

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 南方羊主要寄生虫病防治新技术的研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

南方羊主要寄生虫病防治新技术的研究

关键词: 羊 寄生虫病 防治方法

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: 其他

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 湖南农业大学

成果摘要:

该研究对南方羊寄生虫病进行了系统研究发现,南方羊消化道线虫的季节动态具有“夏季高潮”消长规律,据此提出了秋末和春季年内给药的新策略。控释给药技术可使制剂长期停留在体内释放驱虫药,保持恒定的药物浓度,及时驱杀体内的虫体,阻断了虫体与宿主的接触。驱虫试验结果表明,该成果研制的控释药丸有良好的长效驱虫效果及增重效益,优于胃内一次给药。日本血吸虫的虫卵和肺期童虫与宿主的粘膜接触,其可作为疫苗攻击的靶位,该成果中研究的日本血吸虫核酸疫苗和重组蛋白疫苗粘膜免疫可引起小鼠产生全身免疫应答和粘膜免疫应答及部分抗攻击感染的免疫保护力。

成果完成人: 刘毅;戴荣四;黄复深;胡仕凤;何德肆;谭美英;伍小松;马驿;刘伟

[完整信息](#)

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
- 家畜蜱害长效驱蜱剂的研制
- 鸡马立克氏病病毒抗独特型抗体苗

成果交流

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

>> 信息发布