

Obsah

Modul 1

Klinické projevy	9
1.1 Historie a otázky koncepce	10
1.1.1 Základní charakteristiky schizofrenie	10
1.1.2 Příznaky schizofrenie	10
1.1.3 Historické koncepty schizofrenie	12
1.1.4 Některé klíčové otázky o povaze schizofrenie	15
1.2 Diagnostická kritéria pro schizofrenii a spektrum příbuzných poruch	20
1.2.1 Kritéria MKN-10	21
1.2.2 Kritéria DSM-IV	30
1.2.3 Srovnání MKN-10 a DSM-IV	36
1.3 Diferenciální diagnóza	38
1.4 Psychosociální vyšetření	39
1.5 Laboratorní vyšetření	40
1.6 Průběh a výsledný stav	42
1.7 Transkulturní rozdíly	43

Modul 2

Patofyziologické mechanismy	45
2.1 Epidemiologie.....	46
2.1.1 Prevalence schizofrenie	46
2.1.2 Incidence schizofrenie	46
2.1.3 Celoživotní riziko propuknutí schizofrenie.....	47
2.1.4 Rizikové faktory	47
2.2 Genetika	48
2.2.1 Použité metody	49
2.2.2 Rodinná anamnéza a genealogické studie.....	50
2.2.3 Studie dvojčat	50
2.2.4 Adoptivní studie	51
2.2.5 Způsob přenosu.....	51
2.2.6 Molekulárně biologické přístupy.....	52
2.2.7 Studie vazby.....	53
2.2.8 Kandidátní geny	54
2.2.9 Pokroky související s projektem lidského genomu – genetika komplexních poruch.....	54
2.2.10 Definice fenotypu	55

2.3	Neuropatologie	56
2.3.1	Metodologické problémy	57
2.3.2	Neuropatologické studie u schizofrenie	58
2.4	Zobrazovací metody	59
2.4.1	Základní principy zobrazování mozku	60
2.4.2	Funkční zobrazovací metody	66
2.5	Neuropsychologie – kognitivní psychologie – kognitivní neurovědy	70
2.5.1	Co je to neuropsychologie?.....	70
2.5.2	Neuropsychologie a schizofrenie: metodologické otázky	71
2.5.3	Neuropsychologické nálezy	72
2.5.4	Kognitivní studie: jednotlivé funkce	73
2.5.5	Modely příznaků a symptomů	74
2.5.6	Další obecné modely kognitivní dysfunkce.....	76
2.5.7	Kognitivní dysmetrie	77
2.6	Neurofyziologie	80
2.6.1	Elektroencefalografie (EEG)	80
2.6.2	Mapování elektrické aktivity mozku (BEAM).....	81
2.6.3	Evokované potenciály (ERP)	81
2.6.4	Plynulé sledovací oční pohyby (SPEM).....	83
2.7	Negenetické faktory	83
2.7.1	Porodní komplikace	84
2.7.2	Virové infekce	85
2.7.3	Nutriční faktory	86
2.8	Obecné závěry	86

Modul 3

Léčba	89	
3.1	Význam poskytnutí přiměřené léčby schizofrenie.....	90
3.2	Biologická léčba	90
3.2.1	Základy farmakologie	90
3.2.2	Přehled léčebné problematiky	93
3.2.3	Praktické aspekty léčby.....	102
3.3	Psychosociální léčba	104
3.3.1	Usnadnění farmakoterapie	106
3.3.2	Psychosociální léčba hospitalizovaných pacientů	106
3.3.3	Zvládání stresu poskytovatelů péče.....	107
3.3.4	Nácvik životních dovedností.....	107
3.3.5	Sociální individuální vedení	108
3.3.6	Edukační techniky a rodinná terapie	108

3.3.7	Kognitivně-behaviorální intervence	109
3.3.8	Udržení zlepšení	109

Modul 4

Kazuistiky	111
Případ 1	Luigi: první psychotická epizoda..... 112
Případ 2	S.B.: schizofrenie s počátkem v dětském věku 115
Případ 3	Erik: schizotypální porucha a dlouhodobá psychoterapie 118
Případ 4	John: postupný počátek psychózy s dobrou prognózou..... 123
Případ 5	Marisa: mírné chronické příznaky s akutní exacerbací 125
Případ 6	Yuri: náhlá deteriorace z předchozí plné výkonnosti..... 127
Případ 7	Sarah: maniodepresivní onemocnění původně nesprávně diagnostikované jako schizofrenie..... 131
Případ 8	A.Y.: první epizoda schizofrenie 133
Případ 9	Arthur: akutní počátek první psychotické epizody 136
Případ 10	Y. F. Wang: chronická schizofrenie s těžkými epizodami násilí 139
Případ 11	Anna: Co bylo dřív: schizofrenie nebo nádor? 142
Případ 12	Rosa: negativní příznaky u první psychotické epizody 146