

# 药学与临床研究

Pharmaceutical and  
Clinical Research



2013年12月  
第21卷 第6期(卷终)



YAOXUE YU LINCHUANG YANJIU

ISSN 1673-7806



9 771673 780612

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊

主管单位: 江苏省食品药品监督管理局  
主办单位: 江苏省药学会

ISSN 1673-7806  
CN 32-1773/R





**主任委员** 彭司勋  
**副主任委员** 段金廛 黄峻 金少鸿 任晋生  
 王广基 姚新中  
**主 编** 王明时  
**副 主 编** 谈恒山  
**编 委**  
 陈 建 陈友亮 褚淑贞 丁 黎 丁新生  
 段金廛 范炳尧 樊夏雷 冯继锋 葛卫红  
 郭联庆 华 东 黄 峻 黄 茂 金少鸿  
 孔令义 李露言 李 明 林力行 卢麒丞  
 陆晓和 陆 瑜 马传学 马名洁 马世平  
 孟 玲 缪丽燕 彭司勋 祁公任 任晋生  
 邵 蓉 申国庆 沈宇飞 施瑞华 孙 骏  
 孙爱宁 谈恒山 谭家凤 唐丽华 陶 敏  
 王广基 王 坚 王 旻 王明时 汪小海  
 翁亚丽 吴 坚 徐群为 杨桂云 杨建军  
 杨 勇 姚新中 殷 璐 尤启冬 游一中  
 于 仁 翟永平 张爱华 张缪佳 张钧寿  
 周长林 周建平 朱东亚  
**编辑部主任** 袁东海  
**主编助理** 魏 臻  
**编 辑** 陈章甫 康银花  
**英文审校** 郭联庆

**主管单位:**江苏省食品药品监督管理局  
**出版单位:**江苏省药学会  
**编 辑:**《药学与临床研究》编辑部  
 (江苏省南京市中山东路 448 号  
 南大门 210002)  
**电话 / 传真:**(025)84547112 (025)84413058  
**网 址:**http://www.pcr.org.cn  
**E-mail:**xylycyj@163.com  
**印 刷:**江苏省科技情报研究所印刷厂  
**电 话:**(025)85410355

**广告许可证号:**3201004950026  
**国内邮发代号:**28-371  
**中国标准连续出版物号:**ISSN 1673-7806  
 CN 32-1773/R  
**定 价:**15 元 / 期  
**版权 归江苏省药学会所有**

【期刊基本参数】  
 CN32-1773/R\*1993\*b\*16\*100\*zh\*P ¥ 15.00\*4000\*29\*2013-12

万方数据

- 药学研究** 605 中国成年患者万古霉素群体药动学研究  
 陈 冰,杨婉花,张伟霞,等  
 610 HPLC-UV/MS<sup>2</sup>法考察国产莫匹罗星软膏的杂质谱  
 耿 悦,赵 恂,袁耀佐,等  
 614 Box Behnken 响应面法优化氢氯噻嗪速释微丸的处方  
 朱雅楠,黄春玉,谢 俊,等  
 618 扇贝多肽脂质体凝胶的制备及体外透皮研究  
 夏晓静,钦富华  
 622 夫西地酸凝胶剂的制备  
 陶明涛,沈 静,王静静,等  
 625 天然维生素 E 微乳给药系统的研制  
 龚银华,葛 亮,刘建平,等  
 630 吡嗪酰胺的质量标准研究及其应用  
 赵 恂,袁耀佐,张 玫  
 633 UPLC-MS/MS 方法测定健康人体氟氯西林血浆药物浓度  
 及其药动学研究  
 张 华,缪丽燕  
 637 炒牛蒡子配方颗粒 HPLC 指纹图谱研究  
 狄恒建,李 松,郭 青,等  
 640 HPLC 法同时测定苓藜红止咳胶囊中黄芩苷、紫丁香苷的含量  
 仇其原,王 蕾,姚立娟,等  
 643 脉络宁注射液超滤工艺研究  
 汤卫国,陈晓亮,黄 健,等  
 646 米诺膦酸合成工艺的优化  
 周 超,陈凤章,沈平平,等  
 648 复方白及乳膏治疗手足皲裂的疗效观察  
 何秀丽,陈 林,常明泉,等
- 综 述** 651 纯合子型家族性高胆固醇血症治疗药物-Mipomersen sodium  
 刘明翠,张 敏  
 655 凝血因子 Xa 抑制剂研究进展  
 陈 浩,王永庆,孟 玲,等  
 660 内皮素受体拮抗剂治疗肺动脉高压的研究进展  
 魏 臻
- 合理用药** 665 阿托伐他汀联合 PCI 治疗对冠心病合并阵发性房颤的影响  
 张 俊,周国宝,严 进,等  
 668 苏黄止咳胶囊治疗肺癌咳嗽的临床观察  
 卫国华,曹永峰  
 670 复方苦参洗剂在合并西药治疗复发性念珠菌性外阴阴道炎的增效作用  
 刘庆洪,贾春红,张爱凤  
 673 不同剂量右美托咪啶复合肋间神经阻滞在乳腺区段手术的疗效比较  
 王 玺,施凌燕,吴 珍,等  
 676 围术期应用沙丁胺醇诱发高乳酸血症和低钾血症 1 例  
 李 勇,姬 诺  
 678 对 1 例急性 ST 段抬高型心肌梗死患者的药学监护  
 杨文君,周 玲,刘玉平  
 680 合并用药含醇辅料导致双硫仑样不良反应 12 例分析  
 沈秉正,宋金春,施 偲,等  
 682 我院住院病人 2010~2012 年质子泵抑制剂应用分析  
 马爱华,陶瑛瑛,冷 静  
 686 祛瘀中药注射剂致过敏性休克病例分析  
 李继友,刘雅嫒  
 689 经皮冠状动脉介入治疗早期与后期应用阿昔单抗疗效  
 及安全性的 meta 分析  
 徐 兵,陈 梅
- 药事管理** 694 美国与欧盟药品召回制度对我国的启示  
 周 玥,姚书扬  
 697 PDCA 循环在静脉药物配置中心质量管理中的应用探讨  
 朱文玉,丁红梓,王 洁  
 699 美国罗德岛医院临床药师培训见闻及体会  
 沈 健,James E. Beaulieu
- 资讯概览** 642 2013 年 9 月美国 FDA 安全信息摘选  
 650 2013 年 10 月美国 FDA 安全信息摘选  
 704 2013 年 11 月美国 FDA 安全信息摘选

附页 i~iv 2013 年《药学与临床研究》总目录

导本  
 读期

**药学研究**  
 605 中国成年患者万古霉素群体药动学研究  
**合理用药**  
 680 合并用药含醇辅料导致双硫仑样不良反应 12 例分析  
**药事管理**  
 699 美国罗德岛医院临床药师培训见闻及体会







**Director** PENG Si-xun

**Deputy Director** DUAN Jin-ao HUANG Jun JIN Shao-hong  
REN Jin-sheng WANG Guang-ji YAO Xin-zhong

**Editor-in-chief** WANG Ming-shi

**Deputy Editor-in-chief** TAN Heng-shan

**Editorial Members**

CHEN Jian	CHEN You-liang	CHU Shu-zhen
DING Li	DING Xin-sheng	DUAN Jin-ao
FAN Bing-yao	FAN Xia-lei	FENG Ji-feng
GE Wei-hong	GUO Lian-qing	HUA Dong
HUANG Jun	HUANG Mao	JIN Shao-hong
KONG Ling-yi	LI Lu-yan	LI Ming
LIN Li-xing	LU Qi-cheng	LU Xiao-he
LU Yu	MA Chuan-xue	MA Ming-jie
MA Shi-ping	MENG Ling	MIAO Li-yan
PENG Si-xun	QI Gong-ren	REN Jin-sheng
SHAO Rong	SHEN Guo-qing	SHEN Yu-fei
SHI Rui-hua	SUN Jun	SUN Ai-ning
TAN Heng-shan	TAN Jia-feng	TANG Li-hua
TAO Min	WANG Guang-ji	WANG Jian
WANG Min	WANG Ming-shi	WANG Xiao-hai
WENG Ya-li	WU Jian	XU Qun-wei
YANG Gui-yun	YANG Jian-jun	YANG Yong
YAO Xin-zhong	YIN Lu	YOU Qi-dong
YOU Yi-zhong	YU Ren	ZHAI Yong-ping
ZHANG Ai-hua	ZHANG Miao-ji	ZHANG Jun-shou
ZHOU Chang-lin	ZHOU Jian-qing	ZHU Dong-ya

**Editorial Director**

YUAN Dong-hai

**Assistant Editor-in-chief**

WEI Zhen

**Editors**

CHEN Zhang-fu KANG Yin-hua

**English Editor**

GUO Lian-qing

**Directed by:** Jiangsu Food and Drug Administration

**Sponsored by:** Jiangsu Pharmaceutical Association

**Edited by:** Editorial Board of Pharmaceutical and Clinical Research  
(No 448, East Zhongshan Road, Nanjing, Jiangsu 210002, China)

**Tel/Fax:** 025-84547112 025-84413058

**Online Submission:** www.pcr.org.cn

**E-mail:** yxlycyj@163.com

**Printed by:** Printing Factory, Jiangsu Provincial Information Institute  
of Sci. & Tech.

**Tel:** 025-85410355

**Advertise Permit License:** 3201004950026

**Code No:** 28-371

**CSSN:** ISSN 1673-7806  
CN 32-1773/R

**Subscription:** The price per annum is 90; back issues 15 per copy.

**Copy right:** Jiangsu Pharmaceutical Association. All rights reserved.

CONTENTS

Original  
Articles

- 605 Population Pharmacokinetics Model of Vancomycin in Chinese Adult Patients  
CHEN Bing, YANG Wan-Hua, ZHANG Wei-Xia, et al
- 610 Study on Impurity Profile of Domestic Mupirocin Ointment by HPLC-UV/MS<sup>2</sup>  
GENG Yue, ZHAO Xun, YUAN Yao-zuo, et al
- 614 Optimization of Immediate-release Pellets Formulation of Hydrochlorothiazide by Box Behnken design  
ZHU Ya-nan, HUANG Chun-yu, XIE Jun, et al
- 618 Preparation and Characterization of Liposomes-based Gel Encapsulating Polypeptide from *Chlamys Farreri* for Skin Delivery  
XIA Xiao-jing, QIN Fu-hua
- 622 Preparation of Fusidic Acid Gel  
TAO Ming-tao, SHEN Jing, WANG Jing-jing, et al
- 625 Vitamin E microemulsion  
GONG Yin-hua, GE Liang, LIU Jian-ping, et al
- 630 Study of Quality Standard of Pyrazinamide and Its Application  
ZHAO Xun, YUAN Yao-zuo, ZHANG Mei
- 633 Determination of Flucloxacillin in Human Plasma by Ultra Performance Liquid Chromatography-tandem Mass Spectrometry and Subsequent Application to a Clinical Study in Healthy Chinese Volunteers  
ZHANG Hua, MIAO Li-yan
- 637 HPLC Fingerprint of the Dispensing Granule of Parched Great Burdock Achene  
DI Heng-jian, LI Song, GUO Qing, et al
- 640 Simultaneous Quantitative Determination of Baicalin and Syringin in Qinbaohong Cough Capsules by HPLC  
QIU Qi-yuan, WANG Lei, YAO Li-juan, et al
- 643 Study on Mailuoning Injection by Ultrafiltration Process  
TANG Wei-guo, CHEN Xiao-ling, HUANG Jian, et al
- 646 Optimization for Minodronic Acid Synthesis  
ZHOU Chao, CHEN Feng-zhang, SHEN Ping-ping, et al
- 648 Efficacy of Compound Bletilla Striata Cream for Hands and Feet Chapped  
HE Xiu-Li, CHEN-Lin, CHANG Ming-Quan, et al

Reviews

- 651 Pharmacological and Clinical Studies of Mipomersen Sodium  
LIU Ming-cui, ZHANG Min
- 655 Advance in the Development of Factor Xa Inhibitors  
CHEN Hao, WANG Yong-qing, MENG Ling, et al
- 660 Medication of Pulmonary Arterial Hypertension: Novel Endothelin Receptor Antagonists  
WEI Zhen

Rational  
Drug Use

- 665 Analysis on the Therapeutic Effects of Atorvastatin and PCI for Coronary Heart Disease Combined with Paroxysmal Atrial Fibrillation  
ZHANG Jun, ZHOU Guo-bao, YAN Jin, et al
- 668 Clinical Observation of SuHuang Cough Capsules for Cough of Lung Cancer  
WEI Guo-hua, CAO Yong-feng
- 670 Synergistic Effect of Compound Kushen Lotion in the Treatment of Recurrent Candidal Vaginitis  
LIU Qing-hong, JIA Chun-hong, ZHANG Ai-feng
- 673 Dose Effect of Dexmedetomidine Combined with Intercostal Nerve Block in the Operation of Breast Section  
WANG Xi, SHI Ling-yan, WU Zhen, et al
- 680 Analysis on 12 Cases of Disulfiram-like Reaction Caused by Drug Excipients in Drug Combination  
SHEN Bing-zheng, SONG Jin-chun, SHI Si, et al
- 682 Analysis of the Utilization of Proton Pump Inhibitors in the Inpatients of Our Hospital from 2010 to 2012  
MA Ai-hua, TAO Ying-ying, LENG Jing
- 689 Efficacy and Safety of Early Versus Late Abciximab for PCI: A Meta Analysis  
XU Bin, CHEN Mei

Pharmaceutical  
Management

- 694 Enlightenment of American and EU Drug Recall System for China  
ZHOU Yue, YAO Shu-yang
- 697 Application of PDCA Cycle in PIVAS Quality Management  
ZHU Wen-yu, DING Hong-zhi, WANG Jie





天晴甘美

异甘草酸镁注射液

Magnesium Isoglycyrrhizinate Injection

ALT178U/L

AST143U/L



ALT32U/L

AST27U/L

快速抗炎  
改善肝功能

### 天晴甘美简要处方资料

【药品名称】通用名：异甘草酸镁注射液 商品名：天晴甘美  
英文名：Magnesium Isoglycyrrhizinate Injection

【适应症】本品适用于慢性病毒性肝炎。改善肝功能异常。

【用法用量】一日一次，一次0.1g（2支），以10%葡萄糖注射液250ml稀释后静脉滴注，四周为一疗程或遵医嘱。  
如病情需要，每日可用至0.2g（4支）。

【禁忌】严重低钾血症、高钠血症、高血压、心力衰竭、肾功能衰竭的患者禁用。

【批准文号】国药准字H20051942

苏药广审（文）：第2013010007号

@ HTTP://WWW.CTTQ.COM 健康咨询热线：800 828 5598

本广告仅供医学、药学专业人士阅读  
万方数据



（详细资料备索）

正大天晴