

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 牛结核病特异性诊断试剂和ELISA诊断试剂盒的

请输入查询关键词

科技频道

搜索

牛结核病特异性诊断试剂和ELISA诊断试剂盒的

关键词: **ELISA 牛结核病 诊断试剂盒 特异性诊断试剂**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 产权转让;技术入股

成果完成单位: 中国农业大学(东区)

成果摘要:

该成果首次对牛结核分枝杆菌哺乳动物细胞侵入蛋白(Mce4 E)和牛结核分枝杆菌复苏因子C进行体外重组表达,并应用于牛结核分枝杆菌诊断抗原的研究,同时我们对牛结核分枝杆菌优势血清蛋白MPB83进行了研究,创造性的将三种重组融合蛋白进行抗原包被,建立了牛结核病间接ELISA诊断方法,大大的提高了ELISA诊断试剂盒的特异性和敏感性,从而兼顾快速、便捷的同时增加了诊断的可靠性。

成果完成人: 赵德明;徐广贤;郝俊峰;李晶晶;王金秀;周向梅;尹晓敏;杨建民;赵化阳

[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

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