2025年3月 第45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45卷第5期 2025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
国内定价 全年720元 每期30元
版权 2025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

·药物经济学专栏·

（485） 药物经济学在促进临床合理用药中的应用与展望 ……吴晶,甘磊,白雪霏

（489） 基于真实世界数据的重度哮喘患者药物治疗现状实证研究 ……张可,贺小宁,吴晶

（495） 基于定量药理学的阿仑膦酸钠原研药与仿制药的成本效果评价 ……林夕涵,刘婷,王琳,万元胜,刘金玉,张玉,游如旭

（503） 酶替代疗法在中国法布雷病患者肾脏并发症中的成本效用分析 ……陈登云,郑斌,刘茂柏

（510） 维泊妥珠单抗治疗弥漫性大B细胞淋巴瘤的药物经济学研究系统评价 ……李理总,罗兴献,周越,黄琳,贾月萍,封宇飞,张晓红

（516） 常用二代抗组胺药物治疗儿童过敏性疾病经济学评价 ……曹旺,尉耘翠,陶彤彤,肖亚男,阮文懿,蔡和平,孙燕燕,王晓玲

（522） 盐酸普拉克索片集采中选仿制药与原研药疗效与安全性的真实世界比较研究 ……王可,王之舟,邢晓璇,花一鸣,董宪喆,张兰

·研究论文·

（529） 基于PI3K/Akt/GSK-3β通路探讨王浆酸联合奥沙利铂对结肠癌CT26细胞增殖、迁移及凋亡的作用机制 ……安昱,李辉,刘雅鑫,白浩楠,曹占鸿,李典育,房星宇,刘健,赵晓慧,陈楠,杨擎,李娜

（538） 银花痛风颗粒HPLC指纹图谱的建立及6个成分含量测定 ……田欢,翟秉涛,岳宝森,曹向栋,史婉丽,张维英

（546） 基于数据挖掘和网络药理学的栀子防治前列腺增生的用药规律和作用机制及实验验证 ……杨晶莹,胡毅龙,赵怡楠,岳璐,任翔,苗明三

（554） 基于miRNA测序探究重楼皂苷Ⅰ抗炎的关键因子 ……郑星宇,黄慧敏,李志浩,黄慧琳,武伦,刘经健,杨旺,柯昌虎,李鹏

（561） RNA测序与网络药理学联合分析糖尿病肾病病理机制及津力达颗粒治疗潜力 ……苏雪华,朱亚欣,龚苹,关楚仪,李秀铭,魏华

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　郝海平　刘昭前　刘中秋
陆伟跃　缪丽燕　史录文　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　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

（569） 基于NLRP3炎症小体探讨淫羊藿苷的抗抑郁作用 ……赵伟，程春雪，赵悦，阚鸿

·药物与临床·

（576） 硼替佐米治疗多发性骨髓瘤患者发生心血管不良事件的临床特点及危险因素分析 …许倩倩，陈淑桦，董艳，陈晨

（580） 药品说明书对男性生育力影响信息的标注情况调研 ……杨佳，曾珠，陈诚，李文军，黄贵丽，董杰，吕凤，刘松青，奚鑫

·药学实践·

（587） 规范肠外营养治疗中“1＋X”网格化药学服务模式的建立及实践 ……张瑾，张哲弢，马祷旋，邓晓媚，韩静文，程娟，姜玲，史天陆

（595） 基于属性层次模型法评价非甾体类抗炎药在癌症疼痛药物治疗中临床应用情况 ……宋佳伟，王媛媛，陈慧娟，刘丽，赵欢欢，孟冰冰，张鹏程，张红

·药物警戒·

（601） 首个治疗周期的信迪利单抗联用紫杉醇（白蛋白结合型）致急性肝衰竭1例 …吴玉佩，邱志宏，郭少伟，王泽普，赫立恩，尹岳松，高飞，吴茵

（604） 免疫检查点抑制剂阿得贝利单抗联合治疗致药物性肝损伤1例 ……李园，郑雪莲，汪安江，宋少练，杨西晓，唐春燕

支持单位：齐鲁制药有限公司
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
Scopus数据库收录期刊
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*122*zh*p*￥30.00**19*2025-05

本期责任编辑　杨歆

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

2025 March
Volume 45 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

2025 Vol. 45　No. 5
ISSN 1001-5213　CN 42-1204/R
Publication Date: March 15, 2025
Copyright 2025 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

· Pharmacoeconomics Special Topic ·

The application and prospect of pharmacoeconomics in promoting rational use of medicines
……*WU Jing*, *GAN Lei*, *BAI Xuefei* (485)

Real-world medication treatment status in patients with severe asthma
……*ZHANG Ke*, *HE Xiaoning*, *WU Jing* (489)

Cost-effectiveness analyses of brand and generic alendronate tablets based on pharmacometrics
……*LIN Xihan*, *LIU Ting*, *WANG Lin*, *et al* (495)

Cost-effectiveness analysis of enzyme replacement therapy for renal complications in Chinese patients with Fabry disease
……*CHEN Dengyun*, *ZHENG Bin*, *LIU Maobai* (503)

Pharmacoeconomic study of polatuzumab vedotin in treating diffuse large B-cell lymphoma: a systematic review
……*LI Lizong*, *LUO Xingxian*, *ZHOU Yue*, *et al* (510)

Economic analysis of frequently used second-generation antihistamines in treating pediatric allergic disease
……*CAO Wang*, *YU Yuncui*, *TAO Tongtong*, *et al* (516)

Efficacy and safety evaluation of generic versus original patented pramipexole dihydrochloride tablets selected in the centralized procurement: a real-world study
…*WANG Ke*, *WANG Zhizhou*, *XING Xiaoxuan*, *et al* (522)

· Research Article ·

10-HDA combined with oxaliplatin regulates proliferation, migration and apoptosis of colon cancer cells CT26 via the PI3K/Akt/GSK-3β signaling pathway …*AN Yu*, *LI Hui*, *LIU Yaxin*, *et al* (529)

High-performance liquid chromatography fingerprint and determination of six components in Yinhua Gout Granules
……*TIAN Huan*, *ZHAI Bingtao*, *YUE Baosen*, *et al* (538)

Medication law, mechanism of action and experimental validation of *Gardeniae* Fructus against prostate hyperplasia based on data mining and network pharmacology ……*YANG Jingying*, *HU Yilong*, *ZHAO Yinan*, *et al* （546）

Probing the key anti-inflammatory factors of polyphyllin Ⅰ based on miRNA sequencing ……*ZHENG Xingyu*, *HUANG Huimin*, *LI Zhihao*, *et al* （554）

Pathological mechanism of diabetic kidney disease and the therapeutic potential of Jinlida Granules by RNA sequencing integrated with network pharmacology ……*SU Xuehua*, *ZHU Yaxin*, *GONG Ping*, *et al* （561）

Study on the antidepressant effect of icariin based on the NLRP3 inflammasome ……*ZHAO Wei*, *CHENG Chunxue*, *ZHAO Yue*, *et al* （569）

· Drug and Clinical Practice ·

Clinical characteristics and risk factors of cardiovascular adverse events in patients with multiple myeloma treated with bortezomib ……*XU Qianqian*, *CHEN Shuhua*, *DONG Yan*, *et al* （576）

Research of the medication information labeling on the impact of male fertility ……*YANG Jia*, *ZENG Zhu*, *CHEN Cheng*, *et al* （580）

· Pharmacy Practice ·

Establishment and practice of "1+X" grid-based pharmaceutical service model in standardizing parenteral nutrition therapy ……*ZHANG Jin*, *ZHANG Zhetao*, *MA Yini*, *et al* （587）

Evaluation of clinical application of non-steroidal anti-inflammatory drugs in the medication of cancer pain based on the attribute hierarchy model ……*SONG Jiawei*, *WANG Yuanyuan*, *CHEN Huijuan*, *et al* （595）

· Drug Alert ·

A case of acute hepatic failure after the first treatment cycle of sintilimab combined with albumin-bound paclitaxel ……*WU Yupei*, *QIU Zhihong*, *GUO Shaowei*, *et al* （601）

Drug-induced liver injury from the combination treatment of the immune checkpoint inhibitor adebrelimab: a case report ……*LI Yuan*, *ZHENG Xuelian*, *WANG Anjiang*, *et al* （604）