

Obsah

Úvod	7
1 Funkční morfologie tkání	9
2 Základní orientace na lidském těle	20
3 Soustava kosterní	23
4 Soustava svalová	32
5 Soustava oběhová	44
6 Soustava dýchací	65
7 Soustava trávicí	74
8 Soustava vylučovací	90
9 Soustava kožní a termoregulace	97
9.1 Kůže a kožní orgány	97
9.2 Tělesná teplota a její regulace	103
10 Nervové řízení organizmu	106
10.1 Soustava smyslová	106
10.2 Soustava nervová	115
11 Hormonální systém	136
12 Pohlavní systém	145
12.1 Reprodukční systém muže	145
12.2 Reprodukční systém ženy	149
Řešení	157
1 Funkční morfologie tkání	157
2 Základní orientace na lidském těle	158
3 Soustava kosterní	159
4 Soustava svalová	160
5 Soustava oběhová	162
6 Soustava dýchací	165
7 Soustava trávicí	166
8 Soustava vylučovací	168

9	Soustava kožní a termoregulace	169
9.1	Kůže a kožní orgány	169
9.2	Tělesná teplota a její regulace	170
10	Nervové řízení organizmu	170
10.1	Soustava smyslová	170
10.2	Soustava nervová	171
11	Hormonální systém	174
12	Pohlavní systém	175
12.1	Reprodukční systém muže	175
12.2	Reprodukční systém ženy	176
Seznam zkratek	178
Seznam použité literatury	179