2024年3月 第44卷 第5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
北京市朝阳区东三环中路39号
建外SOHO 3号楼3006室
邮编 100022
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44卷第5期 2024年3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 2024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·

（485） 围手术期非血液制品止血药物应用管理专家共识（广东） ……广东省药学会药物警戒专业委员会

·研究论文·

（495） 4种抑菌液体制剂微生物限度检查方法学研究及比较 ……翁静艳,赵柳娅,张平,胡亚英,吕迁洲,李晓宇

（500） 盐酸司来吉兰片在中国健康受试者中的生物等效性 ……范玉茹,胡伟,张茜,周仁鹏,章钦,秦慧玲,沈陈林

（506） 液相色谱串联质谱法测定人血浆中英夫利昔单抗浓度 ……李宁红,向东,刘璐,余恒毅,李喜平,邱丽慧,赵婷慧,贡雪芃

（513） 莪术醇通过SIRT1/FOXO1通路改善重症急性胰腺炎大鼠肺损伤及诱导肺泡巨噬细胞凋亡的机制 ……张晓,袁永亮,荆自伟,赵松峰

（520） CREB磷酸化介导半枝莲黄酮改善BI-D1870所致大鼠记忆障碍 ……张超洁,马帅,李佳慧,商亚珍

（530） 车前草-大蓟配伍方对糖尿病小鼠血糖和肠道菌群的影响 ……陆益平,叶嘉焕,刘远洋,苏琳祺,韦星威,唐云丽,唐慧勤,傅鹏

（537） 基于网络药理学和实验验证探究尿石素A治疗肾纤维化的作用机制 ……黎晨,邓针华,赵丽蓉,周本宏

（545） 大麦芽碱对B16细胞黑色素合成的影响及其机制研究 ……吴莉,靖申松,夏晶,王雄,孟军华,安靖,吴金虎,邹吉利,陈永刚

（550） 共载阿霉素和siRNA的还原敏感型前药纳米粒的制备及体外评价 ……马菊,吕灵灵,胡青,沈龙华

（557） 响应面法优化《中国药典》大青叶含量测定方法及差异分析 ……王晓蕾,孙慧珠,刘晓明,苏建,刘永利

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

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

·药物与临床·
（564） 肺部感染患者美罗培南相关血小板减少症的影响因素分析 ……王萧，贺艳，邬闻文，朱建勇，刘艳红，王佳，于慧斌
（570） 基于倾向评分匹配分析药学营养门诊服务模式对腹膜透析患者营养状况的影响 ……杨香瑜，李璐璐，丁艳琼，罗庆，万胜，张韶辉
（576） Let-7a-2 rs629367 和*pri-miR*-218 rs11134527 与肺癌铂类联合化疗毒副反应的相关性研究 ……龚卫静，周涛，曾鸿岸，程冰瑀，吕永宁，张玉，刘昭前，伍三兰
（585） 基于多中心真实世界数据的集采注射用头孢曲松治疗细菌性感染的临床综合评价 ……宋沧桑，邓雨琴，刘璐，毛盼盼，张函舒，董艳珍，程瑶瑶，李兴德
（591） 雷莫芦单抗致血管瘤文献分析 ……梁瑜，赵俊，倪倍倍，杨雪，韩冰，姜曼
·药学实践·
（598） 肠内肠外营养处方设计系统的开发和应用 …张静，乔高星，康健，王淑娟，岳向峰，刘克锋，杜书章
（602） 肿瘤专科医院用药错误上报数据分析及管理模式探讨 ……刘红，白羽，闫建民，张艳华
·药学监护·
（607） 奥曲肽治疗头颈部恶性肿瘤颈淋巴清扫术后高流量复杂性乳糜瘘1例 ……黄静，张欢，岳姣，马棪斐，林瑶

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
浙江京新药业股份有限公司

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*126*zh*p*￥30.00**19*2024-05

本期责任编辑　程芳　　**本期英文审校**　何文

2024 March
Volume 44 Number 5
Semimonthly
Founded in March 1981

Honorary Editor
LI Dakui　WANG Guangji
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
Editorial Office of
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: RM#3006, Building No. 3, Jian Wai SOHO, No. 39 Middle of Dong San Huan Road, Chaoyang District, Beijing, China
Tel: 010-53658277
Postal Code: 100022
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

2024 Vol. 44　No. 5
ISSN 1001-5213　CN 42-1204/R
Publication Date: March 15, 2024
Copyright 2024 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

· Guideline · Consensus · Normative ·

Expert consensus on the management of non-blood hemostatic drugs during peri-operative period (Guangdong)
……*Pharmacovigilance Professional Committee of Guangdong Pharmaceutical Association* (485)

· Research Article ·

Methodological research and comparison of microbial limit test for four antibacterial liquid preparations
……*WENG Jingyan, ZHAO Liuya, ZHANG Ping, et al* (495)

Bioequivalence of selegiline hydrochloride tablets in healthy Chinese subjects ……*FAN Yuru, HU Wei, ZHANG Qian, et al* (500)

Determination of infliximab in human plasma by liquid chromatography tandem-mass spectrometry
……*LI Ninghong, XIANG Dong, LIU Lu, et al* (506)

Mechanism of curcumol in ameliorating lung injury and inducing apoptosis of alveolar macrophages in rats with severe acute pancreatitis via SIRT1/FOXO1 pathway
……*ZHANG Xiao, YUAN Yongliang, JING Ziwei, et al* (513)

Scutellaria barbata flavonoids promote rats' memory impairment induced by BI-D1870 via CREB phosphorylation
……*ZHANG Chaojie, MA Shuai, LI Jiahui, et al* (520)

Effects of plantago-thistle compatibility on blood glucose and intestinal flora in diabetic mice
……*LU Yiping, YE Jiahuan, LIU Yuanyang, et al* (530)

Investigation of the mechanism of urolithin A in the treatment of renal fibrosis based on network pharmacology and experimental verification ……*LI Chen, DENG Zhenhua, ZHAO Lirong, et al* (537)

Effect of hordenine on melanin synthesis in B16 cells and mechanism research
……*WU Li*, *JING Shensong*, *XIA Jing*, *et al* （545）
Preparation and *in vitro* evaluation of reduction-sensitive prodrug nanoparticles for coloaded DOX and siRNA
……*MA Ju*, *LYU Lingling*, *HU Qing*, *et al* （550）
Optimization of determination method and difference analysis of *Isatidis folium* in *Chinese Pharmacopoeia* by response surface method ……*WANG Xiaolei*, *SUN Huizhu*, *LIU Xiaoming*, *et al* （557）
· Drug and Clinical ·
Analysis of influencing factors of meropenem-related thrombocytopenia in patients with pulmonary infection
……*WANG Xiao*, *HE Yan*, *WU Wenwen*, *et al* （564）
Analysis of the influence of pharmacy nutrition outpatient service modes on dialysis patients' nutrition status based on propensity score matching ……*YANG Xiangyu*, *LI Lulu*, *DING Yanqiong*, *et al* （570）
Study on the correlation between Let-7a-2 rs629367 or *pri-miR*-218 rs11134527 and toxicity induced by platinum-based chemotherapy in lung cancer patients ……*GONG Weijing*, *ZHOU Tao*, *ZENG Hongan*, *et al* （576）
Comprehensive clinical evaluation of centralized procurement ceftriaxone for injection in the treatment of bacterial infections based on multicenter real-world data ……*SONG Cangsang*, *DENG Yuqin*, *LIU Lu*, *et al* （585）
Literature analysis of hemangioma induced by ramucirumab ……*LIANG Yu*, *ZHAO Jun*, *NI Beibei*, *et al* （591）
· Pharmacy Practice ·
Development and application of enteral parenteral nutrition prescription design system
……*ZHANG Jing*, *QIAO Gaoxing*, *KANG Jian*, *et al* （598）
Data analysis and management mode of medication error reporting in a cancer special hospital
……*LIU Hong*, *BAI Yu*, *YAN Jianmin*, *et al* （602）
· Pharmaceutical Monitoring ·
Octreotide in the treatment of high flow and complex chylous fistula after neck dissection for head and neck cancer: a case report ……*HUANG Jing*, *ZHANG Huan*, *YUE Jiao*, *et al* （607）