

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY

中国药学会系列期刊 中国科技论文统计源期刊 美国《化学文摘》收录期刊

全国药学类核心期刊 美国 Index Medicus (IM, Medline) 收录期刊

中国科学引文数据库来源期刊 中国科协精品科技期刊工程项目资助

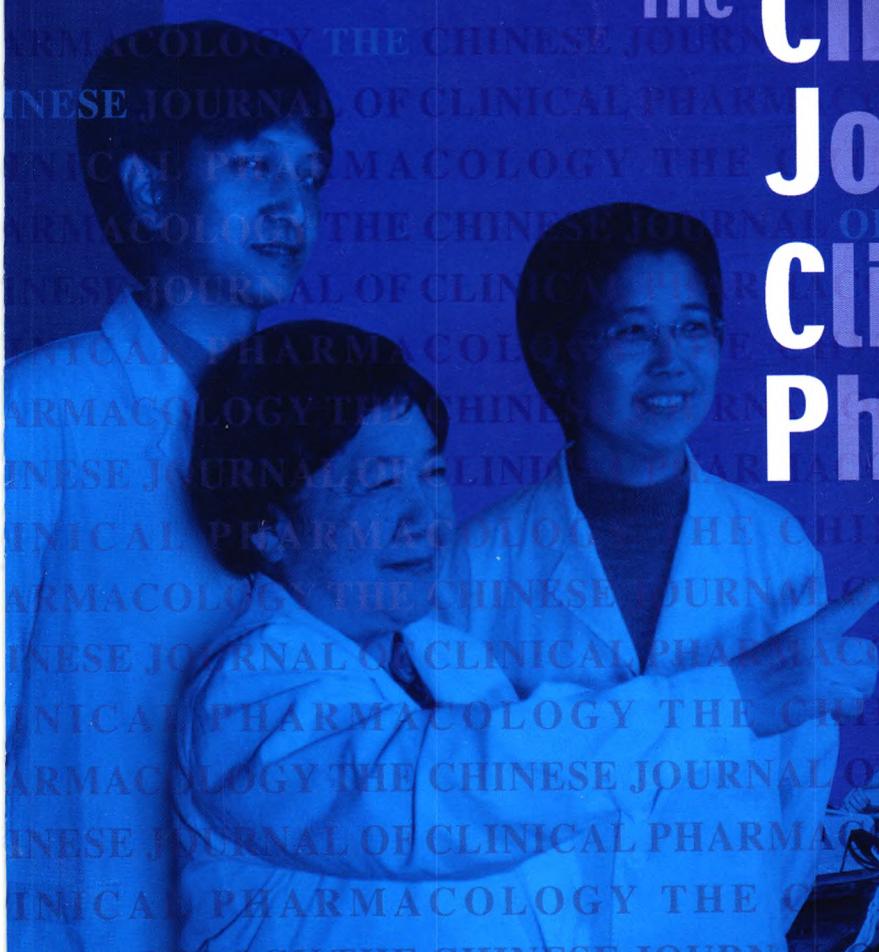
ISSN 1001-6821

CN 11-2220/R

中国临床药理学杂志

ZHONGGUO LINCHUANG YAOLIXUE ZAZHI

The Chinese
Journal of
Clinical
Pharmacology



全国邮局订阅
邮发代号:82-142

ISSN 1001-6821



01>

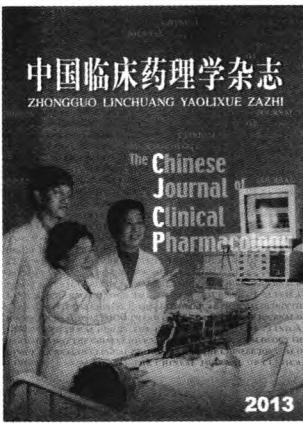
9 771001 682045



中国药学会
Chinese Pharmaceutical Association

1
2013

《中国临床药理学杂志》第29卷 第1期 (总第159期) Vol. 29 No. 1 (Serial No. 159)
万方数据



中国临床药理学杂志

1985年1月创刊 公开发行

出版日期 每月28日

第29卷 第1期 / 2013-01-28

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

编辑出版 北京大学临床药理研究所
中国临床药理学杂志编辑部

地址 北京市海淀区学院路38号

邮编 100191

电话 (010) 8280 2540

传真 (010) 6207 2817

E-mail cjcpl985@126.com

cjcpl985@163.com

科技期刊登记号 CODEN ZLYZE9

国际标准刊号 ISSN 1001-6821

国内统一刊号 CN 11-2220/R

国外发行代号 BM818

邮发代号 82-142

订 阅 全国各地邮局

国内发行 北京市报刊发行局

国外发行 北京市中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱, 100044)

主 编 韩启德

副主编 柯 杨, 黄 民, 李国庆, 王 睿

李一石, 吕 媛, 李少丽

特邀副主编 杜晓曦

常务副主编 单爱莲

责任编辑 权菊香

广告经营许可证 京朝工商广字第8133号 (1-1)

广告代理 北京市耀点广告有限公司

广告部电话 (010)8285 8897

广告部传真 (010)8285 8228

E-mail martindale@sina.com

印 刷 中国文联印刷厂

国内定价 15.00元 全年180.00元

版 权 所 有 不 得 翻 印

中国临床药理学杂志

第29卷 第1期 2013年1月(总第159期)

1

目 次

[论著]

· 临床研究 ·

- (3) CYP2C9基因多态性对中国心脏机械瓣置换患者华法林初始抗凝效果的影响 娄莹, 谢爽, 刘红, 等
(6) 盐酸替利定口服液用于镇痛的随机双盲对照临床试验 孙莉, 李潇潇, 梁军成, 等
(9) 观察普瑞巴林对因药物过度使用而致头痛患者的疗效 李继川, 陈春富, 张君, 等
(12) CYP3A4*18B基因多态性与卡马西平的疗效和不良反应的相关性 何晓静, 汝继玲, 肇丽梅
(15) 阿立哌唑与文拉法辛联用对难治性抑郁症的疗效及认知功能的影响 郭振宇, 王红霞, 孙群星, 等
(18) 5-氨基水杨酸锌结肠定位肠溶胶囊在人体内的转运释放和吸收 钟国平, 胡海棠, 李勇, 等
(22) 两种常见病原菌对多种消毒剂的抗药性 马明, 林莉莉, 诸绪娴, 等

· 争鸣 ·

- (25) 环丙沙星对新生儿院内感染的疗效及其不良反应的分析 邵红梅

· 生物等效性研究 ·

- (28) 司帕沙星胶囊在健康人体的生物等效性 廖明琪, 李琳, 焦凯, 等

· 基础研究 ·

- (31) 利奈唑胺与万古霉素对耐甲氧西林金黄色葡萄球菌抗生素后效应的研究 梁蓓蓓, 王瑾, 白楠, 等
(34) 夫西地酸体外抗菌活性研究 李耘, 薛峰, 刘健, 等
(38) α -细辛醚抗癫痫作用的实验研究 苗静琨, 陈启雄, 李春, 等
(42) 醛固酮诱导大鼠肾脏衰老机制研究 范愈燕, 孙永新, 支楠, 等
(45) 环维黄杨星D对人正常肝细胞LO2的体外细胞毒性 梁涛, 瞿凌晨, 梁卫, 等
(48) 喜炎平注射液的遗传毒性实验研究 由振强, 宣尧仙, 蒋春红, 等
(51) 喜炎平注射液在Beagle犬的急性毒性和长期毒性研究 李伟, 齐卫红, 刘运强, 等
(54) 白芍总苷对大鼠实验性关节炎的作用 常景芝, 尤丽菊, 陈剑
(56) 促黑素对小鼠血清骨特异性碱性磷酸酶和I型胶原交联C端肽含量的影响 乔珍, 殷才辉, 刘欣, 等
(59) 盐酸益母草碱对药流后大鼠内皮素介导的信号通路的影响 赵懿清, 李霞, 袁凤来, 等

· 研究方法 ·

- (62) HPLC-MS/MS同时测定人尿液中氟苯尼洛的代谢物——对氟马尿酸和对氟苯甲酸 付立智, 高新昌, 徐万红, 等

· 药物不良反应 ·

- (65) 回顾性分析药源性的间质性肺疾病53例 龙锐, 邱峰, 朱深银

· 读者园地 ·

- (68) 利奈唑胺致血小板减少的回顾性研究 张抗怀, 崇大鑫, 宁亚萍, 等
(70) 鸭胆子油乳联合化疗治疗非小细胞肺癌疗效和安全性的Meta分析 吴国兰, 申屠建中, 刘健, 等

· 综述 ·

- (73) 群体药代动力学研究进展 李新刚, 赵志刚

· 药物评价与管理 ·

- (76) 抗糖尿病药物复方制剂研发的几点考虑 张杰, 王薇, 王宏宇, 等

· 信息·书讯·其他 ·

- (78) 中国药学会《中国临床药理学杂志》第八届编委会

- (79) 中国药学会《中国临床药理学杂志》投稿须知

CONTENTS

The Chinese Journal of Clinical Pharmacology

Founded in January, 1985

Date of publication: Every month(monthly)
Vol 29, No.1/28, Jan 2013

Sponsor by: Chinese Pharmaceutical Association

Edited and published by:

Institute of Clinical Pharmacology,

Peking University

Editorial Board of the Chinese Journal
of Clinical Pharmacology

38 Xue Yuan Road, Haidian District

Beijing 100191, China

Tel: 86-10-8280 2540

Fax: 86-10-6207 2817

E-mail: cjc1985@126.com

cjc1985@163.com

CODEN ZLYZE9

ISSN 1001-6821

CN 11-2220/R

Domestic subscription:

Beijing Post Office Code No 82-142

Overseas subscription:

China International Book Trading Corp.
(PO Box Beijing 399, Beijing 100044, China)

Code No BM818

Editor-in-chief: HAN Qi-de

Associate editor-in-chief: KE Yang,

HUANG Min,

LI Guo-qing,

WANG Rui,

LI Yi-shi,

LÜ Yuan,

LI Shao-li

DU Xiao-xi (Invitation)

Vice director editor-in-chief: SHAN Ai-lian

Editor: QUAN Ju-xiang

Printed by: China Wenlian Printing House

Price: RMB 15.00 Yuan (Domestic)

All Copyrights Reserved

[Original Article]

• Clinical Study •

(3) Effects of CYP2C9 genetic polymorphisms on response to warfarin during initial anticoagulation in Chinese patients with mechanical heart valve replacement LOU Ying, XIE Shuang, LIU Hong, et al

(6) Randomized and double-blind controlled clinical trial of tilidine hydrochloride oral solution for analgesia SUN Li, LI Xiao-xiao, LIANG Jun-cheng, et al

(9) Effects of pregabalin on the patients with medication-overuse headache LI Ji-chuan, CHEN Chun-fu, ZHANG Jun, et al

(12) Correlative between CYP3A4*1B polymorphisms and effect, adverse drug reaction of carbamazepine HE Xiao-jing, RU Ji-ling, ZHAO Li-mei

(15) Effects of aripiprazole combined with venlafaxine on the treatment-refractory depression and cognitive function GUO Zhen-yu, WANG Hong-xia, SUN Qun-xing, et al

(18) Transport release and absorption of zinc 5-aminosalicylate colon targeting capsules in human ZHONG Guo-ping, HU Hai-tang, LI Yong, et al

(22) Resistance of two common pathogenic bacteria on the disinfectants MA Ming, LIN Li-li, ZHU Xu-xian, et al

• Argument •

(25) Efficacy of ciprofloxacin in neonatal nosocomial infection and analysis of its adverse drug reaction SHAO Hong-mei

• Bioequivalence Study •

(28) Bioequivalence of sparfloxacin capsules in healthy subjects LIAO Ming-qi, LI Lin, JIAO Kai, et al

• Fundamental Study •

(31) Post-antibiotic effect of linezolid and vancomycin against methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* LIANG Bei-bei, WANG Jin, BAI Nan, et al

(34) *In vitro* antibacterial activity of fusidic acid LI Yun, XUE Feng, LIU Jian, et al

(38) Experimental study on the antiepileptic properties of alpha-asarone in the Lithium-pilocarpine model of temporal lobe epilepsy MIAO Jing-kun, CHEN Qi-xiong, LI-Chun, et al

(42) Mechanism of aldosterone induced rat kidney senescence FAN Yu-Yan, SUN Yong-Xin, ZHI Nan, et al

(45) *In vitro* cell toxicity of cyclovirobuxinum-D on normal human hepatocyte LO2 LIANG Tao, QU Ling-chen, LIANG Wei, et al

(48) Experimental study of the genotoxicity of Xiyaping Injection YOU Zhen-qiang, XUAN Yao-xian, JIANG Chun-hong, et al

(51) Acute toxicity and long-term toxicity study of Xiyaping injection on Beagle dogs LI Wei, QI Wei-hong, LIU Yun-qiang, et al

(54) Effects of total glucosides of paeonia on renal changes in collagen-induced arthritis rats CHANG Jing-zhi, YOU Li-ju, CHEN Jian

(56) Effect of α -melanocyte-stimulating hormone on mouse serum bone-specific alkaline phosphatase and C-terminal cross-linking telopeptide of type I collagen in mouse serum QIAO Zhen, QI Cai-hui, LIU Xin, et al

(59) Effect of leonurine hydrochloride on ET-mediated signal pathway in incomplete abortion in rats ZHAO Yi-qing, LI Xia, YUAN Feng-lai, et al

• Research Method •

(62) Simultaneous determination of para-fluorohippuric acid and para-fluorobenzoic acid, two metabolites of fluorapacin in human urine using HPLC-MS/MS FU Li-zhi, GAO Xin-chang, XU Wan-hong, et al

• Adverse Drugs Reaction •

(65) Retrospective analysis of drug-induced interstitial lung diseases in 53 cases LONG Rui, QIU Feng, ZHU Shen-yin

• Reader's Field •

(68) Linezolid-induced thrombocytopenia: a retrospective cohort study ZHANG Kang-huai, CHONG Da-xin, NING Ya-ping, et al

(70) Effects and safety of Brucea Javanica Oil emulsion combined with chemotherapy on treating non-small cell lung cancer: Meta analysis WU Guo-lan, SHENTU Jian-zhong, LIU Jian, et al

• Review •

(73) Progress in search for population pharmacokinetics LI Xin-gang, ZHAO Zhi-gang

• Drug Evaluation and Administration •

(76) Considerations on research and development of fixed combination anti-diabetic medicinal products ZHANG Jie, WANG Wei, WANG Hong-yu, et al