65 – Poruchy sexuální preference	310
4.14.1	F 65.0 – Fetišismus	310
4.14.2	F 65.2 – Exhibilicionismus	311
4.14.3	F 65.4 – Pedofilie	311
4.14.4	F 65.5 – Sadomasochismus	312
4.15	F 70–79 – Mentální retardace	313
4.15.1	Mentální retardace na podkladě chromozomálních odchylek	315
4.15.2	Mentální retardace na podkladě metabolických poruch	316
4.15.3	Mentální retardace na bázi heredodegenerativních poruch	317
4.15.4	Sociální faktory v etiologii mentální retardace	317
4.15.5	Diagnostika mentální retardace (podle SZO)	317

## ČÁST II TERAPIE DUŠEVNÍCH PORUCH

<b>5.</b>	<b>PSYCHOLOGICKÝ PŘÍSTUP</b>	<b>323</b>
5.1	Úvod a definice	323
5.2	Rozhovor	326
5.2.1	Rozhovor, jeho struktura a funkce	326
5.2.2	Některé specifické problémy	329
5.2.3	Sdělování diagnózy duševního onemocnění	330
5.2.4	Vedení rozhovoru s pozůstalými	331
5.3	Psychologický přístup k sobě jako zdravotníkovi	333
5.3.1	Burn-out syndrom	333
5.3.2	Prevence burn-out syndromu	335
<b>6.</b>	<b>PSYCHOTERAPIE</b>	<b>337</b>
6.1	Výzkum účinnosti psychoterapie	338
6.2	Psychoterapie v zobrazovacích metodách CNS	339
6.3	Kvalita života a duševní porucha	341
6.4	Hlavní směry a metody psychoterapie	342
6.4.1	Hlubinná a psychoanalytická psychoterapie	342
6.4.2	Dynamická a interpersonální psychoterapie	345
6.4.3	Rogersovská psychoterapie	347
6.4.4	Behaviorální psychoterapie	347
6.4.5	Kognitivní psychoterapie	348
6.4.6	Kognitivně behaviorální psychoterapie	349
6.4.7	Racionální psychoterapie	350
6.4.8	Sugestivní a hypnotická psychoterapie	350
6.4.9	Nácviková psychoterapie	351

6.4.10	Logoterapie a existenciální analýza . . . . .	352
6.4.11	Gestalt psychoterapie (GPT) . . . . .	354
6.4.12	Psychoterapeutické přístupy zaměřené na práci s tělem . . . . .	355
6.4.13	Rodinná psychoterapie (RT) . . . . .	358
6.4.14	Integrativní psychoterapie . . . . .	360
6.4.15	Terapeutická komunita (TK) (léčebné společenství) . . . . .	362
6.4.16	Některé další psychoterapeutické metody . . . . .	363
6.5	Krizová intervence . . . . .	366
6.5.1	Definice, spouštěče, průběh . . . . .	366
6.5.2	Suicidální krize . . . . .	371
6.5.3	Organizace a limity krizové intervence . . . . .	374
6.5.4	Zásady psychoterapie a farmakoterapie . . . . .	376
<b>7.</b>	<b>PSYCHOFARMAKOTERAPIE . . . . .</b>	<b>385</b>
7.1	Úvod . . . . .	385
7.2	Psychostimulancia . . . . .	388
7.3	Hypnotika . . . . .	390
7.3.1	Klasická hypnosedativa . . . . .	392
7.3.2	Benzodiazepiny . . . . .	394
7.3.3	Z-hypnotika, pyrazinové deriváty . . . . .	396
7.3.4	Terapie poruch spánku úpravou cirkadiálního rytmu – melatonin . . . . .	398
7.3.5	Agonisté melatoninových receptorů . . . . .	400
7.3.6	Další léčiva využívaná v léčbě poruch spánku . . . . .	400
7.4	Antidepressiva . . . . .	401
7.4.1	Antidepressiva I. generace . . . . .	407
7.4.2	Antidepressiva II. generace . . . . .	409
7.4.3	Antidepressiva III. generace – SSRI, ASRI, SARI, NARI, DARI . . . . .	410
7.4.4	Antidepressiva IV. generace: SNRI, NaSSA, DNRI . . . . .	415
7.4.5	Inhibitory zpětného vychytávání – RUI, Hypericum perforatum . . . . .	421
7.4.6	SRE – stimulanty zpětného vychytávání serotoninu . . . . .	421
7.4.7	MASSA – agonisté melatoninových receptorů a antagonisté serotoninových receptorů . . . . .	421
7.4.8	Inhibitory monoaminooxidázy (IMAO) . . . . .	422
7.4.9	Závěr . . . . .	423
7.5	Anxiolytika . . . . .	423
7.5.1	Propandiolová anxiolytika . . . . .	425
7.5.2	Benzodiazepinová anxiolytika . . . . .	425
7.5.3	Nebenzodiazepinová anxiolytika . . . . .	430
7.6	Thymoprolaktika . . . . .	433
7.6.1	Lithium . . . . .	434
7.6.2	Antiepileptika II. generace – valproáty a karbamazepin . . . . .	436
7.6.3	Novější thymoprolaktika – antiepileptika III. generace, lamotrigin, gabapentin, pregabalín, topiramát . . . . .	437
7.7	Antipsychotika . . . . .	440
7.7.1	Kontraindikace podání antipsychotik . . . . .	442
7.7.2	Akutní podání . . . . .	442

7.7.3	Antipsychotika první generace (AP I. generace)	443
7.7.4	Antipsychotika II. generace	449
7.7.5	Depotní antipsychotika – prevence relapsu	462
7.7.6	Interakce antipsychotik	463
7.8	Neuroprotektiva a kognitiva	464
7.8.1	Kognitiva	466
7.8.2	Další látky využívané k léčbě demence.	474
7.9	Léčiva používaná v léčbě závislosti na opioidech, alkoholu a tabáku	479
7.9.1	Detoxikace a detoxifikace	480
7.9.2	Substituční terapie	484
7.9.3	„Anti-cravingová léčba“	487
7.9.4	Senzibilizační léčba	488
7.9.5	Terapie závislosti na tabáku	490
7.10	Léčba erektilní dysfunkce	493
7.10.1	Stanovení diagnózy	494
7.10.2	Perorální léčba s centrálním účinkem, tzv. sexuální tonika, centrální alfa-2 adrenergní antagonisté	495
7.10.3	Perorální léčba s periférním účinkem	496
7.10.4	Další možnosti léčby	499
7.11	Fytoterapie v psychiatrii	502
7.11.1	Hypnotika a sedativa	502
7.11.2	Antidepresiva	506
7.11.3	Nootropika a prokognitiva	507
7.11.4	Ženšen	507
7.11.5	Bachovy květy nejsou byliny, ale homeopatika	507
7.12	Interakce psychofarmak, výhodné a nevýhodné kombinace psychofarmak	508
7.12.1	Farmaceutické interakce	511
7.12.2	Farmakokinetické interakce	511
7.12.3	Interakce na úrovni farmakodynamické	518
7.12.4	Některé vhodné a nevhodné kombinace antidepresiv a antipsychotik	521
7.12.5	Závěr	523
7.13	Intoxikace psychofarmaky	523
7.14	Psychofarmaka v nepsychiatrických indikacích	526
7.15	Volba psychofarmaka u definovaných skupin pacientů	529
7.15.1	Volba psychofarmaka v dětském věku	529
7.15.2	Volba psychofarmaka ve stáří	532
7.15.3	Volba psychofarmaka v graviditě a laktaci	534
7.15.4	Volba psychofarmaka při současné hyperplazii prostaty	542
7.15.5	Volba psychofarmaka při současné kardiopatii	543
7.15.6	Volba psychofarmaka při současné nefro- a hepatopatii	545
7.15.7	Volba psychofarmaka při současné nadváze	546
7.15.8	Volba psychofarmaka při současné sexuální dysfunkci	548
7.15.9	Volba psychofarmaka při současné Parkinsonově nemoci	551
7.15.10	Volba psychofarmaka při současné zvýšené záchvatové pohotovosti	555

<b>8. FYZICKÉ OMEZENÍ A OMEZOVACÍ PROSTŘEDKY</b> . . . . .	<b>559</b>
8.1 Omezovací prostředky v psychiatrii . . . . .	559
8.2 Přijetí do lůžkového psychiatrického zařízení bez souhlasu nemocného . . . . .	562
8.3 Aplikace psychofarmak bez souhlasu pacienta a umělá výživa sondou . . . . .	564
<b>9. BIOLOGICKÉ TERAPIE</b> . . . . .	<b>566</b>
9.1 Elektrokonvulzivní terapie (EKT) . . . . .	567
9.1.1 Metodika postupu při EKT . . . . .	568
9.1.2 Frekvence EKT . . . . .	572
9.1.3 Nežádoucí účinky po EKT . . . . .	572
9.1.4 EKT u speciálních populací . . . . .	573
9.1.5 Souběžná farmakoterapie . . . . .	573
9.1.6 EEG . . . . .	574
9.1.7 Mechanismus účinku . . . . .	574
9.1.8 Závěr . . . . .	575
9.2 Repetitivní transkraniální magnetická stimulace (rTMS) . . . . .	575
9.2.1 Mechanismus stimulace . . . . .	576
9.2.2 Mechanismus účinku . . . . .	576
9.3 Vagová stimulace (VNS) . . . . .	577
9.4 Fototerapie . . . . .	578
9.5 Experimentální metody . . . . .	580
9.5.1 Magnetická konvulzivní terapie (magnetic seizure therapy, MST) . . . . .	580
9.5.2 Hluboká mozková stimulace (DBS) . . . . .	580
<b>10. PSYCHIATRICKÁ REHABILITACE A SOCIOTERAPIE</b> . . . . .	<b>582</b>
10.1 Cíle . . . . .	582
10.2 Historie . . . . .	583
10.3 Rehabilitace pracovní . . . . .	584
10.4 Rehabilitace léčebná . . . . .	585
10.5 Rehabilitace sociálně-psychologická a pedagogická . . . . .	586
10.6 Rehabilitace sociálně-psychologická . . . . .	587
10.7 Lázeňská léčba v psychiatrii . . . . .	589
<b>11. TERAPEUTICKÉ POSTUPY V LÉČBĚ DUŠEVNÍCH PORUCH</b> . . . . .	<b>591</b>
<b>LITERATURA</b> . . . . .	<b>592</b>
<b>REJSTŘÍK</b> . . . . .	<b>613</b>