

<<科学防控禽流感>>

图书基本信息

书名：<<科学防控禽流感>>

13位ISBN编号：9787533529383

10位ISBN编号：7533529383

出版时间：2009-07-01

出版时间：福建科学技术出版社

作者：福建省科学技术厅，福建省农业厅，福建省防控高致病性禽流感应急

页数：106

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<科学防控禽流感>>

内容概要

高致病性禽流感是一种人畜共患的传染病，一旦暴发流行，不仅严重危害畜牧业生产，而且将危及人民的生命安全。

防控高致病性禽流感工作，关系到公共卫生、畜牧业健康发展和动物源性食品安全，关系到人类健康，关系到经济社会的持续健康发展。

近年来，在推进海峡西岸经济区建设中，福建省委、省政府本着对人民健康认真负责的精神，高度重视高致病性禽流感的防控工作。

省政府专门成立了“重大动植物疫情防治指挥部”，完善应急预案，增加经费投入，储备应急物质，建立防控机制，建设防控队伍；各级党委政府高度重视，科技、农业、卫生、检验检疫等相关部门密切配合，在加强有针对性的科技研究的同时，加大防控知识宣传，强化专业人员培训，严格检疫和流通监管，严格疫情报告，始终保持对重大动物疫情的高度警惕性，认真做好随时应对突发事件的思想准备、方案准备和工作准备。

2005年以来，国际上高致病性禽流感疫情扩散速度加快，人感染病例不断增加；我国部分地区也出现了高致病性禽流感疫情，少数地方还出现了人感染高致病性禽流感病例，防控形势比较严峻。

当前，全面提高防控高致病性禽流感科技水平和科普知识已成为一项十分重要的基础工作。

为了让广大动物疫病防控工作者及畜牧业从业人员更加全面地掌握高致病性禽流感防控技术，依靠科技赢得防控高致病性禽流感的全面胜利，福建省防控高致病性禽流感应急机构科技组组织有关专家专门编写了这本培训教材，供各级畜牧兽医行政管理部门、动物防疫监督机构及畜牧兽医科研、教学、技术推广、诊疗和生产等单位的管理人员、技术人员培训、操作使用，是很有意义的。

人类的历史，是一部与疫病不断抗争的历史。

尽管高致病性禽流感的防控任重道远，但我们有科学完善的防控预案，有高效的群防群控综合措施，有抗击各种自然灾害的坚强意志和成功经验，有改革开放以来形成的雄厚物资和技术基础，只要认真贯彻党中央国务院的部署，按照省委省政府的要求，坚持不懈地做好防控高致病性禽流感的各项工作，我们就一定能取得抗击高致病性禽流感的更大胜利，推动我省经济社会又好又快地向前发展，为全面推进海峡西岸经济区建设作出应有的贡献。

<<科学防控禽流感>>

书籍目录

一、高致病性禽流感的概念二、致病机理三、最新国内外疫情四、流行特点、病理变化及诊断指标五、疫情认定程序六、疫情报告时限与程序七、免疫知识八、样品采集、保存及运输九、监测十、无害化处理十一、消毒十二、防护措施十三、应急响应十四、饲养过程的生物安全措施十五、法律责任附录中华人民共和国动物防疫法重大动物疫情应急条例福建省动物防疫和动物产品安全管理办法

<<科学防控禽流感>>

章节摘录

2.疫苗使用要求 (1) 家禽的要求 接种的家禽必须临床表现健康, 疫苗注射当天早晨应禁饲。

禽流感重组鸡痘病毒载体活疫苗(H5亚型)的接种应与新城疫、法氏囊及传染性支气管炎疫苗的免疫间隔5天以上。

(2) 疫苗的检查 疫苗使用前要仔细核对疫苗的抗原亚型, 详细记录生产批号和失效日期。有包装破损、破乳分层、颜色改变等现象的疫苗不得使用。

(3) 疫苗使用前的准备 灭活疫苗使用前应置于室温(22 左右)2小时左 右, 使用时应充分摇匀, 使用过程中应保持匀质。疫苗启封后, 应于24小时内用完。

禽流感重组鸡痘病毒载体活疫苗(H5亚型)1000羽份/瓶的, 用7~10ml灭菌生理盐水稀释; 500羽份/瓶的, 用3~5ml灭菌生理盐水稀释。

禽流感—新城疫重组二联疫苗(rL-H5株)500羽份/瓶的, 用灭菌生理盐水3~5ml稀释后点眼或滴鼻或肌注或饮水免疫, 每羽点眼、滴鼻接种0.1ml、肌注0.2ml, 二免后加强免疫。如果用饮水免疫, 剂量应加倍。

(4) 接种针头的要求 灭活疫苗: 针头以12号为宜, 同一养禽场的家禽, 每注射100只至少要更换针头1次。

禽流感重组鸡痘病毒载体活疫苗: 用刺种针。

(5) 接种部位的选择 灭活疫苗: H5N1禽流感灭活疫苗首免2~5周龄的雏鸡、仔鹅、仔鸭为颈背部下1/3处皮下注射, 其他日龄的家禽一律胸部肌肉注射; 其他灭活疫苗优先采用颈部皮下注射, 注射部位为家禽颈背部下1/3处, 针头向下与皮肤呈45度角。

禽流感重组鸡痘病毒载体活疫苗: 翅膀内侧无血管处皮下刺种2周龄以上鸡, 每羽0.05ml; 刺种有困难时, 可改为皮下或肌肉注射, 每羽稀释成0.1~0.5ml。

(6) 疫苗接种质量控制 专人负责监督接种过程, 确保每只家禽都被接种, 发现漏种的家禽要及时补种; 做好记录工作, 记录内容包括家禽的品种、年龄, 疫苗的来源、批次, 接种时间等。

<<科学防控禽流感>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>