

中国药学会系列期刊



ISSN 1001-5213
N 42 - 1204/R

QK2300545

中国医院药学杂志[®]

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2023年5月第43卷第9期

2023 May Volume 43 Number 9

CHINESE CHINESE
JOURNAL OF JOURNAL OF
HOSPITAL HOSPITAL PHARMACY

JOURNAL OF

HOSPITAL CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL

PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMA



9

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



09>

9 771001 521238



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

万方数据

2023年5月 第43卷 第9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9期 2023年5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·

(943) 江苏省医疗机构呼吸与危重症医学科哮喘药学服务
门诊质量管理规范

…………… 江苏省药学会医院药学专业委员会,
《江苏省医疗机构呼吸与危重症医学科哮喘
药学服务门诊质量管理规范》编写组

·专栏·

(950) 医疗机构应重视静脉用药调配中心项目建设的规划与
实施——《静脉用药调配中心建设与管理指南》系列
解读(十三) …………… 李国春,张文军,邓谷霖,翟昉

·研究论文·

(953) 18家三级儿童专科医院儿童基本药物价格研究
…………… 王志远,韩泰森,何摇光,范平安,
聂小燕,王晓玲,陈敬,史录文

(958) 泊马度胺对慢性粒细胞白血病患者单核细胞起源
树突状细胞成熟的影响 …………… 陈舒,王晓冬,陈成,
各力生强,王茜,代景莹,何林

(966) 基于质量源于设计(QbD)理念的卡铂成品输液含量
稳定性研究 …………… 王森,管敏

(971) 杨梅素自组装胶束在大鼠体内的药动学及组织分布
特性 …………… 任桥,赵诗莹,刘小媛,毛家敏,
朱昱锦,叶静,张全,许小红

(977) 基于TPGS的紫杉醇自微乳的制备及其评价
…………… 张璐茜,朱睿,孙懿,常聪,陈欣妍

(983) 雄黄饮片 ICP-MS 无机元素分析及其抗结肠癌谱效
关系研究 …………… 王迎,马瑜璐,杨文国,赵劲,王秀秀,
严宝飞,吴思澄,杨薇,戴仕林,程海波,
房方,刘圣金

(990) ICP-AES法分析藏药佐太与七十味珍珠丸中砷的形态
和分布 …………… 热增才旦,张士杰,利毛才让

·药物与临床·

(995) 以目标为导向的药学营养服务体系在腹膜透析肾性
贫血患者中的成效分析 …… 李璐璐,杨瑜瑜,丁艳琼,
罗庆,万胜,张燕敏

(1002) 司美格鲁肽和度拉糖肽的控制成本分析
…………… 谷卓琪,阮贞,沈杨

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 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

- (1008) 全程化药学服务应用于免疫检查点抑制剂治疗晚期非小细胞肺癌的随机对照研究
..... 缪华媛, 顾海娟, 朱冬梅, 韩黎黎, 顾翩翩, 倪美鑫
- (1013) 基于文献分析及融变时限考察国产黄体酮软胶囊阴道给药处方合理性审核的研究
..... 禹洁, 彭绪玲, 任耘, 杨妙, 杨晨, 李蒙, 蓝高爽, 李正翔, 袁恒杰
- (1020) 索马鲁肽治疗 2 型糖尿病疗效和安全性的一项网状 Meta 分析 谢薇, 刘广超, 李春晓, 刘克锋, 杨玉晴
- (1029) 不同方案利妥昔单抗治疗膜性肾病的网状 Meta 分析
..... 蓝秋梅, 张涵清, 周子钧, 方雅萱, 杨波

· 综述 ·

- (1036) 胃肠道模拟器在药物溶出评价中的应用进展
..... 吴文娜, 冯仲亮, 方瑜
- (1043) 肾癌患者 4 种常用酪氨酸激酶抑制剂及其血药浓度、基因多态性与疗效的关系
..... 卜晨, 高守红, 宋新华, 崔莉莉, 许封菁, 刘景雪, 王志鹏, 陈万生
- (1050) 雾化吸入药物间配伍相容性的研究进展
..... 吴秀凤, 何光照, 倪江, 周士俊, 丁永娟

· 药学监护 ·

- (1055) 阿来替尼致间质性肺病成功再挑战治疗 1 例
..... 杨梓, 姜伟, 彭艳, 董全胜

· 药物警戒 ·

- (1058) 利奈唑胺致 5-羟色胺综合征 1 例
..... 曾雅溪, 王斌霞, 唐莲, 钱春霞, 徐艳国, 陆件

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 * 118 * zh * p * ¥30.00 * * 20 * 2023-09

本期责任编辑 程芳

本期英文审校 何文

2023 May
Volume 43 Number 9
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 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. 9
ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R
Publication Date: May 15, 2023
Copyright 2023 by the Chinese Pharmaceutical
Association

CONTENTS IN BRIEF

- Quality management standards for PCCM cough and wheeze
pharmaceutical care clinic in Jiangsu medical institutions
..... *Hospital Pharmacy Committee of Jiangsu
Pharmaceutical Association, Writing Group
of Quality Management Standards for PCCM Cough
and Wheeze Pharmaceutical Care Clinic in
Jiangsu Medical Institutions* (943)
- Medical institution should attach importance to the planning and
implementation of the project construction of Pharmacy
Intravenous Admixture Services—Series interpretation
articles of *Guidelines for the Establishment and Management
of Pharmacy Intravenous Admixture Services (XIII)*
..... *LI Guo-chun, ZHANG Wen-jun,
DENG Gu-lin, et al* (950)
- Analysis of the price of children's essential medicines in 18 tertiary
children's specialized hospitals
..... *WANG Zhi-yuan, HAN Tai-sen,
HE Yao-guang, et al* (953)
- Effect of pomalidomide on the maturation of monocyte-derived
dendritic cells in patients with chronic myelogenous leukemia
..... *CHEN Shu, WANG Xiao-dong,
CHEN Cheng, et al* (958)
- Study on the content stability of carboplatin infusion based on the
concept of quality by design(QbD)
..... *WANG Miao, GUAN Min* (966)
- Pharmacokinetics and tissue distribution of myricetin-loaded
self-assembled micelles in rats
..... *REN Qiao, ZHAO Shi-ying,
LIU Xiao-yuan, et al* (971)
- Preparation and evaluation of TPGS-based self-microemulsifying
drug delivery system of paclitaxel
..... *ZHANG Lu-xi, ZHU Rui, SUN Yi, et al* (977)

- Inorganic element analysis of realgar decoction pieces by ICP-MS and its spectrum-effect relationship against colon cancer *WANG Ying, MA Yu-lu, YANG Wen-guo, et al* (983)
- Analysis of arsenic speciation and distribution in Tibetan medicine ZuoTai and Ranasampel by ICP-AES *REZENG Cai-dan, ZHANG Shi-jie, LIMAO Cai-rang* (990)
- Effectiveness analysis of goal-oriented pharmaceutical-nutrition care model for renal anemia in peritoneal dialysis patients *LI Lu-lu, YANG Xiang-yu, DING Yan-qiong, et al* (995)
- Control cost analysis of semaglutide versus dulaglutide *GU Zhuo-qi, RUAN Zhen, SHEN Yang* (1002)
- Randomized controlled study of integrated pharmaceutical care for the treatment of advanced non-small cell lung cancer with immune checkpoint inhibitors *MIAO Hua-yuan, GU Hai-juan, ZHU Dong-mei, et al* (1008)
- Study on the rationality of vaginal administration of domestic progesterone soft capsules based on literature analysis and melting time investigation *YU Jie, PENG Xu-ling, REN Yun, et al* (1013)
- A network Meta-analysis of the efficacy and safety of semaglutide in the treatment of type 2 diabetes mellitus *XIE Wei, LIU Guang-chao, LI Chun-xiao, et al* (1020)
- Efficacy of different rituximab regimens for membranous nephropathy; a network Meta-analysis *LAN Qiu-mei, ZHANG Han-qing, ZHOU Zi-jun, et al* (1029)
- Application progress of gastrointestinal simulator in dissolution evaluation *WU Wen-na, FENG Zhong-liang, FANG Yu* (1036)
- Four commonly used tyrosine kinase inhibitors for renal cell carcinoma and the relationship among plasma concentration, gene polymorphisms and efficacy *BU Chen, GAO Shou-hong, SONG Xin-hua, et al* (1043)
- Research progress in the compatibility of aerosolized medications *WU Xiu-feng, HE Guang-zhao, NI Jiang, et al* (1050)
- One case of successful retreatment of interstitial lung disease caused by alectinib *YANG Zi, JINAG Wei, PENG Yan, et al* (1055)
- One case of serotonin syndrome induced by linezolid *ZENG Ya-xi, WANG Bin-xia, TANG Lian, et al* (1058)

浙药广审(文) 第250830-00276号 广告
本广告仅供医学药学专业人士阅读

 **尖峰药业**
JIANFENG Pharmaceutical
科·技·造·就·健·康

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] 对本品有过敏反应史者禁用，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

◇ 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

