

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

2015年4月第35卷第8期

2015 April Volume 35 Number 8

CHINESE JOURNAL OF HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMACY

CHINESE
JOURNAL
HOSPITAL

CHINESE
JOURNAL OF
HOSPITAL PHARMA

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

8
2015

2015年4月 第35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
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
北京市朝阳区建国门外建国路
93号院万达广场3号楼1006室
邮编 100022
电话 010-58205026
传真 010-58203004
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 1000044
代号SM65-38)
国内订阅 全国各地邮局
邮发代号 38-50

第35卷第8期 2015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 42010040000063
国内定价 全年432元 每期18元
版权 2015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 ·

- (669) 浙江省省级医院门诊药事服务成本研究 张建琴,洪东升,张幸国

· 研究论文 ·

- (673) 石榴皮鞣质对慢性肾小球肾炎大鼠内源性代谢物的影响 涂杰,刘苗苗,吴玥,周本宏
(678) 液相色谱-质谱联用分析银线莲中六种核苷类物质 黄丽萍,黄丽英,李喜载,俞晓玲
(682) 白术内酯 I 体内外的抗黑色素瘤研究 潘利文,宋捷
(685) 羟基喜树碱对系统性红斑狼疮患者单核淋巴细胞中 p16 基因表达和启动子甲基化修饰的影响 张伟,王慧,王永福
(689) 幽门螺杆菌对甲硝唑耐药与 rdxA 基因分型及 cagA 基因的关系 罗昭逊,张妹,孙朝琴,张然,姚昕,莫非,张婉颖,袁昌增
(694) 表没食子儿茶素没食子酸酯对人脐带动脉平滑肌细胞增殖的抑制作用 陈晓娜,周杰,黄丽军,柳玉杰,张延柳,曲福军
(698) 比较研究黄连粉末及煎煮液中小檗碱、药根碱在 2 型糖尿病大鼠药动学特征 魏世超,徐丽君,邹欣,李井彬,姜淑君,许啸虎,黄锐,陆付耳
(702) 急进高原前后 Wistar 大鼠体内地塞米松药动学参数比较 黄小玉,王荣,尹强,谢华,张娟红,李文斌,贾正平
(705) DL-炔丙基甘氨酸对 2 型糖尿病大鼠胰岛 β 细胞功能和凋亡相关蛋白的影响 胡军,朱琳,杨少娟,许腾,高啸,鲁向明,李安意
(710) 不同品种芒果叶水提物 HPLC 指纹图谱及聚类分析 冯旭,牛晋英,梁臣艳,吴玲,李盼
(713) 孕期尼古丁暴露致大鼠胎肾上腺载脂蛋白表达改变及发育毒性 吴冬梅,何正,马良鹏,平洁,汪晖

· 药物与临床 ·

- (718) Etanercept 联合甲氨蝶呤对类风湿关节炎的疗效观察 沈桂芬,熊慧,郑海燕,涂巍,蒋建刚
(722) 恩替卡韦治疗慢性乙型肝炎的不良反应及疗效分析 李晨,黄朝丰,刘青,曾邦伟
(725) 坎地沙坦治疗原发性高血压和慢性心力衰竭的 Meta 分析 赵瑛,华小黎,伍三兰,游如旭,李明,郑思维,陈晨,陈相龙,黄璞

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 * 刘纂林
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 徐珽
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 *

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

(730) 非诺贝特抑制人胃癌 MGC 803 细胞增殖及机制 常宏, 宋玉茹, 白芸

· 药学实践 ·

(734) 基于循证医学的 IVIG 管理:院内应用指导意见的建立及流程研究 应颖秋, 唐惠林, 刘芳, 胡永芳, 毛玉丹, 翟所迪, 赵荣生

(739) 建立医院药品质量问题监控体系的探索 司徒冰, 赖永洪, 肖国宏, 麦泳仪

(741) 4 种治疗支气管扩张合并感染方案的最小成本分析 林琦, 黄金沐, 郑荔莉, 郑碧进, 王长连

(746) 住院患者抗肿瘤药物超说明书用药医嘱点评方法探讨与应用评价 李朵璐, 赵松峰, 张书伟, 赵晓玉, 张瑞, 刘晓嘉, 张晓坚, 阚全程

(750) 高效液相色谱法同时测定活血消肿丸中 5 种活性成分的含量 孙卫英

· 综述 ·

(754) 从近十年文献的荟萃分析看全国医院门诊年退药现状 朱珠, 尚楠

(758) VEGF 在肺癌中的表达及相关药物靶向治疗中的研究现状 权修权, 朴惠顺, 尹学哲, 高钟镐

· 药物不良反应 ·

(763) 重症急性胰腺炎合并中毒性表皮坏死松解症死亡 1 例治疗分析 白慧, 佟巍巍, 魏喜芹, 郭建

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 * 96 * zh * p * ¥18.00 * * 24 * 2015-08

责任编辑 张钒

中国医院药学杂志

ZHONGGUO YIYUAN YAOXUE ZAZHI

Chinese Journal of Hospital Pharmacy

2015 April
Volume 35 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

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.zgyyx.com>

Advertising Representative

Room 1006, Tower 3, Wanda plaza, No. 93
Jianguo Road, chaoyang District, Beijing 100022,
China
Tel: 010-58205026
Fax: 010-58203004
E-mail: zhongguoyaoxuehui@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 Internation Book Trading Corporation(P. O. Box 399 Beijing, China
Code No SM65-38)

Domestic subscription Local Post Office

2015 Vol. 35 NO. 8

ISSN 1001-5213 CN 42-1204/R

Publication Date: April 30, 2015

Copyright 2015 by the Chinese Pharmaceutical Association

CONTENTS IN BRIEF

- Study on cost of pharmaceutical care in outpatient of provincial hospital in Zhejiang ZHANG Jian-qin, HONG Dong-sheng, ZHANG Xing-guo (669)
- Effects of tannins in pomegranate rind on endogenous metabolites in rats with chronic glomerulonephritis TU Jie, LIU Miao-miao, WU Yue, et al (673)
- Analysis of six nucleosides from *Goodyera matsumurana* by high performance liquid chromatography-mass spectrometry HUANG Li-ping, HUANG Li-ying, LI Xi-zai, et al (678)
- Study on inhibiting effects of atactylenolide I against melanoma *in vitro* and *in vivo* PAN Li-wen, SONG Jie (682)
- Effects of hydroxycamptothecin on expression and promotor methylation of p16 gene in monocytes in patients with systemic lupus erythematosus ZHANG Wei, WANG Hui, WANG Yong-fu (685)
- Study on relationship between drug resistance of helicobacter pylori to metronidazole and rdxA genotype and cagA gene LUO Zhao-xun, ZHANG Shu, SUN Zhao-qin, et al (689)
- Inhibiting effects of Epigallocatechingallate on proliferation of human umbilical artery smooth muscle cells CHEN Xiao-na, ZHOU Jie, HUANG Li-jun, et al (694)
- Pharmacokinetics of berberine and jateorrhizine from Rhizoma coptidis powder and decoction in diabetic rats WEI Shi-chao, XU Li-jun, ZOU Xin, et al (698)
- Comparative research on pharmacokinetic parameters of dexamethasone in Wistar rats before and after radical plateau HUANG Xiao-yu, WANG Rong, YIN Qiang, et al (702)
- Effects of DL-propargylglycine on islet β -cell function and apoptosis-related proteins in type 2 diabetic rat HU Jun, ZHU Lin, YANG Shao-juan, et al (705)
- Clustering analysis of HPLC fingerprints of water extracts from different varieties of Mango Leaves FENG Xu, NIU Jin-ying, LIANG Chen-yan, et al (710)

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,已举行两届,现进行第三届优秀论文评选,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) 第三届“千红杯”优秀论文奖参评范围

2014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.zgyyyx.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2015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.zgyyyx.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2015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

Apolipoprotein expression alteration in fetal adrenal induced by prenatal nicotine exposure and its developmental toxicity

..... WU Dong-mei, HE Zheng, Ma Liang-peng (713)

Observation of efficacy of Etanercept combined with methotrexate against rheumatoid arthritis

..... SHEN Gui-fen, XIONG Hui, ZHEN Hai-yan, et al (718)

Analysis of adverse reactions and efficacy of entecavir against chronic hepatitis B

..... LI Chen, HUANG Chao-feng, LIU Qing, et al (722)

Meta-analysis of efficacy and safety of candesartan in primary hypertension and chronic heart failure

..... ZHAO Ying, HUA Xiao-li, WU San-lan, et al (725)

Anti-proliferative mechanism of fenofibrate against human gastric tumor MGC 803 cells

..... CHANG Hong, SONG Yu-ru, BAI Yun, et al (730)

IVIG management based on evidence-based medicine: research on processes of establishing and applying guidelines in hospital

..... YING Ying-qiu, TANG Hui-lin, LIU Fang, et al (734)

Study on monitoring system for drug quality problem in our hospital

..... SITU Bing, LAI Yong-hong, XIAO Guo-hong, et al (739)

Cost-minimization analysis of four treatment regimens for bronchiectasis concurrent infections

..... LIN Qi, HUANG Jin-mu, ZHENG Li-li, et al (741)

Research and evaluation on inpatient medical order for off-label indications of anti-neoplastic drugs

... LI Duo-lu, ZHAO Song-feng, ZHANG Shu-wei, et al (746)

Simultaneous determination of five components in Huexuxiaozhong pills by HPLC-DAD SUN Wei-ying (750)

Estimating drug repercussion for outpatients nationally over past 10 years by meta-analysis on literatures

..... ZHU Zhu, SHANG Nan (754)

Expression of VEGF in lung cancer and current application of relevant drugs in tumor targeting therapy

..... QUAN Xiu-quan, PIAO Hui-shun, YIN Xue-zhe (758)

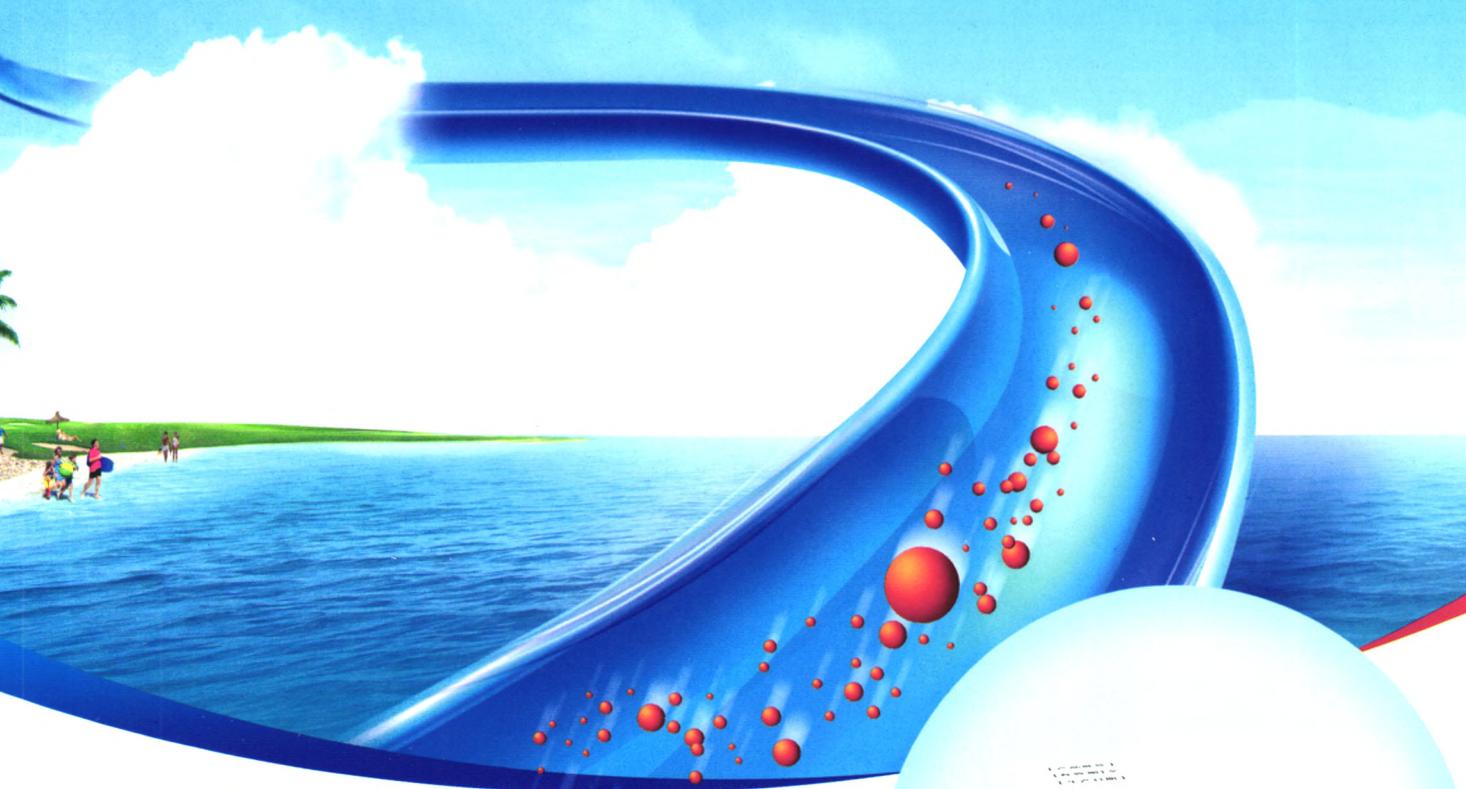
改善血管痉挛 增强心脑血流供应

愈可宁®

愈风宁心滴丸

YUFENG NINGXIN DIWAN

◇ 滴丸剂型 快速起效



[适 应 症] 解痉止痛，增强脑及冠脉血流量。用于高血压头晕，头痛，颈项疼痛，冠心病，心绞痛，神经性头痛，早期突发性耳聋等症。

[禁 忌] 尚不明确。

[批准文号] 国药准字Z20103020

[规 格] 每丸重43mg(含葛根0.417g)。

◇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

