

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 动物医学 >> 家禽新城疫病毒检测方法比较研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

家禽新城疫病毒检测方法比较研究

关键词: 检测方法 家禽 新城疫病毒

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 上海市农业科学院畜牧兽医研究所

成果摘要:

该项目组在检测家禽新城疫病毒(NDV)泄殖腔棉拭样品中,将传统的病毒分离及鉴定的方法与快速单抗夹心ELISA方法相结合,建立了二步法检测方法。该方法与传统的检测方法相比,可明显降低检测成本,缩短检测时间,可及时得到检测结果,减少假阴性样品,敏感性及准确率高,实用性大。该方法与快速的检测方法相比:可提高检出率,降低用ELISA直接检测鸡泄殖腔棉拭样品出现的假阴性样品;实验数据研究表明,该法不仅能够检出样品中的NDV强毒株,还能检出NDV中等毒力株和弱毒力株感染,从而使大量弱毒样品被检出,提高出口家禽的防疫卫生质量。

成果完成人: 蒋凤英;王英;高骏;孙凤萍;胡建华;李春华;金佩芳;姚东侠

[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