

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 肉牛肠道正常菌群检测及腹泻病微生物生态学防治技术研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

肉牛肠道正常菌群检测及腹泻病微生物生态学防治技术研究

关键词: 肉牛 腹泻病 防治 微生物生态学

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 山东农业大学

成果摘要:

采用微生物生态学方法, 对健康肉牛粪便及肠道中正常菌群进行了检测研究, 确定了健康肉牛不同肠段中正常菌群的生理值; 并对腹泻病牛粪便中正常菌群与健康肉牛进行了对比分析研究, 探明了肉牛发生腹泻病的机理。上述研究结果为正确诊断和有效防治肉牛菌群失调性腹泻病提供了理论依据。筛选了优势菌, 并以此菌为菌种, 采用先进生产工艺研制出微生物饲料添加剂。以此添加剂饲喂肉牛, 获得了防治腹泻病、促进增重、提高饲料利用率的好效果。通过在全省8个县示范育肥牛场及辐射区推广应用后, 每头牛可增加纯收益188元。并且长期应用该制剂也无毒害、无残留、无抗药性菌株产生, 还能除臭改善环境, 是新世纪推广应用前景十分广阔的新型饲料添加剂。

成果完成人: 牛钟相;朱瑞良;姜世金;崔言顺;林海;吴绍强;刘思当;衣巨福

[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