

<<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。

## 作者简介

李艳华，东北农业大学动物医学院药理学教研室副教授，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。

农业部“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。

## <<家禽科学用药>>

### 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白质的影响（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）喹诺酮类药物（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。

.....

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>