

中国药学会系列期刊

ISSN 1001-5213
CN 42-1204/R



QK2257381

中国医院药学杂志[®]

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2023年4月第43卷第8期

2023 April Volume 43 Number 8

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



8

2023



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



08>

9 771001 521238



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

万方数据

2023 年 4 月 第 43 卷 第 8 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.zggyyx.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 8 期 2023 年 4 月 30 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

• 指南·共识·规范 •

- (827) 含冰片中成药临床合理使用与药学评价的专家共识
(2022,北京)
..... 北京中医药学会药事管理专业委员会,
北京中西医结合学会药专业委员会,
北京中医药大学中药药物警戒与合理用药研究中心

• 专栏 •

- (835) 静配中心建筑装饰和材料、设施设备选择与使用维
护——《静脉用药调配中心建设与管理指南》系列解
读(十二) 郁伟海,吕红梅,吴永佩

• 研究论文 •

- (840) 复方马其通方抗血栓的作用研究
..... 魏宇婷,黄元,王秘,闻晓东
(848) 艾根多糖的结构特征及免疫活性研究
..... 马盖凡,姜雪莲,孟燕,陈林霖
(855) 高效液相色谱结合 Box-Behnken 响应面法优选新疆鼠
尾草根萜类成分提取纯化工艺
..... 阿孜古丽·阿里木,王启文,刘阳,马俊杰,
王晓梅,胡君萍,王新玲
(863) 《中华本草》清热类植物中药鲜用特点分析
..... 张小磊,吉美怡,匡淑一,苗明三
(868) 基于 HPLC-Q-Exactive-MS 和 HPLC-MS/MS 技术的
小儿解感颗粒定性定量分析 李君,王跃武,
张谦,张微,胡玉霞,张梦迪,白图雅,周昱昱
(877) 基于立方液晶载体的 5-氨基酮戊酸纳米经皮给药制剂
研究 曾令军,胡晓木,刘志宏,郑长青,
姚玲艳,缪陈芳,周欣
(882) 通关藤苷 G 在不同条件下的降解动力学研究
..... 孟礼,王莉莉,郭明
(887) 完善苍术药材及其饮片质量标准的探讨
..... 费毅琴,张飞,黄丹丹,徐箐,姜涛,肖凌
(892) 某院常用中药注射剂与不同溶媒调配后的稳定性研究
..... 黄莺,童彤,李培芳,方明,刘圣,肖明
(897) 龙珠软膏对银屑病模型小鼠治疗作用的研究
..... 张喻,向雪川,周正繁,梅之南,熊慧

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 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

中国医院药学杂志
ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI
Chinese Journal of Hospital Pharmacy

- (903) 双重响应靶向双药协同递送纳米系统的制备及体外评价
…… 龚法伍,张仔怡,史薇,郭晨曦,杨雅欣,刘占军
- (910) 基于 UPLC-QE-Orbitrap-MS 技术分析鉴定中药三棱入血成分 …… 时海燕,徐男,王平,吴迪,郑伟
- 药物与临床 •
- (920) 围手术期质子泵抑制剂预防性应用循证评价指标的建立
…… 魏娜,郑斌,郑智源,林荣芳,刘茂柏
- 药学实践 •
- (925) 达可替尼对比吉非替尼一线治疗表皮生长因子受体突变晚期非小细胞肺癌的成本-效果分析
…… 洪望龙,夏一森,苏广全,张旭东,方革革,朱文涛,郑森森,马国强,沈爱宗
- (931) 以药政管理为牵引的药品配送企业动态考评体系的建立与应用 … 杨中磊,夏伟,罗奇彪,于相茹,周娅琳,徐帆
- 综述 •
- (936) 法尼醇 X 受体功能障碍在异烟肼所致肝损伤中的研究进展
…… 任政宇,汪亚珍,庆会国,吴瑞瑞,邹鑫如,张国强
- 药物警戒 •
- (940) 哌拉西林/他唑巴坦致急性嗜酸性粒细胞性肺炎 1 例及治疗思路分析 …… 苏兆颖,张海涛,蒋琪颖

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 * 116 * zh * p * ¥30.00 * * 19 * 2023-08

本期责任编辑 曹杨 本期英文审校 邓斌

2023 April
Volume 43 Number 8
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 Internation Book Trading
Corporation(P. O. Box 399 Beijing, China
Code No. SM65-38)

Domestic Subscription Local Post Office

2023 Vol. 43 No. 8
ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R
Publication Date: April 30, 2023
Copyright 2023 by the Chinese Pharmaceutical
Association

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

CONTENTS IN BRIEF

Expert consensus on rational clinical use and drug evaluation of Chinese patent medicines containing borneol (2022, Beijing) <i>The pharmaceutical management committee of Beijing Chinese Medicine Association, the pharmaceutical professional committee of Beijing Association of Integrated Chinese and Western medicine, and the research center of Chinese medicine pharmacovigilance and rational use of Beijing University of traditional Chinese Medicine</i> (827)
Decoration process, decorating materials, selection and maintenance of facilities and equipment for PIVAS—Series articles of Interpreting Guidelines for the Establishment and Management of Pharmacy Intravenous Admixture Services(Ⅷ) YU Wei-hai, LV Hong-mei, WU Yong-pei (835)
Study on the antithrombotic effects of Fufang Maqitong prescription WEI Yu-ting, HUANG Yuan, WANG Mi, et al (840)
Structural characteristics and immunomodulatory activity of polysaccharide from the root of <i>Artemisia argyi</i> MA Gai-fan, JIANG Xue-lian, MENG Yan, et al (848)
Optimization of extraction and purification of terpenoids from roots of <i>Salvia deserta</i> Schang by HPLC combined with Box-Behnken response Surface methodology AZIGULI A-li-mu, WANG Qi-wen, LIU Yang, et al (855)
Analysis on the characteristics of fresh use of heat-clearing Chinese herbal medicine in <i>Chinese Materia Medica</i> ZHANG Xiao-lei, JI Mei-yi, KUANG Shu-yi, et al (863)
Qualitative and quantitative analysis of Xiao'er Jiegan Granules by HPLC-Q-Exactive MS and HPLC-MS/MS technology LI Jun, WANG Yue-wu, ZHANG Qian, et al (868)

Study on nanometer percutaneous delivery preparation of 5-aminophenolvalic acid based on cubic liquid crystal
..... ZENG Ling-jun ,HU Xiao-mu ,LIU Zhi-hong , et al (877)

Study on degradation kinetics of tenacissoside G under different conditions
..... MENG Li ,WANG Li-li ,GUO Ming (882)

Discussion on improving the quality standard of Atractylodis Rhizoma and decoction pieces
..... FEI Yi-qin ,ZHANG Fei ,HUANG Dan-dan , et al (887)

Study on the stability of traditional Chinese medicine injections mixed with different solvents in a hospital
..... HUANG Ying ,TONG Tong ,LI Pei-fang , et al (892)

Study on the therapeutic effect of Longzhu Ointment on psoriasis model mice
..... ZHANG Yu ,XIANG Xue-chuan ,ZHOU Zheng-fan , et al (897)

Preparation and *in vitro* evaluation of dual-response targeting dual drug-loaded synergistic nanosystem
..... GONG Fa-wu ,ZHANG Zi-yi ,SHI Wei , et al (903)

Analysis on ingredients of Sparganii Rhizoma absorbed into plasma based on UPLC-QE-Orbitrap-MS
..... SHI Hai-yan ,XU Nan ,WANG Ping , et al (910)

Establishment of evidence-based evaluation index for prophylactic use of proton pump inhibitors during perioperative period WEI Na ,ZHENG Bin ,ZHENG Zhi-yuan , et al (920)

Cost-effectiveness analysis of dacomitinib versus gefitinib in first line treatment of advanced non-small cell lung cancer with epidermal growth factor receptor mutation
..... HONG Wang-long ,XIA Yi-miao ,SU Guang-quan , et al (925)

Establishment and application of dynamic evaluation system for drug distribution enterprises guided by drug administration management YANG Zhong-lei ,XIA Wei ,LUO Qi-biao , et al (931)

Research progress of FXR dysfunction in isoniazid-induced liver injury
..... REN Zheng-yu ,WANG Ya-zhen ,QING Hui-guo , et al (936)

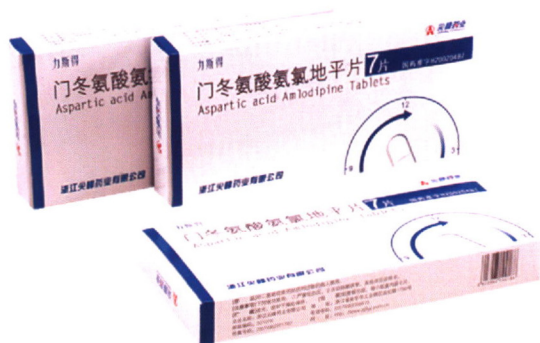
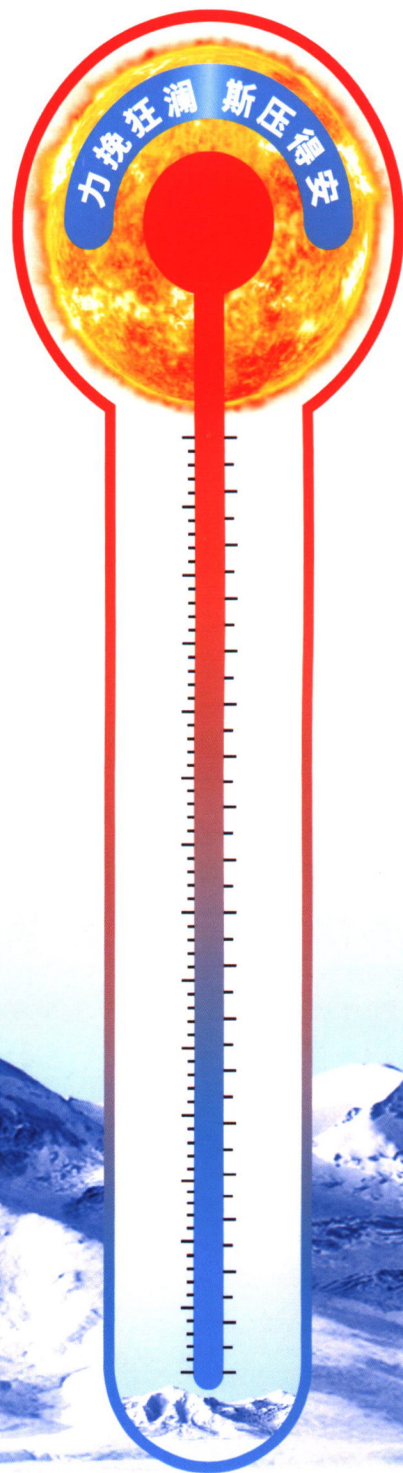
Analysis of acute eosinophilic pneumonia caused by piperacillin/tazobactam
..... SU Zhao-ying ,ZHANG Hai-tao ,JIANG Qi-ying (940)

肾功能损害患者可正常使用

力斯得[®] 门冬氨酸氨氯地平片

Aspartic acid Amlodipine Tablets

力挽狂澜，斯压得安



- [商 品 名] 力斯得
[通 用 名] 门冬氨酸氨氯地平片
[成 分] 本品主要成分为门冬氨酸氨氯地平
[适 应 症] 可单独或联合其他抗高血压药物治疗高血压
[禁 忌] 对二氢吡啶类钙拮抗剂过敏的病人禁用。
[不良反应] 较常见的不良反应有头痛、水肿、疲劳、失眠、恶心、腹痛、面红、心悸和头晕。其他详见说明书。
[规 格] 5 mg（按氨氯地平计）
[批准文号] 国药准字H20020487

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 CO.,LTD.