

OBSAH

Předmluva k I., XI, XII. a XIII. vydání	5
Pojem anatomie	7
Buňky, tkáně, ústroje	7
Buňky	7
Tkáně	13
Ústroje	21
I. Ústrojí pohybové	23
A. Ústrojí kosterní	23
1. Kostra trupu	32
2. Kostra hlavy	37
3. Kostra končetin	42
B. Ústrojí svalové	50
1. Svaly hlavy	53
2. Svaly krku	56
3. Svaly hrudní	56
4. Svaly břišní	57
5. Svaly pánevní	59
6. Svaly zádové	59
7. Svaly končetiny horní	59
8. Svaly končetiny dolní	61
II. Ústrojí trávicí	63
1. Hlavová část trávicí trubice	66
2. Jícen	75
3. Žaludek	75
4. Tenké střevo	77
5. Tlousté střevo	79
6. Slinivka břišní	80
7. Játra	80
8. Pobřišnice	83
III. Ústrojí dýchací	85
1. Cesty dýchací	85
2. Plíce	91
IV. Ústrojí močové	96
1. Ledviny	96
2. Cesty močové	98
V. Soustava žláz s vnitřní sekrecí	101
VI. Ústrojí cévní	106
A. Soustava krevní	106
1. Krev	106
2. Rozdělení a stavba krevních cév	110
3. Srdce	112
4. Krevní oběh. Přehled hlavních tepen	117

5. Přehled hlavních žil	119
6. Slezina	121
B. Soustava mízní	123
1. Míza	123
2. Mízní cévy	123
3. Mízní uzliny	123
4. Přehled mízních cév	125
VII. Soustava nervová	126
1. Mícha páteřní	128
2. Mozek	132
3. Obvodové nervy	140
VIII. Ústrojí kožní	147
IX. Ústrojí smyslová (čidla)	152
X. Ústrojí pohlavní	167
1. Mužské pohlavní ústrojí	167
2. Ženské pohlavní ústrojí	169
XI. Několik poznámek o nitroděložním vývoji a o vývoji a růstu po narození	175
XII. Celkové rozčlenění těla. Přehled hlavních krajin	184

BAREVNÉ OBRAZOVÉ PŘÍLOHY

Příl. obr.	za str.
I. 25 Kostra hlavy	40
II. 26 Řez kostrou hlavy	40
III. 54a) Poloha útrob	80
IV. 54b) Poloha útrob	80
V. 60 Pobřišnice	80
VI. 75 Krvinky	112
VII. 76 Nárys oběhu krevního	112
VIII. 83 Hlavní tepny a žíly	120
IX. 94 Řez mozkem	136
X. 101 Nárys nervů vegetativních	136
XI. 132 Krevní oběh plodu	176
XII. 133 Přehled tělních krajin	184