

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06期

Vol. 44 NO. 06

ISSN 1671-3885



四川省生理科学会 主办

## 目 录

## • 基础论著 •

金黄色葡萄球菌肠毒素与耐药性分析-----周建松 蒋家俊 简洁 刘小华 李婉宜 941

## • 临床论著 •

对比连续性血液净化与维持性血液透析对慢性肾衰竭患者应用价值#-----王靓倩 945

多学科诊疗模式下三位一体无缝隙服务模式对妊高症患者健康意识、遵医行为及心理应激状态的影响

-----王欢欢 阴思思 张润宜 948

血清胃蛋白酶原和胃泌素水平与幽门螺杆菌相关性消化性溃疡的相关性评价-----谢杰 951

超早期气管切开结合振动排痰在降低重型颅脑损伤患者窒息风险及肺部感染中的价值-----侯小倩 李洛瑶 董海昆 954

血清 IL-8、HMGB1 水平与慢加急性肝衰竭患者 DPMAS 治疗预后的关系-----许鹏鸽 茹幸蕊 王亚茹 957

胃癌根治术后胃瘫的危险因素分析-----张晨琛 960

双歧杆菌三联活菌胶囊辅助四联疗法治疗 HP 阳性十二指肠溃疡的临床研究-----张志强 964

前列地尔对感染性休克合并急性呼吸窘迫综合征患者呼吸功能、舌下微循环指标及炎症因子水平的影响价值

-----刘丹 967

甘桔冰梅片辅助治疗对反流性食管炎患者的影响-----庞长安 970

胸腺肽联合哌拉西林钠他唑巴坦钠治疗 60 岁以上慢性支气管炎急性发作期患者的疗效评价

-----邓春晓 于永敏 张士克 973

玻璃体内注射康柏西普治疗白内障合并 DME 患者的效果及其对房水中新生血管生长因子的影响机制研究

-----张康杰 丁相奇 赵晓金 朴勇虎 977

DWI+DCE-MRI 对乳腺癌恶性病灶检出率的影响-----刘晓东 马伦 980

依卡倍特钠联合奥美拉唑四联疗法治疗 Hp 阳性慢性萎缩性胃炎患者的疗效及血清炎症因子水平分析

-----李东华 祝晓蕾 李凯 984

BiPAP 通气联合异丙托溴铵雾化治疗 COPD 伴 II 型呼吸衰竭患者的疗效评价-----耿安岭 陈炎龙 张雨鹏 987

iRoot SP 单尖法根管充填治疗慢性牙髓炎的疗效观察-----李郁慰 990

肠道微生态制剂辅助头孢他啶对急性感染性腹泻患儿的疗效评价-----张静 董文阁 杨向丽 994

新鲜冷冻血浆联合冷沉淀输注对消化道急性大出血患者凝血功能的影响-----吴威 刘艳 程云峰 997

超声引导下经皮微波消融治疗原发性肝癌患者术后出血的危险因素-----李鑫 1000

头孢唑林治疗产褥期感染的临床效果及对血清炎症细胞因子和氧化应激指标水平的影响-----郑海静 王高彪 1003

非静脉曲张性上消化道出血患者的临床特征及再出血的危险因素分析-----曹毅 张瑞红 张春伟 祖彩华 1007

加速康复外科理念结合心理评量技术在下肢恶性骨肿瘤合并骨折中的应用-----李佩伶 1010

氨茶碱治疗老年支气管哮喘的效果及其对血清因子的影响-----宋吉凤 1014

微创切口预劈核超声乳化白内障吸除术治疗硬核性白内障患者的临床疗效研究-----马晓蕾 赵春会 1018

## • 临床研究 •

血清免疫球蛋白联合 CRP、PCT 检测在新生儿感染诊断中的应用价值研究# -----陈长莲 谢兰芳 曾长江 1022

CT 与 MRI 在重型颅脑损伤患者中的诊断价值探究-----李岳 贾非 1025

微创全髋关节置换术治疗对老年移位性骨折患者临床疗效、Harris 评分及并发症的影响-----冯立平 丁童 1028

|  |                 |      |
|--|-----------------|------|
| 亚低温治疗重型颅脑损伤的效果及其 Calpain 基因和蛋白表达研究-----          | 马欢 王运刚          | 1031 |
| 碱性成纤维细胞生长因子联合血必净治疗 II 度烧伤患者的疗效评价#-----           | 李福森 杨卫强 杨云      | 1034 |
| 不同方向置入下胫腓螺钉治疗下胫腓联合分离的踝关节骨折的临床效果对比研究<br>-----     | 易鑫明 万顺新 韩东明 张杰  | 1037 |
| 电子支气管镜肺泡灌洗术治疗对大叶性肺炎患儿病情的影响-----                  | 陈晓敏             | 1040 |
| 安珂真空辅助乳腺微创旋切系统在分散型乳腺结节患者中的应用分析-----              | 张号 余开江 周黎       | 1043 |
| 内热针疗法治疗慢性非特异性腰痛患者临床疗效及炎症因子的影响-----               | 李慧锋 马松鹤 沙明      | 1046 |
| 氟康唑联合角膜溃疡清创术治疗真菌性角膜炎的疗效观察-----                   | 黄文              | 1049 |
| 阴道用乳酸杆菌活菌胶囊联合甲硝唑治疗细菌性阴道炎的临床疗效及复发率观察-----         | 吴小勤             | 1052 |
| 血必净注射液治疗老年慢性阻塞性肺疾病急性加重期合并 SIRS 的临床研究-----        | 李国涛 郭素青 朱莎莎     | 1054 |
| 血流感染中耐碳青霉烯类肺炎克雷伯菌的临床感染流行特征、耐药性调查-----            | 张文建 冯素枝 史晓利     | 1057 |
| 以护士为主导的护理干预对原发性高血压患者自我效能及行为转变的影响-----            | 陆方              | 1060 |
| 系统性红斑狼疮患者肾损害发生的高危因素-----                         | 彭先锋 周加华 刘建磊 牛芹芹 | 1063 |
| 卡前列甲酯栓联合负压吸引术在瘢痕子宫早孕者无痛人流中的效果-----               | 李卫静             | 1066 |
| 腹腔镜下根治术对胃癌的治疗效果研究-----                           | 陈林              | 1069 |
| 小儿支气管肺炎应用氨溴素、头孢曲松联合用药的临床疗效观察-----                | 刘艳 黄亿华 关宇容      | 1072 |
| 葡萄糖酸钙锌口服液联合维生素 D 治疗小儿维生素 D 缺乏性佝偻病的临床价值-----      | 汤园园 吴希艳 许存英     | 1075 |
| 前列地尔在乙肝失代偿期肝硬化难治性腹水患者中的应用及其对肾脏血流动力学及肝纤维化的影响----- | 陈熙              | 1078 |
| 甲状腺功能亢进患者血清 FT3、FT4 及 TSH 变化与尿酸的关系研究-----        | 刘秋静             | 1081 |
| 腹腔镜联合宫腔镜手术对剖宫产术后瘢痕妊娠患者的疗效及生活质量的影响分析-----         | 马萌              | 1084 |
| 血栓通联合不同剂量阿托伐他汀治疗急性脑梗死的临床应用对比研究-----              | 陈瑶              | 1087 |
| 闭合复位经皮弹性髓内针内固定治疗第 5 掌骨颈骨折的临床疗效分析-----            | 吴留印 赵永刚 牛军 王国顺  | 1090 |
| 微创手术治疗结肠直肠癌肠梗阻对患者治疗效果及肠道微生态菌群的影响观察-----          | 李站民 张润峰 白朝锋     | 1093 |
| 改良分级分区护理管理衔接绿色通道对突发心绞痛患者急救的效果研究分析-----           | 胡京京             | 1096 |
| 2 型糖尿病患者应用阿卡波糖联合盐酸吡格列酮的临床疗效观察-----               | 李海霞 王艳芳 陈晓丹     | 1099 |
| 组织内 Ang-2 表达与糖尿病肾病分型的相关性-----                    | 闫玉玲             | 1102 |
| 互联网+持续性营养健康管理模式对子痫前期孕妇妊娠结局的影响-----               | 陈秉映             | 1105 |
| 床旁纤维支气管镜治疗对 PICU 重症肺炎患儿病情控制及炎症指标的影响-----         | 李万桢             | 1108 |
| 病毒性肝炎患者肝硬化发生的 Logistic 回归分析-----                 | 李家玉 饶德光 黄文超     | 1110 |
| 他克莫司联合窄谱中波紫外线治疗对白癫风患者临床疗效、免疫功能及炎症因子的影响-----      | 王静 侯坤 王保杰       | 1113 |
| N-乙酰半胱氨酸雾化吸入对支气管肺炎患儿炎症因子及免疫功能的影响-----            | 王守信             | 1116 |

### • 教学管理 •

|                                     |               |      |
|-------------------------------------|---------------|------|
| 加强基础医学课程思政教育, 促进课堂思政融入专业育人#-----    | 朱梅 陈华华 黄英     | 1119 |
| FCM 联合 PBL 教学法在儿科护理临床实践中的应用研究#----- | 漆平 赵丽萍 钟敏 马青华 | 1122 |

### • 综 述 •

|                         |           |      |
|-------------------------|-----------|------|
| CXCL14 在感染性疾病中的作用#----- | 高思佳 徐蕾 陈丹 | 1125 |
|-------------------------|-----------|------|

#注: 基金资助文章

## Contents in Brief

|  |     |
|--|-----|
| Analysis of enterotoxins and drug resistance of <i>Staphylococcus aureus</i><br>----- Zhou Jian-song, Jiang Jia-jun, Jian Jie, Liu Xiao-hua, Li Wan-yi   | 941 |
| Comparison of the value of continuous blood purification and maintenance hemodialysis in patients<br>with chronic renal failure#<br>----- Wang Liang-qian  | 945 |
| Effects of the trinity seamless service model under the multidisciplinary diagnosis and treatment<br>model on the health consciousness, compliance behavior and psychological stress state of<br>patients with gestational hypertension<br>----- Wang Huan-huan, Yin Si-si, Zhang Run-yi | 948 |
| Evaluation of the relationship between serum pepsinogen and gastrin and helicobacter pylori<br>associated peptic ulcer<br>----- Xie Jie  | 951 |
| Value of ultra-early tracheotomy combined with vibration sputum excretion in reducing the risk of<br>asphyxia and lung infection in patients with severe head injury<br>----- Hou Xiao-qian, Li Luo-yao, Dong Hai-kunl   | 954 |
| Relationship between serum IL-8, HMGB1 levels and prognosis of patients with acute-on-chronic<br>liver failure treated with DPMAS<br>----- Xu Peng-ge, Ru Xing-rui, Wang Ya-ru   | 957 |
| Analysis of risk factors of gastroparesis after radical gastrectomy<br>----- Zhang Chen-chen   | 960 |
| Clinical study of Bifidobacterium trisporium capsules supplemented with quadruple therapy for HP-<br>positive duodenal ulcer<br>----- Zhang Zhi-qiang  | 964 |
| Effect of alprostadil on respiratory function, sublingual microcirculation indexes and inflammatory<br>factor levels in patients with septic shock and acute respiratory distress syndrome<br>----- Liu Dan  | 967 |
| Effects of Ganju Bingmei tablets adjuvant therapy on patients with reflux esophagitis<br>-----Pang Chang-an  | 970 |
| Efficacy of thymosin combined with piperacillin sodium and tazobactam sodium in the treatment of<br>acute episode of chronic bronchitis aged over 60 years<br>----- Deng Chun-xiao, Yu Yong-min, Zhang Shi-ke  | 973 |
| Effect of intravitreal injection of Conbercept in the treatment of patients with cataract and DME and<br>the mechanism of its effect on angiogenesis in aqueous humor<br>-----Zhang Kang-jie, Ding Xiang-qi, Zhao Xiao-jin, Pu Yong-hu   | 977 |

|   |  |      |
|---|--|------|
| Effect of DWI+DCE-MRI on the detection of malignant lesions in breast cancer<br>-----   | Liu Xiao-dong, Ma Lun                              | 980  |
| Efficacy and serum inflammatory factor levels of icabete sodium combined with omeprazole<br>quaduple therapy in patients with Hp-positive chronic atrophic gastritis<br>-----                                       | Li Dong-hua, Zhu Xiao-lei, Li Kai                  | 984  |
| Evaluation of the curative effect of BiPAP ventilation combined with ipratropium bromide<br>nebulization in the treatment of COPD patients with type II respiratory weakness<br>-----                               | Geng An-ling, Chen Yan-long, Zhang Yu-peng         | 987  |
| Effect of iRoot SP Single Apex Root Canal Filling in Treatment of Chronic Pulpitis<br>-----   | Li Yu-wei  | 990  |
| Efficacy evaluation of intestinal microecological preparations supplemented with ceftazidime in<br>children with acute infectious diarrhea<br>-----   | Zhang Jing, Dong Wen-ge, Yang Xiang-li             | 994  |
| Effect of fresh frozen plasma combined with cryoprecipitate infusion on coagulation function in<br>patients with acute massive gastrointestinal hemorrhage<br>-----   | Wu Wei, Liu Yan, Cheng Yun-feng                    | 997  |
| Risk factors of postoperative hemorrhage in patients with primary liver cancer treated by ultrasound-<br>guided percutaneous microwave ablation<br>-----  | Li Xin   | 1000 |
| Clinical efficacy of Cefazolin in the treatment of puerperal infection and its effect on serum<br>inflammatory cytokines and oxidative stress indicators<br>-----   | Zheng Hai-jing, Wang Gao-biao                      | 1003 |
| Analysis of clinical features and risk factors of rebleeding in patients with non-variceal upper<br>gastrointestinal bleeding<br>-----  | Cao Yi, Zhang Rui-hong, Zhang Chun-wei, Zu Cai-hua | 1007 |
| Application of the concept of accelerated rehabilitation surgery combined with psychological<br>assessment technique in the treatment of lower extremity malignant bone tumor complicated<br>with fracture<br>----- | Li Pei-ling  | 1010 |
| Effect of aminophylline in the treatment of elderly patients with bronchial asthma and its effect on<br>serum factors<br>-----  | Song Ji-feng                                       | 1014 |
| Clinical study on microincision pre-chopping phacoemulsification in patients with hard nuclear<br>cataract<br>-----   | Ma Xiao-lei, Zhao Chun-hui                         | 1018 |

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