

《猪病学》

图书基本信息

书名：《猪病学》

13位ISBN编号：9787811176971

10位ISBN编号：7811176971

出版时间：2009-1

出版社：宣长和、马春全、陈志宝、等 中国农业大学出版社 (2010-03出版)

作者：陆景陵 陈伦寿

页数：1037

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

前言

《猪病学》是我国“九五”期间国家重要科技攻关项目《建立年产30万商品肉猪产、加、销配套技术体系（课题编号：HKK90-0701）》中《猪场防病灭病技术服务体系》研究课题实施过程中，课题组结合自身研究工作，总结前人成果和多年来的临床实践经验，将研究内容编写成出版物，并以图书形式出版发行，便于成果推广。是我国猪病科技读物中首部以《猪病学》冠名的图书。1996年中国农业科技出版社出版发行后，很快传播国内各地，受到国内猪场、教学、科研队伍中科技人员及其广大养猪户读者青睐，成为我国猪病防治领域中的精品科技读物。2000年课题鉴定后，为了将成果进一步推广，该书修订成第二版，自2003年出版发行以来，先后印刷三次近10000册。2005年又将研究过程中积累的图片资料编成《猪病诊断彩色图谱与防治》，在中国农业科技出版社出版，先后印刷四次12000册。2009年5月又编成首部《猪病混合感染鉴别诊断与防治彩色图谱》，在中国农业大学出版社出版。至今成果在国内数万家猪养殖户受益，获得了很高的社会效益。猪病的发生和流行是影响和制约我国养猪业发展的重要因素，近代由于种猪和畜产品国际间交流的日益频繁，一些猪传染病流入境内，导致某些新侵入的传染病快速传播，给养猪业带来了巨大危害，使我国猪病出现了严峻形势。在这一新的挑战面前，必须以科学发展观为指导思想，以猪生物学特性为基础，从解剖学、生理学、生物化学、微生物学、免疫学、病理生理学、病理解剖学、药理学、临床诊断学、环境卫生学、传染病学、寄生虫病学、普通病学、产科学、预防医学、流行病学、畜牧学、运筹学等多学科角度；并从我国猪病实际出发，编写一部既有理论又可指导猪病防治的科技著作。为此，笔者从2004年上半年到2009年5月，到华南、华中、华北、东北等地规模化猪场与专业养猪户作了大量的调研工作和成果转化，较全面地掌握了国内猪病现状。用唯物主义辩证法的方法论为指导，将收集的文献资料和自身研究成果重组进一步加工配套，由点到面、由简到繁、由浅入深、由低到高、由局部到全局，由基础到临床，向读者全面系统介绍猪病诊治基本知识、基本理论和基本技能，为深入认识和掌握猪病发生发展的规律，为诊断和控制猪病奠定坚实理论基础而编写《猪病学》第三版。全书章节在成书过程中几易其稿，做了较大调整，对许多疾病的解析中加入了最前沿的科研新成果和临床实用新技术。本书编排程序依猪病特点和当前从事猪病诊断和防治的科技人员现状，按照总论、传染病、内科病、寄生虫病、外科病和繁殖障碍疾病划分，并对危害性严重的传染病从病原、发病机制、免疫学、诊断、预防控制等方面进行了深入分析和探讨。本书精选自摄的几十余种疾病的典型症状和病变的图片968幅，其中一些属难得珍贵的图片，首次发表。

《猪病学》

内容概要

猪病学（第三版），ISBN：9787811176971，作者：宣长和 等主编

作者简介

宣长和，中国共产党党员。1958年东北农业大学兽医专业毕业。黑龙江八一农垦大学教授，在教学、科研、生产中，取得了多项教学、科研成果。享受国务院政府特殊津贴。曾多次被评为学校先进工作者、优秀教师、优秀共产党员。先后四次获黑龙江农垦总局先进科技工作者；1989年荣获全国农垦系统先进教师；1996年荣获黑龙江省普通高等学校优秀共产党员称号；1998年荣获全国农垦教育系统先进教师；1999年荣获黑龙江垦区优秀专家。从教四十年为国家培养大批畜牧兽医人才遍布国内外；同时在科研上从事了猪病的临床流行病学与病理学诊断和防治技术的研究；为农垦事业的建设献出了宝贵的青春年华。《兽医病理教学资源库的建立研究》2001年获黑龙江省教学成果二等奖。《特急性型猪丹毒病理形态学诊断与防治技术的研究》1992年获黑龙江省科技进步三等奖。《弥散性血管内凝血的病理形态学研究》1992年获黑龙江省科技进步四等奖。《畜禽缺硒病的病理形态学诊断和防治技术的系列研究》1993年获黑龙江省科技进步四等奖。九五国家科委《年产30万头肉猪产、加、销配套体系的研究》课题，所建立的“猪防病灭病技服务体系研究（课题编号HKK90-0701）”2001年获黑龙江省科技进步三等奖。马春全，男，博士，教授。1962年10月生，1983年毕业于黑龙江八一农垦大学兽医专业并留校任教，1986年考取东北农学院兽医系（硕士研究生，1989年毕业，获硕士学位，2004年毕业于中国农业大学基础兽医学专业，获博士学位。曾任黑龙江八一农垦大学动物科学技术学院副院长、副书记。现任佛山科学技术学院生命学院动物医学系主任，中国动物病理学分会常务理事，动物病理中南区分会副理事长，中国动物微生态分会理事，华南农业大学硕士研究生导师，广东省科技厅H1N1流感防控专家组成员，佛山市重大动物疫病防控专家组副组长，广东省重点扶持学科和佛山科学技术学院重点学科学术带头人，广东省高等院校科研型重点实验室（佛山科学技术学院预防兽医学实验室）副主任。长期从事动物病理学和兽医信息学方面的教学与研究工作，在畜牧兽医学报、中国预防兽医学报、中国兽医杂志以及中国兽医科技等学术刊物上发表论文60余篇。

书籍目录

第一篇 总论第一章 猪病概论第一节 猪病概念第二节 病因学第三节 疾病的分类第四节 发病学第五节 疾病的经过与结局第二章 猪病诊断第一节 流行病学诊断第二节 临床诊断第三节 病理诊断第四节 实验室诊断第五节 诊断的建立第三章 猪病治疗第一节 治疗基本原则第二节 药物选择和疗程第三节 按疗程用药第四节 治疗方法第四章 免疫预防概述第一节 疫(菌)苗的概念及种类第二节 疫苗的保存与运输和管理第三节 免疫接种操作技术规范第四节 猪免疫注射的禁忌事项第五节 疫苗接种后的监测与评价第六节 免疫失败的原因和防制对策第七节 免疫预防程序的制定第八节 常用疫苗简介第五章 猪病的预防策略——猪病生物安全控制体系的建立第二篇 传染病第一章 传染病总论第一节 猪传染病特性第二节 猪传染病流行病学第三节 猪传染病诊断第四节 猪传染病治疗第五节 猪传染病的防疫措施第二章 病毒性传染病病毒概述第一节 猪瘟第二节 猪流行性感冒第三节 猪繁殖与呼吸综合征(蓝耳病)第四节 猪圆环病毒感染第五节 猪伪狂犬病第六节 口蹄疫第七节 猪传染性胃肠炎第八节 猪流行性腹泻第九节 猪轮状病毒病第十节 猪细小病毒感染第十一节 猪乙型脑炎第十二节 猪水疱病第十三节 猪痘第十四节 狂犬病第十五节 非洲猪瘟第十六节 猪脑心肌炎病第十七节 猪水疱性疹第十八节 猪水疱性口炎第十九节 猪传染性脑脊髓炎第二十章 蓝眼病第二十一章 猪巨细胞病毒感染第二十二章 猪腺病毒感染第二十三章 猪先天性震颤第二十四章 猪盖他病毒病第二十五章 猪血凝性脑脊髓炎第二十六章 猪肠道病毒感染第二十七章 曼那角病毒病第二十八章 尼帕病毒感染第三章 细菌性传染病细菌学概述第一节 炭疽第二节 恶性水肿第三节 坏死杆菌病第四节 破伤风第五节 仔猪梭菌性肠炎第六节 猪丹毒第七节 猪接触传染性胸膜肺炎第八节 猪传染性萎缩性鼻炎第九节 猪巴氏杆菌病第十节 猪大肠杆菌病第十一节 猪副伤寒第十二节 渗出性皮炎第十三节 猪链球菌病第十四节 李氏杆菌病第十五节 结核病第十六节 布鲁氏菌病第十七节 副猪嗜血杆菌病第十八节 附红细胞体病第十九节 猪增生性肠病第二十节 弯杆菌病第二十一章 猪放线菌病第二十二章 猪耶尔森氏菌病第二十三章 猪棒状杆菌感染第四章 支原体性传染病支原体概述第一节 猪支原体肺炎(猪气喘病)第二节 猪鼻支原体引起的多发性浆膜炎和关节炎第三节 猪滑液支原体关节炎第五章 真菌性传染病病原性真菌与放线菌概述第一节 猪的皮肤真菌病第二节 猪的系统真菌病第三节 猪的全身性真菌病第四节 猪的霉菌性肺炎第五节 真菌毒素中毒病第六节 猪念珠菌病第七节 猪的蔷薇糠疹第六章 猪衣原体与螺旋体传染病衣原体概述螺旋体概述第一节 衣原体病第二节 钩端螺旋体病第三节 猪痢疾第三篇 寄生虫病第一章 总论第二章 绦虫病和吸虫病第一节 猪囊尾蚴病(猪囊虫病)第二节 棘球蚴病第三节 细颈囊尾蚴病第四节 姜片吸虫病第五节 华枝睾吸虫病第三章 线虫病第一节 猪蛔虫病第二节 仔猪类圆线虫病(杆虫病)第三节 猪食道口线虫病(猪结节虫病)第四节 猪后圆线虫病(猪肺线虫病)第五节 猪冠尾线虫病(猪肾虫病)第六节 猪毛首线虫病(猪鞭虫病)第七节 旋毛虫病第八节 猪胃线虫病第九节 棘头虫病第四章 原虫病第一节 弓形虫病第二节 球虫病第三节 住肉孢子虫病第五章 外寄生虫病第一节 猪疥螨病第二节 猪虱病第四篇 内科病第一章 消化器官疾病概述第一节 口炎第二节 咽炎第三节 胃肠卡他第四节 胃肠炎第五节 胃溃疡第六节 肠便秘第七节 急性实质性肝炎第八节 肝营养不良第九节 肝硬变第十节 胆管炎和胆囊炎第十一节 腹膜炎第二章 呼吸器官疾病概述……第三章 泌尿器官疾病第四章 心血管系统疾病第五章 神经系统疾病第六章 营养代谢性疾病第七章 中毒性疾病第五篇 外科手术及外科病第一章 外科手术第二章 外科病第六篇 繁殖类疾病第一章 生殖器官解剖及生理第二章 繁殖类疾病第七篇 猪病综合症第一章 概论第二章 猪病综合征各论第三章 猪应激综合征各论第八篇 病理学第一章 病理学基础知识与术语第二章 尸体剖检第九篇 药物学第一章 概述第二章 抗微生物药第三章 作用于血液循环系统的药物第四章 作用于呼吸系统的药物第五章 作用于消化系统的药物第六章 影响组织代谢的药物第七章 利尿药及脱水药第八章 作用于生殖系统的药物第九章 作用于传入神经末梢部位的药物第十章 作用于传出神经系统的药物第十一章 中枢兴奋药第十二章 中枢神经抑制药第十三章 解热镇痛抗炎药第十四章 抗寄生虫药第十五章 解毒药第十六章 药物的配伍禁忌第十七章 生物制品附录 猪病混合感染的临床应对参考文献

章节摘录

插图：（2）呕吐：呕吐是一种病理性的反射活动，常见于胃食滞、肠阻塞、中毒病与中枢神经系统疾病。猪食道阻塞时，病初精神状态尚好，仍有食欲，但当吃食下咽后，立即将食物逆呕出来，表示是食道阻塞的症状。2.口腔、咽及食道的检查一般用视诊、触诊和嗅诊等方法检查。（1）口腔检查：主要注意流涎、气味、口唇黏膜的温度、湿度、颜色及完整性，舌及牙齿的变化。（2）咽的检查：注意咽部及周围组织肿胀、热感，并呈现明显的疼痛反应，是咽炎或咽喉炎，特别应注意猪的咽炭疽和急性猪肺疫等。（3）食道检查：当发现猪有吞咽障碍，怀疑食道阻塞时，则应重点检查食道。常用视诊、触诊及探诊检查方法进行检查。3.腹部及胃肠检查主要用触诊、叩诊和听诊进行检查。（1）触诊：触诊时，被检猪取站立姿势。检查者位于后方，两手同时自两侧肋弓后方开始，加压触摸的同时，逐渐向上后方滑动进行检查；或采用侧卧保定，然后用手掌或用并拢、屈曲的手指，进行深部触诊。胃肠炎时有疼痛反应，便秘时触之有硬块。（2）叩诊：一般采用侧卧姿势，然后进行指指叩诊（主要用于仔猪）。肠鼓气时，叩诊呈现鼓音。（3）听诊：用听诊器进行胃、肠蠕动音的听诊检查。如胃肠炎时，胃肠蠕动音增强；重度便秘或肠套叠时，肠蠕动音减弱或消失。4.排粪动作及粪便感观检查观察猪排粪时动作和姿势。排粪动作异常：排粪动作异常或障碍表现有便秘、腹泻或下痢、排粪失禁或带痛、里急后重等。排粪的次数频繁并且粪便稀薄，称腹泻。排粪次数过少，排粪费力，粪便干硬，称便秘。排粪失禁，粪便自行从肛门流出，见于急性胃肠炎等。病猪在排粪时表现疼痛不安或伴有呻吟，因排粪带痛，见于腹膜炎、直肠炎等。当猪排出粪便后长时间仍采取排粪姿势，或反复、频频做排粪动作，用力努责且仅有少量粪便或黏液排出，称里急后重，常见于小肠炎、直肠炎、子宫炎和阴道炎症。

《猪病学》

编辑推荐

《猪病学(第3版)》是由中国农业大学出版社出版的。

《猪病学》

精彩短评

- 1、好书，是养猪场必备的兽医书籍！感谢卓越！
- 2、书发过来的时候是薄膜密封的，因为相信卓越，付款后就没查看是否有损页，两天后翻开看，1000多页的里头有5页是损页，书虽好，却有点瑕疵，心中总是有点暗影，网上购物退换货也十分不方便，只希望卓越今后能更认真负责，仔细把握质量关，让我们少点顾虑，多点信心。

《猪病学》

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：www.tushu111.com