

四川生理科学杂志  
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02期

Vol. 45 NO. 02

ISSN 1671-3885



四川省生理科学会 主办

## 目 录

### • 基础论著 •

基底膜相关长链非编码 RNA 预测骨肉瘤的预后及肿瘤免疫分析#-----赖星明 刘念 陈媛 黄昕宇 熊涛 胡巍 189

### • 临床论著 •

预见性护理对强直性脊柱炎全髋关节置换术患者的自我护理能力、不良情绪及并发症的影响#

-----赵利霞 董良 200

多学科联合质量改进方案在急性缺血性脑卒中患者深静脉血栓中的防控效果#-----张亚珍 李兆妍 204

网络团体认知行为疗法对患者胃镜检查前焦虑、检查配合度的影响#-----周丹 乔冠男 邵楠 陈佩 208

护理专案对膝关节置换术后患者功能锻炼的影响#-----李巧莉 陈彦霞 叶伟伟 王跃辉 211

空心螺钉内固定术治疗 Garden II 型股骨颈骨折患者的疗效观察及对外周血 T 淋巴细胞亚群的影响

-----刘宁 韩奇财 司文腾 215

超低频复合生理频率慢性电刺激对慢阻肺患者动脉血气水平、肺功能及生命质量的影响

-----罗惠玲 李月琴 马杰 张倩 219

血清 sd-LDL-C、NLR、DFR 水平对急性脑梗死患者 rt-PA 治疗预后的预测价值分析

-----付越姣 张赟 肖彩霞 李佳佳 223

前锯肌阻滞辅助镇痛对胸腔镜下肺癌手术患者手术效果观察-----吴晓顺 张训功 刘艳萍 227

子宫下段横向环形缝合在产后出血中的应用-----李晨洁 梁菁苹 王川红 231

支气管镜下肺泡灌洗联合 NPPV 治疗急性加重期 COPD 伴发 II 型呼吸衰竭患者的疗效观察

-----高倩倩 刘豹 郭亚丽 235

半夏白术天麻汤及针刺疗法辅助治疗对痰湿瘀阻型缺血性脑卒中急性期患者的疗效观察

-----霍梦月 何朝伟 李雪艳 240

经颅直流电刺激对老年帕金森病患者运动功能、心理状态及血清神经递质的影响-----杨会娜 周胜娟 244

下肢运动链协同训练对慢性踝关节外侧不稳患者髌膝肌群肌力及平衡能力的影响价值探讨

-----杨晓 侯新颖 刘亚君 248

### • 临床研究 •

非瓣膜性房颤患者 CHA2DS2-VASc 评分与 Hcy、D-二聚体、RDW 相关性的研究<sup>#</sup>

-----曾军 王晓明 李宙童 蒋金全 楼丽娜 251

## 比较胸腔镜下不同切除手术对早期肺癌患者疼痛程度、肺功能、炎性反应的影响

-----尚自强 刘金阳 郝磊磊 王献 254

复发性口腔溃疡患者使用玉屏风颗粒联合雷尼替丁治疗后对临床疗效的影响-----孙琛 彭德志 杨雅娴 张春香 257

祛瘀活血汤联合循经取穴推拿法治疗腰椎间盘突出症所致下肢麻木的临床观察-----王小沙 260

基于 IMB 模型的护理干预在原发性肝癌术后患者中的应用-----豆艳 孙兆菲 谢作文 263

磁共振多 b 值 DWI 联合 ADC 值在卵巢癌评估中的应用-----马园 牛永超 闫少华 栗洪宝 王娟 贾贞 266

自我表露理论护理干预在复治涂阳肺结核患者中的应用-----李俊姗 曾萍 蔡爱琴 269

病毒性脑炎行心肌酶谱、免疫球蛋白、NSE 联合检测的临床价值研究-----胡丰林 272

神经传导、血清 Hs-CRP 联合 CysC 对糖尿病早期周围神经病变的诊断价值分析-----韩举风 熊伟 赵晓瑞 275

比较腹膜外腹腔镜疝气修补术与传统疝修补术治疗腹股沟疝的临床疗效及并发症-----杨元 278

地尔硫卓联合通心络胶囊治疗稳定型心绞痛的临床研究-----余海珠 281

超声引导下布比卡因股神经阻滞对全膝关节置换术患者的效果分析-----张沛重 陈晓林 陈达震 284

头针联合任务导向性训练对痉挛型脑瘫患儿体感诱发电位及功能恢复的影响-----纪静丽 287

不同剂量倍他洛克对慢性心力衰竭患者心室重构的影响研究-----孙丹 290

血清 IL-6、CRP 水平在糖尿病性牙周炎患者中的表达及其与牙周病变程度的相关性-----余方方 293

## 全髋关节置换联合关节囊修复对创伤性股骨颈骨折患者隐性失血及髋关节功能的影响

-----董卫兵 明海武 任国强 蔺卓华 297

完全电视胸腔镜手术治疗早期非小细胞肺癌的临床疗效及安全性分析-----杨保参 赵娅娅 郑勇 300

达格列净治疗口服降糖药控制不佳的 T2DM 的疗效观察-----刘冬艳 303

2 型糖尿病患者糖尿病足发生的影响因素分析-----吕梅 306

绝经后妇女骨质疏松患者外周血 NLR、PLR 水平与骨密度的相关性分析-----李岚荣 赵清林 李艳美 309

经阴道三维容积超声诊断多囊卵巢综合征的临床研究-----吴姝宁 孟繁繁 程华 312

降脂化瘀汤辅助治疗非酒精性脂肪肝的临床研究-----慕留恩 316

肠道微生态制剂联合抗生素对细菌性肠炎患儿的影响分析-----秦俊峰 安云英 赵甜 318

放大内镜联合窄带成像技术在早期胃癌、癌前病变诊断中的应用及图像特征分析

-----赵书阳 丁建明 刘晓明 代丽萍 321

影响腰椎间盘突出症患者经皮椎间孔镜下椎间盘切除术后复发的因素分析-----黄其军 324

时效激励干预联合虚拟情景互动训练对脑梗死偏瘫患者的应用效果分析-----杨倩 327

沙库巴曲缬沙坦钠片联合依那普利治疗慢性心力衰竭的临床疗效研究-----胡娟娟 330

分析以“互联网+专科医生”为中心的慢病管理模式对社区原发性高血压患者的影响-----吴冬生 333

CT、MRI 检查对食管癌临床诊断及术前 TN 分期的评估分析-----王红波 谢焕 栾玉龙 336

老年患者胸腔镜下食道癌根治术后肺部并发症的 Logistic 回归分析-----屈会平 赵冰超 339

FiltekTMZ350XT 树脂联合充填在前磨牙深度楔状缺损患者中的应用及随访研究-----王潇轶 342

临床管理专案对胃食管反流患者用药依从性的影响-----汤艳霞 李灿灿 345

富血小板血浆联合超脉冲 CO<sub>2</sub> 点阵激光治疗面部痤疮凹陷性瘢痕的应用效果观察-----时波 348

布地奈德联合特布他林治疗小儿类百日咳综合征的临床研究-----贾炜 350

两种不同修复材料在行牙体修复术的前牙牙体缺损患者中的应用效果分析-----史燕兰 353

胃肠镜下高频电圈套电切术对直径 1-2cm 胃肠道息肉一次性切除率及并发症观察

-----芦松亮 段素杰 周素静 李卉 356

D-二聚体/血小板比值预测终末期肾病血液透析患者上消化道出血的临床意义-----唐凯 359

集束化护理在行中心静脉导管 ICU 患者中的应用分析-----孙艳红 363

## • 教学管理 •

小鼠附睾分段采集的精子穿透实验设计与实践#-----张金虎 聂莉 袁东智 岳利民 366

新冠疫情背景下心理生理学教学模式改革和探索-----朱志茹 王春香 刘天曜 王炼 杨玲 赵敬会 368

情景模拟视频教学在新冠常态化防控中的应用研究-----漆平 赵丽萍 钟敏 马青华 371

## • 综 述 •

口腔菌群介导糖尿病并发口腔疾病的研究进展#-----宋小健 袁慧娟 373

#注：基金资助文章

## Contents in Brief

The basement membrane -related long noncoding RNA predicts prognosis and tumour immune analysis in osteosarcoma <sup>#</sup>	189
----- Lai Xing-ming, Liu Nian, Chen yuan, Huang Xin-yu, Xiong Tao, Hu Wei	189
Effect of predictive nursing on self-care ability, adverse emotions and complications in patients with ankylosing spondylitis undergoing total hip replacement <sup>#</sup>	200
----- Zhao Li-xia, Dong Ling	200
Effect of multidisciplinary quality improvement program on prevention and control of deep vein thrombosis in patients with acute ischemic stroke <sup>#</sup>	204
----- Zhang Ya-zhen, Li Zhao-yan	204
Influence of online group cognitive behavioral therapy on anxiety and examination cooperation in patients before gastroscopy <sup>#</sup>	208
----- Zhou Dan, Qiao Guan-nan, Shao Nan, Chen Pei	208
Effects of the nursing project on the functional exercise of patients after knee arthroplasty <sup>#</sup>	211
----- Li Qiao-li, Chen Yan-xia, Ye Wei-wei, Wang Yue-hui	211
Effect of cannulated screw internal fixation on Garden II type femoral neck fracture and its influence on peripheral blood T lymphocyte subsets	215
----- Liu Ning, Han Qi-cai, Si Wen-teng	215
Effects of ultra-low frequency combined with physiological frequency chronic electrical stimulation on arterial blood gas level, pulmonary function and quality of life in patients with chronic obstructive pulmonary disease	219
----- Luo Hui-ling, Li Yue-qin, Ma Jie, Zhang Qian	219
Correlation between serum sd-LDL-C, NLR, DFR levels and the prognosis of patients with ACI treated with intravenous thrombolysis with rt-PA	223
----- Fu Yue-jiao, Zhang Yun, Xiao Cai-xia, Li Jia-jia	223
Observation on the effect of sawtooth muscle block assisted analgesia on lung cancer patients undergoing thoracoscopic surgery	227
----- Wu Xiao-shun, Zhang Xun-gong, Liu Yan-ping	227
Application of transverse circular suture of lower uterine segment in postpartum hemorrhage	231
----- Li Chen-jie, Liang Jing-ping, Wang Chuan-hong	231
Bronchoscopic alveolar lavage combined with NPPV in the treatment of acute exacerbation COPD patients with type II respiratory failure	235
----- Gao Qian-qian, Liu Bao, Guo Ya-li	235
Effect of Banxia Baizhu Tianma decoction and acupuncture on acute ischemic stroke patients with phlegm dampness and blood stasis	240
----- Huo Meng-yue, He Chao-wei, Li Xue-yan	240
Effects of transcranial direct current stimulation on motor function, psychological state, and serum neurotransmitters in elderly patients with Parkinson's disease	244
----- Yang Hui-na, Zhou Sheng-juan	244
Influence value of lower extremity movement chain training on the strength and balance of hip and knee muscles in patients with chronic lateral ankle instability	248
----- Yang Xiao, Hou Xin, Liu Ya-jun	248

**#Note: Articles supported by the fund**