

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

2020
第48卷 第4期
Vol.48 No.4



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 48 卷

第 4 期

YIXUE

总第 260 期

2020 年 4 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)广西百色市中山二路 18 号

电话及传真:0776-2825575

E-mail:youjiangyixue@163.com

http://www.yjyx.org

印 刷

广西百色市幸福印务有限公司

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

广告发布登记号

202001

2020 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
万方数据

目 次

专家论坛

- 富含半胱氨酸蛋白 61 参与肾脏疾病发病机制的研究进展 马敬雪, 尤燕舞 241

论著·基础研究

- 肝癌模型小鼠中线粒体源外泌体基因的差异性表达分析 龙晓芳, 李根亮, 唐玉莲, 倪安妮, 陆瑞群, 李曙波, 韦海闻, 蓝丹, 陈荣彬 246

- 白背叶总黄酮对 HSC-T6 细胞增殖作用及胶原蛋白和细胞因子的影响 谢稳, 严建业 252

论著·临床研究

- 基于数据库分析 TRIM31 在肺腺癌中表达及临床意义 王荣, 覃海媚, 廖碧云, 陆安, 彭业凤, 浦昌克, 冯小雄, 王俊利 257

- 腹腔镜下硬膜外穿刺针及微型抓钳辅助治疗小儿鞘膜积液和斜疝临床分析 唐海洲, 何昌景, 杨迪, 李玉峰, 吕昌恒 261

- 无创产前检测筛查拷贝数变异的临床应用价值探讨 谢润桂, 魏顺娣, 何晓旋, 江建荣, 何怡 266

- 北海市 113 例皮肤基底细胞癌临床特点分析 韦海鹏, 詹松, 朱庆安, 冯仙, 陈贞娟, 杨晓洁, 张棋麟 272

- 系统性膀胱功能锻炼路径对宫颈癌根治术后膀胱功能康复的影响 张萍, 罗琳雪, 陆秋, 许颖, 罗丽霞 276

丁苯酞对急性脑梗死患者血清神经功能指标及 ROS、MDA 含量的影响	王华峰,姜海珍,宋风豪	282
阿司匹林+氯吡格雷联合依那普利对 TIA 合并 H 型高血压患者脂代谢及血 Hcy 水平的影响	张沛琳,武利娟,张锦	286
论著·流行病学		
桂西地区 170 例男性精液金属元素浓度的比较研究	庞艳芳,元辉雄,梁治鹏,陈偲,陈兴鸿,刘中林,于佩,韩梦然,陈文成	290
桂西地区壮族男性不育畸形精子症的临床特征分析	刘中林,杨凤莲,韦玉霞,庞晓霞,廖碧云,陈兴鸿,王俊利	296
医学综述		
髓源性抑制细胞在肿瘤免疫治疗中的研究近况	赵静静,张康	300
肿瘤相关巨噬细胞在肝细胞癌微环境中的研究进展	唐玉莲,倪安妮,李根亮	304
颅内孤立性纤维瘤的影像学诊断进展	黄德尤,黄策,马德智	307
重型 β 地中海贫血患儿出生干预概况	王程,陆青梅	310
医学教育		
跨专业外科学总论混合式教学模式的探索与实践	李天煜,梁继娟,许子豪,莫霜,林乐	315
Seminar 教学模式在研究生“医学实验动物学”教学中的应用研究	冯雪萍,王德才,李津	318

期刊基本参数 CN 45-1126/R * 1972 * m * A4 * 80 * zh * P * ¥ 10.00 * 1500 * 18 * 2020-04

本期责任编辑:梁明佩 潘明志 黄研研 凌 琼

英文 审校:黄研研

本期 排版:李彩良

CHINESE YOUIJIANG MEDICAL JOURNAL

Monthly

Established in 1972

Volume 48 ,Number 4

April 28,2020

Responsible Institution

Health Commission of Guangxi Zhuang Autonomous Region

Sponsor

Affiliated Hospital of Youjiang Medical University for Nationalities

Honorary Chairman

DINGanghai ,BAI Xiaochun ,LV 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 , Baise 533000, China)

Tel/Fax:0776-2825575

E-mail :youjiangyixue@ 163. com
http://www. yjyx. org

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

Advertisement License

Copyright 2020 by Editorial Office of
Chinese Youjiang Medical Journal

CONTENTS IN BRIEF

Expert Forum

Research progress of CYR61 in the pathogenesis of renal disease

..... MA Jingxue ,YOU Yanwu 241

Original Articles · Basic Researches

Analysis of differential expression of mitochondrion-derived exosomal genes in hepatocellular carcinoma model mice

..... LONG Xiaofang ,LI Genliang ,TANG Yulian ,NI Anni ,LU Ruiqun ,
LI Shubo ,WEI Haiwen ,LAN Dan ,CHEN Rongbin 246

Effects of total flavonoids from *Mallotus Apelta* on proliferation of

HSC-T 6 cells and on collagen and cytokines ... XIE Wen ,YAN Jianye 252

Original Articles · Clinical Researches

Analysis of the expression and clinical significance of TRIM 31

in lung adenocarcinoma based on the database

..... WANG Rong ,QIN Haimei ,LIAO Biyun ,LU An ,PENG Yefeng ,
PU Changke ,FENG Xiaoxiong ,WANG Junli 257

Clinical experience of laparoscopic epidural puncture needle and micro

clamp in the treatment of hydrocele and indirect hernia in children

..... TANG Haizhou ,HE Changjing ,YANG Di ,LI Yuseng ,LV Changheng 261

Discussion on the clinical value of noninvasive prenatal screening for

copy number variation XIE Rungui ,WEI Shundi ,HE Xiaoxuan ,

JIANG Jianrong ,HE Yi 266

Analysis of clinical characteristics of 113 cases of basal cell carcinoma

of skin in Beihai city WEI Haipeng ,ZHAN Song ,ZHU Qing'an ,

FENG Xian ,CHEN Zhenjuan ,YANG Xiaojie ,ZHANG Qilin 272

Effect of systemic bladder function training path on bladder function recovery after radical operation of cervical cancer	<i>ZHANG Ping, LUO Linxue, LU Qiu, XU Ying, LUO Lixia</i>	276
Effect of butyphthalide on serum nerve function indexes, contents of ROS and MDA in patients with acute cerebral infarction	<i>WANG Huafeng, JIANG Haizhen, SONG Fenghao</i>	282
Effect of aspirin, clopidogrel and enalapril on lipid metabolism and Hey level in patients with TIA and H-type hypertension	<i>ZHANG Peilin, WU Lijuan, ZHANG Jin</i>	286
Original Articles · Epidemiology		
Comparative study on concentrations of metal elements in semen of 170 men in western region of Guangxi		
.....	<i>PANG Yanfang, YUAN Huixiong, LIANG Zhipeng, CHEN Si, CHEN Xinghong, LIU Zhonglin, YU Pei, HAN Mengran, CHEN Wencheng</i>	290
Analysis of clinical characteristics of infertile men with teratozoospermia of Zhuang nationality in western region of Guangxi		
.....	<i>LIU Zhonglin, YANG Fenglian, WEI Yuxia, PANG Xiaoxia, LIAO Biyun, CHEN Xinghong, WANG Junli</i>	296
Reviews		
Recent research on myeloid-derived suppressor cell on tumor immunotherapy		
.....	<i>ZHAO Jingjing, ZHANG Kang</i>	300
Research progress of tumor-associated macrophage in the microenvironment of hepatocellular carcinoma		
.....	<i>TANG Yulian, NI Anni, LI Genliang</i>	304
Progress in imaging diagnosis of intracranial solitary fibroma		
.....	<i>HUANG Deyou, HUANG Ce, MA Dezh</i>	307
Survey on birth intervention on children with β-thalassemia major		
.....	<i>WANG Cheng, LU Qingmei</i>	310