



兽医诊疗新技术丛书

实用犬猫病 诊疗新技术



唐利军 主编



 中国农业出版社



兽医诊疗新技术丛书

实用犬猫病诊疗新技术

唐利军 主编

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

实用犬猫病诊疗新技术/唐利军主编·—北京：中国农业出版社，2006. 4

(兽医诊疗新技术丛书)

ISBN 7-109-10809-0

I. 实... II. 唐... III. ①犬病—诊疗②猫病—诊疗
IV. S858.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 022048 号

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)
(邮政编码 100026)
出版人：傅玉祥
责任编辑 颜景辰

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行
2006 年 6 月第 1 版 2006 年 6 月北京第 1 次印刷

开本：850mm×1168mm 1/32 印张：10.75

字数：261 千字 印数：1~6 000 册

定价：16.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误，请向出版社发行部调换)

编委员会名单

主任委员 程国富

副主任委员 胡薛英 艾地云 牛捍卫

编辑委员会 (按姓氏笔画排列)

王建华 王德海 牛捍卫

艾地云 刘泽文 孙凡中

谷长勤 沈 忠 陈 品

胡薛英 程国富 蔡双双

审 稿 人 程国富 李复中

本书编写人员

主编 唐利军

副主编 吴萍 孙凡中 唐霜

参加编写和校稿人员（按姓氏笔画为序）

孙凡中 杨文祥 吴 萍

张 敏 张金明 陈为民

范明霞 易 平 唐利军

序 言

动物疫病是当前困扰养殖业发展和影响人类公共卫生安全的难题之一，特别是近年来禽流感、口蹄疫等重大动物疫病在全球范围暴发，使人们越发认识到加强动物疫病防控工作的重要性和紧迫性。

兽医诊疗技术是兽医工作者和养殖人员必须掌握的基本技能，对动物疫病的诊断、治疗和防控具有关键性的作用。只有掌握了兽医基础知识和兽医基本操作技能，才能积极预防畜禽疾病的发生，及时、正确地诊断和治疗各种畜禽疾病，确保健康养殖和良好的经济效益。

为大力推广兽医诊疗新技术，普及兽医基础知识，中国农业出版社委托华中农业大学畜牧兽医学院组织具有临床实践经验的学者和技术人员编写了《兽医诊疗新技术丛书》，分为《实用兽医诊疗操作新技术》、《实用猪病诊疗新技术》、《实用禽病诊疗新技术》、《实用羊病诊疗新技术》、《实用兔病诊疗新技术》、《实用牛病诊疗新技术》、《实用犬猫病诊疗新技术》、《实用珍禽疾病诊疗新技术》8个分册。这套丛书既是兽医行业的一项系统工程，又各自独立自成体系，从不同的角度解读畜禽常见病和多发病，并简要阐述畜禽疾病诊断、治疗和预防等关键环节的核心技术，内容丰富、新颖，语言平实流畅，易懂易学，融知识性、科普性、实用性和可操作性于一体。期望本套丛书对增加农民收入、推进基层兽医工

作、促进畜牧业健康发展和建设社会主义新农村起到积极的作用。

本套丛书可供基层兽医工作者、养殖场技术员、养殖专业户阅读参考，也可作为畜牧兽医等相关专业人员的培训教材。

编 者

前 言

犬、猫在农村是农民的帮手，在城市是市民的家庭成员；在过去是人类的天然朋友，在未来是建设和谐社会的象征。它们不管种类有多少、用途怎么样，只要被人类饲养，就必然像人类一样会发生这样或那样的疾病，也必然要求我们提供周到、及时和科学的医疗服务。本书按照国家服务“三农”的要求，结合作者多年的临床兽医实践经验，以农村犬、猫养殖户和基层畜牧兽医工作者为主要读者对象，主要介绍最新、实用、常见的犬、猫疾病，重点介绍疾病的诊断、预防和治疗技术，力求通俗易懂，学以致用，既使农村的朋友能买得起、看得懂、用得上，又使城市的朋友看完本书后能意想不到地获得一名称职的家庭宠物医生。

本书介绍了 270 种犬、猫疾病的诊断要点、治疗方法及预防措施，目的就是为了比较全面地普及犬、猫疾病防治知识和技巧，使读者能够针对犬、猫发生的疾病，比较快捷地按照科学、实用的诊断技术，及时地选择经济的治疗方法，避免给农民的生产与生活带来不必要的损失，并能减轻疾病给犬、猫带来的痛苦。为此，在编写的过程中，作者没有对犬、猫疾病做过多的理论阐述，也没有严格地按照犬、猫疾病科学的分类方法进行编排，而是针对犬的疾病优于、多于猫的疾病现状，着重突出疾病的特征、突出犬病的位置，注重实际可操作性，直接说明某种疾病的诊断与治疗要点，同



时尽可能多地提供备选的治疗方案。另外，对于某些没有治疗价值或防重于治的犬、猫疾病，作者也提供了更有价值的预防手段。

由于本书是《兽医诊疗新技术丛书》的组成部分，按照实用性、针对性、通俗性和专业性的要求，本书在第一章只是有针对性地介绍了犬、猫疾病诊断、治疗和预防知识，然后按照疾病的特征分门别类地介绍了常用的临床诊断与防治技术。另外，作者针对目前犬、猫种类多、数量大、分布广的特点，也介绍了一些以前不多见、现在很普遍的犬、猫临床小手术，使读者能够掌握更多的手段来帮助我们的犬、猫朋友，使犬、猫能够更健康、更快乐、更和谐地生活在我们的周围。

限于作者的技术和编写水平，书中的内容难免与作者的愿望和读者的要求存在一定的距离，甚至存在错误之处，希望读者们批评指正。

— 目 录 —

序言

前言

第一章 犬猫疾病基本操作技术	1
一、临床诊断技术	1
二、临床治疗技术	7
三、临床预防技术	10
第二章 病毒性疾病	12
一、犬瘟热	12
二、犬细小病毒病	18
三、犬传染性肝炎	21
四、狂犬病	24
五、伪狂犬病	26
六、传染性气管支气管炎	27
七、犬冠状病毒病	30
八、犬轮状病毒病	30
九、犬疱疹病毒感染	32
十、病毒性乳头状瘤	33
十一、犬副流感病毒感染	33
十二、猫泛白细胞减少症	35
十三、猫白血病	38
十四、猫传染性鼻气管炎	40



十五、猫杯状病毒感染	43
十六、猫传染性腹膜炎	44
十七、猫肠道冠状病毒感染	46
十八、猫免疫缺陷病	47
第三章 细菌性疾病	50
一、犬埃立克体病	50
二、钩端螺旋体病	52
三、莱姆病	54
四、沙门氏菌病	56
五、弯杆菌病	59
六、布氏杆菌病	60
七、结核病	62
八、破伤风	64
九、肉毒梭菌毒素中毒	67
十、放线菌病	68
十一、诺卡氏菌病	69
十二、猫传染性贫血症	70
十三、大肠杆菌病	70
第四章 真菌性疾病	72
一、体表与皮肤真菌病	72
二、孢子丝菌病	74
三、隐球菌病	75
四、球孢子菌病	77
五、组织胞浆菌病	78
六、念珠菌病	80
七、曲霉菌病	81
第五章 寄生虫性疾病	82
一、华枝睾吸虫病	82
二、后睾吸虫病	83



三、卫氏并殖吸虫病	83
四、肺吸虫病	84
五、弓首蛔虫病	85
六、钩虫病	87
七、毛首线虫病	88
八、犬恶心丝虫病	89
九、猫圆线虫病	90
十、肺毛细线虫病	91
十一、旋毛虫病	92
十二、犬猫眼虫病	92
十三、犬旋尾线虫病	93
十四、绦虫病	94
十五、犬球虫病	95
十六、犬黑热病	96
十七、犬巴贝斯虫病	97
十八、弓形虫病	98
十九、犬鞭虫病	99
二十、疥螨病	100
二十一、蠕形螨病	101
二十二、恙螨病	103
二十三、蚤病	104
二十四、虱病	105
二十五、耳痒螨病	105
二十六、附红细胞体病	106
二十七、幼虫移行症	106
第六章 消化系统疾病	108
一、唇炎	108
二、口炎	109
三、牙周炎	110



四、咽炎	111
五、猫牙石	111
六、猫的嗜酸性肉芽肿	112
七、咽麻痹	113
八、食管炎	114
九、食管异物/食管阻塞.....	114
十、胃内异物	116
十一、毛球症	117
十二、胃出血	117
十三、胃卡他	118
十四、肠炎	119
十五、胃肠炎	120
十六、胃肠溃疡.....	122
十七、便秘	123
十八、急性肝炎/肝脏疾病	124
十九、直肠脱	125
二十、锁肛	126
二十一、直肠狭窄	126
二十二、肠梗阻	127
二十三、胃扩张—扭转综合征	128
二十四、肛门腺炎	128
二十五、胰腺炎	129
二十六、腹膜炎	131
二十七、腹水症	132
第七章 呼吸系统疾病	135
一、感冒	135
二、鼻卡他/炎	135
三、喉炎	136
四、扁桃体炎	137



五、支气管炎/肺炎	138
六、肺水肿	139
七、肺气肿	140
八、小叶性肺炎	140
九、大叶性肺炎	141
十、异物性肺炎	142
十一、胸膜炎	143
第八章 心血管系统、血液及造血系统疾病	145
一、心力衰竭	145
二、休克	147
三、心肌炎	149
四、心内膜炎	150
五、心律失常	152
六、弥散性血管内凝血	153
七、贫血	154
八、真性红细胞增多症	156
九、血友病	157
十、血小板减少症	158
第九章 泌尿生殖系统疾病	159
一、急性肾小球肾炎	159
二、慢性肾小球肾炎	160
三、肾功能衰竭	160
四、膀胱炎	162
五、尿道炎	163
六、膀胱结石	164
七、血尿	165
八、龟头包皮炎	166
九、睾丸炎	167
十、前列腺炎	167



十一、前庭腺炎	168
十二、卵巢囊肿	169
十三、外阴炎	170
十四、阴道炎	171
十五、阴道脱	172
十六、阴道乳头状瘤	173
十七、子宫内膜炎	174
十八、子宫蓄脓	175
十九、子宫脱出	176
二十、子宫捻转	177
二十一、阴道增生	178
二十二、母犬、猫不孕症	179
二十三、公犬、猫不育症	179
二十四、假孕	180
二十五、流产	181
二十六、难产	183
二十七、乳房炎	184
二十八、产褥痉挛	185
二十九、乳不足及无乳	186
三十、猫泌尿系统综合征	187
三十一、猫肾萎缩	188
三十二、产后低血钙症	189
第十章 神经系统疾病	191
一、脑炎	191
二、多发性神经炎	192
三、猫重症肌无力	193
四、日射病和热射病	194
五、脑积水	195
六、癫痫	196

七、脑震荡和脑损伤	197
八、外周神经损伤	199
第十一章 内分泌系统疾病	203
一、种马尾	203
二、色棘皮症	203
三、甲状腺机能亢进	204
四、甲状腺机能减退	205
五、甲状旁腺机能减退	206
六、肾上腺皮质机能亢进	207
七、肾上腺皮质机能减退	207
八、糖尿病	208
九、低血糖症	209
十、高血脂症	210
第十二章 营养与代谢性系统疾病	212
一、维生素 A 缺乏症	212
二、维生素 B 族缺乏症	213
三、硫胺素缺乏症	213
四、核黄素缺乏症	214
五、烟酸缺乏症	215
六、吡哆醇缺乏症	215
七、维生素 K 缺乏症	216
八、维生素 E 缺乏症	217
九、钙和磷代谢病	218
十、镁代谢病	220
十一、铁代谢病	221
十二、铜代谢病	222
十三、锌代谢病	222
十四、犬低蛋白血症	223
十五、黄疸	224



十六、佝偻病	225
十七、异嗜癖	226
十八、痛风	226
十九、肥胖症	227
第十三章 免疫性疾病	229
一、食物过敏	229
二、吸入抗原性过敏	230
三、药物和疫苗性过敏	231
四、寻常天疱疮	232
五、系统性红斑狼疮	232
六、自身免疫溶血性贫血	234
七、免疫介导血小板减少症	235
八、免疫缺陷综合征	236
第十四章 外科疾病	239
一、骨折	239
二、犬类风湿性关节炎	240
三、猫慢性进行性多关节炎	241
四、骨关节炎	241
五、髋关节脱位	242
六、髌骨脱位	243
七、肘关节脱位	244
八、肩关节脱位	245
九、浆液性滑膜炎	247
十、软骨病	248
十一、腰伤	249
十二、冻伤	249
十三、湿疹	250
十四、皮炎	251
十五、脓皮病	252