OBSAH (*Kurziva znamená text k obrazu.*)

Neuropsychické syndromy po mozkových lézích.....4
Neurovegetativní systém.....11
Nuclei thalamu a jejich přenosové funkce 15
Bulborhinencefalický systém (BRCS). Neuroanatomie BRCS.....19
Neurologie BRCS.....23
Psychofysiologie BRCS.....25
Analogie BRCS s autoorganizačním systémem..... 26
Septohippokampový systém (SHCS). Neuroanatomie SHCS.....37
Neurofysiologie SHCS , Neurologie.....41
EEG. Septo – Hippokampového Systému 44
Psychofysiologie SHKS.....45
Psycho--neuro--imuno--okrinologie.....50
Analogie SHCS s autoorganizačními systémy.....60
Thalamokortikální reverberační a iterační systém (THCRIS).Makroneuroanatomie.....61
Funkce areí 68
Mikro –anatomie THCRIS. Šest vrstec kortexu.....73
Thalamický Rytmický Generátor (TRG).....*78*
Neokortex *79*
Klivita (sklon) alfa vln.....*95*
Neurologie THCRIS, (Spánek).....98
Elektroencefalografie v THKRIS. (EEG).....105
Psychofysiologie.....131
Autoorganizační systémy a analogie se strukturami mozku.....142