



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27卷 第6期/2011-06-28

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 cjcpl1985@126.com

cjcpl1985@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, 李国庆, 王 肆

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

目 次

[论著]

· 临床研究 ·

- (403) 转化生长因子 β_1 基因-509 C/T及T细胞受体C α 基因-575 A/G对微型多血管炎肾损害治疗的影响 薛超, 卜鸣鹤, 廖蕴华

- (407) 普通肝素联用盐酸消旋山莨菪碱对预防动静脉内瘘术后早期血栓形成率的影响 陈兰, 凌毅生, 林春华, 等

- (411) 疗程对新疆地区肺栓塞患者华法林抗凝临床疗效的影响 孙峰, 戴月梅

- (414) 观察肿瘤标志物对预测乳腺癌复发转移的临床应用价值 陶四青, 董浙清

- (417) 二甲双胍联合行为干预治疗利培酮所致的代谢紊乱 夏金校, 王一冰, 甘建光, 等

- (420) 精神分裂症患者HTR2A基因多态性与帕利哌酮和利培酮临床疗效及安全性的关联研究 杜波, 刘永桥, 刘飞虎, 等

- (425) 回顾性分析本院用更昔洛韦与阿昔洛韦治疗单纯疱疹病毒性角膜炎的疗效 古丽努尔·托肯, 刘雪清

- (427) 不同配比头孢替唑钠/舒巴坦的体外抗菌活性 康金炼, 段金菊

· 药代动力学与生物等效性研究 ·

- (432) 生脉注射液与参麦注射液在健康人体的药代动力学 李国信, 姜春梅, 夏素霞, 等

- (435) 比较氨氯地平和阿托伐他汀复方片与单剂在健康人体的生物等效性 赵芊, 江璐, 郭文利, 等

- (439) 注射用鼠抗人T淋巴细胞CD25抗原单克隆抗体在健康受试者体内药代动力学与药效学 方凯, 黎维勇, 马林, 等

· 基础研究 ·

- (443) 头孢噻利与氨溴索配伍的稳定性 傅军霞, 华俊彦, 田伟强, 等

- (446) 川芎嗪硝酮衍生物在脑缺血模型大鼠脑中浓度 黎赛, 李沙, 陈海南, 等

- (450) α -硫辛酸注射液对过氧化氢致PC12细胞损伤的保护作用 施红敏, 韦晨

- (454) 康脑液预处理对脑缺血再灌注损伤大鼠脑组织的谷氨酸/氨基丁酸比值的影响 石会娟, 邹玉安, 薛茜

- (457) 吡格列酮对阿霉素致肾小球硬化大鼠肾脏氧化应激的影响 苏雪松, 杜丰, 杨旭, 等

· 研究方法 ·

- (461) HPLC法同时测定健肝口服液中绿原酸和槲皮素的含量 周淑群, 李明艳, 韦柳华

· 读者园地 ·

- (464) I期临床药物试验中健康志愿者一般状况分析 郭月梅, 王宏山, 易嘉龙, 等

· 综述 ·

- (467) 长效安全的大环内酯类抗生素——地红霉素 张宇迪, 夏海波, 王仲

- (472) 心脏晚Na⁺电流对APD频率适应性及药物致心律失常的影响 杨琳, 薛小临, 李丽, 等

· 药物评价与管理 ·

- (476) FDA与EMA关于化学药申请I期临床试验相关药学质量文件要求简介 于红, 马玉楠

· 信息·书讯·其他 ·

- (431) 《中国药学杂志》岛津杯第十届全国药物分析优秀论文评选交流会征文通知(第一轮)

CONTENTS IN BRIEF

The Chinese Journal of Clinical Pharmacology

Founded in January, 1985

Date of publication: Every month (Monthly)
Vol 27, No.6/28, June 2011

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: cjcpc1985@126.com

cjcpc1985@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,

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 •**

(403) Effects of polymorphisms of transforming growth factor β_1 -509 C/T and T cell receptor α -575A/G on treatment of renal damage in micro-polyangiitis ... XUE Chao, BU Kun-peng, LIAO Yun-hua

(407) Effects of heparin and aminodarone on risk of early thrombosis in native arteriovenous fistula CHEN Lan, LING Yi-sheng, LIN Chun-hua, et al

(411) Effects of duration on the anticoagulation of warfarin in the treatment of pulmonary embolism patients in Xinjiang province SUN Feng, DAI Yue-mei

(414) Clinical evaluation of tumor markers in the prediction of breast cancer recurrence and metastasis TAO Si-qing, DONG Zhe-qing

(417) Efficacy of metformin combined behavior intervention in the treatment of metabolic disorders caused by risperidone XIA Jin-xiao, WANG Yi-bing, GAN Jian-guang, et al

(420) Association study of the HTR2A polymorphisms with efficacy and safety of risperidone or paliperidone in Chinese schizophrenic patients DU Bo, LIU Yong-qiao, LIU Fei-hu, et al

(425) Retrospective analysis the effects of ganciclovir and acyclovir in the treatment of patients with herpes simplex keratitis in our hospital GULINUER-Tuoken, LIU Xue-qing

(427) Antibacterial activity of different ratio of ceftazidime sodium/sulbactam *in vitro* KANG Jin-lian, DUAN Jin-ju

• Pharmacokinetics and Bioequivalence Study •

(432) Pharmacokinetics of Shengmai and Shenmai injection in healthy volunteers LI Guo-xin, JIANG Chun-mei, XIA Su-xia, et al

(435) Bioequivalence comparing an amlodipine/atorvastatin combination tablets to coadministration of amlodipine and atorvastatin tablets in healthy Chinese male subjects ZHAO Qian, JIANG Ji, GUO Wen-li, et al

(439) Pharmacokinetics and pharmacodynamics of monoclonal antibody of mouse anti-human T lymphocytes CD25 antigen in healthy Chinese volunteers FANG Kai, LI Wei-yong, MA Lin, et al

• Fundamental Study •

(443) Compatible stability of cefoselis sulfate injection and ambroxol hydrochloride injection FU Jun-xia, HUA Jun-yan, TIAN Wei-qiang, et al

(446) Concentration of nitrene derivative of tetramethylpyrazine in brain tissue of cerebral ischemia model rats LI Sai, LI Sha, CHEN Hai-nan, et al

(450) Protective effect of α -lipoic acid injection on H_2O_2 injury in PC12 cell SHI Hong-min, WEI Sheng

(454) Effect of Kangnaoye on the ratio of Glu/GABA in rats during cerebral ischemia-reperfusion SHI Hui-juan, ZOU Yu-an, XUE Qian

(457) Effect of pioglitazone on the oxidative stress in the kidney of adriamycin induced glomerulosclerosis rats SU Xue-song, DU Feng, YANG Xu, et al

• Research Method •

(461) Simultaneous determination the content of caffetannic acid and meletin in Jiangnan oral solution by HPLC ZHOU Shu-qun, LI Ming-yan, WEI Liu-hua

• Review •

(467) Long-acting and safe macrolide antibiotics, dirithromycin ZHANG Yu-di, XIA Hai-bo, WANG Zhong

(472) Effect of cardiac $I_{Na,L}$ on APD accommodation and drug induced arrhythmia YANG Lin, XUE Xiao-lin, LI Li, et al