

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 奶牛隐性乳房炎诊断与防制技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 奶牛隐性乳房炎诊断与防制技术的研究

关键词: 乳房炎 奶牛 诊断

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

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: 其他

成果完成单位: 黑龙江八一农垦大学

成果摘要:

该课题为奶牛隐性乳房炎诊断与防制技术的研究。在国内首次建立了针对奶牛乳房炎四种主要病原菌的快速、特异、敏感的单重PCR和多重PCR检测和鉴定技术;对黑龙江省不同区域隐性乳房炎的发病情况进行系统调查,确定了其发病规律;根据临床型奶牛乳房炎病原菌的主要生物学特性、致病力及免疫原性等研究,筛选出金黄色葡萄球菌、无乳链球菌、停乳链球菌、乳房链球菌和大肠杆菌为奶牛乳房炎多联灭活疫苗的制苗菌株;研制了针对五种病原菌的奶牛乳房炎多联灭活菌苗。该课题研制出高效疫苗,并建立了有效的致病菌检测和鉴定方法及综合性防制措施。

成果完成人: 崔玉东;朱战波;朴范泽;侯喜林;贾永全;周永平;刘兆民;王龙祥;潘兴广;倪宏波;杨焕民;闻晓波;孙冰;王志强;卢

杰;李冬野;任宪刚;周玉龙;朱洪伟;陈洪亮;任宝国;辛凤艳;江振德;樊兆乔;张春杰;徐春阳;刘增清;杨宏彬;谢凤岩;李定慧;马曼

点此继续浏览全文

### 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\(多价\)——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