

Obsah

ČÁST 1:

Anatomie a fyziologie hospodářských zvířat

1. STRUKTURA A FUNKCE ŽIVOČIŠNÉ BUŇKY	10
2. TKÁNĚ	21
3. ZÁKLADNÍ ANATOMICKÉ POJMY	29
4. KOSTERNÍ SOUSTAVA	32
5. SVALOVÁ SOUSTAVA	36
6. TĚLNÍ TEKUTINY	39
7. KREVŇÍ A MÍZNÍ OBĚH	54
8. DÝCHACÍ SOUSTAVA	63
9. TRÁVICÍ SOUSTAVA	70
10. PŘEMĚNA LÁTEK A ENERGIE	87
11. VYLUČOVACÍ SOUSTAVA	94
12. POHLAVNÍ SOUSTAVA	101
13. LAKTACE	124
14. ŽLÁZY S VNITŘNÍ SEKRECIÍ	132
15. NERVOVÁ SOUSTAVA	138
16. STRES	145
17. SMYSLY	149
18. KŮŽE	159
19. CHOVÁNÍ ZVÍŘAT	163

ČÁST 2

Výživa a krmení hospodářských zvířat

1. ZVÍŘE A JEHO KRMIVO	168
2. FUNKCE ŽIVIN V ŽIVOČIŠNÉM TĚLE	172
3. KRMIVA, JEJICH ROZDĚLENÍ A CHARAKTERISTIKA	181
4. VÝROBA KRMNÝCH SMĚSÍ	201
5. SYSTÉMY HODNOCENÍ KRMIV	208
6. KONZERVACE KRMIV	219
7. ÚPRAVY KRMIV	226