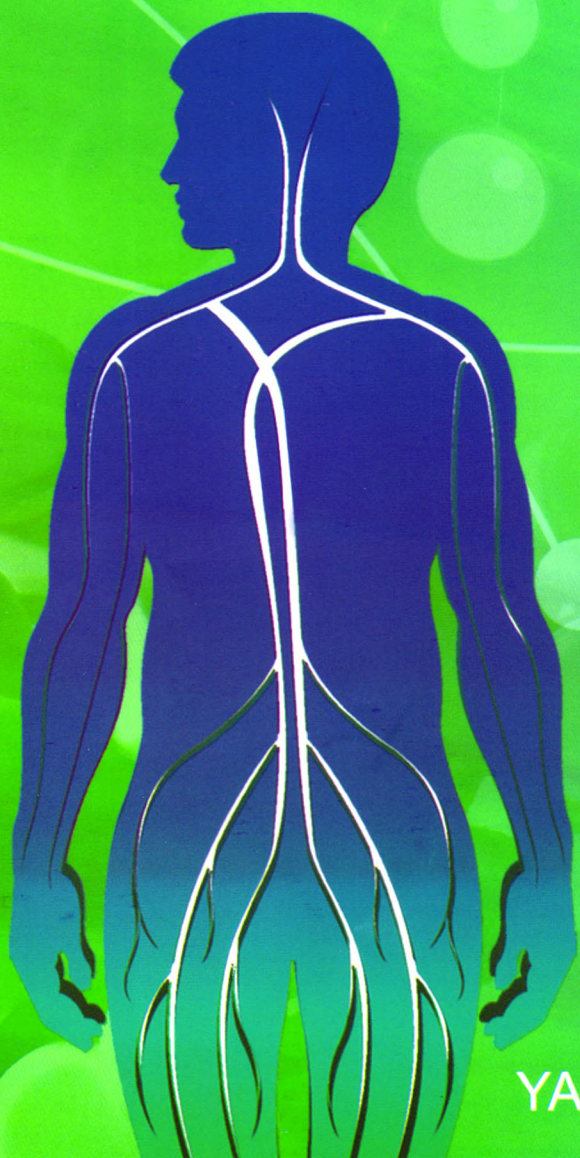


药学与临床研究

Pharmaceutical and
Clinical Research



2013年2月
第21卷第1期



YAOXUE YU LINCHUANG YANJIU

ISSN 1673-7806



中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊

主管单位：江苏省食品药品监督管理局
主办单位：江苏省药学会

ISSN 1673-7806
CN 32-1773/R



主任委员 彭司勋
副主任委员 段金廛 黄峻 金少鸿 任晋生
 王广基 姚新中
主 编 王明时
副 主 编 谈恒山

编 委
 陈 建 陈友亮 褚淑贞 丁 黎 丁新生
 段金廛 范炳尧 樊夏雷 冯继锋 葛卫红
 郭联庆 华 东 黄 峻 黄 茂 金少鸿
 孔令义 李露言 李 明 林力行 卢麒丞
 陆晓和 陆 瑜 马传学 马名洁 马世平
 孟 玲 缪丽艳 彭司勋 祁公任 任晋生
 邵 蓉 申国庆 沈宇飞 施瑞华 孙 骏
 孙爱宁 谈恒山 谭家凤 唐丽华 陶 敏
 王广基 王 坚 王 昱 王明时 汪小海
 翁亚丽 吴 坚 徐群为 杨桂云 杨建军
 杨 勇 姚新中 殷 璐 尤启冬 游一中
 于 仁 翟永平 张爱华 张缪佳 张钧寿
 周长林 周建平 朱东亚

编辑部主任 袁东海
主编助理 魏 臻
编 辑 陈章甫 康银花
英文审校 郭联庆

主管单位:江苏省食品药品监督管理局
出版单位:江苏省药学会
编 辑:《药学与临床研究》编辑部
 (江苏省南京市中山东路448号
 南大门 210002)
电话/传真:(025)84547112 (025)84413058
网 址:http://www.pcr.org.cn
E-mail:yxylcyj@163.com

印 刷:江苏省科技情报研究所印刷厂
电 话:(025)85410355

广告许可证号:3201004950026
国内邮发代号:28-371
中国标准连续出版物号:ISSN 1673-7806
 CN 32-1773/R
定 价:15元/期
版权 归江苏省药学会所有

【期刊基本参数】
 CN32-1773/R*1993*b*16*100*zh*P ¥ 15.00*4000*26*2013-02

- 专 论** 005 对我国《药品定期安全性更新报告》的思考
 孙 骏,甘 戈
- 药学研究** 009 温敏型姜黄素鼻用原位凝胶增强脑靶向性
 陈 溪,杨洪斌,胡一桥,等
 013 人前列腺癌细胞原代培养及纯化培养的体外药敏试验
 卜 强,蒋 华,虞小明
 017 奥硝唑在正常和重症急性胰腺炎小鼠的药动学研究
 谢云芬,蒋 军,夏宗玲
 021 眼镜蛇镇痛素对大鼠神经病理性疼痛脊髓 GLAST mRNA 的影响
 林勤剑,江伟健,韩丽萍,等
 025 硫酸氨基葡萄糖胶囊对兔膝关节软骨细胞凋亡基因 Bcl-2 与 Bax 表达的影响
 林宗汉,郑铁牛,黎 强,等
 029 抗 BLYS 抗体抑制 BLYS 诱导小鼠脾细胞增殖实验方法的优化
 杨睿倩,邓 婧,王 冲,等
 033 薄荷乙酸乙酯提取部位的化学成分
 李明亮,徐凌云,李振麟,等
 036 番荔枝子不同部位提取物总内酯含量及其急性毒性比较
 邱海龙,王 玉,龚 娟,等
 039 HPLC 法测定威麦宁胶囊中原花青素 B₂ 和表儿茶素的含量
 程小桂,居文政,戴国梁,等
 042 复方布洛芬苯海拉明软胶囊溶出度测定方法
 相文杰,毛如虎,李 明
 045 快速测定二妙丸中总汞的含量
 刘 洁,胡浩彬,张 莉
- 综 述** 047 慢性阻塞性肺疾病的发病机制和临床药物研究进展
 向左娟,孙宏斌
 056 曲马多的药物基因组学相关研究进展
 赵 琴,于 锋,朱君荣
 062 抗哮喘药物 β₂ 肾上腺素受体激动剂的药物基因组学研究进展
 李 浩,王永庆,孟 玲,等
- 合理用药** 068 术前应用地佐辛对气管导管拔管心血管反应的抑制作用
 汪小海,王幸双,徐 鑫
 071 1 例糖尿病足合并冠心病患者的药学监护
 计 成,张海霞,葛卫红
 074 低谷浓度和高谷浓度万古霉素疗效与安全性比较
 蒙 龙,方 芸,丁选胜
 078 89 例/次卡马西平血药浓度监测及影响因素分析
 曹 胜,刘 俊
 081 万古霉素与替考拉宁治疗肝移植术后 MRSA 菌血症疗效与安全性比较
 王 芳,王 琴,申 红
 084 门诊 2 型糖尿病患者生活质量及其影响因素分析
 陈永飞,邵 华,于 锋
 088 处方点评专家组在提高处方质量中的作用
 郭小红,徐艳艳,冯 平
 090 门诊患者抗菌药物使用现状调研
 单 瀚,范 敏,茅风燕,等
 094 别嘌醇严重不良反应 19 例分析
 谢建翔
 096 重组人血管内皮抑制素注射液致多处压疮样皮疹 1 例
 吴丹娜,梁 培
- 药事管理** 097 台湾医院药事管理考察体会
 谭喜莹,倪文澎,张天南,等
- 资讯概览** 001 政策环境
 003 诊疗指南
 004 药讯荟萃
 100 2012 年 12 月美国 FDA 公布的药品安全警示



药学研究
 009 温敏型姜黄素鼻用原位凝胶增强脑靶向性
 013 人前列腺癌细胞原代培养及纯化培养的体外药敏试验
综 述
 047 慢性阻塞性肺疾病的发病机制和临床药物研究进展
合理用药
 071 1 例糖尿病足合并冠心病患者的药学监护
他山之石
 097 台湾医院药事管理考察体会



Director PENG Si-xun

Deputy Director DUAN Jin-ao HUANG Jun JIN Shao-hong
REN Jin-sheng WANG Guang-ji YAO Xin-zhong

Editor-in-chief WANG Ming-shi

Deputy Editor-in-chief TAN Heng-shan

Editorial Members

CHEN Jian	CHEN You-liang	CHU Shu-zhen
DING Li	DING Xin-sheng	DUAN Jin-ao
FAN Bing-yao	FAN Xia-lei	FENG Ji-feng
GE Wei-hong	GUO Lian-qing	HUA Dong
HUANG Jun	HUANG Mao	JIN Shao-hong
KONG Ling-yi	LI Lu-yan	LI Ming
LU Yu	Ma Chuan-xue	Ma Ming-jie
Ma Shi-ping	Meng Ling	Miao Li-yan
Peng Si-xun	Qi Gong-ren	Ren Jin-sheng
Shao rong	Shen Guo-qing	Shen Yu-fei
Shi Rui-hua	Sun Jun	Sun Ai-ning
Tan Heng-shan	Tan Jia-feng	Tang Li-hua
Tao Ming	WANG Guang-ji	WANG Jian
WENG Ya-li	WU Jian	XU Qun-wei
YANG Gui-yun	YANG Jian-jun	YANG Yong
YAO Xin-zhong	YIN Lu	YOU Qi-dong
YOU Yi-zhong	YU Ren	ZHAI Yong-ping
ZHANG Ai-hua	ZHANG Miao-ji	ZHANG Jun-shou
ZHOU Chang-lin	ZHOU Jian-ping	ZHU Dong-ya

Editorial Director

YUAN Dong-hai

Assistant Editor-in-chief

WEI Zhen

Editors

CHEN Zhang-fu KANG Yin-hua

English Editor

GUO Lian-qing

Directed by: Jiangsu Food and Drug Administration

Sponsored by: Jiangsu Pharmaceutical Association

Edited by: Editorial Board of Pharmaceutical and Clinical Research
(No 448, East Zhongshan Road, Nanjing, Jiangsu 210002, China)

Tel/Fax: 025-84547112 025-84413058

Online Submission: www.pcr.org.cn

E-mail: yxylcyj@163.com

Printed by: Printing Factory, Jiangsu Provincial Information Institute
of Sci. & Tech.

Tel: 025-85410355

Advertise Permit License: 3201004950026

Code No: 28-371

CSSN: ISSN 1673-7806
CN 32-1773/R

Subscription: The price per annum is 90; back issues 15 per copy.

Copy right: Jiangsu Pharmaceutical Association. All rights reserved.

CONTENTS

Expert Views

005 Reflections on the Periodic Safety Update Reports for Marketed Drugs in China
SUN Jun, GAN Ge

Original Articles

009 Enhanced Brain Targeting of Curcumin by Intranasal Administration of a Thermosensitive Ploxamer Hydrogel
CHEN Xi, YANG Hong-bin, HU Yi-qiao, et al

013 Chemosensitivity Testing for Human Prostatic Cancer with Primary Culture Cells and Purified Culture Cells Using the CCK-8 Assay
BU Qiang, JIANG Hua, YU Xiao-ming

017 Pharmacokinetics of Omidazole in the Mice with Sever Acute Pancreatitis
XIE Yun-feng, JIANG Jun, XIA Zong-ling

021 Effect of Najanalgesin from *Naja naja atra* on GLAST mRNA in Spinal Cord of Rats with Neuropathic Pain
LIN Qin-jian, JIANG Wei-jian, HAN Li-ping, et al

025 Effects of Glucosamine Sulfate Capsules on Cartilage Cell Apoptosis in Rabbit's Knee Joints
LIN Zong-han, ZHENG Tie-niu, LI Qiang, et al

029 Development of Anti-BLYS Antibody Neutralization Assay for BLYS-induced Splenocyte Proliferation
YANG Rui-qian, DENG Jing, WANG Chong, et al

033 Chemical Constituents in Ethyl Acetate Extracts from *Mentha haplocalyx*
LI Ming-liang, XU Ling-yu, LI Zhen-lin, et al

036 Total Annonaceous Acetogenin Content and Acute Toxicities of Different Extracts of the Seeds of *Annona squamosa* L.
QIU Hai-long, WANG Yu, DOU Juan, et al

039 Determination of Procyanidin B₂ and Epicatechin in Weimaining Capsules by HPLC
CHENG Xiao-gui, JU Wen-zheng, DAI Guo-liang, et al

042 Simultaneous Determination of Ibuprofen and Diphenhydramine Hydrochloride Dissolved from their Soft Capsules by a RP-HPLC Method
XIANG Wen-jie, MAO Ru-hu, LI Ming

045 Determination of Total Mercury in Ermiào Wan by Direct Mercury Analyzer
LIU Jie, HU Hao-bin, ZHANG Li

Reviews

047 Advance in Pathological Research and Pharmacological Therapies of Chronic Obstructive Pulmonary Disease
XIANG Zuo-juan, SUN Hong-bin

056 Pharmacogenomics of Tramadol: Toward the Individualization of Prescription
ZHAO Qin, YU Feng, ZHU Jun-rong

062 Pharmacogenomics of β_2 -Adrenergic Receptor Agonists in Asthma Therapy
LI Hao, WANG Yong-qing, MENG Ling, et al

Rational Drug Use

068 Inhibitory Effect of Dezocine used near the end of Surgery on the Cardiovascular Response to Tracheal Catheter Extubation
WANG Xiao-hai, WANG Xing-shuang, XU Xing

071 Pharmaceutical Care for a Patient with Diabetic Feet Combining Coronary Artery Disease: a Case Report
JI Cheng, ZHANG Hai-xia, GE Wei-hong

074 Clinical Efficacy and Nephrotoxicity of High or Low Vancomycin Trough Concentration Therapy
MENG Long, FANG Yun, DING Xuan-sheng

078 Analysis on the Results of 89 Case Serum Carbamazepine Concentrations and their Correlated Factors
CAO Sheng, LIU Jun

081 Evaluation of Vancomycin and Teicoplanin in the Treatment of Infection Caused by Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Intensive Care Unit
WANG Fang, WANG Qin, SHEN Hong

084 Quality of Life and its Influencing Factors in Outpatients with Type 2 Diabetes
CHEN Yong-fei, SHAO Hua, YU Feng

088 Drug Rational Use Improvement by the Prescription Comment Experts Group in Our Hospital
GUO Xiao-hong, XU Yan-yan, FENG Ping

090 Current Situation of Antibiotics Use in Outpatients
SHAN Han, FAN Min, MAO Feng-yan, et al