

<<兽医内科学>>

图书基本信息

书名：<<兽医内科学>>

13位ISBN编号：9787810667074

10位ISBN编号：7810667076

出版时间：2004-3

出版时间：中国农业大学出版社

作者：王小龙 编

页数：590

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>

## &lt;&lt;兽医内科学&gt;&gt;

## 前言

改革开放20多年来,我国畜牧生产获得了突飞猛进的发展。特别是我国加入WTO之后,不仅肉蛋类畜产品产量均已跃居世界的首位,而且畜产品的安全质量亦日益提高。

这与我国广大畜牧兽医工作者在控制重大疫病(其中既包括传染性疾病,也包括非传染性群发性疾病)方面的努力和成就不无关系。

他们兢兢业业卓有成效地工作,为我国跃居为世界畜牧业大国提供了坚实的基础。

进入21世纪,畜牧业生产已经越来越显示出其成为我国农村重要的支柱产业之一的地位,随着畜牧业集约化程度不断地提高,在畜禽传染病日益受到控制的条件下,群发性、多病因的内科病逐渐显示出其对养殖业所造成的危害,日益受到人们的关注。

中国农业大学出版社的领导、编审人员组织了南京农业大学、中国农业大学、安徽农业大学、东北农业大学、华南农业大学、华中农业大学、福建农林大学、解放军军需大学等院校20位专家教授学习和继承我国老一辈的科学家的学术成就,同心协力,团结奋斗,各献其长,经过两年多的努力,撰写完成了这本被教育部列为“面向21世纪课程教材”的《兽医内科学》。

该教材是高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革04-15项目研究成果。

这本教材编写组的组成是按照老中青三结合的原则,邀请了国内一批兽医内科学专家,尤其是一批崭露头角、才华横溢的年轻专家组成编写班子。

该教材编写过程中,除了遵循扩大知识视野,活跃学术思想,能更多地反映科技最新成就的原则之外,还充分注意到结合我国畜牧业在大农业中比例明显提高的生产实际情况,注意到我国加入WTO后所面对的世界畜牧业生产情况,关注未来畜牧业的发展趋向。

因此,这本教材在内容编排上既注意按照兽医临床诊断疾病的过程为序,又注意增添一些常见多发病的种类和内容,并力图以此区别于国内其他几本“兽医内科学”书籍。

此外,这本教材在内容选取上和问题的切入角度上力求“创新”和“学科交叉”,刻意追求新的目标,即学生通过本教材的学习,在发现问题、分析问题和解决问题的能力上有所提高,使本书真正成为学生的良师益友。

## <<兽医内科学>>

### 内容概要

《兽医内科学》是高等教育面向21世纪教学内容和课程体系改革04-15项目研究成果。这本教材编写组的组成是按照老中青三结合的原则，邀请了国内一批兽医内科学专家，尤其是一批崭露头角、才华横溢的年轻专家组成编写班子。该教材编写过程中，除了遵循扩大知识视野，活跃学术思想，能更多地反映科技最新成就的原则之外，还充分注意到结合我国畜牧业在大农业中比例明显提高的生产实际情况，注意到我国加入WTO后所面对的世界畜牧业生产情况，关注未来畜牧业的发展趋向。

## &lt;&lt;兽医内科学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 概论第一章 兽医内科学概述第一节 兽医内科学的概念与研究内容第二节 兽医内科学与相关学科的渗透和交叉及其研究方法第三节 兽医内科学的发展史[附]在临床诊疗中如何使用本教材第二篇 常见临床症状的病理和诊断第二章 常见临床症状的病理和诊断第一节 毒血症(toxemia)第二节 败血症(septicemia)第三节 猝死(sudden death)第四节 免疫功能低下(immune deficiency)第五节 过敏反应和过敏性休克(anaphylaxis and anaphylactic shock)第六节 黄疸(jaundice or icterus)第七节 发绀(cyanosis)第八节 体重的变化(changes in body weight)第九节 体温调节异常(thermoregulation abnormality)第十节 全身器官系统疾病所致的眼的表现(ocular manifestations of systemic disease)第十一节 虚弱与晕厥(weakness and syncope)第十二节 皮肤状态异常作为全身性疾病的信号(the skin as a sensor of internal medical disorders)第十三节 临床血液学和生物化学值在疾病综合征中的诊断意义(clinical haematological and biochemistry values as a guides to disease syndromes)第十四节 末梢水肿(peripheral edema)第十五节 器官病变所致的行为变化(behavioral signs of organic disease)第十六节 厌食与贪食(anorexia and polyphagia)第十七节 流涎(salivation)第十八节 呕吐、返流和咽下障碍(vomiting, regurgitation, and dysphagia)第十九节 腹泻(diarrhea)第二十节 便秘、里急后重和排便困难(constipation, tenesmus and dyschezia)第二十一节 呼吸困难、呼吸迫促或呼吸窘迫(dyspnea and respiratory distress or tachypnea)第二十二节 咳嗽(coughing)第二十三节 流产(abortion)第二十四节 红尿(urine of red colour)第二十五节 红细胞增多症(polycythemia)第二十六节 贫血(anemia)第二十七节 血液凝固障碍(disorders of hemostasis)第二十八节 脱毛(alopecia)第二十九节 瘙痒(pruritus)第三十节 肿块和淋巴结病(lumps and lymphadenopathy)第三十一节 疼痛(pain)第三十二节 共济失调, 不全性麻痹(轻瘫)和麻痹(ataxia, paresis and paralysis)第三十三节 震颤和颤抖(trembling and shivering)第三十四节 意识状态的改变: 昏迷和木僵(altered states of consciousness: coma and stupor)第三十五节 癫痫样发作(seizure)第三篇 器官系统疾病第三章 消化系统疾病第一节 口腔及相关器官的疾病口炎(stomatitis)犬猫牙齿疾病(dental disease in canine and feline)唾液腺炎(sialadenitis)第二节 咽与食管疾病(diseases of the pharynx and esophagus)咽炎(pharyngitis)咽堵塞(pharyngeal obstruction)咽麻痹(pharyngeal paralysis)食道炎(esophagitis)食道阻塞(esophageal obstruction)第三节 嗉囊疾病嗉囊阻塞(obstruction of ingluvies)嗉囊扩张(dilatation of ingluvies)嗉囊卡他(ingluvitis)第四节 反刍动物胃脏疾病单纯性消化不良(simple indigestion)瘤胃弛缓(rumen atony)瘤胃积食(ruminal impaction)反刍动物急性碳水化合物过食症(acute carbohydrate engorgement of ruminants)创伤性网胃腹膜炎(traumatic reticulo-peritonitis)迷走神经性消化不良(vagus indigestion)膈疝(diaphragmatic hernia)瘤胃异常角化(ruminal parakeratosis)创伤性脾炎和肝炎(traumatic splenitis and hepatitis)瘤胃臌气(ruminal tympany or bloat in ruminant)瓣胃阻塞(omasum impaction)皱胃变位(abomasal displacement)皱胃阻塞(abomasal impaction)皱胃溃疡(abomasal ulcers)羔羊和犊牛的皱胃膨胀(abomasal bloat in lambs and calves)第五节 胃肠疾病胃肠卡他(gastro-enteric catarrh)猪食道胃溃疡(esophagogastric ulcers in pig)禽腺胃炎(proventriculitis of chicken)禽肌胃糜烂(gizzard erosion)鸵鸟腺胃堵塞(impaction of proventriculus in ostrich)胃肠炎(gastroenteritis)霉菌毒素中毒性肠炎(enteritis caused by mycotoxicosis)马属动物急性结肠炎(acute colitis in horses)黏液膜性肠炎(mucomembraneous enteritis)马肥厚性肠炎(hypertrophic enteritis in equine)家禽肠炎(enteritis in poultry)蛋鸡开产前水样腹泻综合征(water-like diarrhea syndrome in starting laying hens)猪增生性肠炎(porcine proliferative enteritis)第六节 腹痛性疾病马胃扩张(gastric dilatation in equine)犬胃扩张-扭转复合症(canine gastric dilation-volvulus complex)兔胃扩张(gastric dilatation in rabbit)马肠臌气(intestinal tympany in equine)马肠痉挛(intestinal spasm in equine)马肠便秘(intestinal impaction in equine)马肠变位(intestinal dislocation in equine)肠系膜动脉血栓栓塞(thrombo-embolism of mesenteric artery)肠结石(intestinal calculus)肠积沙性疝痛(sand colic)牛肠便秘(constipation of cattle)牛羊肠变位(intestinal dislocation of cattle and sheep)牛盲肠扩张和扭转(cecal dilation and torsion in cattle)猪肠变位(intestinal dislocation in swine)猪肠便秘(constipation of swine)犬急性小肠梗阻(acute small intestine obstruction in canine)兔肠便秘(constipation of rabbit)兔毛球病(hairballs of rabbit)第七节 肝脏和胰腺疾病肝营养不良(hepatic dystrophy)急性实质性肝炎(acute parenchymatous hepatitis)肝破裂(hepatic rupture).....第四篇 营养代谢病第五篇 中毒病第六篇 免疫及免疫性疾病第七篇 其他疾病参考文献索引



## 章节摘录

全身水肿的原因 伴有腹水的低蛋白血症、右心衰竭和心包积液以及没有腹水的低蛋白血症。

局部水肿的原因 单一末梢水肿如炎症或感染、外伤、静脉或淋巴管阻塞及动静脉瘘管；两前肢水肿而后肢不发生水肿，如颅静脉腔阻塞；两后肢水肿而两前肢不发生水肿，伴有腹水的慢性门动脉高压和尾静脉腔阻塞，以及无腹水发生的腰下髂静脉阻塞。

面部水肿见于血管神经性水肿、幼畜脓皮病初期和黏液性水肿。

症状动物发生水肿前组织间隙积聚液体明显增加，发生水肿时体重增加，无其他特异症状。

根据水肿发生的严重程度和发生的部位，临床检查时应注意确定是否体腔积液、皮下积液以及体腔和皮下同时发生积液，胸部听诊和叩诊检查确定是否发生胸腔积液。

通过视诊和触诊检查皮下水肿。

当发生皮下水肿时，指压后组织发生凹陷，称压陷性水肿（pitting edema）。

动物全身性水肿主要检查心脏、肾脏、肝脏、胃肠道疾病。

某些器官功能障碍如咳嗽、不耐运动、呕吐或腹泻、多尿等临床症状有利于诊断。

由心脏疾病引起的水肿多伴有心杂音、奔马调、颈静脉怒张、心率不齐等心脏疾病的症状。

腹部检查腹水、腹围大小，肝脏和肾脏大小和形态，肠管蠕动音。

非炎性水肿无热无痛，皮肤柔软完整；而炎性水肿常导致局部发热、疼痛、渗出、发红甚至溃疡。

一后肢或一前肢或两前肢水肿一般由于静脉或淋巴管阻塞，应对肢体触诊和听诊，如两后肢发生水肿而没有腹水发生则应做直肠检查和详细腹部触诊。

诊断时常需要确定末梢水肿的病因，包括临床病理、心电图、中心静脉压、X射线检查、超声检查、心血管造影和探针检查。

末梢水肿必须确定是否发生低蛋白血症。

由于血清白蛋白决定大部分血浆胶体渗透压，测定白蛋白浓度十分重要。

伴有尿白蛋白损失的肾脏疾病导致低血清白蛋白和正常的血清球蛋白。

伴有白蛋白产生减少的肝脏疾病导致低血清白蛋白和正常或升高的血清球蛋白。

由于胃肠蛋白损失导致血清球蛋白均降低。

在肾脏或胃肠疾病引起的低蛋白血症时，没有血管充盈现象，在水肿发生之前出现血清白蛋白和球蛋白含量下降。

BSP试验和凝血酶原时间可以作为肝功能障碍的诊断指征。

怀疑胃肠道出血应进行粪便潜血试验加以证明。

血清球蛋白明显下降主要见于体外慢性出血，主要经过尿和粪便。

如腹水存在，应检查腹水并确定病原。

当存在腹水和全身性末梢水肿，在鉴别诊断中应考虑心脏病。

<<兽医内科学>>

编辑推荐

《兽医内科学》的出版将对于提高兽医科技水平，畜禽健康，增加畜牧业生产效益做出应有的贡献。

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>