

# 中国药房

CHINA PHARMACY ZHONGGUO YAOFANG

ISSN 1001-0408

CN 50-1055/R

CODEN ZYHAA4

2022年12月第33卷第24期 卷终

2022 Dec. Vol.33 No.24

中文核心期刊

中国科技核心期刊

中国科技论文统计源期刊

RCCSE中国核心学术期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

《国家科技期刊开放平台》收录期刊

中国期刊方阵双效期刊

第三届国家期刊奖获奖期刊

第一届重庆市政府出版奖获奖期刊

CA、AJ、IPA、WPRIM、UPD、JST 收录期刊

CMCC、CMCI、CJFD、CBMdisc 收录期刊

纪念新中国成立70周年重庆品牌期刊

重庆市出版专项资金资助期刊



## 本期导读

- 国内抗菌药物临床应用分级管理目录与WHO抗菌药物AWaRe分级目录的对比分析
- 医保目录调整对医院罕见病用药的影响研究
- 紫杉醇新辅助化疗单周方案对比密集方案用于乳腺癌的疗效和安全性评价
- 阿替利珠单抗的不良事件风险信号挖掘
- 新型口服抗凝药对比华法林用于左心室血栓有效性和安全性的Meta分析

中国医院协会  
重庆大学附属肿瘤医院 主办





# 中国药房<sup>®</sup>

(ZHONGGUO YAOFANG)

2022年12月第33卷第24期(卷终)

下半月刊

1990年1月创刊

2022年12月第33卷第24期

总第738期

2022年12月30日出版

## 目 次

### ·药事管理·

- 国内抗菌药物临床应用分级管理目录与WHO抗菌药物AWaRe分级目录的对比分析 ..... 杨瑶瑶,凌可欣,张翕,杜可欣,张琬璐,胡琳,郑波,管晓东,海沙尔江·吾守尔,史录文 (2945)

医保目录调整对医院罕见病用药的影响研究 ..... 易洪彬,石丰豪,蒯丽萍,邢花 (2952)

### ·药学研究·

- PELGE-克班宁纳米粒在大鼠体内的组织分布及药动学研究 ..... 崔利利,孔淑君,王辉,黄秋艳,汪红梅,马云淑 (2957)

红花多糖对人肝癌细胞凋亡和自噬的影响及潜在机制 ..... 白皓天,杨婧,李娅兰,牛捷,张翔珂,张筠昊,梁霄,王锐 (2962)

柠檬苦素对大鼠肝纤维化的影响及机制初探 ..... 肖玉洪,安祯祥 (2968)

天智颗粒的化学成分及入血成分定性分析 ..... 杨成,胡锴,韩鹏昭,宋军营,张振强,孙宁,王潘,谢治深,李中华 (2973)

基于肠脑轴探讨地黄饮子对APP/PS1转基因阳性小鼠神经功能的改善作用及机制 ..... 陈靖,梁喜才,王健,王生化,宁天一 (2978)

不同干燥加工方式的白芷饮片质量评价 ..... 朱兴龙,陈晓妍,晏宇杭,吴清华,卢丽洁,黄旭龙,张佳旭,郑全林,裴瑾 (2985)

厚朴排气合剂主要药效成分在不同种属动物血浆中蛋白结合率的比较 ..... 郭明鑫,范文韬,吴霞,沈颖,胡志强 (2990)

基于熵权法和灰色关联度分析法的夏枯草质量评价 ..... 李国超,卢慧娟,姬生国 (2995)

平肝活血散对大鼠脑缺血再灌注损伤的影响及作用机制初探 ..... 宋发萍,张洁,唐勇,刘宗梅,王晓玲 (2999)

### ·药物经济学·

富马酸二甲酯治疗复发型多发性硬化的最小成本分析 ..... 李伟,孙轶竹,方佳,殷剑 (3005)

### ·药物与临床·

紫杉醇新辅助化疗单周方案对比密集方案用于乳腺癌的疗效和安全性评价 ..... 赵明月,张艳华,杨飚,赵荣生 (3010)

基于FAERS的二肽基肽酶4抑制剂相关不良事件信号挖掘 ..... 张科,邵佳,孙璇,李波,宋崟,李正翔 (3015)

基于治疗药物监测的氨碘必利剂量校正浓度影响因素分析 ..... 王毅奇,常路遥,付冉,王玲娇,于静,周春华 (3020)

阿替利珠单抗的不良事件风险信号挖掘 ..... 狄潘潘,胡云飞,孟祥松,钱会,贾淑云 (3025)

德拉马尼血药浓度测定方法的建立及应用 ..... 丁巧燕,张欢,马丽华,李思思,张宇,周铭 (3029)

## ·循证药学·

- 新型口服抗凝药对比华法林用于左心室血栓有效性和安全性的Meta分析 ..... 周 强,臧月月,陶瑛瑛,黄晓晖,吴燕子,杨元素,魏 萌 (3034)  
异麦芽糖酐铁治疗缺铁性贫血的快速卫生技术评估 ..... 刘旭婷,高胜男,齐 冉,杜桂平,刘国强 (3040)

## ·药师与药学服务·

- 住院药房药品调剂流程信息化优化实践 ..... 粟 林,李拓颖,赖翔宇,刘 静,胡小刚 (3045)  
我院新型抗菌药物精细化管理模式应用及效果分析 ..... 阙富昌,曾晓云,周本杰 (3049)  
儿科专科药师用药交代标准化培训体系的构建 ..... 陈灿辉,闫美兴,孙书娟,王晓玲,曲素欣 (3053)  
医院药师产后返岗工作压力的现状和影响因素分析 ..... 张 瑞,赵向德,楚尧娟,郝 洁,王晓娟,杜书章 (3059)

## ·综述·

- 国内外连续性药学服务的研究现状 ..... 陈心怡,谢 霏,葛卫红,李 敏 (3063)  
基于免疫调节探讨茶多酚及表没食子儿茶素没食子酸酯的抗肿瘤机制 ..... 李光达,王 婧,许 晶,谢美雯,周义斌,侯 丽 (3067)

## ·总目录·

- 《中国药房》杂志 2022 年第 33 卷第 1~24 期总目录 ..... ( I )



下半月刊(半月刊)

1990年1月创刊

2022年12月第33卷第24期(卷终)

总第738期 2022年12月30日出版

主 管	国家卫生健康委员会
主 办	中国医院协会 重庆大学附属肿瘤医院
编 辑	中国药房编辑出版中心
编委会主任委员	李林康
常务副主任委员	吴永忠
总 编 辑	胡 欣
副 总 编 辑	冷怀明
主 编	张 健
副 主 编	林能明 张伶俐 李正翔 张志清 张 蓉 沈爱宗 郭 澄 赖伟华 童荣生 董 梅 陈剑鸿
出 版	《中国药房》编辑部
地 址	重庆市渝中区大坪正街129号四环大厦8层
邮 编	400042
电 话	023-63830521、63830907(编辑部) 023-68586727、68586827(新媒体与期刊事务部)
杂 志 网 址	<a href="http://www.china-pharmacy.com">http://www.china-pharmacy.com</a>

在线投稿网址	<a href="http://user.china-pharmacy.com">http://user.china-pharmacy.com</a>
电子邮箱	<a href="mailto:info@china-pharmacy.com">info@china-pharmacy.com</a>
印 刷	重庆长虹印务有限公司
广告经营证号	渝工商广字020647号
发 行	国内:重庆市报刊发行局 国外:中国国际图书贸易总公司(北京399信箱,100044)
邮发代号	国内:78-33 国外:4703SM
国内定价	每期15.00元(全年价360.00元)
中国标准连续出版物号	<u>ISSN 1001-0408</u> <u>CN 50-1055/R</u>
国际期刊名代码	ZYHAA4
常年法律顾问	重庆华立万韬律师事务所

## 友情提示

1. 本刊已许可中国知网及其系列数据库、万方数据数字化期刊群、中文科技期刊数据库(维普网)、超星移动“读秀”平台、龙源期刊网等以数字化方式复制、汇编、发行本刊全文。相关著作权使用费与本刊稿酬一并支付。
2. 本刊所发文章版权归《中国药房》编辑部所有。未经授权,其他任何机构、个人不得转载、摘编本刊文章。
3. 本刊所发文章仅代表作者观点,并不代表本刊编委会或编辑部意见。
4. 本刊稿约见2022年第33卷第1期I页。

**CHINA PHARMACY**  
**Volume 33, Number 24, December 30, 2022**  
**Semimonthly**  
**Table of Contents**

- Comparative analysis of domestic classification management list for clinical use of antibiotics versus WHO AWaRe classification list of antibiotics ..... YANG Yaoyao, LING Kexin, ZHANG Xi, DU Kexin, ZHANG Wanmeng, HU Lin, ZHENG Bo, GUAN Xiaodong, Haishaerjiang·Wushouer, SHI Luwen (2945)
- Research on the impact of the adjustment of National Reimbursement Drug List on drug use of rare disease in hospitals ..... YI Hongbin, SHI Fenghao, KUAI Liping, XING Hua (2952)
- Study on the tissue distribution and pharmacokinetics of PELGE-crebanine nanoparticles in rats ..... CUI Lili, KONG Shujun, WANG Hui, HUANG Qiuyan, WANG Hongmei, MA Yunshu (2957)
- Effect and potential mechanism of safflower polysaccharide on apoptosis and autophagy of human hepatocellular carcinoma cells ..... BAI Haotian, YANG Jing, LI Yalan, NIU Jie, ZHANG Xiangke, ZHANG Junhao, LIANG Xiao, WANG Rui (2962)
- Effect of limonin on liver fibrosis in rats and preliminary exploration of its mechanism ..... XIAO Yuhong, AN Zhenxiang (2968)
- Analysis of chemical constituents of Tianzhi granules and their constituents absorbed into blood ..... YANG Cheng, HU Kai, HAN Pengzhao, SONG Junying, ZHANG Zhenqiang, SUN Ning, WANG Pan, XIE Zhishen, LI Zhonghua (2973)
- Investigation of the improvement effect of Dihuang yinzi on neurological function of APP/PS1 double transgenic positive mice based on gut-brain axis and its mechanism ..... CHEN Jing, LIANG Xicai, WANG Jian, WANG Shenghua, NING Tianyi (2978)
- Quality evaluation of *Angelica dahurica* decoction pieces processed by different drying methods ..... ZHU Xinglong, CHEN Xiaoyan, YAN Yuhang, WU Qinghua, LU Lijie, HUANG Xulong, ZHANG Jiaxu, ZHENG Quanlin, PEI Jin (2985)
- Comparison of protein binding rate of main effective components of Houpu paiqi mixture in animal plasma of different species ..... GUO Mingxin, FAN Wentao, WU Xia, SHEN Ying, HU Zhiqiang (2990)
- Quality evaluation of *Prunella vulgaris* based on entropy weight method and grey correlation degree analysis method ..... LI Guochao, LU Huijuan, JI Shengguo (2995)
- Preliminary study on the effect of Pinggan huoxue powder on cerebral ischemia-reperfusion injury in rats and its mechanism ..... SONG Faping, ZHANG Jie, TANG Yong, LIU Zongmei, WANG Xiaoling (2999)
- Cost-minimization analysis of dimethyl fumarate in the treatment of relapsing multiple sclerosis ..... LI Wei, SUN Yizhu, FANG Jia, YIN Jian (3005)
- Therapeutic efficacy and safety evaluation of weekly regimen versus intensive regimen of paclitaxel neoadjuvant chemotherapy in breast cancer ..... ZHAO Mingyue, ZHANG Yanhua, YANG Yang, ZHAO Rongsheng (3010)
- Excavation of adverse event signals of dipeptidyl peptidase-4 inhibitors based on FAERS ..... ZHANG Ke, SHAO Jia, SUN Xuan, LI Bo, SONG Yin, LI ZhengXiang (3015)
- Analysis of influential factors for dose-corrected trough concentration of amisulpride based on therapeutic drug monitoring ..... WANG Yiqi, CHANG Luyao, FU Ran, WANG Lingjiao, YU Jing, ZHOU Chunhua (3020)
- Excavation for adverse events signals of atezolizumab ..... DI Panpan, HU Yunfei, MENG Xiangsong, QIAN Hui, JIA Shuyun (3025)
- Establishment and application of a method for the determination of plasma concentration of delamanid ..... DING Qiaoyan, ZHANG Huan, MA Lihua, LI Sisi, ZHANG Yu, ZHOU Ming (3029)

- Efficacy and safety of new oral anticoagulants versus warfarin for left ventricular thrombus: a meta-analysis ....  
..... ZHOU Qiang, ZANG Yueyue, TAO Yingying, HUANG Xiaohui, WU Yanzi, YANG Yuansu, WEI Meng (3034)
- Iron isomaltoside for the treatment of iron deficiency anemia:a rapid health technology assessment .....  
..... LIU Xuting, GAO Shengnan, QI Ran, DU Guiping, LIU Guoqiang (3040)
- Informational optimization practice of inpatient pharmacy dispensing processes .....  
..... SU Lin, LI Tuoying, LAI Xiangyu, LIU Jing, HU Xiaogang (3045)
- Application and effect analysis of new fine management mode of antibiotics in our hospital .....  
..... QUE Fuchang, ZENG Xiaoyun, ZHOU Benjie (3049)
- Construction of standardized training system for medication direction provided by pediatric pharmacists .....  
..... CHEN Canhui, YAN Meixing, SUN Shujuan, WANG Xiaoling, QU Suxin (3053)
- Analysis of working pressure for return-working postpartum hospital pharmacists and its influential factors .....  
..... ZHANG Rui, ZHAO Xiangde, CHU Yaojuan, HAO Jie, WANG Xiaojuan, DU Shuzhang (3059)
- Research situation of continuous pharmaceutical care at home and abroad .....  
..... CHEN Xinyi, XIE Han, GE Weihong, LI Xin (3063)
- Investigation on anti-tumor mechanism of tea polyphenol and epigallocatechin gallate based on immunity regulation  
..... LI Guangda, WANG Jing, XU Jing, XIE Meiwen, ZHOU Yibin, HOU Li (3067)

**CHINA PHARMACY** (Semimonthly)

Founded in January 1990  
Vol.33, No.24, Dec. 2022

Total No.738 Published on Dec. 30,2022

**Responsible Institution**

National Health Commission, P.R. China

**Sponsored by**

Chinese Hospital Association

Chongqing University Cancer Hospital

**Edited by**

China Pharmacy Editorial and Publishing Center

**Director of Editorial Commission**

LI Linkang

**Executive Deputy Director of Editorial Commission**

WU Yongzhong

**Editor-in-Chief**

HU Xin

**Vice Editor-in-Chief**

LENG Huaiming

**Chief Editor**

ZHANG Jian

**Published by**

*China Pharmacy* Editorial Department

**Postal Address**

129 Daping Main Street, Yuzhong District, Chongqing  
400042, China

**Phone**

+86-23-63830521;+86-23-63830907;+86-23-68586727;  
+86-23-68586827

**E-mail**

info@china-pharmacy.com

**Website**

<http://www.china-pharmacy.com>

**Online Submission**

<http://user.china-pharmacy.com>

**Printed by**

Chongqing Changhong Printing Co., Ltd.

**Distributed by**

China: Chongqing Post Offices(Code No.78-33)

Overseas: China International Book Trading Corporation  
(Code No.4703SM)

**Subscription Rates**

CNY 15 per issue;CNY 360 per annum

**CSSN** ISSN 1001-0408  
CN 50-1055/R

**CODEN**

ZYHAA4

**Perennial Legal Counsel**

Chongqing Huali Wantao Law Firm