

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 猪链球菌病原学调查及预防措施的研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

猪链球菌病原学调查及预防措施的研究

关键词: **猪链球菌病 防治**

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 吉林农业大学

成果摘要:

猪链球菌长期在猪群中扩散、传代, 可能导致变异株的产生。该研究对从我省各地区分离出的**46**株猪致病性链球菌进行了系统鉴定得知: 侵袭我省多个地区的病原性链球菌多属于兰氏分类法中的**D、C**群、绝大多数有致病性。通过田间试验发现该苗能显著降低猪链球菌病的发病率和死亡率, 从而为我省猪链球菌病的防治提供了依据和方法。该课题研究中分离致病菌株的地区覆盖面较大, 这在我省属于首次。对**46**株分离株进行了系统鉴定后, 选出**4**株代表我省致病菌株做为菌苗株, 该项工作在我省属领先地位。研制的灭活菌苗通过在生产中应用, 证明了此苗具有良好的免疫性, 是第一个适用我省猪链球菌病预防的灭活菌苗。该研究方案合理, 技术方法先进, 数据可靠, 结果可信, 已完成了合同书上的各项指标, 其成果已达到国内同类研究的先进水平。从病原学角度讲为我省防治猪链球菌病提供了理论依据。

成果完成人: 刘清河;钱爱东;张媛;杨晓洁;张焱;谭涛;张桂荣;林艳春;胡桂学;王春风;崔焕忠;黄海龙;赵立峰;袁淑媛;魏富录

[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\(多价\)——鸡新城疫...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号