

Obsah

Savci.....	3
Primáti	3
Hlodavci	4
Kytovci.....	5
Šelmy	6
Mléko	8
Různé druhy mléka.....	9
Kravské mléko.....	9
Kozí mléko	9
Ovčí mléko	10
Kobylí mléko.....	11
Oslí mléko	12
Losí mléko	12
Jačí mléko	13
Velbloudí mléko	13
Buvolí mléko.....	13
Fyzikální a chemické vlastnosti živočišného mléka	15
Obsah živin v kravském mléce.....	15
Srovnání různých druhů živočišného mléka.....	16
Zpracování mléka.....	17
Některé druhy kravského mléka – dle zpracování	19
Alternativy – rostlinná mléka.....	21
Rýžové mléko	21
Kokosové mléko	21
Hokus pokus aneb experimenty s mlékem	23
1. Stanovení obsahu tuku v mléce.....	25
2. Separace kaseinových částic z mléka.....	27
3. Příprava zmrzliny	29
4. Příprava „domácího“ másla.....	30
5. Důkaz tukových částic pomocí laseru	33
6. Měření pH mléka a mléčných výrobků.....	34
7. Jak vyrobit lepidlo z mléka	35
8. Sójové mléko vlastní výroby	36
9. Srovnání různých druhů mléka.....	37
10. Měření hustoty mléka a mléčných výrobků	39
Použitá literatura	41