

<<禽病防治手册>>

图书基本信息

书名：<<禽病防治手册>>

13位ISBN编号：9787536466449

10位ISBN编号：7536466447

出版时间：2008-11

出版时间：四川出版集团，四川科学技术出版社

作者：廖德惠，郭万柱 著

页数：318

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>

<<禽病防治手册>>

前言

中国的养殖业历史悠久，长期的生产实践，不仅积累了丰富的生产经验，而且培育了众多的优良畜禽品种，这是我国发展养殖业的重要资源和基础。

改革开放以来，中国的养殖业得到了迅速的发展，并成为国民经济的重要组成部分。

同时，养殖业对促进农业生产、发展农村经济、广大农民增收致富以及保障城乡副食品市场的有效供应，都产生了积极的影响。

在新旧世纪交替之际，八届人大四次会议通过的《国民经济和社会发展“九五”计划和2010年远景目标纲要》，描绘了中国国民经济发展的宏伟蓝图，同时提出了要全面发展林牧副渔各业；逐步推广规模化养猪，大力发展节粮型畜禽；加强草原建设，促进畜牧业发展；扩大淡水和近海养殖，发展远洋捕捞；积极发展农畜产品加工业，把种植业、养殖业、加工业结合起来，不断提高加工深度等一系列任务。

在新的形势下，中国养殖业面临着实现两个转变的艰巨任务，即养殖业经济体制由计划经济向市场经济转变，养殖业经济增长方式由粗放型向集约型转变。

无论前者或后者，归根到底都要依靠加快科技进步和提高劳动生产者的素质。

<<禽病防治手册>>

内容概要

中国的养殖业历史悠久，长期的生产实践，不仅积累了丰富的生产经验，而且培育了众多的优良畜禽品种，这是我国发展养殖业的重要资源和基础。

改革开放以来，中国的养殖业得到了迅速的发展，并成为国民经济的重要组成部分。

同时，养殖业对促进农业生产、发展农村经济、广大农民增收致富以及保障城乡副食品市场的有效供应，都产生了积极的影响。

在新旧世纪交替之际，八届人大四次会议通过的《国民经济和社会发展“九五”计划和2010年远景目标纲要》，描绘了中国国民经济发展的宏伟蓝图，同时提出了要全面发展林牧副渔各业；逐步推广规模化养猪，大力发展节粮型畜禽；加强草原建设，促进畜牧业发展；扩大淡水和近海养殖，发展远洋捕捞；积极发展农畜产品加工业，把种植业、养殖业、加工业结合起来，不断提高加工深度等一系列任务。

<<禽病防治手册>>

作者简介

郭万柱，四川农业大学教授，博士生导师。
现任中国畜牧兽医学学会理事、中国畜牧兽医学学会生物技术分会理事、四川省畜牧兽医学学会副理事长；
曾任四川农业大学动物科技学院院长。
20世纪80年代中期曾留学美国。
长期从事兽医病理生理学、病理学、免疫学、病毒学、分子生物学教学和科研工作。
多次主持国家自然科学基金项目、国家攻关项目和四川省重点项目科研课题，获省部级科技进步奖一等奖一项、二等奖一项，发表科研学术论文30余篇。
主编的学术、技术著作有《动物微生物学》、《实验动物养殖与利用》等；主持了《中国现代养殖技术丛书》初版的编写工作。

<<禽病防治手册>>

书籍目录

第一章 禽病防治基础知识第一节 禽病及其发生规律一、禽病的分类二、禽病发生的基本规律第二节 禽病的预防一、饲养管理及综合卫生措施二、制定免疫程序的原则第三节 禽病的扑灭及治疗一、禽病的诊断二、禽病的扑灭措施三、禽病的药物治疗第四节 家禽常用药物一、抗生素类药物二、磺胺类药物及抗菌增效剂三、呋喃类药物四、喹诺酮酸类及喹噁啉类药物五、抗寄生虫药第五节 家禽常用疫苗一、疫苗的种类二、疫苗的使用方法三、预防禽病的常用疫苗四、免疫接种的注意事项五、导致免疫失败的原因分析第六节 家禽常用消毒药一、养禽场的消毒方法二、常用消毒剂及其使用方法三、影响消毒效果的因素第二章 禽病的实验室诊断第一节 血凝和血凝抑制试验一、鸡新城疫的诊断二、鸡减蛋综合征的诊断第二节 琼脂扩散试验一、鸡传染性支气管炎的诊断二、鸡传染性法氏囊病的诊断三、小鹅瘟的诊断第三节 中和试验一、鸭病毒性肝炎的诊断二、鸭瘟的诊断第四节 寄生虫病的诊断一、虫卵和卵囊的检查二、血液原虫的检查三、组织内原虫的检查第五节 中毒性疾病的诊断一、黄曲霉毒素的检验二、食盐中毒的检验第三章 家禽共患传染病第一节 巴氏杆菌病第二节 沙门氏菌病一、鸡白痢二、禽伤寒三、禽副伤寒第三节 大肠杆菌病第四节 肉毒梭菌毒素中毒第五节 葡萄球菌病第六节 禽流行性感冒第七节 禽痘第八节 禽脑脊髓炎第九节 网状内皮组织增生病第十节 曲霉菌病第四章 鸡的传染病第一节 鸡新城疫第二节 鸡马立克氏病第三节 鸡传染性法氏囊病第四节 鸡传染性支气管炎第五节 鸡传染性喉气管炎第六节 鸡传染性鼻炎第七节 鸡传染性贫血第八节 鸡减蛋综合征第九节 鸡心包积水综合征第十节 鸡病毒性关节炎第十一节 鸡白血病第十二节 鸡弯杆菌性肝炎第十三节 鸡支原体病第十四节 火鸡冠状病毒性肠炎第五章 鸭鹅的传染病第一节 鸭瘟第二节 雏鸭病毒性肝炎第三节 雏番鸭细小病毒病第四节 鸭传染性浆膜炎第五节 鸭淀粉样变病第六节 小鹅瘟第六章 家禽寄生虫病第一节 球虫病第二节 鸡住白细胞原虫病.....第七章 家禽营养代谢性疾病第八章 家禽中毒性疾病

<<禽病防治手册>>

章节摘录

目前并不是所有禽病都有疫苗预防，有相当一部分禽病主要靠药物防治，这类病主要是细菌性传染病，如鸡白痢、大肠杆菌病、葡萄球菌病、鸡慢性呼吸道病等。最好的办法是在发病前进行预防性给药，做好卫生保健工作；就是一旦发病，立即应用相应的有效药物治疗，也可控制疫情，减少损失。

（一）家禽的给药方法不同的给药方法可以影响药物的吸收速度、利用程度、药效出现的时间及维持时间，甚至还可以引起药物作用性质的改变。

因此，应根据药物的特点、家禽的生理特性和疾病的性质，选择恰当的给药方法。

1.集约化养禽给药法 饮水投药法将药物溶解于水中让家禽饮用，是目前养禽场较常用的方法

。特别适用于禽类因病不能食料但能饮水的情况。

饮水投药时应注意：（1）所用药物应易溶于水，且在水中性质较稳定。

（2）注意水质对药物的影响，水的pH值以呈中性为好。

（3）掌握饮水给药时间的长短：在水中不易破坏的药物，可让家禽全天自由饮用药液；在水中易破坏的药物，应在一定时间内饮完，以保证药效，为此可在用药前停水1~2小时，使之产生渴感。配制的药液量应合适，太多会造成药物浪费，太少则造成部分禽只缺饮，影响疗效。

药液量的多少应根据禽群的饮水量确定，饮水量又与家禽种类、饲养方法、饲料种类、季节、气候等因素紧密相关。

（4）准确计算禽群所需的药物剂量，避免过低无疗效、过高中毒的情况发生。

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>