

中国药学会系列期刊

QK1842963



中国医院药学杂志[®]

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2018年8月第38卷第16期

2018 August Volume 38 Number 16

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY



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



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

16
2018



万方数据

2018年8月 第38卷 第16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.zgyyx.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)
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38卷第16期 2018年8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480元 每期20元
版权 2018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·

- (1671) 药品市场经济学理论研究 梁达, 崔一民

·研究论文·

- (1677) 虎杖昔通过 TLR4/NF- κ B 信号通路调控糖尿病

肾病大鼠肾脏炎症作用的研究 徐小惠, 郑妮

- (1681) 外翻肠囊法研究 Pluronic/SWCNTs 对 P-糖蛋白
底物罗丹明 123 小肠吸收的影响

..... 关延彬, 韩冰, 周树瑶, 田雨冬, 贾永艳

- (1686) 两种主动载药的伊立替康脂质体释药行为的对比
考察 吴刚, 周玉洁, 魏悦蕾, 周卫

- (1690) 多成分综合评分法优化滇桂艾纳香提取工艺

..... 王美琪, 姜建萍, 马雯芳, 陈晖, 韦明妹

- (1694) 知母盐制后增量成分对 HepG-2 细胞葡萄糖消耗
的影响 王晓婷, 闫丽, 孙冬月, 王馨雅, 高慧

- (1697) 百香果对酒精中毒小鼠的解酒作用及其护肝作用
的研究 彭金兰, 陈洁, 宋红萍, 邱璇,
彭仙珍, 丁玉峰

- (1702) 2016 年全国当归饮片评价性抽验结果分析
..... 李冬华, 马潇, 张平, 张明童,

杨静, 宋平顺, 杨平荣

- (1707) 超高效液相色谱-串联质谱法测定人血浆中非索
非那定的浓度及其应用 周玄, 张燕,
罗廷顺, 曹昌娥, 杨强丽, 赖泳

- (1712) TLR4 基因多态性对索拉菲尼治疗肝癌的影响及
相关分子机制 黄萃园, 张洪, 白瑞丹,
吕舰, 王丽

- (1716) 地塞米松磷酸钠口服液的制备及其抗大鼠粘连性
肠梗阻的初步研究 牛丽娜, 蒋燕平, 范博, 梁桂贤

·药物与临床·

- (1721) 慢性心力衰竭伴铁缺乏患者补铁治疗有效性和
安全性的 Meta 分析

..... 王文晓, 杨贤, 钟海英, 方芸

- (1730) 右美托咪定对颈丛阻滞患者术中镇痛、镇静以及
心率变异性的影响 韦克, 邓军, 黄仕英,
李明良, 左朝晖, 刘俊福, 赵兰花

- (1735) 免疫检查点抑制剂致神经系统不良反应
..... 汪龙, 周宁宁, 王慕华, 程军

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

· 药学实践 ·

- (1739) 脑卒中高危人群对卒中的认识、防治态度及药师服务需求的调查 … 杨飞, 宋霞, 韦亚洁, 杨永清, 邱雯
(1743) 处方前置审核模式的实践与评价 冀召帅, 宋微微, 艾超
(1747) 临床药师对 ICU 潜在药物相互作用的鉴别和药学干预 王海涛, 张抗怀, 刘娜, 王娜, 张莉, 张小玲
(1750) 某院重症住院患者静脉输液的用药情况分析 曾双双, 陈曦, 刘万里, 尹桃, 龚志成
(1755) 基于循证的合理用药管控 王懿睿, 吴胜林, 杜霞

· 综述 ·

- (1759) 纳米制剂在心肌缺血区域的靶向机制及应用 曾诚, 谭梅娥, 何承辉, 邢建国
(1764) 抗白细胞介素类抗体治疗银屑病的临床研究进展 范小冬, 杜彪

· 药物不良反应 ·

- (1770) 伏立康唑致罕见剥脱性皮炎 1 例 张才华, 王辉
(1771) 长春地辛联用伏立康唑致急淋患儿严重神经毒性反应 1 例 刘斐烨, 张永, 王永韧, 陆世丰, 周莉, 方拥军

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 * ¥20.00 * * 23 * 2018-16

责任编辑 张先洲 张宜 责任编辑 张钒

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2018 August
Volume 38 Number 16
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.zggyyx.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)

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

2018 Vol. 38 No. 16

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: August 30, 2018

Copyright 2018 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Theoretic research of drug market economics LIANG Da, CUI Yi-min (1671)
- Polydatin protects diabetic nephropathy rats from renal inflammation by regulating the TLR4/NF- κ B signal pathway XU Xiao-hui, ZHENG Ni (1677)
- Effect of Pluronic/SWCNTs on intestinal absorption of rhodamine123, a P-gp substrate via everted intestinal sacs GUAN Yan-bin, HAN Bing, ZHOU Shu-yao, et al (1681)
- Comparative study on the release behaviors of irinotecan loaded liposomes with two active loading methods WU Gang, ZHOU Yu-jie, WEI Yue-lei, et al (1686)
- Optimization of extraction technology of *Blumea riparia* (Bl.) DC. with multiple component evaluation WANG Mei-qi, JIANG Jian-ping, MA Wen-fang, et al (1690)
- The effects of the incremental components from salt Rhizoma Anemarrhenae on glucose consumption in HepG-2 cells WANG Xiao-ting, YAN Li, SUN Dong-yue, et al (1694)
- Study on the attenuation effect of passion fruits on alcoholic mice and its liver protecting effect PENG Jin-lan, CHEN Jie, SON Hong-ping, et al (1697)
- Analysis of the nationwide random inspection result of *Angelica sinensis* in 2016 ... LI Dong-hua, MA Xiao, ZHANG Ping, et al (1702)
- Determination of fexofenadine in human plasma by UHPLC-MS/MS and its application ZHOU Xuan, ZHANG Yan, LUO Ting-shun, et al (1707)
- Effect of TLR4 gene polymorphism on the treatment of liver cancer by sorafenib and its related molecular mechanisms HUANG Cui-yuan, ZHANG Hong, BAI Rui-dan, et al (1712)
- Preparation of dexamethasone sodium phosphate oral liquid and preliminary research of its anti-adhesive intestinal obstruction in mice NIU Li-na, JIANG Yan-ping, FAN Bo, LIANG Gui-xian (1716)

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。现进行第七届“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) 第七届“千红杯”优秀论文奖参评范围

2018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2019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2019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

- Effects and safety of iron therapy in patients with chronic heart failure and iron deficiency: a meta-analysis of randomized controlled trials WANG Wen-xiao, YANG Xian, ZHONG Hai-ying, et al (1721)
- Effects of dexmedetomidine on analgesia, sedation and heart rate variability in thyroid surgery patients receiving cervical plexus block WEI Ke, DENG Jun, HUANG Shi-ying, et al (1730)
- Neurological adverse effects induced by immune checkpoint blockades WANG Long, ZHOU Ning-ning, WANG Mu-hua, et al (1735)
- Survey on cognition and attitude on stroke prevention and treatment in high risk population and the need of pharmaceutical care based on stroke screening YANG Fei, SONG Xia, WEI Ya-jie, et al (1739)
- Practice and discussion of pre-prescription review JI Zhao-shuai, SONG Wei-wei, AI Chao (1743)
- Identification of potential drug-drug interactions in an intensive care unit and pharmaceutical intervention by clinical pharmacists WANG Hai-tao, ZHANG Kang-huai, LIU Na, et al (1747)
- Medication analysis of intravenous infusion in critically ill patients in a hospital ZENG Shuang-shuang, CHEN Xi, LIU Wan-li, et al (1750)
- Practice of rational management and control of drugs based on guidelines in hospital WANG Yi-rui, WU Sheng-lin, DU Xia (1755)
- Targeted mechanisms and applications of nano-preparation to myocardial ischemia regions ZENG Cheng, TAN Mei-e, HE Cheng-hui, et al (1320)
- Clinical research progress of anti-interleukin antibody in the treatment of psoriasis FAN Xiao-dong, DU Biao (1325)

缓释剂型 一天一片

悦意宁®

醋氯芬酸缓释片

ACECLOFENAC SUSTAINED-RELEASE TABLETS

◇NSAIDs类药物

24 小时
Hour 持续有效



[适 应 症] 骨关节炎、类风湿关节炎和强直性脊椎炎等引起的疼痛和炎症的症状治疗。

[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H20090011

[规 格] 0.2g×6片/板，1板/盒；0.2g×6片/板，2板/盒；0.2g×12片/板，1板/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

科 技 造 就 健 康

SCIENCE AND TECHNOLOGY MAKE HEALTH