

## PŘEDMLUVA

<b>I. KOČKA SE PŘEDSTAVUJE</b> .....	<b>14</b>
Kočka domácí a její příbuzní .....	14
Původ a předkové .....	15
Vývoj a zdomácnění kočky .....	15
Úloha kočky v lidských dějinách .....	17
<b>II. PŘEHLED ANATOMIE A FYZIOLOGIE KOČKY</b> .....	<b>22</b>
Kostra .....	22
Chrup .....	24
Svalstvo .....	24
Kůže a srst .....	24
Textura srsti .....	25
Délka srsti .....	25
Zbarvení srsti .....	26
Barva srsti .....	26
Drápy .....	28
Oběhové ústrojí .....	29
Dýchací ústrojí .....	29
Trávicí ústrojí .....	29
Močové ústrojí .....	29
Pohlavní ústrojí .....	29
Nervové ústrojí a smysly .....	30
Zrak .....	30
Sluch .....	31
Čich .....	32
Hmat .....	33
Chuť .....	33
Základní fyziologické údaje o dospělé kočce .....	33
<b>III. ŽIVOT KOČKY</b> .....	<b>36</b>
Mladá kočka .....	36
Dospělá kočka .....	37
Stará kočka .....	38
Instinkty .....	38
První instinkty .....	38
Teritoriální chování .....	39
Denní rozvrh a spánek .....	39
Péče o srst .....	40

Lov a hra	40
Společenský život koček	41
Projevy stresu	42
Výrazové prostředky	43
Řeč těla a mimika	43
Hlasové projevy	44
Výchova a učení	45
Chození ven	46
Cestování	46
Používání toalety	47
Příchod na zavolání	47
Používání škrabátka	47
Používání kočičích dvířek	47
Používání vodítka	47

#### **IV. STÁVÁME SE MAJITELEM KOČKY** ..... 50

Kde sehnat kočku	50
Výběr kočky	50
Kočku s rodokmenem, nebo nešlechtěnou kočku?	50
Kotě, nebo dospělou kočku?	51
Kočku, nebo kocoura?	51
Na návštěvě u chovatele	51
Příprava na příchod kočky	52
Nebezpečí v domě	52
Jedovaté rostliny	53
Vhodné rostliny	53
Výbava pro kočku	54
Zvykání na nový domov	57
Manipulace	58
Krmení	58
Voda	58
Hlavní živiny	58
Hotové konzervované a sušené krmivo	60
Doplňky potravy	60
Zelené krmení	60
Jak správně krmit	61
Chyby při krmení	63
Základy péče o hygienu kočky	63
Čištění očí	63
Čištění uší	64
Čištění zubů	64
Stříhání drápů	64
Péče o srst	65
Koupání	66

<b>V. STÁVÁME SE CHOVATELEM. ....</b>	<b>70</b>
Výběr chovného páru. ....	70
Říje. ....	70
Krytí. ....	70
Březost. ....	71
Známky březosti. ....	71
Falešná březost. ....	72
Péče o březí kočku. ....	72
Příprava na porod. ....	73
Těsně před porodem. ....	74
Porod. ....	74
Péče o kočku a koťata po porodu. ....	75
Umělý odchov koťat. ....	77
Pomůcky k umělému odchovu. ....	78
Péče o uměle odchovávaná koťata. ....	78
Odstav koťat. ....	78
Hygienické návyky. ....	79
Odčervení. ....	79
Očkování. ....	79
Předání novým majitelům. ....	79
Omezení plodnosti koček. ....	80
Péče o kastráty. ....	80
Organizace chovu koček. ....	81
Rodokmen. ....	81

<b>VI. ZDRAVÍ A NEMOC. ....</b>	<b>84</b>
Identifikace. ....	84
Předcházení nemocem. ....	85
Očkování. ....	85
Odčervení. ....	85
Pravidelné prohlídky. ....	85
Hygiena. ....	86
Výživa. ....	86
Nemocná kočka. ....	86
První příznaky nemoci. ....	86
Výběr veterináře. ....	87
Návštěva u veterináře. ....	87
Péče o nemocnou kočku. ....	87
Péče o kočku po operaci. ....	89
Euthanasie. ....	90
Typická onemocnění koček. ....	90
Infekční nemoci. ....	90
Některá další onemocnění. ....	93
Nejčastější paraziti koček. ....	96

Vnější paraziti . . . . .	96
Vnitřní paraziti . . . . .	98
První pomoc . . . . .	99
Transport . . . . .	100
Umělé dýchání . . . . .	100
Srdeční masáž . . . . .	100
Zastavení krvácení . . . . .	100
Úrazy . . . . .	101
Přehřátí – úžeh, úpal . . . . .	101
Popáleniny . . . . .	101
Zasažení elektrickým proudem . . . . .	101
Dušení . . . . .	101
Uštknutí jedovatým hadem . . . . .	101
Tonutí . . . . .	101

## **VII. VÝSTAVY . . . . . 104**

Historie . . . . .	104
Typy výstav . . . . .	104
Výstavní třídy . . . . .	105
Výstavní certifikáty a tituly . . . . .	105
Systém posuzování . . . . .	106
Označování plemen a barevných variet . . . . .	107
EMS kódy pro (FIFe) uznaná plemena . . . . .	107
Plemena dosud neuznaná (FIFe) . . . . .	108
Kódy pro zbarvení srsti . . . . .	108
Kódy pro zbarvení očí . . . . .	108
Speciální kódy pro délku ocasů u manxů . . . . .	108
Podmínky účasti na výstavě . . . . .	108
Příprava kočky na výstavu . . . . .	109
Vady, které vylučují kočku z posuzování . . . . .	111

## **VIII. DĚDIČNOST . . . . . 114**

Přehled důležitých pojmů . . . . .	114
Vztahy a vzájemné působení mezi geny . . . . .	116
Přehled známých genů, určujících vnější znaky u koček . . . . .	116
Dědičnost zbarvení a kreseb srsti . . . . .	117
Aguti . . . . .	117
Typy kreseb srsti . . . . .	117
Non aguti . . . . .	120
Černé, čokoládové a skořicové zbarvení . . . . .	120
Barvy zředěné . . . . .	121
Červené a želvovinové zbarvení . . . . .	122
Stříbřité zbarvení . . . . .	123
Zlaté zbarvení (golden) . . . . .	124

Zbarvení způsobená geny albinotické série .....	124
Barmské zesvětlení .....	125
Siamské zesvětlení .....	125
Tonkinské zesvětlení .....	126
Kompletní albinismus .....	126
Bílé zbarvení .....	126
Bílá skvrnitost .....	127
Dědičnost délky a struktury srsti .....	128
Krátká a dlouhá srst .....	128
Struktura srsti .....	129
Bezsrsté kočky .....	130
Geny způsobující tvarové odlišnosti tělesných partií .....	130
Bezocasost .....	130
Klapouchost .....	130
Stočení uší .....	131
Krátkoocasost .....	131
Krátkonohost .....	131
Dědičně podmíněné defekty a choroby .....	132
<b>IX. ZÁKLADNÍ CHOVATELSKÉ METODY .....</b>	<b>138</b>
Genetické testy (DNA testy) .....	138
Plemenitba .....	138
Křížení .....	139
Metody čistokrevné plemenitby .....	139
<b>X. CHARAKTERISTIKY PLEMEN .....</b>	<b>144</b>
Uznaná plemena .....	144
I. kategorie – perské a exotické kočky .....	144
II. kategorie – polodlouhosrsté kočky .....	145
III. kategorie – krátkosrsté a somálské kočky .....	148
IV. kategorie – siamské, orientální (krátkosrsté i dlouhosrsté) kočky, balijské kočky a peterbald .....	154
Neuznaná plemena .....	156
Literatura .....	160
Rejstřík .....	161