

中国现代中药

ZHONGGUO XIANDAI ZHONGYAO

月刊 1999 年 3 月创刊 2024 年 3 月 第 26 卷 第 3 期

目次

■ 专论

- 我国中药材生产质量管理中存在的问题与对策 杨慧娟 董林林 郑文科(425)
- 中药材种业创新与金融投资——中药材种业发展基金的设立与思考
..... 程蒙 周修腾 李晓琳 杨成民 曾燕 李颖 杨光(431)
- 中药饮片产业发展现状及供给侧问题与对策
..... 郁红礼 李林 金传山 杜伟峰 马恩耀 张伟 季德 张兴德 彭瑞潭 申诺 陆兔林(439)

■ 中药资源

- 外来植物资源土圉儿健康价值挖掘及产业化前景展望
..... 肖平 麦麦提敏·麦提萨伍尔 张明旺 袁宗涛 郭盛 宿树兰 王岱杰 段金殿(447)

■ 基础研究

- 基于 LNA-TaqMan 探针实时荧光定量 PCR 检测技术的药用黄精掺伪研究
..... 王多梅 胡冲 蒲婧哲 陈灵丽 杨建波 张亚中 张文娟(457)
- 中药白矾与伪品铵明矾的中红外光谱快速鉴别 朱雨欣 董玲 宋平顺 倪琳 陈建波(463)
- 基于 UPLC 指纹图谱与抗氧化谱效关系的枸杞子质量标志物研究
..... 乔亚玲 宋霞 刘亚蓉 韩生兰 李永鹏 林鹏程(471)
- 电子束辐照对西藏荨麻主要活性成分及灭菌效果的影响
..... 张赫林 谢和兵 王弼聪 尼玛次仁 白玛旦增(479)

■ 中药工业

- 荷叶产地加工与饮片炮制一体化工艺研究 吴梅青 罗栩强 陈丹 王姣(487)
- 基于薄层色谱与一测多评法的沙棘颗粒质量评价方法研究
..... 樊修和 唐志书 宋忠兴 王昌利 王珂(494)
- 复方罗布麻颗粒 UPLC 特征图谱及 6 个成分含量测定
..... 傅咏梅 卢伟玲 王欢 黄后楷 陈静 车轸潮 罗锦波 梁砚康(499)
- 基于 UHPLC-Q-Exactive Orbitrap MS 的复方一枝蒿颗粒化学成分快速鉴定
..... 刘明娟 李凯琳 张敏 唐苏女 刘玲 李晴 郭俐兰 杨建波 李辉(507)
- HPLC 多组分定量结合化学计量学及灰色关联度的葆宫止血颗粒质量评价
..... 田红女 张晓冬 王海燕(518)

UPLC-MS/MS测定心悦胶囊中6个皂苷类成分的含量

..... 赵振霞 王晓蕾 耿韞 朱靖 于新兰 刘永利(528)

■ 中药文化

《本草经集注》记载“今用石斛出始兴”的考证与辨析

..... 黄小鸟 祁志林 于白音 陆伟东 陈华龙 李尚勇 李新峰(535)

■ 综述

中药鉴定学教材50年发展历程分析 黄远浩 辛天怡 邵莉 陈启桢 高龙龙 娄千 宋经元(541)

经典名方升陷汤的研究进展及质量标志物的预测分析

..... 周浩明 乐世俊 刘文娟 崔东晓 付瑞嘉 唐于平(550)

连翘挥发油化学成分、药理作用及其开发利用研究进展

..... 强亭燕 李香串 房信胜 温春秀 范圣此(566)

仿生技术在中药质量控制领域的应用研究进展

..... 张贤睿 许玮仪 荆文光 杨建波 王莹 金红宇 魏锋 马双成(578)

国家重点研发计划中医药现代化研究文献计量分析 杨帆 崔永强 马梦 赵月娟(585)

凝智聚力 推动期刊高质量发展——《中国现代中药》召开2024年度主编扩大会 封二

雷锋是时代的楷模 雷锋精神是永恒的 封三

《中国现代中药》简介 封底

中国现代中药(月刊 1999年3月创刊)

主 管:国家中医药管理局

主 办:中国中药协会

(100061,北京市东城区夕照寺街东玖大厦B座3层)

中国医药集团有限公司

(100088,北京市海淀区知春路20号中国医药大厦8-12层)

中国中药有限公司

(100195,北京市海淀区西四环北路15号依斯特大厦8层)

主 编:肖培根 黄璐琦

执行主编:赵润怀

副 主 编(按姓名拼音字母排序):

陈士林 段金廛 郭兰萍 马双成

唐志书 屠鹏飞 王继永 魏建和

肖 伟 肖小河 杨洪军 杨秀伟

朱兆云

编辑部主任:王丽英

本期责任编辑:戴 玮

编辑出版:《中国现代中药》编辑部

地 址:北京市海淀区西四环北路15号依斯特大厦8层

电 话:010-88468213 88468211

传 真:010-88468211

邮 编:100195

网 址:<http://www.zgxdzy.net>

邮 箱:zybjb@163.com

印 刷:北京富泰印刷有限责任公司

出版日期:2024年3月16日

订 阅:全国各地邮局及本刊编辑部

中国标准连续出版物号:ISSN 1673-4890
CN 11-5442/R

国内发行:中国邮政集团有限公司北京市报刊发行局

国外发行:中国国际图书贸易集团有限公司(北京399信箱)

国内邮发代号:82-302

国外发行代号:M5138

定价:每期50元

广告发布登记:京海工商广登字20170042号

MODERN CHINESE MEDICINE

Monthly Started in March, 1999 Volume 26 Issue 3 Mar. 2024

MAIN CONTENTS

Problems and Countermeasures in Managing the Production Quality of Chinese Herbal Medicines in China

.....YANG Hui-juan, DONG Lin-lin, ZHENG Wen-ke (425)

Innovation and Financial Investment in Seed & Seedling Industry of Chinese Medicinal Plant: Establishment and

Consideration of Development Investment Fund for Seed & Seedling Industry of Chinese Medicinal Plant

.....CHENG Meng, ZHOU Xiu-teng, LI Xiao-lin, YANG Cheng-min, ZENG Yan, LI Ying, YANG Guang (431)

Development Status, Supply Side Bottleneck Problems and Countermeasures of Chinese Materia Medica Decoction Pieces

IndustryYU Hong-li, LI Lin, JIN Chuan-shan, DU Wei-feng, MA En-yao, ZHANG We, JI De, ZHANG Xing-de,
PENG Rui-tan, SHEN Nuo, LU Tu-lin (439)

Health Value of *Apios fortunei* as Introduced Plant Resource and Its Prospects for Industrialization

.....XIAO Ping, Memitimmin Metsawur, ZHANG Ming-wang, YUAN Zong-tao, GUO Sheng, SU Shu-lan, WANG Dai-jie, DUAN Jin-ao (447)

Adulteration Detection of Polygonati Rhizoma Based on Real-time Fluorescence Quantitative PCR Technology with LNA-TaqMan

ProbeWANG Duo-mei, HU Chong, PU Jing-zhe, CHEN Ling-li, YANG Jian-bo, ZHANG Ya-zhong, ZHANG Wen-juan (457)

Rapid Identification of Traditional Chinese Medicine Alumen and the Counterfeit Ammonium Alum by Mid-infrared Spectros-

copyZHU Yu-xin, DONG Ling, SONG Ping-shun, NI Lin, CHEN Jian-bo (463)

Quality Markers of Lycii Fructus Based on UPLC Fingerprint and Antioxidant Spectrum-effect Relationship

.....QIAO Ya-ling, SONG Xia, LIU Ya-rong, HAN Sheng-lan, LI Yong-peng, LIN Peng-cheng (471)

Impact of Electron Beam Irradiation on the Main Active Ingredients of *Urtica tibetica* and Its Sterilization Effect

.....ZHANG He-lin, XIE He-bing, WANG Bi-cong, NIMA Ci-ren, BAIMA Dan-zeng (479)

Study on Integrated Technology of Producing Area Processing and Decoction Pieces Processing of Lotus Leaves

.....WU Mei-qing, LUO Xu-qiang, CHEN Dan, WANG Jiao (487)

Quality Evaluation of Shaji Granules Based on Thin Layer Chromatography and Quantitative Analysis of Multi-components

by A Single MarkerFAN Xiu-he, TANG Zhi-shu, SONG Zhong-xing, WANG Chang-li, WANG Ke (494)

UPLC Specific Chromatogram of Compound Luobuma Granules and Content Determination of Six Components

.....FU Yong-mei, LU Wei-ling, WANG Huan, HUANG Hou-kai, CHEN Jing, CHE Zhen-chao, LUO Jin-bo, LIANG Yan-kang (499)

Rapid Identification of Chemical Components in Composite Yizhihao Granules Based on UHPLC-Q-Exactive Orbitrap MS

.....LIU Ming-juan, LI Kai-lin, ZHANG Min, TANG Su-nyu, LIU Ling, LI Qing, GUO Li-lan, YANG Jian-bo, LI Hui (507)

Quality Evaluation of Baogong Zhixue Granule by HPLC Multi-component Quantitative Combined with Chemometrics and Grey Relational Analysis	TIAN Hong-nü, ZHANG Xiao-dong, WANG Hai-yan (518)
Simultaneous Determination of Six Saponins in Xinyue Capsules by UPLC-MS/MS	ZHAO Zhen-xia, WANG Xiao-lei, GENG Yun, ZHU Jing, YU Xin-lan, LIU Yong-li (528)
Examination and Analysis of “Current Dendrobii Caulis Originated from Shixing” recorded in <i>Annotations to the Compendium of Materia Medica</i>	HUANG Xiao-niao, QI Zhi-lin, YU Bai-yin, LU Wei-dong, CHEN Hua-long, LI Shang-yong, LI Xin-feng (535)
Development History of Identification of Chinese Materia Medica in the Past 50 Years	HUANG Yuan-hao, XIN Tian-yi, SHAO Li, CHEN Qi-zhen, GAO Long-long, LOU Qian, SONG Jing-yuan (541)
Research Progress on Classical Prescription Shengxian Decoction and Predictive Analysis of Its Q-markers	ZHOU Hao-ming, YUE Shi-jun, LIU Wen-juan, CUI Dong-xiao, FU Rui-jia, TANG Yu-ping (550)
Research Progress on Chemical Compositions, Pharmacological Effects, Development and Utilization of Volatile Oil from <i>Forsythia suspensa</i> (Thunb.) Vahl	QIANG Ting-yan, LI Xiang-chuan, FANG Xin-sheng, WEN Chun-xiu, FAN Sheng-ci (566)
Research Progress of Biomimetic Technologies in the Field of Traditional Chinese Medicine Quality Control	ZHANG Xian-rui, XU Wei-yi, JING Wen-guang, YANG Jian-bo, WANG Ying, JIN Hong-yu, WEI Feng, MA Shuang-cheng (578)
Bibliometric Analysis of the Modernization of Traditional Chinese Medicine Project Funded by the National Key Research and Development Program	YANG Fan, CUI Yong-qiang, MA Meng, ZHAO Yue-juan (585)

MODERN CHINESE MEDICINE

(Monthly Started in March, 1999)

Administration

National Administration of Traditional Chinese Medicine

Sponsors

China Association of Traditional Chinese Medicine
China National Pharmaceutical Group Co., Ltd.
China National Traditional Chinese Medicine Co., Ltd.

Editor-in-Chief

XIAO Pei-gen HUANG Lu-qi

Executive Editor

ZHAO Run-huai

Director of Editorial Board

WANG Li-ying

Responsible Editor

DAI Wei

Edited and Published by

Editorial Board of Modern Chinese Medicine

Address

FL8, East Plaza, 15# Xisihuan North Road,
Haidian District, Beijing China
Tel: 86-10-88468213 88468211
Fax: 86-10-88468211
Postal Code: 100195
Website: <http://www.zgxdzy.net>
E-mail: zybjb@163.com

Printed by

Beijing Futai Printing Co., Ltd.

Publication Date

Mar. 16, 2024

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, 100044, China)

Overseas Code

M5138

Price

¥ 50.00 per issue

ISSN 1673-4890

CN 11-5442/R

Copyright by Editorial Board of Modern Chinese Medicine