

中国药学会系列期刊

ISSN 1001-5213
CN 42 - 1204/R



QK1804176

®

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2017年12月第37卷第24期

2017 December Volume 37 Number 24

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY



24
2017



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



9 771001 521177



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

万方数据

2017年12月 第37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.zgyyyx.com>

广告代理 北京盛名远誉文化传播有限公司
北京市朝阳区建国路98号2号楼
605室
邮编 100022
电话 010-56297534
电子邮箱 zhongguoyaoxuehui@163.com

印刷 长江空间信息技术工程有限公司(武汉)
航测信息制印分公司
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37卷第24期 2017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 武工商广登字[2017]035号
国内定价 全年432元 每期18元
版权 2017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

(本卷卷终)

· 专栏 ·

- (2419) 临床药学抗感染会诊效果的系统评价 张家兴,李小丝,高玲,李莲华,谢娟

· 研究论文 ·

- (2424) 高乌头“毒性”部位及镇痛抗炎“药效”部位的筛选 张立军,戴海蓉,杨志军,夏鹏飞,马骏,李芸

- (2428) 铜绿假单胞菌慢性肺部感染合并免疫低下大鼠模型的建立 徐辉,何晓静,李晓冰,管凌燕

- (2432) 替米沙坦对体外培养的人脐动脉平滑肌细胞表达ICAM-1和ET-1影响 封云,夏军,陈晓娜,程彦文,曲福军,黄丽军

- (2436) 广西莪术抗血栓作用有效部位的筛选 陈晓军,蒋珍藕,韦洁,李燕婧,农云开

- (2439) 桑蒺藜颗粒中陈皮、枳壳挥发油的提取及β-环糊精包合工艺 周芙蓉,顾宁

- (2443) 应用X线衍射及拉曼光谱鉴别白石英 张凡,陈龙,黄必胜,陈科力

- (2448) 时辰药理学结合动态血压优化厄贝沙坦服药时间的临床研究 陈翔,廖曼媛,冯智敏,邓冲,雷露雯

· 药物与临床 ·

- (2451) 青蒿治疗难治性类风湿关节炎患者的疗效及对TH17/Treg细胞因子的影响 罗小红,周娟,洪学志,莫汉有

- (2456) 汉族、维吾尔族抗结核药物性肝损害患者血清TNF-α表达水平的研究 麻斌喜,陈伟岚,郑甜,阿尔泰,马龙,李国昌

- (2460) 替加环素治疗复杂腹腔感染有效性及安全性的Meta分析 陈昭燕,占美,徐珽

- (2467) 硼替佐米所致62例不良反应文献分析 王雪,董迪,甄健存

- (2471) 塞来昔布对重型颅脑损伤患者临床疗效及神经功能的影响 张涛,张金玲,王凤聚,崔福生,闫静波,刘登湘,陈树波

- (2475) 痛性糖尿病周围神经病变患者的药物治疗方案探讨 叶倩倩,肖坚,尹桃

- (2479) 老年性白内障围手术期预防性应用左氧氟沙星滴眼液不同给药时机的临床观察 祖嵩洋,项荣武

- (2482) 利用GRACE评分评估氯吡格雷与替格瑞洛在PCI患者术后抗栓治疗效果 李平,李芳君,刘永刚

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	徐斑
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

• 药学实践 •

- (2486) 某三甲妇儿医院 2016 年来曲唑门诊超说明书用药
回顾性调查分析 林武斌, 陈瑶, 杨剑辉
(2490) 患者及其家属对临床药师与药学服务认知和需求情况
调查研究 陈文衍, 蔡卫民, 马国
(2496) 静脉用药合理性软件的二次开发和应用
..... 赵方允, 陆斌, 梁月琴, 马泽波
(2500) 妊娠期糖尿病的药学服务及其临床效果分析
..... 郭惠娟, 江美芳, 刘静慧, 钟明,
陈瑜, 刘莉莉, 陈霓

- (2505) 医院药学部开展微信用药咨询的 SWOT 分析及发

展策略 李春华, 虞勋, 杭永付, 谢诚, 孙怡

• 综述 •

- (2509) 二甲双胍疗效与基因多态性的关联性研究进展
..... 李蕊, 严妍, 李玲, 李妍

- (2514) 第三代 EGFR-TKI 奥希替尼临床研究进展
..... 邓翔, 杨玉, 李凯, 魏杰, 李怡, 师少军

• 药物不良反应 •

- (2518) 地西泮致老年患者昏睡、呼吸衰竭 4 例
..... 刘代华, 罗宜辉
(2519) 达沙替尼治疗慢性髓细胞白血病致肠道溃疡及便血
..... 邓礼娟, 黄道秋, 陈平, 方伟

支持单位:齐鲁制药有限公司

扬子江药业集团有限公司

青岛华仁药业股份有限公司

常州千红生化制药股份有限公司

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 * 102 * zh * p * ¥18.00 * * 25 * 2017-24

责任编辑 史天陆 王桐生 责任编辑 陈瑾瑜

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2017 December
Volume 37 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.zgyyyx.com>

Advertising Representative

Beijing Shengmingyuanyu Cultural Communication Co., Ltd

Room 605, Tower 2, No. 98 Jianguo Road, Chaoyang District, Beijing, 100022, China

Tel: 010-56297534

E-mail: zhongguoyaoxuehui@163.com

Printed by

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangce Information Cartography Printing Filial

Domestic Distributor

Hubei Post Office Code No 38-50

Overseas Distribution

China International Book Trading Corporation (P. O. Box 399 Beijing, China Code No SM65-38)

Domestic subscription Local Post Office

2017 Vol. 37 No. 24

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: December 30, 2017

Copyright 2017 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

Systemic evaluation of the effect of anti-infectious consultation by clinical pharmacists

..... ZHANG Jia-xing, LI Xiao-si, GAO Ling, et al (2419)

Screening of high "toxicity" parts and effectively analgesic and anti-inflammatory parts from *Aconitum Sinomontanum* Nakai

..... ZHANG Li-jun, DAI Hai-rong, YANG Zhi-jun, et al (2424)

Establishment of rat models of immunosuppression combined with chronic pulmonary infection of *Pseudomonas aeruginosa*

..... XU Hui, HE Xiao-jing, LI Xiao-bing, et al (2428)

Effect of telmisartan on ICAM-1 and ET-1 expressed by HUASMCs

..... FENG Yun, XIA Jun, CHEN Xiao-na, et al (2432)

Screening of active fractions with antithrombotic effects in *Curcuma kwangsiensis*

..... CHEN Xiao-jun, JIAN Zhen-ou, WEI Jie, et al (2436)

Extraction technology of volatile oils from *Citri Reticulatae Pericarpium* and *Aurantii Fructus* and β -cyclodextrin inclusion process for Sangji Granules

..... ZHOU Fu-qiong, GU Ning (2439)

Identification of quartz album by XRD and Raman

spectrometry ZHANG Fan, CHEN Long,

HUANG Bi-sheng, et al (2443)

Optimization of medication time of irbesartan by chronopharmacology combined with ambulatory blood pressure CHEN Xiang, LIAO Min-yuan, FENG Zhi-min, et al (2448)

Effect of artemisinin on Th17/Treg and cytokines in patients with refractory rheumatoid arthritis

..... LUO Xiao-hong, ZHOU Juan, HONG Xue-zhi, et al (2451)

Expression levels of serum TNF- α in patients of Han and Uygur nationalities with liver injury caused by anti-tuberculosis drugs in Xinjiang

..... MA Bin-xi, CHEN Wei-lan, ZHENG Tian, et al (2456)

Efficacy and safety of tigecycline in the treatment of complicated intraabdominal infections: a meta-analysis

..... CHEN Zhao-yan, ZHAN Mei, XU Ting (2460)

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》“千红杯”优秀论文奖，已举行五届，现进行第六届“千红杯”优秀论文评选，欢迎广大作者踊跃参与。优秀论文奖的审评委员会主要由《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) 第六届“千红杯”优秀论文奖参评范围

2017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2018年4月30日)。

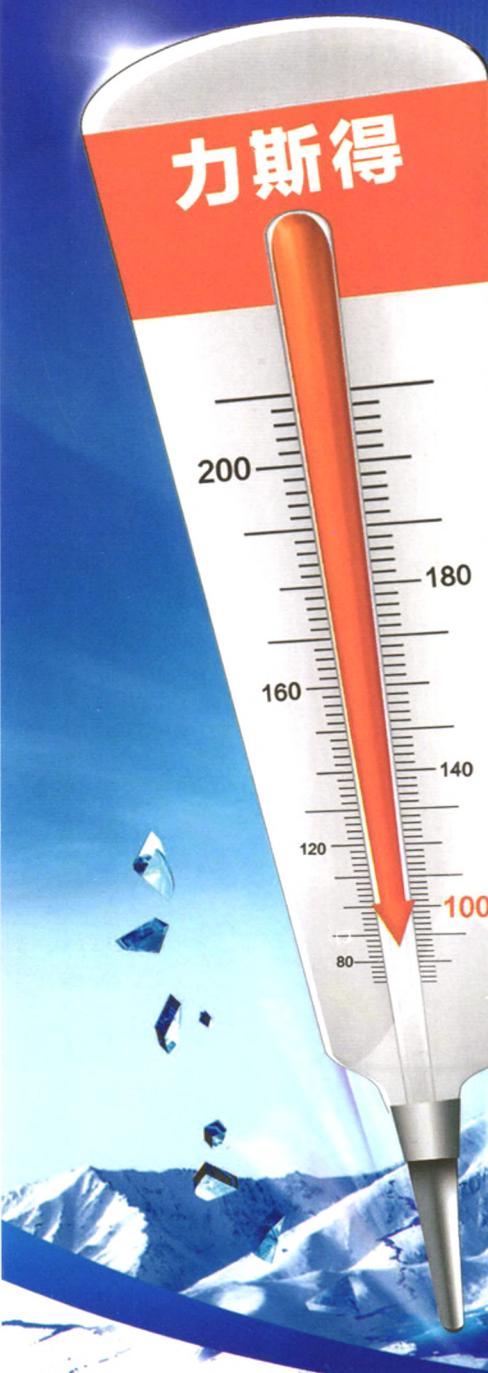
2. 专家评议阶段：成立由《中国医院药学杂志》编委会知名教授组成的评审专家小组。编辑部将组织专家进行同行评议，确定拟入选的优秀论文并在《中国医院药学杂志》网站(www.zgyyyx.com)上进行公示。

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2018年度的全国医药学学术会议上向优秀论文作者颁发证书和奖金。

本次活动由常州千红生化制药股份有限公司赞助，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

- Analysis of 62 cases of adverse drug reactions caused by Bortezomib … WANG Xue, DONG Di, ZHEN Jian-cun (2467)
Effects of celecoxib on clinical efficacy and neurological functions in patients with severe head injury ZHANG Tao, ZHANG Jin-ling, WANG Feng-ju, et al (2471)
Drug therapy of painful diabetic peripheral neuropathies YE Qian-qian, XIAO Jian, YIN Tao (2475)
Dosing time of levofloxacin eye drops in the perioperative period of senile cataract ZU Song-yang, XIANG Rong-wu (2479)
Assessment of antithrombotic effect of clopidogrel and ticagrelor in patients after PCI by the GRACE score LI Ping, LI Fang-jun, LIU Yong-gang (2482)
Retrospective evaluation of letrozole off label use in outpatients in a tertiary maternity and child hospital LIN Wu-bin, CHEN Yao, YANG Jian-hui (2486)
Investigation of cognition and demand of patients and their families on clinical pharmacists and pharmaceutical services CHEN Wen-yan, CAI Wei-min, MA Guo (2490)
Secondary development and application of rational intravenous medication software ZHAO Fang-yun, LU Bin, LIANG Yue-qin, et al (2496)
Clinical effects of pharmaceutical services on patients with gestational diabetes mellitus GUO Hui-juan, JIANG Mei-fang, LIU Jing-hui, et al (2500)
Discussion on practice pattern of wechat Medication consultation in pharmacy department of hospital based on SWOT analysis LI Chun-hua, YU Xun, HANG Yong-fu, et al (2505)
Research progress on the relationship between the efficacy of metformin and the gene polymorphisms LI Rui, YAN Yan, LI Ling, LI Yan (2509)
Clinical research progress of the third generation EGFR-TKI osimertinib DENG Xiang, YANG Yu, LI Kai, et al (2514)



肾功能患者可正常服用的降压片

力斯得
门冬氨酸氨氯地平片

ASPARTIC ACID AMLODIPINE TABLETS

[适 应 症] 可单独或联合其它抗高血压药物治疗高血压。

[禁 忌] 详见产品说明书。

[不良反应] 详见产品说明书。

[批准文号] 国药准字H20020487

[规 格] 每片5mg(按氨氯地平计)。7片/盒，14片/盒。

◇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 ◇邮政邮编: 321000

◇招商热线: 0579-82307123 ◇传真: 0579-82324677

科 技 造 就 健 康

SCIENCE AND TECHNOLOGY MAKE HEALTH