

ISSN 1671-3885
CN51-1160/R

四川生理科学杂志

Sichuan Journal of Physiological Sciences

2022年

第44卷 第02期

Vol. 44 NO. 02

ISSN 1671-3885



四川省生理科学会 主办

ISSN 1671-3885
CN51-1160/R

四川生理科学杂志

Sichuan Journal of Physiological Sciences

2021年

第43卷 第11期

Vol. 43 NO. 11



四川省生理科学会 主办

目 录

• 基础论著 •

全基因组测序在环境样本新型冠状病毒检测中的应用[#]

-----简洁 蒋家俊 陈璐莹 刘小华 李婉宜 许燕 周琳琳 189

• 临床论著 •

超声引导微创经皮肾镜碎石取石术治疗复杂性肾结石的疗效及安全性分析-----路智勇 邵启潮 李大功 193

杂合式血液净化在急性重度有机磷中毒合并心肌损伤患者中的效果评价-----李鹏涛 路易玲 文启 196

从“培土生金”论治支气管哮喘肺两虚证患者的效果及对气道高反应性及细胞免疫功能的影响

-----郭晓迪 周彦稳 张建波 200

剖宫产术后疤痕妊娠患者经米非司酮联合B超监护下清宫术治疗的疗效分析-----孙向花 张幸辉 付秀梅 张晓辉 204

重组人血小板生成素联合免疫抑制治疗对儿童重型再生障碍性贫血的疗效及对细胞因子表达的影响

-----孙培卓 薛胜楠 207

股骨粗隆间骨折患者伴有高血压、糖尿病对围术期下肢深静脉血栓的影响-----邵玉凯 李兴波 吴思永 211

不同通气方式联合牛肺磷脂注射液治疗新生儿胎粪吸入综合征的对比研究-----成元媛 陈淑霞 215

基于决策曲线分析血清 SAA、sIL-2R 水平对支气管肺炎患儿沙丁胺醇联合头孢曲松钠治疗效果的影响---赵静 219

早期肠内营养对贲门癌术后患者肠黏膜屏障及免疫功能的影响-----张利敏 224

连花清瘟胶囊联合头孢呋辛酯片治疗慢性咽喉炎患者的临床疗效-----李庆玉 牛广宪 228

显微手术对脑神经胶质瘤术后康复进程、神经功能及血清 miR-720、miR-375 水平的影响-----王勇 231

去乙酰毛花苷联合贝那普利对老年冠心病心衰患者心功能、内皮功能等的影响-----孙小蕴 肖露露 贾晓涛 236

显微镜精索静脉低位结扎术治疗精索静脉曲张的效果-----李瑞才 赵雷 焦志灵 徐国良 239

吉非替尼、厄洛替尼及埃克替尼治疗非小细胞肺癌应用价值比较-----周菲 平京娜 243

基于系统评价的复方斑蝥胶囊治疗结直肠癌的疗效及经济性评价-----郑航 向子玲 骆竹媚 246

双歧杆菌四联活菌片辅助治疗乙肝肝硬化的临床疗效及对肝纤维化的影响#-----杨瑞征 魏书堂 全甲钊 250

喹硫平辅助多奈哌齐对卒中后认知障碍患者的治疗影响#-----赵莹 许宏侠 李盼盼 253

阿司匹林在宫腔镜宫腔粘连分离术后子宫内膜修复综合治疗中的应用-----杨晓梅 256

奥曲肽联合泮托拉唑钠对老年消化性溃疡合并上消化道出血患者凝血与炎症因子的影响-----胡梦遥 259

不同类型肺内淋巴瘤患者临床特征及预后表现调查-----王喜英 262

腹腔镜下TME联合ISR保肛手术治疗超低位直肠癌患者的效果及其对肛门功能的影响-----张奇 王哲 丁学林 266

• 临床研究 •

自身抗体和类风湿因子联合检测在类风湿性关节炎中的诊断价值-----张玲 270

子宫内膜血流参数、厚度及血清人绒毛膜促性腺激素联合检测在女性异位妊娠中的诊断价值

-----乔小红 王艳 赵会娟 273

氨氯地平联合替米沙坦对高龄单纯收缩期高血压患者血压控制及终点事件的影响-----刘洋 275

孟鲁司特钠联合特布他林辅助治疗对哮喘急性发作并大叶性肺炎患儿肺功能及血清相关炎性因子水平的影响

-----袁崇荣 石国旭 李晓慧 周菲菲 278

老年重症肺炎患者PCT、IL-18、PLT水平变化及其死亡的危险因素分析-----张慧云 281

高频振荡通气辅助治疗新生儿PPHN的效果及其对血清CRP、B型钠尿肽及D-二聚体水平的影响

-----邓志艳 唐军 李志博 284

孟鲁司特钠辅助治疗对嗜酸粒细胞性支气管炎患者症状及血清炎性因子水平的影响-----袁存发 侯聪霞 孙芳 287

下腹部正中小切口后入路腹膜前腹股沟疝修补术治疗腹股沟疝患者的临床疗效-----宋晓明 宋伟峰 290

自拟健脾通窍汤联合氯雷他定对变应性鼻炎（肺脾气虚型）患儿血清炎性因子水平及复发率的影响	汪婵 肖露露	293
艾拉莫德辅助治疗老年难治性类风湿关节炎患者的效果及对骨代谢指标水平的影响	刘巧珍 申利娜 冯双平	296
静吸复合全醉联合脊椎硬膜外麻醉对老年宫颈癌患者术后认知功能及苏醒质量的影响	魏俊湛 刘春阁 刘素梅	299
探究影响老年非酒精性脂肪肝患者肝纤维化的危险因素	吴雪飞	302
来那度胺辅助常规药物治疗多发性骨髓瘤患者的效果观察	马鸿雁 沈立云 巩宏涛	305
去甲肾上腺素联合内镜下金属钛夹治疗消化道出血的临床效果	张宁博 张红霞 娄俊芳	307
脾氨肽联合醋酸泼尼松片对肾病综合征患儿免疫功能的影响	张清清 田丽 韩慧芳 卢少彩	309
贝伐单抗对晚期宫颈癌患者全腹放疗及 TC 化疗后免疫功能的影响	张会鹤	312
三维容积成像联合高频彩超在子宫内膜病变定性诊断中的应用研究	刘瑞霞	314
腹式与胸式呼吸训练在蛛网膜下腔出血患者肺功能康复中的应用对比	张亚楠 常林林 李妍妍	316
盐酸氨溴索联合多索茶碱治疗对老年慢性支气管炎患者临床疗效、肺功能及炎性因子的影响	李杰仁 周殿威 杜伟	318
基于 Logistic 回归分析妊娠期糖尿病患者发生未足月胎膜早破的相关因素	时平平 李德珍	320
4D-HyCoSy 技术在异位妊娠保守治疗后输卵管通畅性评估中的应用	郜彩霞	323
羟苯磺酸钙辅助治疗糖尿病视网膜病变的临床疗效评价	黄超阳	326
胸腔镜 LVRS 和腋下小切口 LVRS 治疗 COPD 疗效对比	刘政 朱红军 刘锋 王侃	329
CT、MRI 检查在肝脏孤立性结节良、恶性鉴别诊断中的应用分析	胡春玲	331
HFUS、LFUS 联合检查对腹部占位性病变确诊率的影响	王艳 辛红艳 陈欣	334
分离膀胱腹膜经瘢痕子宫原切口剖宫产术在凶险性前置胎盘患者中的应用及安全性分析	刘瑞芳	336
黄葵胶囊联合西格列汀治疗早期糖尿病肾病疗效观察	李辉锋 毛永炎	338
腹腔镜肾部分切除术对老年局限性肾癌患者肿瘤清除效果、肾功能及炎性指标的影响	郑哲 张豪亭 李晶磊	340
中药穴位贴敷联合耳穴压豆在学龄期毛细支气管炎患儿中医护理中的应用	单保会 莊园 罗晨丽	342
整体责任制护理实施对无痛分娩产妇产程、分娩结局及新生儿 Apgar 评分的影响	祝欣 张晓慧	345
头孢噻肟联合丙种球蛋白治疗新生儿败血症的效果与安全性	王彩君 周炎娟 陈蒙蒙 张晓媛	348
有氧运动功能训练结合松弛疗法对乳腺癌化疗后 CRF 患者携氧能力及下丘脑-垂体-肾上腺皮质轴功能的影响#	吴瑜 李林 许逸苑 赵倩倩	351
尤瑞克林联合阿司匹林、丁苯酞软胶囊治疗缺血性脑卒中的临床研究	屈阳阳 薛萌 张坤	354
eCASH 策略下的综合性护理对 AECOPD 合并呼吸衰竭气管插管患者的影响	李金芝 魏萍 薛文博	357
妇炎消胶囊辅助治疗急性盆腔炎的临床观察	袁中华	359
盆底康复仪联合阴道哑铃锻炼在产后压力性尿失禁患者中的应用观察	樊雪蕊 李军英 李敬敏	361
足底压力训练在脑卒中偏瘫患者运动康复中的应用价值及其对步行功能、步态及平衡能力的影响	裴佳佳 孟雪 郭小琪	364
自制踝泵训练器联合空气波压力治疗仪在下肢骨折术后患者中的应用观察	吕花会 李大鹏 闵昊	367

• 教学管理 •

以岗位胜任力为指导的机能学实验课教学探索	梁岚	370
虚实结合教学模式下肌梭放电活动实验的探索与实践	赵雪红 刘倩蓉 李微	372
基于融入思政元素的微视频进行药理学翻转课堂教学设计——以局麻药为例#	万莉红 朱玲 刘丹阳 巫瑶 熊文碧	375

#注：基金资助文章

Contents in Brief

- Application of whole genome sequencing in the detection of SARS-CoV-2 in environmental samples
----- Jian Jie, Jiang Jia-jun, Chen Lu-ying, Liu Xiao-hua, Li Wan-yi, Xu Yan, Zhou lin-lin 189
- Efficacy and safety analysis of ultrasound-guided minimally invasive percutaneous nephrolithotomy for the treatment of complex renal calculi
----- Lu Zhi-yong, Shao Qi-chao, Li Da-gong 193
- Evaluation of the effect of heterozygous blood purification in patients with acute severe organophosphorus poisoning complicated with myocardial injury
----- Li Peng-tao, Lu Yi-ling, Wen Qi 196
- The effect of Peitushengjin in the treatment of patients with spleen and lung deficiency syndrome of bronchial asthma and its effect on airway hyperresponsiveness and cellular immune function
----- Guo Xiao-di, Zhou Yan-wen, Zhang Jian-bo 200
- Analysis of the curative effect of mifepristone combined with b-ultrasound in the treatment of scar pregnancy after cesarean section
----- Sun Xiang-hua, Zhang Xing-hui, Fu Xiu-mei, Zhang Xiao-hui 204
- Therapeutic effect of recombinant human thrombopoietin combined with immunosuppression on severe aplastic anemia in children and its effect on cytokine expression
----- Sun Pei-zhuo , Xue Sheng-nan 207
- Effects of hypertension and diabetes mellitus on perioperative deep vein thrombosis of lower extremity in patients with femoral intertrochanteric fracture
----- Shao Yu-kai, Li Xing-bo, Wu Si-yong 211
- Comparative study of different ventilation modes combined with bovine lung phospholipid injection in the treatment of neonatal meconium inhalation syndrome
----- Cheng Yuan-yuan, Chen Shu-xia 215
- Analysis on influence of serum SAA and sIL-2R levels on the therapeutic effect of salbutamol combined with ceftriaxone sodium in children with bronchopneumonia based on the decision curve-Zhao Jing 219
----- Zhao Jing 219
- Effects of early enteral nutrition on intestinal mucosal barrier and immune function in patients with postoperative cardiac cancer
----- Zhang Li-min 224
- Clinical efficacy of Lianhua Qingwen Capsules combined with Cefuroxime Axetil tablets in the treatment of patients with chronic pharyngitis
----- Li Qing-yu, Niu Guang-xian 228

The effect of microsurgery on postoperative rehabilitation process, neurological function and serum miR-720 and miR-375 levels of brain glioma

----- Wang Yong 231

Effects of deacetyl anthocyanin combined with benazepril on cardiac and endothelial functions in elderly patients with heart failure and coronary heart disease

----- Sun Xiao-yun, Xiao Lu-lu, Jia Xiao-tao 236

Effects of microscopic low ligation of spermatic vein in the treatment of varicocele

----- Li Rui-cai, Zhao Lei, Jiao Zhi-ling, Xu Guo-liang 239

Comparison of application value of gefitinib, erlotinib and icotinib in the treatment of non-small cell lung cancer

----- Zhou Fei, Ping Jing-na 243

Efficacy and economic evaluation of compound cantharidin capsule in the treatment of colorectal cancer based on systematic evaluation

----- Zheng Hang, Xiang Zi-ling, Luo Zhu-mei 246

Clinical efficacy of bifidobacteria quadruple viable tablets in adjuvant treatment of hepatitis B cirrhosis and its effect on liver fibrosis[#]

----- Yang Rui-zheng, Wei Shu-tang, Tong Jia-zhao 250

Clinical effect of quetiapine assisted donepezil in patients with post-stroke cognitive impairment[#]

----- Zhao Ying, Xu Hong-xia, Li Pan-pan 253

Application of aspirin in comprehensive treatment of endometrium repair after hysteroscopic adhesions separation

----- Yang Xiao-mei 256

Octreotide plus pantoprazole sodium on coagulation and inflammatory factors for old patients with peptic ulcer and upper gastrointestinal bleeding

----- Hu Meng-yao 259

Investigation on clinical characteristics and prognosis manifestation of patients with different types of intrapulmonary lymphomas

----- Wang Xi-ying 262

Laparoscopic TME combined with ISR anus-preserving surgery in the treatment of patients with ultra-low rectal cancer and its influence on anal function

----- Zhang Qi, Wang Zhe, Ding Xue-lin 266

#Note: Articles supported by the fund