

O b s a h

Předmluva ke II. dílu

	str.
<u>ÚSTROJÍ TRÁVICÍ</u>	11
SKLADBA STĚNY TRÁVICÍHO ÚSTROJÍ	11
I. DUTINA ÚSTNÍ	13
A. Předsín dutiny ústní	13
1. Rty	14
2. Tváře	15
3. Dáseň	15
B. Vlastní dutina ústní	15
1. Zuby	16
a) Popis zubu	16
b) Charakter zubní hmoty	17
c) Upevnění zubu	17
d) Rozdělení zubů	18
e) Zuby dočasné, mléčné	19
f) Označování zubů	20
g) Prořezávání zubů	21
h) Popis stálých zubů	22
i) Chrup jako celek	23
j) Opotřebování zubů	24
2. Patro	24
a) Tvrdé patro	24
b) Měkké patro	24
3. Přepážka ústní	28
4. Úžina hltanová	28
5. Jazyk	28
6. Mandle patrová	32
7. Slinné žlázy	33
a) Žláza příušní	33
b) Žláza podčelistní	33
c) Žláza podjazyková	35

	str.
II. HLTAN	35
A. Celková charakteristika	35
B. Dutina hltanová	37
1. Nosní část hltanu	37
2. Ústní část hltanu	38
3. Hrtanová část hltanu	38
C. Skladba stěny hltanu	39
III. JÍCEN	41
IV. ŽALUDEK	43
A. Zevní tvar žaludku	43
B. Stavba žaludeční stěny	44
C. Rozměry žaludku	45
V. STŘEVO	45
A. Tenké střevo	46
1. Dvanáctník	46
2. Lačník a kyčelník	50
B. Tlusté střevo	52
1. Slepé střevo	52
2. Tračník	56
3. Konečník	59
VI. JÁTRA	62
A. Zevní popis jater	62
1. Facies diaphragmatica	63
2. Facies visceralis	63
B. Upevnění jater	65
C. Stavba jater	67
D. Průtok krve játry	67
E. Žluč a odvodné cesty žlučové	68
1. Žlučové cesty po žlučník	68
2. Žlučník	68
3. Žlučovod	70
4. Cesta žluči	70
5. Význam žluči	71

	str.
VII. SLINIVKA BŘIŠNÍ	71
A. Popis slinivky břišní	71
B. Skladba slinivky břišní jako žlázy se zevní sekrecí	72
C. Slinivka břišní jako žláza s vnitřní sekrecí	72
VIII. SLEZINA	73
A. Popis sleziny	73
B. Stavba sleziny	74
C. Průtok krve slezinou	74
D. Význam sleziny	74
IX. VÝVOJ PERITONEA	75
A. Časné vývojové období	75
B. Embryo dlouhé 12 až 15 mm	77
C. 3. a 4. měsíc nitroděložního života	77
X. PERITONEUM A PERITONEÁLNÍ ŘASY DOSPĚLÝCH	79
XI. JAMKY A ŠTĚRBINY PERITONEÁLNÍ	82
A. Bursa omentalis	82
B. Recessus peritonei	84
1. Recessus duodenales	85
2. Recessus ileocaecales	85
3. Recessus retrocaecales	85
4. Recessus paracolici	85
5. Recessus intersigmoideus	85
XII. STRUČNÉ POZNÁMKY K ANATOMII TRÁVICÍHO ÚSTROJÍ NOVOROZENCE	86
<u>ÚSTROJÍ DÝCHACÍ</u>	89
I. DÝCHACÍ CESTY	91
A. Horní cesty dýchací	91
1. Zevní nos	91
2. Dutina nosní	92
3. Vedlejší dutiny nosní	95
4. Hltan	97

	str.
B. Dolní cesty dýchací	97
1. Hrtan	97
a) Podklad hrtanu	97
b) Spoje laryngeálních chrupavek	100
c) Svaly hrtanu	103
d) Dutina hrtanová	105
2. Průdušnice	109
3. Průdušky	111
II. PLÍCE	111
A. Tvar plic	111
B. Rozdělení plic	114
C. Velikost a barva plic	114
D. Bronchopulmonální segmenty	115
E. Hranice plic	117
F. Stavba plic	117
G. Oběh krve v plicích	120
H. Poplícnice a pohrudnice	120
I. Mechanismus dýchání	126
J. Pneumothorax	127
ŽLÁZY S VNITŘNÍ SEKRECÍ ULOŽENÉ V OKOLÍ DÝCHACÍ SOUSTAVY	129
I. ŽLÁZA ŠTÍTNÁ	129
II. ŽLÁZY PŘÍŠTÍTNÉ	131
BRZLÍK	132
ÚSTROJÍ MOČOVÉ	133
I. LEDVINA	133
A. Tvar ledviny	133
B. Skladba ledviny	134
C. Krevní cévy ledvin	137
D. Obaly ledvin	138
II. VÝVODNÉ CESTY MOČOVÉ	139
A. Calices renales	139
B. Pelvis renalis	139

C. Močovod	142
D. Močový měchýř	144
E. Ženská močová trubice	148
<u>NADLEDVINA</u>	150
<u>ÚSTROJÍ POHLAVNÍ</u>	151
I. POHLAVNÍ ORGÁNY MUŽSKÉ	151
A. Zevní pohlavní orgány mužské	151
1. Pyj	151
a) Tvar pyje	151
b) Skladba pyje	152
c) Obaly pyje	154
d) Pyj novorozence	154
e) Podklad ztopoření pyje	155
2. Mužská močová trubice	155
3. Šourek	158
B. Vnitřní pohlavní orgány mužské	158
1. Varle	158
2. Nadvarle	159
3. Sestup varlat	160
4. Chámovod	163
5. Váček semenný	164
6. Provazec semenný	164
7. Obaly varlete	165
8. Žláza předstojná	166
9. Glandula bulbourethralis	168
II. POHLAVNÍ ORGÁNY ŽENSKÉ	168
A. Zevní pohlavní orgány ženské	168
1. Velké stydské pysky	168
2. Malé stydské pysky	169
3. Předsíň poševní	171
4. Poštěváček	172
5. Topořivá tělesa	172
6. Velké předsínové žlázy	173

	str.
B. Vnitřní pohlavní orgány ženské	173
1. Vaječník	173
2. Vejcovod	177
3. Děloha	180
a) Popis dělohy	180
b) Stavba děložní stěny	182
c) Poloha dělohy	187
C. Pochva	189
III. SOULOŽ	190
IV. NĚKOLIK POZNÁMEK K ANTIKONCEPCI	195
V. SVALOVÉ DNO PÁNEVNÍ	196
VI. FASCIE PÁNEVNÍ	200
VII. FOSSA ISCHIORECTALIS	202