

综合性医药卫生类核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国科技核心期刊  
美国化学文摘(CA)收录期刊

ISSN 0253 - 3685  
CN 32 - 1221/R

# 江苏医药

## JIANGSU YIYAO

2012年 第38卷 第8期

**J** IANGSU Vol 38 No 8  
MEDICAL JOURNAL

ISSN 0253-3685



9 770253 368127

江苏省卫生厅 主管  
江苏省人民医院 主办  
(南京医科大学第一附属医院)

**8**  
2012

# 江苏医药

JIANGSU MEDICAL JOURNAL

半月刊 1975年1月创刊 第38卷 第8期 2012年4月30日出版

**主管**  
江苏省卫生厅

**主办**  
江苏省人民医院  
(南京医科大学第一附属医院)

**编辑出版**  
《江苏医药》编辑部  
210029,南京市广州路300号  
电话:(025)57711507,83216587  
传真:(025)57711507  
网址: <http://yiya.cbpt.cnki.net>  
E-mail: [yiya@chinajournal.net.cn](mailto:yiya@chinajournal.net.cn)

**社长**  
王虹

**副社长**  
陈斌

**名誉总编辑**  
黄祖瑚 唐维新

**总编辑**  
黄峻

**副总编辑**  
温端改 丁义涛 刘乃丰  
刘沈林 陆少林 张国楼(常务)

**编辑部主任**  
王建华

**广告经营许可证号**  
3200004950186

**印刷**  
南京人民印刷厂

**发行**  
国内:江苏省邮政局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号M6290

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号28-4

**定价**  
每期10.00元,全年240.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 0253-3685  
CN 32-1221/R

2012年版权归《江苏医药》编辑部所有  
除非特别声明,本刊刊出的所有  
文章不代表江苏省人民医院和本  
刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,可向《江苏医药》编辑部出版发行部调换

## 目次

### 实验研究

- FABP3 基因荧光载体构建及其蛋白的亚细胞定位 ..... 沈亚卉 宋桂仙 张奇军等 869
- 戊巴比妥钠对兔定量药物脑电图  $\delta$  和  $\theta$  频段的影响 ..... 韩平平 蔡慧明 胡志超等 872
- 山绿茶总黄酮对前列腺增生大鼠细胞增殖的影响 ..... 盛树东 于有江 王冬艳等 875
- OX40-OX40L 相互作用对 C57BL/6 小鼠淋巴细胞的活性的影响 ..... 苏红玲 严金川 杨海兵等 878
- 受磷蛋白磷酸化位点 Ser<sup>16</sup> 在心肌缺氧预适应中的作用 ..... 陈开祥 祝宝华 秦爱建 881
- 人肺精确薄片体外移植培养模型的建立及对流感病毒感染的反应 ..... 吴曙华 J. Leland Booth Jordan P. Metcalf 等 885
- MMP-2、MMP-9 在大鼠皮肤创面愈合过程中的表达 ..... 夏云 张利远 徐斌等 889
- 参麦注射液预处理对大鼠心肌缺血-再灌注损伤中胰岛素抵抗的影响 ..... 赵明 谷腾飞 蒋鹏 892
- 三氧化二砷对三阴性乳腺癌细胞增殖及凋亡的抑制作用 ..... 孙二虎 陆澄 黄艳等 894

### 临床研究

- BMP4 基因 rs17563 位点多态性与中国华东地区部分人群非综合征性唇腭裂的关系 ..... 王慧 周小平 崔毓贵等 897
- DNA 修复酶 MYH 在食管鳞癌中的表达和临床意义 ..... 叶书高 纪勇 吴小波等 901
- 通心络胶囊对冠心病患者血清 Visfatin 和 IL-6 表达及颈动脉粥样斑块的影响 ..... 蒯正平 龚庆悦 严建军等 904
- 氨溴索对小儿体外循环炎症介质和呼吸功能的影响 ..... 焦皓 齐敦益 907
- 临床-弥散加权成像不匹配对不同方法治疗急性脑梗死的评估价值 ..... 王欣 林兴建 曹辉等 910
- 西地那非和前列地尔对风湿性心脏病肺动脉高压患者术中血流动力学的影响 ..... 沈飞 秦建伟 黄陈军等 913

|  |              |     |
|--|--------------|-----|
| 经桡动脉介入治疗急性心肌梗死伴心源性休克的临床应用 .....                      | 丁澍 严金川 陈小节等  | 915 |
| 血浆趋化因子受体 CCR1 在急性冠脉综合征患者围术期强化他汀治疗中的作用 .....          | 郭峰 汤成春 马根山等  | 918 |
| 氨氯地平联合氢氯噻嗪或依那普利治疗老年高血压的效果 .....                      | 胡定波 张烽 唐玲等   | 921 |
| SI00A4 蛋白在骨肉瘤中表达及其与肿瘤侵袭转移的关系 .....                   | 樊根涛 蔡滕 周幸等   | 925 |
| MTHFR C677T 基因多态性与急性髓细胞白血病相关性的 Meta 分析 .....         | 陈敏敏 徐岳一 王晶等  | 928 |
| 急性胰腺炎患者早期 C-反应蛋白、血乳酸与 APACHE II 和 Ranson 评分的关系 ..... | 陈国林 陆士奇      | 931 |
| 54 例哮喘发作期幼儿的肺功能测定及变应原皮内试验 .....                      | 丁静 吴美思 赵德育等  | 933 |
| 作业治疗对痉挛型偏瘫患儿上肢运动功能的影响 .....                          | 张洪梅 姜南 赵晓科等  | 936 |
| IgA 肾病患者肾小动脉病变与临床及病理特点的相关性 .....                     | 周红娜 柴华旗 沙文刚等 | 938 |
| 普贝生在足月妊娠引产中的临床应用 .....                               | 高玉青          | 941 |
| 帕瑞昔布钠对导尿引起的全麻患者苏醒期躁动的影响 .....                        | 祁涛 龚婵娟 何明枫   | 943 |
| 良性发作性位置性眩晕 268 例临床分析 .....                           | 殷晓菁 董万利      | 945 |
| 丙泊酚全麻甲状腺手术患者血浆脂质过氧化物、GSH-Px 和 Cu-ZnSOD 的变化 .....     | 王政 赵民 杨保永等   | 948 |

## 综 述

|                              |         |     |
|------------------------------|---------|-----|
| 亲环素 A 在动脉粥样硬化发展进程中研究进展 ..... | 李璞 严金川  | 950 |
| 动脉粥样硬化性肾动脉狭窄的诊断和介入治疗进展 ..... | 凡六章 马根山 | 952 |

## 基础与临床

|   |              |     |
|---|--------------|-----|
| 帕罗西汀对脑卒中后抑郁及神经功能恢复的影响 .....             | 古联           | 955 |
| 锁定钢板结合 MIPPO 技术治疗 60 岁以上肱骨近端粉碎性骨折 ..... | 蒋志刚 杨文贵 何晓锋  | 958 |
| 经皮穿刺球囊扩张椎体成形术治疗骨质疏松性胸腰椎骨折 .....         | 陈伟 李鹏 陈是煌等   | 960 |
| 距骨骨软骨损伤的微骨折治疗 .....                     | 陈晖 李东 魏建军等   | 962 |
| 改良椎间孔腰椎体间融合术治疗腰椎管狭窄症 .....              | 仇胥斌 陈亮 庄明等   | 964 |
| 经尿道超脉冲等离子电切联合超声碎石治疗高危前列腺增生合并膀胱结石 .....  | 史红雷 莫乃新 吕忠等  | 966 |
| 纵隔镜辅助食管癌手术并发症分析 .....                   | 陆一民 王中林 蒋南青等 | 968 |
| 成人骶尾部畸胎瘤超声声像图特征分析 .....                 | 章蓓 吴国柱 金黑鹰   | 970 |
| 金属夹在小儿胃肠道疾病中的应用 .....                   | 练敏 李玫 刘志峰    | 972 |
| 急性菌痢患者的临床分析及药敏结果 .....                  | 徐新中 沈玉波 魏平   | 974 |
| 放大窄带内镜判断浅表食管癌浸润深度的临床应用 .....            | 梁玮 邓万银 郑晓玲等  | 975 |
| 53 例儿童胸腔积液病因及相关因素分析 .....               | 顾晓虹 谢娟娟      | 977 |
| 300 例城乡孕妇保健知识需求及健康教育调查分析 .....          | 桑凤华 孙晓阳      | 978 |
| 儿童支原体感染与哮喘发作的关系 .....                   | 龚春华 张忠印 李爱国等 | 980 |
| 23 例不完全川崎病的诊治体会 .....                   | 夏宁 杨代秀 尹同进   | 981 |
| 应用垂直短切口行乳房缩小术临床体会 .....                 | 王光军 程宏宇 万能   | 983 |
| 右美托咪啶用于硬膜外麻醉中的镇静对循环和呼吸的影响 .....         | 罗亮 范冰冰 许忠玲   | 984 |
| 隧道式腹膜外结肠造口在 Miles 手术中的应用效果 .....        | 邢国统          | 985 |

## 病例报道

|                            |             |     |
|----------------------------|-------------|-----|
| 高龄冠状动脉双支重度狭窄变异型心绞痛一例 ..... | 黄多新 夏勇      | 987 |
| 三氧化二砷治疗骨髓纤维化一例 .....       | 赵世香 韩悦 胡璐萍等 | 988 |

## 临床护理

|                              |         |     |
|------------------------------|---------|-----|
| 人工假体钛肋内固定治疗幼儿胸椎脊柱侧弯的护理 ..... | 陈琳 陈正香  | 989 |
| 45 例老年痴呆症的护理干预体会 .....       | 严三玲     | 990 |
| 腹腔镜胆囊切除术的手术配合及护理 .....       | 张春红 汤淑敏 | 991 |

|                |             |
|----------------|-------------|
| 读者·作者·编者 ..... | 877,912,924 |
|----------------|-------------|

# JIANGSU MEDICAL JOURNAL

Semimonthly    Established in January 1975    Volume 38, Number 8    April 30, 2012

## Responsible Institution

Jiangsu Provincial Bureau of Public Health

## Sponsor

Jiangsu Province Hospital  
First Affiliated Hospital,  
Nanjing Medical University

## Editing & Publishing

Editorial Board of Jiangsu Medical Journal  
300 Guangzhou Road, Nanjing 210029  
Tel: 025-57711507, 83216587  
Fax: 025-57711507  
http://yjia.cbpt.cnki.net  
E-mail: yiya@chinajournal.net.cn

## President

WANG Hong

## Deputy President

CHEN Bin

## Editor-in-Chief

HUANG Jun

## Deputy Editor-in-Chief

WEN Duangai    DING Yitao  
LIU Naifeng    LIU Shenlin  
LU Shaolin    ZHANG Guolou

## Managing Director

WANG Jianhua

## Printing

Nanjing People Printing House

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, CHINA  
Code No. M6290

## Mail-Order

Editorial Board of Jiangsu Medical Journal  
300 Guangzhou Road, Nanjing 210029, CHINA  
Tel: 025-57711507, 83216587

## CSSN

ISSN 0253-3685  
CN 32-1221/R

## Copyright © 2012 by the Editorial Board of Jiangsu Medical Journal

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

## CONTENTS IN BRIEF

- Construction of the fluorescent vector encoding FABP3 gene and sub-cellular localization of FABP3 protein ..... 869  
*SHEN Yahui, SONG Guixian, ZHANG Qijun, et al*
- Effects of sodium pentobarbital on  $\delta$ -band and  $\theta$ -band of quantitative pharmaco-electroencephalography in rabbits ..... 872  
*HAN Pingping, CAI Huiming, HU Zhichao, et al*
- Effect of Hainan holly leaf total flavonoids on proliferation of prostate cells in rats with benign prostatic hyperplasia ..... 875  
*SHENG Shudong, YU Youjiang, WANG Dongyan, et al*
- Effect of OX40-OX40 ligand interaction on lymphocyte activity in C57BL/6 mice ..... 878  
*SU Hongling, YAN Jinchuan, YANG Haibing, et al*
- Effect of Ser<sup>16</sup> phosphorylation of phspholamban in hypoxia-induced cardioprotection against hypoxia-reoxygenation injury in cardiomyocytes ..... 881  
*CHEN Kaixiang, ZHU Baohua, QIN Aijian*
- Establishment of precision-cut human lung slice explant culture model and determination of its response to influenza virus infection ..... 885  
*WU Shuhua, J. Leland Booth, Jordan P. Metcalf, et al*
- Expressions of MMP-2 and MMP-9 during wound healing in rat skin ..... 889  
*XIA Yun, ZHANG Liyuan, XU Bin, et al*
- Effects of Shenmai injection on insulin resistance in rats with myocardial ischemia-reperfusion injury ..... 892  
*ZHAO Ming, GU Tengfei, JIANG Peng*
- Inhibitory effect of arsenic trioxide on human triple-negative breast carcinoma HCC1937 cell ..... 894  
*SUN Erhu, LU Cheng, HUANG Yan, et al*
- Relationship between nonsyndromic cleft lip with or without cleft palate (NSCL/P) and genetic polymorphisms of BMP4 ..... 897  
*WANG Hui, ZHOU Xiaoping, CUI Yugui, et al*
- Expression and clinical significance of DNA repair enzyme MYH in esophageal squamous cell carcinoma ..... 901  
*YE Shuguo, JI Yong, WU Xiaobo, et al*
- Effects of Tongxinluo capsule on inflammatory markers and carotid arterial plaque in patients with coronary artery disease ..... 904  
*KUAI Zhengping, GONG Qingyue, YAN Jianjun, et al*
- Effects of ambroxol on inflammatory cytokines and respiratory function after cardiopulmonary bypass in children ..... 907  
*JIAO Hao, QI Dunyi*
- Significance of clinical-diffusion mismatch in evaluating the different therapies for acute ischemic stroke ..... 910  
*WANG Xin, LIN Xingjian, CAO Hui, et al*
- Effects of sildenafil and alprostadil on the haemodynamics in patients with rheumatic heart disease complicated with pulmonary hypertension undergoing cardiac valve replacement ..... 913  
*SHEN Fei, QIN Jianwei, HUANG Chenjun, et al*
- Clinical application of transradial percutaneous coronary intervention for acute myocardial infarction with cardiogenic shock ..... 915  
*DING Shu, YAN Jinchuan, CHEN Xiaojie, et al*
- Role of CCR1 in loading-dose atorvastatin in patients with acute coronary syndrome undergoing percutaneous coronary intervention ..... 918  
*GUO Feng, TANG Chengchun, MA Gengshan, et al*