

中国药学会系列期刊



ISSN 1001-5213
CN 42 - 1204/R

Q K 2 2 5 4 2 6 3

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2023年2月第43卷第3期

2023 February Volume 43 Number 3

CHINESE JOURNAL OF HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL
HOSPITAL
PHARMACY



中国精品科技期刊
北大中文核心期刊
CSCD来源期刊
RCCSE中国核心学术期刊



ISSN 1001-5213



9 771001 521238



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

3
2023

2023年2月 第43卷 第3期
半月刊
1981年3月创刊

名誉主编 李大魁 王广基
主编 张玉
编辑部主任 吴峰

主管单位 中国科学技术协会
主办单位 中国药学会
<http://www.cpa.org.cn>
(北京北礼士路甲38号,100810)

编辑 中国医院药学杂志编辑委员会
出版 《中国医院药学杂志》编辑部
地址 武汉市江岸区胜利街155号
邮编 430014
电话 027-82836596 027-82809190
传真 027-82836596
电子邮箱 pharmacy@vip.163.com
网址 <http://www.zgyyx.com>

广告代理 北京星茂嘉桐文化传播有限公司
北京市朝阳区东四环中路39号
华业国际中心A座208
邮编 100025
电话 010-53658277
电子邮箱 zhongguoyaoxuehui@163.com

印刷 武汉喜悦彩印有限公司
国内发行 中国邮政集团有限公司湖北省分公司
海外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱 100044)
海外发行代号 SM65-38
国内订阅 全国各地邮局
邮发代号 38-50

第43卷第3期 2023年2月15日出版
国际标准连续出版物号 ISSN 1001-5213
国内统一连续出版物号 CN 42-1204/R
广告发布登记号 武市广登字[2019]10号
国内定价 全年720元 每期30元
版权 2023年版权归中国药学会所有

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

目 次

• 专栏 •

- (239) 静配中心安全运行和风险管理体系建设与实施
——《静脉用药调配中心建设与管理指南》系列解读
(八) 夏宏, 刘炜, 吴永佩

• 研究论文 •

- (243) 经典名方桂枝茯苓方对子宫内膜间质细胞 TNF- α 表达的谱效关系及分子对接研究 陈超, 李娜, 师伟, 郭功玲, 石雅馨, 孙萍, 王信
(252) 基于“移行-靶点-网络”策略探究红花心脑轴协同起效的物质基础及作用机制 付瑶, 封千喜, 张昌圣, 任艾, 陆景坤, 祖文, 王跃武, 薛培凤, 董馨
(260) 益气养阴活血方对糖尿病肾病大鼠 NFAT2/COX-2 的影响 宋凯敏, 宋纯东, 段凤阳, 王宁丽, 郭婷, 张博, 王耀献
(265) 替代对照品法同时测定茯苓中多种三萜酸类成分的含量 万鸣, 黄超, 陈树和, 高欢, 廖华容, 李利华
(272) 难溶性多西紫杉醇的溶解微针制备及体外评价 李昊城, 卢志扬, 奉建芳, 金一, 涂亮星
(278) 灵芝多糖微乳诱导结直肠癌肿瘤相关巨噬细胞 M1 极化及其联合 PD-1 抑制剂协同抗肿瘤研究 钱晶晶, 魏娟, 孟桂霞, 韦成, 左凌云, 张斌
(285) 基于 CYP2C9 * 3 和 VKORC1-1639G>A 基因多态性指导房颤患者华法林稳定剂量预测模型的验证与评价 李宇, 冯晓俊, 张蕾, 史天陆
(290) 亚洲地区肺炎克雷伯菌耐药基因和毒力基因分析 宗宪春, 刘梓贤, 何知恩, 李维, 孙宝林

• 药物与临床 •

- (296) 经皮冠脉介入治疗术后双联抗血小板治疗预后的影响因素分析 张凡硕, 周双, 刘志艳, 母光妍, 王哲, 向倩, 崔一民
(300) 美洲大蠊提取物对 H₂O₂ 诱导的 PC12 细胞氧化损伤的保护作用 周永芳, 管堂飞, 肖培云, 张成桂, 刘光明, 何正春
(309) 终末期肾病肾脏替代治疗患者万古霉素用药及治疗药物监测现状分析 张明, 李国飞, 管凌燕, 孙浩
(314) ApoE 基因多态性检测对瑞舒伐他汀调脂疗效的影响 杨帆, 张玲, 杨茹, 廖沙, 刘兰

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI
Chinese Journal of Hospital Pharmacy

中国医院药学杂志第十一届编委会名单

顾问(以姓氏拼音为序)

蔡鸿生 陈东生 陈冠容 陈华庭
樊德厚 胡晋红 阚全程 李焕德
李少丽 屈 建 谈恒山 汤 光
汤 韬 吴方建 杨仲元 袁锁中
翟所迪 周元瑶 朱 珠

名誉主编(以姓氏拼音为序)

李大魁 王广基

主编
张 玉

副主编(以姓氏拼音为序,* 为常务副主编)

陈 孝 杜 光 郝海平 刘昭前
刘中秋 陆伟跃 缪丽燕 史录文
童荣生 王凯平 文爱东 吴东方
吴 峰 * 肖小河 张连山 张明会
张幸国 镇学初 周本宏

编委(以姓氏拼音为序,* 为常务编委)

蔡 宇 曹 力 曹 玮 陈剑鸿
陈树和 陈万生 * 陈维红 陈 英
陈永刚 戴海斌 戴 助 邓艾平
丁选胜 董得时 董 梅 董亚琳 *
董占军 范国荣 方建国 * 封卫毅
封宇飞 冯 欣 高 申 葛 斌
葛卫红 郭 澄 郭瑞臣 * 郭玉金
韩方璇 何金汉 侯锐钢 胡汉昆
胡建新 胡 松 胡 欣 * 黄红谦
黄品芳 黄 萍 黄 欣 黄振光
季 波 蒋凌燕 姜 玲 * 姜明燕
蒋学华 * 焦 正 寇 皓 黎维勇 *
李国辉 李 静 李朋梅 李晓宇
李正翔 李智平 梁宁生 刘 东 *
刘 刚 刘高峰 刘国强 刘 辉
刘茂柏 刘 韶 刘世霆 刘向红
卢海儒 卢晓阳 吕慧敏 * 吕永宁
马满玲 马培志 马瑞莲 梅 丹 *
梅之南 * 潘旭初 * 邱 峰 * 邵 华
沈爱宗 师少军 史 琛 宋红萍 *
宋洪涛 宋燕青 隋忠国 孙洲亮
唐洪梅 王 刚 王建华 王婧雯
王 奕 王永庆 吴 晖 吴基良 *
吴金虎 吴 晶 * 吴久鸿 伍俊妍
武新安 * 夏培元 向 倩 肖洪涛
谢 娟 徐 华 徐 斑 许杜娟
杨宏昕 杨 敏 杨婉花 姚 毅
尹东峰 于鲁海 于 倩 泽 碧
张毕奎 * 张 波 张惠娟 张 健 *
张抗怀 张伶俐 * 张明伟 张先洲 *
张晓坚 张 宜 * 张 弋 张志清 *
赵春景 赵庆春 赵荣生 * 赵志刚 *
肇丽梅 * 郑彩虹 郑志昌 周国华
周玉生 左笑丛

(318) 恶性血液病患者比阿培南血药浓度影响因素分析

饶琦,张晋萍,汪思亮,刘梦颖

· 药学实践 ·

(323) 新形势下医疗机构中药制剂的发展现状与策略思考

蒋翠平,陶叶琴,蔺涛,袁森,
熊丹,谢宗明,李文娇,欧阳文

(328) 国内 21 家三甲综合性医院用药安全自我测评结果变化趋
势与分析 商永光,陆进,谭玲,张镭

(333) 7 例棉子糖肠球菌临床易感因素分析及抗菌药物治疗策略
郑映霞,孙恒彪,陈文瑛,邓艳辉

· 综述 ·

(337) 基于 FAERS 数据库挖掘开展的药物安全性研究进展

高鹏,程峰

· 药学监护 ·

(341) 1 例丙戊酸镁中毒患者的血药浓度监测及临床处置

吴娅丽,李伟霞,王晓艳,张辉,唐进法

· 药物警戒 ·

(344) 新的 SERPINC1 无义突变致抗凝血酶Ⅲ缺乏症并肺血栓
栓塞症 1 例 周桂保,古嘉瑜,陈秋玲,
李凯,刘盛国,谢守霞

(346) 厄贝沙坦片致过敏性休克 1 例

马丽萍,潘一展,邱晓霞,黄煜淇,陈贊

(348) 帕博利珠单抗联用紫杉醇(白蛋白结合型)致大疱性皮炎 1
例 何萱,周敏,方洁,卞晓岚

支持单位:齐鲁制药有限公司

石药集团欧意药业有限公司

江苏恒瑞医药股份有限公司

北大中文核心期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

美国化学文摘(CA)收录期刊

日本科学技术文献速报(CBST)收录期刊

[期刊基本参数] CN42-1204/R * 1981 * Sm * A4 * 112 * zh * p * ¥30.00 * * 22 * 2023-03

本期责任编辑 曹杨 本期英文审校 何文

2023 February
Volume 43 Number 3
Semimonthly
Founded in March 1981

Honorary Editor
LI Da-kui WANG Guang-ji
Editor-in-chief
ZHANG Yu
Managing Director
WU Feng

Directed by
China Association for Science and Technology
Sponsored by
Chinese Pharmaceutical Association
<http://www.cpa.org.cn>
(A38, Beilishi Road, Beijing 100810, China)

Edited by
Editorial Board of Chinese Journal of Hospital Pharmacy
Published by
Chinese Journal of Hospital Pharmacy
Address
155 Shenglijie, Jiang'an District, Wuhan 430014,
Hubei Province, China
Tel: 027-82836596 027-82809190
Fax: 027-82836596
E-mail: pharmacy@vip.163.com
<http://www.zgyyyx.com>

Advertising Representative
Beijing Xingmao Jiatong Culture Transmission Co., Ltd.
Address: 208, Block A, Huaye International Center, No. 39, Middle East Fourth Ring Road, Chaoyang District, Beijing
Tel: 010-53658277
Postal Code: 100025
E-mail: zhongguoyaoxuehui@163.com

Printed by
Wuhan Xiyue Color Printing Co., Ltd.

Domestic Distribution
Hubei Branch of China Post Group Code No. 38-50
Overseas Distribution
China International Book Trading Corporation(P. O. Box 399 Beijing, China
Code No. SM65-38)
Domestic Subscription Local Post Office

2023 Vol. 43 No. 3
ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R
Publication Date: February 15, 2023
Copyright 2023 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Establishment and implementation of safe operation and risk management system of pharmacy intravenous admixture services —series interpretation of guidelines for the establishment and management of pharmacy intravenous admixture services(VIII) XIA Hong, LIU Wei, WU Yong-pei (239)
- Study on spectrum effect relationship and molecular docking of Guizhi Fuling Prescription on TNF- α expression of endometrial stromal cells CHEN Chao, LI Na, SHI Wei, et al (243)
- Exploration of the material basis and mechanism of the synergistic effect of safflower on cardiocerebral axis based on the strategy of "Migration-Target-Network" FU Yao, FENG Qian-xi, ZHANG Chang-sheng, et al (252)
- Effect of Yiqi Yangxin Huoxue Recipe on NFAT2/COX-2 in diabetic nephropathy rats SONG Kai-min, SONG Chun-dong, DUAN Feng-yang, et al (260)
- Simultaneous determination of triterpenoid acids in *Poria cocos* by substituting reference substance method ... WAN Ming, HUANG Chao, CHEN Shu-he, et al (265)
- Preparation and *in vitro* evaluation of insoluble docetaxel loaded dissolving microneedle LI Hao-cheng, LU Zhi-yang, FENG Jian-fang, et al (272)
- Ganoderma lucidum polysaccharide microemulsion induces M1 repolarization of colorectal cancer-associated macrophages and combined synergistic anti-tumor therapy with PD-1 inhibitor QIAN Jing-jing, WEI Juan, MENG Gui-xia, et al (278)
- Validation and evaluation of warfarin stable dose prediction model guided by CYP2C9 * 3 and VKORC1-1639G>A gene polymorphisms in patients with atrial fibrillation LI Yu, FENG Xiao-jun, ZHANG Lei, et al (285)
- Analysis of drug resistance genes and virulence genes of *Klebsiella pneumoniae* in Asia ZONG Xian-chun, LIU Zi-xian, HE Zhi-en, et al (290)

- Analysis of influencing factors for prognosis of dual antiplatelet therapy for patients with coronary heart disease after percutaneous coronary intervention ... *ZHANG Fan-shuo, ZHOU Shuang, LIU Zhi-yan, et al* (296)
- Protective effect of *Periplaneta americana* extract on H₂O₂-induced oxidative damage of PC12 cells *ZHOU Yong-fang, GUAN Tang-fei, XIAO Pei-yun, et al* (300)
- Analysis of vancomycin administration and therapy drug monitoring status in patients with end-stage renal disease treated with renal replacement therapy *ZHANG Ming, LI Guo-fei, JIAN Ling-yan, et al* (309)
- Study on the effect of ApoE gene polymorphism detection on lipid-lowering efficacy of rosuvastatin *YANG Fan, ZHANG Ling, YANG Ru, et al* (314)
- Influencing factors for blood concentration of biapenem in patients with malignant hematological diseases *RAO Qi, ZHANG Jin-ping, WANG Si-liang, et al* (318)
- Development status and strategy of hospital Chinese medicine preparations under the new situation *JIANG Cui-ping, TAO Ye-qin, LIN Tao, et al* (323)
- Changes in the results of medication safety self-assessments for 21 domestic hospitals *SHANG Yong-guang, LU Jin, TAN Ling, et al* (328)
- Analysis of clinical susceptibility factors in 7 cases of *Enterococcus raffinosus* and their antibiotic treatment strategies *ZHENG Ying-xia, SUN Heng-biao, CHEN Wen-ying, et al* (333)
- Research progress in drug safety study based on FAERS data-mining *GAO Kun, CHENG Feng* (337)
- Monitoring the plasma concentration and clinical treatment of a case of magnesium valproate poisoning *WU Ya-li, LI Wei-xia, WANG Xiao-yan, et al* (341)
- A novel SERPINC1 nonsense mutation causing antithrombin III deficiency and pulmonary thromboembolism: a case report *ZHOU Gui-bao, GU Jia-yu, CHEN Qiu-ling, et al* (344)
- A case of anaphylactic shock caused by Irbesartan tablets *MA Li-ping, PAN Yi-zhan, QIU Xiao-xia, et al* (346)
- A case of bullous dermatitis induced by pembrolizumab combined with albumin-bound paclitaxel *HE Xuan, ZHOU Min, FANG Jie, et al* (348)

恒奥普康 注射用喷昔洛韦 PENCICLOVIR FOR INJECTION

- ◇ 核苷类抗病毒药
- ◇ 静脉滴注 一天两次



[适应症] 适用于严重带状疱疹患者，如出血性带状疱疹，坏疽性带状疱疹，播散性带状疱疹，三叉神经支带状疱疹，带状疱疹脑膜炎，严重疼痛的早期带状疱疹等和免疫机能障碍并发的带状疱疹。

[禁忌] 对本品有过敏反应者禁用，肾功能异常者、儿童及孕妇慎用。

[不良反应] 详见产品说明书。

[批准文号] 国药准字H20070186

[规格] 0.25g。

◇请按医生处方购买和使用 ◇处方前请阅读详细产品说明书



浙江尖峰药业有限公司 / ZHEJIANG JIANFENG PHARMACEUTICAL HOLDINGS

◇地址：浙江省金华市婺城区白汤下线高畈段58号X02幢办公质检楼二楼 | 科技造就健康
◇招商热线：0579-82307123 ◇传真：0579-82324677 ◇邮政邮编：321000
SCIENCE AND TECHNOLOGY MAKE HEALTH