

OBSAH

1. ALZHEIMEROVA CHOROBA	9
Úvod	9
Definícia	10
Druhy pamäti	10
Epidemiológia	12
Neuropatológia	13
Klinický obraz	15
Štádiá vývoja Alzheimerovej choroby	18
Diagnostika	19
Liečba	20
Záver	25
Literatúra	25
2. DEMENCIA S LEWYHO TELIESKAMI	27
Úvod	27
Epidemiológia LBD/DLT	31
Klinický obraz a diagnostika	31
Vyšetrovacie metódy v diagnostike LBD/DLT	36
Liečba DLB	38
Liečba RBD	40
Liečba parkinsonovského syndrómu	40
Vzájomné súvislosti medzi LBD/DLT a AD ako záver	40
Literatúra	41
3. DEMENTIA PARALYTICA (progresívna paralýza)	43
Úvod	43
História choroby	44
Štádiá syfilisu, neurosyfilis, progresívna paralýza	46
Neuropatológia progresívnej paralýzy	49
Typické prejavy progresívnej paralýzy	50

Progresívna paralýza v predantibiotickej a v antibiotickej ére ..	53
Laboratótna diagnostika neurosyfilisu	59
Liečba progresívnej paralýzy	62
Záver	64
Literatúra	66
4. FRONTOTEMPORÁLNA LOBÁRNA DEGENERÁCIA	70
História ochorenia a vývoj pojmu	71
Klasifikácia	72
Klinická manifestácia	72
Histopatológia a imunohistochemia	77
Genetika	80
Terapia	82
Diferenciálna diagnostika Alzheimerovej choroby a Frontotemporálnej lobárnej degenerácie	83
Vývoj klinického obrazu Alzheimerovej choroby a Frontotemporálnej lobárnej degenerácie v jednotlivých štádiách ochorenia	84
Psychometrické testy pomáhajúce rozlíšiť Alzheimerovu chorobu a FTLD	87
Zobrazovacie metódy	89
Postihnutie jednotlivých kognitívnych domén pri Alzheimerovej chorobe a FTLD	90
Záver	93
Literatúra	94
5. NARUŠENÁ KOMUNIKAČNÁ SCHOPNOSŤ PRI DEMENCIAI ..	96
Úvod	96
Terminologické vymedzenie narušenej komunikačnej schopnosti pri demencii	96
Úrovne spracovania jazykovej informácie	98
Úroveň slova	99
Deficity na úrovni slova pri demencii	101
Úroveň vety	103
Deficity spracovania jazykovej informácie na úrovni viet pri demencii	106
Úroveň textu	107
Deficity na úrovni textu pri demencii	110
Kognitívne predpoklady komunikácie	111
Kognitívno-komunikačné poruchy pri demencii	112
Prejavy narušenej komunikačnej schopnosti pri jednotlivých druhoch demencie	114
Narušená komunikačná schopnosť u pacientov s Alzheimerovu chorobou (ACH)	115
Narušená komunikačná schopnosť pri vaskulárnej demencii (VD)	116

Narušená komunikačná schopnosť pri frontotemporálnej lobárnej degenerácii (FTLD)	117
Frontálna forma FTLD	117
Primárna progresívna (nonfluentná) afázia (PPA)	120
Sémantická demencia	120
Narušená komunikačná schopnosť u pacientov s demenciou s Lewyho telieskami a pacientov s Parkinsonovou chorobou s demenciou	121
Diagnostika narušenej komunikačnej schopnosti pri demencii	122
Diagnostika kognitívnych deficitov	122
Diagnostika jazykových a rečových procesov	124
Úroveň slova	125
Úroveň vety	126
Úroveň textu	129
Výzvy do budúcnosti	130
Literatúra	131

6. HODNOTIACE ŠKÁLY V DIAGNOSTIKE A DIFERENCIÁLNEJ DIAGNOSTIKE DEMENCIÍ

Úvod	137
1 Miery kognitívnych funkcií	138
2 Miery funkčnosti	147
3 Miery nonkognitívnych syndrómov	149
Záver	151
Literatúra	152

7. ÚČINKY DOPLNKOV VÝŽIVY NA KOGNITÍVNE FUNKCIE

Úvod	154
Kognitívne funkcie	155
Poruchy kognitívnych funkcií	157
Patologické starnutie, demencie	157
Mierna kognitívna porucha	158
Liečba demencií	159
Doplňky výživy a medicína založená na dôkazoch	161
Omega-3 mastné kyseliny	161
Epidemiologické štúdie	163
Klinické štúdie	165
Ginko biloba	168
Epidemiologické štúdie	168
Klinické štúdie	169
Vitamín B12 a kyselina listová	171
Vitamín E	173
Fosfatidylserín	174
Súhrn	175
Literatúra	177