

	Str.
Předmluva	3
I. PŘEHLED OBECNÉ MORFOLOGIE NS	9
II. STRUKTURA ETÁŽÍ CENTRÁLNÍ NERVOVÉ SOUSTAVY	33
Medulla spinalis	34
Medulla oblongata a pons Varoli	45
Medulla oblongata	
Pons Varoli	
Mesencephalon	56
Schématické rozložení jader hlavových nervů v mozkovém kmeni	
Cerebellum	71
Diencephalon	76
Thalamencephalon	77
Hypothalamus	86
Telencephalon	90
III. DRÁHY NERVOVÉ - TRACTUS NERVORUM	111
Pojem a klasifikace nervových drah	112
Dráhy asociační	114
Dráhy komisurální	116
Dráhy projekční	117

Sensitivní dráhy	120
Obecná organizace sensitivních drah . .	122
Přímé sensitivní dráhy	123
Nepřímé sensitivní dráhy	126
Receptory	128
Dráhy sensorické	142
Dráha zraková	142
Dráha pupilárního reflexu	146
Dráha sluchová	149
Dráha chuťová	153
Dráha vestibulární	156
Dráha čichová	161
Motorické dráhy	169
Pyramidové dráhy	170
Extrapiramidové dráhy	174
Dráhy mozečku	181
Jádra a dráhy hlavových nervů	189
Druhy neuronů v hlavových a periferních nervech	195
Formatio reticularis	196
Limbický systém	201
Přehled hlavní použité literatury	212