

®

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2015年6月第35卷第11期

2015 June Volume 35 Number 11

CHINESE JOURNAL OF HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL
HOSPITAL



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

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMA

ISSN 1001-5213



9 771001 521153



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

11
2015

2015年6月 第35卷 第11期
半月刊
1981年3月创刊

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

目 次

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 北京万象鼎盛广告有限公司
北京市朝阳区建国门外建国路
93号院万达广场3号楼1006室
邮编 100022
电话 010-58205026
传真 010-58203004
电子邮箱 zhongguoyaoyuehui@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 中国国际图书贸易总公司
(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35卷第11期 2015年6月15日出版
国际标准刊号 ISSN 1001-5213
中国标准刊号 CN 42-1204/R
广告经营许可证 42010040000063
国内定价 全年432元 每期18元
版权 2015年版权归中国药学会所有

· 专栏 ·

- (969) 中成药处方点评的标准与尺度探索(三):十八反、
十九畏配伍禁忌 金锐,王宇光,薛春苗,曾蔚欣,孙路路

· 研究论文 ·

- (976) 一清片多成分、多指标质量控制研究 谭静玲,丁晓萍,聂晶,肖凌,张雪琼
(981) 曲托溴铵与异丙托溴铵在慢性阻塞性肺疾病治疗
中的成本-效果评价分析 石蕊,李岑,任艳平,程莉,李立,赵可新
(985) 茶藨子木层孔菌多糖硫酸酯的体内抗肿瘤作用与机制 刘玉红,张文玉,刘玉国
(989) 基于耐缺氧能力的参芎葡萄糖注射液生物活性测定
方法的建立 郑林,董莉,董永喜,张晓红,刘星星,李勇军
(992) 四生颗粒的质量标准研究 谈静,刘松山,胡清,陈佳,朱聪
(996) 大黄炭的抗腹泻作用 史艳莉,颜巧元,周威,郭利,李翠娥,
孙莉,涂中一,李伟伟
(1000) 保元排毒丸高效液相指纹图谱的研究 周云庆,黄玮,杨洪元,陈林伟,秦昆明,王琴
(1003) 米托蒽醌隐形阳离子脂质体的制备及体内外抗肿瘤
活性 胡廷婷,杨成莉,曹华,
张利静,贺英菊,郑瑀
(1008) 盐酸普拉克索片剂的处方设计及质量评价 滕再进,马荔,张文萍,周建平
(1011) 高效液相色谱-串联质谱法同时测定人血浆中瑞格列
奈和二甲双胍及其在人体药动学中的应用 蔡雪峰,李杰,陈东生,黎维勇,
贾萌萌,周颖,赵瑛

· 药物与临床 ·

- (1016) 地佐辛用于下肢骨折患者椎管内麻醉前的镇痛效果
评价 李永星,艾玲,石慧,徐卉
(1018) 乳酸乳杆菌对溃疡性结肠炎患者辅助治疗作用及
相关机制研究 梁涛
(1022) 尿激酶对急性脑梗死患者血清中 TNF- α 表达水平
的影响 张晋霞,张志勇,刘斌,
史富华,李绍彩,李世英
(1026) 非那雄胺联合坦索罗辛治疗膀胱过度活动症疗效
分析 梁骏

中国医院药学杂志第十届编委会名单

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 | 徐璇 |
| 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

- (1030) 不同剂量复方 α -酮酸治疗早期 2 型糖尿病肾病的疗效及安全性分析 郑焱,於松达

· 药学实践 ·

- (1033) 临床药师参与救治难治性李斯特菌脑膜炎病例分析 徐仿周,张红宇,周学琴,鲁玉珍,何光明
(1037) 医院中药质量状况分析与建议 张义生,袁明洋,刘建东,肖才源
(1040) 从2014年ACCP年会看美国临床药学新服务模式 曹国颖,朱珠

· 综述 ·

- (1043) 影响西罗莫司药动学、疗效及不良反应的因素分析 王彦娥,林美钦,林立敏,宋洪涛
(1047) 天麻素在神经系统的药理作用研究概况 李红月,孙志伟,王淑琴
(1050) 头孢菌素类药物不良反应机制与化学结构的关系 吕燕妮,温金华,魏筱华

· 药物不良反应 ·

- (1055) 外用免疫调节剂他克莫司软膏引起急性腹泻 1 例 申国庆,刘园园
(1055) 注射用头孢吡肟致迟发型红人综合征 1 例 王实慧,王宏虹,冯瑾,徐红冰

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
深圳华润九新药业

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 * 88 * zh * p * ¥18.00 * 24 * 2015-11

责任编辑 陈瑾瑜

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2015 June
Volume 35 Number 11
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

Room 1006, Tower 3, Wanda plaza, No. 93
Jianguo Road, Chaoyang District, Beijing 100022,
China

Tel: 010-58205026

Fax: 010-58203004

E-mail: zhongguoyaoxuehui@163.com

Printed by

Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co., Ltd. (Wuhan) Hangge 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

2015 Vol. 35 NO. 11

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: June 15, 2015

Copyright 2015 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Investigation on standard and allowance of prescription comment of Chinese patent medicines III: eighteen and nineteen incompatible medicaments JIN Rui, WANG Yu-guang, XUE Chun-miao, et al (969)
- Study on multiple constituents and index quality control of Yiqing tablets TAN Jing-ling, DING Xiao-ping, NIE Jing, et al (976)
- Cost-effectiveness analysis of tiotropium bromide and ipratropium bromide in patients with COPD SHI Rui, LI Cen, REN Yan-ping, et al (981)
- Study on antitumor activity *in vivo* and mechanisms of *Phellinus ribis* polysaccharide sulfates LIU Yu-hong, ZHANG Wen-yu, LIU Yu-guo (985)
- Establishment of bioactivity assay method for Shenxiong Glucose Injection based on hypoxia tolerance ZHENG Lin, DONG Li, DONG Yong-xi, et al (989)
- Study on quality standard of Sisheng Granules TAN Jing, LIU Song-shan, HU Qing, et al (992)
- Study on anti-diarrhea effects of Rhubarb charcoal SHI Yan-li, YAN Qiao-yuan, ZHOU Wei, et al (996)
- Study on HPLC fingerprints of Baoyuan Paidu Pill ZHOU Yun-qing, HUANG Wei, YANG Hong-yuan, et al (1000)
- Preparation and antitumor activity of mitoxantrone-loaded stealth cationic liposomes HU Ting-ting, YANG Cheng-li, CAO Hua, et al (1003)
- Formulation design and quality evaluation of pramipexole hydrochloride tablets TENG Zai-jin, MA Li, ZHANG Wen-ping, et al (1008)
- Simultaneous determination of repaglinide and metformin in human plasma by HPLC-MS/MS and its application in pharmacokinetics CAI Xue-feng, LI Jie, CHEN Dong-sheng, et al (1011)
- Evaluation of analgesic effects of dezocine before spinal anesthesia in lower limb fracture surgery LI Yong-xing, AI Ling, SHI Hui, et al (1016)

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》 “千红杯”优秀论文的通知

由《中国医院药学杂志》编辑部主办、常州千红生化制药股份有限公司资助,自2012年起设立《中国医院药学杂志》“千红杯”优秀论文奖,已举行两届,现进行第三届优秀论文评选,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) 第三届“千红杯”优秀论文奖参评范围

2014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2015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2015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。凡是申报2篇或以上论文的作者, 编辑部将对申报者给予积极参与奖, 并颁发纪念品。

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

- Research on adjunctive therapeutic effects and related mechanisms of Lactobacillus plantarum in ulcerative colitis patients LIANG Tao (1018)
- Effects of urokinase on serum TNF- α expression levels in patients with acute cerebral infarction ZHANG Jin-xia, ZHANG Zhi-yong, LIU Bin, et al (1022)
- Clinical efficacy analysis of finasteride combined tamsulosin against bladder excessive activity LIANG Jun (1026)
- Analysis of efficacy and safety of different doses of compound alpha-keto acid against early diabetic nephropathy in type 2 diabetes mellitus ZHENG Yan, YU Song-da (1030)
- Case analysis of clinical pharmacist participating in treatment against refractory *Listeria monocytogenes* meningitis XU Fang-zhou, ZHANG Hong-yu, ZHOU Xue-qin, et al (1033)
- Analysis and recommendations on quality of traditional Chinese medicine ZHANG Yi-sheng, YUAN Ming-yang, LIU Jian-dong, et al (1037)
- New mode of American clinical pharmacy service in 2014 ACCP annual meeting CAO Guo-ying, ZHU Zhu (1040)
- Analysis of influencing factors for pharmacokinetics, therapeutic efficacy and adverse effects of sirolimus WANG Yan-e, LIN Mei-qin, LIN Li-min, et al (1043)
- Overview of pharmacological effects of gastrodin in nervous system LI Hong-yue, SUN Zhi-wei, WANG Shu-qin (1047)
- Relationship between mechanism of adverse reactions and chemical structures of cephalosporins LYU Yan-ni, WEN Jin-hua, WEI Xiao-hua (1050)

远离抑郁 舒坦每一天

舒坦罗[®]

盐酸帕罗西汀片

PAROXETINE HYDROCHLORIDE TABLETS

- ◇ 适用伴有焦虑的各种类型的抑郁症
- ◇ 半凹痕片设计，便于调整剂量
- ◇ 有效防止抑郁和焦虑的复发



[适应症] 治疗各种类型的抑郁症。包括伴有焦虑的抑郁症及反应性抑郁症。其它详见说明书。

[禁忌] 对本品及其成分过敏者禁用。

[批准文号] 国药准字H20040533

[规格] 20mg。12片/盒，24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

