

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 肉鸡腹水综合症发病机理及防治的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

肉鸡腹水综合症发病机理及防治的研究

关键词: 肉鸡 肺动脉高压综合征 腹水综合征

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 技术入股;合作开发

成果完成单位: 南京农业大学

成果摘要:

该项目成功研制出肉鸡腹水综合症防治药物“腹水克星”，并总结出一套防病营养调控技术。在一些肉鸡的主产区推广使用证实，“腹水克星”是当前理想的抗肉鸡腹水综合症药物，使用后肉鸡腹水综合症发病率由5%~10%降至1%~2%。项目经历了十余年坚持不懈的研究，在发病机理方面首次揭示出肉鸡腹水综合症与一氧化氮合酶表达和蛋白激酶C表达的改变、肺小血管平滑肌细胞凋亡改变等因素引起的肺血管重构异常有着极为密切的关系。经推广应用以“腹水克星”系列产品为核心的防控肉鸡PHS的措施后取得显著的疗效，治愈率达80%以上，预防效果达90%以上。

成果完成人: 王小龙;谭勋;王金勇;孙卫东;张海彬;潘家强;李锦春;向瑞平;汤艾非;黄克和;刘艳娟;韩博;陈光喜;张国梅;杨建泉;陆淑华;缪忠明;张慎行;黄有才

[完整信息](#)

推荐成果

- [广东主要果树资源的收集、整理与...](#) 04-23
- [硫酸新霉素\(纯粉\)](#) 04-23
- [痛风清](#) 04-23
- [雏鸡旺](#) 04-23
- [新型鸭瘟病原的分离鉴定与防治研究](#) 04-23
- [禽脑脊髓炎油乳剂灭活疫苗的研制...](#) 04-23
- [鸡传染性鼻炎\(多价\)一鸡新城疫...](#) 04-23

Google提供的广告

行业资讯

- 新疆马鼻疽消灭措施的研究和推广
- 绵羊种布鲁氏菌病的综合防治
- 生物兽药抗痢灵
- 高效驱虫药-害祸灭
- 用ELISA试剂盒对猪瘟的快速诊断
- 治疗牛子宫内膜炎中药复方制...
- 羊高发高害寄生虫病综合防治...
- 新疆蠓蚋调查研究
- 家畜蝇害长效驱蝇剂的研制
- 鸡马立克氏病病毒抗独特型抗体苗

成果交流

>> 信息发布