

ISSN 1671-3885
CN51-1160/R

四川生理科学杂志

Sichuan Journal of Physiological Sciences

2023年

第45卷 第07期

Vol. 45 NO. 07

ISSN 1671-3885



四川省生理科学会 主办

目 录

• 基础论著 •

- 新型冠状病毒奥密克戎变异株无症状感染者新冠病毒全基因组测序分析#
-----周建松 吴若禹 简洁 蒋家俊 李莎 李婉宜 周琳琳 1129

• 临床论著 •

- 以 PHLF 分级为基准的针对性管理在肝癌肝切除术患者术后康复中的应用及其对肝功能及营养水平的影响#
-----黄倩倩 许怡 韩依汝 1133
- 重组人脑利钠肽对急性右心室并前壁心肌梗死 PCI 术后血流动力学及心室重塑的影响#
-----邓少雄 黄文森 洪美满 1137
- 激励式护理在儿童医院内科监护室中的应用效果分析#-----刘鑫 李雪婷 王娜 1141
- 微信平台的关键点指导在经内镜逆行胰胆管造影患者围手术期护理中的应用#-----张维友 张洋洋 刘丹峰 陈佩 1145
- 人体成分分析在妊娠期糖尿病体重管理以及合理膳食中的应用#-----朱芳丽 李晶 徐春 1149
- 氨甲环酸注射液用于经尿道前列腺绿激光选择汽化术患者对术后凝血及膀胱痉挛的影响-----秦泽云 1153
- 电子与组合式输尿管软镜治疗对肾下盏结石患者结石清除率和并发症的影响-----常瑶瑶 石子路 1156
- 尿流动力学检查参数与前列腺增生患者发生膀胱出口梗阻严重程度相关性分析-----王付胜 王向阳 徐国良 1159
- 下肢气压仪预防宫外孕失血性休克患者下肢深静脉血栓的效果及其对凝血指标的影响-----段兴兴 梁未丹 梁燕宁 1162
- 前降支 STEMI 与非前降支 STEMI 患者 PCI 术的短期预后比较-----任乐苹 贾菲 李颖珂 1165
- 超声引导下股神经及坐骨神经阻滞对老年下肢骨折患者的疗效观察-----王蒙 李前辉 谢小娟 1168
- 盐酸戊乙奎醚注射液联合血液灌流对重症急性有机磷中毒患者症状改善及心肌酶谱水平的影响
-----张素杰 李登辉 马玉亮 1171
- 基于一体化链式的创伤急救模式在严重创伤骨折患者救治中的应用效果及其对心理状态及创伤预后的影响
-----王静玉 罗桃妮 宋银杏 1175
- 血栓通注射液辅助阿替普酶静脉溶栓对急性脑梗死患者疗效、神经功能、伤残程度、脑血流动力学的影响
-----张丽 张淑沛 鲁晶晶 1179
- 血浆 D-二聚体在膝关节置换术后扩展抗凝中的检测价值-----胡泊 闫理想 1183
- 氯氮地平贝那普利片对原发性高血压患者血压变异性、血管内皮功能及脂质过氧化程度的影响价值分析
-----张江 秦英华 张素平 1187
- 健脾祛湿方辅助治疗痰湿内阻型排卵障碍性不孕的效果观察-----陈盼盼 1191
- 苓桂术甘汤辅助治疗对慢性收缩性心力衰竭患者的疗效、心功能、心肌损伤、运动功能的影响
-----王江龙 李斌 汤继海 1194
- 两种不同抗凝药物在重症急性肾损伤患者 CRRT 治疗中的应用效果对比-----于刘芳 李春甫 王萌 1198
- 血清 Lp-PLA₂、ox-LDL、apoA-1 水平变化对急性心肌梗死患者病情、预后的评估价值及临床意义
-----张星利 1201
- 尼可地尔辅助替罗非班治疗急性 STEMI 术后患者的疗效观察-----张世威 沈志方 常国栋 1205
- 莲花清瘟颗粒联合磷酸奥司他韦胶囊用于流行性感冒的疗效及耐受性分析-----田慧春 1209
- 神经肌肉电刺激联合肌氧监测指导下肢抗阻训练治疗中风后偏瘫患者的临床研究-----李琼 侯耿超 苑帅 1212
- 维持性血液透析联合西那卡塞对终末期肾病患者治疗的效果-----吕晓鹏 孙林成 1216
- 电针齐刺环跳穴、阳陵泉穴治疗腰椎间盘突出症坐骨神经痛患者的临床观察-----付文博 马俊腾 夏红涛 屈唱 1220

• 临床研究 •

- 老年综合评估在老年痴呆患者管理中的应用#-----张晨露 王晓雪 许宏侠 1223

HA、LN 及 PIIIP 检测在 CHB 患者肝纤维化的早期诊断中的价值分析#-----	翟丽娜 谭莉霞 魏书堂 武利萍	1226
胸腔镜单向式肺癌根治术对非小细胞肺癌患者肺功能、内环境及急性时相反应蛋白的影响#		
-----	贺静晗 张茜 贾宇	1229
颈前路椎体次全切除减压融合术治疗多节段脊髓型颈椎病的疗效分析-----	王柯 陈永 张自然 郑四化	1232
分析对比 IMN 与 MIPPO 治疗胫骨中下段骨折的疗效-----	李东辉 刘爱国 王柯	1235
3%双氧水联合 0.5%碘伏牙周冲洗对下颌阻生智齿拔除术患者牙周健康和并发症的影响-----	叶丽莹	1237
HP 辅助 HD 在尿毒症治疗中的效果观察-----	王国宇	1240
舒利迭联合顺尔宁对老年慢性支气管炎患者炎症因子及免疫指标的作用-----	崔永亮 胡朝阳 张小红	1242
Septin9 基因甲基化检测对肿瘤风险筛查的价值分析-----	朱莉莉 李岩	1244
人工智能肠镜辅助诊断技术提高结肠 SSL 病变检出率-----	王瑞芳 尚向娜	1247
MRI 检查在宫颈癌诊断及治疗疗效评估中的作用分析-----	白娜娜 王轩轩 杜锐莉	1249
五禽戏联合星萎承气汤对痰热腑实证急性脑梗死患者的康复效果的影响-----	杨晶	1252
尿液 HCMV-DNA 联合血清 HCMV-IgM 检测在患儿 HCMV 感染中的诊断价值分析-----	王鑫 杨柳 王潇翊	1255
血清 TNF- α 、D-D 水平与脓毒症患者连续性血液净化治疗预后的相关性-----	赵璐	1258
血清 IL-6、CRP 水平与动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者开颅夹闭术治疗预后的相关性-----	高欢欢	1261
阿帕替尼联合 SOX 化疗方案在不可切除肝癌患者中的应用-----	刘阳 卢渊全 孙永臣	1264
妊娠期糖尿病患者血清 APN、NSF-1 的表达及其与不良妊娠结局的相关性-----	刘艳文	1267
替罗非班联合 Solitaire AB 支架取栓治疗对急性脑梗死患者 CRP 水平及 NIHSS 评分的影响		
-----	王冰 冯亚东 白冰	1270
尿培养联合 WBC、PCT 检测对 PCNL 术后尿路感染的诊断价值-----	岳楠楠 钱鹏 李宗州	1273
影响高龄患者髋关节置换术早期并发症发生的相关因素分析-----	苏智慧 吴太安 张雷	1276
DCE-MRI 检查在垂体瘤诊断中的应用价值-----	徐小辉	1279
子宫背带式缝合术联合子宫动脉上方动静脉结扎及宫腔填纱对宫缩乏力性难治性产后出血的应用效果分析		
-----	杨丽莉 刘春景	1282
良性前列腺增生术后发生尿失禁的相关因素分析-----	吴楠 刘勇 孙彬	1285
小切口去脂联合埋线重睑术与传统切开重睑术分别在青年和中年女性中的应用效果-----	贾亮亮	1288
二氧化锆全瓷冠在前牙牙体缺损患者修复治疗中的应用-----	叶葳	1291
奥曲肽联合泮托拉唑对老年急性上消化道出血患者疗效及血清 D-二聚体水平的影响-----	滕庆山	1294
坤泰胶囊与亮丙瑞林联合对子宫内膜异位症患者卵巢储备功能的影响-----	范凯歌	1297
PFNA 内固定对老年股骨粗隆间骨折患者手术时间及术后早期创伤应激的影响-----	孙腾飞	1300
• 教学管理 •		
“医学+信息”拔尖创新人才科研训练模式的探索与实践#-----	胡渝珠 高祥	1303
医学院校药学和中药学专业药理学实验课程建设研究#		
-----	吴洋 郝银菊 马鹏生 李南 杨文莉 郑婕 彭晓东 周茹	1305
医学生网络教学模式及教学效果调查研究-以川北医学院网络教学为例#		
-----	罗杰伟 余双志 何育欣 宋桂芹 张波 杨健	1308
• 综 述 •		
Griffiths 发育评估量表临床应用的研究进展#-----	罗红 李轩 唐孟言 彭文涛 伍晋辉	1313

#注：基金资助文章

Contents in Brief

Whole genome sequencing analysis of SARS-CoV-2 in asymptomatic infected persons with Omicron variant # ----- Zhou Jian-song, Wu Ruo-yu, Jian Jie, Jiang Jia-jun, Li Sha, Li Wan-yi, Zhou Lin-lin	1129
Application of targeted management based on PHLF classification in postoperative rehabilitation of patients with hepatectomy for liver cancer and its influence on liver function and nutritional level # ----- Huang Qian-qian, Xu Yi, Han Yi-ru	1133
Application of targeted management based on PHLF classification in postoperative rehabilitation of patients with hepatectomy for liver cancer and its influence on liver function and nutritional level # ----- Deng Shao-xiong, Huang Wen-sen, Hong Mei-man	1137
Effect analysis of incentive nursing in medical care unit of Children's Hospital # ----- Liu Xin, Li Xue-qin, Wang Na	1141
Key points of the WeChat platform guide the application of perioperative care of patients with endoscopic retrograde cholangiopancreatography # ----- Zhang Wei-you, Zhang Yang-yang, Liu Dan-feng, Chen Pei	1145
Application of body composition analysis in weight management and rational diet of gestational diabetes mellitus # ----- Zhu Fang-li, Li Jing, Xu Chun	1149
Effects of tranexamic acid injection on postoperative blood coagulation and bladder spasm in patients undergoing greenlight photoselective vaporization of the prostate ----- Qin Ze-yun	1153
Curative effect of digital flexible ureteroscopic and modular flexible ureteroscopic holmium laser lithotripsy on renal calyceal stones and their influences on stone clearance rate and complications ----- Chang Yao-yao, Shi Zi-lu	1156
Correlation of urodynamic parameters with severity of bladder outlet obstruction in patients with benign prostatic hyperplasia ----- Wang Fus-heng, Wang Xiang-yang, Xu Guo-liang	1159
Effect of lower extremity barograph on prevention of lower extremity deep vein thrombosis in patients with hemorrhagic shock during ectopic pregnancy and its influence on coagulation index ----- Duan Xing-xing, Liang Wei-dan, Liang Yan-ning	1162
Comparison of short-term prognosis in patients with anterior descending and non-anterior descending STEMI after PCI ----- Ren Yue-ping, Jia Fei, Li Ying-ke	1165
Ultrasound-guided femoral nerve and sciatic nerve block in elderly patients with lower extremity fracture ----- Wang Meng, Li Qian-hui, Xie Xiao-juan	1168
Effects of penethylidone hydrochloride injection combined with hemoperfusion on symptom improvement and myocardial enzymes in patients with severe acute organophosphorus	

poisoning		
-----	Zhang Su-jie, Li Deng-hui, Ma Yu-liang	1171
Application effect of trauma first aid mode based on integrated chain in the treatment of patients with severe traumatic fracture and its impact on psychological status and trauma prognosis		
-----	Wang Jing-yu, Luo Tao-ni, Song Yin-xing	1175
Effects of Xueshuantong injection assisted atepase intravenous thrombolysis on the efficacy, neurological function, disability degree and cerebral hemodynamics in patients with acute cerebral infarction		
-----	Zhang Li, Zhang Shu-pei, Lu Jing-jing	1179
Detection value of plasma D-dimer in extended anticoagulation after knee replacement		
-----	Hu Bo, Yan Li-xiang	1183
Effect of amlodipine Benazepril tablets on blood pressure variability, vascular endothelial function and lipid peroxidation degree in patients with essential hypertension		
-----	Zhang Jiang, Qin Ying-hua, Zhang Su-ping	1187
Observation on the effect of jianpi qushi decoction in the treatment of ovulatory dysfunction infertility of phlegm-dampness type		
-----	Chen Pan-pan	1191
Effect of Linggui Shugan decoction adjunctive therapy on the efficacy, cardiac function, myocardial injury and motor function of patients with chronic systolic heart failure		
-----	Wang Jiang-long, Li Bin, Tang Ji-hai	1194
Comparison of the efficacy of two anticoagulants in the treatment of CRRT in patients with severe acute kidney injury		
-----	Yu Liu-fang, Li Chun-fu, Wang Meng	1198
Value and clinical significance of changes in serum Lp-PLA2, ox-LDL and apoA-1 levels in assessing the condition and prognosis of patients with acute myocardial infarction		
-----	Zhang Xing-li	1201
Effect of nicorandil assisted tirofiban in the treatment of acute STEMI patients undergoing PCI		
-----	Zhang Shi-wei, Shen Zhi-fang, Chang Guo-dong	1205
Efficacy and tolerance of Lianhua Qingwen capsule combined with oseltamivir phosphate capsule on influenza		
-----	Tian Hui-chun	1209
Clinical study of neuromuscular electrical stimulation combined with muscle oxygen monitoring in the treatment of hemiplegia after stroke with lower extremity resistance training		
-----	Li Qiong, Hou Geng-chao, Yuan Shuai	1212
Efficacy of maintenance hemodialysis combined with cinacalcet in patients with end-stage renal disease		
-----	Lv Xiao-peng, Sun Lin-cheng	1216
Effect of electroacupuncture at Huantiao and Yanglingquan points on pain intensity, inflammation and tibial nerve conduction velocity in patients with lumbar disc herniation and sciatica		
-----	Fu Wen-bo, Ma Jun-teng, Xia Hong-tao, Qu Chang	1220

#Note: Articles supported by the fund

《四川生理科学杂志》编委会

主 编：黄 宁
编辑部主任：刘延友
副 主 编：胡 华
责 任 编 辑：熊文碧

四川生理科学杂志

月 刊
(1979 年创刊)

2023 年第 45 卷第 07 期

出版日期：2023 年 07 月

统一刊号：ISSN 1671-3885
CN 51-1160/R

主管单位：四川省科学技术协会

主办单位：四川省生理科学学会

编辑出版：《四川生理科学杂志》编辑部

地 址：四川省成都市人民南路三段 17 号
四川大学华西校区第五教学楼，邮政编码：610041

印 刷：四川川林印刷有限公司

投稿网站：<http://scslkxzz.aiencm.com>

海外总发行：中国国际图书贸易集团有限公司

国外发行代号：Q7347

定价：20 元