



中国新药与临床杂志[®]

ZHONGGUO XINYAO YU LINCHUANG ZAZHI 原名《新药与临床》

月刊 1982年3月创刊 第30卷 第4期 2011年4月25日出版

主管单位

中国科学技术协会

主办单位

中国药学会 <http://www.cpa.org.cn>
上海市食品药品监督管理局科技
情报研究所
<http://www.drugsafety.sh.cn>

出版单位

《中国新药与临床杂志》编辑部
地址：上海市柳州路615号
邮政编码：200233
电话：86-21-6451-1836
传真：86-21-6451-1836
电子信箱：xylc_tougao@126.com
网址：<http://xyyl.chinajournal.net.cn>

主编

唐希灿

印刷

上海建工印刷厂

国内订购

全国各地邮局

邮发代号

4-347

发行范围

公开发行
国内：上海市报刊发行局
国外：中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱, 100044)
代号 M5892

广告经营许可证

3100620080061

商标注册证号

1310456, 303267

国内定价

每册 12.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-7669
CN 31-1746/R

2011 年版权归中国新药与临床杂志编辑部所有

除非特别声明，本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

全国性期刊 全国中文核心期刊 统计源期刊 荣获首届国家期刊奖
第2届国家期刊奖提名奖 第2届全国优秀科技期刊一等奖、上海市优秀
科技期刊一等奖 第3届中国科协优秀科技期刊奖二等奖 中国期刊方阵
双奖期刊

目 次

综述

心力衰竭的代谢治疗进展 黄震华 (241)

脑源性神经营养因子：治疗阿尔采末病的新策略

龚其海, 李 菲, 黄 彬, 石京山 (245)

论著

依达拉奉对单肺通气患者白细胞介素 6 和 10 的影响

帅训军, 宫倩红, 艾登斌, 杨洪光 (251)

利伐沙班与低分子肝素预防髋关节置换术后深静脉血栓形成的疗效

对比 黄健斌, 曾采采, 丁 悅, 曾展鹏, 马若凡, 李卫平 (255)

间苯三酚在无痛人工流产中的临床应用 史蓓蓓, 蒋柳明 (259)

小剂量尿激酶治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重期疗效观察

何燕青, 马 俊, 袁 蓓 (263)

度洛西汀和氟西汀治疗癌症抑郁患者的随机对照研究

程素满, 陈金峰, 许 萍 (266)

长春西汀治疗急性脑梗死的临床研究 杨雪梅, 谭 军 (269)

右美托咪定在臂丛神经阻滞麻醉中的应用

詹银周, 张兴安, 邵伟栋, 徐 波, 吴群林 (272)

罗格列酮抑制糖基化终产物诱导大鼠血管平滑肌细胞钙化机制

任晓妹, 任利群, 邵 华, 魏 芹, 刘乃丰 (275)

川芎嗪对球囊损伤后大鼠血管新生内膜增生的影响

张 纶, 杨丹莉, 龚其海, 邓 江, 黄燮南 (280)

桂哌齐特拮抗氧化低密度脂蛋白对人脐静脉内皮细胞的损伤

陈欣和 (285)

- 6种黄酮类化合物拮抗肝细胞毒性作用的比较 杨阳, 周桂琼, 王再勇, 季莉莉, 王峰涛 (289)
葛根素固体分散体的制备及体内药动学 李津明, 野津, 于姗姗, 李鑫, 王立, 任君刚, 单寅鑫, 张月圆 (294)

短篇论著

- 液相色谱-串联质谱法测定人血浆中那格列奈及其药动学和生物等效性 刘茜, 邵馨, 赵辉, 刘洋, 张旭, 褚雨, 杨司南 (298)
液相色谱-串联质谱法快速测定兔血清及组织中痕量氟尿嘧啶 石劲敏, 唐黎明, 徐超瑾, 黄坚, 郭圣荣, 王忠敏, 郑青山 (302)
不同剂量阿扎司琼预防硬膜外吗啡术后镇痛所致恶心呕吐 许立国, 许文 (306)
主症不同赋分间中医证候疗效评价结果差异的分析及预测 潘定举 (309)

合理用药

- 注射用头孢米诺治疗老年人急性下呼吸道感染 82 例 王美堂, 刘涛, 汪洋, 何建 (313)
长沙市 102 家医院 2003—2009 年住院患者抗菌药物应用分析 刘敬伟, 肖水源, 甘霖, 张银华 (316)

读者·作者·编者

- 《中国新药与临床杂志》“精神科”专题征稿启事(254) 《中国新药与临床杂志》“围绝经期妇女内分泌与生殖”专题征稿启事(254) 《中国新药与临床杂志》“合理用药-社区”专栏征稿启事(262) 《中国新药与临床杂志》“慢性阻塞性肺疾病(COPD)治疗进展”专题征稿启事(288) 《中国新药与临床杂志》世纪光盘和合订本消息(288)

消息动态

- 全国医院药学(药物安全性)学术会议(第一轮通知)(279)

本刊投稿须知见本卷第 1 期 79~80 页。本刊已进入国际检索系统 BA、CA、IPA，也被国内各大数据库收录，如：中国期刊全文数据库(CJFD)、中国科学引文数据库(CSCD)、中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)……本刊对于基金资助项目的论文、国际或国内首报的论文、多中心随机双盲对照试验的论文优先刊登。

[期刊基本参数] CN 31-1746/R * 1982 * m * A4 * 88 * zh * P * ¥12.00 * * 20 * 2011-04

(本期责任编辑：吕静)

CHINESE JOURNAL OF NEW DRUGS AND CLINICAL REMEDIES

Monthly Founded in March 1982 Volume 30, Number 4 April 25, 2011

Directed by
China Association for Science and
Technology

Sponsored by
Chinese Pharmaceutical Association
<http://www.cpa.org.cn>
The Scientific and Technic Information
Institute of Shanghai Municipal Food
and Drug Administration
<http://www.drugsafety.sh.cn>

Published by
Publishing House,
“Chinese Journal of New Drugs and
Clinical Remedies”
(Liu Zhou Road 615, Shanghai 200233,
China)
Tel: 86-21-6451-1836
Fax: 86-21-6451-1836
E-mail: xyyc_tougao@126.com
<http://xyyl.chinajournal.net.cn>

Editor – in – Chief
TANG Xi-can

Printed by
Shanghai Jiangong Printing House

Domestic Subscriptions
Local Post Offices

Postal code
4 - 347

Subscription Distribution
Domestic : Shanghai Post Offices
Foreign : China International Book
Trading Corporation (PO Box
399, Beijing 100044, China)
M5892

Advertisement Publishing Certification
3100620080061

Trade Mark Registration

Subscription rate
\$10 per issue

CSSN
ISSN 1007-7669
CN 31-1746/R

Copyright 2011 by the Chinese Journal of New Drugs and Clinical Remedies

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board, unless this is clearly specified

CONTENTS OF ARTICLES

Reviews

- | | | |
|---|--|-------|
| Advances of metabolic therapy for heart failure | HUANG ZH | (241) |
| Brain-derived neurotrophic factor : a new strategy for Alzheimer disease therapy | GONG QH, LI F, HUANG B, SHI JS | (245) |
| Original Articles | | |
| Effects of edaravone on interleukin-6 and interleukin-10 in patients undergoing one-lung ventilation | SHUAI XJ, GONG QH, AI DB, YANG HG | (251) |
| Compare prophylactic effects of rivaroxaban with low molecular heparin on deep vein thrombosis after hip replacement | HUANG JB, ZENG CC, DING Y, ZENG ZP, MA RF, LI WP | (255) |
| Clinical evaluation of phloroglucinol for indolent induced abortion | SHI BB, JIANG LM | (259) |
| Effects of urokinase in small dose on acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease | HE YQ, MA J, YUAN B | (263) |
| Randomized controlled study of duloxetine and fluoxetine in cancer patients with depression | CHENG SM, CHEN JF, XU P | (266) |
| A clinical trial of vinpocetine in treatment of acute cerebral infarction | YANG XM, TAN J | (269) |
| Effects of dexmedetomidine in brachial plexus block anesthesia | ZHAN YZ, ZHANG XA, SHAO WD, XU B, WU QL | (272) |
| Mechanism of rosiglitazone on advanced glycation end products induced calcification in rat vascular smooth muscle cells | REN XM, REN LQ, SHAO H, WEI Q, LIU NF | (275) |
| Effects of ligustrazine on intimal hyperplasia after balloon injury in rats | ZHANG S, YANG DL, GONG QH, DENG J, HUANG XN | (280) |
| Protective effects of cinepazide against injury by oxidized low-density lipoprotein in ECV304 cells | CHEN XH | (285) |
| Comparison in protective effects of six flavonoids against hepatotoxins-induced cytotoxicity | YANG Y, ZHOU GQ, WANG ZY, JI LL, WANG ZT | (289) |

Studies on preparation and pharmacokinetics of puerarin solid dispersions *in vivo*

LI JM, YE J, YU SS, LI X, WANG L, REN JG, SHAN YX, ZHANG YY (294)

Brief Original Articles

Pharmacokinetics and bioequivalence of nateglinide in human plasma by LC-MS/MS

LIU Q, SHAO X, ZHAO H, LIU Y, ZHANG X, CHU Y, YANG SN (298)

Trace-level determination of fluorouracil in rabbit serum and tissue by a rapid LC-MS/MS

SHI JM, TANG LM, XU CJ, HUANG J, GUO SR, WANG ZM, ZHENG QS (302)

Effects of different doses of arasetron on epidural morphine-related nausea and vomiting

XU LG, XU W (306)

Impact of different scoring methods of main symptoms on traditional Chinese medicine syndrome assessment

PAN DJ (309)

Rational Drug Use

Cefminox for injection in treatment of 82 aged patients with lower respiratory tract infection

WANG MT, LIU T, WANG Y, HE J (313)

Utilization analysis of antibacterial drugs of inpatients in 102 hospitals in Changsha from 2003 to 2009

LIU JW, XIAO SY, GAN L, ZHANG YH (316)