

# 现代 畜牧兽医

MODERN JOURNAL OF ANIMAL HUSBANDRY AND VETERINARY MEDICINE



## 免疫增强 加倍健康



微信公众号  
“易邦生物”



### 猪脾转移因子注射液

批准文号：兽药生字（2014）150139003

- ★ 增强机体免疫力，提高抗病效力；
- ★ 激活T细胞，增强机体细胞免疫。



青岛易邦生物工程有限公司 青岛红岛经济区红岛街道岙东南路21号 销售服务热线：0532-58897709 58897719 技术服务热线：0532-85631119 85629882  
网址：www.yebio.com 邮箱：yebio@yebio.com

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

2019

9



**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

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

- 慢性冷应激对断尾阿勒泰羔羊细胞因子 mRNA 表达量的影响……魏殿华 汪骁轩 高静雯,等(1)
- 超声波协同复合酶提取水飞蓟果托总黄酮的工艺条件优化……邓艺婷 赵悦竹 王盼盼,等(7)
- 黄芩素对鼠伤寒沙门氏菌抑制作用的研究……薛芳翰 范秋雨 周雨哲,等(12)
- 某奶牛场支原体分离鉴定及药敏试验……贾伟强 赵福江 翟海瑞,等(16)

### 饲养繁育

- 不同胎次及分娩P2背膘厚度对母猪繁殖性能的影响……于佳琦 陈 菲 田玉民(20)
- 宣和猪部分生长发育性状的相关与通径分析……李明丽 王孝义 张克忠,等(27)
- 微生态制剂在反刍动物上的研究……彭超超 刘兴能 张晓川,等(31)

### 疫病防控

- 犬传染性肝炎的检测及治疗探究……季裕婷 熊文斌 丁涵琳,等(37)
- 一例猪圆环病毒与沙门氏菌混合感染的诊治……赵福江 曹亚茹 程昌茂(43)
- 一例重度昏迷犬难产病例分析……赵玉兰 刘 平 李谷月,等(47)

## 调查分析

安徽部分地区冷鲜鸡产气荚膜梭菌的污染分析……………  
……………方向红 戴丽红 颜友荣(50)

## 专论综述

中药及其有效成分抗细菌耐药性的研究进展……………  
……………刘 昊 王秀东 曹凯捷,等(54)

## 资讯信息

要 闻——国务院常务会议提出五条措施 确定稳定生猪生产和猪肉保供稳价措施…………… (58)  
述 评——多部委采取行动 开启猪肉运输绿色通道…………… (58)  
2019年8月份辽宁省畜产品和饲料市场价格表……………(64)

### 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

青岛易邦生物工程有限公司

辽宁省牧经种牛繁育中心有限公司

中牧实业股份有限公司

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

沈阳正源原种猪场

肇庆大华农生物药品有限公司

辽宁益康生物股份有限公司

大连三仪动物药品有限公司



# 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)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 Effect of Chronic Cold Stress on the Expression of Cytokine mRNA in Altay Lambs Without Tail.
- 7 Optimization of Ultrasound-Enzyme Synergistic Extraction of Total Flavonoids from Milk Thistle Fruit.
- 12 Inhibitory effect of Baicalein on Salmonella typhimurium.
- 16 Isolation, Identification and Drug sensitivity Test of Mycoplasma in a Dairy Farm.

## Feeding and Breeding

- 20 Effects of different parity and thickness of P2 backfat on reproductive performance of sows.
- 27 Correlation and path analysis on some growth traits of Xuanhe Pig.
- 31 Research on Microbioecologics Agents in Ruminants.

## Epidemic Prevention

- 37 Exploration of Detection and Treatment of Infectious Canine Hepatitis.
- 43 Diagnosis and treatment of a mixed infection of porcine circovirus and Salmonella.
- 47 Analysis of a case of dystocia in severe coma.

## Investigation and Analysis

- 50 Contamination analysis of clostridium perfringens in chilled chickens in some areas of Anhui province.

## Monograph Summarize

- 54 Advances in research on antibacterial resistance of traditional Chinese medicine and its effective components.