

中国药学会系列期刊



1001-5213
- 1204/R

中国医院药学杂志[®]

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2023年2月第43卷第4期

2023 February Volume 43 Number 4

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY
CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY
CHINESE
JOURNAL OF
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

万方数据

4 2023

2023年2月 第43卷 第4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.zgyyyx.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 武汉新鸿业印务有限公司
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4期 2023年2月28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 武市场广登字[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

· 研究论文 ·

- (351) 盐炙对益智仁-小茴香药对止泻作用的影响
…………… 徐若颖, 豆市蓉, 曹彦刚, 田连起, 朱建光,
李红伟, 李凯, 冯卫生
- (356) 丙戊酸磁性分子印迹聚合物的制备及性能评价
…………… 范先鹏, 张海燕, 倪璐卿, 高明, 万树平
- (363) 天舒胶囊中9种活性成分的HPLC-CAD法含量测定
及稳定性研究 …………… 牟卫伟, 刘群, 刘艳
- (371) 基于近红外光谱法的阿托伐他汀钙片质量一致性评价
及含量快速测定 …………… 蒙明薇, 郭炳建, 冯氏岁,
李丹凤, 卢日刚, 苏志恒, 梁永红
- (376) 西吡氯铵修饰的脂质体用于氯诺昔康的经皮局部递送
…………… 胡熙曦, 邓璐璐, 陈倩
- (383) CYP2C19基因多态性对PCI术后氯吡格雷药动学及
药理学影响的临床评价 …………… 李龙, 金莞, 李越然,
江佳, 杨魁, 刘俊, 袁梦, 叶明琪, 武元竹, 栾家杰
- (389) UPLC-MS/MS法测定清肺抑火丸中4种有效成分的
含量…………… 黄澜, 张金瑞
- (394) Box-Behnken响应面法优选海马益智方提取工艺
…………… 朱晓东, 陈红霞, 郭君婷, 木太里普·吐逊,
杨明翰, 杨明霞, 张佳佳
- (399) 甘草查尔酮B减轻高胆固醇饮食诱导的动脉粥样硬化
…………… 陈晶, 钊岩, 高立功

· 药物与临床 ·

- (404) 深圳市509例2型糖尿病患者常见口服降糖药物基因
多态性分析 …………… 徐远飞, 龚春梅, 杨慧, 梁雄顺,
莫俊奎, 吴肖冰, 洪文旭
- (409) 基于Markov模型评价罗沙司他对比重组人促红素
治疗非透析患者肾性贫血的经济学研究
…………… 宋沧桑, 王庆华, 李兴德, 张阳, 申芳丽, 马雪娇
- (414) 恩扎卢胺治疗前列腺癌的快速卫生技术评估
…………… 刘世贤, 李顺平, 窦蕾, 王凯旋,
史钊, 王瑞雪, 朱晓红
- (421) 基于真实世界数据治伤风颗粒临床用药特征及合理性
评价 …………… 谭喜莹, 唐玉林, 顾凯, 何云, 姚毅, 束雅春
- (427) 三七总皂苷注射剂所致肝功能损伤的主动监测研究
…………… 黄娟娟, 何鸽飞

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
汤韧 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 何金汗 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 菅凌燕 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 邵丹*
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 徐珽 许杜娟
杨宏昕 杨敏 杨婉花 姚毅
尹东锋 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

- (431) 老年内分泌疾病患者的潜在不适当用药及影响因素分析
..... 黄静,蔡娟娟,吴伦
- (436) 加权 TOPSIS 法评价肝胆及胰腺手术预防性使用抗菌药物的合理性 吴孝安,李小东,孙伟,陈志刚

• 药学实践 •

- (441) 口服外摆药智能添加系统在我院单剂量分包工作中的应用 喻晔,夏璇,李力,周洪波,李明明,徐宝丽,邓延菲,游如旭
- (445) PDCA 循环管理法降低自动摆药机内药品滞销的效果评估 王伟华,李小芳,温咏平,何嘉慧,陈庆强,徐惠勤,温预关,尚德为

• 综述 •

- (450) 中药活性成分单用及联合化疗药物抗肿瘤研究进展
..... 鲁孟丽,邱彤,詹斯文,陈昊,张雪琼
- (458) 铁基纳米材料用于肿瘤免疫调节的研究进展
..... 孔菲,葛畅,陈彦,瞿鼎
- (464) 他克莫司慢性肾毒性机制及其防治药物的研究进展
..... 程馨玮,张程亮,徐华,高萍

• 药物警戒 •

- (469) 斑蝥酸钠维生素 B₆注射液致痉挛 1 例 徐璐,周兴蓓

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 * 120 * zh * p * ¥30.00 * * 22 * 2023-04

本期责任编辑 程芳

本期英文审校 邓斌

2023 February
Volume 43 Number 4
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 Cen-
ter, No. 39, Middle East Fourth Ring Road,
Chaoyang District, Beijing

Tel: 010-53658277

Postal Code: 100025

E-mail: zhongguoyaoxuehui@163.com

Printed by

Wuhan New Only 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. 4

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: February 28, 2023

Copyright 2023 by the Chinese Pharmaceutical
Association

CONTENTS IN BRIEF

- The effect of salt-processing on the antidiarrheal efficacy of
Alpiniae Oxyphyllae Fructus-Foeniculi Fructus medicines
... XU Ruo-ying, DOU Shi-rong, CAO Yan-gang, et al (351)
- Preparation of valproic acid magnetic molecularly imprinted
polymers and evaluation of its adsorption performance
..... FAN Xian-peng, ZHANG Hai-yan,
NI Lu-qing, et al (356)
- Determination and stability research of nine active ingredients in
Tianshu Capsule by HPLC-CAD MU Wei-wei,
LIU Qun, LIU Yan (363)
- Quality consistency evaluation and rapid determination of
atorvastatin calcium tablets by near-infrared spectroscopy
..... MENG Ming-wei, GUO Bing-jian,
FENG Shi-sui, et al (371)
- Surfactant modified liposomes for topical delivery of lornoxicam
..... HU Xi-xi, DENG Lu-lu, CHEN Qian (376)
- Clinical evaluation of the effect of CYP2C19 gene polymorphism on
the pharmacokinetics and pharmacodynamics of clopidogrel after
PCI LI Long, JIN Wan, LI Yue-ran, et al (383)
- Determination of four active components in Qingfei Yihuo Pills by
UPLC-MS/MS HUANG Lan, ZHANG Jin-rui (389)
- Extraction technology optimization for Haima Yizhi Prescription by
Box-Behnken experimental design ZHU Xiao-dong,
CHEN Hong-xia, GUO Jun-ting, et al (394)
- Licochalcone B alleviates high cholesterol diet-induced
atherosclerosis CHEN Jing, ZHAO Yan,
GAO Li-gong (399)
- Oral hypoglycemic drugs related polymorphism analysis in 509
patients with type 2 diabetes mellitus in Shenzhen
..... XU Yuan-fei, GONG Chun-mei, YANG Hui, et al (404)

- Evaluation of the economics of roxadustat versus recombinant human erythropoietin in the treatment of renal anemia in non-dialysis patients based on Markov model SONG Cang-sang ,WANG Qing-hua ,
LI Xing-de ,et al (409)
- A rapid health technology assessment of enzalutamide for the treatment of prostate cancer
..... LIU Shi-xian ,LI Shun-ping ,DOU Lei ,et al (414)
- Analysis of clinical medication characteristics of Zhishangfeng Granule based on real world data
..... TAN Xi-ying ,TANG Yu-lin ,GU Kai ,et al (421)
- Active monitoring of liver injury related to Panax notoginseng saponines injection
..... HUANG Juan-juan ,HE Ge-fei (427)
- The evaluation on potentially inappropriate medications in elderly patients with endocrine diseases
..... HUANG Jing ,CAI Juan-juan ,WU Lun (431)
- Evaluation of the rationality of prophylactic use of antimicrobial drugs in hepatobiliary and pancreatic surgery by the weighted TOPSIS method WU Xiao-an ,LI Xiao-dong ,SUN Wei ,et al (436)
- Application of dismantled drug intelligent addition system for oral medicine in single-dose packaging work in our hospital YU Ye ,XIA Xuan ,LI Li ,et al (441)
- Evaluation of effectiveness of PDCA cycle management on reducing unsalable drugs in automatic dispensing machine WANG Wei-hua ,LI Xiao-fang ,WEN Yong-ping ,et al (445)
- Review in anti-tumor research of single active components of traditional Chinese medicine and its combined effects with chemotherapy drugs LU Meng-li ,QIU Tong ,ZHAN Si-wen ,et al (450)
- Progress of iron-based nanomaterials for tumor immunomodulation
..... KONG Fei ,GE Chang ,CHEN Yan ,et al (458)
- Advances in the mechanism and treatment of tacrolimus-induced chronic nephrotoxicity
..... CHENG Xin-wei ,ZHANG Cheng-liang ,XU Hua ,et al (464)
- One case of spasm induced by cantharidinate and vitamin B₆ injection XU Lu ,ZHOU Xing-bei (469)

缓释剂型 一天一片

悦意宁[®]

醋氯芬酸缓释片

ACECLOFENAC SUSTAINED-RELEASE TABLETS

◇ NSAIDs类药物

24^{小时}
Hour

[适应症] 骨关节炎、类风湿关节炎和强直性脊椎炎等引起的疼痛和炎症的症状治疗。

[禁忌] 详见产品说明书。

[不良反应] 详见产品说明书。

[批准文号] 国药准字H20090011

[规格] 0.2g

◇ 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

◇ 招商热线：0579-82307123 ◇ 传真：0579-82324677 ◇ 邮政邮编：321000

科技造就健康

SCIENCE AND TECHNOLOGY MAKE HEALTH

