

现代畜牧兽医

MODERN JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY AND VETERINARY MEDICINE



新囊宝

新囊宝疫苗 (LaSota株+HQ 株)

批准文号: 兽药生字 (2015) 060132236



- ★工艺新: 国际首创, 法氏囊全病毒悬浮培养。
- ★更高效: 免疫谱广, 效价提高20倍, 保护率高。
- ★应激小: 1日龄免疫0.2ml/羽, 应激小。
- ★更安全: 不损伤法氏囊, 不会造成免疫抑制。
- ★效率高: 一针多防, 事半功倍。
- ★更环保: 净化养殖环境, 不向环境排毒。

鸡新城疫、法氏囊炎克星新囊宝

益康生物 SPF中心

地址: 辽宁省辽阳市太子河区南驻路12号 销售电话: 0419-2302863 3369140 邮编: 111000
传真: 0419-2305745 2302807 服务热线: 0419-3369008 网址: www.lnyk.net

ISSN 1672-9692



主管 辽宁省畜牧兽医局
主办 辽宁省畜牧兽医学会
辽宁省动物卫生监督预警中心

中国畜牧兽医优秀综合指导期刊
全国畜牧兽医优秀期刊奖
全国畜牧兽医期刊发行创新奖
辽宁省一级期刊

2015 11

主 管 辽宁省畜牧兽医局
主 办 辽宁省畜牧兽医学会
辽宁省动物卫生监督预警中心

名誉主编 韩荣生
主 编 刘 全
编辑部主任 李 宁
广告部主任 高佰华
编 辑 郭雪峰 舒 斐
发 行 王 冬

编辑出版 《现代畜牧兽医》编辑部
(沈阳市和平区太原北街2号)
邮政编码 110001
编辑部电话 (024)23448268
广告部电话 (024)23448255 13516034436
网 址 www.xdxmsy.com
刊 号 ISSN 1672-9692
CN 21-1515/S
印 刷 抚顺北方胶版彩色印刷有限公司
国内总发行 辽宁省报刊发行局
订 购 全国各地邮电局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)
国内发行代码 8-75
国外发行代码 BM4245
广告经营许可证 辽工商广字2100005000587
出版日期 每月15日出版
定 价 10.00元
发行范围 国内外发行

试验研究

- 庄河大骨鸡抗粘液病毒基因和溶菌酶基因多态性的研究……
……………张雪莹 任慧慧 田玉民,等(1)
鸡睾丸间质细胞的分离及其鉴定的研究……
……………杨淑华 于立辉 张 焱,等(6)
抗菌脂肽分离纯化的研究……
……………冯大兴(9)

饲养繁育

- 冬季不同类型鸡舍环境温度对蛋鸡生产性能和蛋品质的影响…
……………郝二英 陈 辉 赵 宇(17)
低碳低氮饲养方式在养羊生产中的应用……
……………孙亚波(21)
豁眼鹅血液生化遗传标记与生产性能的相关性研究……
……………郭 丹 门德才 王来有,等(25)
西门塔尔×辽育白牛杂种阉牛低营养水平、长周期饲养模式生产
中高等级牛肉研究初报………金双勇 张丽君 张丽辉,等(30)

疫病防控

- 中草药防治猪常见疾病的研究……
……………毛 倩 刘天强 谢 理,等(35)
鸡内脏结节性病变常见传染病及其病理鉴别诊断要点……
……………艾春华 陈艳会 伊会杰,等(40)
猪细小病毒的分型、遗传进化及流行病学研究进展……
……………杨卉新 田玉民(44)

CONTENTS

调查分析

牛奶中检出硫氰酸钠乌龙事件对畜产品安全监管工作的启示……
……田晓玲(50)

专论综述

减少反刍动物甲烷排放量的应用技术研究进展……
……高胜涛(53)
氨基酸在自闭症研究中的进展与策略……
……张茗晰(摘译) 张守纯 杨建成(校)(59)

资讯信息

要闻——农业部副部长于康震:全面提升兽医卫生监督执法能力 努力保障人民群众“舌尖上的安全”……(62)
述评——货源充足,11月鸡蛋行情难有改观……(62)
2015年10月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表……(66)

本刊声明

本刊已被中国期刊全文数据库、中文科技期刊数据库、中国学术期刊(光盘版)全文收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性付给,如作者不同意文章被收录,请来稿时向本刊声明,以便适当处理。
如需转载本刊发表的文章,请注明摘自《现代畜牧兽医》杂志,并寄样刊。

编辑委员会

- 主任 宋树才
副主任 付景武 张喜凡 翟国海
委员 卫广森 王希彪 田玉民 刘孝刚 江国托
何剑斌 苏玉虹 张永根 张永泰 张勇
李一经 李尚波 李辉 杨焕民 邵传明
周铁忠 金卫东 郑世民 姜怀志 胡建民
胡桂学 郝利忠 钱爱东 董树君 薛云安

协办单位

- 辽宁省动物疫病预防控制中心(主任 曹东)
辽宁省兽药饲料畜产品质量安全检测中心(主任 李延山)
辽宁省动物卫生监督所(所长 周晨阳)
辽宁省草原监理站(站长 陈曦)
辽宁省生态畜牧业管理站(站长 郑林)
辽宁省畜牧业经济管理站(站长 张世伟)
辽宁省家畜家禽遗传资源保存利用中心(主任 杨术环)
辽宁省重大动物疫病应急中心(主任 张建勋)
辽宁省畜产品安全监察所(所长 朱国兴)
辽宁益康生物股份有限公司(董事长 李尚波)
辽宁阜新原种猪场(场长 邹德华)
沈阳市动物疫病预防控制中心(主任 车立忱)
大连市畜牧总站(主任 陈大君)
沈阳农业大学畜牧兽医学院(院长 何剑斌)
辽宁医学院畜牧兽医学院(院长 苏玉虹)
辽宁医学院成人继续教育学院(院长 裴作富)

广告索引

- 辽宁大石桥市动检服装厂
辽宁益康生物股份有限公司
大连三仪动物药品有限公司
辽宁阜新原种猪场
辽宁禾丰牧业股份有限公司
广西扬翔股份有限公司
鞍山市兴达大地矿物质预混料有限公司
辽宁双增种猪育种中心
中农威特生物科技股份有限公司
沈阳正成原种猪场
吉林正业生物制品股份有限公司
凌源禾丰牧业有限责任公司
朝阳伽宇生态养殖有限公司
山东曼普动物营养品有限公司
辽宁凯为生物技术有限公司
辽宁省牧经种牛繁育中心有限公司
辽宁省畜牧科学研究院
中牧实业股份有限公司
丹东市畜禽遗传资源保存利用中心
沈阳泛兴农牧科技发展有限公司
邯郸市神康药业有限公司
北京绿亨动保科技发展有限公司



CONTENTS

Responsible Institution

Animal Husbandry and Veterinary Bureau of Liaoning

Sponsor

Liaoning Association of Animal Husbandry and Veterinary Medicine
Information Centre of Liaoning Bureau of Animal Health

Reputation Editor: Han Rongsheng

Chief Editor: Liu Quan

Editorial Director: Li Ning

Editors: Guo Xuefeng Shu Fei

English Editor: Guo Xuefeng Shu Fei

Edited and Published by: Modern Journal of Animal Husbandry And Veterinary Medicine Editorial office

Address: 2 Taiyuanbeijie, Heping district, Shenyang, Liaoning

P.C.: 110001

Editorial office Tel: (024)23448268

Advertising Department Tel: (024)23448255 13516034436

Http: //www.xdxmsy.com

CN 21-1515/S

ISSN 1672-9692

Distributor at home: Liao Ning Post Office

Oversea: China International Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing, Chian)

Printed by: Fushun north colourful hectography printing CO.,LTD

Post Publishing Code: 8-75

Oversea P.O. Registration: BM 4245

Ad Licence: No.2100005000587 Liao Gongshang Guangzi

Publishing Date: Published on 15th

Price: RMB 10.00

Experimental Research

- 1 Study on polymorphism of myxovirus resistant gene and lysozyme gene in Zhuanghe Dagu Chicken.
- 6 The Isolation and Examination of Rooster Testis Leydig Cell.
- 9 Research on isolation and purification of antimicrobial peptides.

Feeding and Breeding

- 17 Influence of winter temperature in different types of henhouse on production performance and egg quality of laying hens.
- 21 Application on low carbohydrate and nitrogen feeding model in-cashmere goat production.
- 25 The Correlation study on The growth performance and blood biochemical parameters of Huoyan goose.
- 30 Brief test report of Simmental × Liaoyu white hybrid offspring product high-grade beef by mode of low nutrition and long period.

Epidemic Prevention

- 35 Research on Chinese Herbal Medicine Application for Prevention and Treatment of Swine Diseases.
- 40 Nodular Common Infectious Diseases in Chicken Internal Organs and Diagnostic Points of Pathological Differentiation.
- 44 Types, genetic evolution and its epidemiology of porcine parvovirus.

Investigation and Analysis

- 50 Detection of sodium thiocyanate in milk accurate revelation for the livestock product safety supervision work.

Monograph Summarize

- 53 Advances in research on application technology of reducing the amount of methane emission in ruminant.

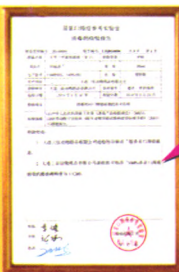


国家口蹄疫参考实验室验证对病毒具有杀灭作用

拜独清™

月苄三甲氯铵溶液

Halimide Solution



检验结论
100%杀灭口蹄疫病毒的最高稀释度为1:1200

- 含蛋白裂解剂，对病原微生物具有高效的杀灭作用
- 权威认证无毒、无刺激、无腐蚀性
- 具备优秀消毒剂的所有特点，适用于养殖场各环节的消毒

采用美国陶氏原料与复方表面活性技术相融合，更高效、稳定！

博灭克™

浓/稀戊二醛溶液

Strong/ Dilute Glutaral Solution



- 广谱高效，5分钟内发挥药效，消毒作用持续达7天
- 抗逆性强，不受酸碱度的影响，在硬水中仍可发挥效力
- 含有强表面活性剂，在有机物质存在下仍可发挥效力
- 适合养殖场外环境和空舍各环节消毒

大连三仪动物药品有限公司
DALIAN SANYI ANIMAL MEDICINE CO.,LTD.

企业地址：大连市甘井子区营旭路9号 邮编：116036
企业电话：0411-66886298（总机） 66886289（传真）
网 址：www.dlsam.cc



扫描左侧二维码，关注三仪官方微信

回复 拜独清 或 博灭克 掌握精彩，快人一步

消毒剂全国技术服务热线 133 4223 1866