

<<宠物医生手册>>

图书基本信息

书名：<<宠物医生手册>>

13位ISBN编号：9787538154092

10位ISBN编号：7538154094

出版时间：2009-8

出版时间：辽宁科技

作者：宠物医生手册编写委员会

页数：734

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<宠物医生手册>>

前言

《宠物医生手册》第1版出版已经有5年的时间了。

本书第1版出版后受到了宠物临床医生的普遍欢迎，对推动我国小动物临床医学发展和指导小动物临床医生技术水平提高发挥了积极作用。

期间，我们也收到了很多热心读者的反馈，提出了许多建设性意见，结合我国小动物临床医学最新进展，征求各位专家教授的意见，我们提出了修订本书，得到了各位专家教授的积极响应。

本书第2版修订本主要贯彻“内容全面实用，技术适度领先，注重临床诊疗效果”的原则。

具体内容上，根据最新小动物医学进展，在第一章宠物疾病诊断技术增加了计算机断层扫描术（CT）、磁共振成像术（MRI）诊断技术、神经系统检查、粪便寄生虫学检查、血液生化和血常规检验、输血医学、抗菌药物的临床应用以及内分泌功能检查等内容；在第二章宠物疾病治疗技术方面，重点补充了外科和骨科学的一些知识；在第三章到第十八章，增加了几十种疾病的介绍，并重点完善了原来每种疾病的诊断技术，优化了治疗方案，更加注重治疗效果。

在常用药物及其用法方面，根据药理学发展，重点介绍和补充了一批新药和特效药的用量、用法和注意事项等内容。

参加本书第2版修订工作的22位教授都是我们国家小动物医学领域非常有影响力的专家，他们长期工作在临床一线，有非常丰富的临床经验。

他们在本书修订过程中提出了许多宝贵意见，并发挥各自所长，把许多最新的前沿信息和技术都融合到本书中。

在本书进展的两年多时间里，我们也收获了许多感动，为许多教授对该学科的职业精神、执著严谨的治学态度感动。

为有的教授已80高龄，仍然一丝不苟用笔仔细校改感动。

他们都希望把最新实用的技术介绍给读者。

这更加鞭策我们以专业精神把本书第2版做成业界的一本具有权威性的临床工具书。

总之，经过修订，本书内容更加完善，注重临床医生基本功的同时，突出强调临床诊断和治疗效果。

希望本书对我国小动物医生职业成长有所帮助。

本书因篇幅较大，参加人员较多，难免有不当之处，敬请读者批评指正。

<<宠物医生手册>>

内容概要

《宠物医生手册》第1版出版已经有5年的时间了。

《宠物医生手册（第2版）》第1版出版后受到了宠物临床医生的普遍欢迎，对推动我国小动物临床医学发展和指导小动物临床医生技术水平提高发挥了积极作用。

期间，我们也收到了很多热心读者的反馈，提出了许多建设性意见，结合我国小动物临床医学最新进展，征求各位专家教授的意见，我们提出了修订《宠物医生手册（第2版）》，得到了各位专家教授的积极响应。

《宠物医生手册（第2版）》第2版修订本主要贯彻“内容全面实用，技术适度领先，注重临床诊疗效果”的原则。

具体内容上，根据最新小动物医学进展，在第一章宠物疾病诊断技术增加了计算机断层扫描术（CT）、磁共振成像术（MRI）诊断技术、神经系统检查、粪便寄生虫学检查、血液生化和血常规检验、输血医学、抗菌药物的临床应用以及内分泌功能检查等内容；在第二章宠物疾病治疗技术方面，重点补充了外科和骨科学的一些知识；在第三章到第十八章，增加了几十种疾病的介绍，并重点完善了原来每种疾病的诊断技术，优化了治疗方案，更加注重治疗效果。

在常用药物及其用法方面，根据药理学发展，重点介绍和补充了一批新药和特效药的用量、用法和注意事项等内容。

书籍目录

第一章 宠物疾病诊断技术第一节 临床检查方法一、宠物的捕捉与保定(一)犬的捕捉与保定(二)猫的保定法二、临床诊断的基本方法(一)问诊(二)视诊(三)触诊(四)叩诊(五)听诊(六)嗅诊三、一般检查(一)整体状态的观察(二)被毛和皮肤的检查(三)浅在淋巴结及淋巴管的检查(四)可视黏膜的检查(五)体温、呼吸、脉搏、血压、中心静脉压的检查四、系统检查(一)头部检查(二)眼和眼睑检查(三)鼻和鼻孔检查(四)耳、唾液腺、下颌淋巴结检查(五)口腔和咽的检查(六)颈部检查(七)胸腔和前肢检查(八)腹部和会阴部检查(九)后肢、骨盆和脊柱检查(十)外生殖器和肛门检查(十一)神经系统检查五、特殊检查(一)心电图检查(二)脑电图检查(三)X线检查(四)内窥镜检查(五)超声波检查(六)计算机断层扫描术(CT)检查(七)磁共振成像术(MRI)检查(八)核闪烁扫描术(九)脑脊液检查(十)精液采集与评价(十一)渗出液与漏出液检查第二节 实验室检验方法一、实验室日常管理二、血液学检查(一)血样的采集(二)血液的抗凝(三)血样的处理(四)血样的送检(五)血常规检查(六)血液寄生虫检查三、尿液检验(一)尿液样本的收集和保存(二)一般检查四、粪便检查(一)粪便的采集(二)物理学检查(三)化学检查(四)寄生虫及虫卵检查五、血液生化学检验(一)血糖测定(二)血清无机磷测定(三)血清氯化物测定(四)血清钠测定(五)血清钾测定(六)血清钙测定(七)血清镁测定(八)血浆蛋白测定(九)血浆二氧化碳结合力或碳酸氢根测定(十)胆固醇测定(十一)血清脂类测定(十二)胆汁酸测定(十三)血清酶学检验(十四)肝脏功能检查(十五)肾功能试验六、活体组织检查(一)肝脏穿刺(二)肾脏活组织检查(三)骨髓活组织检查(四)淋巴结活组织检查(五)关节穿刺术(六)骨活组织检查七、内分泌功能检查(一)肾上腺皮质功能检查(二)甲状腺功能检查(三)甲状旁腺功能检查(四)胰腺功能检查八、细菌学检查(一)细菌分离(二)细菌鉴定(三)细菌毒力测定九、病毒学检查(一)病毒分离用样品的采集与保存(二)病毒分离前样品的实验室处理方法(三)实验动物与病毒分离第二章 宠物疾病治疗技术第一节 投药方法一、经口投药法(一)胶囊及片剂的投给方法(二)液体药物的投给方法二、直肠投药法三、局部投药法(一)眼药投给法(二)耳药投给法四、注射法(一)皮下注射法(二)肌肉注射法(三)静脉注射法(四)腹腔注射法(五)气管注射法(六)骨髓腔注射法第二节 常用治疗技术一、洗胃法二、灌肠法三、导尿法(一)雄犬导尿法(二)雌犬导尿法四、输液疗法(一)与补液疗法相关的基础理论(二)体液电解质紊乱的类型(三)体液酸碱平衡紊乱的类型(四)宠物补液的基本问题(五)临床其他疾患的输液要领(输液药物的选择)(六)宠物输液的投给途径、速度、方法(七)宠物临床常用输液药物简介(八)宠物临床主要疾患的症状和水、电解质异常及其参考用药五、抗菌药物的临床应用(一)抗菌药物的临床应用(二)抗菌药物预防性应用(三)抗菌药物在某些生理和病理状况下的应用六、输血医学(一)血源和供血动物(二)采血和血液保存(三)犬和猫红细胞血型(四)交叉配血试验和血型鉴定(五)血液及其成分的输入(六)输血不良反应及预防方法七、输氧疗法(一)组织的氧饱和度(二)低氧血症的类型(三)输氧疗法的适应证(四)氧气的投给方法(五)氧气的毒性八、腹膜透析疗法九、放射线疗法(一)放射线疗法的基础.....第三章 犬、猫的传染病第四章 犬、猫的寄生虫病第五章 犬、猫的消化系统疾病第六章 犬猫的呼吸系统疾病第七章 犬、猫的生殖泌尿系统疾病第八章 犬猫的血液循环和造血系统疾病第九章 犬、猫的神经系统疾病第十章 犬、猫的内分泌系统疾病第十一章 犬、猫的免疫性疾病第十二章 犬、猫营养及代谢性疾病第十三章 犬、猫的中毒性疾病第十四章 犬、猫的伤害和外科感染第十五章 犬、猫的运动器官系统疾病第十六章 犬、猫的皮肤疾病第十七章 犬、猫的眼和耳疾病第十八章 犬、猫的肿瘤疾病附录参考文献

章节摘录

插图：第一章 宠物疾病诊断技术第一节 临床检查方法一、宠物的捕捉与保定（一）犬的捕捉与保定
犬的性格和行为表现一般可分为三种：与人友善型、胆怯型和攻击型。

第一种类型的犬，性格温顺，易于与人接近，临床上也易于捕捉和保定。

第二种类型的犬，胆小、怕生，当陌生人接近时，主要表现为自我防范行为。

第三种类型的犬，性格暴烈，具有强烈的攻击欲望，不易被人控制，临床上也难以接近和捕捉。

临床上，在对犬进行临床检查和治疗时，为防止犬伤及人员，常采取一些保定和捕捉的方法。

1. 扎口保定法为防止人被犬咬伤，尤其对于性情急躁、具有攻击性的犬只，应采用扎口保定。

1) 长嘴犬扎口保定法用绷带（或细的软绳）在犬嘴中间绕两次，打一活结圈，套在嘴后颜面部，在下颌间隙系紧。

然后将绷带两游离端沿下颌拉向耳后，在颈背侧枕部收紧打结。

这种保定方法可靠，一般不易被自抓松脱（图1-1-1）。

另一种扎口法即先打开口腔，将活结圈套在下颌犬齿后方勒紧，再将两游离端从下颌绕过鼻背侧，打结即可。

2) 短嘴犬扎口保定法用绷带（或细的软绳）在其1/3处打活结圈，套在嘴后颜面部，于下颌间隙处收紧。

其两游离端向后拉至耳后枕部打一个结，并将其中一长的游离绷带经额部引至鼻合侧穿过绷带圈，再返转至耳后与另一游离端收紧打结（图1-1-2）。

<<宠物医生手册>>

编辑推荐

《宠物医生手册(第2版)》：全国22位业界权威专家倾力推出。

<<宠物医生手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>