

2011年4月 第31卷 第8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,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](mailto: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 [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31卷第8期 2011年4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

# 中国医院药学杂志

## ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

### Chinese Journal of Hospital Pharmacy

## 目次

### • 研究论文 •

- (619) 贞清胶囊的水提醇沉工艺探讨 ..... 李旻 廖秋红 许明旺等
- (621) 玫瑰红银分光光度法测定纳米银胶体溶液中的痕量银  
..... 李明春 赵丽艳 马守栋等
- (623) 金线莲水提物给药前后肿瘤细胞蛋白质组的差异比较  
..... 钟添华 黄丽英
- (626) 赤丹丸中其他成分对芍药苷在大鼠体内药动学的影响  
..... 邓晶晶 姜清华 管凌燕
- (630) 小剂量罗红霉素对免疫低下小鼠的免疫调节作用  
..... 何晓静 邱枫 肇丽梅
- (632) 吉西他滨对人乳腺癌细胞和人胚肾细胞增殖的影响  
..... 韦敏 肖亿
- (635) 同基原赤、白芍增强小鼠免疫作用的异同及成分相似度比较  
..... 王芍 孙杰 马丁等
- (640) 紫草素对血管平滑肌细胞化疗性损伤保护作用的机制  
..... 宋晓坤 于明欣 杜春双等
- (644) 泰山沙棘果中总黄酮与槲皮素含量测定及其抗氧化性探讨  
..... 张颖 张立木 李同德等
- (646) 正交试验法优化丹参乙醇回流提取工艺 ..... 甘方良 李丽
- (649) 高压氧对大鼠肾缺血再灌注损伤的影响及其机制  
..... 杨奎 蒲涛 袁志诚等
- (655) 吡格列酮对糖尿病大鼠认知功能及海马组织 TNF- $\alpha$ 、 $\beta$  的影响  
..... 向慧 徐寒松 赵胜
- (658) 一味药软膏的制备及其对实验性烫伤的治疗作用 ..... 刘巍 郑艳
- (660) 大孔吸附树脂分离纯化菊明降压有效部位总黄酮  
..... 陈建真 叶磊 陈建明
- (663) 复方枣仁片中左旋延胡索乙素的生物等效性  
..... 余继英 陈璐 邹静等
- (666) 孕酮及别孕烯醇酮对  $A\beta_{25-35}$  诱导的神经元损伤作用的影响  
..... 于洋 侯艳宁 吴红海等
- (670) 美他多辛对雄性酒精性脂肪肝大鼠肝组织 CYP2E1 表达的影响  
..... 张卫强 苏乐群 王宇
- (673) 中日金星蕨的抗炎作用及其机制 ..... 宋丹 付伟 阮金兰
- (676) 葛根素注射液家兔急性性血管内溶血初步探讨  
..... 邵磊 李昇刚 孙振平等
- (679) 泰山四叶参精制多糖对小鼠耐缺氧及抗疲劳能力的影响  
..... 赵燕燕 苏美英 王莉等

# 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  
顾学袁 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 宜 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 党宏万 丁国华  
董亚琳 冯婉玉 付秀娟 高 申  
葛 斌 葛卫红 郭瑞臣 何光明  
黄志军 曹凌燕 蒋新国 蒋学华  
蒋玉凤 阚全程 冷 光 黎晓霞  
李德爱 李 高 李国成 李宏健  
李新中 李玉平 李玉珍 林 中  
刘皋林 刘高峰 刘 雷 刘世君  
刘松青 刘小玲 陆晓和 吕迁洲  
栾立标 罗国庆 马 珂 梅 丹  
孟 玲 潘旭初 彭六保 邱 峰  
屈 健 沈 刚 史丽敏 司法启  
宋洪涛 宋永熙 苏乐群 孙 伟  
台育泰 唐三保 童荣生 王长连  
王海生 王培民 王少明 文爱东  
吴健鸿 武新安 肖小河 熊南山  
徐贵丽 徐建国 徐元玲 许发国  
颜小峰 杨 敏 叶 立 尹一子  
翟所迪 张 莹 张 勤 张淑慧  
张幸国 张 琰 张永明 张志清  
张志勇 张 晶 赵树进 赵树进  
肇丽梅 甄健存 郑志昌 钟小斌  
仲 英 周 文

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 马全明 马瑞莲 刘 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 珏 杨淑荣  
杨秀岭 张春良 张惠娟 张秀华  
郑勾江 孙洲亮 周本宏

## • 药物与临床 •

- (681) 利多卡因对非体外循环冠状动脉旁路移植术患者血清炎症介质  
及氧自由基的影响 ..... 殷积慧 冀祥宇 袁莉等

## • 综述 •

- (685) 中药橡胶膏剂致敏因素分析与对策 ..... 刘 齐 贾晓斌 韦英杰等

## • 药事管理 •

- (688) 临床药师临床实践工作现状的文献分析 ..... 卜一珊 陈凡  
(689) 谈“专业细分”在门诊药师药学服务中的必要性  
..... 鲍仕慧 白少华 张友婷等

## • 医院调剂 •

- (692) 片剂剂量的原因、存在问题及对策 ..... 刘元江 缪经纬 陈景勇等

## • 科技简报 •

- (696) 溴吡斯的明缓释片的含量测定 ..... 徐美玲 谭群友 罗文等  
(697) 眼耳乐胶囊中褪黑素的含量测定方法的比较  
..... 董文桑 杨 婷 吴晓燕等  
(699) 高效液相色谱法测定红苕灌肠液中延胡索乙素的含量  
..... 叶可人 聂晶晶 胡瑞颖

## • 不良反应 •

- (701) 278 例穿心莲内酯注射剂不良反应文献分析 ..... 王 砚 徐艳娇 刘东  
(704) 静脉滴注甘草酸二铵注射液致严重过敏反应 1 例  
..... 李 丽 彭桂清 张华锋等

## • 其他 •

- (684) 全国医院药学(药物安全性)学术会议第一轮通知 (695) 2011 年全国  
医药学术论文交流会暨临床药学与药学服务研究进展培训班通知 (700) 《中  
国药理学杂志》岛津杯第十届全国药物分析优秀论文评选交流会征文通知(第一轮)

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 \* 86 \* zh \* p \* ¥12.00 \* \* 30 \* 2011-08

责任编辑 汤韧 刘宏 张宜 责任编辑 曹杨

# 中国医院药学杂志

## ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

### Chinese Journal of Hospital Pharmacy

#### CONTENTS IN BRIEF

- Study on the process of extraction and purification for Zhenqing Capsules  
..... LI Yang, LIAO Qiu-hong, XU Ming-wang, et al (619)
- Determination of trace silver in nano-silver colloid solutions by UV  
spectrophotometry ..... LI Ming-chun, ZHAO Li-yan, MA Shou-dong, et al (621)
- A comparison of the differences of aqueous extract of *Anoectochilus  
roxburghii* treated and untreated tumor cell's proteome  
..... ZHONG Tian-hua, HUANG Li-ying (623)
- Effects of other ingredients in Chidan pills on the pharmacokinetics of  
paeoniflorin in rats  
..... DENG Jing-jing, JIANG Qing-hua, JIAN Ling-yan (626)
- Effect of low dose roxithromycin on immune system in mice of  
low immunization ..... HE Xiao-jing, QIU Feng, ZHAO Li-mei (630)
- Nephrotoxicity of gemcitabine on human breast cancer cell MCF-7  
and human embryonic kidney cell 293 *in vitro* ..... WEI Min, XIAO Yi (632)
- Effect of Radix Paeoniae Rubra and Radix Paeoniae Alba with same origin  
on immune function of mice and the similarity by comparing  
with chemical constituents ..... WANG Shao, SUN Jie, MA Ding, et al (635)
- The mechanism of protective effect of shikonin on vascular smooth muscle  
cells to chemotherapy injury  
..... SONG Xiao-kun, YU Ming-xin, DU Chuns-huang, et al (640)
- Analysis and study on the antioxidant of total flavonoids and quercetin  
in *Hippophae rhamnoides* L. subsp. *taishanensis* Rousi  
..... ZHANG Ying, ZHANG Li-mu, LI Tong-de, et al (644)
- Optimizing of ethanol reflux extraction process for Danshen (*Salvia miltiorrhiza*)  
by orthogonal test ..... GANG Fang-liang, LI Li (646)
- The experimental study of the effect of hyperbaric oxygen on renal ischemia  
and reperfusion injury in rats  
..... YANG Lei, PU Tao, QIU Zhi-cheng, et al (649)
- Effects of pioglitazone on cognition function and expression of TNF- $\alpha$   
and A $\beta$  in hippocampal tissues of diabetic rats  
..... XIANG Hui, XU Han-song, ZHAO Sheng (655)
- Research on the preparation of Indigofera pseudotinctoria Mastum ointment  
and its therapeutic effects of treating laboratorial scald  
..... LIU Wei, ZHENG Yan (658)
- Study on purification process of total flavonoids of Juming with macroporous  
adsorption resin ..... CHEN Jian-zhen, YE Lei, CHEN Jian-ming (660)
- The bioequivalence of L-tetrahydropalmatine in compound Zaoren  
tablets ..... YU Ji-ying, CHEN Lu, ZOU Jing, et al (663)
- Effects of progesterone and allopregnanolone treatments on A $\beta$ <sub>25-35</sub> induced  
neuronal toxicity ..... YU Yang, HOU Yan-ning, WU Hong-hai, et al (666)
- Effects of metadoxine in the expression of CYP2E1 in liver tissue of male rats  
with alcoholic fat liver ..... ZHANG Wei-qiang, SU Le-quan, WANG Yu (670)
- Study on the anti-inflammatory effect and mechanism of the extract from  
*Parathelypteris nipponica* (Franch. et Sav.) Ching  
..... SONG Dan, FU Wei, RUAN Jin-lan (673)
- Exploration of acute hemolysis induced by puerarin on rabbit  
..... SHAO Lei, LI Sheng-gang, SUN Zhen-ping, et al (676)
- Effects of anti-fatigue and hypoxia tolerance of purified polysaccharide  
of Radix Codonopsis lanceolata in mice  
..... ZHAO Yan-yan, SU Mei-ying, WANG Li, et al (679)
- Influence of lidocaine on inflammatory mediators and oxygen free radicals  
in patients undergoing off-pump coronary artery bypass graft  
..... YIN Ji-Hui, JI Xiang-Yu, YUAN-Li, et al (681)

2011 April  
Volume 31 Number 8  
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, Bailishi 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 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

#### Printed by

Changjiang Spatial Information Technology Engi-

neering Co., Ltd. (Wuhan) Hangee 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. 08

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: April 30, 2011

Copyright 2011 by the Chinese Pharmaceutical

Association