


【作者】	王红琳, 杨峻, 邵华斌, 温国元, 艾地云, 罗玲, 罗青平, 张蓉蓉
【单位】	湖北省农业科学院畜牧兽医研究所, 湖北武汉
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	36
【发表页码】	15902 - 15903
【关键字】	禽霍乱; 新城疫; 二联苗; 安全性; 免疫效力
【摘要】	[目的] 为禽霍乱、新城疫二联油乳剂灭活疫苗免疫鸭和鹅等水禽提供理论依据。[方法] 将禽A型多杀性巴氏杆菌接种固体培养基收获的菌液与鸡新城疫病毒弱毒株La Sota 接种易感鸡胚收获的感染鸡胚液混合, 用甲醛溶液灭活后制备成5批二联油乳剂灭活苗, 用于鸭和鹅的安全性及免疫效力试验。[结果]5批二联苗对鸭和鹅的安全性试验表明, 免疫鸭和鹅均未出现任何不良反应; 免疫效力试验表明, 免疫后3周, 鸭和鹅的新城疫血凝抑制抗体效价均 $\geq 4 \log_2$ , 新城疫攻毒保护率均为100%, 禽霍乱攻毒保护率为66.7%~83.3%。[结论] 该二联苗用于免疫鸭和鹅安全可靠, 免疫效果良好。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭