2026年5月 第46卷 第10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 武汉临江彩印有限公司
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46卷第10期 2026年5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
国内定价 全年720元 每期30元
版权 2026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·

（1103） 羟基红花黄色素A通过TLR4/NLRP3通路改善脂多糖诱导的小鼠急性肺损伤 ……张宇,刘娇,黄鑫宇,丁巧燕,张欢,李思思,马丽华,周铭

（1108） 天麻活性成分对羟基苯甲醛调控高脂血症大鼠肝脏胆固醇代谢平衡的作用及机制研究 ……李云英,颜明丽,谭晓玉,张笑萌,刘子琪,李元涵,许世曜,何芳雁

（1116） 基于熵权-TOPSIS法与微透析技术评价付罐疗法对青藤碱的经皮促渗作用……周春玉,安兰娅,张永萍,刘锦萍,缪艳燕,刘耀,徐剑

（1124） 光皮木瓜蒸制过程中化学成分及其抗氧化活性变化研究 ……卢腾飞,米玉璋,李佳,刘双,王晓,董红敬

（1130） 蜈蝎复方软膏对大鼠Ⅲ期压疮的作用研究 ……付世琪,姚轶,季显月,孙向明,杨悦,黄璜,姚一鸣,赵梓君,王佳怡,田冰

（1137） 基于成分与药效的草果炮制程度及药用部位评价 ……王梦琦,单李铭,李春玉,杨耀文,刘小莉

（1145） 基于皮肤菌群探讨艾大洗剂治疗特应性皮炎的作用机制 ……刘芳榕,黎敏,许可,龚坚,叶峻宏,刘巧

（1153） 基于UPLC-Q-Exactive Orbitrap MS分析五生止痛凝胶化学成分和透皮成分……苏酩,李鑫蕊,王玉清,肖康宁,刘善新,闫雪生,刘伟

（1159） 不同温湿度对无定型穿心莲内酯固体分散体稳定性的影响 ……张守德,刘梦,廖正根,梁新丽,赵国巍

·药物与临床·

（1165） 贝莫苏拜联合安罗替尼一线治疗晚期肾透明细胞癌的成本-效用分析 ……葛坤坤,朱同明,潘旻,易佳,李文强,沈爱宗

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

（1173）普瑞巴林引起头晕不良反应的影响因素分析及风险预测模型构建 ……杨洪涛，龙兴震，唐才林，李银洛，罗凤蓉，黄伟康，孔雪，许琴，白雪
（1180）泊那替尼联合化疗一线治疗费城染色体阳性急性淋巴细胞白血病的成本-效用分析 ……易佳，朱同明，李文强，葛坤坤，陆飘飘，沈爱宗
（1188）基于数据挖掘分析《中医方剂大辞典》中含苦参方剂的用药规律 ……韩绍聪，周启迪，何旭东，杨欢，王鹏权，穆健康，张美，祁燕，俞捷，杨兴鑫
（1196）艾伏尼布联合阿扎胞苷在新诊断异柠檬酸脱氢酶1突变急性髓系白血病患者治疗中的经济性评价 ……刘微，葛坤坤，沈爱宗，谢珊珊
（1203）基于Neo4j图数据库的扶正剂中成药知识图谱的构建及应用 ……赵俊霞，朱应怀，赵睿婷，张科，袁恒杰

·综述·

（1209）Ⅰ型干扰素相关通路在狼疮性肾炎中的作用机制及对应靶向药物研究进展 ……莫陵，李峥，崔彦
（1214）“汤液经法图”视角下的阿胶咸味探讨 ……陈钇妍，金锐

·药物警戒·

（1221）卡度尼利单抗致1型糖尿病合并酮症酸中毒1例 ……刘晓红

支持单位：齐鲁制药有限公司
浙江京新药业股份有限公司

中国中文核心期刊
RCCSE中国权威学术期刊(A+)
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
中国科技核心期刊

[期刊基本参数] CN42-1204/R*1981*Sm*A4*122*zh*p*￥30.00**18*2026-10

本期责任编辑　张媛媛

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

2026 May
Volume 46 Number 10
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 Linjiang Color 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

2026 Vol. 46　No. 10
ISSN 1001-5213　CN 42-1204/R
Publication Date: May 30, 2026
Copyright 2026 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

· Research Article ·

Hydroxysafflor yellow A alleviates lipopolysaccharide-induced acute lung injury in mice via the TLR4/NLRP3 pathway
……*ZHANG Yu*, *LIU Jiao*, *HUANG Xinyu*, *et al*　(1103)

Study on the effects and mechanisms of 4-hydroxybenzaldehyde, an active component of *Gastrodia elata*, in regulating hepatic cholesterol metabolic homeostasis in hyperlipidemic rats
……*LI Yunying*, *YAN Mingli*, *TAN Xiaoyu*, *et al*　(1108)

Transdermal penetration-promoting effect of Fu's cupping therapy on sinomenine based on the entropy-weight TOPSIS method and microdialysis technology
…*ZHOU Chunyu*, *AN Lanya*, *ZHANG Yongping*, *et al*　(1116)

Changes in chemical constituents and antioxidant activity during the steaming process of *Chaenomeles sinensis*
……*LU Tengfei*, *MI Yuzhang*, *LI Jia*, *et al*　(1124)

Effects of Wu-Xie Compound Ointment on stage Ⅲ pressure ulcers in rats ……*FU Shiqi*, *YAO Yi*, *JI Xianyue*, *et al*　(1130)

Evaluation of the degree of processing and medicinal parts of *Amomum tsaoko* based on chemical constituents and pharmacological effects
……*WANG Mengqi*, *SHAN Liming*, *LI Chunyu*, *et al*　(1137)

Mechanistic study of Aida Lotion in the treatment of atopic dermatitis based on skin microbiota
……*LIU Fangrong*, *LI Min*, *XU Ke*, *et al*　(1145)

Analysis of the chemical constituents and transdermal components of Wusheng Analgesic Gel based on UPLC-Q-Exactive Orbitrap MS
……*SU Ming*, *LI Xinrui*, *WANG Yuqing*, *et al*　(1153)

Effects of different temperature and humidity conditions on the stability of amorphous andrographolide solid dispersions……*ZHANG Shoude*, *LIU Meng*, *LIAO Zhenggen*, *et al* （1159）

· Drug and Clinical Practice ·

Cost-utility analysis of benmelstobart combined with anlotinib as first-line therapy for advanced clear cell renal cell carcinoma ……*GE Kunkun*, *ZHU Tongming*, *PAN Min*, *et al* （1165）

Analysis of factors influencing dizziness adverse reactions induced by pregabalin and development of a risk prediction model ……*YANG Hongtao*, *LONG Xingzhen*, *TANG Cailin*, *et al* （1173）

Cost-utility analysis of ponatinib combined with chemotherapy as first-line treatment for Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia……*YI Jia*, *ZHU Tongming*, *LI Wenqiang*, *et al* （1180）

Medication pattern analysis of formulas containing *Sophorae Flavescentis Radix* in the *Dictionary of Traditional Chinese Medicine Prescriptions* based on data mining ……*HAN Shaocong*, *ZHOU Qidi*, *HE Xudong*, *et al* （1188）

Economic evaluation of ivosidenib combined with azacitidine in the treatment of newly diagnosed *IDH1*-mutated acute myeloid leukemia ……*LIU Wei*, *GE Kunkun*, *SHEN Aizong*, *et al* （1196）

Construction and application of a knowledge graph of Fuzheng Chinese patent medicines based on the Neo4j graph database……*ZHAO Junxia*, *ZHU Yinghuai*, *ZHAO Ruiting*, *et al* （1203）

· Review ·

Mechanistic role of type Ⅰ interferon-related pathways in lupus nephritis and research progress on corresponding targeted drugs ……*MO Ling*, *LI Zheng*, *CUI Yan* （1209）

Exploration of the salty taste of Ejiao from the perspective of the "Tangye Jingfa Diagram"
……*CHEN Yiqian*, *JIN Rui* （1214）

· Drug Alert ·

A case of type 1 diabetes mellitus with diabetic ketoacidosis induced by cadonilimab ……*LIU Xiaohong* （1221）