

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 奶牛疾病防治药物复合溶菌酶的研制与开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 奶牛疾病防治药物复合溶菌酶的研制与开发

关键词: 奶牛 复合溶菌酶 疾病 防治药物

所属年份: 2007

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:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 东北农业大学

成果摘要:

该研究发现溶菌酶本身是一种无毒、无害、无残留及安全性很高的天然蛋白质,溶菌酶对革兰氏阳性细菌有很强的杀伤力,对大肠杆菌等革兰氏阴性细菌作用较弱。增强溶菌酶抗菌活性,特别是增强对革兰氏阴性菌的抑菌作用是研究的重要内容。通过增效剂与溶菌酶的最小抑菌浓度及联合抗菌活性试验,研制出了有效防治奶牛乳腺炎和奶牛子宫内膜炎的复合溶菌酶制剂。该研究通过复合溶菌酶制剂的应用可以克服抗生素治疗的诸多问题,同时也为研发安全、高效的新型生物型兽药提供了研发方向。

成果完成人: 刘纹芳;刁新平;夏秀芳;曲琪环;李成;赵冰;田亚光;施建春;高云峰;崔艳丽;薛强;韩广才;张滨丽;叶文喜;赵志凤

[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