

中国动物检疫



中国动物检疫

年
第
期

第
卷
(总
第
期)

本期导读



ISSN 1005-944X



万方数据

中国动物检疫编辑部

目次

流 行 病 学

- 1 2016—2018年安徽省牛羊布鲁氏菌病血清学监测
.....陈 曦, 占松鹤, 洪功飞, 等
- 5 海南省一起羊布鲁氏菌病流行病学调查
.....章 瑶, 林常平, 王 牌, 等
- 9 2017—2019年新疆哈密市伊州区牛羊布鲁氏菌病净化效果评估
.....杨娴婧, 杨娴娟, 吴永辉, 等
- 12 布鲁氏菌病流行病学调查中的若干注意事项
.....史新涛, 李 赟, 郝卫芳, 等
- 16 2017—2018年山东省奶牛场犊牛腹泻相关病毒病原学检测
.....张 亮, 张云飞, 蒋仁新, 等
- 21 2018—2019年山东省小反刍兽疫专项流行病学调查
.....陈 峰, 党安坤, 盖小君, 等
- 25 北京市鸡毒支原体和滑液囊支原体血清学调查
.....姜兰兰, 沈光年, 周德刚, 等
- 30 我国生猪价值链各环节生物安全水平调查
.....杨宏琳, 刘俐君, 戈 英, 等

兽 医 管 理

- 35 安徽省动物疫病风险评估应用面临的问题与建议
.....占松鹤, 刘 华, 王 光, 等
- 40 《执业兽医管理办法》实践中的困惑与思考
.....郭盼盼, 王文欢, 刘建华, 等
- 44 行政执法三项制度在动物检疫工作中的应用
.....刘纪艳, 周友明, 孙荣钊
- 49 《农业行政处罚程序规定》修订要点解读
.....刘洪明, 彭慧芹, 王 彬, 等

月 刊

2020年6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
姜维高 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

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 许小楠
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。

目次

监 督 执 法

- 54 一起出售未经布鲁氏菌病结核病检测羊奶案的评析
.....赵韶阳, 黄朝辉, 程 林
- 57 一起饲料未落实留样观察制度案的查处
.....梁爱军, 刘洪明, 王慧珍, 等

专 论 综 述

- 60 CRISPR 技术在病毒学研究中的应用
.....高 帅, 李 芳, 李 赞, 等
- 68 Sicinivirus 研究进展
.....姜利建, 姜 楠, 崔成都, 等

技 术 支 撑

- 73 3 种布鲁氏菌疫苗不同接种方式的安全性和免疫效果评估
.....安尼瓦尔, 多里坤, 张 斐, 等
- 77 羊布鲁氏菌疫苗 (S2 株) 口服免疫试验
.....薛 萍, 宗曼合, 郑永波, 等
- 81 6 种核酸提取试剂盒的布鲁氏菌核酸提取效率比较
.....董 浩, 韩 焘, 毕一鸣, 等
- 86 用贝叶斯模型评价两种牛结核病免疫学诊断方法
.....范冰冰, 张 斐, 肖开提, 等
- 90 牛结核病污染场 4 种检测方法评估
.....张建东, 陈永林, 马宏伟, 等
- 94 美洲型猪繁殖与呼吸综合征病毒 RT-LAMP 可视化快速检测方法的
建立与应用
.....程汝佳, 王 林, 栗云鹏, 等

China Animal Health Inspection

2020 Vol.37, No.6 Cumulated No.325

Contents

Monthly

2020, No.6
(Since 1982.10)

The Executive

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

Sponsor

China Animal Health &
Epidemiology Center

- 1 Serological Surveillance of Brucellosis in Cattle and Sheep in Anhui Province during 2016 to 2018
.....Chen Xi, Zhan Songhe, Hong Gongfei, et al
- 5 An Epidemiological Investigation on Sheep Brucellosis in Hainan Province
.....Zhang Yao, Lin Changping, Wang Pai, et al
- 9 Evaluation on the Purification of Brucellosis in Yizhou District, Hami City of Xinjiang during 2017 to 2019
.....Yang Xianjing, Yang Xianjuan, Wu Yonghui, et al
- 12 Attentions of Epidemiological Investigation on Brucellosis
.....Shi Xintao, Li Yun, Hao Weifang, et al
- 16 Pathogenic Detection of Viruses Related to Calf Diarrhea in Dairy Farms in Shandong Province during 2017 to 2018
.....Zhang Liang, Zhang Yunfei, Jiang Renxin, et al
- 21 Special Epidemiological Investigation on Peste des Petits Ruminants in Shandong Province during 2018 to 2019
.....Chen Feng, Dang Ankun, Gai Xiaojun, et al
- 25 Serological Investigation on *Mycoplasma gallisepticum* and *Mycoplasma synoviae* in Beijing City
.....Jiang Lanlan, Shen Guangnian, Zhou Degang, et al
- 30 Bio-safety Level Investigation in the Whole Value Chain of Live Pigs in China
.....Yang Honglin, Liu Lijun, Yi Ying, et al
- 35 Issues on the Application of Animal Disease Risk Assessment in Anhui Province and Relevant Suggestions
.....Zhan Songhe, Liu Hua, Wang Guang, et al
- 40 Analysis on the Implementation of Measures for the Administration of Licensed Veterinarians
.....Guo Panpan, Wang Wenhuan, Liu Jianhua, et al
- 44 The Application of “Three Systems” of Administrative Law Enforcement in Animal Inspection and Quarantine
.....Liu Jiyan, Zhou Youming, Sun Rongzhao

 青島立見
Since 2003

封二 青島立見

 Anheal[®]
Laboratories
世 紀 元 亨

封三 世紀元亨

 YEBIO[®]
易 邦 生 物
BIOTECHNOLOGY

封底 易邦生物

 AIMA[®]
1992
爱 牧

后插一 北京爱牧

China Animal Health Inspection

Contents

2020 Vol.37, No.6 Cumulated No.325

General Editor in Chief:

Dr.Huang Baoxu

Vice General Editor in Chief:

Liu Yongjun,

Chen Xiangqian

Editorial Dept Director:

Liu Yongjun

Assistant to Editor-in-Chief:

Zhang Xiujuan

Vice Editorial Dept Director:

Sun Rongzhao, Zhu Diguo

Executive Editor:

Zhu Diguo, Sun Rongzhao,

Hou Wenting, Xu Xiaonan

Editing and Publishing:

Editorial Office of *China*

Animal Health Inspection

Address: Nanjing Road 369,

Qingdao, Shandong, China

Post Code: 266032

Tel: 0532-85623545

Advertising: 0532-85622559

Public Affair: 0532-85642906

Fax: 0532-85642906

Issue No: ISSN 1005-944X
CN 37-1246/S

Internal Distribution Code: 24-112

Online Contribution: zgdwjy.cahec.cn

Feedback E-mail: zgdwjy2016@cahec.cn

Advertisement Permit: QSGS No 0158

Price: 20 yuan/issue

Printed By: Qingdao Guocai

Printing Co., Ltd.

Distributed By: China Post Group

Qingdao Branch

- 49 Interpretation of the Amendment to *Regulations on Agricultural Administrative Punishment Procedure*
.....Liu Hongming, Peng Huiqin, Wang Bin, et al
- 54 Analysis on a Case of Selling Goat Milk without Testing for Brucellosis and Tuberculosis
.....Zhao Shaoyang, Huang Zhaohui, Chenglin
- 57 Investigation on a Case of not Implementing the Observation System of Retained Feed Samples
.....Liang Aijun, Liu Hongming, Wang Huizhen, et al
- 60 Application of the CRISPR Technology in Virology Research
.....Gao Shuai, Li Fang, Li Zan, et al
- 68 Research Progress on Sicinivirus
.....Jiang Lijian, Jiang Nan, Cui Chengdu, et al
- 73 Evaluation on the Safety and Immune Effect of Different Vaccination Methods of Three Kinds of Brucellosis Vaccines
.....Anniwaer, Duolikun, Zhang Fei, et al
- 77 Study on Oral Vaccination of *Brucella* Live Vaccine (S2) in Sheep
.....Xue Ping, Zong Manhe, Zheng Yongbo, et al
- 81 Comparison of Six Kinds of Nucleic Acid Extraction Kits for *Brucella*
.....Dong Hao, Han Tao, Bi Yiming, et al
- 86 Evaluation on Two Kinds of Immunological Tests for Bovine Tuberculosis by Bayesian Model
.....Fan Bingjie, Zhang Fei, Xiaokaiti, et al
- 90 Evaluation on Four Kinds of Detection Methods for Bovine Tuberculosis in Contaminated Farms
.....Zhang Jiandong, Chen Yonglin, Ma Hongwei, et al
- 94 Establishment and Application of Rapid and Visual RT-LAMP Method for Detection of North American Genotype PRRSV
.....Cheng Rujia, Wang Lin, Li Yunpeng, et al