

研究报告

用ALV-J gp85单克隆抗体证明蛋鸡存在J亚群禽白血病

徐镛蕊; 董卫星; 余春明; 冯小宇; 李 宁; Lucy F. Lee; Maoxiang Li

1. 中国农业大学动物医学院, 北京100094;
2. 安徽省农业委员会畜牧局, 合肥 230001;
3. Avian Disease and Oncology Lab.USDA.East Lansing, MI 48823, USA

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

采用免疫组化法, 对病理学初步诊断为蛋用型鸡J亚群白血病的自然发病鸡的肿瘤、骨髓、肝脏、脾脏、肾脏、肺脏、心脏、胰脏、输卵管、卵巢、腺胃、骨骼肌、大脑、坐骨神经, 用特异性抗J亚群禽白血病病毒(ALV-J)囊膜糖蛋白gp85的单克隆抗体进行检测, 待检的组织切片中均检出阳性抗原, 免疫组化的研究结果与病理学诊断结果相一致。在国内外首次发现并报道蛋用型鸡J亚群禽白血病的自然病例。

关键词 [J亚群禽白血病病毒](#); [抗ALV-J gp85单克隆抗体](#); [免疫组化](#); [蛋用型鸡](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [徐镛蕊](#); [董卫星](#); [余春明](#); [冯小宇](#); [李 宁](#); [Lucy F. Lee](#); [Maoxiang Li](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(983KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“J亚群禽白血病病毒; 抗ALV-J gp85单克隆抗体; 免疫组化; 蛋用型鸡”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [徐镛蕊](#)

· [董卫星](#)

· [余春明](#)

· [冯小宇](#)

· [李 宁](#)

· [Lucy F Lee](#)

· [Maoxiang Li](#)