



小动物疾病 防治手册

- 谢慧胜 等编著
- 北京农业大学出版社

小动物疾病防治手册

谢慧胜 等 编著

责任编辑：雷克敬
封面设计：张 戈

小动物疾病防治手册

谢慧胜 等 编著

*

北京农业大学出版社出版发行
(北京市海淀区圆明园西路二号)

北京丰华印刷厂印刷

新华书店经销

*

850×1168毫米 32开本 14.5印张 360千字

1990年4月第1版 1990年4月第1次印刷

印数：1—6000

ISBN7-81002-113-3/S·114

定 价： 5.80 元

内 容 简 介

本书是我国第一部较为系统地介绍小动物（包括狗、猫、兔、鸟和鼠）疾病防治的专著。全书共十四章，分别详细地介绍了各种小动物常见内科病、外科病、产科病、传染病和寄生虫病的诊断技术、治疗方法和预防措施，并简单介绍了小动物疾病的针灸和中药疗法。

该书收集了国内外先进而实用的小动物疾病诊疗措施，融科学性和实用性于一体，内容丰富，通俗易懂，是广大兽医工作者、特别是小动物临床大夫的一本实用参考书，也可供大专院校兽医专业和实验动物专业师生及小动物饲养人员参考。

序

人类是自然界的一个组成部分。所谓人类主宰世界应该是人类和自然界携手合作，创造美好的环境——对于自然界的每一个成员来说都是美好而谐调的环境，因此在兽医学界就提出了“为所有生命的健康服务”的观念。这一观念无疑将给兽医学以新的推动力，给兽医学开拓新领域。更严格地来讲，这个观念的作用力实际上又远远超出兽医学这个领域。

人类和自然界携手合作——我这里专指动物带给人类的好处，事例是很多的。人类穴居的时候，狗会带给人们以温暖和安全保障（免遭野兽袭击）。马除去在农业耕作和运输上为人类生存作出过巨大贡献之外，还是在古代为人类传递信息（当然包括文化交流）的最重要的工具。设想如果没有马，不同地域、不同民族、不同国家之间的交往会有多么困难，人类的进步会将是多么地步履蹒跚。鼠和兔是发展医学、兽医学和生物学的重要工具。猫和狗作为伴侣动物，也是人类生活不可缺少的一部份。

基于上述的信念和事例，我觉得《小动物疾病防治手册》一书的出版是值得庆贺的，因为它是一本好书，好就好在它第一次系统地介绍了小动物疾病的防治，当然它也是一本有用的书。

尽管在生态意识薄弱的国度里，小动物和它们的疾病还没有在人们的头脑中占得应有的地位，但我确信这本书将默默地创造着重要的社会效益。

也正因为人们还没有重视起那些小动物，所以更加显得这本书作为先行者的重要性和价值。

孔繁瑛

1989年2月

前 言

随着人民生活水平的不断提高和生物科学的发展，我国的小动物（从伴侣动物、观赏鸟类到实验动物）饲养数量越来越多，由于它们种类繁多，且人们对小动物疾病的认识不足，就为其疾病的防治工作带来诸多不便。因此，编写一部系统介绍小动物疾病防治知识的手册实为亟需。

该书集中介绍了狗、猫、兔、观赏鸟类和实验用鼠类常见的传染病、寄生虫病、内科病、外科病和产科病的防治知识，集理论与实用为一体，以收集整理国内经验资料为主，并吸取了国外的最新技术资料。

全书由谢慧胜、许剑琴负责审定。编写分工如下：

谢慧胜、许剑琴和卢正兴 第一、二、九、十二章、附录及索引

刘宏祥和周庆国 第三、四章

宋清明和张振宇 第五、七、十、十三章

韩 谦 第六、八、十一、十四章

由于编者水平有限，临床经验不足，加之时间仓促，错误之处在所难免，恳请专家和读者批评指正。

编 者

1989年1月于北京

目 录

狗 与 猫 病

第一章 狗、猫疾病的常用诊疗技术.....	1
诊断技术.....	1
保定方法.....	8
麻醉.....	8
给药法.....	15
洗胃.....	17
灌肠.....	18
体液疗法.....	18
输血.....	22
针灸疗法.....	25
第二章 内科病.....	32
唇炎.....	32
猫嗜酸性肉芽肿.....	32
口炎.....	33
咽炎.....	34
食道炎.....	36
食道异物.....	37
食道扩张.....	37
食道狭窄.....	37
呕吐.....	38
急性胃炎.....	40
慢性胃炎.....	41

胃溃疡	42
胃内异物	43
食物过敏症	44
胃扩张	45
胃扭转	46
非特异急性腹泻	47
寄生虫性腹泻	48
出血性胃肠炎	49
肠炎	50
急性非特异性结肠炎	51
慢性结肠炎	52
鞭虫诱发性结肠炎	53
钩虫诱发性结肠炎	54
组织细胞溃疡性结肠炎	55
非炎性结肠性腹泻病	56
结肠嵌塞	56
自发性巨结肠	57
肠梗阻	58
贫血	58
血友病	66
维生素K 缺乏症	66
遗传性假血友病	67
血小板异常	67
弥漫性血管内凝血	68
急性心包炎	69
慢性心包积液	70
狭窄性心包炎	71
感冒	72
狗传染性气管支气管炎	72
猫呼吸道综合征	74
肺炎	76

鼻腔和副鼻窦炎	78
扁桃腺炎	81
喉炎	82
喉水肿	82
先天性气管发育不全	83
气管狭窄	83
气管阻塞	44
狗慢性支气管炎	85
猫支气管哮喘	86
胸膜炎	87
胸腔积水	88
血胸	88
脓胸	89
气胸	90
肺水肿	81
膀胱麻痹	92
膀胱炎	93
尿结石	94
肾炎	95
急性胰腺炎	96
慢性胰腺炎	98
胰腺外分泌机能不全	98
糖尿病	100
胰岛素过多症	101
慢性肝炎	102
急性肝衰竭	103
狗肾上腺皮质机能亢进	104
肾上腺皮质机能减退	106
甲状腺机能亢进	107
甲状腺机能减退	108
尿崩症	109

垂体性侏儒	110
狗肢端巨大症	110
原发性甲状旁腺机能亢进	111
甲状旁腺机能减退	111
佝偻病	112
维生素缺乏症	113
猫脂肪织炎	115
狗喉麻痹症	115
脑膜炎	116
日射病与热射病	117
中毒病的急救措施	118
灭鼠药中毒	123
氯化烃类农药中毒	125
有机磷农药中毒	126
砷制剂中毒	127
铅制剂中毒	128
氰化物中毒	129
乙二醇(防冻剂)中毒	130
扑热息痛中毒	131
阿司匹林中毒	132
氨基糖甙类抗菌素中毒	133
氯霉素中毒	133
药物过敏反应性疾病	134
食盐中毒	134
一氧化碳中毒	135
氨气(NH ₃)中毒	136
高渗磷酸盐灌肠剂中毒	136
第三章 外科病与产科病	138
创伤	138
挫伤	140
冻伤	141

烧伤	142
脓肿	143
休克	144
肿瘤概述	146
乳头状瘤	147
肛周腺瘤	148
黑色素瘤	148
鼻腔腺癌	149
骨肉瘤	149
肾肿瘤	149
乳腺癌	150
眼睑缺损	152
眼睑粘连	152
眼睑内翻	153
眼睑外伤	153
结膜炎	154
瞬膜外翻	155
泪道狭窄或阻塞	155
角膜炎	156
前色素层炎	157
青光眼	158
白内障	159
视神经炎	159
耳壳疾病	160
外耳炎	161
中耳、内耳炎	162
牙齿发育不良	163
龋齿	163
齿根尖周围脓肿	164
牙周炎	164
牙龈炎	165

牙齿松脱和骨折.....	165
胸部外伤.....	166
腹部外伤.....	167
疝.....	168
粘液囊炎.....	171
肌腱损伤.....	171
面神经麻痹.....	172
前肢神经麻痹.....	172
脊髓压迫.....	173
骨折.....	174
骨髓炎.....	176
骨软骨病.....	177
关节扭伤.....	178
关节创伤.....	179
关节脱位.....	179
感染性关节炎.....	180
骨关节病.....	181
椎关节强硬.....	182
椎间盘异常.....	182
前列腺增生.....	183
龟头包皮炎.....	184
包茎.....	185
嵌顿包茎.....	185
睾丸附睾炎.....	186
子宫炎.....	187
乳腺炎.....	188
难产.....	189
子宫脱垂.....	190
直肠脱垂.....	190
脱毛症.....	191
皮炎.....	192

过敏性皮炎·····	193
皮肤真菌病·····	193
第四章 常见手术 ·····	195
外科手术原理·····	195
气管切开术·····	197
胸腔切开术·····	198
腹腔切开术·····	199
胃切开术·····	200
肠管切开术·····	201
肠管切除及吻合术·····	202
膈破裂修补术·····	203
膀胱切开术·····	204
肾脏切除术·····	205
剖腹产术·····	205
卵巢子宫摘除术·····	206
狗的去势术·····	208
猫的去势术·····	209
乳腺切除术·····	209
狗尿道切开术及尿道造口术·····	210
第五章 传染病 ·····	212
犬瘟热·····	212
狂犬病·····	214
伪狂犬病·····	215
犬传染性肝炎·····	217
犬病毒性肠炎·····	219
犬疱疹病毒感染·····	220
猫泛白细胞减少症·····	222
猫传染性腹膜炎·····	223
猫病毒性鼻气管炎·····	224
犬布氏杆菌病·····	225
破伤风·····	227

结核病·····	229
肉毒梭菌中毒·····	230
猫血巴尔通氏体病·····	231
第六章 寄生虫病·····	233
蛔虫病·····	233
钩虫病·····	236
鞭虫病·····	238
心丝虫病·····	239
猫圆线虫病·····	241
肺毛细线虫病·····	243
类丝虫病·····	244
狗狐锯体线虫病·····	245
膀胱毛细线虫病·····	245
狗肾膨结线虫病·····	246
狗隐匿双瓣线虫感染·····	247
狗龙线虫病·····	248
猫三尖细瓶线虫病·····	248
狗类圆泥皮线虫病·····	249
泡翼线虫病·····	249
狗旋尾线虫病·····	250
类圆线虫病·····	251
吸吮线虫病·····	252
旋毛虫病·····	252
绦虫病·····	253
肝吸虫病·····	258
肺吸虫病·····	259
猫扁体吸虫病·····	260
贾第鞭毛虫病·····	260
等孢子球虫病·····	263
弓形虫病·····	265
猫、狗其他原虫侵袭·····	265

蚤病	267
蜱病	261
疥螨病	269
蠕形螨病	270
姬螯螨病	271
耳痒螨病	272
虱病	273

兔 病

第七章 传染病	275
兔病毒性出血症(兔瘟)	275
兔粘液瘤病	276
兔传染性水泡性口炎	278
兔痘	279
巴氏杆菌病	281
兔葡萄球菌病	283
兔伪结核病	284
土拉杆菌病(野兔热)	285
泰泽氏病	286
兔密螺旋体病(兔梅毒)	288
兔魏氏梭菌病	289
兔沙门氏菌病(兔副伤寒)	290
兔大肠杆菌病(粘液性肠炎)	292
第八章 寄生虫病	294
弓形虫病	294
兔住脑原虫病	295
球虫病	296
囊尾蚴病	303
棘球蚴病	304
兔鸟带绦虫病	305
肝片吸虫病	305

兔绕虫病	307
兔圆虫病	308
皮毒线虫病	309
兔毛细线虫病	309
兔胃虫病	310
毛圆线虫病	311
兔肺虫病	312
兔类圆线虫病	312
虱病	313
螨病	315
第九章 普通病	319
腹泻	319
便秘	320
肚胀	321
毛球阻塞	322
感冒	322
肺炎	323
中暑	324
维生素缺乏症	325
有机磷农药中毒	326
有机氯农药中毒	327
霉饲料中毒	327
有毒植物饲料中毒	328
乳房炎	329

鸟 病

第十章 传染病	330
禽痘	330
新城疫	332
传染性脑脊髓炎	333
鸟疫	334

禽单核细胞增多症.....	336
沙门氏菌病.....	337
伪结核病.....	338
结核病.....	339
丹毒.....	341
观赏鸟其他传染病.....	342
第十一章 寄生虫病.....	343
毛滴虫病.....	343
贾第鞭毛虫病.....	344
组织滴虫病.....	345
球虫病.....	347
兰克斯特球虫病.....	348
鸟疟疾.....	349
血变原虫病.....	350
住白细胞原虫病.....	350
锥虫病.....	351
弓形虫病.....	352
绦虫病.....	353
吸虫病.....	354
气管比翼线虫病.....	355
丝虫病.....	357
胃虫病.....	357
前盲囊线虫病.....	358
蛔虫病.....	359
毛细线虫病.....	360
眼线虫病.....	361
异刺线虫病.....	361
棘头虫病.....	362
节肢动物侵袭病.....	362
第十二章 普通病.....	368
感冒.....	368