

2010年7月 第30卷 第14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 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30卷第14期 2010年7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 2010年版权归中国药学会所有

· 研究论文 ·

- (1171) 左旋多巴固体脂质纳米粒的制备及包封率测定 詹水明 侯冬枝 平其能等
(1175) 动态浊度法比较不同方法对内毒素的清除效率 李友 龚慕辛 关怀等
(1177) 山参、园参、西洋参和红参的超氧化物歧化酶活性比较 李红艳 赵雨 刘宏等
(1180) 葆肾康颗粒对慢性肾衰竭大鼠的治疗作用 曾莹 王治源 张玉等
(1182) 仙鹤草降糖活性成分提取工艺优化 陈优生 张焜 赵肃清
(1183) 高效液相色谱串联质谱电喷雾检测法快速测定
人尿中帕洛司琼的浓度 李国成 伍俊妍 温颖关
(1186) 固体分散体技术改善多西他赛的体外溶出特性 陈戈 陈鹰 史琼枝等
(1190) 壳聚糖用于风湿Ⅱ号合剂澄清工艺探讨 朱海涛 黄志利 袁胜浩等
(1193) 莱菔硫烷对人胃癌SGC7901细胞周期的影响及其机制 徐华 陈易 王少峰等
(1197) 人血白蛋白不溶性微粒检测方法的建立及测定结果 丁锐 纪宏 余立
(1200) 玉竹多糖预处理对糖尿病大鼠胰岛 β 细胞损伤的影响 谢建军 王长松 胡蔓菁
(1203) 奥硝唑凝胶剂体内外抗阴道毛滴虫作用 吕红 方正明 龚凡荣等
(1207) 不同粘胶型贴剂中丁螺环酮的透皮吸收 赵维娟 许景峰 张梅等

· 药物与临床 ·

- (1209) 6%羟乙基淀粉130/0.4溶液用于重型颅脑损伤老年患者术
前急性血液稀释的临床观察 郭春宏 张毅 张彦
(1213) 复方甘草酸苷治疗慢性乙型肝炎肝纤维化的临床观察 白雪松
(1215) 结直肠癌术后复方苦参素联合6周期FOLFOX-4方案辅助
化疗的临床观察 王建忠 苏晋捷 曾祥福等
(1217) 复方阿嗪米特治疗慢性胆囊炎、胆结石的疗效观察 何永煌 黄良民 蒋立银
(1219) 托特罗定治疗良性前列腺增生切除术后膀胱痉挛疗效观察 潘慧仙 刘福泉 胡俊杰等

· 综述 ·

- (1221) 中药注射液对细胞色素P450酶影响的研究进展 孟祥乐 韩永龙 李丹等
(1223) 对比剂肾病的研究进展 王柳 陆士娟
(1225) 围手术期止血药的合理应用 蔡雪峰 伍三兰

· 药事管理 ·

- (1229) 六西格玛管理在静脉用药调配中心的运用及成效 杨跃辉 管凌燕 郝春凤等

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

顾学裘 翟念朱 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 唐羌 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 菅凌燕 蒋新国 蒋学华
蒋玉凤 岷全程 冷光 黎曙霞
李德爱 李国成 李宏健
李新中 李玉平 李玉珍 林中
刘皋林 刘高峰 刘蕾 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 司法启
宋洪涛 宋永熙 苏乐群 孙伟
台育秦 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 张鉴 张勤 张淑慧
张幸国 张琰 张永明 张志清
张志勇 赵晶 赵生芳 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 徐斑 杨馥荣
杨秀岭 张春良 张惠娟 张秀华
郑匀江 郑洲亮 周本宏

· 医院制剂 ·

(1231) 麒麟消糜散的质量控制 郭丽 梁惟俊 梁源

· 医院调剂 ·

(1233) 天津市各级医疗机构输液相关不良事件发生率分析 卜一珊 徐彦贵 崔金国等

(1235) 盐酸法舒地尔注射液与 6 种常用输液配伍的稳定性考察 吴胜林 王霞 王鹤睿等

(1236) 为出院患者提供用药指导的实践 赵杰

(1238) 临床药师干预老年医学科临床药物治疗 王昕雯

(1239) 丹参酮ⅡA 注射液对冠心病患者甲状腺激素水平的影响 徐克雷

· 科技简报 ·

(1241) 天英灌肠液薄层鉴别 黄徐英 鲁汉兰 杨云洲等

(1242) 荧光偏振免疫法与高效液相色谱法测定人血清中卡马西平、苯巴比妥浓度的比较 周素琴 张鸿燕 果茵茵

(1244) 高效液相色谱法测定马来酸桂哌齐特注射液有关物质的含量 李理宇 张波 张东娜等

(1246) 正交试验法优选红旱莲提取工艺 周丽 周亚球 王效山

(1248) 安更颗粒的提取工艺考察 方建康

(1250) 气相色谱法测定琥珀酸多西拉敏中 4 种有机溶剂残留量 张芳向 邱双凤

(1251) 高效液相色谱法测定二仙汤中淫羊藿苷及盐酸小檗碱的含量 张东方 周美环 袁长季

(1252) 高效液相色谱法测定藏成药十二味翼首散中乌头碱含量 李虎业 林鹏程

(1253) 高效液相色谱法测定柴葛止咳颗粒中葛根素的含量 李雪晴 文爱东

· 药物不良反应 ·

(1255) 枸橼酸铋钾致结肠高密度显影 1 例分析 刘建新

(1255) 注射用硫酸奈替米星致过敏性休克 1 例 胡识香 刘杜娟 严忠文

· 其他 ·

(1232) 关于举办 2010 年中国药学大会暨第十届中国药师周的通知

(1256) 关于报送 2011 年学术会议计划项目的通知

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

CSCD 核心期刊

全国中文核心期刊

中国科技核心期刊

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2010 July
Volume 30 Number 14
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.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: zhongguoaoxuehui@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

2010 Vol. 30 NO. 14

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: 2010, July 30.

Copyright 2010 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Preparation and entrapment efficiency determination of solid lipid nanoparticles loaded levodopa ZHAN Shui-ming, HOU Dong-zhi, PING Qi-neng, et al (1171)
- Comparison on the effect of different methods of depyrogenation by kinetic turbidimetric assay LI You, GONG Mu-xin, GUAN Huai, et al (1175)
- Comparison on the SOD activities of wild ginseng, cultivated ginseng, american ginseng and red ginseng LI Hong-yan, ZHAO Yu, LIU Hong, et al (1177)
- Therapeutic effects of Baoshenkang granules on chronic renal failure in rats ZENG Ying, WANG Zhi-yuan, ZHANG Yu, et al (1180)
- Optimality of extractive condition of lowering blood sugar substance from the *Agrimonia pilosa* CEHN You-sheng, ZHANG Kun, ZHAO Su-qing (1182)
- Rapid determination of paturonosetron in urine by LC-ESI-MS/MS LI Guo-cheng, WU Jun-yan, WEN Yu-guan (1183)
- Improvement in the dissolution properties of docetaxel using solid dispersion technology CHEN Ge, CHEN Ying, SHI Qiong-zhi, et al (1186)
- Study on clarification procedure with chitosan for Fengshi mixtures No II ZHU Hai-tao, HUANG Zhi-li, YUAN Sheng-hao, et al (1190)
- Effects and mechanisms of action of sulforaphane on the cell cycle of human gastric adenocarcinoma SGC7901 cells XU Hua, CHEN Yi, WANG Shaor-feng, et al (1193)
- Establishment and the results of testing method for measuring the particulate matter in human albumin DING Rui, JI Hong, YU Li (1197)
- Influence of pretreatment with *Polygonatum odoratum* polysaccharides on pancreatic β -cell damage in alloxan-induced diabetes in rats XIE Jian-jun, WANG Chang-song, HU Man-jing (1200)
- Effect of ornidazole gel on *Trichomonas vaginalis* in vivo and in vitro LV Hong, FANG Zheng-ming, GONG Fan-rong, et al (1203)
- Study on percutaneous absorption of buspirone hydrochloride patch in vitro ZHAO Wei-juan, XU Jing-feng, ZHANG Mei, et al (1207)
- Clinical study of 6% hydroxyethyl starch 130/0.4 used in acute hemodilution before surgery for acute severe cranial injury in elderly patients GUO Chun-hong, ZHANG Yi, ZHANG Yan (1209)
- Clinical observation of compound glycyrrhizin on hepatic fibrosis of chronic hepatitis B BAI Xue-song (1213)
- Effect of 6 cycles of compound matrine injection in combination with FOLFOX-4 adjuvant chemotherapy for sub-operation colorectal cancer patients: A clinical observation WANG Jian-zhong, SU Jin-jie, ZENG Xiang-fu, et al (1215)
- Observation on the clinic efficiency of compound azintamide enteric-coated tablet for the treatment of chronic cholecystitis with gallbladder stones HE Yong-huang, HUANG Liang-min, JIANG Li-yin (1217)
- Observation on the clinic efficiency of tolterodine for the treatment of spasm of bladder after the resection of benign prostate hyperplasia PAN Hui-xian, LIU Fu-quan, HU Juan-jie, et al (1219)