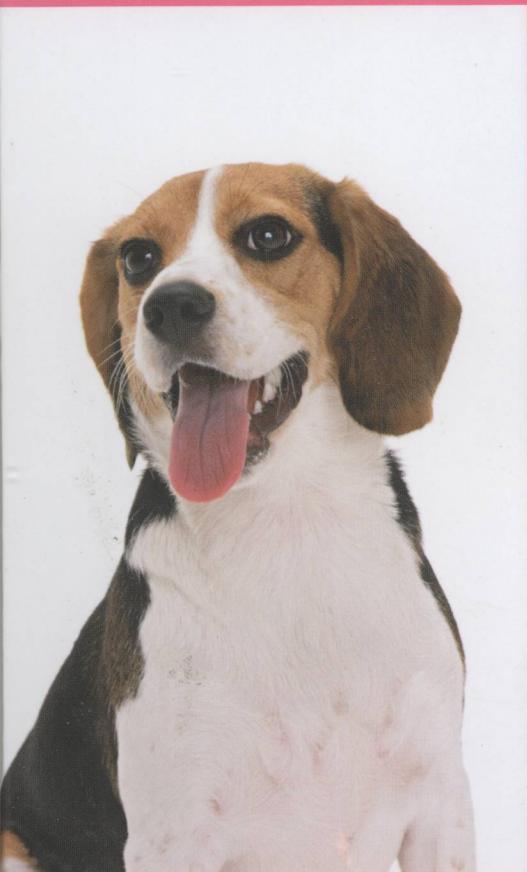


QUANMAO JIBING
LEIZHENG JIANBIE ZHENLIAO
CAISE TUPU

犬猫疾病类症鉴别诊疗

彩色图谱



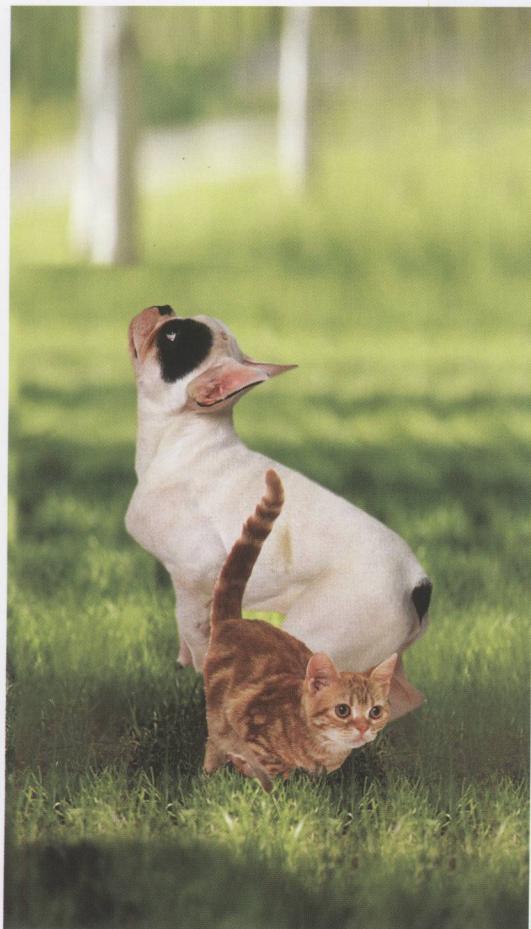
胡延春 主编



犬猫疾病类症鉴别诊疗

彩色图谱

胡延春 主编



中 国 农 业 出 版 社

图书在版编目 (CIP) 数据

犬猫疾病类症鉴别诊疗彩色图谱/胡延春主编. —北京：
中国农业出版社，2010.1
ISBN 978-7-109-14074-5

I . 犬 … II . 胡 … III . ① 犬病 - 诊疗 - 图谱 ② 猫病 - 诊疗 - 图谱 IV . S858.2-64

中国版本图书馆CIP数据核字 (2009) 第128841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 100125)
责任编辑 黄向阳

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行
2010年1月第1版 2010年1月北京第1次印刷

开本：787mm×1092mm 1/16 印张：20.5

字数：535千字 印数：1~5 000册

定价：180.00元

(凡本版图书出现印刷、装订错误，请向出版社发行部调换)



主编简介

胡延春 生于1975年，副教授，硕士生导师，临床兽医学博士。中国畜牧兽医学会家畜内科学分会理事，小动物医学分会及宠物医师分会会员，动物毒物学分会会员，中国生物工程学会会员。先后在新疆塔里木大学、四川农业大学任教，长期战斗在兽医临床第一线，主要研究方向为小动物疾病、环境公害与动物疾病。主编专著《猪的常见病临床诊断图谱及用药指南》（中国农业出版社，2008）；副主编农业院校教材《特种经济动物疾病学》（中国农业出版社，2009）；参编21世纪教材《兽医临床实践技术》（中国农业大学出版社，2007）；参编多部宠物相关著作。



编写人员

主 编 胡延春（四川农业大学）

副主编 左之才（四川农业大学）

封海波（西南大学荣昌校区）

编写人员（按姓氏拼音先后顺序排列）

董海聚（河南农业大学）

封海波（西南大学荣昌校区）

胡延春（四川农业大学）

韩红卫（吉林大学畜牧兽医学院）

刘 鹏（四川农业大学）

马晓平（四川农业大学）

彭广能（四川农业大学）

邱贤猛（成都博爱动物医院）

卿伯春（四川农业大学）

姚海峰（上海PETWAY宠物医院）

左之才（四川农业大学）

周 鹏（成都锦江区宠友动物医院）

主 审 林德贵（中国农业大学教授，中国畜牧兽医学会小动物
医学分会理事长）

本书有关用药的声明

兽医科学是一门不断发展的学科。用药安全注意事项必须遵守，但随着最新研究及临床经验的发展，知识也不断更新，因此治疗方法及用药也必须或有必要做相应的调整。建议读者在使用每一种药物之前，要参阅厂家提供的产品说明书，以确认推荐的药物用量、用药方法、所需用药的时间及禁忌等。执业兽医师有责任根据经验和对患病动物的了解决定用药量及选择最佳治疗方案。出版社和作者对任何在治疗中所发生的对患病动物和／或财产所造成的损害不承担任何责任。

中国农业出版社

加強犬貓疾病研究，
總結推廣研究成果，
提高寵物診療水平；
為人畜健康服務。

中國工程院院士、軍事
醫學科學院研究員 夏咸柱
2009年8月于北京



1980年后，随着经济的发展和人民生活水平的提高，家庭饲养伴侣动物成为一种较为流行的生活方式。犬、猫作为家庭宠物的主要种类，是人们生活水平、文化素养提升的象征，也是摆脱寂寞的忠实伴侣。

自1990年以来，我国宠物饲养量急剧上升。到2008年年底，预计全国犬只饲养量已超过1.5亿只，主要集中在北京、上海、广州、成都、深圳等大中型城市。同时，以犬和猫为主的宠物产业，包括宠物医疗行业也得到了快速发展。一些大专院校相继开设了小动物医学专业或课程，培养了一大批专业人才，各大中城市的宠物医院及诊所的数量也明显增多，为宠物的疾病防控提供了有力保障。

虽然人们对犬、猫等宠物宠爱有加，但却缺少宠物的科学饲养管理及疫病防制的基本知识，对宠物与人类共患疫病也知之甚少，宠物的健康不能得到保障，给宠物主人带来诸多烦恼。另一方面，由于宠物医院或诊所的诊疗设施匮乏、水平有限或经验不足，诊疗技术不能得到快速提升，也可能给主人造成巨大的经济损失和失去宠物的痛苦。

本书作者胡延春博士等一批宠物医学基础扎实、临床经验丰富的老师，在多年的宠物医学临床实践中用心积累了大量的犬猫疾病临床实例实证，并将它们总结、归纳，编著了《犬猫疾病类症鉴别诊疗彩色图谱》这本内容丰富、实证详实、诊断和治疗准确、通俗易懂的专业著作。该书的付梓，

倾注了作者大量的心血，也极大地丰富了宠物医学科学知识，为宠物医疗行业做出了较为突出的贡献。

本书主要以犬和猫疾病的临床特征为主线，借助于临床收集的900余幅彩色图片进行了全面系统地介绍，阐明了各类疾病的类症鉴别和防治方法，并总结和收编了犬猫常用药物的用法与用途及注意事项，可作为相关院校小动物医学专业(方向)的师生及宠物医院或诊所的兽医师、助理兽医师、宠物养殖户以及广大宠物爱好者的实用参考书。

华中农业大学教授 邓干臻

2009年11月于武昌狮子山华中农业大学



犬猫疾病类症鉴别诊疗彩色图谱

随着人们物质文化生活水平的提高，犬猫等宠物的养殖数量逐年增加。尤其是一些大中型城市，宣扬人与动物和谐相处的政策与氛围，更加注重对宠物的关爱。宠物爱好者虽然对犬猫宠爱有加，但缺乏科学的饲养管理经验，对犬猫疾病知之甚少。一旦自己的宠物因病死亡，主人常悲痛万分，严重影响工作与生活。

21世纪以来，宠物行业发展迅速，一些高等农业院校及中等农业学校也相继开设了小动物医学专业，并培养了一大批宠物医学专业人才，宠物诊所或医院在大中城市的数量也得以增加。2005年，国家将宠物医师列为一项新的职业，各地宠物医师的培训也如火如荼地开展起来，但犬猫疾病临床诊断与治疗仍然存在很大的困难。为了提高犬猫疾病的准确诊断与临床治愈率，我们组织了一批具有一定理论水平且长期从事犬猫临床疾病诊断与治疗的中青年专家及宠物医师，精心编制了这部《犬猫疾病类症鉴别诊疗彩色图谱》。

本书共分16章，以各种疾病的临床特征为线索进行编写。每类疾病都描述了病因及危害、类症鉴别、综合防制措施；对临床常见疾病，还概括介绍了病因（病原）、临床症状、病理变化、诊断、鉴别诊断及治疗，并辅以彩色图片形式予以说明。本书共收集犬猫各种疾病彩色图片900余幅，客观真实且比较全面地展现了犬猫疾病临床特征及类症鉴别特点，使读者能直观地认识各类疾病。

本书适合于学校小动物医学专业的辅助教材及各大宠物医院诊疗辅助材料。第1、11、12、15、16章主要由胡延春副教授编写；第2、4、6、7、8、14章主要由左之才副教授编写；第3章主要由董海聚讲师编写；第5、9、10章主要由封海波讲师编写；第13章主要由马晓平讲师编写。彭广能副教授、邱贤猛客座副教授、韩红卫高级实验师、卿伯春医师、姚海峰博士、刘鹏硕士、周鹏医师等也参与了部分编写工作。最后，由胡延春副教授对各章进行协调、补充、整理，并请林德贵教授审校全书。

在编写过程中，得到了四川农业大学邓俊良教授、刘长松副教授、王英柱宠物医师、客座副教授李发志宠物医师、中国农业大学夏兆飞博士、萨斯卡彻温大学黄彦云博士（Western College of Veterinary Medicine, University of Saskatchewan）、江苏畜牧兽医职业技术学院刘俊栋副教授、赵爱华医师、杨凌职业技术学院吴礼平讲师、大连邢涛宠物医师、四川省抗生素工业研究所罗巍助理研究员、四川农业大学刘小雪硕士等的友情支持，并参考引用了相关教材、专著和网站的信息，在此一并表示衷心地感谢！

由于编者水平有限，积累经验不够丰富，错误或遗漏之处在所难免，诚恳希望广大读者提出宝贵的意见和建议，以便再版时改进为盼！

胡延春

2009年11月于雨城雅安



目 录

犬猫疾病类症鉴别诊疗彩色图谱



序

前言

D 第一章 以消化系统症状为主的疾病 1

第一节 以流涎为主的疾病	1
一、概述	1
二、类症鉴别	1
口炎 (1)	食道梗阻 (5)
咽炎 (4)	其他疾病 (6)
唾液腺炎 (4)	
三、流涎的综合防治措施	8
第二节 以呕吐为主的疾病	8
一、概述	8
二、类症鉴别	9
犬瘟热 (9)	胃炎 (11)
肠炎型细小病毒病 (9)	肠炎 (11)
犬传染性肝炎 (10)	肠梗阻 (12)
钩端螺旋体 (10)	胃肠内异物 (15)
犬副伤寒 (10)	
三、呕吐的综合防治措施	16
第三节 以腹泻为主的疾病	17
一、概述	17
二、类症鉴别	17
犬细小病毒病 (17)	大肠杆菌病 (23)
猫瘟热 (22)	沙门氏菌病 (23)
三、腹泻的综合防治措施	26
第四节 以腹痛为主的疾病	27
一、概述	27
二、类症鉴别	28
犬传染性肝炎 (28)	便秘 (37)

胰腺炎 (33)	急性胃炎 (38)
急性胃扩张—扭转综合征 (34)	肠梗阻 (39)
腹膜炎 (36)	
三、腹痛的综合防治措施	39
第五节 以便血为主的疾病	39
一、概述	39
二、类症鉴别	40
肠型细小病毒病 (40)	胃肠炎 (42)
钩端螺旋体病 (40)	肠套叠 (42)
沙门氏菌病 (40)	急性结肠炎 (43)
犬冠状病毒感染 (40)	肠梗阻 (43)
钩虫病 (40)	急性胰腺炎 (43)
鞭虫病 (41)	出血性胃肠炎综合征 (43)
球虫病 (41)	嗜酸细胞性胃肠炎 (43)
毛滴虫性肠炎 (42)	胃出血 (43)
小袋虫性结肠炎 (42)	胃肠溃疡 (43)
贾第虫病 (42)	胃肿瘤 (43)
三、便血的综合防治措施	44
第二章 以呼吸系统症状为主的疾病	45
一、概述	45
二、类症鉴别	45
犬瘟热 (45)	鼻炎 (60)
副流感 (53)	小叶性肺炎 (61)
疱疹病毒感染 (54)	大叶性肺炎 (63)
呼肠病毒感染 (55)	胸膜炎 (64)
犬传染性气管支气管炎 (55)	气胸 (65)
巴氏杆菌病 (57)	肺坏疽 (66)
恶丝虫病 (58)	肺气肿 (66)
弓形虫病 (58)	肺水肿 (67)
肺毛细线虫病 (60)	感冒 (68)
三、呼吸系统疾病的综合防治措施	68
第三章 以泌尿系统症状为主的疾病	69
一、概述	69
二、类症鉴别	69
急性肾功能衰竭 (69)	膀胱麻痹 (76)
慢性肾功能衰竭 (70)	膀胱痉挛 (77)
肾炎 (71)	膀胱破裂 (78)
肾病综合征 (71)	泌尿生殖器瘘管 (79)
肾盂积水 (71)	尿道狭窄 (79)
尿毒症 (72)	尿道阻塞 (80)

肾膨结线虫病 (72)	尿道炎 (80)
输尿管炎 (72)	原发性肾性糖尿病 (80)
尿石症 (72)	血尿 (81)
膀胱炎 (76)	
三、泌尿系统疾病的综合防治措施	82
D第四章 以生殖系统症状为主的疾病	83
一、概述	83
二、类症鉴别	83
阴道炎 (83)	龟头包皮炎 (93)
阴道增生 (84)	嵌顿包茎 (94)
阴道脱出 (86)	阴茎骨断裂 (95)
子宫内膜炎 (86)	睾丸炎和附睾炎 (95)
子宫蓄脓 (88)	前列腺肥大 (96)
子宫脱出 (91)	前列腺囊肿 (97)
卵巢囊肿 (91)	前列腺炎 (97)
包茎 (92)	隐睾症 (98)
三、生殖系统疾病的综合防治措施	99
D第五章 以循环障碍为主的疾病	101
一、概述	101
二、类症鉴别	101
动脉导管未闭 (101)	二尖瓣关闭不全 (110)
法乐氏四联症 (104)	弥散性血管内凝血 (110)
心肌炎 (105)	心丝虫病 (111)
心包炎 (106)	心力衰竭 (113)
肥大性心肌病 (108)	肺水肿 (114)
三、循环系统疾病的综合防治措施	114
D第六章 以皮肤损伤为主的疾病	115
一、概述	115
二、类症鉴别	115
坏死杆菌病 (115)	耳螨病 (131)
脓皮病 (117)	虱病 (132)
脓性创伤性皮炎 (121)	犬利什曼原虫病 (134)
放线菌病 (122)	嗜酸性肉芽肿复合体 (139)
疥螨病 (126)	肢端舔舐性皮炎 (139)
蠕形螨病 (128)	
三、皮肤病的综合防治措施	140
D第七章 以内分泌和代谢紊乱为主的疾病	141
一、概述	141
二、类症鉴别	141

甲状腺机能减退 (141)	糖尿病 (146)
甲状腺机能亢进 (142)	脂肪肝综合征 (147)
甲状旁腺功能减退症 (142)	产后癫痫 (148)
甲状旁腺机能亢进 (143)	肥胖症 (149)
肾上腺皮质机能减退 (144)	高脂血症 (150)
肾上腺皮质机能亢进 (144)	佝偻病 (150)
尿崩症 (145)	痛风 (153)
雌激素过剩症 (145)	
三、内分泌和代谢紊乱性疾病的综合防治措施	153
D第八章 以眼部病变为主的疾病	154
一、概述	154
二、类症鉴别	154
眼睑内翻 (154)	白内障 (159)
眼睑外翻 (155)	眼球脱出 (160)
眼睑炎 (155)	瞬膜腺脱出 (161)
结膜炎 (156)	细菌性眼睑炎 (162)
角膜炎 (158)	青光眼 (163)
虹膜炎 (159)	泪道堵塞 (163)
三、以眼部病变为主疾病的综合防治措施	166
D第九章 以跛行为主的疾病	167
一、概述	167
二、类症鉴别	169
骨折 (169)	黏液囊炎 (198)
关节脱位 (182)	风湿性关节炎 (198)
髌骨脱位 (184)	脊髓损伤 (199)
膝关节十字韧带断裂 (187)	脊髓炎 (200)
犬髋关节发育不良 (191)	椎间盘突出 (201)
犬股骨头无菌性坏死 (197)	骨化性肌炎 (205)
腱断裂 (197)	风湿性肌炎 (206)
三、以跛行为主疾病的综合防治措施	206
D第十章 以繁殖障碍为主的疾病	207
一、概述	207
二、类症鉴别	208
难产 (208)	布氏杆菌病 (213)
流产 (211)	衣原体病 (214)
永久黄体 (211)	伪狂犬病 (215)
假孕 (212)	弓形体病 (215)
维生素E缺乏 (212)	
三、以繁殖障碍为主疾病的综合防治措施	215

D 第十一章 以神经症状为主的疾病	216
一、概述	216
二、类症鉴别	216
狂犬病 (216)	脑震荡 (223)
伪狂犬病 (218)	神经麻痹 (223)
产后缺钙 (218)	肉毒梭菌毒素中毒 (224)
癫痫 (219)	日射病和热射病 (224)
破伤风 (222)	肝性脑病 (224)
脑膜脑炎 (222)	
三、以神经症状为主疾病的综合防治措施	224
D 第十二章 以局部肿胀为主的疾病	226
一、概述	226
二、类症鉴别	226
皮肤肿瘤 (226)	前列腺肿瘤 (244)
角结膜皮样瘤 (230)	骨瘤与骨肉瘤 (244)
耳部肿瘤 (230)	血管瘤与血管肉瘤 (245)
鳞状细胞癌 (232)	淋巴肉瘤 (245)
脂肪瘤 (233)	蜂窝织炎 (245)
脂肪肉瘤 (233)	黏液囊炎 (247)
肛周腺瘤 (234)	脓肿 (248)
黑色素瘤 (235)	血肿 (250)
传染性口腔乳头状瘤 (235)	淋巴外渗 (251)
肺部肿瘤 (236)	腹壁疝 (251)
肝脏肿瘤 (236)	脐疝 (252)
脾脏肿瘤 (238)	腹股沟疝 (253)
膀胱肿瘤 (239)	会阴疝 (254)
乳腺肿瘤 (239)	唾液腺黏液囊肿 (256)
传染性交媾性肿瘤 (242)	肛门腺囊肿 (257)
阴道肿瘤 (243)	卵巢囊肿 (258)
睾丸肿瘤 (244)	
三、以局部肿胀为主疾病的综合防治措施	258
D 第十三章 以贫血为主的疾病	259
一、概述	259
二、类症鉴别	260
传染性肝炎 (260)	华枝睾吸虫病 (265)
钩端螺旋体病 (260)	蛔虫病 (268)
附红细胞体病 (262)	绦虫病 (268)
巴贝斯虫病 (263)	钩虫病 (268)
结核病 (264)	心丝虫病 (268)
三、以贫血为主疾病的综合防治措施	268

<i>D</i> 第十四章 以高热为主的疾病	269
一、概述	269
二、类症鉴别	269
三、高热性疾病的综合防治措施	270
<i>D</i> 第十五章 中毒性疾病鉴别诊断	271
一、概述	271
二、类症鉴别	271
有机磷农药中毒 (271)	洋葱中毒 (276)
有机氟中毒 (273)	阿托品中毒 (276)
砷中毒 (274)	阿维菌素类药物中毒 (276)
铅中毒 (274)	鱼肝油中毒 (278)
食物中毒 (275)	黄曲霉毒素中毒 (280)
巧克力中毒 (275)	
三、中毒性疾病的综合防治措施	282
<i>D</i> 第十六章 犬猫疾病的综合防制及药物选择	283
一、免疫预防 (免疫程序推荐)	283
二、消毒、搞好环境卫生	285
三、寄生虫病预防程序推荐	286
四、犬猫疾病用药指南	287
<i>D</i> 参考文献	311