

# 中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2011年4月 第31卷 第7期  
半月刊  
1981年3月创刊

名誉主编 汤光 蔡鸿生

主编 陈华庭

执行主编 宋金春

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 北京万象鼎盛广告有限公司

北京朝阳区建外大街4号建外

SOHO九号楼18层1805,1806室

邮编 100022

电话 010-58699026

传真 010-58699035

电子邮箱 [zhongguoyaoxuchui@163.com](mailto:zhongguoyaoxuchui@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31卷第7期 2011年4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 4201004000063

国内定价 全年 288元 每期 12元

版权 2011年版权归中国药学会所有

## 目 次

### • 研究论文 •

- (529) 降香和丹参配伍对丹参素药动学的影响 ..... 王世祥 王晓雯 房敏峰等  
(531) 当归多糖铁复合物在大鼠体内2种不同吸收途径的研究 ..... 刘茂昌 张玉 王凯平等  
(535) 乌梅炭中鞣质、有机酸与凝血作用的关系 ..... 许腊英 潘新 许康等  
(537) 石榴花多酚对链脲佐菌素诱发2型糖尿病大鼠糖代谢的影响 ..... 魏媛媛 李潇 阿吉艾克拜尔·艾萨等  
(540) 静电力对诺氟沙星与磺丁基醚-β-环糊精包合作用的影响 ..... 谷福根 郝朵 孟根达来等  
(543) 柠檬酸对长春西汀控释片制备及体外释放的影响 ..... 宁美英 周越 陈国军等  
(547) 盐酸托莫西汀胶囊的人体生物等效性 ..... 李国成 陈楚雄 林建荣等  
(550) 万古霉素在重症肺炎患儿体内消除半衰期影响因素的研究 ..... 汪洋 宋新文 许琼等  
(554) 脉络宁注射液中聚山梨酯80的含量测定与安全性分析 ..... 吴晓燕 郭青 狄留庆  
(557) 氯溴酸高乌甲素固体脂质纳米粒包封率的测定方法 ..... 陈桐楷 李园 林华庆等  
(560) 尘螨注射液的体外生物活性 ..... 祝成飞 黄南 郭其苗等  
(563) 紫杉醇纳米混悬剂在大鼠体内的药动学和小鼠的组织分布 ..... 陈素萍 金跃 李学明等  
(567) 番石榴叶总黄酮提取工艺的优选 ..... 钟方丽 祝波 王慧竹  
(570) 参芍化瘀胶囊镇痛和镇静作用及急性毒性试验 ..... 张爱国 张博男 齐亚娟等  
(572) 硫酸长春新碱靶向缓释制剂的血浆蛋白结合率测定 ..... 周辉年 陈刚 刘涛等

### • 药物与临床 •

- (576) 利巴韦林雾化吸入联合蒲地蓝消炎口服液治疗疱疹性口炎疗效观察 ..... 何挺锋  
(577) 罗格列酮对2型糖尿病患者骨密度及骨代谢指标的影响 ..... 朱静 王春革 张凤平  
(580) 卡马西平、苯妥英钠和苯巴比妥的血药浓度与不良反应及疗效相关性 ..... 严娟 秦群 张婷等  
(584) 左旋氨氯地平治疗老年高血压伴抑郁情绪的疗效观察 ..... 罗康华  
(586) 16例重症感染甲型H1N1流感患者药物利用分析 ..... 杜书章  
(588) 奥扎格雷钠联合舒血宁治疗急性脑梗死的临床观察 ..... 邵锦根 张旭

### • 综述 •

- (591) 中药皂苷类化合物体外抗肿瘤研究进展 ..... 陈颖 周岩 曹银萍

# 中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI  
Chinese Journal of Hospital Pharmacy

## 中国医院药学杂志第九届编委会名单

### 顾问

顾学裘 奚念朱 尹武华 周元瑶  
谈恒山 杨仲元 樊德厚 钱家庆

### 名誉主编

汤光 蔡鸿生

### 主编

陈华庭

### 执行主编

宋金春

### 副主编

李大魁 袁锁中 陈冠容 胡晋红  
方淑贤 汤韧 唐尧 陈东生  
吴方建 杜光 吴东方 徐继尧

### 常务编委

陈孝方 方建国 方世平 傅道珍  
黎维勇 李焕德 廖广仁 刘宏  
刘萍 宋红萍 王育琴 张洪  
张先洲 张宣 张玉 赵志刚  
郑恒 钟明康 朱珠

### 编委

蔡卫民 常明 陈家春 陈迁  
陈万生 陈英 陈廷华  
董亚琳 冯婉玉 付秀娟  
葛斌 高伟 蒋新国  
黄志军 蒋凌燕  
蒋玉凤 蒋全程  
李德爱 冷光  
李新中 李国成 李宏健  
李平 李玉平 李玲  
刘高峰 刘高峰 刘世洲  
刘松青 刘玲 刘晓和  
栾立 罗国庆 马珂  
孟屈 潘旭初 彭六保  
宋洪涛 宋永熙 苏乐群  
台育秦 唐三保 童荣生  
王海生 王培民 王少明  
吴健鸿 武新安 王肖河  
徐贵丽 徐建国 徐元玲  
颜小峰 杨张 张鉴瑛  
翟所迪 敏鉴瑛  
张幸国 张张 张永明  
张志勇 赵晶 赵生芳  
肇丽梅 赵甄 崔进  
仲英 周周 周本宏

### 特约编委

程斌 董平 范鲁雁 符旭东  
郭喜红 何文 黄红兵 黄丽军  
李玲 李秋红 刘东 刘辉  
楼一层 马全明 马瑞莲 缪丽燕  
曲福军 茹仁萍 王惠成 王建华  
王建新 王明丽 王少华 王增寿  
文友民 吴琳 吴晓玲 吴玉波  
肖大立 徐华 徐璇 徐波  
杨秀岭 张春良 张惠娟 张秀华  
郑匀江 孙洲亮 周本宏

### · 药事管理 ·

- (594) 临床路径中抗菌药物和药品总费用控制 ..... 姜政华  
(596) 门诊合理用药国际指标的门诊用药调查与分析 ..... 梁少华 桑国优 雷慧鸿等  
(598) 行政干预前后我院 I、II 类切口手术抗菌药物使用调查 ..... 艾伟鹏 马林 田晓东等  
(599) 静脉用药调配中心差错分析及防范措施 ..... 吕卫红 江鑫 江君微等

### · 医院调剂 ·

- (601) 肺癌并发肺部真菌感染诊治中药师的临床思维 ..... 李冬梅 魏煌程 刘玉爱等  
(603) 我院抗菌药物的使用与非发酵革兰阴性杆菌耐药现状分析 ..... 江警予 金瑜文 詹儒等  
(605) 400 份病历不合理用药分析 ..... 梁鹏  
(607) 苍术药理作用的文献再评价 ..... 赵子剑 肖胜男 赵永新等  
(609) 慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者用药分析及药学监护 ..... 朱深银 彭瑾  
(611) 头孢哌酮与痰热清注射液配伍稳定性 ..... 冯毅 何心 王娜等

### · 科技简报 ·

- (613) 高效液相色谱法同时测定热毒宁注射液中 3 种成分的含量 ..... 王伟 褚文静 张雪等  
(614) 不同产地三七苦中无机元素含量的测定 ..... 黄际薇 张永明 麦海燕等

### · 药物不良反应 ·

- (617) 克林霉素致血尿 82 例文献分析 ..... 刘红华 万雄飞

### · 其他 ·

- (575) 吴阶平 - 保罗·杨森医学药学奖报名通知 (593) 关于推荐 2011 年中国药学会 - 百药集团青年药剂学奖的通知 (616) 全国医院药学(药物安全性)学术会议(第一轮)通知 (618) 关于推荐 2011 年中国药学会 - 赛诺菲安万特青年生物药物奖的通知

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  
湖北福人药业股份有限公司  
阿斯利康制药有限公司  
江苏恒瑞医药有限公司  
诺和诺德(中国)制药有限公司

CSCD 核心期刊  
全国中文核心期刊  
中国科技核心期刊

[期刊基本参数] CN42-1204/R \* 1981 \* Sm \* A4 \* 90 \* zh \* p \* ¥12.00 \* \* 35 \* 2011-07

责任编辑 汤韧 刘宏 张宜 责任编辑 傅道珍

# 中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2011 April  
Volume 31 Number 7  
Semimonthly  
Founded in March 1981

#### Honorary Editor

TANG Guang CAI Hong-sheng

#### Editor-in -chief

CHEN Hua-ting

#### Executive Chief Editor

SONG Jin-chun

#### 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.zgyyxx.com>

#### Advertising Representative

Beijing Success Advertising Co., Ltd.

Room 1805-1806, 9 Building SOHO, No. 4 Jian-wai Street, Chaoyang District, Beijing 100022, China

Tel: 010-58699026

Fax: 010-58699035

E-mail: [zhongguoyaoxuehui@163.com](mailto:zhongguoyaoxuehui@163.com)

#### Printed by

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

2011 Vol. 31 NO. 07

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: April 15, 2011

Copyright 2011 by the Chinese Pharmaceutical Association

## CONTENTS IN BRIEF

- Effect of compatibility of *Dalbergia odorifera* and *Salvia miltorrhiza* on pharmacokinetics of Danshensu in rabbits ..... WANG Shi-xiang, WANG Xiao-wen, FANG Min-feng, et al (529)
- The research of *Angelica sinensis* polysaccharide-iron complex absorbed from two different pathway in normal rats ..... LIU Mao-chang, ZHANG Yu, WANG Kai-ping, et al (531)
- Study on the relationship between tannins, organic acids of mume-carbon and blood coagulation in mice ..... XU La-ying, PAN Xin, XU Kang, et al (535)
- Effects of pomegranate flower polyphenol on glycometabolism of streptozotocin-induced type 2 diabetic rats ..... WEI Yuan-yuan, LI Xiao, Aikebaier Aisa, et al (537)
- Effect of electrostatic force on the complexation of ionized cyclodextrins with dissociated drugs in aqueous solution ..... GU Fu gen, HAO Duo, Meng gen da lai, et al (540)
- Influence of citric acid on preparation and *in vitro* release profiles of vincristine elementary osmotic pump tablets ..... NING Mei-ying, ZHOU Yue, CHENG Guo-jun, et al (543)
- Study on bioequivalence of atomoxetine hydrochloride capsules in Chinese healthy volunteers ..... LI Guo-cheng, CHEN Chu-xiong, LIN Jian-rong, et al (547)
- Research of influential factors on elimination half life of vancomycin in children with severe pneumonia ..... WANG Yang, SONG Xin-wen, XU Qiong, et al (550)
- Quantitative analysis and safety assessment of tween 80 in Mailuoning injection ..... WU Xiao-yan, GUO Qing, DI Liu-qing, et al (554)
- Study on methods for the determination of entrapment efficiency of solid lipid nanoparticles loading lappaconitine hydrobromide ..... CHEN Tong-kai, LI Yuan, LIN Hua-qing, et al (557)
- Bioactivity of dermatophagoides pteronyssinus solution *in vitro* ..... ZHU Rong-fei, HUANG Nan, GUO Qi-miao, et al (560)
- Studies on pharmacokinetics and tissue distribution of paclitaxel nanosuspensions ..... CHEN Su-qin, JIN Yue, LI Xue-ming, et al (563)
- Study on the extraction process of total flavonoids in *Folium psidii guajavae* ..... ZHONG Fang-li, ZHU Bo, WANG Hui-zhu (567)
- Study on the analgesic and sedative effects and acute toxicity induced by Shenxiong Huayu capsule ..... ZHANG Ai-guo, ZHANG Bo-nan, QI Ya-juan, et al (570)
- Determination of plasma protein binding rate of PLGA-VCR ..... ZHOU Hui-nian, CHEN Gang, LIU Tao, et al (572)
- Observation on the therapeutic effect of inhalation of ribavirin combined with Pudilan Xiaoyan oral liquid in the treatment of herpetic stomatitis ..... HE Ting-feng (576)
- Effects of rosiglitazone on bone mineral density and bone metabolism indexes in patients with type 2 diabetes ..... ZHU Jing, WANG Chun-ge, ZHANG Feng-ping (577)
- A study on the relations of serum concentration of carbamazepine, phenytoin and phenobarbital to adverse reactions and to efficacy ..... YAN Juan, QIN Qun, ZHANG Ting, et al (580)
- Effect of levamlodipine on elderly hypertensive patients with depression ..... LUO Kang-hua (584)
- Analysis on the drugs used for severe influenza A(H1N1) in 16 cases of patients ..... DU Shu-zhang (586)
- Clinical study on the treatment of acute cerebral infarction by combined injection of ozagrel sodium and Shuxuening ..... SHAO Jin-gen, ZHANG Xu (588)