

O B S A H

ÚVOD	3
CYTOLOGIE (D. HORKÝ)	5
Buňka	5
Základní cytoplazma	7
Jádro	8
Buněčné organely	16
Cytoplasmatické inkluse	27
Životní projevy buněk	35
TKÁNĚ (E. MIKYSKA)	42
Tkáň epitelová	43
Klasifikace epitelů podle tvaru	48
Klasifikace epitelů podle funkce	49
Tkáně pojivové (D. HORKÝ)	62
Tkáň vazivová	63
Tkáň chrupavková	87
Tkáň kostní	96
Kostní dřev	103
Spoje kosterní	104
Vývoj a diferenciace kostní tkáně	106
Tkáň svalová (F. TICHÝ)	109
Tkáň svalová příčně pruhovaná kosterní	110
Tkáň svalová příčně pruhovaná srdeční	118
Tkáň svalová hladká	122
Tkáň nervová (D. HORKÝ)	126
Stavba neuronu	126
Synapse	133
Neuroglie	144
Autonomní nervový systém	149
Tělní tekutiny (E. MIKYSKA)	151
Krev	151
Hemopoesa	162
Lymfa	168
Tkáňový mok	168
Mozkomíšni mok	169
Kloubní synovie	169