

中国药学会系列期刊

ISSN 1001-5213  
CN 42 - 1204/R

QK1715489

®

# 中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2017年7月第37卷第13期

2017 July Volume 37 Number 13

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



9 771001 521177

13>



中国药学会  
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION



13  
2017

万方数据

2017年7月 第37卷 第13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,1000810)

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](mailto: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](mailto: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37卷第13期 2017年7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

### • 专栏 •

- (1217) 从医院门诊药物咨询现状看咨询药师的培养  
..... 张伟霞, 许倍铭, 陈禾凤, 李娟, 杨婉花

### • 研究论文 •

- (1221) 益智仁盐制前后组成缩泉丸对下丘脑-垂体-肾上腺  
皮质系统与  $\beta_2$ -AR、M<sub>3</sub>R表达的比较  
..... 吴珊珊, 李梦琪, 龚晓猛,  
龙恩武, 赵永峰, 胡麟, 胡昌江
- (1224) 补中益气汤对气虚发热大鼠体液免疫能力的影响  
... 梁丽萍, 梁一彪, 李锦灵, 高钰婷, 南海军, 王晖
- (1228) 葛根素对外周血内皮祖细胞缺氧/复氧损伤的保护  
作用 ..... 张聪聪
- (1232) 基于含药血清经时谱效关系的茵陈蒿汤保肝作用  
药效物质研究 ... 窦志华, 罗琳, 候金燕, 孟萍, 陈敏
- (1238) 七、八元瓜环对氯氮平的包合和增溶作用  
..... 方权辉, 曹德桢, 林友文
- (1242) 超高效液相色谱串联质谱法测定人血浆中克拉  
霉素缓释片的浓度及其药动学 ... 张东虎, 林建阳
- (1246) 丙戊酸钠血药浓度测定衍生因素分析  
..... 胡雪飞, 张永军, 魏丽红
- (1250) 黄连、氯己定与抗生素介导的细菌交叉耐药  
..... 吴东美, 陆若辰, 陈钰泉, 邱杰, 邓超澄, 谭强
- (1256) 肉苁蓉不同提取部位对便秘大鼠通便作用的影响  
..... 范亚楠, 王佳, 贾天柱, 拉斯卡, 史辑
- (1259) ITS2 + psbA-trnH 复合序列鉴定徐长卿、白薇和白前  
... 徐宏峰, 唐静宜, 陈江平, 张耕, 余南才, 胡志刚

### • 药物与临床 •

- (1263) 镇静药物在神经外科患儿使用的评估及分析  
..... 杜姚, 毛晨梅, 虞勋
- (1268) 203例药源性尖端扭转型室性心动过速文献分析  
..... 张建红, 朱立勤, 田丹丽, 刘子艳, 黄红娜
- (1271) 富马酸卢帕他定片治疗慢性特发性荨麻疹的有效性  
及安全性 ..... 邢春华, 蔡育兵, 丁菲, 徐信
- (1275) 地佐辛与瑞芬太尼用于腹腔镜结直肠癌根治手术  
镇静、镇痛效果比较 ..... 辛月, 吴昱
- (1278) 福多司坦联合常规降压药治疗阻塞性睡眠呼吸暂停  
综合征伴高血压的临床疗效  
..... 普发, 刘剑南, 张秀伟, 蔡伟, 张郁青,  
张玮, 杨健, 陆甘, 张希龙
- (1281) 1.22%甲硝唑氯化钠坐浴液联合化痔栓治疗急性  
白血病肛周感染效果观察 ..... 顾欣, 王莉,  
付阿丹, 何婷, 毛志锦, 丁婷, 付莎莉
- (1285) 3种华法林剂量预测模型与汉族人群的维持剂量相  
关性评价 ..... 张媛, 李进峰

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

- (1288) 前列地尔联合丁苯酞对老年 2 型糖尿病合并认知功能障碍的疗效观察 ..... 郑卫莉, 邓明玲

· 药学实践 ·

- (1292) 药师对二甲双胍原研药与仿制药安全性、有效性认可度的调查分析 ..... 顾歆纯, 门鹏, 翟所迪

- (1295) 药师主导开展重点药品上市后安全性监测工作模式的构建及效果分析 ..... 陈亚丹, 朱大胜, 张新茹, 陈俊俊, 刘一鸣, 付秀娟

- (1298) 低成本二维码扫描在医院药库管理中的应用 ..... 王牛民, 董海燕, 游翠玉, 岳媛, 郑鑫, 雉磊, 李鑫, 安乐, 孙金钥

- (1302) 某三甲医院实施静脉输液专项检查管理成效分析 ..... 吴君, 张茜, 吕雄文, 刘丽萍

- (1305) 利用循证药学规范超说明书用药的工作实践 ..... 董雪, 王丽, 李林楷

- (1309) 晚期非小细胞肺癌患者化疗用药合理性评估 ..... 张晋萍, 周丹丽, 曹慧, 王坚, 朱楷建

- (1315) 借鉴美国某药学院临床药师培训经验探讨某院临床药师培训模式 ..... 张永莉, 赵文娟, 阎维维

· 综述 ·

- (1319) 胰高血糖素样肽-1 受体激动剂治疗 2 型糖尿病的研究进展 ..... 谢星星, 范玲, 杜彪

· 药物不良反应 ·

- (1324) 舒尼替尼引起下颌骨坏死 1 例 ..... 苗秋丽, 刘敏, 柯巍, 马威

- (1324) 静脉滴注硫辛酸致药物超敏反应综合征 1 例 ..... 向翼, 程庆丰, 朱深银, 赵亮, 李欣宇, 邱峰, 李启富, 姚高琼

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 \* 110 \* zh \* p \* ¥18.00 \* \* 29 \* 2017-13

责任编辑 王少明 郑志昌 缪丽燕 责任编辑 许杰

# 中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2017 July  
Volume 37 Number 13  
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](mailto:pharmacy@vip.163.com)

<http://www.zggyyx.com>

## Advertising Representative

Beijing Shengmingyuanyu Cultural Communicatio Co., Ltd  
Room 605, Tower 2, No. 98 Jianguo Road,  
Chaoyang District, Beijing, 100022, China  
Tel: 010-56297534  
E-mail: [zhongguoyaoxuehui@163.com](mailto: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. 13  
ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: July 15, 2017

Copyright 2017 by the Chinese Pharmaceutical Association

## CONTENTS IN BRIEF

- Comment on the training of counseling pharmacists based on current situations of medication consultation in our hospital ..... *ZHANG Wei-xia, XU Bei-ming, CHEN He-feng, et al* (1217)
- Effects of Fructus Alpiniae Oxyphyllae after salt processing in Suoquan wan on HPA and expression of  $\beta_3$ -AR and M<sub>3</sub>R ..... *WU Shan-shan, LI Meng-qi, GONG Xiao-meng, et al* (1221)
- Effects of Buzhongyiqi Decoction on humoral immune function of rats with spleen-qì deficiency with fever ..... *LIANG Li-ping, LIANG Yi-biao, LI Jin-ling, et al* (1224)
- Protective effects of puerarin on endothelial progenitor cells after hypoxia/reoxygenation injury ..... *ZHANG Cong-cong* (1228)
- Hepatoprotective ingredients of Yinchenhao Decoction based on the time-spectrum-effect relationship of serum containing drugs ..... *DOU Zhi-hua, LUO Lin, HOU Jin-yan, et al* (1232)
- Solubilization and inclusion of clozapine by cucurbit [n = 7,8] urils in aqueous solution ..... *FANG Quan-hui, CAO De-zhen, LIN You-wen* (1238)
- Concentration of clarithromycin from extended release tablets in human plasma by UPLC-MS/MS method and its pharmacokinetic study ..... *ZHANG Dong-hu, LIN Jian-yang* (1242)
- Analysis the influencing factors on plasma concentration of valproic acid sodium ..... *HU Xue-fei, ZHANG Yong-jun, WEI Li-hong* (1246)
- Cross resistance mediated by antibiotics, chlorhexidine and *Rhizoma coptidis* in bacteria ..... *WU Dong-mei, LU Ruo-chen, CHEN Yu-quan, et al* (1250)
- Purge functions of different extraction parts of *C. deserticola* against constipation rat model ..... *FAN Ya-nan, WANG Jia, JIA Tian-zhu, et al* (1256)
- Identification of *Cynanchum paniculatum*, *Cynanchum atratum* Bge., *Cynanchum stauntoni* by ITS2 + psbA-trnH composite sequence ..... *XU Hong-feng, TANG Jing-yi, CHEN Jiang-ping, et al* (1259)
- Assessment and analysis of sedative drugs in pediatric neurosurgery ..... *DURao, MAO Chen-meい, YU Xun* (1263)
- Literature analysis of 203 cases of drug induced torsade de pointes ..... *ZHANG Jian-hong, ZHU Li-qin, TIAN Dan-li, et al* (1268)

# 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.zgyyx.com](http://www.zgyyx.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.zgyyx.com](http://www.zgyyx.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](mailto:pharmacy@vip.163.com)

《中国医院药学杂志》编辑部

- Efficacy and safety of rupatadine tablets against chronic idiopathic urticaria ..... XING Chun-hua, CAI Yu-bing, DING Fei, et al (1271)  
Sedative and analgesic effects of dezocine and remifentanil in laparoscopic colorectal cancer radical surgery ..... XIN Yue, WU Yu (1275)  
Clinical efficacy of fudosteine combined conventional antihypertensive drugs in OSAS patients with hypertension ..... JIN Fa, LIU Jian-nan, ZHANG Xiu-wei, et al (1278)  
Efficacy of 1.22% metronidazole and sodium chloride hip bath combined hemorrhoid suppository against perianal infection in acute leukemia patients after chemotherapy ..... GU Xin, WANG Li, FU A-dan, et al (1281)  
A correlation evaluation of three Warfarin dosing algorithms models with maintenance dosage for the Han population ..... ZHANG Yuan, LI Jin-feng (1285)  
Efficacy of alprostadil combined with butylphthalide against cognitive dysfunction in elderly patients with type 2 diabetes mellitus ..... ZHENG Wei-li, DENG Ming-ling (1288)  
Questionnaire survey on pharmacists' attitude to safety and efficacy of original patented drug and generic drug of metformin ..... GU Xin-chun, MEN Peng, ZHAI Suo-di (1292)  
Safety surveillance model of post marketing drugs dominated by pharmacists and its effect analysis ..... CHEN Ya-dan, ZHU Da-sheng, ZHANG Xin-ru, et al (1295)  
Application of low cost 2D bar code in hospital drug storehouse management ..... WANG Niu-min, DONG Hai-yan, YOU Cui-yu, et al (1298)  
Analysis of effectiveness of special examination of intravenous infusion in a third-grade class-A hospital ..... WU Jun, ZHANG Qian, LYU Xiong-wen, et al (1302)  
Nomalization of off-label drug use by utilizing evidence-based pharmacy ..... DONG Xue, WANG Li, LI Lin-kai (1305)  
Rationality assessment of postoperative chemotherapy in patients with advanced non-small cell lung cancer ..... ZHANG Jin-ping, ZHOU Dan-li, CAO Hui, et al (1309)  
Exploration the teaching mode for clinical pharmacist in Huanhu hospital with the reference to American experience ..... ZHANG Yong-li, ZHAO Wen-juan, YAN Wei-wei (1315)  
Clinical research progress of glucagon like peptide-1 receptor agonist against type 2 diabetes mellitus ..... XIE Xing-xing, FAN Ling, DU Biao (1319)

不含抗生素 滴滴润眼球

**尖峰® 玻璃酸钠滴眼液**  
SODIUM HYALURONATE EYE DROPS

润眼



**[适应症]** 用于干燥综合症 (sjogren's syndrome)、斯-约二氏综合症 (Stevens-Johnson syndrome) 眼干燥症 (dry eye) 等内因性疾患及各种外因性疾患 (如手术、药物性、外伤、配戴隐形眼镜等) 所致的角结膜上皮损伤。尤适用于干燥综合症和斯-约二氏综合症需长期用药的患者。

**[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H20063950

**[规格]** 5ml: 5mg(0.1%)

◇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

