

中国农林核心期刊 (A类)

RCCSE中国核心学术期刊 (A)

ISSN 1005-944X
CN 37-1246/S

中国动物检疫

CHINA
ANIMAL HEALTH
INSPECTION

主管 中华人民共和国农业农村部
主办 中国动物卫生与流行病学中心

2022年10月



本期导读

- 浙江省猪群寨内卡病毒感染流行病学调查
- 我国新出现的禽副黏病毒14型基因组特性
- 纳米孔测序在动物疫病防控中的应用
- 猪繁殖与呼吸综合征病毒ORF5扩增产物与其克隆后测序结果的比较
- 不同ELISA试剂盒评价口蹄疫O型、A型二价灭活苗免疫效果对比



欢迎扫一扫
“中国兽医发布”
微信公众号

ISSN 1005-944X



9 771005 944224

10

中国动物检疫

2022年
第10期
第39卷 (总第333期)

中国动物检疫编辑部

月刊

2022年10月20日出版
(1982年10月创刊)

主管

中华人民共和国农业农村部

主办

中国动物卫生与流行病学中心

第三届编辑委员会

顾问委员

于康震 张仲秋 雷刘功 张弘
王功民 黄伟忠 才学鹏 冯忠武
冯学平 陈焕春 夏咸柱 刘秀梵
陆承平 秦贞奎

主任委员

马洪超

副主任委员

王树双 陈萍 黄保续 王志亮
刘占江 卢旺

委员 (按姓氏笔画排序)

马洪超 马贵平 马睿麟 王中力
王兰平 王永玲 王幼明 王志亮
王君玮 王树双 王俊平 王登临
王新武 王增利 方旭 邓勇
卢旺 石谦 冯力 冯雪领
曲志娜 朱良强 朱家新 刘占江
刘华雷 刘兴国 刘拥军 刘佩红
刘建华 刘湘涛 孙研 杜元钊
李全录 李庆海 李志荣 李晓成
杨虎 杨松琴 杨国义 肖肖
时勇 吴晗 吴晓东 吴耀明
沈建忠 宋俊霞 宋翠平 张杰
张进林 张应国 张和平 张绍存
张衍海 陆红 陆敬刚 陈萍
陈义平 陈东来 陈向武 陈向前
陈国胜 陈继明 苗启华 范伟兴
范根成 林琳 林志雄 林典生
林祥梅 林矫矫 欧燎原 周治云
周晨阳 郑增忍 单虎 姜平
娄维高 秦德超 徐士新 高巨星
郭昭林 郭晓东 郭爱珍 郭霄峰
黄夏 黄保续 盛卓君 符莲萍
梁成珠 梁全顺 彭大新 蒋云
程文军 游伟铭 虞塞明 樊凌翰
魏荣

目次

流行病学

- 1 浙江省猪群塞内卡病毒感染流行病学调查
.....张红丽, 王雅婷, 黄靖, 等
- 7 陕西省一起野禽 H5N8 亚型高致病性禽流感疫情紧急流行病学调查
.....谢印乾, 康京丽, 王阳, 等
- 12 某农场一起鸡球虫病的暴发调查
.....高晟斌, 徐栋, 陈峰, 等
- 16 我国新出现的禽副黏病毒 14 型基因组特性
.....克军宏, 王静静, 于晓慧, 等
- 23 禽传染性喉气管炎病毒分离鉴定及 *gD* 基因序列分析
.....何云凤, 顾宇华, 匡华丽, 等
- 28 新疆和静县焉耆马体表硬蜱种属鉴定及进化分析
.....诺明达来, 甘露, 才思盖来, 等

公共卫生

- 34 实际生产中化制法无害化处理病死猪的病毒杀灭效果
.....刘梅芬, 马震原, 闫若潜, 等
- 39 云南省巍山县病死畜禽收集管理的经验做法
.....冯玉舜
- 44 一例流浪犬伤人事件的现场调查
.....何随彬, 俞晓燕, 陈亮, 等

兽医管理

- 48 农村地区狂犬病免疫信息管理平台的建设与应用
.....王曲直, 沈桂明, 邓东毅, 等
- 52 上海市某规模猪场非洲猪瘟生物安全防护措施
.....夏炉明, 龚国华, 朱晓英, 等
- 56 湖北省松滋市动物疫病强制免疫“先打后补”实施效果
.....徐娟, 王永雄, 全成, 等

目次

60 2021年北京市兽医实验室非洲猪瘟病毒核酸检测能力比对
.....吴迪, 杜鹃, 王林, 等

64 兽医硕士专业学位研究生开展重大动物疫情防控应急处置模拟演练的探索与体会
.....胡建军, 李岩, 陈伟, 等

68 新版《甘肃省动物防疫条例》修订解读
.....杨楠, 杨虎

专论综述

72 正确认识和应用布鲁氏菌虎红平板凝集试验
.....邵卫星, 盖文燕, 左媛媛, 等

79 纳米孔测序技术在动物疫病防控中的应用
.....白永明, 巴依尔塔, 李晓艳, 等

87 凝集素在甲壳类动物免疫学方面的研究进展
.....封永辉, 郭晓萌, 邱亮, 等

技术支撑

100 猪繁殖与呼吸综合征病毒 ORF5 扩增产物与其克隆后测序结果的比较
.....董友富, 蒋广志, 唐伟明, 等

105 猪轮状病毒 GZAS2020 株与 NX 株 VP7 蛋白的结构预测和抗原表位分析
.....张婧旭, 梁海英, 曾智勇, 等

112 猪脾转移因子的鸡临床安全性和有效性试验
.....刘道泉

118 不同 ELISA 试剂盒评价口蹄疫 O 型、A 型二价灭活苗免疫效果对比
.....孙秀涛, 沈学文, 段文学, 等

122 两种 H7N9 流感病毒荧光 RT-PCR 试剂盒的敏感性和特异性评价
.....冯肖肖, 赵灵燕, 刘霞, 等

127 猫传染性腹膜炎病毒荧光定量 RT-PCR 检测方法的建立
.....杨妮, 韩佃刚, 杨云庆, 等

本期封面图片供稿: 内蒙古通辽市嘎达苏种畜繁育中心 额尔敦布和

总 编 黄保续
副 总 编 刘拥军 陈向前
编辑部主任 刘拥军
总编助理 张秀娟
编 辑 部 孙荣钊 朱迪国
副 主 任
责 任 编 辑 朱迪国 孙荣钊
侯文婷 李月华
编 辑 出 版 中国动物检疫编辑部
地 址 青岛市南京路 369 号
邮 编 266032
编 辑 出 版 0532-85623545
广 告 发 行 0532-85622559
综 合 事 务 0532-85642906
传 真 0532-85642906
中国标准连 ISSN 1005-944X
续出版物号 CN 37-1246/S
国 内 邮 24-112
发 代 号
投 稿 在 线 zgdwjy.cahec.cn
意 见 反 zgdwjy2016@cahec.cn
馈 信 箱
收 款 单 位 中国动物卫生与流行病学中心
开 户 行 中国农业银行青岛四方支行
账 号 38070101040040348
广 告 经 营 青工商广字 0158 号
许 可 证
定 价 20.00 元
印 刷 单 位 青岛国彩印刷股份有限公司
发 行 单 位 中国邮政集团公司青岛市分公司

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社(中国知网及其系列数据库)、万方数据股份有限公司(中国核心期刊遴选数据库)、重庆维普资讯有限公司(中文科技期刊数据库)、北京世纪超星信息技术发展有限责任公司(超星期刊域出版平台)等四家单位,以数字化方式复制、汇编、信息网络传播本刊全文。以上四家单位的著作权使用费已包含在本刊稿酬中,不再向作者另行支付。作者向本刊提交文章发表即视为同意上述声明。

China Animal Health Inspection

2022 Vol.39, No.10 Cumulated No.353

Contents

Monthly

2022, No.10
(Since 1982.10)

The Executive

Ministry of Agriculture
and Rural Affairs
of the P.R.China

Sponsor

China Animal Health &
Epidemiology Center

 青岛立见
Since 2003

封二 青岛立见

 邦维应急装备
BW EMERGENCY EQUIPMENT

前插一 邦维应急装备

 1992
爱牧

封三 北京爱牧

 YEBIO
易邦生物
BIOENGINEERING

封底 易邦生物

- 1 Epidemiological Investigation on Infection with Swine Senecavirus A in Zhejiang Province
.....Zhang Hongli, Wang Yating, Huang Jing, et al
- 7 An Emergency Epidemiological Investigation on an Outbreak of H5N8 Subtype HPAI in Wild Birds in Shaanxi Province
.....Xie Yinqian, Kang Jingli, Wang Yang, et al
- 12 An Outbreak Investigation on Chicken Coccidiosis in a Farm
.....Gao Shengbin, Xu Dong, Chen Feng, et al
- 16 Genomic Characteristics of an Emerging Avian Paramyxovirus Type 14 in China
.....Ke Junhong, Wang Jingjing, Yu Xiaohui, et al
- 23 Isolation and Identification of Avian Infectious Laryngotracheitis Virus and Sequence Analysis of Its *gD* Gene
.....He Yunfeng, Gu Yuhua, Kuang Huali, et al
- 28 Species Identification and Evolutionary Analysis of *Ixodes* on Body Surface of Yanqi Horses in Hejing County, Xinjiang
.....Nuomingdalai, Gan Lu, Caisigailai, et al
- 34 Evaluation on the Virus-killing Effect of Rendering Dead Pig Carcasses in Practice
.....Liu Meifen, Ma Zhenyuan, Yan Ruoqian, et al
- 39 Introduction to the Experience and Practice of Collection and Management of Dead Livestock and Poultry in Weishan County, Yunnan Province
.....Feng Yushun
- 44 Field Investigation on a Case of Stray-dog-attack Incident
.....He Suibin, Yu Xiaoyan, Chen Liang, et al
- 48 Construction and Application of a Management Platform for Immunization Information against Rabies in Rural Areas
.....Wang Quzhi, Shen Guiming, Deng Dongyi, et al
- 52 Biosafety Measures for Fighting against African Swine Fever in a Large-scale Farm in Shanghai City
.....Xia Luming, Gong Guohua, Zhu Xiaoying, et al
- 56 Evaluation on Compulsory Immunization of "Vaccination Followed by Compensation" against Animal Diseases Implemented in Songzi City, Hubei Province
.....Xu Juan, Wang Yongxiong, Quan Cheng, et al

