



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10期/2013-10-28

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 cjcp1985@126.com

cjcp1985@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, 王燕龙

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]

· 新药临床试验热点 ·

(723) 群体药代动力学研究设计及其数据库建立

张昭, 单爱莲, 翟所迪, 等

· 临床研究 ·

(728) 阿利沙坦酯治疗轻中度原发性高血压的有效性和安全性

荆珊, 孙宁玲, 张抒扬, 等

(732) 负荷量瑞舒伐他汀对急性ST段抬高型心肌梗死急诊介入治疗患者的影响

李平, 黄翠娟, 甘剑挺, 等

(736) 口溃清含片治疗复发性口腔溃疡的临床试验 崔妮, 王鹏远, 王勤涛, 等

(739) 厄贝沙坦与苦碟子联合治疗早期糖尿病肾病的研究观察

饶高峰, 陈恩福, 林海洋, 等

(742) 胃癌术后替吉奥联合多西他赛及奥沙利铂辅助化疗效果的研究

黄晋熙, 王程虎, 原伟伟, 等

(745) 术中开放颅底脑池并尼莫地平液灌洗治疗脑挫裂伤合并外伤性蛛网膜下腔出血的疗效评价 陈永汉, 李宗豪, 贾林伟, 等

· 药代动力学研究 ·

(748) 硝酸甘油软膏在健康人体中的药代动力学研究及安全性评价

邱枫, 何晓静, 孙亚欣, 等

(751) 帕拉米韦三水合物氯化钠在健康人体的药代动力学

赵侠, 路敏, 张芸辉, 等

· 细菌耐药性分析 ·

(755) 院内鲍曼不动杆菌耐药性的相关性分析 刘文生, 温晓娜, 王楠, 等

· 基础研究 ·

(757) 金糖宁对MSG肥胖小鼠糖代谢及胰岛 β 细胞功能紊乱的影响

刘泉, 刘率男, 孙素娟, 等

(762) 解整合素-金属蛋白酶9在阿奇霉素诱导的小鼠急性肝损伤过程中的表达分析 李三强, 王培智, 舒友菊

(765) 川芎嗪对子痫前期样大鼠胎盘组织中缺氧诱导因子-1 α 表达的影响

杨君

(768) 消氮颗粒对慢性肾衰大鼠的实验研究

王艳侠, 范云飞, 王英萍, 等

(770) 注射用哌拉西林钠/舒巴坦钠(8:1)在比格犬体内的药代动力学

王利杰, 金鑫, 王鹏

· 研究方法 ·

(774) 促红素 α 每周一次皮下注射治疗肾性贫血患者有效性和安全性的Meta分析

李丹丹, 唐惠林, 赵荣生

(777) 反相高效液相色谱法检测人血浆伊马替尼的浓度

邱相君, 薛皓, 王隆, 等

(780) HPLC法测定尿液中拉莫三嗪和奥卡西平的浓度

朱雪萍, 李豪, 杜斌

(783) LC-MS/MS法测定人血浆中丙戊酸钠的浓度 侯智韬, 马德宁, 李丽波

· 读者园地 ·

(786) 医学伦理委员会的SIDCER和AAHRPP认证探讨

白楠, 王冬, 曹江, 等

(789) 不同剂量舒芬太尼抑制依托咪酯引起肌震颤反应的比较

徐进, 李平, 周彤, 等

(792) 多西他赛联合替吉奥新辅助化疗局部晚期胃癌的疗效

方庆丰, 周正仕

· 药物不良反应 ·

(795) 伏立康唑致严重肝损害1例 蔡小军, 宋惠珠, 赵敏

· 综述 ·

(797) 人体物料平衡研究中使用放射性核素标记药物在中国的可行性

许俊羽, 赵侠, 王荣福, 等

· 信息·书讯·其他 ·

(785) 2013年全国抗菌药物高峰论坛会议圆满结束

(796) 《西太平洋地区医学索引》(WPRIM)2013年收录中国药学会主办期刊信息

CONTENTS

The Chinese Journal of Clinical Pharmacology

Founded in January, 1985

Date of publication: Every month (monthly)

Vol 29, No. 10/28, October 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: 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,

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

WANG Yan-long

Printed by: China Wenlian Printing House

Price: RMB 15.00 Yuan (Domestic)

All Copyrights Reserved

[Original Article]

• Popular Topic in Clinical Trial of New Drugs •

(723) Designing population pharmacokinetic studies and database development for model analysis
..... ZHANG Chao, SHAN Ai-lian, ZHAI Suo-di, *et al*

• Clinical Study •

(728) The efficacy and safety of allisartan in patients with mild to moderate essential hypertension
..... JING Shan, SUN Ning-ling, ZHANG Shu-yang, *et al*

(732) Efficacy of high-dose rosuvastatin loading before primary percutaneous coronary intervention in ST-segment elevation myocardial infarction LI Ping, HUANG Cui-juan, GAN Jian-ting, *et al*

(736) Clinical trial of Koukuiqing buccal tablets in the treatment of recurrent aphthae
..... CUI Ni, WANG Peng-yuan, WANG Qin-tao, *et al*

(739) Clinical observation of irbesartan combined with Kudiezi injection for early diabetic nephropathy
..... RAO Gao-feng, CHEN En-fu, LIN Hai-yang, *et al*

(742) Adjuvant chemotherapy with S-1 combined with docetaxel and oxaliplatin for gastric cancer after operation HUANG Jin-xi, WANG Cheng-hu, YUAN Wei-wei, *et al*

(745) Effect of opening and irrigating skull base cistern with nimodipine in operation treating
..... CHEN Yong-han, LI Zong-hao, JIA Lin-wei, *et al*

• Pharmacokinetics Study •

(748) Pharmacokinetics of perianal coating nitroglycerin ointment in healthy volunteers
..... QIU Feng, HE Xiao-jing, SUN Ya-xin, *et al*

(751) Pharmacokinetics of peramivir trihydrate and sodium chloride in Chinese healthy volunteers
..... ZHAO Xia, LU Min, ZHANG Yun-hui, *et al*

• Analysis of Drug Resistance •

(755) Correlation analysis of drug resistance of *Acinetobacter baumannii* in our hospital
..... LIU Wen-sheng, WEN Xiao-na, WANG Nan, *et al*

• Fundamental Study •

(757) Effects of Jintangning on glucose metabolism and islets β cell function in monosodium glutamate (MSG) induced obese mice with insulin resistance
..... LIU Quan, LIU Shuai-nan, SUN Su-juan, *et al*

(762) Analysis the expression of a disintegrin and metalloproteases during acute liver injury in the mice induced by azithromycin LI San-qiang, WANG Pei-zhi, SHU You-ju

(765) Effects of ligustrazine on expression of HIF-1 α in placenta of preeclampsia rats
..... YANG Jun

(768) Experimental study of effect of Xiaodan Granules on renal function of rats with chronic renal failure
..... WANG Yan-xia, FAN Yun-fei, WANG Ying-ping, *et al*

(770) Pharmacokinetics of injective piperacillin sodium/sulbactam sodium (8:1) in beagle dogs
..... WANG Li-jie, JIN Xin, WANG Peng

• Research Method •

(774) Efficiency and safety of weekly dosing of erythropoietin α in chronic kidney disease patients with anemia: a Meta-analysis LI Dan-dan, TANG Hui-lin, ZHAO Rong-sheng

(777) Determination of imatinib in human plasma by RP-HPLC
..... QIU Xiang-jun, XUE Hao, WANG Long, *et al*

(780) Determination of lamotrigine and oxcarbazepine content in human urine by HPLC
..... ZHU Xue-ping, LI Hao, DU Bin

(783) Determination of sodium valproate in human plasma by LC-MS/MS
..... HOU Zhi-tao, MA De-ning, LI Li-bo

• Reader's Field •

(786) Knowledge of the SIDCER and AAHRPP recognition of the medical ethics committee
..... BAI Nan, WANG Dong, CAO Jiang, *et al*

(789) Comparison of the effectiveness of different doses of sufentanil on etomidate-induced myoclonus
..... XU Jin, LI Ping, ZHOU Tong, *et al*

(792) The efficacy of docetaxel combined with TGA in neoadjuvant chemotherapy of locally advanced gastric cancer FANG Qing-feng, ZHOU Zheng-shi

• Adverse Drugs Reaction •

(795) Serious liver damage caused by voriconazole in one case
..... CAI Xiao-jun, SONG Hui-zhu, ZHAO Min

• Review •

(797) The feasibility of using radionuclide-labeled drugs in human mass balance study
..... XU Jun-yu, ZHAO Xia, WANG Rong-fu, *et al*