



第38卷 第3期
Vol.38 No.3



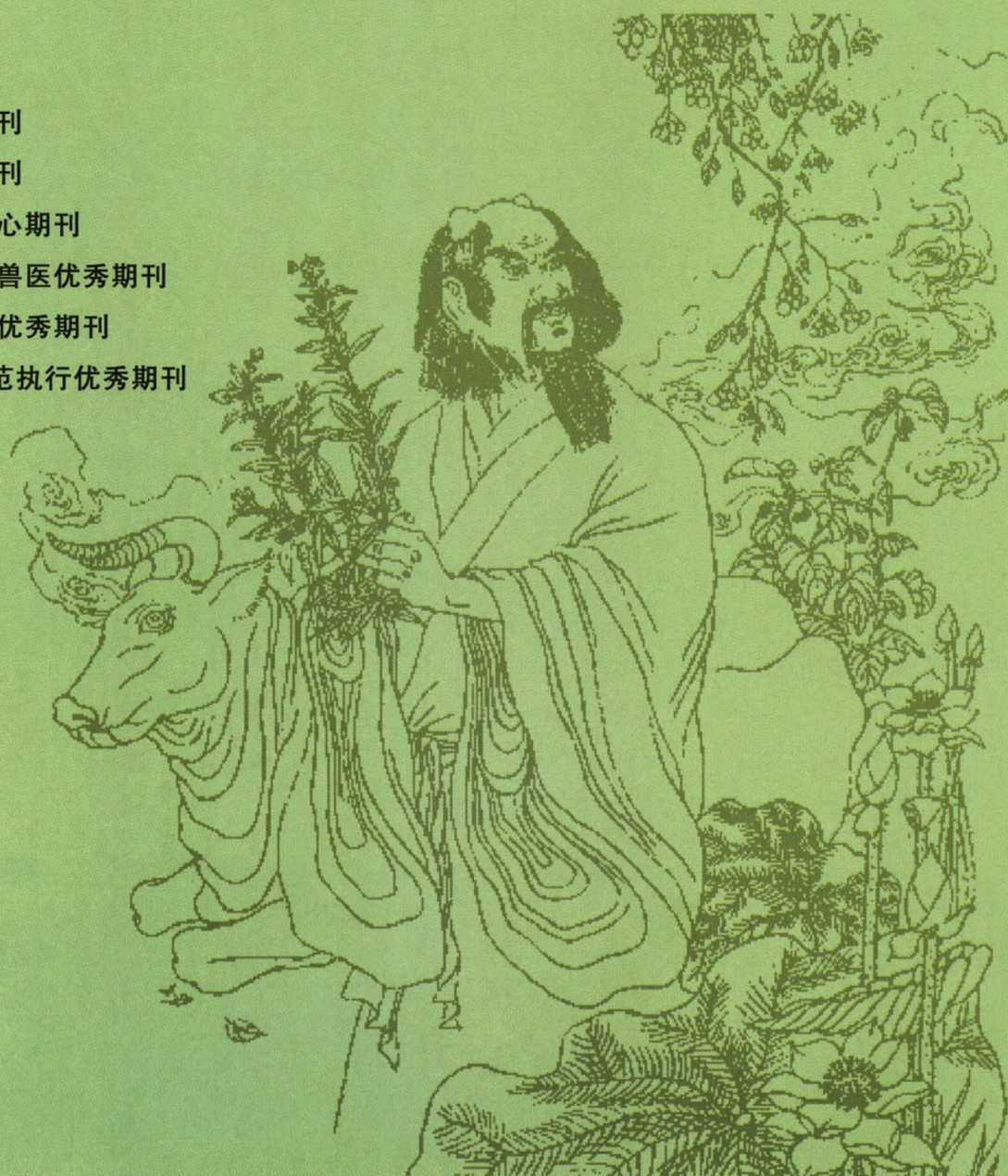
ISSN 1000-6354

CN 62-1063/R

中兽医医药杂志

ZHONGSHOUYI YIYAO ZAZHI

- ◆ 统计源期刊
- ◆ 全国中文核心期刊
- ◆ 中国农业核心期刊
- ◆ 中国生物医学核心期刊
- ◆ 第三届全国畜牧兽医优秀期刊
- ◆ 第四届全国农业优秀期刊
- ◆ 《CAJ-CD》规范执行优秀期刊



ISSN 1000-6354



9 771000 635127

万方数据

中华人民共和国农业农村部 主管
中国农业科学院中兽医研究所 主办
中国·兰州

2019 3

中兽医医药杂志

Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine

双月刊 1982 年创刊

第 38 卷 第 3 期(总第 216 期)

2019 年 6 月 10 日出版 公开发行

主管单位:中华人民共和国农业农村部

主办单位:中国农业科学院中兽医研究所

编辑出版:《中兽医医药杂志》编辑部

广告发布登记通知书编号:620103001

中国标准连续出版物号:ISSN 1000-6354
CN 62-1063/R

邮发代号:54-55

国外代号:BM5574

主 编:杨志强

副 编:赵四喜

本刊编者:王华东 王旭荣 赵四喜 陆金萍

地 址:甘肃省兰州市七里河区硷沟沿 335 号

邮 编:730050

电 话:0931-2115280

13919078833

电子信箱:zsyzz@sina.com

zhaosixi@sina.com

QQ:460804012

网 址:www.zszz.cbpt.cnki.net

印 刷:兰州瑞昌印务有限公司

国内发行:兰州市邮政局

国外总发行:中国国际图书总公司(北京 399 信箱)

订 购:全国各地邮局

每册定价:8.00 元

全年定价:48.00 元

若需挂号每期另加挂号费 3.00 元



投稿系统官网(www.zszz.cbpt.cnki.net)
万方数据

目 次

调查研究

- 钩吻素子对 H₂O₂ 诱导的 IPEC-J2 细胞氧化应激和凋亡的影响
……………李佳艳, 邹 静, 易金娥, 杨成林, 王 吉, 陈小军, 张明军, 袁志航(5)
- 藏麝香地上部分的化学成分系统预试验
……………四朗玉珍, 班 旦, 拉巴次旦, 吴金措姆, 格桑卓嘎, 赵宝玉(9)
- 中麻黄叶绿体 DNA 序列不同引物扩增条件的筛选
……………马晓辉, 晋 玲, 朱田田(11)
- ITS2 序列鉴定甘草混淆伪品的研究
……………白东东, 李新圃, 杨 峰, 罗金印, 张 行, 李宏胜(14)
- 肉苁蓉正丁醇萃取物对阿霉素造 HKC 细胞损伤的影响研究
……………李 琳, 高建德, 马 腾, 刘 雄, 晋 玲(16)

综述专论

- 党参食用价值的开发及前景展望……………侯 嘉, 郭鸿儒, 赵 磊(20)
- 龙葵中抗肿瘤活性成分及其作用研究进展 ……赵文秀, 马 骏, 王志晓(23)
- 广谱抗蠕虫药阿苯达唑研究进展 ……李晓婷, 周绪正, 李 冰, 张继瑜(26)

实验技术

- 回生胶囊对二甲基苯蒽诱导的骨髓增生异常综合征模型大鼠的影响
……………王志晓, 马 骏, 赵文秀, 夏小军, 段 赞(30)
- 河西走廊地区甘草红蜘蛛防治药物筛选
……………严焕兰, 孙丽娜, 蔺菊芬(34)
- 星点设计 - 响应面法优化党参总皂苷提取工艺
……………乔 婧, 薛晶晶, 高建德, 陈正君, 刘 雄(36)
- HPLC-DAD 法测定 2 种中兽药散剂中非法添加非泼罗尼
……………吴 燕, 李 辉, 穆阿丽, 付红蕾(42)
- 甘肃不同产地珍珠透骨草中总黄酮含量测定研究
……………吕 蓉, 韦翡翠, 何微微, 晋 玲(46)
- 肾复康合剂的 HPLC 测定
……………栾明娜, 孙亚磊, 王艳玲, 魏秀丽, 袁延文, 付海宁, 蒋贻海(50)
- 扶正解毒散中淫羊藿苷的鉴别和含量测定
……………文英会, 刘占通, 李华岑, 邱天宝(52)
- 银黄可溶性粉对肉鸡人工感染 IBDV 防治效果的研究
……………王 艳, 高亚东, 郭程程, 王恩丽, 刘学杰, 尹建华(55)



本刊第六届编委会

主任委员:刘永明

副主任委员:杨志强

名誉主任委员:瞿自明 赵荣材

特聘编委:孟宪松 夏咸柱 张子仪

王天益 陈焕春 颜水泉(台湾)

编辑委员(按姓氏笔画):

- | | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| 丁伯良 | 刁晓平 | 于文会 | 才学鹏 |
| 王成 | 王一峰 | 王长江 | 王文魁 |
| 王学明 | 韦旭斌 | 孔宪刚 | 冯忠武 |
| 田连信 | 刘永明 | 刘汉儒 | 刘钟杰 |
| 巩忠福 | 许剑琴 | 李英伦 | 李滋睿 |
| 宋晓平 | 时维静 | 汪德刚 | 杨英 |
| 杨志强 | 杨国林 | 杨锐乐 | 杨耀光 |
| 陈玉林 | 陈杖榴 | 张国伟 | 张继瑜 |
| 郁杰 | 钟秀会 | 郑继芳 | 赵四喜 |
| 胡元亮 | 胡松华 | 聂奎 | 陶大勇 |
| 郭世宁 | 梁剑平 | 徐士新 | 黄群山 |
| 盛园贤 | 崔汝正 | 葛竹兴 | 曾建国 |
| 薛飞群 | 穆祥 | 魏彦明 | |

本刊声明:

本刊所载文章未经许可不得转载,若需引用,请注明摘自《中兽医医药杂志》,并寄样刊。本刊已入编《中国期刊全文数据库》(CJFD),进入“中国期刊网”,通过网络向世界广泛传播,向国内外用户提供网络信息服务。根据版权协议,其所涉文章著作权(包括复制权、发行权、信息网络传播权、翻译权、汇编权等)转让费用包含在本刊支付的稿酬中。

本刊启示:

本刊1995-1996年合订本,每本3600元;1997-1998年、1999-2000年合订本,每本40.00元;2001-2002年合订本,每本56.00元;2003-2004年合订本,每本70.00元;2005年合订本,每本46.00元;2006、2007、2008、2009年合订本,每本60.00元;2010-2016年合订本72.00元;2001-2018年尚有部分散存册;2019年漏订的读者还可以从本刊编辑部补订。若有需要者请与本刊编辑部联系。中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊 中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊 中国核心期刊(遴选)数据库 中文科技期刊数据库全文收录期刊 《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊 中国农业核心期刊

叶下珠多酚对小鼠胃肠运动的影响

沈瑞廷,刘云,吴报春,苏恬恬,谭思敏,唐小倩,陈小军(59)

三味拳参口服液中药苦参的薄层鉴别方法研究

杜西翠,李云波,郭艳钦,李泽庭,王克,陈静(61)

中兽药中非法添加物风险监测结果的探讨

魏秀丽,丁新仁,李有志,张传津,张志民(63)

不同剂量硫黄熏蒸当归的二氧化硫残留量与pH值、浸出物含量、挥发油含量的相关性研究

周海洋,苗小楼,杨秀娟,姚娟,李芸(66)

诊疗经验

犬瘟热的中兽医辨证论治

徐文明,张明军,彭涛,刘佳(71)

中西医结合治疗山羊痘

李志赛,周媛,朱萌,戴玲玲,肖啸,代飞燕(73)

中西医结合防治猪传染性胃肠炎

金玉珍(74)

真人养脏汤治愈7例马骡慢性肠炎

张金武(75)

加味苍耳散治疗猪传染性鼻炎效果好

张连强,张月奎,张连芬(76)

论中兽医医药之“气”“气化”“气机”

代林,李洪明,袁军杰,刘同军(76)

羊链球菌病的诊治报告

周丽梅,陶得和(79)

幼貂皮肤病的诊治

吕秀云,吕艳艳,丛培强(80)

奶牛乳房炎外用中药复方制剂乳炎膏的研制及其应用效果

朱彤,王亚犁(81)

仔猪大肠杆菌病的治疗效果试验报告

陶得和,张啸,周丽梅(82)

资料

橐吾属植物的药理作用研究进展

周群,富国文,王绍卿,四郎玉珍,樊月圆(84)

木麒麟的主要成分及其药理作用研究

徐霏,陈玉,陈毅飞(87)

AMH对哺乳动物繁殖性能影响的研究进展

唐姣美,周群莉,梁爱心,王水莲,杨利国(90)

中药质量控制与销售的电商模式构建

李越峰,辛二旦,边甜甜,司昕蕾,曹瑞,牛江涛,严兴科(94)

Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine

(Bimonthly, Founded in 1982)

Jun. 2019 Vol.38 No.3

Main Contents

- Effects of koumine on H₂O₂-induced oxidative stress and apoptosis in IPEC-J2 cells
.....LI Jiayan, WU Jing, YI Jine, YANG Chenglin, WANG Ji, CHEN Xiaojun, ZHANG Mingjun, YUAN Zhihang(5)
- Preliminary test of chemical constituents of the aerial parts of *Ligularia rumicifolia*
.....Silang Yuzhen, Ban Dan, Laba Cidan, Wujin Cuomu, Gesang Zhuoga, ZHAO Baoyu(9)
- Screening of amplification conditions for different primers of chloroplast DNA sequence in *Ephedra intermedia*
.....MA Xiaohui, JIN Ling, ZHU Tiantian(11)
- Identification of *Radix Glycyrrhizae* and their adulterants by ITS2 sequence
.....BAI Dongdong, LI Xinpu, YANG Feng, LUO Jinyin, ZHANG Hang, LI Hongsheng(14)
- Study of butanol extracts from *Herba Cistanches* on HKC cell injury induced by doxorubicin
.....LI Lin, GAO Jiande, MA Teng, LIU Xiong, JIN Ling(16)
- The development and prospect of *Codonopsis Radix* food valueHOU Jia, GUO Hongru, ZHAO Lei(20)
- Reviewed on anti-tumor active ingredients and their effects of *Herb Solani nigri*ZHAO Wenxiu, MA Jun, WANG Zhixiao(23)
- Reviewed on research of albendazoleLI Xiaoting, ZHOU Xuzheng, LI Bing, ZHANG Jiyu(26)
- Effects of the traditional Chinese medicine compound *Huisheng* capsule on rats with myelodysplastic syndrome induced by dimethyl benzanthracene
.....WANG Zhixiao, MA Jun, ZHAO Wenxiu, XIA Xiaojun, DUAN Yun(30)
- Screening of suitable chemical agents for *Glycyrrhizae* in Hexi corridor areaYAN Huanlan, SUN Lina, LIN Jufen(34)
- Optimization of extraction process of total saponins of *Radix Codonopsis Pilosulae* by central composite design and response surface method
.....QIAO Jing, XUE Jingjing, GAO Jiande, CHEN zhengjun, LIU Xiong(36)
- Determination of fipronil in 2 kinds of traditional Chinese medicine powder by HPLC-DADWU Yan, LI Hui, MU Ali, FU Honglei(42)
- Content determination of total flavones in *Herb Speranskiae Tuberculatae* in different producing areas in Gansu Province
.....LV Rong, WEI Feifei, HE Weiwei, Jin Ling(46)
- Determination of *Shenfukang* mixture by HPLC
.....LUAN Mingna, SUN Yalei, WANG Yanling, WEI Xiuli, YUAN Yanwen, FU Haining, JIANG Yihai(50)
- Identification and determination of icariin in *Fuzhengjiedu* powderWEN Yinghui, LIU Zhantong, LI Huachen, QIU Tianbao(52)
- Study on the effects of *YinHuang* soluble powder on the prevention and treatment of artificial infection with IBDV
.....WANG Yan, GAO Yadong, GUO Chengcheng, WANG Enli, LIU Xuejie, YING Jianhua(55)
- Effects of polyphenols from *Phyllanthus urinaria* on gastrointestinal motility in mice
.....SHEN Ruiting, LIU Yun, WU Baochun, SU Tiantian, TAN Simin, Tang Xiaolian, CHEN Xiaojun(59)
- Identification of *Radix Sophorae Flavescens* in *Sanweiquanshen* oral liquid by thin layer chromatography
.....DU Xicui, LI Yunbo, GUO Yanqin, LI Zeting, WANG Ke, CHEN Jing(61)
- Study on risk monitoring results of illegal additives in traditional Chinese medicine
.....WEI Xiuli, DING Xinren, LI Youzhi, ZHANG Chuanjin, ZHANG Zhimin(63)
- The correlation between SO₂ residues and pH, extractives content, volatile oils content in *Radix Angelicae Sinensis* treated with sulfur fumigation in different dosesZHOU Haiyang, MIAO Xiaolou, YANG Xiujuan, YAO Juan, LI Yun(66)
- Reviewed on pharmacological study of *Ligularia* CassZHOU Qun, FU Guowen, WANG Shaoqing, SI Langyuzhen, FAN Yueyuan(84)
- Reviewed on the main ingredients and pharmacological effects of *Pereskia aculeata* MillXU Fei, CHEN Yu, CHEN Yifei(87)
- Reviewed on the effects of AMH on mammalian reproductive performance
.....TANG Jiaomei, ZHOU Qunli, LIANG Aixin, WANG Shuilian, YANG Ligu(90)
- Construction of e-commerce mode of quality control and sales of Chinese medicine
.....LI Yuefeng, XIN Erdan, BIAN Tiantian, SI Xinlei, CAO Rui, NIU Jiangtao, YAN Xingke(94)

Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine

(Bimonthly, Founded in 1982)

Vol.38 No.3(sum No.216) 2019

published on Jun.10, 2019. Open issue

Deputy Chief Editor

ZHAO Sixi

Address

No.335 Jianguoyuan Qilihe District, Lanzhou Gansu, P. R. C

Postcode

730050

Telephone

0931-2115280 13919078833

Website

www.zszz.cbpt.cnki.net

E-mail

zsyyzz@sina.com

Printed by

Lanzhou Ruichang Printing Co., Ltd

Distributed by

Lanzhou Post Office

Overseas

Chinese International Book Trading Corporation (Beijing P.O.Box 399)

Supervised by Ministry of Agriculture and Rural Affairs of the People's Republic of China
Sponsored by Institute of Traditional Chinese Veterinary Medicine, CASS
Published by Editorial Department of Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine
Chief Editor YANG Zhi qiang

凡杂志有印刷不清、破损、倒装、错装、脱页等,请寄回本刊编辑部,以便与印刷厂联系调换



扫描二维码，进入本刊在线投稿系统；
浏览当期目录、最新文章摘要及过刊。

欢迎投稿！ 欢迎订阅！