

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 猪链球菌病灭活疫苗的研制与开发



请输入查询关键词

科技频道

搜索

猪链球菌病灭活疫苗的研制与开发

关键词: 链球菌 猪疫苗

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: 新产品

知识产权形式: 其他

项目合作方式: 合作开发

成果完成单位: 上海市畜牧兽医站

成果摘要:

该项目从578株猪源致病链球菌菌株中筛选出免疫原性最好的C群马链球菌兽疫亚种ATCC35246株及R群猪链球菌2型HA9801株作为疫苗株, 研制出了猪链球菌病灭活疫苗(马链球菌兽疫亚种+猪链球菌2型)。通过实验室小试、区域试验等结果表明, 该疫苗的安全性100%, 免疫保护率在92.5%以上, 均超过国内同类产品。改疫苗是由流行较广的两种不同型的菌株制成的, 故使用范围广泛。此外利用类M蛋白研制的亚单位疫苗在我国尚属首次。

成果完成人: 张苏华;陆承平;刘佩红;姚火春;王建;龚建培;沈素芳;沈莉萍;徐锋;鞠龚讷;孙泉云;周锦萍;屠益平;徐新红;黄

忠;赵洪进

[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