



ISSN 0253 - 3685  
CN 32 - 1221/R

# 江苏医药

## JIANGSU YIYAO

2018年 第44卷 第2期

# J IANGSU Vol 44 No 2 MEDICAL JOURNAL



ISSN 0253-3685



江苏省卫生和计划生育委员会 主管  
江苏省人民医院 主办  
(南京医科大学第一附属医院)

# 2 2018



# 江苏医药

JIANGSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1975年1月创刊 第44卷 第2期 2018年2月28日出版

## 主管

江苏省卫生和计划生育委员会

## 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  
网址: <http://yjya.cbpt.cnki.net>  
E-mail: [yjya@chinajournal.net.cn](mailto:yjya@chinajournal.net.cn)

## 社长

唐金海

## 副社长

陈斌

## 名誉总编辑

黄祖珩 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

## 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 15.00 元,全年 180.00 元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 0253-3685  
CN 32-1221/R

## 2018 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

## 目次

### 论著

- 运动干预对高脂饮食大鼠脂类代谢异常和胰岛素敏感性  
的影响 ..... 冯召岚 董爱武 谢鑫等 125
- 下颌第一磨牙邻嵴面大面积缺损不同修复方案的  
生物力学效果 ..... 张国庆 曹谅 姜晓南等 129
- 牛磺酸对染锰大鼠脑损伤的保护作用 ..... 周翔 132
- 大鼠脑损伤 CCI 打击分级模型的建立与  
评估 ..... 魏山坡 李耕瑶 刘丽等 135
- 进展期胃癌患者预防性术中热灌注化疗疗效  
..... 岳超 李刚 彭锐等 139
- 2 型糖尿病患者低 T<sub>3</sub> 综合征与微量白蛋白尿发生的  
相关性分析 ..... 王菲 汪剑 孔小岑等 142
- 血清 cf-DNA 对腹部外伤合并脓毒症患者预后的  
预测价值 ..... 王永乐 王凯 王士凯等 146
- 川崎病患儿冠状动脉病变相关危险因素分析  
..... 马锦 毛晨梅 151
- 保护性机械通气对老年手术患者肺功能和  
炎症介质水平的影响 ..... 徐健清 吴言悟 沈海滨等 154
- 单孔胸腔镜肺楔形切除术后不留置胸腔闭式引流管在  
快速康复中的应用 ..... 张璐 李星 张亚年等 157
- 超声三步法快速筛查胎儿先天性心脏畸形的  
临床价值 ..... 贾赛玉 王跃涛 王冬艳等 162
- 流程化管理在经股动脉插管全脑血管 DSA 患者  
围术期护理中的应用 ..... 王成珍 薛冬辉 张戈 165
- 综合营养干预防治绝经后骨质疏松症的效果  
..... 张悦 王丽君 穆娟等 168
- <sup>68</sup>Ga 生长抑素受体显像在功能性胰岛细胞瘤定位诊断中的  
应用(附 4 例报告) ..... 刘子君 朱宇 王峰等 172

产后盆底康复治疗对盆底功能的影响 .....	王奕翔 葛艳 王丽娟等	175
不同降压药物治疗高血压的临床疗效 .....	李国春 杨冬 张秀梅	179
微创经皮肾镜取石术治疗肾盂和输尿管上段嵌顿结石的疗效 .....	夏稳 杨瑜	182
2型糖尿病并发冠心病患者中性粒细胞/淋巴细胞比值的 变化及意义 .....	谢灵芝 郑青 陈宁琳	185
经会阴切口无张力修补术治疗直肠阴道痿的疗效 .....	陈启 黄平 吴作友等	188

## 综述

自身免疫性甲状腺病与妊娠期间糖尿病的相关性 .....	刘洲君 陈煜 刘超	191
TGF- $\beta$ 1/Snail 与 Wnt/ $\beta$ -catenin 信号通路在特发性肺纤维化 中的作用 .....	樊茂蓉 王冰 高金柱等	194

## 基础与临床

血清半乳糖凝集素 3 在健康体检人群胰腺癌筛查中的价值 .....	易楠 彭光伟 周锐等	197
腹腔镜下阴道旁修补术治疗阴道前壁脱垂的临床效果 .....	周留林 杨纪实 印慧琴等	199
儿童血培养阳性细菌分布与耐药性分析 .....	马亚南 满姗姗 杨君等	201
SCML2 在胃肠胰神经内分泌肿瘤组织中的表达 .....	马剑波 杨娇娇 周锐等	204
4DCBCT 在肺内多发转移灶放疗中的应用 .....	史玉静 鞠孟阳 李金凯等	207
耐碳青霉烯类肠杆菌的耐药机制及基因分型分析 .....	陆红云 毛巧霞 张连生等	210
呼出气一氧化氮检测对儿童咳嗽变异性哮喘的诊断价值 .....	李卫兵	213
低剂量利多卡因静脉泵注对腹腔镜胆囊切除术中丙泊酚用量和术后 疼痛及胃肠道功能的影响 .....	夏道林 黄艳明 张大勇等	215
甲状腺微乳头状癌颈中央区淋巴结转移的相关因素分析 .....	郭志祥 陈翔	218
天麻素注射液联合盐酸苯海拉明注射液治疗眩晕症的疗效 .....	郭建东 尤慧华 施海明	220
负压引流在哺乳期耐甲氧西林金黄色葡萄球菌型乳腺炎 治疗中的应用 .....	王旭祺 周敏	222
强化高危妊娠管理对妊娠结局及新生儿的影响 .....	朱仁祝 陈爱娥 俞如葵等	224
脑血管淀粉样变 1 例并文献复习 .....	张桐毓 张琬蓉 张蕊等	226
膀胱神经内分泌癌的 CT 特征 .....	王炜 王素娟 周旭晖	228
原发免疫性血小板减少症并发急性肺栓塞 1 例并文献复习 .....	张文曦	230

责任编辑 范晶晶      英文审校 张国楼

本刊启用网上稿件管理系统,作者登录  
<http://yiya.cbpt.cnki.net/>即可在线投稿  
 并查询稿件审理情况。

---

---

# JIANGSU MEDICAL JOURNAL

Mimonthly    Established in January 1975    Volume 44, Number 2    February 28, 2018

---

## Responsible Institution

Jiangsu Provincial Commission of  
Health and Family Planning

## 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  
http://yiya.cbpt.cnki.net  
E-mail: yiya@chinajournal.net.cn

## President

TANG Jinhai

## 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 © 2018 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

### Effects of exercise intervention on lipid metabolism abnormalities

and insulin sensitivity in rats fed with high-fat diet ..... 125  
*FENG Zhaolan, DONG Aiwu, XIE Xin, et al*

### Biomechanical effect of different restoration schemes for large

medial-occlusal cavities of mandibular first molar ..... 129  
*ZHANG Guoqing, CAO Liang, JIANG Xiaonan, et al*

### Protective effect of taurine on manganese-induced brain damage in rats ..... 132

*ZHOU Xiang*

### Establishment and evaluation of graded brain injury model by CCI in rats ..... 135

*WEI Shanpo, LI Chongyao, LIU Li, et al*

### Efficacy of preventative intraperitoneal thermoperfusion chemotherapy

in gastrectomy in patients with advanced  
gastric cancer ..... 139  
*YUE Chao, LI Gang, PENG Rui, et al*

### An analysis of relationship between low T<sub>3</sub> syndrome and microalbuminuria

in patients with type 2 diabetic mellitus ..... 142  
*WANG Fei, WANG Jian, KONG Xiaocen, et al*

### Value of serum circulating free DNA in predicting prognosis of patients

with abdominal trauma combined with sepsis ..... 146  
*WANG Yongle, WANG Kai, WANG Shikai, et al*

### An analysis of related risk factors for coronary artery lesion in children

with Kawasaki disease ..... 151  
*MA Jin, MAO Chenmei*

### Effects of protective mechanical ventilation on pulmonary function

and inflammatory mediators in elderly  
surgical patients ..... 154  
*XU Jianqing, WU Yanwu, SHEN Haibin, et al*

### Application of without closed thoracic drainage in rapid rehabilitation

in patients undergoing single-hole video-assisted  
thoroscopic wedge resection of the lung ..... 157  
*ZHANG Lu, LI Xing, ZHANG Yanian, et al*

### Clinical value of three-step ultrasonography in quickly screening fetal

congenital heart defects ..... 162  
*JIA Saiyu, WANG Yuetao, WANG Dongyan, et al*

<b>Application of process management in perioperatively nursing patients undergoing femoral artery intubation and cerebral digital subtraction angiography</b> .....	165
<b>WANG Chengzhen, XUE Donghui, ZHANG Ge</b>	
<b>Effects of comprehensive nutritional intervention in preventing postmenopausal osteoporosis</b> .....	168
<b>ZHANG Yue, WANG Lijun, MU Juan, et al</b>	
<b>Application of <sup>68</sup>Ga somatostatin receptor imaging in localization diagnosis of functional islet cell tumor(Report of 4 cases)</b> .....	172
<b>LIU Zijun, ZHU Yu, WANG Feng, et al</b>	
<b>Influence of postpartum pelvic floor rehabilitation on pelvic floor function</b> .....	175
<b>WANG Yixiang, GE Yan, WANG Lijuan, et al</b>	
<b>Clinical efficacy of different antihypertensive drugs in treatment of patients with essential hypertension</b> .....	179
<b>LI Yuanchun, YANG Dong, ZHANG Xiumei</b>	
<b>Efficacy of minimally invasive percutaneous nephrolithotomy in treating renal and upper ureteral incarcerated stone</b> .....	182
<b>XIA Wen, YANG Yu</b>	
<b>Changes and significance of neutrophil/lymphocyte ratio in type 2 diabetic mellitus patients complicated with coronary heart disease</b> .....	185
<b>XIE Lingzhi, ZHENG Qing, CHEN Ninglin</b>	
<b>Efficacy of tension-free repair in rectovaginal fistula via perineal incision</b> .....	188
<b>CHEN Qi, HUANG Ping, WU Zuoyou, et al</b>	





**马应龙药业**  
MAYINGLONG PHARM

# 地奥司明片

适应症：治疗与静脉淋巴功能不全相关的各种症状（腿部沉重，疼痛，晨起酸胀不适感）；治疗痔急性发作有关的各种症状。



**消胀又治痛**  
**循环更畅通**

本广告仅供医学药学专业人士阅读。鄂药广审（文）第2016110159号 国药准字H20066737

不良反应：有少数轻微胃肠反应和植物神经紊乱的报告，但未致必须中断治疗。

禁忌：对本品中任何成份过敏者禁用。

ISSN0253-3685  
万方数据

CN32-1221/R

邮发代号：28-4

国外代号：M6290

每册定价：15.00 元