

O b s a h :

Z Á K L A D Y M I K R O S K O P I C K Ě T E C H N I K Y ...	3	- 20
PRINCIP STAVBY SVĚTELNÉHO MIKROSKOPU A JEHO FUNKCE	3	- 4
PRÁCE S MIKROSKOPEM A PŘÍSTUP K ROZBORU MIKROSKOPICKÝCH STRUKTUR	4	- 8
HISTOLOGICKÁ TECHNIKA	9	- 20
1. Mikroskop, jeho typy a pomocná zařízení	9	- 10
2. Mikroskopická technika	10	- 20
VYŠETŘOVÁNÍ PERIFERNÍ KRVE	20	- 24
A T L A S S V Ě T E L N Ě A E L E K T R O N - M I K R O S K O P I C K Ý C H F O T O G R A F I Í C Y T O L O G I E, O B E C N Ě H I S T O L O G I E A M I K R O S K O P I C K Ě A N A T O M I E	25	- 215
C Y T O L O G I E	26	- 37
O B E C N Ě H I S T O L O G I E	38	- 80
E P I T E L O V Á T K Ā Ň	38	- 46
V A Z I V O V Á A P O D P Ů R N Á T K Ā Ň	47	- 64
V a z i v o v á t k á Ň	47	- 55
Typy vazivových buněk	47	- 48
Typy vazivových vláken	48	- 50
Typy vaziva	51	- 55
C h r u p a v k o v á t k á Ň, j e j í t y p y	56	- 58
K o s t n í t k á Ň	59	- 60
V ý v o j k o s t n í t k á Ň, o s i f i k a c e	61	- 63
K l o u b, d i a r t h r o s i s	64	
K r e v	65	- 68
S V A L O V Á T K Ā Ň	69	- 75
P ř í č n ě p r u h o v a n á s v a l o v á t k á Ň k o s t e r n í	69	- 70
P ř í č n ě p r u h o v a n á s v a l o v á t k á Ň s r d e č n í	71	- 73
H l a d k á s v a l o v á t k á Ň	74	- 75

NERVOVÁ TKÁŇ	76 - 80
Neuron	76 - 77
Nervová vlákna	78 ^{+ Vater - Pacini} _{+ nervová.}
Nervová zakončení	78 - 79
Neuroglie	80
MIKROSKOPICKÁ ANATOMIE	81 - 215
KARDIOVASKULÁRNÍ SYSTÉM	81 - 89
Srdce, cor	81 - 82
Krevní kapiláry, vasa capillaria	83 - 85
Tepny a žíly, arteriae et venae	86 - 89
LYMFATICKÝ SYSTÉM	90 - 99
Lymfatické cévy, vasa lymphatica	94 - 95
Lymfatická uzlina, nodus lymphaticus	90 - 93
Slezina, lien	96 - 97
Brzlík, thymus	98 - 99
DÝCHACÍ SYSTÉM	100 - 105
Záklonka hrtanová, epiglottis .	100
Hrtan, larynx	100
Průdušnice trachea	101
Plíce, pulmo	102 - 105
TRÁVICÍ SYSTÉM	106 - 138
Ret, labium oris	106
Zub, dens	107 - 112
Jazyk, lingua	113 - 114
Příušní žláza, glandula parotis	115
Podčelistní žláza, glandula submandibularis	116
Podjazyková žláza, glandula sublingualis	116

Mandle patrová, tonsilla palatina	117
Jícen, oesophagus	118
Žaludek, ventriculus	119 - 123
Cardia ventriculi	119 - 120
Fundus ventriculi	121 - 122
Pylorus ventriculi	123
Tenké střevo, intestinum tenue	124 - 128
Duodenum	124
Jejunum	125 - 127
Ileum	128
Tlusté střevo, colon	129 - 130
Červovitý přívěsek, appendix vermiformis	131 - 132
Colon rectum	132
Játra, hepar	133 - 136
Žlučník, vesica fellea	137
Slinivka břišní, pankreas	138
ENDOKRINNÍ SYSTÉM	139 - 146
Podvěsek mozkový, hypophysis cerebri	139 - 140
Šišinka, epiphysis cerebri	141
Štítná žláza, glandula thyroidea	142
Příštítná tělíska, glandulae parathyroideae	143
Nadledvina, glandula suprarenalis	144 - 146
Langerhansovy ostrůvky	146
MOČOVÝ, EXCRETICKÝ SYSTÉM	147 - 153
Ledvina, ren	147 - 153
Močovod, ureter	154
Močový měchýř, vesica urinaria	155
Močová trubice, urethra	155

MUŽSKÝ POHLAVNÍ SYSTÉM	156 - 165
Varle, testis	156 - 157
Nadvarle, epididymis	158 - 159
Chámovod, ductus deferens	160
Předstojná žláza, prostata	161 - 162
Semenné váčky, glandulae vesiculosae	163
Pyj, penis	164 - 165
ŽENSKÝ POHLAVNÍ SYSTÉM	166 - 178
Vaječník, ovarium	166 - 170
Vejcovod, tuba uterina	171
Děloha, uterus	172 - 174
Velké a malé stydké pysky, labia majora et minora pudendi	175
Pochva, vagina	176
Placenta	177 - 178
KOŽNÍ SYSTÉM	179 - 189
Kůže, integumentum commune	179 - 180
Kožní žlázy, glandulae cutis ...	181 - 185
Potní žlázy ekkrinní, glandulae sudoriferae	181
Potní žlázy aromatické, glandulae axillares	182 - 183
Mazové žlázy, glandulae sebaceae	183 - 184
Mléčná žláza, glandula mammaria	184 - 185
Vlas, pilus	186 - 189
Nehet, unguis	189
CENTRÁLNÍ A PERIFERNÍ NERVOVÝ SYSTÉM	190 - 202
Mícha, medulla spinalis	190 - 191
Kůra mozku, cortex cerebri	192 - 193
Mozeček, cerebellum	194 - 195
Meningy, meninges	195
Míšňní nervová uzlina, ganglion spinale	196