

## CUPRINS

<i>Prefață</i> .....	11
<b>I. Câine și pisică</b> (Sofia Coman).....	13
Micoze (Sofia Coman).....	13
Linguatuloză la carnivore (B. Băcescu).....	36
Ectoparazitose (Sofia Coman).....	39
Ectoparazitismul temporar cu căpușe (Sofia Coman).....	39
Râile la câine și pisică (Sofia Coman).....	43
Demodicoză la câine (B. Băcescu) .....	57
Ectoparazitismul permanent cu păduchi (Sofia Coman).....	67
Ectoparazitismul temporar cu insecte (Sofia Coman).....	70
Dermatita alergică la înțepăturile de purici (Sofia Coman).....	77
Dermatita alergică a pisicilor la înțepătura de țânțari (Sofia Coman) ..	83
Dermatita alergică a carnivorelor la alte insecte (Sofia Coman).....	87
Protozooze (Sofia Coman).....	90
Sporozooze (Sofia Coman).....	90
Flagelatoze (Sofia Coman).....	112
Amebioză (Sofia Coman).....	116
Trematodoze (B. Băcescu) .....	118
Cestodoze la carnivore (Sofia Coman).....	122
Nematodoze (Sofia Coman).....	129
<b>II. Iepure</b> (Sofia Coman).....	159
Dermatomicoze (Sofia Coman).....	159
Ectoparazitose (Sofia Coman).....	160
Râile (T. Petruț).....	160
Ectoparazitismul permanent cu păduchi (Sofia Coman).....	162
Ectoparazitismul temporar cu purici (Sofia Coman).....	162
Protozooze (Sofia Coman).....	163
Sporozooze (Sofia Coman).....	163
Trematodoze (Sofia Coman).....	165
Cestodoze (T. Petruț).....	165
Nematodoze (Sofia Coman).....	169

III.	<b>Cobai</b> (Sofia Coman).....	172
	Micoze.....	172
	Dermatamicoze.....	172
	Ectoparazitoze.....	174
	Râile.....	174
	Demodicoza.....	176
	Infestația blânii cu acarieni.....	176
	Malofagoza.....	177
	Protozooze.....	179
	Cestodoze.....	180
	Nematodoze.....	180
IV.	<b>Hamster</b> (Sofia Coman).....	181
	Dermatamicoze.....	181
	Ectoparazitoze.....	182
	Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	182
	Râile.....	182
	Demodicoza.....	183
	Ectoparazitism cu alte specii de acarieni .....	183
	Protozooze.....	184
	Flagelatoze.....	184
	Cestodoze.....	184
	Nematodoze.....	185
V.	<b>Șoarece</b> (Sofia Coman).....	186
	Dermatamicoze.....	186
	Ectoparazitoze.....	187
	Ectoparazitismul cu acarieni .....	187
	Ectoparazitismul cu purici și păduchi.....	188
	Protozooze.....	189
	Flagelatoze.....	189
	Cestodoze.....	189
	Nematodoze.....	191
VI.	<b>Șobolan</b> (Sofia Coman).....	193
	Dermatamicoze.....	193
	Ectoparazitoze.....	193
	Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	193
	Râile.....	194
	Demodicoza.....	194
	Ectoparazitism cu alte specii de acarieni .....	195
	Ectoparazitismul cu păduchi.....	195
	Protozooze.....	196
	Flagelatoze.....	196
	Sporozooze.....	196
	Cestodoze.....	197
	Nematodoze.....	197

VII.	<b>Chinchilla</b> (Sofia Coman)	200
	Originea speciei	200
	Dermatomicoze	202
	Ectoparazitoze	202
	Ectoparazitismul cu căpușe	202
	Protozooze	202
	Flagelatoze	202
	Sporozooze	203
	Cestodoze	204
	Nematodoze	204
VIII.	<b>Nevăstuica</b> (Sofia Coman)	205
	Dermatomicoze	205
	Ectoparazitoze	205
	Râile	205
	Ectoparazitismul cu purici	207
	Protozooze	207
	Flagelatoze	207
	Sporozooze	207
	Cestodoze	208
	Nematodoze	208
IX.	<b>Arici</b> (Sofia Coman)	210
	Dermatomicoze	210
	Ectoparazitoze	211
	Ectoparazitismul temporar cu căpușe	211
	Râile	211
	Miaza cutanată	212
	Infestația cu purici	213
	Protozooze	214
	Sporozooze	214
	Trematodoze	215
	Cestodoze	215
	Acantoceluloze	217
	Nematodoze	218
X.	<b>Broasca țestoasă</b> (Sofia Coman)	222
	Micoze ale pielii și carapacei	222
	Micoze pulmonare	223
	Ectoparazitoze	224
	Miaza cutanată	224
	Infestația cu păduchi	224
	Protozooze	225
	Flagelatoze	225
	Sporozooze	226
	Ciliatoze	227
	Rizopodoze	227
	Trematodoze	228

	Cestodoze.....	228
	Nematodoze.....	229
XI.	<b>Șarpe</b> (Sofia Coman).....	231
	Dermatmicoze.....	231
	Micoze viscerale (sistemice).....	231
	Ectoparazitoze.....	232
	Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	232
	Ectoparazitismul cu alte specii de acarieni .....	232
	Endoparazitism cu arahnide.....	233
	Protozooze.....	235
	Flagelatoze.....	235
	Rizopodoze.....	236
	Sporozooze.....	238
	Trematodoze.....	239
	Cestodoze.....	241
	Nematodoze.....	242
XII.	<b>Șopârla</b> (Sofia Coman).....	245
	Dermatmicoze.....	245
	Ectoparazitoze.....	245
	Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	245
	Ectoparazitismul cu alte specii de acarieni .....	246
	Protozooze.....	247
	Flagelatoze.....	247
	Rizopodoze.....	247
	Sporozooze.....	248
	Trematodoze.....	249
	Cestodoze.....	250
	Nematodoze intestinale.....	250
XIII.	<b>Păsări cântătoare de colivie</b> (N. Bercaru).....	251
	Micoze viscerale.....	251
	Ectoparazitoze.....	253
	Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	253
	Ectoparazitismul cu alte specii de acarieni .....	254
	Râile păsărilor cântătoare.....	255
	Ectoparazitismul cu păduchi.....	255
	Păduchii hranei.....	256
	Endoparazitoze cu acarieni (Sternostomoza).....	256
	Protozooze.....	257
	Flagelatoze.....	257
	Sporozooze.....	259
	Trematodoze.....	264
	Cestodoze.....	264
	Nematodoze.....	265
XIV.	<b>Papagali</b> (Sofia Coman).....	267
	Micoze.....	267

Ectoparazitoze.....	268
Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	268
Râia ciocului.....	269
Ectoparazitismul cu păduchi malofagi .....	269
Endoparazitoze cu acarieni.....	270
Protozooze.....	271
Flagelatoze.....	271
Sporozooze.....	271
Trematodoze.....	273
Cestodoze.....	273
Nematodoze.....	274
<b>XV. Porumbel (Sofia Coman).....</b>	<b>276</b>
Micoze.....	276
Ectoparazitoze.....	278
Ectoparazitismul temporar cu căpușe.....	278
Ectoparazitismul cu căpușe de la păsări.....	279
Ectoparazitismul cu alte specii de acarieni .....	280
Râia picioarelor și a corpului .....	280
Ectoparazitismul cu păduchi.....	281
Protozooze.....	282
Flagelatoze.....	282
Sporozooze.....	285
Trematodoze.....	285
Cestodoze.....	286
Nematodoze.....	287
<b>XVI. Peștii de acvariu (N. Bercaru).....</b>	<b>291</b>
Dermatamicoze.....	291
Micoze viscerale.....	292
Ectoparazitoze.....	293
Ectoparazitismul cu protozoare.....	293
Infestația cu flagelați .....	293
Infestația cu Cryptocarion.....	294
Ectoparazitismul cu alte specii de protozoare.....	295
Ectoparazitismul cu crustacei copepozi.....	295
Ectoparazitismul cu păduchi.....	296
Ectoparazitismul cu Isopoda.....	296
Ectoparazitismul cu trematode.....	297
Protozooze.....	298
Sporozooze.....	298
Ciliatoze.....	300
Trematodoze.....	301
Cestodoze.....	303
Nematodoze.....	303
<i>Bibliografie selectivă.....</i>	<i>307</i>

© Editura Fundației *România de Mâine*, 2008

**Editoră acreditată** de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului  
prin Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior

**Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României**

**SOFIA COMAN**

**Boli parazitare și micoze la animale de companie** / Sofia Coman  
(coord.), B. Băcescu, N. Bercaru, T. Petruț – București, Editura Fundației  
*România de Mâine*, 2007

Bibliogr.

ISBN 978-973-725-982-0

I. Coman, Sofia (coord.)

II. Băcescu, B.

III. Bercaru, Nicolae

IV. Petruț, Tănase

619::616-002.8/9

Reproducerea integrală sau fragmentară, prin orice formă și prin orice mijloace tehnice, este strict interzisă și se pedepsește conform legii.

*Răspunderea pentru conținutul și originalitatea textului revine exclusiv  
autorului/autorilor*

Redactor:	Andreea DINU
Tehnoredactor:	Marcela OLARU
Coperta:	Cornelia PRODAN

---

Bun de tipar: 14.02.2008; Coli tipar: 19,5  
Format: 16/70×100

---

Editura Fundației *România de Mâine*  
Bulevardul Timișoara nr.58, București, Sector 6  
Tel./Fax: 021/444.20.91; [www.spiruharet.ro](http://www.spiruharet.ro)  
e-mail: [contact@edituraromaniademaine.ro](mailto:contact@edituraromaniademaine.ro)

## REZUMAT

*Amploarea deosebită înregistrată în ultimele decenii cu precădere la populația urbană din țara noastră, în domeniul creșterii și îngrijirii cu multă afecțiune și pasiune a animalelor de companie reprezentate de diverse specii de mamifere sau păsări constituie un argument plauzibil al oportunității efectuării unui studiu privind infestațiile parazitare și micozele frecvent semnalate la aceste animale. Importanța evoluției infestațiilor parazitare la animalele de companie rezidă în consecințele patologice ce pot determina uneori pierderi prin mortalitate, precum și în implicațiile acestora asupra sănătății omului consecutiv aspectului zoonotic al unor afecțiuni parazitare care sunt semnalate în literatura de specialitate din țară și străinătate.*

*Crescătorii animalelor de companie trebuie să cunoască în detaliu condițiile de adăpostire privind respectarea microclimatului adecvat fiecărei specii și categorii de vârstă precum și condițiile de furajare corespunzătoare a acestora, dar în același timp să participe în cunoștință de cauză la depistarea primelor simptome de boală, pentru a putea apela la consultația de specialitate a medicului veterinar care va stabili diagnosticul și măsurile complexe de combatere și profilaxie.*

*În lucrare sunt prezentate infestațiile parazitare și micozele la câine, pisică, cobai, hamster, șoarece, șobolan, chinchilla, nevăstuică, arici, iepure, broaște țestoase, șarpe, șopârle, păsări cântătoare de colivie, papagali, porumbei și pești de acvariu. Infestațiile parazitare prezentate în lucrare conțin cele mai actuale aspecte referitoare la agenții etiologici, sistematică, morfologie, ciclul evolutiv, epizootologie, aspecte patogenetice, simptome, diagnostic, diagnostic diferențial, terapie și profilaxie.*

*Lucrarea de față oferă studenților din facultățile de medicină veterinară, masteranzilor și medicilor veterinari practicieni sau biologi ce activează în diferite sectoare, dar și crescătorilor de animale de companie, noțiunile necesare pentru*

*stabilirea infestațiilor parazitare și a infecțiilor micotice alături de măsurile ce se impun în consecință.*

*Volumul constituie o primă elaborare a unei lucrări în acest domeniu în țara noastră și de aceea considerăm foarte utile observațiile și sugestiile specialiștilor avizați în vederea completării și îmbunătățirii materialului pentru editarea celei de a doua ediții a acestei lucrări.*