

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 肉毒梭菌菌苗(C型)对水貂的免疫试验

请输入查询关键词

科技频道

搜索

肉毒梭菌菌苗(C型)对水貂的免疫试验

关键词: 水貂 免疫 肉毒梭菌菌苗

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 东北林业大学

成果摘要:

该试验应用青海兽医生物药品厂生产的肉毒梭菌菌苗和农业部中监所供给的肉毒梭菌毒素, 对水貂进行了最小免疫量试验、免疫原性试验、免疫力产生时间、不同免疫途径、安全试验及免疫期试验等工作。试验测得强毒毒力, 最小致死量为0.001ml, 菌苗对水貂的最小免疫量为0.3ml; 免疫0.3ml后, 用10个和50个致死量强毒攻击时可获得全保护, 对照全死, 说明此菌苗对水貂肉毒中毒的预防是有效的。水貂皮下接种肉毒梭菌菌苗0.5ml后, 其免疫力产生时间为21天; 肉毒梭菌菌苗对水貂从皮下注射途径为佳, 用肉毒梭菌菌苗给水貂皮下接种2ml后, 其免疫期可达5.5个月或更长。用肉毒梭菌菌苗给水貂皮下接种10ml作安全试验观察6日, 无异常反应, 证明此菌苗对水貂是安全的。八二年曾免疫水貂2万只, 无不良反应。

成果完成人:

[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
- 家畜蜱害长效驱蜱剂的研制
- 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