

<b>1. Vývoj močové a pohlavní soustavy (Doplňkový text.)</b> .....	5
1.1 Vybrané pojmy .....	5
1.2 Evoluce vylučovací soustavy .....	5
1.3 Rozmnožování živočichů .....	8
1.4 Ontogenetický vývoj močové a pohlavní soustavy .....	10
1.5 Klinické poznámky .....	15
1.6 TEST 1. ....	19
<b>2. Močová soustava</b> .....	20
2.1 Vybrané pojmy .....	20
2.2 Funkční anatomie ledvin .....	20
2.3 Vývodné močové cesty .....	26
2.4 Klinické poznámky .....	29
2.5 TEST 2. ....	30
<b>3. Kůže a přídatné kožní orgány</b> .....	32
3.1 Vybrané pojmy .....	32
3.2 Úprava povrchů těla (Doplňkový text.) .....	32
3.3 Vývoj kůže a přídatných kožních orgánů (Doplňkový text.) .....	33
3.4 Histofyziologie kůže .....	34
3.5 Kožní žlázy a přídatné kožní orgány .....	35
3.6 Mléčné žlázy .....	37
3.7 Klinické poznámky .....	38
3.8 TEST 3. ....	39
<b>4. Pohlavní soustava muže</b> .....	40
4.1 Vybrané pojmy .....	40
4.2 Varle a nadvarle .....	40
4.3 Vývodné pohlavní cesty .....	43
4.4 Klinické poznámky .....	46
4.5 TEST 4. ....	47
<b>5. Pohlavní soustava ženy</b> .....	48
5.1 Vybrané pojmy .....	48
5.2 Vaječník .....	49
5.3 Vývodné pohlavní cesty .....	51
5.4 Klinické poznámky .....	56
5.5 TEST 5. ....	57
<b>6. Tělní tekutiny a oběhové soustavy (Doplňkový text.)</b> .....	59
6.1 Vybrané pojmy .....	59
6.2 Tělní tekutiny a jejich oběh .....	59
6.3 Ontogenetický vývoj srdce .....	61

6.4	Klinické poznámky .....	63
6.5	TEST 6. ....	65
<b>7.</b>	<b>Krev a míza .....</b>	<b>66</b>
7.1	Vybrané pojmy .....	66
7.2	Morfologie hematopoézy.....	66
7.3	Morfologie krve.....	67
7.4	Mízní cévy a mízní uzliny .....	70
7.5	Slezina.....	80
7.6	Brzlík .....	82
7.7	Klinické poznámky.....	83
7.8	TEST 7. ....	84
<b>8.</b>	<b>Cévní soustava .....</b>	<b>85</b>
8.1	Vybrané pojmy.....	85
8.2	Stávba cév.....	85
8.3	Funkční morfologie srdce.....	87
8.4	Cirkulace krve .....	94
8.5	Klinické poznámky .....	112
8.6	TEST 8. ....	116
<b>9.</b>	<b>Výsledky testů .....</b>	<b>117</b>