

<<简明猪病防治手册>>

图书基本信息

书名：<<简明猪病防治手册>>

13位ISBN编号：9787810664486

10位ISBN编号：7810664484

出版时间：2002-4

出版时间：中国农业大学出版社

作者：刘兴友

页数：379

字数：306000

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>

<<简明猪病防治手册>>

前言

随着畜牧业在国民经济中的比重日益提高，养猪业得到了快速的发展，尤其是现代养殖技术在养猪生产中的逐渐应用，使养猪的规模化程度越来越高，给疫病的流行和传播提供了更加便利的条件和机会。

因此，加强疾病的防制（治）工作，是现代养猪生产的重要工作之一。

改革开放以来，我国的畜产品贸易不断增加，同时也增加了国外新的疫病进入国门的危险。加入WTO之后，我国的畜产品国际贸易将会更加频繁，畜产品的卫生质量必将达到国际标准，这就给养殖业提出了更新更高的要求，要求现代养猪生产必须按照国际标准进行规范化和标准化生产，在疫病的控制方面必须以预防和群防为主，尤其要注重对危害严重的疫病的控制。近年来国际上因口蹄疫等疫病引发的贸易争端不乏其数，疫病防制（治）工作已经上升为世界经济问题、国际政治问题和地区稳定问题，受到各个国家的高度重视。

本书根据国内养猪场经常发生的各种疾病，有针对性地介绍了现代诊断手段和行之有效的防制（治）技术；在内容安排上，尽可能方便读者使用，增加了诊断指南；较详细地介绍了对养猪业危害严重的疫病和新发生疾病的诊断与防制（治）；并对难以诊断的并发症进行了详细地介绍。语言上通俗易懂，书中介绍的诊断方法和防制（治）措施科学、合理，符合现代养猪生产的需要，是养猪场（厂）有效防制（治）疾病，提高养猪成活率 and 经济效益的重要参考书，同时也是畜牧兽医工作者的重要参考书。

<<简明猪病防治手册>>

内容概要

本书包括猪病防治基本知识、传染病、寄生虫病、营养与代谢病、中毒病、普通病、并发症和猪病诊断指南等八部分。

第一部分均采用简明的语言进行了科学的论述。

在猪病防治基本知识部分，对饲养管理和环境卫生在疾病防治中的作用作了详细论述，对综合防控措施、常用的疫苗、常用的药物及猪传染病的扑灭措施进行了系统介绍。

对国内外危害较为严重的新发生的疾病诊断与防治（治）均作了介绍。

为了方便使用者从发病的主要症状出发，快速确定诊断方向，本书特编写了猪病诊断指南一章，以最有代表性的特征性症状为主线进行分类。

本书是畜牧兽医工作者和养猪生产者的一本良好读物，也是指导养殖生产实践的重要参考书。

<<简明猪病防治手册>>

书籍目录

第一章 猪病防治基本知识 一、猪的主要生理特点 二、合理饲养管理对预防疾病发生的作用 三、环境卫生与疾病防制的关系 四、常用的综合防治措施 五、猪的常用疫苗及免疫接种 六、猪传染病的扑灭 七、治疗猪病常用药物的用法及用途第二章 猪传染病 一、猪丹毒 二、猪肺疫 三、猪链球菌病 四、猪支原体肺炎 五、破伤风 六、结核病 七、炭疽 八、李氏杆菌病 九、猪沙门氏菌病 十、猪痢疾 十一、仔猪红痢 十二、仔猪黄痢 十三、仔猪白痢 十四、猪水肿病 十五、猪空肠弯曲杆菌病 十六、猪布鲁氏菌病 十七、钩螺旋体病 十八、衣原体病 十九、猪接触传染性胸膜肺炎 二十、猪传染性萎缩性鼻炎 二十一、猪坏死杆菌病 二十二、皮肤真菌病 二十三、小结肠炎耶尔森氏菌病 二十四、口蹄疫 二十五、日本乙型脑炎 二十六、猪传染性胃肠炎 二十七、猪水疱病 二十八、非洲猪瘟 二十九、猪流行性腹泻 三十、猪轮状病毒感染 三十一、猪痘 三十二、血凝性腹泻 三十三、狂犬病 三十四、猪流行性感冒 三十五、猪繁殖和呼吸综合征 三十六、猪瘟 三十七、猪伪狂犬病 三十八、猪细小病毒病 三十九、猪腺病毒感染 四十、仔猪先天性震颤 四十一、猪脑心肌炎 四十二、猪传染性脑脊髓炎 四十三、猪小环状病毒第三章 猪寄生虫病第四章 猪营养代谢病第五章 猪中毒病第六章 猪普通病第七章 猪并发症附录 猪病诊断指南参考文献

章节摘录

第一章 猪病防治基本知识 一、猪的主要生理特点 在生产实践中认识和掌握猪的解剖生理特点,并给予适当的条件,加以充分利用和改造,才能获得好的饲养和繁殖效果。

(一)猪是杂食动物 现在的家猪是4000~5000年前的野猪经过长期驯化而成的。野猪为杂食动物,采食范围相当广泛,植物的根、茎、叶、花、果甚至昆虫、鼠类都可做食物。野猪被驯化为家猪,虽有许多本性已发生改变,但仍不失其杂食的特点。

猪具有的杂食性,与它的消化机能有着密切的关系。

猪的吻很长,内有软骨,能凭嗅觉挖掘地下食物。

猪不但和肉食动物一样,具有发达的门齿,适于切断食物,而且犬齿和臼齿也很发达,能嚼碎坚硬的食物。

猪的唾液腺相当发达,消化道有一定的容量,小肠长18~21m,大肠长5~6m,胃容量5.7~8.0L。

胃内有胃腺,能分泌消化酶、盐酸和黏液,能分解蛋白质和糖类等营养物质。

小肠内有胆汁、肠液和胰液。

胆汁能中和食物中的酸性,使脂肪便于乳化吸收;肠液和胰液能把食物中的营养物质转化为葡萄糖、氨基酸和脂肪酸及甘油。

猪的大肠内有大量微生物,能把小肠内未消化或消化不完全的物质进行最后的分解并促进其吸收。

<<简明猪病防治手册>>

编辑推荐

《简明猪病防治手册》收录了猪病防治基本知识，其中有猪传染病与寄生虫病、猪营养代谢病与中毒病、猪中毒病与普通病是猪病诊断指南。

<<简明猪病防治手册>>

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>