

中国医院药学杂志[®]

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2016年7月第36卷第14期

2016 July Volume 36 Number 14

CHINESE JOURNAL OF HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY



中国精品科技期刊
北大中文核心期刊
CSCD来源期刊
RCCSE中国核心学术期刊



ISSN 1001-5213



中国药学会
CHINESE PHARMACEUTICAL ASSOCIATION

14
2016

2016年7月 第36卷 第14期
半月刊
1981年3月创刊

名誉主编 李大魁
主编 张玉
执行主编 宋金春
编辑部主任 徐继尧

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.zgyyyx.com>

广告代理 北京万象鼎盛广告有限公司
北京市朝阳区东三环中路63号
富力中心1507室
邮编 100022
电话 010-59037139
传真 010-59037138
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36卷第14期 2016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432元 每期18元
版权 2016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

· 专栏 ·

- (1151) 国外临床药师在急性疼痛管理中的工作模式及作用 郑婷婷, 钟敏涛, 张威, 甄健存

· 研究论文 ·

- (1156) 山沉香超微粉与普通粉抗心肌缺血对比研究 李凌, 范蕾, 鞠爱华
- (1159) 七十味珍珠丸等珍宝类藏成药中总砷、总汞及人工胃液仿生提取可溶性砷、汞含量的对比研究 刘学良, 张炜, 刘亚蓉, 骆桂法, 张耀元, 肖瑞娜, 刘海青
- (1163) 不同配方O/W型芸香苷纳米乳的制备及增溶作用 赵惠茹, 李娜, 张鹏, 杨阳, 刘少静, 边军昌
- (1167) 活血降糖胶囊对糖尿病肾病大鼠足细胞相关分子蛋白表达的影响 邓顺有, 黄赐平, 叶颖霞, 陈小燕, 吴琳英, 谭愈显, 邓雪莲
- (1173) 健脾生血颗粒对骨髓抑制性贫血模型小鼠的治疗作用 赵刚, 黄志军, 吕承恬, 李春福, 王卫星, 郭小娟, 熊富良, 张雪琼
- (1176) 鲍海参质量标准研究 刘程程, 李姿, 高娜, 吴明一, 王志平, 赵金华, 张庆芝
- (1180) 吡喹酮-硬脂酸固体脂质纳米粒的制备及性能评价 言慧洁, 刘伟, 夏青松, 谭慧玲, 潘源虎
- (1185) Notel长效微球制剂的制备和评价 甘晶瑶, 梁荣才, 刘沙, 张方喜, 王爱萍, 刘万卉

· 药物与临床 ·

- (1190) 美沙拉嗪、柳氮磺胺吡啶对葡聚糖硫酸钠诱导的Balb/c小鼠急性溃疡性结肠炎的治疗和免疫影响 魏永凯, 耿福能, 赵微, 刘衡, 杨志斌, 高鹏飞, 巫秀美, 李辉
- (1196) 脱氧核苷酸钠的不良反应分析 朱红, 任秋霞, 李建, 吴荣荣, 曹明雪, 赵美, 赵庆国
- (1199) 盐酸帕洛诺司琼预防术后恶心呕吐有效性与安全性的随机对照研究 殷刚, 吴志林, 陈敏, 冯颖露, 武雷阳, 雷利荣, 王洁
- (1203) 臭氧联合玻璃酸钠关节腔注射治疗膝骨关节炎的疗效分析 周卫民

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十届编委会名单

顾问

汤光 尹武华 周元瑶 钱家庆

樊德厚 袁锁中 李少丽 陈冠容

杨仲元 谈恒山 蔡鸿生 陈华庭

名誉主编

李大魁

主编

张玉

执行主编

宋金春

副主编

朱珠 陈东生 杜光 胡晋红

汤韧 翟所迪 阚全程 吴方建

文爱东 张幸国 吴东方 徐元玲

徐继尧(常务)

编委(按拼音顺序, * 常务编委)

蔡卫民 *	陈明	陈孝 *	陈瑶
陈东生 *	陈万生	陈英	程斌
党宏万	丁国华	董亚琳	杜光 *
段金菊	范鲁雁	方建国 *	冯婉玉
傅秀娟	葛斌	葛卫红	郭瑞臣 *
何光明	侯连兵	胡欣	胡汉昆
胡建新	胡晋红 *	黄红谦	黄金龙
菅凌燕	姜玲	姜明燕	蒋新国
蒋学华	蒋玉凤	阚全程 *	黎维勇 *
李国成	李国豪	李宏健	李焕德 *
李雪松	李玉珍 *	林中	刘东 *
刘宏 *	刘蕾	刘萍 *	刘皋林
刘高峰	刘世君	刘松青	刘向红
刘小玲	龙萍	卢振	卢海儒
陆晓和	吕良忠	马珂	梅丹 *
梅之南	孟玲	缪丽燕	潘旭初 *
仵文英	秦玉花	邱峰	屈建 *
史国兵	史丽敏	宋红萍 *	宋洪涛
宋金春 *	宋永熙	苏乐群	孙伟
汤韧 *	唐洪梅	佟宪	童荣生
王奕	王长连	王海生	王少明
文爱东 *	文友民	吴东方 *	吴方建 *
吴基良 *	吴金虎	吴久鸿	武新安
肖小河	谢娟	熊南山	徐斑
徐贵丽	徐继尧 *	徐建国	徐元玲 *
阎爱荣	杨敏	杨婉花	叶立
尹桃	尹一子	雍小兰	翟所迪 *
张毕奎	张恩娟	张惠娟	张洪 *
张健	张鉴	张明伟	张淑慧
张琰	张宜 *	张玉 *	张先洲 *
张幸国 *	张永明	张志清	张志勇
赵春景	赵树进	赵志刚 *	肇丽梅 *
郑志昌	钟小斌	朱珠 *	

(1206) 帕米膦酸二钠联合复方苦参注射液治疗恶性肿瘤骨转移所致疼痛的疗效 田锋奇, 杜娟

· 药学实践 ·

(1209) 药学干预在医院美罗培南不合理使用管理中的作用 顾红燕, 金锐, 谢猛, 王莉, 孙路路

(1212) 《中国医院制剂规范》中炉甘石洗剂质量标准执行缺陷文献分析 马佩杰, 马聪, 马俊强, 张妍, 熊琳, 董武

(1216) 万古霉素相关肾毒性危险因素分析 曲连悦, 李紫璇, 初阳, 罗轶凡, 姜明燕

· 综述 ·

(1220) 伏立康唑临床应用个体差异影响因素的文献分析 张金杰, 吕文文, 魏传梅

(1224) 雷公藤红素及其制剂的抗肿瘤研究进展 袁菱, 童德银

· 药物不良反应 ·

(1230) 头孢哌酮钠舒巴坦钠导致粒细胞缺乏 2 例分析 周仑

(1232) 阿托伐他汀钙片致失眠 1 例 张晓荧, 方圣博, 刘敏, 张文锐

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

常州千红生化制药股份有限公司

深圳华润九新药业

北京泰德制药股份有限公司

江西青峰药业有限公司

北大中文核心期刊

中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

美国化学文摘(CA)收录期刊

日本科学技术文献速报(CBST)收录期刊

[期刊基本参数] CN42-1204/R * 1981 * Sm * A4 * 82 * zh * p * ¥18.00 * * 21 * 2016-14

责任编辑 曹杨

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2016 July
Volume 36 Number 14
Semimonthly
Founded in March 1981

Honorary Editor

LI Da-kui

Editor-in -chief

ZHANG Yu

Executive Chief Editor

SONG Jin-chun

Managing Director

XU Ji-yao

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.zggyyx.com>

Advertising Representative

Room 1507 Fuli Center, No. 63 East Third Ring Middle Road, Chaoyang District, Beijing, 100022, China

Tel: 010-59037139

Fax: 010-59037138

E-mail: zhongguooyaoyuehui@163.com

Printed by

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

2016 Vol. 36 No. 14

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: July 30, 2016

Copyright 2016 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Working mode and role of clinical pharmacists in acute pain management in foreign countries ZHENG Ting-ting, ZHONG Min-tao, ZHANG Wei, et al (1151)
- A comparative study of anti myocardial ischemia in mountain aloes superfine and common powder LI Ling, FAN Lei, JU Ai-hua (1156)
- Comparative study on total and bionic artificial gastric juice extracting soluble arsenic and mercury in Seventy Flavors Pearl Pills and other precious Tibetan medicines LIU Xue-liang, ZHANG Wei, LIU Ya-rong, et al (1159)
- Preparation and solubilization of different formulations of O/W rutin nanoemulsion ZHAO Hui-ru, LI Na, ZHANG Peng, et al (1163)
- Influence of Huoxue Jiangtang Capsules on expression of podocyte associated proteins in diabetic nephropathy rats DENG Shun-you, HUANG Ci-ping, YE Ying-xia, et al (1167)
- Therapeutic effects of Jianpi Shengxue Granules on mice with myelopathic anemia ZHAO Gang, HUANG Zhi-jun, LV Cheng-tian, et al (1173)
- Study on quality standards for *Holothuria scabra* Jaeger LIU Cheng-cheng, LI Zi, GAO Na, et al (1176)
- Preparation and performance evaluation of praziquantel-octadecanoic acid solid lipid nanoparticles YAN Hui-jie, LIU Wei, XIA Qing-song, et al (1180)
- Preparation and evaluation of Notel-loaded sustained-release microsphere GAN Jing-yao, LIANG Rong-cai, LIU Sha, et al (1185)

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

关于评选《中国医院药学杂志》 “千红杯”优秀论文的通知

由《中国医院药学杂志》编辑部主办、常州千红生化制药股份有限公司资助,自2012年起设立《中国医院药学杂志》“千红杯”优秀论文奖,已举行四届,现进行第五届优秀论文评选,欢迎广大作者踊跃参与。优秀论文奖的审评委员会主要由《中国医院药学杂志》编委会人员组成。本项目不介入学术性操作。具体评选办法如下:

(一) 第五届“千红杯”优秀论文奖参评范围

2016年度在《中国医院药学杂志》上发表的学术论文。

(二) 评选方式

1. 初选阶段: 凡符合要求的所有论文作者均可进行申报。申报表格请登录 www.zgyyx.com 编辑部公告中下载, 将表格填写完整后附上单位意见连同杂志目录及论文复印件及论文相关证明材料一式两份寄至武汉市汉口胜利街155号,《中国医院药学杂志》编辑部收, 邮政编码430014, 请在信封上面注明“优秀论文评选”字样(申报截止日期2017年4月30日)。

2. 专家评议阶段: 成立由《中国医院药学杂志》编委会知名教授组成的评审专家小组。编辑部将组织专家进行同行评议, 确定拟入选的优秀论文并在《中国医院药学杂志》网站(www.zgyyx.com)上进行公示。

3. 公布阶段: 获奖优秀论文将在本刊杂志和网站上公布, 并在2017年度的全国医院药学学术会议上向优秀论文作者颁发证书和奖金。凡是申报2篇或以上论文的作者, 编辑部将对申报者给予积极参与奖, 并颁发纪念品。

本次活动由常州千红生化制药股份有限公司赞助, 最终解释权归《中国医院药学杂志》编辑部。编辑部联系电话: 027-82809190, E-mail: pharmacy@vip.163.com

《中国医院药学杂志》编辑部

Therapeutic effects and immunization of mesalazine and

SASP on active ulcerative colitis model of Balb/c
mice induced by DSS

..... WEI Yong-kai, GENG Fu-neng,

ZHAO Wei, et al (1190)

Analysis of ADRs caused by sodium deoxyribonucleotide
injection

..... ZHU Hong, REN Qiu-xia, LI Jian, et al (1196)

Efficacy and security of palonosetron for prevention of postoperative
nausea and vomiting: a randomized controlled trial

..... YING Gang, WU Zhi-lin, CHEN Min, et al (1199)

Efficacy of joint articular injection of ozone combined with
sodium hyaluronate against knee osteoarthritis

..... ZHOU Wei-min (1203)

Efficacy of pamidronate disodium combined with compound
matrine injection against pain due to metastatic

bone malignancy TIAN Feng-qi, DU Juan (1206)

Effects of pharmaceutical intervention in irrational use of
meropenem in hospitals

..... GU Hong-yan, JIN Rui, XIE Meng, et al (1209)

Literature analysis of implementation defects of calamine
lotion quality standards in “Standard of hospital
preparations in China”

..... MA Pei-jie, MA Cong, MA Jun-qiang, et al (1212)

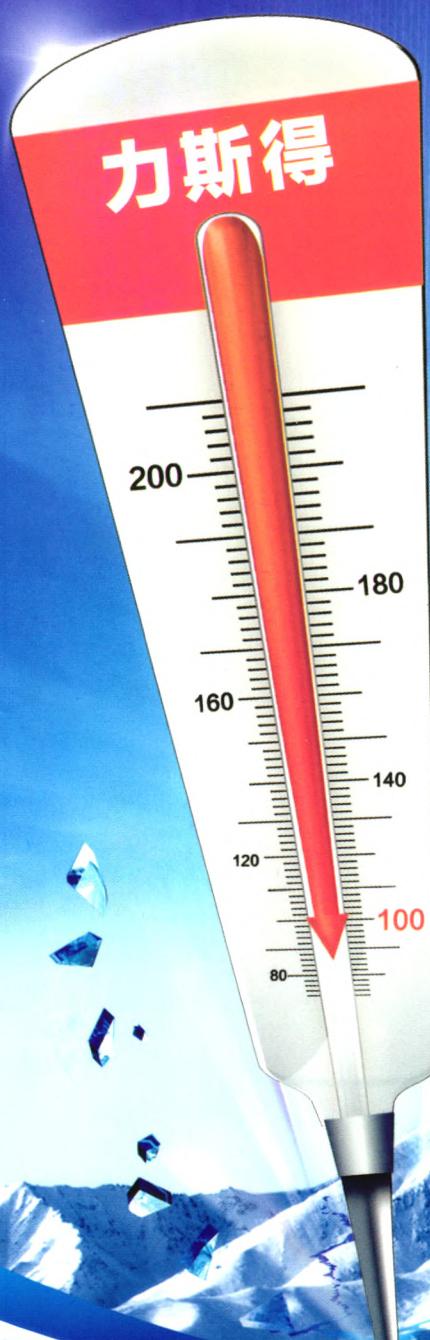
Risk factors of nephrotoxicity caused by vancomycin

..... QU Lian-yue, LI Zi-xuan, CHU Yang, et al (1216)

Influence factors of individual differences in clinical application
of voriconazole

..... ZHANG Jin-jie, LV Wen-wen, WEI Chuan-mei (1220)

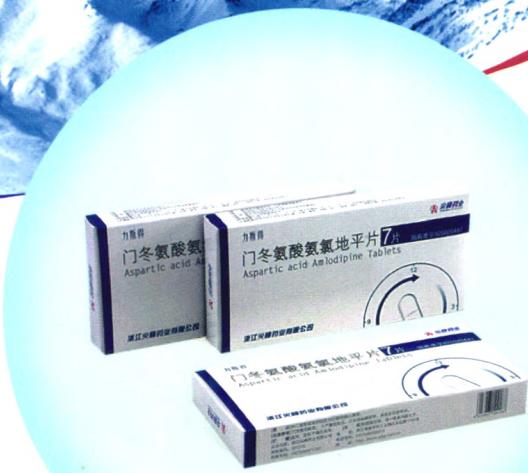
Process of anti-tumor effects of celastrol and its pharmaceutical
preparations YUAN Ling, TONG De-yin (1224)



肾功能患者可正常服用的降压片

力斯得
门冬氨酸氨氯地平片

ASPARTIC ACID AMLODIPINE TABLETS



[适应症] 可单独或联合其它抗高血压药物治疗高血压。

[禁忌] 详见产品说明书。

[不良反应] 详见产品说明书。

[批准文号] 国药准字H20020487

[规格] 每片5mg(按氨氯地平计)。7片/盒，14片/盒。

◇请按医生处方购买和使用 ◇处方前请阅读详细产品说明书

浙江尖峰药业有限公司 / ZHEJIANG JIANFENG PHARMACEUTICAL HOLDINGS

◇地址: 浙江省金华市婺江东路88号尖峰大厦

◇邮政邮编: 321000

◇招商热线: 0579-82307123

◇传真: 0579-82324677

科技造就健康

SCIENCE AND TECHNOLOGY MAKE HEALTH