



中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊
RCCSE中国核心学术期刊

ISSN 1006-4931
CN 50-1054/R

中国药业

2020年 第29卷 第19期 2020.Vol.29 No.19

半月刊

- ◆《国家科技学术期刊开放平台》收录期刊
- ◆《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
- ◆美国《化学文摘》(CA)来源期刊
- ◆美国《乌利希期刊指南》(UPD)收录期刊
- ◆日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊
- ◆CNKI中国期刊全文数据库收录期刊
- ◆中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
- ◆中文科技期刊数据库(VIP)收录期刊
- ◆中文生物医学期刊文献数据库(CMCC)收录期刊
- ◆中文生物医学期刊引文数据库(CMCI)收录期刊

ISSN 1006-4931



国家药品监督管理局 主管

19
2020.10

半月刊

1992 年 1 月创刊

2020 年 10 月 第 29 卷 第 19 期

(总第 518 期)

2020 年 10 月 5 日出版

中國藥業

钱信忠

CHINA PHARMACEUTICALS

目次

专 论

- 丙泊酚的非麻醉作用及作用机制 张 颖, 李玉文, 张铁军(1)
- 慢性酒精中毒性脑病诊治研究进展 程雅莉, 杨 军, 曹 筠, 李 航, 郁 斌(5)
- 基于网络药理学探讨白花蛇舌草治疗口腔癌的作用机制 顾 磊, 廖 维, 周建萍(9)

实验研究

- 白藜芦醇苷在增强 ox - LDL 诱导 THP - 1 巨噬细胞增殖能力及抑制炎症因子表达中的作用
..... 石春林, 沙前坤, 陈 瑾, 刘 俊(16)
- 穿心莲饮片的特征图谱及主要内酯成分的含量测定 张峻淞, 曾令杰, 崔丹丹, 黄嘉玲(19)
- 顶空固相微萃取 - 气相色谱 - 质谱联用鉴定马卡列丙挥发性成分
..... 马洁瑶, 史思林, 罗贞贵, 欧阳敏, 李凯琳, 蔡 伟, 张在其(23)
- 不同炮制方法对渝产黄精体外抗氧化作用的影响 冯 婧, 胡娟娟, 何先元, 操复川(25)
- 活血润肠软胶囊挥发油的提取工艺优化及气相色谱质谱分析 牛向伟, 姜莉莉, 周国忠, 张 宁(30)
- 复方芙蓉花叶提取物体外抑菌作用研究 张 容, 杨 芳, 李益麟, 李春花, 梁 志, 刘少琼(33)
- 一种消毒喷膜剂的制备工艺研究 鞠 博, 唐 华, 唐 倩, 张 雪, 兰作平, 谈利红(36)
- 不同剂量阿立哌唑对奥氮平治疗精神分裂症稳态血药浓度的影响
..... 王建欣, 杨继章, 刘艳菊, 杨 兰, 高明龙(39)
- 山参颗粒干法制粒工艺研究 周 俊, 何云华, 石红霞, 刁本恕, 杨 林(43)

质量研究

- 滑石粉酸中可溶物元素组分与产地的关系 余少文, 陈 蕾, 陈 英(46)
- 高效液相色谱法同时测定肝达康颗粒中 5 种成分含量 毕秋左, 钱 洲(49)
- 一测多评法测定参芪扶正注射液中苯丙素苷类和核苷类成分含量 何昌雄(52)
- 乳癖平颗粒质量标准研究 胡 斌, 胡 婧, 邓 莉, 马 攀(57)
- 香芍散结口服液质量标准研究 欧阳冰, 王显凤, 宋宏宇, 龙世林, 王林丽(61)
- 高效液相色谱法测定止咳平喘合剂中 4 种成分含量 朱正华, 王 喆, 张 馨(64)
- 高效液相色谱法测定喉蛾散中盐酸小檗碱含量 陈武军(67)
- 反相高效液相色谱法测定蒙药材灰绿黄堇中原阿片碱含量 郭宝凤, 周雪梅(69)

药品评价

- 达格列净联合利拉鲁肽治疗肥胖 2 型糖尿病疗效及安全性评价 阿克拜尔·乌普, 叶 婷, 岳薇薇, 陈 茜(72)
- 奥卡西平联合认知功能训练治疗癫痫效果及安全性分析 陈元璐, 肖 能, 毛 脩(75)
- 灯盏花素联合依达拉奉治疗脑卒中后脑细胞损伤临床评价 刘 芳, 温乙托, 官海莲, 卢 茜(78)
- 何首乌及其制剂致药物性肝损伤系统性回顾研究 常乙玲, 李 娜(81)
- $\omega-3$ 多不饱和脂肪酸用于重症新型冠状病毒肺炎的临床价值分析

..... 张 卿, 谢翌璐, 杨 雪, 张 攀, 邓冬梅, 陈剑鸿(87)

妊娠中期不同剂量碳酸钙 D₃ 对妊娠期糖尿病患者胰岛功能及妊娠结局的影响

..... 孔祥天, 徐爱萍, 吴佳聪, 成晓燕, 曹 娴, 蒋鸿儒, 倪钰飞(91)

葛桂参蛭汤佐治风寒袭络型缺血性中风先兆临床评价

..... 李美娥, 常彦美, 张凤强, 李 芳, 祁树彬, 张泽超, 赵丹丹, 刘艳军, 张 帅(93)

奥氮平与阿立哌唑治疗精神分裂症的成本-效果分析 邱硕程, 黄志伟, 安青青, 王建欣, 杨继章(96)

个 案

硫酸特布他林雾化致双上肢震颤 1 例 杨丽花, 李 娇, 何跃文(86)

新型冠状病毒感染患者联用莫西沙星和洛匹那韦/利托那韦致皮疹和腹泻 1 例

..... 陈俞先, 李 涛, 张 蕊, 苏 娜(V)



中国标准连续出版物号 ISSN 1006-4931 CN 50-1054/R

主管单位 国家药品监督管理局

北京市西城区展览路北露园1号, 100037

主办单位 重庆市药品监督管理局

重庆市渝北区食品城大道27号, 401120

编辑出版 中国药业杂志社

重庆市渝中区长江一路61号地产生大厦

1号楼19层, 400014

印刷单位 重庆市国丰印务有限责任公司

重庆市巴南区金竹工业园区金竹街36号, 401320

国内发行 中国邮政集团公司重庆市分公司

重庆市渝中区嘉陵桥西村83号, 400015

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司

北京市海淀区车公庄西路35号, 100048

邮发代号 国内 78-130 国外 SM 5135

全国各地邮局(所)均可订阅

定 价 每册 10.00 元, 全年 240 元

广告经营许可证号 (渝中市监)广登字(2020)第 002 号

开户银行 交通银行重庆渝中支行

账 号 500102120010149000795

第九届编委会组成

顾 问	齐 谋	樊代明	刘昌孝	
主 任 委 员	周隆海			
副主任委员	赵 勇	胡 欣	王 波	史 文
	高 申	蒋学华	邵 蓉	吕 洲
	张伶俐	林能明	张晓坚	童 荣
	张 蓉	李 健	绳金房	陈 勇
	赵春景	黄富宏	徐维平	吴建龙
名 誉 主 编	张鹤镛			
主 编	刘 斌			
执行主编	郭 澄	夏培元	文爱东	徐 珽
副 主 编	赵志刚	葛卫红	邱 峰	赵荣生
	王婧雯	赖伟华	周本杰	张 健
	叶 云	陈剑鸿	蓝 柯	刘松青
	王永庆		王 凌	枉 前

电 话 023-86592565

在线投稿 <http://www.zhongguoyaoye023.com>

声 明

1. 本刊发表文章不代表本刊观点, 版权归中国药业杂志社所有。未经授权, 其他任何机构、个人不得转载、摘编。
2. 本刊被中国知网、万方数据、维普资讯等数据库和本刊网站全文收录, 作者稿酬包括上数数据库和网站的使用报酬。若作者不同意收录, 请在来稿时声明, 以便妥善处理。
3. 本刊稿酬有现金和转赠《中国药业》两种支付方式, 投稿本刊即视为同意本刊稿酬支付标准和支付方式。需现金支付稿酬的作者, 请务必在投稿时声明或在论文刊发前来电来函告知。若无特殊声明, 论文发表 3 月内, 本刊将根据其稿酬金额自动转赠《中国药业》杂志。

期刊基本参数: CN 50-1054/R * 1992 * s * A4 * 96 * zh * P * ¥10.00 * * 30 * 2020-19

本期责任编辑 王海英 张小林

责任校对 陈 因

英文编辑 张小林

China Pharmaceuticals

October 5, 2020 Volume 29 – Number 19

Contents

◆ Monograph

- The Non – Anesthetic Effects and Mechanisms of Propofol ZHANG Ying, LI Yuwen, ZHANG Tiejun(1)
Research Progress on the Diagnosis and Treatment of Chronic Alcoholic Encephalopathy
..... CHENG Yali, YANG Jun, CAO Du, LI Hang, YU Bin(5)
Mechanism Investigation of *Hedyotis Diffusa* for Treating Oral Cancer Based on Network Pharmacology
..... GU Lei, LIAO Wei, ZHOU Jianping(9)

◆ Experiment Research

- The Role of Resveratrol in Enhancing the Proliferation Ability of ox-LDL-Induced THP-1 Macrophages
and Inhibiting the Expression of Inflammatory Factors ... SHI Chunlin, SHA Qiankun, CHEN Jin, LIU Jun(16)
Specific Chromatogram and Determination of Main Lactones in *Andrographis Herba* Decoction Pieces
..... ZHANG Junsong, ZENG Lingjie, CUI Dandan, HUANG Jialing(19)
Volatile Constituents of *Duhaldea Nervos* Based on Headspace Solid – Phase Micro – Extraction
Gas Chromatography Mass Spectrometry
..... MA Jieyao, SHI Silin, LUO Zhengui, OUYANG Min, LI Kailin, CAI Wei, ZHANG Zaiqi(23)
Effect of Different Processing Methods on the Antioxidant Activities *in Vitro* of *Polygonatum Cyrtonema*
Hua in Chongqing FENG Jing, HU Juanjuan, HE Xianyuan, CAO Fuchuan(25)
Optimization of the Extraction Process and GC – MS Analysis of Volatile Oil from Huoxue Runchang
Soft Capsules NIU Xiangwei, JIANG Lili, ZHOU Guozhong, ZHANG Ning(30)
Bacteriostatic Effect of Compound *Hibiscus Mosaic* Extract *In Vitro*
..... ZHANG Rong, YANG Fang, LI Yilin, LI Chunhua, LIANG Zhi, LIU Shaoqiong(33)
Preparation Process of a Disinfection Spray Film
..... JYU Bo, TANG Hua, TANG Qian, ZHANG Xue, LAN Zuoping, TAN Lihong(36)
Effect of Different Doses of Aripiprazole on the Steady State Plasma Concentration of Olanzapine in the
Treatment of Schizophrenia WANG Jianxin, YANG Jizhang, LIU Yanju, YANG Lan, GAO Minglong(39)
Dry Granulation Process of Shanshen Granules
..... ZHOU Jun, HE Yunhua, SHI Hongxia, DIAO Benshu, YANG Lin(43)

◆ Quality Research

- Relationship Between Impurity Element Components of Acid – Soluble Substance Test and the Geographic
Origin of Talc YU Shaowen, CHEN Lei, CHEN Ying(46)
Simultaneous Determination of Five Components in Gandakang Granules by HPLC
..... BI Qiuzuo, Qian Zhou(49)
Content Determination of Shengqi Fuzheng Injection by Quantitative Analysis of
Multi – Components by Single Marker HE Changxiong(52)
Quality Standard of Rupiping Granules HU Bin, HU Jing, DENG Li, MA Pan(57)
Quality Standard of Xiangshao Sanjie Oral Solution
..... OUYANG Bing, WANG Xianfeng, SONG Hongyu, LONG Shilin, WANG Linli(61)
Content Determination of Four Components in Zhike Pingchuan Mixture by HPLC
..... ZHU Zhenghua, WANG Zhe, ZHANG Xin(64)
Content Determination of Berberine Hydrochloride in Hou'e Powder by HPLC CHEN Wujun(67)

Content Determination of Protopine in Mongolian Medicinal Herb *Corydalis Adunca* by RP – HPLC

..... GUO Baofeng,ZHOU Xuemei(69)

◆Drug Evaluation

SGLT – 2 Inhibitors Combined with GLP – 1 Receptor Agonist in the Treatment of Obese Type 2

Diabetes Mellitus Akebaier WUPU,YE Ting,YUE Weiwei,CHEN Qian(72)

Efficacy and Safety of Oxcarbazepine Combined with Cognitive Function Training in the

Treatment of Epilepsy CHEN Yuanlu,XIAO Neng,Mao Xiao(75)

Clinical Evaluation of Breviscapine Injection Combined with Edaravone in the Treatment of Patients with

Brain Cell Injury After Stroke LIU Fang,WEN Yituo,GUAN Hailian,LU Xi(78)

Systematic Review of Drug – Induced Liver Injury Caused by *Polygonum Multiflorum* and Its Preparations

..... CHANG Yiling,LI Na(81)

Clinical Value of ω – 3 Polyunsaturated Fatty Acids in the Treatment of Severe COVID – 19

..... ZHANG Qing,XIE Zhaolu,YANG Xue,ZHANG Pan,DENG Dongmei,CHEN Jianhong(87)

Effect of Calcium Carbonate D₃ on Pancreatic Islet Function and Pregnancy Outcomes in Patients with

Gestational Diabetes Mellitus in the Second Trimester of Pregnancy

..... KONG Xiangtian,XU Aiping,WU Jiacong,CHENG Xiaoyan,CAO Xian,JIANG Hongru,NI Yufei(91)

Clinical Evaluation of Geguishenzhi Decoction in the Treatment of Patients with the Omen of Wind Cold

Attacking Collaterals Type Ischemic Stroke LI Mei'e,CHANG Yanmei,

ZHANG Fengqiang,LI Fang,QI Shubin,ZHANG Zechao,ZHAO Dandan,LIU Yanjun,ZHANG Shuai(93)

Cost – Effectiveness Analysis of Olanzapine and Aripiprazole in the Treatment of Schizophrenia

..... QIU Shuocheng,HUANG Zhiwei,AN Qingqing,WANG Jianxin,YANG Jizhang(96)



China Standard Serial Numbering ISSN 1006–4931 CN 50–1054/R

Administrated by National Medical Products Administration

No.1,Beiluyuan,Zhanlan Road,Xicheng Dist.,Beijing,China,100053

Sponsored by Chongqing Municipal Drug Administration

No.27,Food City Avenue,Yubei Dist.,Chongqing,China,401120

Edited & Published by China Pharmaceuticals Magazine Agency

19th Floor,Building 1,Real Estate Mansion

No.61,Changjiang No.1 St.,Yuzhong Dist.,Chongqing,China,400014

Printed by Chongqing Guofeng Printing Co., Ltd.

No.36,Jinzhong St.,Jinzhong Industrial Park,Ba'n'an Dist.,Chongqing,China,401320

Domestic Distributor

Chongqing Branch of China Post Group

No.83,West Village of Jialingqiao,Yuzhong Dist.,Chongqing,China,400015

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

No.35,West Road of Chegongzhuang,Haidian Dist.,Beijing,China,100048

Domestic Code 78–130

Overseas Code SM 5135

Price ¥10.00 for each book,¥240 for whole year

Bank of Deposit

Chongqing Yuzhong Subbranch of Bank of Communications

Account Number 500102120010149000795

Members of the 9th Editorial Board

Consultants Qi Moujia Fan Daiming Liu Changxiao

Chairman Zhou Longhai

Vice Chairman

Zhao Yong	Hu Xin	Wang Xiaobo
Shi luwen	Lyu Qianzhou	Gao Shen
Jiang Xuehua	Shao Rong	Miao Liyan
Tong Rongsheng	Zhang Lingli	Lin Nengming
Zhang Xiaojian	Su Lequn	Chen Yongchuan
Zhang Rong	Li Jian	Sheng Jinfang
Feng Weiyi	Wu Jianlong	Zhao Chunjing
Huang Fuhong	Xu Weiping	Tang Hua

Honorary Editor-in-Chief Zhang Heyong

Editor-in-Chief Liu Bin

Executive Editors – in – Chief

Guo Cheng	Xia Peiyuan
Wen Aidong	Xu Ting

Associate Editors – in – Chief

Zhao Zhigang	Ge Weihong	Qiu Feng
Zhao Rongsheng	Zhang Jian	Wang Jingwen
Lai Weihua	Zhou Benjie	Bian Xiaolan
Liu Songqing	Ye Yun	Chen Jianhong
Lan Ke	Wang Ling	Wang Qian
Wang Yongqing		

Tel 023–86592565

Web <http://www.zhongguoyaoye023.com>

Executive Editors Wang Haiying Zhang Xiaolin

Executive Proofreader Chen Nan

English Editor Zhang Xiaolin

Serial Parameters:CN 50–1054/R * 1992 * s * A4 * 96 * zh * P * ¥10.00 * * 30 * 2020–19