



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2期/2011-02-28

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 ZLYZ9  
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, 王睿  
李一石, 吕媛, 李少丽  
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  
万方数据

# 中国临床药理学杂志

第27卷 第2期 2011年2月(总第136期)

## 目 次

### [论著]

#### • 临床研究 •

- (83) 氨咖敏甲麻胶囊治疗普通感冒的多中心随机双盲平行对照临床研究 ..... 曲文秀, 刘宏博, 赵立, 等  
(86) 重组人血小板生成素与白介素-11治疗白血病化疗后血小板减少症的疗效比较 ..... 鲁惠敏, 鲁会卿, 王景昌  
(89) 孟鲁司特对哮喘儿童血清总免疫球蛋白E水平的影响 ..... 严娟娟, 邵启民  
(92) 脑电双频指数监测对丙泊酚全麻患者术中做梦发生率的影响 ..... 吴长毅, 张梁, 邓莹, 等  
(96) 临床分离耐甲氧西林金黄色葡萄球菌的耐药性及分子流行病学研究 ..... 赵彩芸, 肖永红, 王珊, 等  
(100) 茜黄通秘软胶囊治疗功能性便秘的Ⅱ期临床观察 ..... 姜海, 王小英, 李建明, 等  
(104) 替加环素对临床常见菌的体外抗菌活性 ..... 许宏涛, 唐曼娟, 陈东科, 等

#### • 耐受性研究 •

- (107) 利奈唑胺不同速度单次静滴在中国健康成年志愿者的耐受性 ..... 尹红, 蔡芸, 白楠, 等

#### • 药代动力学与生物等效性研究 •

- (110) 法罗培南钠多剂量静脉滴注在中国健康人体的药代动力学 ..... 苏克剑, 孙黎, 杨娟, 等  
(114) 法罗培南钠胶囊和颗粒剂在健康人体的相对生物利用度及生物等效性 ..... 朱旭, 肇丽梅, 孙亚欣, 等  
(118) 烟酸缓释片在健康人体的生物等效性 ..... 葛苗苗, 卫乐乐, 方凯, 等  
(121) 氨酚双氢可待因胶囊在健康人体的生物等效性 ..... 邱相君, 王淑英, 刘涛, 等

- (126) 舒芬太尼在老年胃肠手术患者的药代动力学 ..... 徐凯智, 岳静玲, 邢彦杰, 等

#### • 基础研究 •

- (130) 丙戊酸钠对重度烫伤大鼠心肌保护作用及其机制研究 ..... 白慧颖, 周国勇, 张立俭, 等  
(133) 7-二氟亚甲基-5, 4'-二甲氨基异黄酮对溶血性磷脂酰胆碱诱导人脐静脉内皮细胞活性氧产生影响的实验研究 ..... 谭锦盛, 游计良, 符晓华  
(137) 小檗碱在大鼠腹腔感染早期对肠屏障的保护作用 ..... 李国逊, 钮凌颖, 杨荣, 等  
(142) 党参及茯苓对小鼠肠道菌群调节作用的实验研究 ..... 宋克玉, 江振友, 严群超, 等  
(146) D-聚甘酯对局灶性脑缺血大鼠的保护作用 ..... 王淑民, 陈红艳, 王建华, 等

#### • 研究方法 •

- (149) 固相萃取高效液相色谱法测定万古霉素血药浓度 ..... 张文娟, 宋新文, 汪洋, 等

#### • 合理用药 •

- (152) 回顾性分析解放军534医院抗生素合理使用情况 ..... 王其田, 王淑红, 朱冰, 等

#### • 药物不良反应 •

- (154) 回顾性分析维生素K<sub>1</sub>与水溶性维生素混合后致药物疹2例 ..... 闫兆平, 周永, 张琳, 等

#### • 综述 •

- (156) 血管生成抑制剂的耐药机制研究进展 ..... 徐媛, 刘春林

#### • 信息·书讯·其他 •

- (125) 中国药学会《中国临床药理学杂志》第七届编委名单  
(125) 中国药学会《中国临床药理学杂志》第七届青年编委名单  
(160) 《儿科药学杂志》2011年征订启事

# CONTENTS IN BRIEF

## The Chinese Journal of Clinical Pharmacology

Founded in January, 1985

Date of publication: Every month (Monthly)

Vol 27, No.2/28, February 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: cjcp1985@126.com

cjcp1985@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

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 •

- (83) Multicenter randomized double blind parallel clinical trial of compound methylephedrine hydrochloride capsules in the treatment of common cold ..... QU Wen-xiu, LIU Hong-bo, ZHAO Li, et al  
(86) Comparison the efficacy of rhTPO with rhIL-11 in the treatment of chemotherapy induced thrombocytopenia in patients with leukemia ..... LU Hui-min, LU Hui-qing, WANG Jing-chang  
(89) Effect of montelukast on serum total immunoglobulin E of childhood bronchial asthma remission ..... YAN Juan-juan, SHAO Qi-min  
(92) Effect of bispectral index monitoring on the incidence of intra-operative dreaming during propofol-based anaesthesia ..... WU Chang-yi, ZHANG Liang, DENG Ying, et al  
(96) Resistance to antibacterial and molecular epidemiology profile of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* clinical isolates ..... ZHAO Cai-yun, XIAO Yong-hong, WANG Shan, et al  
(100) Clinical observation of Qihuang Tongmi soft capsule in phase II in the treatment of functional constipation ..... JIANG Hai, WANG Xiao-ying, LI Jian-ming, et al  
(104) Antibacterial activity on the clinical isolates of tigecycline *in vitro* ..... XU Hong-tao, TANG Man-juan, CHEN Dong-ke, et al

### • Tolerance Study •

- (107) Tolerance of single dosage of linezolid with different intravenous infusion speed in Chinese healthy volunteers ..... YIN Hong, CAI Yun, BAI Nan, et al

### • Pharmacokinetics and Bioequivalence Study •

- (110) Pharmacokinetics of faropenem after multiple intravenous infusion administration in Chinese healthy volunteers ..... SU Ke-jian, SUN Li, YANG Juan, et al  
(114) Relative bioavailability and bioequivalence of faropenem capsules and granules in healthy volunteers ..... ZHU Xu, ZHAO Li-me, SUN Ya-xin, et al  
(118) Bioequivalence of nicotinic acid sustained-release tablets in healthy volunteers ..... GE Miao-miao, WEI Le-le, FANG Kai, et al  
(121) Bioequivalence of paracetamol and dihydrocodeine tartrate capsules in Chinese healthy volunteers ..... QIU Xiang-jun, WANG Shu-ying, LIU Tao, et al  
(126) Pharmacokinetics of sufentanil in Chinese elderly patients undergoing gastrointestinal surgery ..... XU Kai-zhi, YUE Jing-ling, XING Yan-jie, et al

### • Fundamental Study •

- (130) Protective effect and its mechanism of valproic acid sodium salt on heart with severe scald in rats ..... BAI Hui-ying, ZHOU Guo-yong, ZHANG Li-jian, et al  
(133) Experimental study on influence of 7-difluoromethyl-5, 4'-dimethoxygenistein on human umbilical vein endothelial cells to emerge oxidation-sensitive which induced by lysophosphatidylcholine ..... TAN Jin-sheng, YOU Ji-liang, FU Xiao-hua  
(137) Protecting effect of berberine for gut mucosal barrier during early phase of sepsis by cecal ligation and puncture in rat ..... LI Guo-xun, NIU Ling-ying, YANG Rong, et al  
(142) Experimental study on the effect of Radix codonopsis and Poria on intestinal flora in mice ..... SONG Ke-yu, JIANG Zhen-you, YAN Qun-chao, et al  
(146) Protective effects of *D*-polymannuronicate on focal cerebral ischemia in rats ..... WANG Shu-min, CHEN Hong-yan, WANG Jian-hua, et al

### • Research Method •

- (149) Determination the concentration of vancomycin in serum by solid phase extraction and HPLC ..... ZHANG Wen-juan, SONG Xin-wen, WANG Yang, et al

### • Review •

- (156) Advance in search for drug-resistance mechanism of angiogenesis inhibitor ..... XU Yuan, LIU Gao-lin