

QUANMAO
JIBING ZHENLIAOXUE

犬猫疾病诊疗学

胥洪灿 郑小波 聂奎 赖勤农 主编

西南师范大学出版社

QUANMAO
JIBING ZHENLIAOXUE



ISBN 7-5621-3325-5/G · 2078

定价:42.00 元

犬猫疾病诊疗学

主 编	胥洪灿	郑小波
	聂 奎	赖勤农
副主编	黄庆洲	彭代国
	程方俊	蒋 庆
	李发志	

西南师范大学出版社

责任编辑:谢嗣光 米加德

封面设计:梅木子

图书在版编目(CIP)数据

犬猫疾病诊疗学/胥洪灿,郑小波,聂奎,赖勤农主编. —重庆:西南师范大学出版社,2006. 1

ISBN 7-5621-3325-5

I. 犬... II. ①胥... ②郑... ③聂... ④赖...
III. ①犬病—诊疗—高等学校—教学参考资料②猫病—诊疗—高等学校—教学参考资料 IV. S858. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 008158 号

西南师范大学出版社出版发行

网址:www.xscbs.com

(重庆·北碚 邮编 400715)

重庆华林天美印务有限公司印刷

开本:787mm×1092mm 1/16 印张:24.75 字数:519 千字

2006 年 2 月第 1 版 2006 年 2 月第 1 次印刷

书号:ISBN 7-5621-3325-5/G·2078

定价:42.00 元

前 言

随着改革开放的逐渐深入,我国经济建设飞速发展,人们生活水平不断提高,传统的家庭结构发生了根本变化,饲养犬猫的人逐年增多,宠物食品、宠物用品方兴未艾,小动物专业的兽医技术人员逐渐成为紧俏人才。短短几年来,全国各地中等以上的城市宠物医院如雨后春笋般涌现出来。由于小动物养殖业的快速发展,宠物饲养者对小动物医院的诊疗水平、医疗设施也有更高的要求。现实的情况是饲养犬猫知识的普及、小动物医院的硬件设施、兽医的诊疗水平等,都滞后于社会的发展需要和人们的期望。有鉴于此,我们把20多年来从事小动物疾病的教学研究成果和临床经验编撰成书,以供同行参考。

本书内容丰富,语言通俗,既注重理论,更偏重实用,适用于兽医专业的学生、宠物医院的医生、基层兽医技术人员、犬猫养殖场及宠物爱好者阅读。

由于编者水平有限,加之时间仓促,书中疏漏在所难免,敬请读者不吝赐教。

在本书的编写过程中,得到了友好动物医院、重庆爱美森动物医院、昆明爱美森动物医院和华西动物医院的大力支持,在此深表谢忱。

编者

2006年2月

目 录

第一章 临床诊断	(1)
第一节 临床诊断的基本方法	(1)
一、问诊	(1)
二、视诊	(1)
三、触诊	(2)
四、叩诊	(2)
五、听诊	(2)
第二节 一般检查	(3)
一、全身状态的观察	(3)
二、体温、呼吸和脉搏检查	(4)
三、皮肤和被毛检查	(4)
四、可视黏膜检查	(5)
五、体表浅在淋巴结检查	(6)
第三节 系统检查	(6)
一、消化系统检查	(6)
二、呼吸系统检查	(6)
三、泌尿生殖系统检查	(8)
四、循环系统检查	(9)
五、运动系统检查	(12)
六、神经系统检查	(12)
第二章 实验诊断	(14)
第一节 血液检查	(14)
一、血液的采集	(14)
二、血红蛋白含量测定	(14)

三、红细胞计数	(14)
四、白细胞计数	(15)
五、白细胞分类计数	(15)
第二节 粪便检查	(16)
一、眼观检查	(17)
二、酸碱度检查	(17)
三、潜血检查	(17)
四、显微镜检查	(17)
第三节 尿液检查	(17)
一、尿液的一般检查	(17)
二、尿蛋白质定性试验	(18)
三、尿潜血检查	(18)
四、显微镜检查	(18)
第四节 寄生虫检查	(19)
一、粪便检查	(19)
二、疥螨、痒螨的检查	(19)
三、蠕形螨的检查	(20)
第三章 特殊诊断	(21)
第一节 超声波检查	(21)
一、超声波检查的类型	(21)
二、超声检查临床应用	(22)
第二节 X射线检查	(22)
一、X射线检查方法	(22)
二、如何看X射线诊断报告	(24)
第三节 心电图检查	(25)
一、心电图检查的导联和操作	(25)
二、心电图检查的临床应用	(25)
第四节 内窥镜检查	(27)
第四章 治疗技术	(28)
第一节 保定法	(28)

一、徒手保定法	(28)
二、防咬法	(28)
三、器械保定法	(28)
四、药物保定法	(29)
第二节 投药法	(29)
一、口服给药法	(29)
二、胃管投药法	(30)
三、注射给药法	(30)
四、局部给药法	(32)
五、直肠投药法	(32)
第三节 穿刺法	(32)
一、腹腔穿刺	(32)
二、膀胱穿刺	(33)
三、胸腔穿刺	(33)
四、脊髓穿刺	(33)
第四节 灌肠法	(33)
一、浅部灌肠	(33)
二、深部灌肠	(34)
第五节 导尿法	(34)
一、雄性犬、猫导尿法	(34)
二、雌性犬、猫导尿法	(34)
第六节 麻醉法	(34)
一、局部麻醉	(35)
二、全身麻醉	(36)
第七节 氧气疗法	(37)
一、适应症	(37)
二、给氧方法	(37)
三、注意事项	(37)
第八节 输血法	(38)
一、适应症与禁忌症	(38)

二、输血的适应性检查	(38)
三、供血动物的选择	(38)
四、采血方法	(38)
五、输血方法	(39)
六、输血种类	(39)
七、输血反应	(40)
第九节 腹膜透析法	(40)
一、适应症	(40)
二、腹膜透析液配方	(41)
三、配制透析液的注意事项	(41)
四、操作方法	(41)
五、透析时的护理及注意事项	(41)
第十节 气管内插管法	(42)
一、设备	(42)
二、插管方法	(43)
第五章 传染病	(44)
第一节 病毒性传染病	(44)
一、犬瘟热	(44)
二、犬传染性肝炎	(48)
三、犬细小病毒病	(51)
四、犬冠状病毒病	(54)
五、犬疱疹病毒病	(55)
六、犬传染性气管支气管炎	(56)
七、犬副流感病毒感染	(58)
八、狂犬病	(59)
九、猫泛白细胞减少症	(61)
十、猫传染性腹膜炎	(64)
十一、猫杯状病毒病	(66)
十二、猫病毒性鼻气管炎	(67)
十三、猫获得性免疫缺陷综合征	(69)

十四、猫白血病	(70)
第二节 细菌性传染病	(72)
一、土拉杆菌病	(72)
二、诺卡氏菌病	(74)
三、沙门氏杆菌病	(75)
四、钩端螺旋体病	(76)
五、破伤风	(78)
六、布氏杆菌病	(80)
七、结核病	(82)
八、肉毒杆菌毒素中毒	(84)
九、放线菌病	(86)
第三节 立克次氏体和衣原体疾病	(87)
一、犬埃里希氏体病	(87)
二、猫抓病	(88)
三、衣原体病	(90)
第四节 真菌性疾病	(92)
一、皮肤真菌病	(92)
二、组织胞浆菌病	(93)
三、隐球菌病	(95)
四、念珠菌病	(96)
五、芽生菌病	(98)
六、孢子丝菌病	(99)
七、曲霉菌病	(100)
八、毛霉菌病	(101)
九、鼻孢子菌病	(101)
十、球孢子菌病	(102)
第六章 寄生虫病	(104)
第一节 消化系统寄生虫病	(104)
一、肝吸虫病	(104)
二、肠吸虫病	(105)

三、绦虫病	(107)
四、犬、猫蛔虫病	(110)
五、犬、猫钩虫病	(113)
六、犬旋尾线虫病	(115)
七、犬鞭虫病	(115)
八、猫泡翼线虫病	(116)
九、球虫病	(117)
十、阿米巴病	(118)
十一、贾第鞭毛虫病	(119)
十二、小袋纤毛虫病	(120)
第二节 血液系统寄生虫病	(121)
一、犬心丝虫病	(121)
二、犬巴贝斯虫病	(123)
三、犬附红细胞体病	(125)
四、犬刚地弓形虫病	(127)
五、犬新孢子虫病	(129)
六、利什曼原虫病	(131)
第三节 皮肤寄生虫病	(132)
一、螨病	(133)
二、蚤病	(136)
三、虱病	(138)
四、蜱病	(139)
第四节 呼吸系统寄生虫病	(141)
一、犬肺吸虫病	(141)
二、舌形虫病	(142)
第五节 犬肾线虫病	(143)
第六节 肌肉寄生虫病	(145)
一、犬旋毛虫病	(145)
二、住肉孢子虫病	(146)
第七节 犬眼虫病	(147)

第七章 内科疾病	(149)
第一节 消化系统疾病	(149)
一、口炎	(149)
二、扁桃体炎	(150)
三、咽炎	(151)
四、多涎症	(152)
五、牙周疾病	(152)
六、食道扩张	(153)
七、食道阻塞	(154)
八、胃炎	(155)
九、胃内异物	(156)
十、出血性胃肠炎	(157)
十一、胃扩张	(158)
十二、胃扭转	(159)
十三、幽门痉挛	(160)
十四、肠炎	(160)
十五、肠梗阻	(162)
十六、便秘	(163)
十七、结肠炎	(164)
十八、直肠脱垂	(165)
十九、肝炎	(167)
二十、胰腺炎	(168)
二十一、肛门腺囊肿	(170)
第二节 呼吸系统疾病	(171)
一、鼻炎	(171)
二、感冒	(172)
三、喉炎	(172)
四、气管支气管炎	(173)
五、支气管肺炎	(175)
六、肺水肿	(176)

七、肺气肿	(177)
八、肺炎	(178)
九、胸膜炎	(179)
十、气胸	(180)
第三节 心血管系统疾病	(181)
一、心力衰竭	(181)
二、心肌炎	(183)
三、心包炎	(185)
四、心内膜炎	(186)
五、心律失常	(187)
六、贫血	(189)
七、白血病	(191)
八、血小板减少症	(192)
九、血友病	(193)
第四节 泌尿系统疾病	(194)
一、尿道炎	(194)
二、肾小球肾炎	(195)
三、肾盂肾炎	(196)
四、肾病综合征	(198)
五、急性肾功能衰竭	(199)
六、慢性肾功能衰竭	(200)
七、尿石症	(201)
八、膀胱炎	(203)
九、膀胱麻痹	(204)
十、膀胱破裂	(205)
十一、猫泌尿器官综合征	(206)
第五节 神经系统疾病	(206)
一、脑炎	(206)
二、脑积水	(208)
三、脑肿瘤	(209)

四、脑创伤	(210)
五、癫痫	(211)
六、肝性脑病	(212)
七、椎间盘疾病	(213)
八、脊髓炎	(214)
第六节 营养代谢性疾病	(215)
一、维生素 A 缺乏症	(215)
二、维生素 D 缺乏症	(217)
三、维生素 E 缺乏症	(218)
四、维生素 K 缺乏症	(219)
五、维生素 B ₁ 缺乏症	(220)
六、维生素 B ₂ 缺乏症	(221)
七、维生素 B ₆ 缺乏症	(222)
八、烟酸缺乏症	(222)
九、维生素 C 缺乏症	(223)
十、叶酸缺乏症	(224)
十一、维生素 B ₁₂ 缺乏症	(225)
十二、碘缺乏症	(226)
十三、铁代谢病	(227)
十四、锌缺乏症	(228)
十五、铜缺乏症	(229)
十六、锰缺乏症	(230)
十七、镁缺乏症	(231)
十八、硒代谢病	(232)
十九、肥胖症	(232)
第七节 免疫性疾病	(233)
一、药物、疫苗变态反应	(233)
二、食物性变态反应	(234)
三、吸入抗原性变态反应	(235)
四、葡萄球菌过敏反应	(236)

五、天疱疮	(237)
六、系统性红斑狼疮	(238)
七、自身免疫溶血性贫血	(239)
八、免疫介导血小板减少症	(240)
九、免疫缺陷综合征	(241)
第八节 内分泌系统疾病	(243)
一、尿崩症	(243)
二、甲状旁腺机能减退	(243)
三、甲状腺机能亢进	(244)
四、甲状旁腺机能亢进	(245)
五、甲状腺机能减退	(246)
六、低血糖症	(247)
七、糖尿病	(248)
八、肾上腺皮质机能亢进	(249)
第八章 中毒病	(251)
第一节 中毒病的一般性治疗措施	(251)
一、排除消化道内的毒物	(251)
二、清除皮肤和黏膜毒物	(251)
三、加速毒物从体内排出	(252)
四、使用解毒药物	(252)
五、对症治疗	(253)
第二节 常见中毒病	(253)
一、有机磷类中毒	(253)
二、磷化锌中毒	(254)
三、安妥中毒	(255)
四、氟乙酰胺中毒	(256)
五、敌鼠钠中毒	(258)
六、士的宁中毒	(259)
七、杀鼠剂中毒	(260)
八、洋葱和大葱中毒	(261)

九、巴比妥盐中毒	(261)
十、阿维菌素类中毒	(262)
十一、碘中毒	(262)
十二、黄曲霉毒素中毒	(263)
十三、蛇毒中毒	(264)
十四、蜂毒中毒	(265)
十五、铅中毒	(266)
第九章 外科疾病	(268)
第一节 损伤及外科感染	(268)
一、创伤	(268)
二、烧伤	(269)
三、冻伤	(271)
四、休克	(271)
五、脓肿	(273)
六、蜂窝组织炎	(275)
七、败血症	(276)
第二节 头颈部疾病	(277)
一、眼睑内翻	(277)
二、眼睑外翻	(278)
三、结膜炎	(278)
四、角膜炎	(280)
五、泪道狭窄或阻塞	(280)
六、前色素层炎	(281)
七、青光眼	(282)
八、白内障	(283)
九、视神经炎	(284)
十、耳血肿	(284)
十一、中、内耳炎	(286)
第三节 胸腹壁疾病	(286)
一、胸壁透创及其并发症	(286)

二、肋骨骨折	(287)
三、腹壁疝	(288)
四、脐疝	(289)
五、膈疝	(289)
六、腹股沟疝	(291)
第四节 骨骼、关节、腱及黏液囊疾病	(292)
一、骨折	(292)
二、骨髓炎	(294)
三、全骨炎	(296)
四、佝偻病	(297)
五、骨肿瘤	(298)
六、关节脱位	(299)
七、关节炎	(300)
八、变性型关节炎	(301)
九、腱与腱鞘损伤	(302)
十、黏液囊炎	(302)
第五节 皮肤病	(303)
一、湿疹	(303)
二、脓皮症	(305)
三、皮肤瘙痒症	(305)
四、指(趾)间囊肿	(306)
五、脱毛症	(307)
六、黑色棘皮症	(308)
第十章 产科疾病	(309)
第一节 犬、猫的分娩及护理	(309)
一、犬、猫的分娩过程及表现	(309)
二、犬、猫分娩后的护理	(310)
第二节 常见产科病	(311)
一、流产	(311)
二、阴道脱出	(312)