



ISSN 0253 - 3685  
CN 32 - 1221/R

# 江苏医药

## JIANGSU YIYAO

2020年 第46卷 第7期

# J IANGSU Vol 46 No 7 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)

7  
2020



# 江苏医药

JIANGSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1975年1月创刊 第46卷 第7期 2020年7月30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://yiya.cbpt.cnki.net>  
E-mail: yiya@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)

## 印刷

南京人民印刷厂有限责任公司

## 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

2020 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

- 改良型无血清培养基对人脐带间充质干细胞生物学特性的影响 ..... 白喜龙 冯春 葛晚凡等 649
- 利拉鲁肽对高脂诱导胰岛素抵抗小鼠糖代谢的影响 ..... 卢宁 张婕 赵媛媛等 654
- 中药培土生金法对 COPD 大鼠肺功能及血浆 ROC、NGF 水平的影响 ..... 冯立志 黄慧婷 詹少锋等 658
- 同源异型盒基因 C13 在食管鳞癌中表达与其病理特征和预后的关系 ..... 王高明 刘广军 陈强等 662
- 全麻恢复期丙泊酚或瑞芬太尼输注对颅内动脉瘤栓塞术患者麻醉恢复质量的影响 ..... 李娜娜 钱燕宁 孙兆楚 665
- 精浆 DEHP 含量对特发性少精子症患者生育功能的影响 ..... 毛俊彪 王军玲 罗燕等 669
- 已婚女性手指骨密度与月经、生育史及生活方式的关系 ..... 刘影 帅平 刘玉萍 673
- 联合检测血小板和 CA125 对子宫内膜癌的  
诊断价值 ..... 李碧岚 王晓璐 黄宇佳等 676
- 囊胚发育速度及形态学评分对冻融周期  
单囊胚移植临床结局的影响 ..... 张姝秋 李欣 凌秀凤等 681
- 冠状动脉粥样硬化狭窄程度与肾功能的相关性 ..... 张春旺 严士荣 赵领会等 685
- 右美托咪定复合依托咪酯静脉麻醉用于  
宫腔镜手术的效果 ..... 卢光涛 陈健 周智丽等 689
- B 超评估终末期肾病血液透析患者的胃排空  
..... 王翠玉 王瑾 陈超等 693

食管癌术后早期肠内营养时机对患者营养状况和免疫功能的影响 .....	蒋薛伟 单一波 廉焯东等	697
参附注射液联合沙库巴曲缬沙坦钠治疗顽固性心力衰竭的疗效 .....	曹俊达 刘秋连 袁向阳等	701
红细胞分布宽度评估多发性骨髓瘤患者预后的价值 .....	张李玉 陶健 顾喆贇等	705
结肠腺癌组织中 ARMCX1 的表达及临床意义 .....	方帅帅 王俊	709
OCTA 在观察冠心病患者视网膜黄斑区血流变化中的应用 .....	张雅纹 谢平 胡仔仲等	713
危重型新型冠状病毒肺炎患者的心血管系统表现 .....	狄文成 代永斌 徐标	716
47 例已治愈的轻型及普通型 COVID-19 患者各期肺部 CT 表现 .....	张利民 王广平	719
呼出气和肺泡一氧化氮水平在儿童支气管哮喘规范化管理中的应用价值 .....	王德兵	722
唑来膦酸对绝经后骨质疏松伴动脉粥样硬化患者血脂水平、颈动脉 IMT 和斑块相关指标的影响 .....	浦祥玲 裴林林 朱奇志等	724
腹腔镜胆总管探查取石术中输尿管导管或 T 管胆总管引流的临床疗效 .....	睦正辉 睦昕 束鹏浩等	728
<b>综述</b>		
沉默信息调节因子 2 的研究进展 .....	任丽芳 孟峻	732
放大内镜窄带成像在早期食管癌及癌前病变临床诊疗中的应用价值 .....	冯如 苏峰	736
低剂量替格瑞洛在双联抗血小板降阶治疗中的循证进展 .....	吴陈莹 羊镇宇	741
<b>基础与临床</b>		
不停跳冠状动脉搭桥术对冠心病合并慢性阻塞性肺疾病患者的疗效 .....	冯一鹏 潘珂 孙浩亮等	745
Die-punch 骨块大小对 Bartoníček IV 型后踝骨折内固定术后中期疗效的影响 .....	孙春光 彭小强 费正国等	748
<b>病例报道</b>		
左眼失明伴顽固性头痛为表现的肥厚性脑膜炎 1 例 .....	夏海平 牛丰南 张渭芳等	751
骶前囊肿致阴道痿 1 例并文献复习 .....	王艳茹 安明伟 唐勇等	753
<b>责任编辑 陈宣名 英文审校 张国楼</b>		

---

---

# JIANGSU MEDICAL JOURNAL

Monthly    Established in January 1975    Volume 46, Number 7    July 30, 2020

---

## 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://yiyi.cbpt.cnki.net  
E-mail: yiyi@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

## Printing

Nanjing People Printing House  
Limited Liability Company

## 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 © 2020 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

- Effect of modified serum-free medium on biological characteristics of  
human umbilical cord mesenchymal stem cells** ..... 649  
*BAI Xilong, FENG Chun, GE Xiaofan, et al*
- Influence of liraglutide on glucose metabolism of mice with high  
fat-induced insulin resistance** ..... 654  
*LU Ning, ZHANG Jie, ZHAO Yuanyuan, et al*
- Effects of treatment with Chinese medicine strengthening lung by reinforcing  
spleen on lung function and plasma levels of ROC  
and NGF in COPD rats** ..... 658  
*FENG Lizhi, HUANG Huiting, ZHAN Shaofeng, et al*
- Expression of homeobox C13 in esophageal squamous cell carcinoma  
and its relationship with pathological parameters and prognosis** ..... 662  
*WANG Gaoming, LIU Guangjun, CHEN Qiang, et al*
- Effect of propofol or remifentanil infusion on anesthesia recovery quality  
of patients with intracranial aneurysm embolization** ..... 665  
*LI Nana, QIAN Yanning, SUN Zhaochu*
- Effect of seminal plasma DEHP on reproductive function in patients  
with idiopathic oligozoospermia** ..... 669  
*MAO Junbiao, WANG Junling, LUO Yan, et al*
- Relationship between finger bone mineral density and menstruation,  
fertility history, lifestyle in married women** ..... 673  
*LIU Ying, SHUAI Ping, LIU Yuping*
- Value of combined detection of platelet and CA125 in diagnosing  
endometrial carcinoma** ..... 676  
*LI Bilan, WANG Xiaojun, HUANG Yujia, et al*
- Effects of blastocyst development rate and morphology score on clinical  
outcomes in frozen-thawed single blastocyst transfer cycles** ..... 681  
*ZHANG Mianqiu, LI Xin, LING Xiufeng, et al*
- Correlation between the degree of coronary atherosclerotic stenosis  
and renal function** ..... 685  
*ZHANG Chunwang, YAN Shirong, ZHAO Linghui, et al*

<b>Efficacy of intravenous anesthesia with dexmedetomidine combined with etomidate in hysteroscopy</b> .....	689
<i>LU Guangtao , CHEN Jian , ZHOU Zhili , et al</i>	
<b>Evaluation of gastric emptying in hemodialysis patients with end-stage renal disease by B-ultrasound</b> .....	693
<i>WANG Cuiyu , WANG Jin , CHEN Chao , et al .</i>	
<b>Effects of early intestinal nutrition timing on nutritional status and immune function of patients underwent esophageal carcinoma resection</b> .....	697
<i>JIANG Xuwei , SHAN Yibo , MI Yedong , et al</i>	
<b>Efficacy of Shenfu injection combined with sacurabtril valsartan sodium in treating patients with refractory heart failure</b> .....	701
<i>CAO Junda , LIU Qiulian , YUAN Xiangyang , et al</i>	
<b>Value of RDW in evaluating the prognosis of patients with multiple myeloma</b> .....	705
<i>ZHANG Liyu , TAO Jian , GU Zheyun , et al</i>	
<b>Expression and clinical significance of ARM CX1 in colon adenocarcinoma</b> .....	709
<i>FANG Shuaishuai , WANG Jun</i>	
<b>Application of OCTA in observing the changes of blood flow in macular area of retina in patients with coronary heart disease</b> .....	713
<i>ZHANG Yawen , XIE Ping , HU Zizhong , et al</i>	
<b>Manifestations of cardiovascular system in patients with COVID-19 of critical type</b> .....	716
<i>DI Wencheng , DAI Yongbin , XU Biao</i>	
<b>The pulmonary CT findings of 47 cured patients with mild and common COVID-19 at each stage</b> .....	719
<i>ZHANG Limin , WANG Guangping</i>	
<b>Application value of fractional exhaled nitric oxide and alveolar nitric oxide levels in standardized management of bronchial asthma in children</b> .....	722
<i>WANG Debing</i>	
<b>Effects of zoledronic acid on blood lipids, carotid IMT and plaque-related indexes in postmenopausal women with atherosclerosis and osteoporosis</b> .....	724
<i>PU Xiangling , PEI Linlin , ZHU Qizhi , et al</i>	
<b>Clinical efficacy of common bile duct drainage with ureteral catheter or T-tube in laparoscopic common bile duct exploration and lithotomy</b> .....	728
<i>SUI Zhenghui , SUI Xin , SHU Penghao , et al</i>	





**马应龙药业**  
MAYINGLONG PHARM

# 地奥司明片

适应证：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。



## 消肿又治痛 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2019030065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