



ISSN 0253 - 3685

CN 32 - 1221/R

# 江苏医药

## JIANGSU YIYAO

2021年 第47卷 第4期

# J IANGSU Vol 47 No 4 MEDICAL JOURNAL



ISSN 0253-3685



04>

9 770253 368219

万方数据

江苏省卫生健康委员会 主管  
江苏省人民医院 主办  
(南京医科大学第一附属医院)

# 4 2021

# 江苏医药

JIANGSU MEDICAL JOURNAL

月刊 1975年1月创刊 第47卷 第4期 2021年4月30日出版

## 主管

江苏省卫生健康委员会

## 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)

## 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

## 国际标准连续出版物号

ISSN 0253-3685

CN 32-1221/R

## 2021 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

- JAK2/STAT3 信号通路对大鼠脑缺血-再灌注后神经功能及凋亡蛋白的影响 ..... 王洪海 周颖臻 刘利娟等 325
- 亚低温治疗对缺血-再灌注损伤大鼠脑组织中 NLRP3 炎性小体表达的影响 ..... 李波 应勇 洪伟力等 329
- 补阳还五汤对脑出血大鼠脑组织 Ang-1 和 Tie-2 表达的影响 ..... 应忠明 蔡永强 王恩智等 333
- 颅内支架置入术治疗重度颅内动脉粥样硬化性狭窄 182 例临床分析 ..... 刘涛 袁晨 张庆荣等 336
- 红外热成像技术在 LDH 诊断及其射频消融术疗效评价中的应用 ..... 周鑫 张超 杨光等 341
- 子宫颈切除术后出现阴道高级别鳞状上皮病变患者的临床资料分析 ..... 袁夫娟 王泓沅 彭久君等 345
- 儿童传染性单核细胞增多症并发肝损害的临床危险因素分析 ..... 施金金 储鑫 张丹丹等 348
- 程序性细胞死亡配体 1 和肿瘤突变负荷在食管鳞状细胞癌组织中的表达及临床意义 ..... 李谡瑶 黄俊星 352
- 艾司氯胺酮预处理在臂丛神经阻滞老年手术患者的应用 ..... 顾晓霞 庞萍 彭雪等 356
- 基础卵泡刺激素对卵巢储备功能下降患者胚胎发育结局的预测价值 ..... 顾小铃 陈艳男 郁敏燕等 359
- 双相培养液和单相培养液优化处理精液后对夫精人工授精妊娠结局的影响 ..... 陈梦茜 卢晶 凌秀凤等 364
- 未孕育龄女性医务人员贫血患病率的调查 ..... 单梦雅 盛柔方 蒋理 367

光动力疗法治疗下生殖道病变的疗效及其对妊娠的影响 .....	吴丽丽 徐倩 徐迪群等	370
Santulli 肠造瘘术治疗全结肠神经发育异常患儿的疗效 .....	李世宪 张宏伟 刘丰丽等	373
压力记录分析法指导循环管理在供体维护中的应用价值 .....	窦晓婧 范鹏飞 张玮晔等	377
脉冲射频联合术中活血舒筋手法治疗肩袖损伤的临床效果 .....	王平 刘国胜 李远栋等	382
激光周边虹膜切除术治疗早期原发性闭角型青光眼的疗效 .....	郑华 贺光明 刘琳	387
低温等离子靶点消融术联合臭氧治疗神经根型颈椎间盘突出症的 疗效 .....	瞿群威 沈玉杰 朱峻松等	390
玻璃体切除术后白内障患者行无玻璃体腔灌注的白内障超声乳化术 .....	徐金华 杨颖 唐溢文等	394
腹水 ADA、TC 及 LDH 水平对结核性腹水及恶性腹水的诊断价值 .....	彭超男 刘肇修 鲍柏军等	397
不基于甲状腺核素扫描的 SAT 诊断评分量表的建立 .....	熊周怡 吴建能	400
颊针治疗慢性非特异性下腰痛的临床疗效 .....	陈丽霞 丁颖 沈爱云等	404
Narcotrend™ 麻醉深度指数监测在儿童口腔舒适化门诊全麻手术中的 应用 .....	刘莉 尹楠 吴波等	407
腹腔镜全子宫切除术后腹腔内喷洒罗哌卡因联合静脉自控镇痛对术后康复的 影响 .....	石青青 苏湘川 屈献锋	410
<b>综述</b>		
原发性双侧大结节性肾上腺增生遗传与分子机制研究进展 .....	刘展宏 何笑云 周素娴	413
新型冠状病毒肺炎相关性肺曲霉菌病的流行病学和诊治进展 .....	马菁苑 蔡雨春 武萌等	417
脑白质高信号与步态障碍的研究进展 .....	任蓉蓉 李梦园 屈永才	420
<b>基础与临床</b>		
甲状腺毒症合并 Gitelman 综合征 2 例临床特征及基因突变分析 .....	宋敏 王娜 李震等	424
<b>病例报道</b>		
原发性肠型膀胱腺癌并发腺性膀胱炎 1 例 .....	盛欧阳 汪凯红 张亿达等	428
低分子肝素联合利伐沙班治疗上消化道出血合并肺栓塞 1 例 .....	杨春华 朱艳华 徐娜等	431

责任编辑 王瑶      英文审校 张国楼

# JIANGSU MEDICAL JOURNAL

Monthly    Established in January 1975    Volume 47, Number 4    April 30, 2021

## Responsible Institution

Jiangsu Commission of 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  
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

## 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 © 2021 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 JAK2/STAT3 signal pathway on nerve function and apoptosis protein after cerebral ischemia-reperfusion in rats** ..... 325  
*WANG Honghai, ZHOU Yingcan, LIU Lijuan, et al*
- Effect of mild hypothermia therapy on expression of NLRP3 inflammasome in brain tissues of rats with ischemia-reperfusion injury** ..... 329  
*LI Bo, YING Yong, HONG Weili, et al*
- Effect of Buyang Huanwu decoction on the expressions of Ang-1 and Tie-2 in brain tissues of rats with cerebral hemorrhage** ..... 333  
*YING Zhongmin, CAI Yongqiang, WANG Enzhi, et al*
- Clinical analysis of 182 cases with severe intracranial atherosclerotic stenosis treated with intracranial stent implantation** ..... 336  
*LIU Tao, YUAN Chen, ZHANG Qingrong, et al*
- Application of infrared thermography in making LDH diagnosis and evaluating efficacy of radiofrequency ablation** ..... 341  
*ZHOU Xin, ZHANG Chao, YANG Guang, et al*
- An analysis of clinical data of patients with vaginal high-grade squamous intraepithelial lesions after cervical resection** ..... 345  
*YUAN Fujuan, WANG Hongyun, PENG Jiujuan, et al*
- An analysis of clinical risk factors for liver damage in children with infectious mononucleosis** ..... 348  
*SHI Jinjin, CHU Chu, ZHANG Dandan, et al*
- Expressions and clinical significance of programmed death ligand-1 and tumor mutation burden in esophageal squamous cell carcinoma** ..... 352  
*LI Suyao, HUANG Junxing*
- Application of esketamine pretreatment in elderly surgical patients under brachial plexus block** ..... 356  
*GU Xiaoxia, PANG Ping, PENG Xue, et al*
- Value of basal follicle-stimulating hormone in predicting the embryonic developmental outcome in patients with diminished ovarian reserve** ..... 359  
*GU Xiaoling, CHEN Yannan, YU Minyan, et al*
- Effects of sperm optimization treatment by biphasic and monophasic culture medium on pregnancy outcome of artificial insemination of husband's sperm** ..... 364  
*CHEN Mengxi, LU Jing, LING Xiufeng, et al*
- A investigation on the prevalence of anemia of non-pregnant medical staff in reproductive age** ..... 367  
*SHAN Mengya, SHENG Roufang, JIANG Li*

<b>Effects of photodynamic therapy on lower reproductive tract lesions and pregnancy</b> .....	370
<i>WU Lili , XU Qian , XU Diqun , et al</i>	
<b>Efficacy of Santulli enterostomy in the treatment of children with intestinal neuronal malformations of total colon</b> .....	373
<i>LI Shixian , ZHANG Hongwei , LIU Fengli , et al</i>	
<b>Application value of pressure recording analytical method in circulation maintenance of organ donors</b> .....	377
<i>DOU Xiaojing , FAN Pengfei , ZHANG Weiye , et al</i>	
<b>Clinical efficacy of pulsed radiofrequency combined with intraoperative promoting blood flow and easing tendon manipulation in the treatment of rotator cuff injury</b> .....	382
<i>WANG Ping , LIU Guosheng , LI Yuandong , et al</i>	
<b>Efficacy of laser peripheral iridotomy in the treatment of early primary angle-closure glaucoma</b> .....	387
<i>ZHENG Hua , HE Guangming , LIU Lin</i>	
<b>Efficacy of low temperature plasma target ablation combined with ozone in treatment of radicular cervical disc herniation</b> .....	390
<i>QU Qunwei , SHEN Yujie , ZHU Junsong , et al</i>	
<b>Cataract phacoemulsification without vitreous cavity perfusion in patients with cataract after vitrectomy</b> .....	394
<i>XU Jinhua , YANG Ying , TANG Yiwen , et al</i>	
<b>Diagnostic value of ADA, TC and LDH levels in tuberculous ascites and malignant ascites</b> .....	397
<i>PENG Chaonan , LIU Zhaoxiu , BAO Baijun , et al</i>	
<b>Establishment of diagnostic scale for subacute thyroiditis not based on radioisotope scanning</b> .....	400
<i>XIONG Zhouyi , WU Jianneng</i>	
<b>Clinical efficacy of buccal acupuncture in the treatment of chronic nonspecific low back pain</b> .....	404
<i>CHEN Lixia , DING Ying , SHEN Aiyun , et al</i>	
<b>Efficacy of Narcotrend index monitoring during general anesthesia in children undergoing dental operation in pediatric oral comfort clinic</b> .....	407
<i>LIU Li , YIN Nan , WU Bo , et al</i>	
<b>Effect of intraperitoneal ropivacaine spray combined with intravenous patient-controlled analgesia on postoperative rehabilitation after laparoscopic total hysterectomy</b> .....	410
<i>SHI Qingqing , SU Xiangchuan , QU Xianfeng</i>	

# 强强联手 专业治痔

## 多种组合选择!



# 痔疮药 马应龙



马应龙麝香痔疮膏  
【不良反应】尚不明确。  
【禁忌】尚不明确。

麝香痔疮栓  
【不良反应】偶见口干、便秘、出汗减少、口鼻咽喉及皮肤干燥、视力模糊、排尿困难（老人）。  
【禁忌】哺乳期妇女禁用。

金玄痔科熏洗散  
【不良反应】尚不明确。  
【禁忌】孕妇忌用。

地奥司明片  
【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。

马应龙药业集团股份有限公司