

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9期

J I A N G S U Vol 38 No 9  
M E D I C A L J O U R N A L

ISSN 0253-3685



09>

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)

9  
2012

# 江苏医药

JIANGSU MEDICAL JOURNAL

半月刊 1975年1月创刊 第38卷 第9期 2012年5月15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)

编稿出版  
《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://yya.cbpt.cnki.net>  
E-mail:[yya@chinajournal.net.cn](mailto:yya@chinajournal.net.cn)

社 长  
王 虹

副社长  
陈 斌

名誉总编辑  
黄祖湖 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

- AGEs 与其受体相互作用与 K562 及 K562/A02  
细胞耐药性 ..... 王 坚 王钿钿 陈宝安等 993  
低温复合黄芩素苷对脑缺血后大鼠海马 CA1 区  
神经元 GluR2 及其 mRNA 表达的影响 ..... 张宜波 顾学军 于常州 997  
骨水泥单体对心肌细胞凋亡的诱导及其对 Bcl-2、  
Bax 蛋白表达的影响 ..... 曾 悰 刘 锋 1000  
膝骨性关节炎的发病机制及降钙素的治疗作用 ..... 尤笑迎 杨红梅 1004  
软肝宁的抗大鼠肝纤维化作用 ..... 同 冰 周晓辉 潘士勇等 1007  
曲古抑菌素对小细胞肺癌细胞系 NCI-H446 的  
诱导分化及凋亡作用 ..... 刘 侃 葛志军 陈 亮等 1010  
硝化应激在高糖致心肌细胞损伤记忆效应中的  
作用 ..... 张秀云 刘 畅 姜丁文等 1013  
靶向大鼠血管平滑肌细胞 STAT3 的慢病毒干扰  
载体的构建及鉴定 ..... 段 超 陈 鑫 邱志兵 1017  
二巯基丁二酸修饰的 Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>纳米磁液联合碘油  
动脉栓塞热疗治疗兔 VX<sub>2</sub> 肝癌 ..... 余 超 冯耀良 马 明等 1020

### 临床研究

- 重症监护病房感染病原菌分布和耐药分析  
..... 成祥君 陈友华 梅亚宁等 1024  
原发性甲状旁腺功能亢进症合并甲状腺疾病  
15 例临床分析 ..... 张 慧 李 平 王维敏等 1027  
初诊 2 型糖尿病患者血 γ-谷氨酰转肽酶与  
颈动脉粥样硬化的关系 ..... 杨 玲 王 东 赵江波等 1030  
核磁共振在咬合板治疗颞下颌关节盘可复性  
前移位中的应用 ..... 周 璐 李阳飞 王德华等 1033  
表皮生长因子受体在胸腺瘤中的表达 ..... 陈 斌 奚 雷 崔 飞等 1034  
微创 Nuss 手术对青少年漏斗胸的疗效 ..... 葛锦峰 郑世营 马海涛等 1038  
风湿性左心瓣膜病变术中行三尖瓣矫治的  
临床价值 ..... 陆小虎 吴延虎 张石江等 1040

Alport 综合征的眼部临床表现及 iTrace 分析	石 兔	杨丽萍	薛春燕等	1043
儿童过敏性紫癜补体 C4 基因多态性分析	韩 媛	张爱华	黄松明等	1045
反相离子对色谱法测定人血浆盐酸伪麻黄碱浓度	罗会盛	张宏文	刘强辉等	1049
钙离子对胰腺癌预后判断的价值	袁晓庆	肖明兵	江 枫等	1052
血清胸苷激酶 1 在恶性肿瘤诊断和疗效评估中的意义	周菊英	姚怡敏	俞志英等	1055
先天性主动脉瘤 37 例的外科治疗效果	贺继刚	沈振亚	余云生等	1059
腰椎间盘突出症 Modic 改变与腰椎退变程度的关系	戚 意	钱文武	余利鹏等	1061
Ki67 和 p63 蛋白表达与舌鳞状细胞癌的相关性	许小鸿	陈广盛	廖德贵	1065
Pin1 基因多态性与喉鳞状细胞癌的相关性	曹文平	阮宏莹	唐慧玲等	1067
细胞集落刺激因子诱导肺癌干细胞分化的临床应用	张 浩	沈振亚	王雷等	1071
超声乳化联合小梁切除术在慢性闭角型青光眼眼压控制的效果	黄玉琴	王林农	王 健	1073
慢性肾脏病继发甲状旁腺功能亢进症 50 例临床分析	王慧敏	魏 玮	崔丽娟等	1075
鼻咽癌组织中钙黏蛋白和 MMP-2 的表达	藤井楠	倪菊芳	周志明等	1078
不同气管插管方法在颈椎手术中的应用	谢言虎	柴小青	曾 樱等	1080
微管置管治疗分泌性中耳炎疗效分析	宋红毛	杜晓东		1083
<b>综 述</b>				
雌、孕激素与卵巢癌关系研究进展	唐 琛	韩 克		1085
Graves 病患者并发低血糖的研究进展	叶小珍	王 堪		1088
<b>基础与临床</b>				
心脏瓣膜置换术同期行双极射频消融治疗房颤的临床应用	胡守军	沈振亚	余云生等	1091
胆道感染病原菌谱及药敏分析	于 军	沈玉波		1093
气管大切开时机对脑卒中肺部感染患者预后的影响	张家留	倪海滨	高 伟等	1095
41 例胸腹联合伤的早期救治体会	侯宜军	王顶贤	翁文俊	1097
直肠癌术后吻合口瘘 6 例治疗体会	董 晓	周凤英	李 淳等	1099
苏州地区变应性鼻炎患者变应原调查	李满意	刘济生	周 慧等	1101
左房黏液瘤的围术期处理	陈 磊	沈振亚	叶文学等	1102
尼卡地平治疗食管癌术后高血压的效果	陈少幕	黄海涛	马海涛	1104
5599 例恶性肿瘤住院病例分布特征	刘平兰	刘 维	李玉兰等	1105
先天性耳前瘘管感染期手术治疗 56 例临床分析	周建业	周卫东	李继红等	1107
结膜切除联合羊膜移植术治疗重度结膜松弛症的疗效	虞雁鸿			1108
消癌平注射液临床应用 1009 例分析	石 涛			1109
<b>病例报道</b>				
左心房罕见巨大横纹肌肉瘤一例	马 静	陈 明	王军臣等	1110
以 ARDS 为首发表现的婴儿型戈谢病一例	李 鸯	柏振江	杜晓晨等	1111
<b>临床护理</b>				
集束化护理对 ICU 留置尿管相关性尿路感染的预防作用	邓云霞	林亚媛	徐正梅	1113
持续质量改进在预防老年血液透析患者导管相关感染中的应用	李 莉	裴小华	郁蓉芳等	1114
食道、贲门癌术后胃管脱落的原因与护理对策	黄世芳			1115
读者·作者·编者			1003, 1016, 1023, 1026, 1064	

# JIANGSU MEDICAL JOURNAL

Semimonthly      Established in January 1975      Volume 38, Number 9      May 15, 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://yiya.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

Relationship between AGEs-RAGE interaction and drug resistance of K562 and K562/A02 cells ..... WANG Jian, WANG Tiantian, CHEN Baoan, et al	993
Effects of hypothermia combined with breviscarpin on expressions of GluR2 and GluR2 mRNA in hippocampal CA1 neurons of rats following cerebral ischemia ..... ZHANG Yibo, YAN Xuejun, YU Changzhou	997
Effects of methyl methacrylate on apoptosis of cardiomyocyte and the expressions of Bcl-2 and Bax ..... ZENG Yi, LIU Feng	1000
Pathogenesis of knee osteoarthritis and therapeutic effect of calcitonin ..... YOU Xiaoying, YANG Hongmei	1004
Effects of ruanganning against liver fibrosis in rats ..... YAN Bing, ZHOU Xiaohui, PAN Shiyong, et al	1007
Effects of trichostatin in inducing differentiation and apoptosis of small cell lung cancer NCI-H446 cell line ..... LIU Kan, GE Zhijun, CHEN Liang, et al	1010
Role of nitrification stress in memory effect of myocardial cell injury induced by high glucose ..... ZHANG Xiuyun, LIU Chang, JIANG Dingwen, et al	1013
Construction and identification of the recombinant lentivirus vector expressing shRNA of rat VSMC STAT3 ..... DUAN Chao, CHEN Xin, QIU Zhibing	1017
Treating the experimental rabbit VX <sub>2</sub> hepatic tumor with arterial embolization hyperthermia with DSMA-Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> nano-sized magnetic fluid and lipiodol ..... YU Chao, FENG Yaoliang, MA Ming, et al	1020
Analysis of distribution and drug resistance of pathogens in ICU ..... CHENG Xiangjun, CHEN Youhua, MEI Yaning, et al	1024
Clinical analysis on 15 cases with primary hyperparathyroidism complicating thyroid diseases ..... ZHANG Hui, LI Ping, WANG Weimin, et al	1027
Relationship of serum glutamyltransferase activity and carotid atherosclerosis in patients with newly diagnosed type 2 diabetes mellitus ..... YANG Ling, WANG Dong, ZHAO Jiangbo, et al	1030
Application of MRI in the treatment of anterior disc displacement with reduction ..... ZHOU Pin, LI Yangfei, WANG Dehua, et al	1033
Expression of epidermal growth factor receptor in thymoma ..... CHEN Bin, XI Lei, CUI Fei, et al	1034
Outcomes of Nuss operation for pectus excavatum in adolescents ..... GE Jinfeng, ZHENG Shiyin, MA Haitao, et al	1038
Clinical significance of tricuspid surgery in patients with rheumatic disease undergoing left-side valve surgery ..... LU Xiaohu, WU Yanhu, ZHANG Shijiang, et al	1040
Ocular manifestation and iTrace analysis of Alport syndrome ..... SHI Yao, YANG Liping, XUE Chunyan, et al	1043
Analysis of genetic polymorphism of complement C4 in children with Henoch-Schonlein purpura ..... HAN Yuan, ZHANG Aihua, HUANG Songming, et al	1045