

Obsah

1 Úvod a historie	9
2 Klasifikace psychofarmak	15
3 Omamné a psychoaktivní látky podle konvence OSN	19
3.1 Omamné látky	19
3.2 Psychoaktivní látky	20
4 Faktory ovlivňující účinek psychofarmak	23
4.1 Placebový efekt	23
5 Farmakogenetika a psychofarmakogenetika	25
6 Nežádoucí účinky, komplikace a intoxikace při podávání psychofarmak	29
7 Psychofarmaka působící pozitivně na vigilitu vědomí	35
7.1 Psychostimulancia	35
7.2 Nootropní léky	40
7.2.1 Léky s nootropními vlastnostmi spolu s účinky angiotonickými a hemoreologickými	44
8 Psychofarmaka působící negativně na vigilitu vědomí - hypnotika	49
8.1 Barbiturátová hypnotika	52
8.2 Nebarbiturátová hypnotika	55
8.3 Benzodiazepinová anxiolytika s převažujícím hypnotickým účinkem	57
8.4 Hypnotika III. generace	60
8.5 Ostatní hypnoticky působící psychofarmaka	62
9 Psychofarmaka působící pozitivně na afektivitu	65
9.1 Antidepresiva - obecná charakteristika	65
9.2 Tricyklická antidepresiva (tymoleptika)	76
9.2.1 Plazmatické koncentrace tricyklických a tetracyklických antidepresiv a jejich vztah k terapeutickým a nežádoucím účinkům	85
9.3 Antidepresiva II. a III. generace	88
9.3.1 Antidepresiva II. generace	88

9.3.2	Antidepressiva III. generace selektivně inhibující reuptake serotoninu - S.S.R.I.	93
9.3.3	Antidepressiva selektivně zvyšující uptake serotoninu	96
9.4	Inhibitory monoaminoxidázy	97
9.5	Tymoprofylaktika (normotymika)	108
9.5.1	Uhličitan lithný	109
9.5.2	Karbamazepin	115
9.5.3	Valproát sodný a valpromid	116
9.5.4	Klonazepam a spironolakton	118
9.6	Anxiolytika	118
9.6.1	Propandiolová anxiolytika	119
9.6.2	Benzodiazepinová anxiolytika	121
9.6.3	Malé dávky neuroleptik a antidepressiv	131
9.6.4	Beta-adrenergní blokátory	132
10	Psychofarmaka působící negativně na afektivitu - dysforika	145
11	Psychofarmaka ovlivňující pozitivně psychické integrace (myšlení) - neuroleptika	149
11.1	Mechanismus účinku neuroleptik	149
11.2	Charakteristika klinického působení neuroleptik	151
11.3	Rozdělení neuroleptik	152
11.4	Indikace neuroleptik	156
11.5	Kontraindikace neuroleptik	159
11.6	Jednotlivé preparáty ze skupiny bazálních, incizivních a atypických neuroleptik	159
11.6.1	Bazální (sedativní) neuroleptika	159
11.6.2	Incizivní neuroleptika	160
11.6.3	Atypická neuroleptika	161
11.7	Depotní formy neuroleptik	166
11.8	Nežádoucí účinky neuroleptik	168
11.9	Komplikace léčby neuroleptiky	175
11.10	Neuroleptika, těhotenství a kojení	178
11.11	Interakce neuroleptik	179
11.12	Intoxikace neuroleptiky	181
12	Psychofarmaka ovlivňující negativně psychické integrace - halucinogeny ..	189
13	Některá jiná farmaka používaná v psychiatrii	195
13.1	Antiandrogeny	195

13.2	Antialkoholika	197
13.2.1	Disulfiram	197
13.2.2	Kalcium karbimid	199
13.2.3	Metronidazol	199
13.2.4	Nitrefazol	199
13.2.5	Lithium	200
13.2.6	Neuroleptika	200
14	Aplikace psychofarmak v dětském věku	203
14.1	Léčba tikových poruch	203
14.2	Léčba syndromu Gilles de la Tourette	204
14.3	Léčba poruch příjmu potravy	205
14.4	Léčba dětského autismu	206
14.5	Léčba poruch spánku v dětském věku	206
14.6	Léčba dětské poruchy pozornosti s hyperaktivitou	206
14.7	Léčba anxiózních poruch	208
15	Vodítka pro použití psychofarmak v geriatrici	211
15.1	Poznámky k jednotlivým skupinám psychofarmak	211
16	Závěr	215
17	Shrnující metodický manuál pro léčbu psychofarmaky	217
17.1	Neuroleptika	217
17.2	Antidepresiva	218
17.3	Anxiolytika a hypnotika	219
17.4	Psychostimulancia	220
17.5	Nootropní léky	220
17.6	Uhličitan lithný	221
	Nejdůležitější doporučená literatura	223
	Seznam kodexových a firemních označení psychofarmak	225
	Seřazení podle kodexových označení	225
	Seřazení podle firemních označení	232
	Rejstřík	241