

SHANGHAI YIYAO  
ISSN 1006-1533  
CN 31-1663/R  
半月刊  
1979年创刊

**主管单位** 上海市经济和信息化委员会  
**指导单位** 上海市卫生局  
**主办单位** 上海医药行业协会

**协办单位** 上海市卫生工作者协会  
上海市药学会  
国药控股股份有限公司  
上海罗氏制药有限公司  
上海医药分销控股有限公司  
上海信谊药厂有限公司

**顾问** 王龙兴 孙晓明 朱宝泉 杨秉辉  
陈洁 陈统辉 侯惠民 祝璋珠  
徐国雄 彭靖

**社长** 黄彦正  
**副社长** 毛春芳 张晓敏 孙秋华 魏玉林  
余金琦 顾浩亮 温陈佩茜

**总编** 张永信  
**副总编** 张勤 蔡端 朱春宝 肇晖  
**责任编辑** 马培奇 杨柯君  
**栏目编辑** 郑平华 张旖旎  
**英文编辑** 张黎明

**市场** 陈莉 薛发银 来永健  
**美术编辑** 康乐

**编辑出版** 《上海医药》编辑部  
地址: 上海市凤阳路250号  
邮编: 200003  
编辑部电话: (021)63276921  
副总编电话: (021)63753303  
投稿邮箱: shppa@shppa.net  
网址: www.shppa.net  
http://blog.sina.com.cn/shanghaiyiyao

**广告发行** 邮局发行代号: 4-592  
总发行: 上海市报刊发行局  
国内订阅处: 全国各地邮局  
本刊发行部全年办理补订手续  
国外发行代号: DK31004  
国外发行总代理:  
中国出版对外贸易总公司  
发行部电话: (021)63591150  
发行部传真: (021)63271166

**印刷单位** 华东师范大学印刷厂

**广告经营**  
**许可证号** 沪工商广字3101014000127号

**定价** 上半月刊全年订价 120元

万方数据

## 药物研发

- 2011年度“上海药学科科技奖”获奖项目
- 中国南海软体动物及其食源生物的化学、化学生态学和生物活性研究  
张文, 郭跃伟
- 基于碳基纳米材料的中药有效成分电化学检测技术研究  
陈琪雯, 魏邦国, 陈刚
- 大孔树脂在两性霉素B原料药纯化工艺中的应用研究  
张玉莲, 黄君勤, 池王胃, 等
- 新型吡啶胺2, 3-二加氧酶抑制剂及其治疗人类疾病的研究  
杨云云, 李锡帅, 杨青

## 药物临床

- 5-氨基酮戊酸光动力疗法在尖锐湿疣治疗中的应用进展  
鲁智勇
- 糜蛋白酶联合异丙托溴铵对74例创伤性湿肺的疗效研究与分析  
俞思伟, 冯刚, 罗前程
- 参芪扶正注射液对71例晚期肺癌患者化疗反应影响的临床观察  
于密林
- 六神丸抗炎镇痛活性的初步研究  
乔正东, 周国伟, 蔡国琴
- 灵芝的药理作用与临床应用进展  
王培珍
- 血清表皮生长因子水平在胃癌预后中的意义  
顾如兵, 张桂梅
- 门诊抗菌药物处方分析  
沈国华, 汪志良
- 辽宁省名老中医经验总结系统就诊信息存储开发研究  
罗智博, 陈旭, 黄春燕, 等
- 口服避孕药最新发展概况  
马培奇

## 医药论坛

- 转化医学发展中政府角色的探析  
张勤
- 医药行业人才流失现状分析及应对策略  
毛幸华
- 药品质量标准制订的QbD理念初探  
陈桂良, 王麟达, 李慧义, 等
- 新型药品流通组织——“社区医药服务共同体”初探  
施能进, 罗文华, 吴锦

## I 继续教育

阅杂志答题目, 既可温故知新, 又可获取医学继续教育学分。  
学分证一年办理2次, 申领学分需交纳专家阅卷费和学分证工本费, 答对6期  
题目即可获得“上海市医学继续教育Ⅱ类学分”10分。2011年全年继续教育  
题目、答案参见<http://blog.sina.com.cn/shanghaiyiyao>。

本期主题: 2011年上海药学科科技奖获奖项目

SHANGHAI YI YAO  
ISSN 1006-1533  
CN 31-1663/R  
Half-Monthly  
Founded in 1979

**Administrated by** Shanghai Municipal Commission of  
Economy and Information  
**Supervised by** Shanghai Municipal Health Bureau  
**Sponsored by** Shanghai Pharmaceutical Profession Association

**Co-organizer** Shanghai Association for Health Professionals  
Shanghai Pharmaceutical Association  
Sinopharm Group Co., Ltd.  
Shanghai Roche Pharmaceutical Co., Ltd.  
Shanghai Pharmaceutical Co., Ltd.  
Shanghai SINE Pharmaceutical Co., Ltd.

**Consultant** WANG Long-xing, SUN Xiao-ming  
ZHU Bao-quan, YANG Bing-hui, CHEN Jie,  
CHEN Tong-hui, HOU Hui-min,  
ZHU Shan-zhu, XU Guo-xiong, PENG Jin

**President** HUANG Yan-zheng  
**Vice President** MAO Chun-fang, ZHANG Xiao-min,  
SUN Qiu-hua, WEI Yu-lin, YU Jin-qi,  
GU Hao-liang, WEN Chen-pei-xi

**Editor-in-Chief** ZHANG Yong-xin  
**Vice Editor-in-Chief** ZHANG Kan, CAI Duan,  
ZHU Chun-bao, ZHAO Hui

**Executive Editor** MA Pei-qi, YANG Ke-jun  
**Column Editor** ZHENG Ping-hua, ZHANG Yi-ni  
**English Editor** ZHANG, Li-ming

**Marketing** CHEN Li, XUE Fa-yin, LAI Yong-jian  
**Art Editor** KANG, Le

**Edited & Published by** Editorial department of Shanghai  
Medical & Pharmaceutical Journal  
Address: No.250 Feng Yang Road, Shanghai,  
200003, China  
Tel: (021)63276921/63753303  
E-mail: shppa@shppa.net  
Website: www.shppa.net  
<http://blog.sina.com.cn/shanghaiyiyao>

**Distributed by** China: Shanghai Post Offices  
Overseas: China National Publishing Industry  
Trading Corporation  
Magazine code: China 4-592, Overseas DK31004  
Domestic Subscription: Local Post Offices  
Tel: (021)63591150  
Fax: (021)63271166

**Printed by** Printing Factory of East China Normal University

**Advertisement Management Permission Code** 3101014000127

**Price** 240 Yuan per annum

万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

### PHARMACEUTICAL R & D

- 2 Study of chemistry, chemecology, and bioactivity of the South China Sea molluscs and their dietary organisms ZHANG Wen, GUO Yue-wei
- 8 Study on the determination of the bioactive constituents in traditional Chinese medicines based on carbon nanometrials CHEN Qi-wen, WEI Bang-guo, CHEN Gang
- 13 Study of the application of macroporous resin in amphotericin B purification process ZHANG Yu-lian, HUANG Jun-qin, CHI Wang-zhou, *et al*
- 16 Research of the new indoleamine 2, 3-dioxygenase inhibitors and its treatment of human diseases YANG Yun-yun, LI Xi-shuai, YANG Qing

### MEDICINE & CLINIC

- 19 Advances of photodynamic therapy in the treatment of condyloma acuminata LU Zhi-yong
- 30 The significance of serum human epidermal growth factor level in gastric cancer prognosis GU Ru-bing, ZHANG Gui-mei
- 34 Development study on systematic medical information collected and stored from old doctors with traditional Chinese medicine experience in Liaoning province LUO Zhi-bo, CHEN Xu, HUANG Chun-yan, *et al*
- 36 Recent advances in oral contraceptives MA Pei-qi

### MEDICAL FORUM

- 40 Exploration of government role in the development of translational medicine ZHANG Kan
- 46 An introduction of QbD principles in the development of drug quality standard CHEN Gui-liang, WANG Lin-da, LI Hui-yi, *et al*
- 50 Exploration on the new pharmaceutical distribution organizations——Community Medical Service Union in the background of New Health Reform SHI Neng-jin, LUO Wen-hua, WU Jin