第一图书网, tushu007.com

<<家禽科学用药>>

图书基本信息

书名：<<家禽科学用药>>

13位ISBN编号：9787802331228

10位ISBN编号：7802331226

出版时间：2006-10

出版时间：中国农业科学技术出版

作者：吴远彬

页数：145

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

内容概要

《新农村建设系列科技丛书》是落实农村科技工作部署，把先进、实用技术推广到农村，为新农村建设提供有力科技支撑的一项重要举措。
这套丛书从三个层次多侧面、多角度、全方位为新农村建设提供科技支撑。
本书内容包括禽的科学用药知识、抗微生物药、抗寄生虫药、消毒防腐药、促生长剂与其他营养剂、酶类、维生素与矿物质和生物制品。
该套丛书通俗易懂、图文并茂、深入浅出，凝结了一批权威专家、科技骨干和具有丰富实践经验的专业技术人员的心血和智慧，体现了科技界倾注“三农”，依靠科技推动新农村建设的信心和决心，必将为新农村建设做出新的贡献。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

李艳华，东北农业大学动物医学院药学业教研室副教授，博士，硕士研究生导师，研究领域是兽药研发和病原微生物耐药性的研究。
为中国畜牧兽医学会兽医药理学与毒理学会理事。
主持、参与完成中国农业科学院哈尔滨兽医研究所所长基金、黑龙江省博士后基金、哈尔滨市科技攻关项目、农业部重大疫病防治项目、国家自然科学基金项目、农业科技成果转化基金、十五国家攻关项目7项；主持在研国家科技攻关项目、博士后落户基金项目、黑龙江省教育厅专项资金项目、东北农业大学科学研究基金项目5项，发表论文40余篇；出版教材3部。
膛业部“农牧渔业丰收奖”二等奖1项、黑龙江省农科院博士后工作站“先进社会实践人具”称号。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

一、禽的科学用药知识（一） 准确诊断，选择高效低毒药物（二） 选择适当的给药方法，严格掌握剂量、途径和疗程（三） 遵守休药期规定，防止药物在禽体及禽蛋中残留（四） 注意药物对产蛋及蛋质的影响（五） 注意家禽的生物学特性与用药关系（六） 药物的使用方法二、抗微生物药（一） 抗生素（二） 磺胺类药物（三） 抗菌增效剂（四） 呋喃类药物（五） 喹诺酮类药物（六） 其他化学抗菌药（七） 抗真菌药（八） 抗病毒药三、抗寄生虫药（一） 驱虫药（二） 抗原虫药（三） 杀虫药四、消毒防腐药（一） 常用消毒防腐药（二） 饲料抗氧防霉剂五、促生长剂与其他营养剂（一） 化学促生长剂（二） 其他营养药六、酶类（一） 影响组织代谢的酶类（二） 促生长酶制剂七、维生素与矿物质（一） 维生素（二） 抗贫血药（补血药）（三） 矿物质八、生物制品（一） 菌苗（二） 疫苗（三） 抗血清

章节摘录

一、禽的科学用药知识　　（一）准确诊断，选择高效低毒药物　　准确诊断是合理用药的前提，当病因不明或未明确诊断时不要轻易用药。
切勿盲目乱用药，乱用但不能防病，还会造成浪费，甚至耽误治疗。
应在禽群出现异常后，及时送兽医部门确诊，然后有针对性地选用治疗药物。
　　（二）选择适当的给药方法、严格掌握剂量、途径和疗程　　不同的给药方法既可影响药物作用出现的快慢、维持时间长短和药效的强弱，有时亦会引起药物作用性质的改变。
如新霉毒素内服可治疗细菌性肠炎，因很少吸收，并无明显肾脏毒性；但肌注途径给药时对肾脏的毒性很大，严重者引起死亡，故不宜注射给药。
而气雾给药时则可用于治疗鸡的传染性鼻炎等呼吸道疾病。
对集约化饲养的家禽，一般应采取群体给药法以减轻应激反应；但对危重病例，宜采取注射途径给药；治疗肠道疾病时，宜内服给药；治疗呼吸道疾病时，最好采用呼吸道给药途径。
　　药物的剂量是决定药物效应的关键因素，用药量过小产生任何效应，用药量过大则会引起中毒甚至死亡。
要做到安全有效，就应严格掌握药物的剂量范围，按规定的用药量、用药时间和给药次数用药。
对安全范围小的药物，不可随意加大剂量。
如马杜霉素用于预防鸡的球虫病时，混饲浓度为每千克饲料添加5毫克（范围4～6毫克），当用量增至9毫克时即影响增重，达到15毫克时可出现中毒甚至死亡。
　　……

第一图书网, tushu007.com

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