

## OBSAH

Název kapitoly	Autor	Strana
1. Fyziologie krve	J. Trávníček	7
2. Fyziologie krevního oběhu a dýchací soustavy	J. Trávníček, P. Kratochvíl	19
3. Fyziologie trávicí soustavy	J. Trávníček	29
4. Látkový metabolismus	V. Kroupová	43
5. Energetický metabolismus	J. Trávníček	47
6. Termoregulace	J. Trávníček	52
7. Funkce ledvin	J. Trávníček	58
8. Fyziologie samičí pohlavní soustavy	J. Trávníček	62
9. Fyziologie samčí pohlavní soustavy	J. Trávníček	68
10. Fyziologie mléčné žlázy	J. Trávníček	71
11. Funkce endokrinních žláz	V. Kroupová	77
12. Funkce nervové soustavy	V. Kroupová	81
13. Fyziologie svalové činnosti	J. Trávníček	84
14. Smyslové orgány (analyzátory)	V. Kroupová	86