

现代 畜牧兽医

MODERN JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY AND VETERINARY MEDICINE



专利号: ZL200510047200.3
批准文号: 兽药生字060019004

苗佐

重组鸡白细胞介素 -2
国内首个重组动物用细胞因子

从雏“苗”抓起，辅“佐”家禽从一日龄开始全程健康！

国际领先国内首创国家专利产品
蛋白纯度高、生物活性蛋白含量高，1ml 含量≥10000IU
分子克隆专利技术、无外源病毒风险源
高效、安全、绿色，无毒副作用和残留
三仪专注细胞因子领域的原创与研发
领先，因为不断向前！

提高机体免疫力 增强抗病能力
具有抗感染/抗肿瘤/抗应激/免疫调节等多种临床功效



扫一扫
了解招商详情



大连三仪动物药品有限公司

企业地址: 大连市甘井子区黄泥川9号 邮 编: 116036
企业电话: 0411-66886298 (总机) 66886289 (传真)
网 址: www.dlsam.cc

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

万方数据

2019

3



2019年第3期

(总第364期)

1972年创刊

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》杂志编辑部
(沈阳市和平区太原北街2号)

邮政编码 110001
编辑部电话 (024)23264602 13478308606
广告部电话 (024)23264602 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

PCV3和PCV2双重PCR鉴别诊断方法的建立及应用……………杨克礼 焦祖武 郭 锐,等(1)

UPLC/MS/MS法测定猪肉中万古霉素残留量……………张 明(7)

鸡源志贺氏菌的分离鉴定及耐药性研究……………谭 珊 宋欣媛 吴培福(12)

某猪场大肠杆菌病的诊断与药敏试验……………吴陈华(17)

饲养繁育

不同断奶月龄对新疆褐牛生长发育性能和犊牛腹泻发生的影响……………马 军 陈春华 刘建明,等(21)

牙齿鉴别法鉴定辽西驴年龄实践……………豆兴堂 张晓鹰 朱延旭,等(26)

调控鸡繁殖性能基因的SNPs效应……………徐惠萍 刘芳林 尚文希(32)

疫病防控

一例贵宾犬感染巴贝斯虫的诊治……………尚学东 潘翠玲 刘永旺,等(36)

口蹄疫3ABC非结构蛋白抗体检测试剂盒适用范围探讨……………马 健 荆汝顶 刘海林,等(41)

非洲猪瘟的危害性及防控措施……………王 格(45)

调查分析

辽宁省牛副结核病血清学调查.....
.....何利昆 吴运谱 关乃鹏,等(49)

专论综述

牛活体采卵技术的研究进展.....
.....张文军 黄承俊(53)

资讯信息

要 闻——胡春华:坚定不移落实非洲猪瘟防控措施 确保市场
供应安全稳定..... (60)
时 讯——农业农村部办公厅:加强非洲猪瘟病毒相关实验活
动生物安全监管工作..... (60)
2019年2月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表.....(65)

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。如有一稿多投、剽窃或抄袭行为者,一切
后果由作者本人负责。

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 敖凤玲
副主任 张喜凡 李玉文
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 李一经
李尚波 李 辉 杨焕民 陈启军 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

辽宁益康生物股份有限公司(总经理 李尚波)
沈阳市动物疫病预防控制中心(主任 车立忱)
沈阳农业大学畜牧兽医学院(院长 张树义)
锦州医科大学畜牧兽医学院(院长 苏玉虹)

广告索引

辽宁大石桥市动检服装厂
大连三仪动物药品有限公司
青岛易邦生物工程有限公司
肇庆大华农生物药品有限公司
中农威特生物科技股份有限公司
鞍山兴达伟业矿物质科技有限公司
辽宁益康生物股份有限公司
中牧实业股份有限公司
辽宁省牧经种牛繁育中心有限公司
沈阳正成原种猪场



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)23264602

Advertising Department Tel: (024)23264602 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 Establishment and application of the multiplex PCR to detect and discriminate PCV3 and PCV2.
7. Determination of Vancomycin in meat by Ultra Performance Liquid chromatography-tandem mass spectrometry.
12. Isolation, identification and drug resistance of chicken-derived shigella.
- 17 Diagnosis and drug susceptibility test of Colibacillosis in a mink farm.

Feeding and Breeding

- 21 Effects of Different Weaning Months on Production and Development of Xinjiang Brown Cattle and Calf Diarrhea.
- 26 The practice of identifying the age of Liaoxi donkey by dental identification.
- 32 The SNPs effect of genes regulating reproductive performance in chickens.

Epidemic Prevention

- 36 Diagnosis and treatment of a poodle dog infected with babesia.
- 41 Scope of application of Foot and Mouth Disease 3ABC non-structural protein antibody detection kit.
- 45 The harmfulness and control measures of African swine fever.

Investigation and Analysis

- 49 Serological Investigation of Bovine Paratuberculosis in Liaoning Province.

Monograph Summarize

- 53 Advance in the Technology of Ovum Pick up in Bovine.