

中国药学会系列期刊



13/R

中国医院药学杂志[®]

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2020年12月第40卷第24期

2020 December Volume 40 Number 24

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY
CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY
CHINESE
JOURNAL
HOSPITAL
CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMA



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



万方数据



中国药学会

CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



24
2020

2020 年 12 月 第 40 卷 第 24 期

半月刊

1981 年 3 月创刊

名誉主编 李大魁
主编 张玉
执行主编 宋金春
编辑部主任 徐继尧

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 武汉市汉口胜利街 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.zggyyx.com>

广告代理 北京盛名远誉文化传播有限公司
北京市朝阳区南郎家园 18 号楼
恋日国际大厦 1202 室
邮编 100022
电话 010-85890567
电子邮箱 zhongguoyaoxuehui@163.com

印刷 武汉新鸿业印务有限公司
国内发行 湖北报刊发行局
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱 100044
代号 SM65-38)
国内订阅 全国各地邮局
邮发代号 38-50

第 40 卷第 24 期 2020 年 12 月 30 日出版
国际标准刊号 ISSN 1001-5213
中国标准刊号 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 480 元 每期 20 元
版权 2020 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

• 专栏 •

- (2501) 医疗机构药品遴选指南计划书 李正翔,丁健,
张玉,张伶俐,周颖玉,杨克虎,段蓉
(2506) 澳大利亚药师开展疫苗接种服务的实践与启示
..... 杨庆,李树祥,徐苏颖

• 研究论文 •

- (2511) 利福平在胆汁淤积模型中对多药耐药相关蛋白 2
表达的影响 许俊,刘少志,王颖,曾晓敏
(2518) 疏肝和胃汤对抑郁模型大鼠血清、下丘脑中
Orexin-A、CCK 水平及下丘脑室旁核中
OX1-R、CCK-AR 表达的影响 明浩,王钊,
叶勇,陈新,周贤,岳滢滢,许乐思,刘松林
(2526) 紫杉醇白蛋白结合型联合卡铂一线治疗晚期
非小细胞肺癌合并肾功能损伤患者的成本
效果分析 戴冰,李昊,占美,田方圆,徐琰,蒋学华
(2531) 气相色谱-质谱联用法测定不同厂家盐酸二甲双胍
缓释片中 N-亚硝基二甲胺的含量
..... 徐小力,青旺旺,邹佳佳,何丹
(2535) 基于 QbD 理念的对乙酰氨基酚双释双层片制备
工艺的设计及优化
..... 卢美彤,孙敬蒙,房辰晨,张炜煜
(2540) 吲达帕胺缓释片人体药动学和生物等效性研究
... 尹银华,金晶,毛志海,刘明胜,王小路,李拓,甘方良
(2544) Logistic 模型联合 ROC 曲线对利奈唑胺
致老年患者血小板减少的预测分析
..... 沈赟,秦艳,陈喆,戴佩芳,吕迁洲,李晓宇,叶岩荣
(2549) ICU 使用万古霉素的患者发生肾功能亢进的
危险因素分析 周冉,张圣雨,王春艳,周树生

• 药物临床 •

- (2553) 柴胡加龙骨牡蛎汤治疗冠心病合并焦虑抑郁状态
疗效和安全性的系统评价与 Meta 分析
..... 王梦玺,吴晨洁,曹培华,陈晓虎
(2561) 重症感染患者美罗培南血药浓度与不良反应相关性
..... 金路,罗雪梅,朱怀军,葛卫红
(2565) 培哚普利氨氯地平片(Ⅲ)复方制剂治疗原发性
高血压的临床效果、依从性及经济性分析
..... 刘超,蒋建刚,卢鹏云

顾问

汤光 尹武华 周元瑶 钱家庆

樊德厚 袁锁中 李少丽 陈冠容

杨仲元 谈恒山 蔡鸿生 陈华庭

名誉主编

李大魁

主 编

张 玉

执行主编

宋金春

副主编

朱 珠 陈东生 杜 光 胡晋红

汤 韧 翟所迪 阚全程 吴方建

文爱东 张幸国 吴东方 徐元玲

徐继尧(常务)

编委(按拼音顺序, * 常务编委)

蔡卫民 * 陈 明 陈 孝 * 陈 瑶

陈东生 * 陈万生 陈 英 程 斌

党宏万 丁国华 董亚琳 杜 光 *

段金菊 范鲁雁 方建国 * 冯婉玉

傅秀娟 葛 斌 葛卫红 郭瑞臣 *

何光明 侯连兵 胡 欣 胡汉昆

胡建新 胡晋红 * 黄红谦 黄金龙

菅凌燕 姜 玲 姜明燕 蒋新国

蒋学华 蒋玉凤 阚全程 * 黎维勇 *

李国成 李国豪 李宏健 李焕德 *

李雪松 李玉珍 * 林 中 刘 东 *

刘 宏 * 刘 蕾 刘 萍 * 刘皋林

刘高峰 刘世君 刘松青 刘向红

刘小玲 龙 萍 卢 振 卢海儒

陆晓和 吕良忠 马 珂 梅 丹 *

梅之南 孟 玲 缪丽燕 潘旭初 *

仵文英 秦玉花 邱 峰 屈 建 *

史国兵 史丽敏 宋红萍 * 宋洪涛

宋金春 * 宋永熙 苏乐群 孙 伟

汤 韧 * 唐洪梅 佟 宪 童荣生

王 奕 王长连 王海生 王少明

文爱东 * 文友民 吴东方 * 吴方建 *

吴基良 * 吴金虎 吴久鸿 武新安

肖小河 谢 娟 熊南山 徐 珽

徐贵丽 徐继尧 * 徐建国 徐元玲 *

阎爱荣 杨 敏 杨婉花 叶 立

尹 桃 尹一子 雍小兰 翟所迪 *

张毕奎 张恩娟 张惠娟 张 洪 *

张 健 张 鉴 张明伟 张淑慧

张 琰 张 宜 * 张 玉 * 张先洲 *

张幸国 * 张永明 张志清 张志勇

赵春景 赵树进 赵志刚 * 肇丽梅 *

郑志昌 钟小斌 朱 珠 *

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

(2570) 基于 openFDA 对 2 种一线抗抑郁药物的不良反应
分析 张震, 赵博, 刘炽鉴, 郭永胜, 丁然, 吕冰清

(2574) 亚胺培南西司他丁钠联合环丙沙星治疗重症肺炎的
临床效果及对血清 C 反应蛋白水平的影响
..... 张荣嘎, 夏正海, 戴礼兰, 施明美

(2578) 泊沙康唑与伊曲康唑预防骨髓增生异常综合征/急性
髓系白血病患者侵袭性真菌病的成本-效果分析
..... 邵荣杰, 唐文熙

• 药学实践 •

(2584) 我国儿科药品分剂量工作现状及思考
..... 江周虹, 洪诚韬, 张莉雯, 方罗

(2589) 临床药师在急性缺血性脑卒中患者溶栓治疗中的
实践研究 李婷婷, 龙美跃, 耿志辉, 刘永刚

(2592) 某院门诊糖尿病患者含毒性成分的中成药使用分析
..... 高玉霞, 石赵雁, 胡美芳, 肖卫东, 吴晓霞

(2595) FOCUS-PDCA 在降低药房调配差错率中的应用
..... 刘荣, 巴古曲尼, 朱骞

(2600) 代谢组学技术在器官移植中的研究进展
..... 王晓雪, 陈文倩, 秦伟, 刘慧芳, 张相林, 李朋梅

(2605) 嘌呤类药物代谢酶和代谢物与药物反应关联及
影响因素研究进展 师少军, 张玉

支持单位: 齐鲁制药有限公司

青岛华仁药业股份有限公司

石药集团欧意药业有限公司

北大中文核心期刊

中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

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 * 110 * zh * p * ¥20.00 * * 22 * 2020-24

本期责任编辑 徐继尧

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

2020 December
Volume 40 Number 24
Semimonthly
Founded in March 1981

Honorary Editor

LI Da-kui

Editor-in-chief

ZHANG Yu

Executive Chief Editor

SONG Jin-chun

Managing Director

XU Ji-yao

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 Shengli Street Wuhan 430014, China

Tel: 027-82836596 027-82809190

Fax: 027-82836596

E-mail: pharmacy@vip.163.com

<http://www.zgyyx.com>

Advertising Representative

Beijing Shengmingyuan Cultural Communicatio
Co., Ltd

Room 1202, Lianri International Mansion, Building
18 Nanlang Jiayan, Chaoyang District, Beijing
100022, China

Tel: 010-85890567

E-mail: zhongguoyaoxuehui@163.com

Printed by

Wuhan New Only Printing Co., LTD

Domestic Distributor

Hubei Post Office 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

2020 Vol. 40 No. 24

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: December 30, 2020

Copyright 2020 by the Chinese Pharmaceutical
Association

CONTENTS IN BRIEF

- Aprotocol of drug selection guideline for medical institutions
..... LI Zheng-xiang, DING Jian, ZHANG Yu, et al (2501)
- Practice andenlightenment of pharmacists providing vaccination
service in Australia YANG Qing, LI Shu-xiang,
XU Su-ying (2506)
- Effect of rifampicin on expression of multidrug resistance related protein
2 in cholestasis model XU Jun, LIU Shao-zhi,
WANG Ying, et al (2511)
- Effects of Shugan Hewei decoction on orexin-A, CCK levels
in hypothalamic and expression of OX1-R, CCK-AR in
paraventricular nucleus of depression model rats
..... MING Hao, WANG Chuan, YE Yong, et al (2518)
- Cost-effectiveness analysis of nab-paclitaxel in combination
with carboplatin as first-line therapy in patients with
advanced none small-cell lung cancer and renal impairment
..... DAI Bing, LI Hao, ZHAN Mei, et al (2526)
- Determination of N-nitrosodimethylamine in metformin
hydrochloride sustained-release tablets from different
manufacturers by gas chromatography-mass spectrometry
..... XU Xiao-li,
QING Wang-wang, ZOU Jia-jia, et al (2531)
- Design and optimization of preparation process of paracetamol
bi-release bilayer tablets based on QbD concept
..... LU Mei-tong,
SUN Jing-meng, FANG Chen-chen, et al (2535)
- Pharmacokinetics and bioequivalence study of indapamide
sustained-release tablets in human whole blood
..... YIN Yin-hua, JIA Jing, MAO Zhi-hai, et al (2540)
- Predictive analysis of linezolid-induced thrombocytopenia
inelderlypatientsbylogistic model and ROC curve
..... SHEN Yun, QIN Yan, CHEN Zhe, et al (2544)
- Analysis of risk factors of augmented renal clearance in critically
ill patients treated with vancomycin ZHOU Ran,
ZHANG Sheng-yu, WANG Chun-yan, et al (2549)
- Efficacy and safety of Chaihu Longgu Muli decoction in
treating coronary heart disease with anxiety or depression:
a systematic review and meta-analysis
..... WANG Meng-xi,
WU Chen-jie, CAO Pei-hua, et al (2553)

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

关于评选《中国医院药学杂志》
优秀论文的通知

由《中国医院药学杂志》编辑部主办,自2012年起设立《中国医院药学杂志》优秀论文奖,已举行八届,现进行第九届优秀论文评选,欢迎广大作者踊跃参与。优秀论文的评审委员会主要由《中国医院药学杂志》编委会人员组成。本项目不介入学术性操作。具体评选办法如下:

(一)第九届优秀论文奖参评范围

2020年度在《中国医院药学杂志》上发表的学术论文。

(二)评选方式

1. 初选阶段:凡符合要求的所有论文作者均可进行申报。申报表格请登录 www.zgyyyx.com 编辑部公告中下载,将表格填写完整后附上单位意见连同杂志目录及论文复印件及论文相关证明材料一式两份寄至武汉市汉口胜利街155号,《中国医院药学杂志》编辑部收,邮政编码430014,请在信封上面注明“优秀论文评选”字样(申报截止日期2021年6月30日)。

2. 专家评议阶段:成立由《中国医院药学杂志》编委会知名教授组成的评审专家小组。编辑部将组织专家进行同行评议,确定拟入选的优秀论文并在《中国医院药学杂志》网站(www.zgyyyx.com)上进行公示。

3. 公布阶段:获奖优秀论文将在本刊杂志和网站上公布,并在2021年度的全国医院药学学术会议上向优秀论文作者颁发证书和奖金。

本次活动由《中国医院药学杂志》承办,最终解释权归《中国医院药学杂志》编辑部。编辑部联系电话:027-82809190, E-mail: pharmacy@vip.163.com

《中国医院药学杂志》编辑部

- Concentration-toxicity relationships of meropenem in patients with severe infection JIN Lu, LUO Xue-mei, ZHU Huai-jun, et al (2561)
- Clinical effect, compliance and economic analysis of perindopril arginine and amlodipine besylate tablets(Ⅲ) in the treatment of essential hypertension LIU Chao, JIANG Jian-gang, LU Peng-yun (2565)
- Analysis of adverse drug reactions of two first-line antidepressants based on openFDA ZHANG Zhen, ZHAO Bo, LIU Chi-jian, et al (2570)
- Clinical effect of imipenem cilastatin sodium combined with ciprofloxacin in the treatment of severe pneumonia and its influence on serum C-reactive protein level ZHANG Rong-ga, XIA Zheng-hai, DAI Li-lan, et al (2574)
- Cost-effectiveness of posaconazole versus itraconazole for invasive fungal disease prevention among myelodysplasia syndrome or acute myeloid leukemia patients SHAO Rong-jie, TANG Wen-xi (2578)
- Drug manipulation for pediatric dosing in China JIANG Zhou-hong, HONG Cheng-tao, ZHANG Li-wen, et al (2584)
- Clinical pharmacists impact on thrombolysis in acute ischemic stroke LI Ting-ting, LONG Mei-yue, GENG Zhi-hui, et al (2589)
- Analysis the use of Chinese patent medicine with toxic components in diabetes outpatient of our hospital GAO Yu-xia, SHI Zhao-yan, HU Mei-fang, et al (2592)
- Application of Focal-PDCA in reducing error rate of pharmacy allocation LIU Rong, BA Gu-qu-ni, ZHU Qian (2595)
- Progress in metabonomics of transplantation WANG Xiao-xue, CHEN Wen-qian, QIN Wei, et al (2600)
- Advance in the association study between metabolizing enzymes, metabolites of thiopurines and drug reactions as well as their influencing factors SHI Shao-jun, ZHANG Yu (2605)

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: 浙江省金华市婺江东路88号尖峰大厦 ◇ 邮政编码: 321000
◇ 招商热线: 0579-82307123 ◇ 传真: 0579-82324677

科技造就健康
SCIENCE AND TECHNOLOGY MAKE HEALTH

