



第38卷 第5期  
Vol.38 No.5

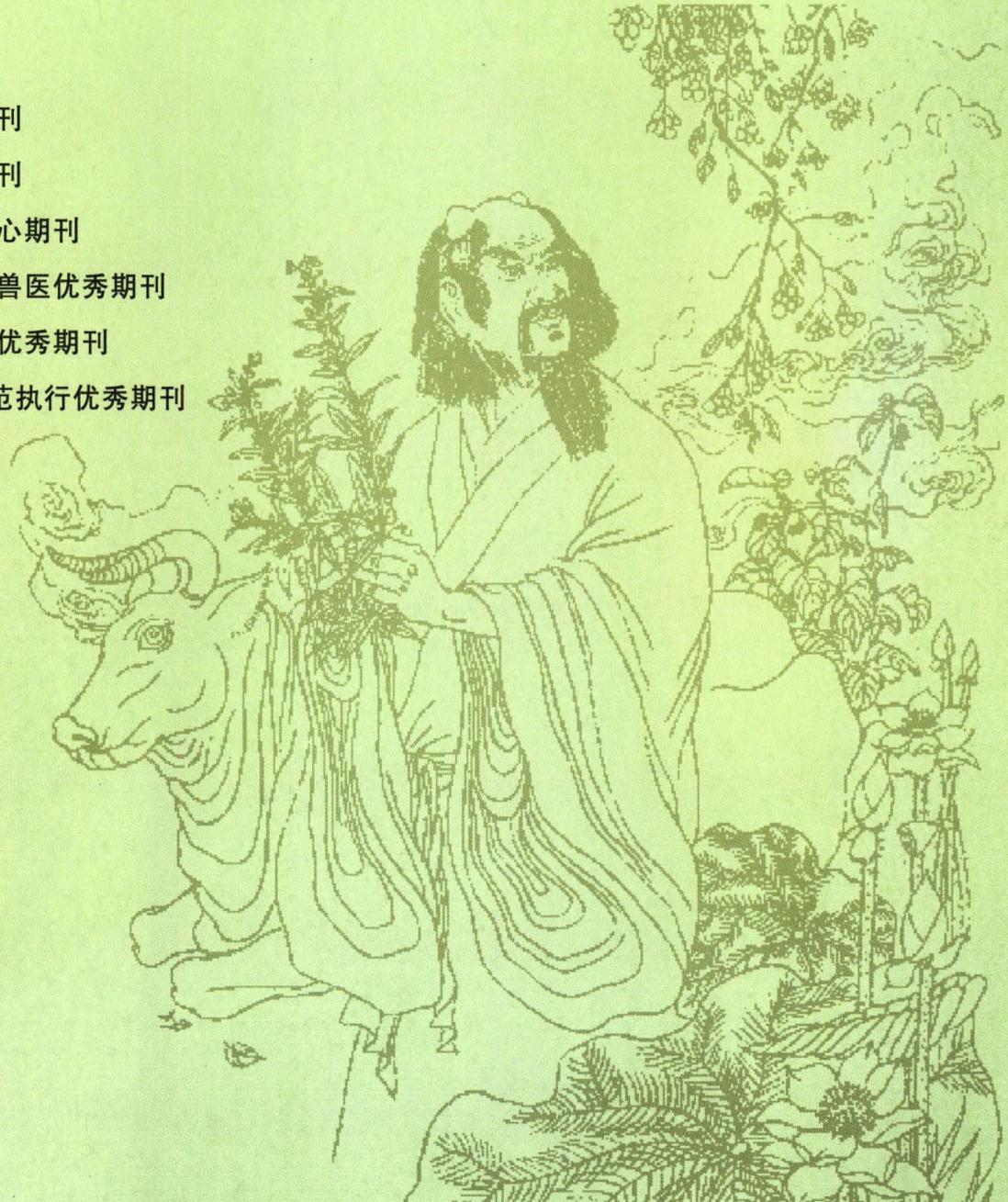
ISSN 1000-6354  
CN 62-1063/R

Q K 1 9 4 3 5 4 8

# 中兽医药学志

ZHONGSHOU YI YI YAO 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



10>

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 5

# 中兽医医药杂志

Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine

双月刊 1982 年创刊

第 38 卷 第 5 期(总第 218 期)

2019 年 10 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

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

邮发代号:54-55

国外代号:BM5574

主 编:杨志强

副 主 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:中国邮政集团公司兰州市分公司

国外总发行:中国国际图书贸易集团有限公司

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



## 目 次

### 调查研究

- 中兽药驱虫复方制剂防治海水养殖中盾纤毛虫的临床试验研究 ..... 常志强, 陈钊, 李泽鹏, 秦志华, 王炜(5)  
不同比例鳖血炮制柴胡制品中柴胡总皂苷含量测定与比较 ..... 宁艳梅, 杨秀娟, 陈晖, 张金保, 杨韬, 任远(9)  
大孔树脂富集纯化藏药五味绿绒蒿总黄酮的工艺研究 ..... 刘广义, 邵晶, 彭晓霞, 郭玫(13)  
“中医农业”模式在当归种植中的作用研究 ..... 柳娜, 张旭东, 王雅莉, 谢田朋, 周万里, 王强, 景明(19)

### 综述专论

- 中药白花蛇舌草有效成分的抗肿瘤作用机制研究 ..... 王志晓, 马骏, 赵文秀, 夏小军, 段赟(22)  
小反刍兽疫检测方法研究进展 ..... 孙瑶, 艾军, 姜平(25)  
动物性食品中全氟烷基物质的残留现状 ..... 孙玉珠, 李建宇, 武梦茹, 杨玉娟, 陈冬梅(29)  
藤黄酸的药理作用机理研究 ..... 唐鑫, 彭永崇, 张文皓, 张文劲, 刘畅, 郭爱珍, 胡长敏(33)

### 实验技术

- HPLC 波长切换法同时测定双黄连可溶性粉中 3 个成分的含量 ..... 吴昊, 张莉, 刘红云, 吴蕾, 明文庆, 蔡一杰(37)  
叶下珠生物碱对兔离体肠肌的舒张作用 ..... 唐小倩, 刘云, 吴报春, 沈瑞廷, 谭思敏, 苏恬恬, 陈小军(40)  
二烯丙基二硫化物对马立克氏病鸡血清生化指标的影响 ..... 丁帅, 王宜平, 张佩琪, 尹航, 纪春晓(44)  
山七丹参丸的质量标准研究 ..... 王艳, 刘光斌, 李怀彪(47)  
红参川贝咳喘丸的质量控制方法研究 ..... 刘光斌, 王艳, 张玉叶, 毛琳, 毛和平, 姜芳宁, 赵丽萍(50)  
人工栽培中药材重金属镍含量的测定及分析 ..... 赵亮(54)  
跌打丸中非法染色剂金橙 II 检测方法的改进 ..... 何元, 卢建龙, 王秀梅(56)  
芪楂口服液中的药材鉴别 ..... 罗永祥, 胡智鹏, 李林, 康建南, 史万玉(59)



2019年第5期

### 五氯柳胺混悬液抗菌性的研究

姜兴粲,王玮玮,张吉利,吴灵玉,张继瑜(63)

### 鸽I型副黏病毒免疫胶体金诊断试纸条的制备

马志宏,杨明,郭慧琳,陈伯祥,张登基,唐豪(67)

### 云南贯众粗提物对猪蛔虫的作用效果观察

杨美兰,肖啸(71)

### 不同熏硫剂量对当归组织结构、pH值及阿魏酸含量的影响

李珑,马冬妮,张立军,王晓莉,李芸(74)

### 诊疗经验

#### 阳和汤在兽医临床上的应用

李如焱(78)

#### 一起产蛋鸡空肠弯曲杆菌病的中西药诊治

姬万民(79)

#### 中药防治奶牛肝经湿热型乳房炎试验报告

陈黎,朱彤,张翠珍,王亚犁(80)

#### 犬腹股沟疝的诊断和治疗体会

李永光,袁红(81)

#### 一起鹅顽固性鸭疫里默氏杆菌感染的治疗体会

赵思国,章国忠(83)

#### 猪疥螨病的诊治

陈金萍(84)

#### 中西医结合治疗肉牛瘤胃积食

杨玉诚(85)

#### 一例马里努阿犬巴贝斯虫病的诊断与治疗

王选慧(86)

#### 仔猪大肠杆菌病的治疗效果试验报告

陶得和,张啸,周丽梅(87)

#### 中药治疗肉鸽的支原体和大肠杆菌混合感染

唐文雅,聂福旭,张元来(89)

#### 舍饲羊异食癖原因及综合防治

田子虹(90)

### 资料

#### 小型猪模型在医学研究领域中的应用

汪洁英,孙佳琪,宁博(91)

#### 动物专用药物氟苯尼考的研究进展

张春辉,邢广旭,胡晓飞,邓瑞广,王方雨,张改平,吕全建,张卫宪(95)

#### 保肝护肝中药及其产品研发的现状与展望

熊溢,张明军(98)

#### 地方高水平农业院校卓越兽医师人才培养的实践与探讨

孙裴,李杰,徐前明,李郁,刘亚,刘雪兰,孙伟,周杰,张永红(102)

本刊基本参数:CN 62-1063/R \* 1982 \* b \* A4 \* zh \* p \* ¥8.00 \* 2019-10

### 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

# Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine

(Bimonthly, Founded in 1982)

Oct. 2019 Vol.38 No.5

## Main Contents

Clinical assessment of traditional Chinese medicine compound on the ciliate parasite in marine aquaculture	CHANG Zhiqiang, CHEN Zhao, LI Zepeng, QIN Zhihua, LI Jian, WANG Wei(5)
Content determination and comparison of saikosaponins in <i>Radix Bupleuri</i> processed with the soft-shelled blood turtle in different proportion	NING Yanmei, YANG Xinjuan, CHEN Hui, ZHANG Jinbao, YANG Tao, REN Yuan(9)
Study on purification technology of total flavones of Tibetan medicine <i>Meconopsis Quintuplinervia Regel</i> by macroporous resin	LIU Guangyi, SHAO Jin, PENG Xiaoxia, GUO Mei(13)
The effect of traditional Chinese medicine compound pesticide and traditional Chinese medicine compound fertilizer on the yield of <i>Angelica Sinensis</i>	LIU Na, ZHANG Xudong, WANG Yali, XIE Tianpeng, ZHOU Wanli, WANG Qiang, JING Ming(19)
Reviewed on anti-tumor mechanism of active constituents of <i>Herba Hedyotis Diffusae</i>	WANG Zhixiao, MA Jun, ZHAO Wenxiu, XIA Xiaojun, DUAN Yun(22)
Reviewed on diagnostic techniques for Peste des petits ruminant disease	SUN Yao, AI Jun, JIANG Ping(25)
Residue status of perfluoroalkyl substances in animal foods	SUN Yuzhu, LI Jianyu, WU Mengru, YANG Yujuan, CHEN Dongmei(29)
Reviewed on mechanism and clinical application of traditional Chinese medicine gambogic acid	TANG Xin, PENG Yongchong, ZHANG Wenhai, ZHANG Wenjing, LIU Chang, GUO Aizhen, HU Changmin(33)
Simultaneous determination of three constituents in <i>Shuanghuanglian</i> soluble powder by HPLC with switching wavelength	WU Hao, ZHANG Li, LIU Hongyun, WU Lei, MING Wenqing, CAI Yijie(37)
Relaxant effect of alkaloid from <i>Phyllanthus urinaria</i> on contraction of intestinal smooth muscle of rabbit mechanism <i>in vitro</i>	TANG Xiaoqian, LIU Yun, WU Baochun, SHEN Ruiting, TAN Simin, SU Tiantian, CHEN Xiaojun(40)
Effect of diallyl disulfide on serum biochemical parameters of Marek's disease chicken	DING Shuai, WANG Yiping, ZHANG Peiqi, YIN Hang, JI Chunxiao(44)
Study on quality standard for <i>Shangqidanshen</i> pills	WANG Yan, LIU Guangbin, LI Huabiao(47)
Study on quality control method for <i>Hongshenchuanbeikechuan</i> pills	LIU Guangbin, WANG Yan, ZHANG Yuye, MAO Lin, MAO Heping, JIANG Fangning, ZHAO Liping(50)
Determination and analysis of heavy metal nickel content in artificial cultivated traditional Chinese medicines	ZHAO Liang(54)
Improvement of the detection method of illegal staining agent golden orange II in <i>Dieda</i> pills	HE Yuan, LU Jianlong, WANG Xiumei(56)
Identification of traditional Chinese medicine in <i>Qizha</i> oral liquid	LUO Yongxiang, HU Zhipeng, LI Lin, KANG Jianan, SHI Wanyu(59)
Study on antibacterial activity of oxyclozanide suspension	JIANG Xingcan, WANG Weiwei, ZHANG Jili, WU Lingyu, ZHANG Jiayu(63)
Preparation of gold immunochemical strip for PPMV-1	MA Zhihong, YANG Ming, GUO Huilin, CHEN Boxiang, ZHANG Dengji, TANG Hao(67)
Effects of the crude extracts of <i>Cyrtomium yunnanense</i> on <i>Ascaris suum</i>	YANG Meilan, XIAO xiao(71)
Effects of different doses of sulfur fumigation on the tissue structures, pH and ferulic acid of <i>Angelica sinensis</i>	LI Long, MAI Dongni, ZHANG Lijun, WANG Xiaoli, LI Yun(74)
Overview on the application of mini pig model in medical research	WANG Jieying, SUN Jiaqi, NING Bo(91)
Reviewed on the animal medicine Florfenicol	ZHANG Chunhui, XING Guangxu, HU Xiaofei, DENG Ruiguang, WANG Fangyu, ZHANG Gaiping, LV Quanjian, ZHANG Weixian(95)
Current situation and prospect of research and development of traditional Chinese medicine for protecting liver	XIONG Yi, ZHANG Mingjun(98)
The practice and study of training of excellent veterinarians in local high level agricultural colleges	SUN Pei, LI Jie, XU Qianming, LI Yu, LIU Ya, LIU Xuelan, SUN Wei, ZHOU Jie, ZHANG Yonghong(102)

### Journal of Traditional Chinese Veterinary Medicine

(Bimonthly, Founded in 1982)

Vol.38 No.5(sum No.218) 2019

published on Oct.10, 2019. Open issue

### Deputy Chief Editor

ZHAO Sixi

#### Address

No.335 Jiangouyan 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

China International Book Trading Corporation

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！**



扫描二维码，进入中国邮政-微商城  
可订阅《中兽医医药杂志》