

全国中文核心期刊  
中国科技核心期刊  
中国生物医学核心期刊  
中国期刊方阵入选期刊

ISSN 1007-7669

CN 31-1746/R  
CODEN:XYLIEU

# 中国新药与临床杂志

Chinese Journal of New Drugs and Clinical Remedies

第34卷 第10期

2015年10月

中国药学会系列期刊

中国药学会

Chinese Pharmaceutical Association

ISSN 1007-7669



9 771007 766152



# 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34卷 第10期 2015年10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:xyylc\_tougao@126.com  
网址:<http://xyylc.bpt.cnki.net>

主编  
唐希灿

印刷  
上海昌鑫龙印务有限公司

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

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届全国国家期刊奖提名奖 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

- 藤黄属化合物及其代谢物检测方法研究进展  
倪亮, 马越鸣, 徐宏喜 (733)
- 急性心肌梗死抗炎症治疗对心室重构的影响  
黄震华 (738)

### 临床试验管理

- 信息不对称在药物临床试验中的表现与对策  
胡丹荔, 张象麟 (744)
- 药物临床试验中受试者风险管理及基本权益保护  
王瑾, 汶柯, 范贞 (748)
- 多中心临床试验中心间样本不均衡的统计设计考虑  
单爱莲, 倪力强 (754)

### 论著

- 阿瑞吡坦在中国肺癌患者中预防高剂量顺铂引起恶心和呕吐的  
疗效(英文)  
陈丽昆, 程颖, 张红雨, 周彩存,  
韩宝惠, 张沂平, 黄诚, 常建华, 宋向群, 梁军, 梁后杰,  
白春学, 于世英, 陈嘉, 王洁, 潘宏铭, 肖穗君, 张力 (757)
- 舟山眼镜蛇毒 $\alpha$ -神经毒素致突变性研究(英文)  
韦传宝, 李更青, 梅元元, 高总结, 陶用鑫, 费鑫 (764)
- 中国度洛西汀与其他抗抑郁药治疗躯体形式疼痛障碍对照研究的  
Meta分析  
徐琼 (768)

蛇床子素通过上调 p53、下调增殖细胞核抗原和 Ki67 的表达抗野百合碱所致肺小动脉重构

李叶丽, 王颖婉, 李利生, 华 亮, 杨丹莉 (773)

急性冠状动脉综合征患者氯吡格雷治疗后血小板高反应性危险因素分析

沈 珑, 顾智淳, 魏安华, 卜 军 (778)

右美托咪定引起外显记忆消失时的半数有效浓度

郭 瑞, 何婉雯, 王立勋, 李 辉, 陈友利, 李建宾 (784)

胸腺五肽对尖锐湿疣患者 Th1/Th2 平衡和疗效的影响 黄金叶, 张艳华, 史 恂, 张建明, 时步卿 (787)

应用 Mehran 积分预测冠心病合并糖尿病患者造影剂肾病的风险 李晓辉, 翁静艳, 吕迁洲 (791)

急性冠脉综合征患者行经皮冠状动脉介入术使用抗血栓药物指南的系统评价

李 平, 刘永刚, 张国祥, 谢少玲 (796)

## 短论

接受连续性静脉-静脉血液滤过治疗的多器官功能障碍综合征患者亚胺培南抗感染方案的优化

许高奇, 朱立勤, 刘 薇, 廖莎莎, 葛婷悦, 杨建伟 (802)

## 不良反应

阿托伐他汀致肝功能异常的危险因素分析 田薇薇, 余自成, 于志彬, 马明华, 冯轶杉, 刘 霞 (807)

高血压危象患者使用硝普钠出现精神紊乱 1 例的用药分析

蔡海霞, 赵红卫, 秦玉花, 赵淑娟, 陈博雅, 曹晶晶 (810)

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) 等。本刊对于  
基金资助项目、国际或国内首报、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 \* 84 \* zh+en \* P \* ¥12.00 \* \* 17 \* 2015-10

(本期责任编辑:倪力强)

本刊网上采编系统开通啦!

请您登陆 <http://xyyl.cbpt.cnki.net> 进行投稿和查询,感谢您对本刊的关注,欢迎投稿!

# CHINESE JOURNAL OF NEW DRUGS AND CLINICAL REMEDIES

Monthly    Founded in March 1982    Volume 34, Number 10    October 25, 2015

## 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"  
(Liuzhou Road 615, Shanghai 200233,  
China)  
Tel: 86-21-6451-1836  
Fax: 86-21-6451-1836  
E-mail: xyyl\_tougao@126.com  
<http://xyyl.cbpt.cnki.net>

## Editor - in - Chief

TANG Xi-can

## Printed by

Shanghai Changxinlong 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

1310456.303267

## Subscription rate

\$10 per issue

## CSSN

ISSN 1007-7669  
CN 31-1746/R

## Copyright 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

- Progress in detection of *Garcinia* compounds and metabolites  
NI L, MA YM, XU HX (733)
- Influence of anti-inflammatory treatment on ventricular  
remodeling in acute myocardial infarction patients    HUANG ZH (738)

### Clinical Trial Management

- Phenomenon and solutions of information asymmetry in drug  
clinical trials    HU DL, ZHANG XL (744)
- Risk management and protection of subjects' benefits and  
rights in drug clinical trials    WANG J, WEN K, FAN Z (748)
- Statistical considerations on the unequal center sites in  
multicenter clinical trials    SHAN AL, NI LQ (754)

### Original Articles

- Efficacy of aprepitant in preventing high-dose cisplatin-induced  
nausea and vomiting in Chinese patients with lung cancer  
CHEN LK, CHENG Y, ZHANG HY, ZHOU CC, HAN BH,  
ZHANG YP, HUANG C, CHANG JH, SONG XQ, LIANG J, LIANG HJ,  
BAI CX, YU SY, CHEN J, WANG J, PAN HM, XIAO SJ, ZHANG L (757)
- Studies on mutagenicity of  $\alpha$ -neurotoxin from *Naja naja atra*  
venom    WEI CB, LI GQ, MEI YY, GAO ZJ, TAO YX, FEI X (764)
- Meta-analysis of comparative study of duloxetine and other  
antidepressants in treating somatoform pain disorder in  
China    XU Q (768)
- Osthole reverses pulmonary artery remodeling induced by  
monocrotaline through increasing expression of *p53* and  
reducing the expression of proliferating cell nuclear antigen  
and *K67*    LI YL, WANG YW, LI LS, HUA L, YANG DL (773)

- Risk factors analysis of high on-treatment platelet reactivity in patients of clopidogrel treatment with acute coronary syndrome SHEN L, GU ZC, WEI AH, PU J (778)
- Medium effective concentration of dexmedetomidine which cause explicit memory disappeared GUO R, HE WW, WANG LX, LI H, CHEN YL, LI JB (784)
- Effects of thymopetidum on Th1/Th2 balance and efficacy in patients with condyloma acuminatum HUANG JY, ZHANG YH, SHI Y, ZHANG JM, SHI BQ (787)
- Prediction of contrast induced nephropathy in patients with coronary heart disease combined with diabetes using Mehran score LI XY, WEN JY, LÜ QZ (791)
- Guidelines systematic review of antithrombotic drugs in patients undergoing percutaneous coronary intervention LI P, LIU YG, ZHANG GX, XIE SL (796)

### **Brief Original Articles**

- Optimizing dosage regimens of imipenem in multiple organ dysfunction failure patients receiving continuous veno-venous hemofiltration XU CQ, ZHU LQ, LIU W, LIAO SS, GE TY, YANG JW (802)

### **Adverse Drug Reactions**

- Risk factors of hepatic dysfunction induced by atorvastatin TIAN WW, YU ZC, GAN ZB, MA MH, FENG YS, LIU X (807)
- Medication analysis on mental disorder induced by sodium nitroprusside in a patient with hypertensive crisis CAI HX, ZHAO HW, QIN YH, ZHAO SJ, CHEN BY, CAO JJ (810)

Please landing <http://xyyl.cbpt.cnki.net> to submit your work by online editing system.  
Thank you for your attention!





# 正能量的调脂药

改善生活质量，给身体带来更多正能量

安心之选

联合用药新选择

【用法用量】起始剂量为5mg/日，顽固性患者剂量可增至20mg/日，早晚各一次。  
不良反应、禁忌症、注意事项详见说明书。

【全国总经销】湖北佳益康医药有限公司

请按医生的处方购买和使用，本广告仅供医学药学专业人士阅读



湖北佳益康医药有限公司  
Hubei JiaYiKang Pharmaceutical Co., Ltd.

电话：4000276010