

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2012年6月第32卷第12期

2012 June Volume 32 Number 12

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL
PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY



中国精品科技期刊
CSCD核心期刊
全国中文核心期刊
中国科技核心期刊

ISSN 1001-5213



9 771001 521122



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

12
2012

2012年6月 第32卷 第12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
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 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32卷第12期 2012年6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360元 每期15元
版权 2012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·

- (907) 左旋多巴中国人群药动学模型的建立 林玮玮 王长连 林翠鸿等
(911) 丹红注射液对大鼠腹主动脉的舒张作用及机制 崔婷 智晓文 苏显明等
(916) 黄芪注射液对格列喹酮在糖尿病大鼠体内药动学的影响 张帆 魏玉辉 赵雪茹等
(919) P-糖蛋白与中枢抑制药物相互作用的体外研究 戴立波 方平飞 蔡骅琳等
(923) 函数化处理与距离法相结合综合评价几种促透剂的促透效果 龚梦鸽 梁考敏 王晖等
(926) 秋水仙碱醇质体贴剂的制备及其体外透皮释药 宋三孔 宋霞 魏立明等
(929) 高效液相色谱波长切换法测定菝葜有效部位中4种指标成分的含量 谢长 沈婵娟 廖鹏程等
(932) 辅酶Q10纳米结构脂质载体的制备及皮肤靶向性评价 姜霞 陈思渊 刘卫
(936) TJ 0711盐酸盐缓释片的制备及体外释放特性考察 郭伟林 胡洋 胡磊等

·药物与临床·

- (940) 沙格列汀治疗糖尿病安全性的系统评价 占美 吴逢波 吴斌等
(943) 氨溴索对肺耐甲氧西林金黄色葡萄球菌感染患者肺部万古霉素浓度的影响 陈璐 都刚 何林等
(946) 化疗药物引起消化道肿瘤患者肝损伤的临床分析 沈洁 郭丽珍 刘美岑等
(949) 氢氧化钙糊剂和氢氧化钙碘仿糊剂用于根管消毒的疗效比较 李琨 张华湘
(951) 妥洛特罗贴剂治疗儿童喘息性疾病的临床评价 方玉蓉 王莹 陈和斌等
(954) 依达拉奉在急性脑梗死患者中的临床疗效观察 张瞰 傅建英
(957) 右旋美托嘧啶联合雷米芬太尼在老年患者肠镜检查中的应用 秦汉 杜肖南 王琛等
(960) 阿奇霉素治疗儿童支原体肺炎的临床疗效观察 孔秋芹 赵仕勇
(962) 安宫牛黄丸联合纳洛酮注射液治疗急性脑梗死的疗效观察 刘守信
(965) 参麦注射液防治含奥沙利铂化疗方案所致神经毒性效果的临床观察 方凤奇 张洁 于佩瑶

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 蒲凌燕 蒋新国 蒋学华
蒋玉凤 阙全程 冷光 黎曙霞
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 刘曹 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 廉建 潘旭初 彭六保
宋洪涛 沈刚 史丽敏 邱峰
台育秦 宋永熙 苏乐群 孙伟
王海生 唐三保 童荣生 王长连
吴健鸿 王培民 王少明 文爱东
徐贵丽 武新安 肖小河 熊南山
颜小峰 徐建国 徐元玲 许发国
翟所迪 杨敏 叶立 尹一子
张幸国 张鉴 张勤 张淑慧
张志勇 张琰 张永明 张志清
肇丽梅 赵晶 赵生芳 赵树进
仲英 赵晶 郑志昌 钟小斌
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 徐珽 杨馥荣
杨秀岭 张春良 张惠娟 张秀华
郑匀江 孙洲亮 周本宏

(967) 拉莫三嗪在癫痫患者中的效果观察 宋唤春

· 综述 ·

(970) 土三七毒性反应的临床分析与处理 刘俊扁 李平法 詹合琴
(972) 液相色谱-质谱-核磁共振联用技术及其在药物代谢与结构鉴定中的
应用 刘西哲 生宁 李飞高等

· 药事管理 ·

(975) 心内科临床药师工作模式及案例分析 刘晓琦 杨敏 张晓娟
(977) 临床药师带教师资培训的实践与体会 李妍 李宏建 苏乐群等
(979) 临床药师在万古霉素使用中的监护作用 孙浩 杜晓明 刘立民等
(980) 医院药房滞销和积压药品的监控方法 陈行渝 韩丽萍 陈新
(982) 碘普罗胺注射液说明书中过敏试验的建议 裴泽军

· 科技简报 ·

(983) 中药凤尾草不同部位的神形态分析 陈岩 王智勇 杨丽杰等
(985) 高效液相-质谱联用法不同色谱柱测定马钱苷和芍药苷的比较分析
..... 刘世军 刘宪勇 魏春敏等
(987) 复方黄芩喷雾剂的药理学研究 金德珍 陈鹏英 熊丽娜
(989) 贵州南北盘江地区毛郁金挥发油成分的气相色谱-质谱联用分析
..... 叶世芸 黄勇其 骆红梅等
(990) 龙血竭胶囊在宫颈微波术后宫颈创面修复中的运用 张琳琳
(992) 高效液相色谱法测定天麻头痛片中欧前胡素的含量 江鸿

· 药物不良反应 ·

(994) 中药注射液不良反应系统评价的再评价
..... 耿劲松 董建成 倪衡建等
(996) 贲门癌术后多西他赛化疗致严重多脏器积液 1 例
..... 季宏建 岳峰 朱国荣等

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

桂林三金药业股份有限公司

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 * ¥15.00 * * 35 * 2012-12

责任编辑 宋金春 张洪 周本宏 张先洲 责任编辑 徐继尧

2012 June
Volume 32 Number 12
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

<http://www.zgyyx.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 Engineering 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

2012 Vol. 32 NO. 12

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: June 30, 2012

Copyright 2012 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Population pharmacokinetic modeling of levodopa LIN Wei-wei, WANG Chang-lian, LIN Cui-hong, et al (907)
Vasodilative effect of Danhong injection on rat abdominal aorta and its mechanism of actions CUI Ting, ZHI Xiao-wen, SU Xian-ming, et al (911)
Effects of co-administration of Huangqi injection on the pharmacokinetics of gliquidone in diabetic rats ZHANG Fan, WEI Yu-hui, ZHAO Xue-ru, et al (916)
In vitro study on the interactions of P-gp and central depressants DAI Li-bo, FANG Ping-fei, CAI Hua-lin, et al (919)
Evaluation of promoting effects of several transdermal enhancers by efficacy function and distance method GONG Meng-juan, LIANG Kao-min, WANG Hui, et al (923)
Preparation of colchicine ethosome patches and evaluation of their *in vitro* transdermal diffusion SONG San-kong, SONG Xia, WEI Li-ming, et al (926)
HPLC wavelength switching simultaneous determination of the contents for 4 kinds of index components in the active ingredients of *Smilax china* L XIE Chang, SHEN Chan-juan, LIAO Peng-cheng, et al (929)
Study on the preparation and epidermal targeting of Q10-loaded nanostructured lipid carriers JIANG Xia, CHEN Si-yuan, LIU Wei (932)
Preparation of TJ0711 hydrochloride sustained release tablets and evaluation of its *in vitro* drug release GUO Wei-lin, HU Yang, HU Lei, et al (936)
Safety of saxagliptin for type 2 diabetes: a systematic review ZHAN Mei, WU Feng-bo, WU Bin, et al (940)
Effects of ambroxol on lung concentrations of vancomycin in patients with lung MRSA infection CHEN Lu, DU Gang, HE Lin, et al (943)
Clinical analysis of chemotherapeutic drug-induced liver injury in patients with digestive tract cancer SHEN Jie, GUO Li-zhen, LIU Mei-cen, et al (946)
The curative effect of calcium hydroxide paste and calcium hydroxide iodoform paste in root canal disinfection LI Kun, ZHANG Hua-xiang (949)
Clinical assessment of tulobuterol patches in the treatment of asthmatic diseases in infants and young children FANG Yu-rong, WANG Ying, CHEN He-bin, et al (951)
Study on the application of edaravone in acute cerebral infarction ZHANG Tun, FU Jian-ying (954)
Clinical evaluation of the application dexamethasone plus remifentanil in senile patients undergoing colonoscopy QIN Han, DU Xiao-nan, WANG Chen, et al (957)
Clinical observation on the therapeutic efficacy of azithromycin in treatment of children with mycoplasma pneumoniae pneumonia KONG Qiu-qi, ZHAO Shi-yong (960)
Effect of Angong Niuhuang pills combined with naloxone on acute cerebral infarction LIU Shou-xin (962)
Clinical observation on the efficacy of Shenmai injection in prevention and treatment of neurotoxicity induced by oxaliplatin-containing chemotherapy regimen FANG Feng-qi, ZHANG Jie, YU Pei-yao (965)
Observation on the clinical efficacy of lamotrigine in adult patients with epilepsy SONG Huan-chun (967)