

# 右江医学

## YOUJIANG YIXUE

# CHINESE YOUJIANG MEDICAL JOURNAL

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊  
中国期刊网、中国学术期刊（光盘版）全文收录  
中国核心期刊（遴选数据库）收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
万方数据数字化期刊群全文收录  
中文科技期刊数据库来源期刊  
中国科学评价研究中心（RCCSE）收录期刊（B+）  
JST 日本科学技术振兴机构数据库

2023年2月

第51卷 第2期  
Vol.51 No.2



ISSN 1003-1383



右江民族医学院附属医院主办

# 右江医学

YOUJIANG YIXUE

月刊 1972 年创刊

第 51 卷 第 2 期

总第 294 期

2023 年 2 月 28 日出版

主 管

广西壮族自治区卫生健康委员会

主 办

右江民族医学院附属医院

名誉主任委员

丁长海 白晓春 吕嘉春

主任委员(主编)

唐毓金

副主编

邓益斌

编辑部主任

潘明志

编 辑

右江医学杂志编辑委员会

出 版

右江医学编辑部

(533000)广西百色市右江区

中山二路 18 号

电话及传真:0776-2825575

E-mail:youjiangyixue@163.com

http://www.yjyxzz.com

印 刷

广西百色市幸福印务有限责任公司

发 行

国内:广西区邮政报刊发行局

邮发代号 48-193

国外:中国国际图书贸易集团有限公司(代号 BM7360)

订购:全国各地邮政局

定 价

每期 10.0 元,全年 120.0 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1003-1383

CN 45-1126/R

2023 年版权归右江医学编辑部所有

凡有印刷和装帧质量不合格者请直接与  
广西百色市幸福印务有限责任公司更换  
地址:广西百色市右江区城东路 15 号

## 目 次

### 专家论坛

- 脂肪因子在慢性肾脏病动脉粥样硬化中作用的研究进展 ..... 黄石凤,王洁 97

### 论著·基础研究

- 基于生物信息学分析 TGFBI 基因在头颈部鳞癌中的表达及其预后意义 ..... 胡婷,卢诗丽,李钰颖,刘洁兰,侯沅林,莫丽梅,唐玉莲 102

### 论著·临床研究

- 脑血管造影数字化三维重建联合 Smart Mask 技术在颅内动脉瘤栓塞诊疗中的应用 ..... 黄华东,黄海能,李传玉,黄才明,罗琨祥,栗学玉 109

### 经腹腔镜与开腹根治术治疗进展期胃癌的对比研究

- ..... 钟南海,黎名禄,谢海华 115

### C 形旋切法在腹腔镜子宫肌瘤剔除术中的应用效果

- ..... 左琴,郭丽芬,左艳 120

### 气道分级管理联合胸部物理治疗在小儿重症肺炎中的应用

- ..... 陈数珍,曾咏梅,黄珠,谢玉梅 124

### 丙氨酸氨基转移酶、血红蛋白和脂血联合检测在献血者

- 血液初筛中的应用分析 ..... 郭鹏豪,韩国伟,徐惠娟,钟炽辉,陈少彬,叶惠芬,梁自领,赵俊伟,莫心南 129

### 十四味通络热奄包预防 PICC 术后静脉血栓的护理研究

- ..... 向效麒,代丽娜,杨明仙,陈西,何蔚楹 133

### 保护动机理论对多囊卵巢综合征合并不孕患者治疗依从性

- 及疗效的影响 ..... 李小妹,韦素雨,李爽旗,凌燕兰,卢健,罗小琼,覃莉 138

## 电子生物反馈疗法对双向情感障碍缓解期患者情绪及社会功能的影响

..... 刘慧珍,陈龙梅,刘小军,黄曙花,马小棉 142

西安市 592 例过敏患儿血清过敏原特异性 IgE 抗体检测分析 ..... 康露露,任荣,郭宏伟,白利娟 146

## 论著 · 调查研究

### 边陲地区民族院校附属医院专科护士核心能力现状调查与分析

..... 黄秋环,陆柳雪,王巧娜,蒙智琼,覃花杏,李亿娟,李金柳,黎青云,郑春东 151

## 医学综述

miRNA 在肿瘤微环境中调控胃癌转移机制的研究进展 ..... 李秋豪,黄名威,黄海舸 156

miRNA 对结核感染免疫调控机制研究进展 ..... 宋婷,赵倩雯,余娇,梁梅,杨峻 160

中药调节内质网应激的研究进展 ..... 吕月,杨发奋 164

MRI 多模态定量成像评估肝癌患者肝脏储备功能的研究进展 ..... 陈松,黄泽和 169

肿瘤化疗相关恶心呕吐的治疗进展 ..... 鲁静,谭仲秋,韦忠恒宁 173

## 病例报道

### 子宫恶性血管周上皮样肿瘤伴多发子宫平滑肌瘤 1 例并文献复习

..... 潘秋璐,杨广红,吴雪铭,龙喜带,黄炳臣,黄云美,黄小英 177

误诊为结核感染的出血性 EB 病毒脑膜脑炎 1 例并文献复习

..... 杨成敏,祝秋玉,陆莹,刘国军,商敬伟,简崇东 180

妊娠晚期巨大肾错构瘤破裂出血 1 例报告 ..... 姚磊,宋莉莉,吴阳,牛家坡 183

肾结石并发良性肾盂肿瘤 1 例报告 ..... 赵书晓,李峰,黄益辉,覃智标,雷华,唐华,李起广 186

1 例单纯性高甲硫氨酸血症的筛查和基因分析 ..... 刘小瑜,吴景燕 189

期刊基本参数 CN 45-1126/R \* 1972 \* m \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 1500 \* 22 \* 2023-02

本期责任编辑:梁明佩 潘明志 黄研研

英文审校:黄研研

本期排版:李彩良

# CHINESE YOUJIANG MEDICAL JOURNAL

Monthly

Established in 1972

Volume 51 ,Number 2

February 28 ,2023

## Responsible Institution

Health Commission of Guangxi Zhuang  
Autonomous Region

## Sponsor

Affiliated Hospital of Youjiang Medical  
University for Nationalities

## Honorary Chairman

DINGanghai, BAI Xiaochun, LYU Jiachun

## Editorial Committee Director( Editor-in-Chief)

TANG Yujin

## Deputy Chief Editor

DENG Yibin

## Director of Editorial Office

PAN Mingzhi

## Edited

Editorial Committee of Chinese  
Youjiang Medical Journal

## Published

Editorial Office of Chinese Youjiang Medical  
Journal( No. 18 Zhongshan Road II ,Youjiang  
District, Baise 533000,China)

Tel/Fax:0776-2825575

E-mail:youjiangyixue@ 163. com

http://www. yjyxzz. com

## Printed

Baise Xingfu Printing Co. ,Ltd of Guangxi

## Distribution

Domestic: Book, Newspaper and Journal

Distribution Agency of  
Guangxi( No. 48-193)

Overseas: China International Book Trade  
Group Co. LTD( No. BM7360)

Order: Post Offices throughout the Country

## Price

RMB ¥ 10. 00 per issue

## CSSN

ISSN 1003-1383

CN 45-1126/R

Copyright 2023 by Editorial Office of  
Chinese Youjiang Medical Journal

## CONTENTS IN BRIEF

### Expert Forum

#### Research progress on the role of adipokines in atherosclerosis of

chronic kidney disease ..... HUANG Shifeng, WANG Jie 97

### Original Articles · Basic Researches

#### Analysis of expression of TGFBI gene in head and neck squamous cell

#### carcinoma and its prognostic significance based on bioinformatics

..... HU Ting, LU Shili, LI Yuying, LIU Jielan,

HOU Yuanlin, MO Limei, TANG Yulian 102

### Original Articles · Clinical Researches

#### Application of digital three-dimensional reconstruction of cerebral

#### angiography combined with Smart Mask technique in the diagnosis

#### and treatment of embolism of intracranial aneurysms

..... HUANG Huadong, HUANG Haineng, LI Chuanyu,

HUANG Caiming, LUO Kunxiang, LI Xueyu 109

#### Comparative study of laparoscopic and open radical gastrectomy

#### in the treatment of advanced gastric cancer

..... ZHONG Nanhai, LI Minglu, XIE Haihua 115

#### Effect of C-type rotary morcellation in laparoscopic myomectomy

..... ZUO Qin, GUO Lifen, ZUO Yan 120

#### Application of airway grading management combined with chest

#### physical therapy in children with severe pneumonia

..... CHEN Shuzhen, ZENG Yongmei, HUANG Zhu, XIE Yumei 124

**Analysis of the application of combined detection of alanine aminotransferase, hemoglobin and****lipid blood in the primary screening of blood donors** ..... GUO Penghao, HAN Guowei, XU Huijuan, ZHONG Chihui,

CHEN Shaobin, YE Huifen, LIANG Ziling, ZHAO Junwei, MO Xinnan 129

**Effect of TCM Shisiwei Tongluo hot package in prevention of venous thrombosis after PICC operation**

..... XIANG Xiaoqi, DAI Lina, YANG Mingxian, CHEN Xi, HE Weiyi 133

**Influence of protective motivation theory on treatment compliance and curative effect of polycystic ovary****syndrome patients with infertility** ..... LI Xiaomei, WEI Suyu, LI Shuangqi, LING Yanlan, LU Jian, LUO Xiaoqiong, QIN Li 138**Effect of electronic biofeedback therapy on the emotion and social functions of patients with bipolar****disorder in remission stage** ..... LIU Huizhen, CHEN Longmei, LIU Xiaojun, HUANG Shuhua, MA Xiaomian 142**Analysis of serum allergen-specific IgE antibody in 592 children with allergies in Xi'an**

..... KANG Lulu, REN Rong, GUO Hongwei, BAI Lijuan 146

**Original Articles · Investigation and Study****Investigation and analysis on the core competence of specialty nurses in affiliated hospital of****ethnic university in border areas** ..... HUANG Qiuhan, LU Liuxue, WANG Qiaona, MENG Zhiqiong, QIN Huaxing,

LI Yijuan, LI Jinliu, LI Qingyun, ZHENG Chundong 151

**Reviews****Research progress on the mechanism of miRNA regulation gastric cancer metastasis in tumor microenvironment**

..... LI Qiuhan, HUANG Mingwei, HUANG Haige 156

**Research progress on the immune regulation mechanism of miRNA on tuberculosis infection**

..... SONG Ting, ZHAO Qianwen, YU Jiao, LIANG Mei, YANG Jun 160

**Research progress in the regulation of endoplasmic reticulum stress by traditional Chinese medicine**

..... LYU Yue, YANG Fafen 164

**Research progress on the evaluation of liver reserve function in patients with hepatocellular carcinoma****by MRI multimodal quantitative imaging** ..... CHEN Song, HUANG Zehe 169**Progress in the treatment of tumor chemotherapy-related nausea and vomiting**

..... LU Jing, TAN Zhongqiu, WEI Zhongheng 173