

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2011年1月 第31卷 第2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31卷第2期 2011年1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

目 次

· 研究论文 ·

- (91) 中医方药可塑性脐贴膏制备及其安全性评价 施峰 贾晓斌 高成林等
(94) 液-质联用测定克拉维酸钾及其制剂的含量 孙倩 张兰桐 王永利等
(96) 大鼠左旋多巴给药后纹状体高香草酸水平变化 柯蒙 林翠鸿 王长连等
(99) 5-氨基水杨酸结肠定位柱塞型脉冲胶囊的制备与体外释放 刘静 张良珂 汪程远等
(102) 兔儿伞醇提取物的抗肿瘤实验 吴素珍 李加林 朱秀志
(104) 高效液相色谱法测定柴胡和黄芩配伍的化学成分变化 念其滨 刘洪旭 邓思珊等
(107) 液-质联用测定人血浆中罗红霉素浓度 杜光 任秀华 申玲玲等
(110) N-三甲基壳聚糖包衣阿霉素脂质体与普通脂质体的抗肿瘤活性比较 何文 王小芹 冯敏
(113) 穿山龙水提物对小鼠耐缺氧及抗疲劳的作用 高红莉 周志彩 曲晓兰等
(116) 胰岛素纳米粒温敏凝胶的制备及体外释药性能 宋燕青 张四喜 尹一子
(120) 桃仁提取物对小鼠急性肝损伤的保护作用 许贞爱 张红英 朴惠顺等
(123) 正交设计法优选虎杖中白藜芦醇水提取工艺 夏海武 战克勤 许娜等

· 药物与临床 ·

- (126) 西妥昔单抗治疗中晚期恶性肿瘤的疗效和安全性评价 刘皈阳 张鑫宇 王伟兰等
(129) 纯尿促卵泡素治疗特发性少弱精子症的临床疗效评价 陈芝莲 车与春
(132) 0.1%他克莫司软膏治疗肛周湿疹的临床疗效观察 邓列华 万建勋 胡云峰等
(134) 硫酸镁与博利康尼联合雾化吸入治疗小儿哮喘观察 徐桂春

· 综述 ·

- (136) 抗革兰阳性菌新药物的临床应用 林志强 张国伟
(140) 抗癌新药——伊立替康注射液 李佐法

· 药事管理 ·

- (144) 某院门诊药房用药咨询情况统计分析 江警予 王奕 陈淑敏
(146) 我国慢性非传染性疾病的长期用药与药品适宜包装初探 郑京京 李嘉 朱珠

- (148) 医院药学信息服务系统的构建 程宗琦 虞勤 缪丽燕

· 医院制剂 ·

- (151) 盐酸苯海拉明糖浆的制备及质量控制 邓昌国 王秀萍 童丽健等

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 奚念朱 尹武华 周元瑞
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 廉建国 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 张宣玉 张玉珠 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 常英 党宏万 丁国华
董亚琳 冯婉玉 付秀娟 高申明
葛斌 葛卫红 郭瑞臣 何光明
黄志军 蒋凌燕 廉国新 蒋学华
蒋玉凤 阎全程 冷光 黎曙霞
李德爱 李高平 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
梁立标 罗国庆 马珂 梅丹
孟玲 潘旭初 彭六保 邱峰
屈健 宋刚 史丽敏 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 杨杨 敬立 倪一子
翟所迪 张张 鉴勤 张淑慧
张幸国 张赵 晶晶 张志清
张志勇 赵晶 张永明 张志清
肇丽梅 肇健存 郑志昌 赵树进
仲英 周文 钟小斌

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 张惠娟 张秀华
杨秀岭 张春良 周本宏

- (152) 朱砂安神丸质量标准的探讨 曾令峰 魏玉海 刘学良等
- (154) 除湿止汗散的制备及质量控制 杨娟 黄敬群
- (156) 加味玉屏风软胶囊的制备及质量控制 王春艳 杨建春 潘卫三
- 医院调剂 •
- (158) 就氟喹诺酮类药物注射液的使用,与护理人员的商榷 韩蓓明 万晓梅 杨康
- (159) 21例农村地高辛中毒患者的原因分析与对策 吴晓萍
- (160) 基层医院围手术期抗菌药物应用的调查分析 尤钰华 张艳
- 科技简报 •
- (163) 冬凌草二萜类成分半数致死量的测定 李寅超 王随华 郭琰等
- (164) 高效液相色谱法测定护肝颗粒中绿原酸的含量 王永斌 贾忠 王兴刚等
- (166) 高效液相色谱法测定合目呼5中栀子苷的含量 邹继红 王洪斌
- (167) 紫外分光光度法测定解毒合剂中黄芩苷的含量 陈玲 张涛
- (168) 高效液相色谱法同时测定鸡骨草肝炎颗粒中原儿茶酸、原儿茶醛及没食子酸的含量 侯小涛 周江煜 周兰萍等
- (170) 高效液相色谱法测定夜宁糖浆中四羟基二苯乙烯苷的含量 李志浩 朱雪松 郑芳等
- (171) 高效液相色谱法测定安神益心液中异嗪皮啶的含量 郭美华 史文秀 王金华等
- 其他 •
- (125) 全国医院药学(药物安全性)学术会议(第一轮通知)

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 * 82 * zh * p * ¥12.00 * * 35 * 2011-02

责任编辑 陈华庭 陈东生 黎维勇 责任编辑 曹杨

2011 January
Volume 31 Number 2
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.zgynyx.com>

Advertising Representative

Beijing Success Advertising Co., Ltd.

Room 1805 - 1806, 9 Building SOHO, No. 4 Jianwai 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) 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. 02

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: January 30, 2011.

Copyright 2011 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Study on the technology of preparation of the plastic XEFXQTG SHI Feng, JIA Xiao-bin, GAO Cheng-lin, et al (91)
HPLC-MS determination of the contents of clavulanate potassium preparations SUN Qian, ZHANG Lan-tong, WANG Yong-li, et al (94)
Study on the concentration time profiles of homovanillic acid in rat extracellular fluids of striatum after levodopa administration KE Meng, LIN Cui-hong, WANG Chang-lian, et al (96)
Study on the preparation of 5-amino salicylic acid colon-specific pulsatile capsule and its release *in vitro* LIU Jing, ZHANG Liang-ke, WANG Cheng-yuan, et al (99)
Experimental study on the anti tumor activity of alcohol extract from *Synetlesis aconitifolia* WU Su-zhen, LI Jia-lin, ZHU Xiu-zhi (102)
Study on the changes of chemical component in compatibility of *Radix Bupleuri* with *Radix Scutellariae* NIAN Qi-bin, LIU Hong-xu, DENG Si-shan, et al (104)
Determination of roxithromycin in human plasma by liquid chromatography tandem mass spectrometry DU Guang, REN Xiu-hua, SHEN Ling-ling, et al (107)
Comparison of the anti tumour activity between N trimethyl chitosan-coated adriamycin liposomes and regular adriamycin liposomes HE Wen, WANG Xiao-qin, FENG Min (110)
Preparation of the insulin chitosan nanoparticle thermosensitive in situ gel and its drug releasing performance *in vitro* SONG Yan-qing, ZHANG Si-xi, YIN Yi-zi, et al (113)
Experimental study on the anti-hypoxia and anti-fatigue effects of the decoction of *Dioscorea nipponica* in mice GAO Hong-li, ZHOU Zhi-cai, QU Xiao-lan, et al (116)
Study on protective effect of ethanol extract from *Semen Persicae* for acute liver injury in mice XU Zhen-ai, ZHANG Hong-ying, PAO Hui-shun, et al (120)
Orthogonal design of water extraction technique of resveratrol in *Polygonum cuspidatum* XIA Hai-wu, ZHAN Ke-qin, XU Na, et al (123)
Efficacy and safety of cetuximab in the treatment of metastatic malignant tumor LIU Gui-yang, ZHANG Xin-yu, WANG Wei-lan, et al (126)
Clinical study on urofollitropin for the treatment of oligo-asthenospermatism CHEN Zhi-lian, CHE Yu-rui (129)
Clinical observation of 0.1% tacrolimus ointment in the treatment of perianal eczema DENG Lie-hua, WAN Jian-ji, HU Yun-feng, et al (132)
Observation on the clinical efficacy of combined spray of magnesium sulfate and Bricanyl for the treatment of pediatric asthma XU Gui-chun (134)