

重庆 医学

Chongqing
Yixue

2021年 第50卷 第8期

- 中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）
- 中国科学评价研究中心（RCCSE）权威期刊
- 中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊
- 美国《化学文摘（网络版）》（CA）收录期刊
- 英国《农业与生物科学研究中心》（CABI）收录期刊



重庆市卫生健康统计信息中心 主办
重 庆 市 医 学 会

重 庆 医 学

Chongqing Yixue

半月刊 1972 年创刊 第 50 卷 第 8 期 2021 年 4 月 28 日

主 管

重庆市卫生健康委员会

401147,重庆市渝北区松石北路 418 号

主 办

重庆市卫生健康统计信息中心

401120,重庆市渝北区宝环路 420 号

重庆市医学会

400020,重庆市江北区建新东路 3 号

编 辑

《重庆医学》编辑委员会

401120,重庆市渝北区宝环路 420 号

电话:(023)61965157 传真:(023)61965158

http://www.cqyxzz.com

名誉总编辑

王正国

总编辑

吴开明

编辑部主任

徐川平

出 版

重庆市卫生健康统计信息中心

401120,重庆市渝北区宝环路 420 号

电话:(023)61965108 传真:(023)61965108

http://www.cqshic.com

广告经营许可证号

渝北市监广登字(2019)01 号

印 刷

重庆东升印务有限公司

400080,重庆市九龙坡区九龙园区 B 区

发 行

国内:中国邮政集团公司重庆市报刊发行局

400020,重庆市江北区鲤鱼池四村 1 号

邮发代号:78-27

国外:中国国际图书贸易集团有限公司

100044,北京 399 信箱

邮发代号:SM6334

订 购

全国各地邮政局

邮 购

《重庆医学》编辑部

401120,重庆市渝北区宝环路 420 号

电话:(023)61965157 传真:(023)61965158

定 价

每期 20.00 元,全年 480.00 元

国际期刊刊名代码

CYHIAD

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-8348

CN 50-1097/R

本刊版权归重庆市卫生健康统计信息中心所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表重庆市卫生健康统计信息中心和本刊编委会的观点。

如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换。

目 次

· 论 著 ·

基于 HER2/PI3K/Akt 通路的脂肪酸合酶对大肠癌细胞生物学行为及

耐药性的影响 李 飞,黄 迪,梁 峰(1261)

长链非编码 RNA LINC00520 调控 IGF2BP1 介导肺腺癌细胞对紫杉醇

化疗耐药的影响 刘海君,赵俊刚(1266)

家庭功能和抑郁情绪在癌症儿童父母心理韧性与 PTSD 间的中介作用

研究 谭香艺,史 蕾,蔡瑞卿,张 萍,胡艳群(1272)

论著·基础研究

大鼠 shRNA-Slfn5 重组腺病毒载体的构建及其在 EPCs 中的转染效率

..... 李玉珠,沈春燕(1277)

肿瘤外泌体来源的 miR-126-5p 通过抑制 NLRC3 促进口腔鳞癌细胞

的增殖和迁移 程乐达,程 鹏,杨雄飞,王 娟,朱保玉(1284)

槲皮素对慢性阻塞性肺疾病大鼠骨骼肌损伤的保护作用及其作用机制

..... 王 丽,刘佳育(1289)

IL-13 通过下调 Claudin-18 蛋白水平对过敏性哮喘的相关性与作用机制

..... 李小波,王斌梁,王星钧(1296)

论著·临床研究

85 例高危前列腺癌新辅助内分泌治疗的早期临床效果分析

..... 庞文杨,吴小候(1300)

516 例前置胎盘孕妇的妊娠结局分析

..... 杨 琼,陈 竺,池 睿,谢荣凯,陈正琼(1304)

多发性骨髓瘤化疗后合并肺部感染患者呼吸及炎症指标水平分析

..... 褚娜利,张靖宇,郭 丽,张 华,范 洪(1309)

七氟烷吸入麻醉对心脏瓣膜置换术后神经认知恢复延迟患者康复

的影响 廖远强,赵云陶,谢明祥(1314)

急危重症患者 CT 检查分检评估方案的构建与初步应用

..... 刘俊伶,赵 丽,蔡 莉,兰 芳,李 雪(1318)

CIN2、CIN3 患者 LEEP 术后残留与复发的高危因素研究

..... 刘静云,刘艳秋,吕志红(1323)

急性缺血性脑卒中伴脑微出血的危险因素分析

..... 曹小丽,覃秋燕,龙晓弘(1328)

NSCLC 患者 Ki-67 表达与 EGFR 19 或 21 突变的关系及对预后的

影响 刘 谊,张 强,王继忠(1332)

2017—2019 年河北省 CRPA 临床分布特征及耐药性分析

..... 张 伟,詹明华,时东彦,侯 欣,王 娜,

李 甲,李丽萍,李采青,赵建宏,徐英春(1338)

主要照顾者参与营养管理对胃癌术后化疗患者营养状况的影响	王碧轩,屈清荣,石佩玉,张宽新(1342)
床旁超声在机械通气患者管饲营养治疗中的价值	季林玉,单琳莉,陆 胜,姜岱山,陈天喜,吉云兰,祁 雷,沈雁波,黄中伟,沈 艳(1347)
针刺和托吡酯预防慢性偏头痛的临床疗效及对生活质量影响的比较	郑惠之,王运锋,黄 梅,季一飞,王尚君,龙继发(1352)
监狱男性罪犯负性认知特点及与抑郁的关系	谢咏璿,郑莹灿,杨国愉(1356)
腹膜透析患者贫血情况及危险因素分析	蒲 俐,周雪丽,何学勤,蒋 静,刘 霞,钟 慧(1360)
急性期带状疱疹不同治疗方法对患者主观评分和炎症反应影响的临床观察	陈 冲,简娇敏,朱 涛(1364)
延续性随访呼吸功能锻炼对 COPD 患者呼吸功能的影响	邱伟群,陈东锋,张梓楠,许为钊,胡梓生(1370)
布比卡因不同阻滞方式对无张力疝修补术的影响研究	沈 琦,肖诗铭,汪文明,冯 帆,于海文,田陶然,张 微(1374)
单胸管引流位置对肺上叶切除术后胸腔引流的影响	李海军,刘家煌,吴齐飞,张广健,付军科(1377)
TSH 抑制疗法对分化型甲状腺癌术后患者免疫功能及骨代谢的影响	梅 艳,王 乔,赵力威,武鸿文,徐蓉生(1381)
介入时机对 CRRT 治疗脓毒症致 AKI 的疗效影响	甘伟忠,卢彩宝,李芙蓉,冷 静,冯俊飞(1385)
• 调查报告 •	
重庆市 65 岁以上老年人流感疫苗接种意愿及其影响因素分析	杨弦弦,丁贤彬,唐文革,汤 成,何英淑,陈莉玲(1389)
自我调节疲劳在中老年 2 型糖尿病患者睡眠质量与自我管理行为间的中介作用研究	易子涵,李 茜,张海茹,孙子科,技术,鞠 梅(1394)
• 综 述 •	
成纤维样滑膜细胞的生理功能及其在炎性关节病诊疗中的应用进展	熊 翱,熊仁平,彭 艳,许建中(1399)
尿液异常在心力衰竭患者预后中的运用	李 煜,黄 晶(1404)
轻度脑创伤的 MRI 新技术应用研究进展	杨清宁,郭 轶,戴 辉(1409)
• 卫生管理 •	
护理信息系统研究热点和新兴趋势的可视化研究	王 革,肖 爽,张 琴(1414)
强化卫生应急能力建设的若干分析与策略	范玉改,姚建红,刘智勇,曾 智(1420)
院感督查表在重症医学科院感管理中的应用	肖 玲,米 洁,李逆争,任 灿,孙 倩,王国琴(1423)
合同能源管理在医院老旧中央空调节能改造中的实践与思考	王 宇,张桂蓉,谭大兵(1426)
• 医学教育 •	
冥想式教学法结合自主研发模型在 ICU 中心静脉穿刺置管操作教学中的探索与研究	欧晓峰,华玉思(1429)
VR、AR、MR 技术在骨科临床教学中的应用	李远栋,刘爱峰,张君涛,杨 莹,王 平(1432)
混合现实技术在住院医师规范化培训临床手术能力教学中的应用	景 涛,邱 阳,李静尧,刘建平,汪 鹏,王 飞,王海东(1435)
• 短篇及病例报道 •	
双侧延髓内侧梗死 2 例报道	杨 荫,王乾成,周红军,苏淑贤(1438)

声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我部上述声明。

《重庆医学》编辑部

Responsible Institution
Chongqing Municipal Health Commission
No. 418, Songshibei Road, Yubei District,
Chongqing 401147, China

Sponsor
Chongqing Health Statistics Information
Center
No. 420, Baohuan Road, Yubei District,
Chongqing 401120, China
Chongqing Medical Association
No. 3, Jianxindong Road, Jiangbei District,
Chongqing 400020, China

Editing
Editorial Board of Chongqing Medicine
No. 420, Baohuan Road, Yubei District,
Chongqing 401120, China
Tel: 86-023-61965157
Fax: 86-023-61965158
<http://www.cqyxxz.com>

Honorary Editor-in-chief
Wang Zhengguo(王正国)

Editor-in-chief
Wu Kaiming(吴开明)

Managing Director
Xu Chuanping(徐川平)

Publishing
No. 420, Baohuan Road, Yubei District,
Chongqing 401120, China
Tel: 86-023-61965108
Fax: 86-023-61965108
<http://www.cqshic.com>

Printing
Chongqing Dongsheng Yinwu Co., Ltd.
Zone B, Jiulong Garden, Jiulongpo District,
Chongqing 400080, China

Domestic Distributor
Chongqing Newspapers and Magazines
Circulation Bureau, China Post Group
Corporation
Code No. 78-27

Overseas Distributor
China International Book Trading Corpora-
tion
Book Trading Corporation
Code No. SM6334

Price
¥20.00/issue

CODEN
CYHIAD

CSSN
ISSN 1671-8348
CN 50-1097/R

**Copyright by Chongqing Health Statistics In-
formation Center**
All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not reflect the official
policy of Chongqing Health Statistics Infor-
mation Center or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

Contents in Brief

Original Article

Study on effect of fatty acid synthase on biological behaviors and
drug resistance of colorectal cancer cells based on HER2/
PI3K/Akt pathway *LI Fei, HUANG Di, LIANG Feng* (1261)

LINC00520 mediates drug resistance of lung adenocarcinoma
cells to paclitaxel chemotherapy by regulating IGF2BP1
..... *LIU Haijun, ZHAO Jungang* (1266)

Research on mediating role of family function and depression
emotion on resilience and PTSD in parents of children with cancer
..... *TAN Xiangyi, SHI Lei, CAI Ruiqing, et al.* (1272)

Basic Research

Construction of recombinant adenovirus vector carrying rat shRNA-
Slfn5 gene and its transfection efficiency in EPCs
..... *LI Yuzhu, KUANG Chunyan* (1277)

Tumor exosome-derived miR-126-5p promotes proliferation and
migration of oral squamous carcinoma cells by inhibiting NLRC3
..... *CHENG Leda, CHENG Peng, YANG Xiongfei, et al.* (1284)

Protective effect and mechanism of quercetin on skeletal muscle injury
in rats with chronic obstructive pulmonary disease
..... *WANG Li, LIU Jiayu* (1289)

Correlation and mechanism of IL-13 on allergic asthma by
down-regulating Claudin-18 protein level
..... *LI Xiaobo, WANG Binliang, WANG Xingjun* (1296)

Clinical Research

Analysis on early clinical effect of neoadjuvant hormonal therapy in
85 cases of high risk prostatic cancer
..... *PANG Wenyang, WU Xiaohou* (1300)

Analysis on pregnant outcomes in 516 pregnant women with placenta
previa *YANG Qiong, CHEN Zhu, CHI Rui, et al.* (1304)

Analysis on levels of respiratory and inflammatory indicators in patients
of multiple myeloma complicating pulmonary infection after
chemotherapy *CHU Nali, ZHANG Jingyu, GUO Li, et al.* (1309)

Effect of sevoflurane inhalation anesthesia on rehabilitation of patients
with delayed neurocognitive recovery after cardiac valve replacement
surgery *LIAO Yuanqiang, ZHAO Yuntao, XIE Mingxiang* (1314)

Construction and preliminary application of CT examination classification
and evaluation scheme for patients with acute and critical ill
..... *LIU Junling, ZHAO Li, CAI Li, et al.* (1318)

High risk factors of residue and recurrence after LEEP in patients with
CIN2, CIN3 *LIU Jingyun, LIU Yanqiu, LV Zhihong* (1323)

Analysis of risk factors of acute ischemic stroke complicating cerebral microbleeds
..... CAO Xiaoli ,QIN Qiuyan ,LONG Xiaohong (1328)

Relationship between Ki-67 expression with EGFR 19 or 21 mutation in patients with NSCLC and its effect on prognosis
..... LIU Yi ,ZHANG Qiang ,WANG Jizhong (1332)

Analysis of clinical distribution characteristics and drug resistance of CRPA in Hebei Province during 2017—2019
..... ZHANG Wei ,ZHAN Minghua ,SHI Dongyan ,et al. (1338)

Effect of primary caregiver involvement in nutrition management on nutritional status of patients with gastric cancer
undergoing postoperative chemotherapy WANG Bixuan ,QU Qingrong ,SHI Peiyu ,et al. (1342)

Value of bedside ultrasound in tube feeding nutritional treatment in patients with mechanical ventilation
..... JI Linyu ,SHAN Linli ,LU Sheng ,et al. (1347)

Comparison of clinical efficacy and effect on quality of life between acupuncture and topiramate in preventing chronic
migraine ZHENG Huizhi ,WANG Yunfeng ,HUANG Mei ,et al. (1352)

Relationship between negative cognitive characteristics with depression in male prisoners
..... XIE Yongfan ,ZHENG Yingcan ,YANG Guoyu (1356)

Anemia situation and risk factors analysis in patients with peritoneal dialysis
..... PU Li ,ZHOU Xueli ,HE Xueqin ,et al. (1360)

Clinical observation on influence of different treatmentmethods on patients' subjective score and inflammatoty response
in acute herpes zoster CHEN Chong ,JIAN Jiaomin ,ZHU Tao (1364)

Effect of continuous follow-up respiratory functional exercise on respiratory function of patients with COPD
..... QIU Weiqun ,CHEN Dongfeng ,ZHANG Zinan ,et al. (1370)

Study on effect of bupivacaine different block methods on tension-free hernia repair
..... SHEN Qi ,XIAO Shiming ,WANG Wenming ,et al. (1374)

Effect of single chest tube drainage location on thoracic drainage after pulmonary upper lobectomy
..... LI Haijun ,LIU Jiahuang ,WU Qifei ,et al. (1377)

Effects of TSH inhibition therapy on immune function and bone metabolism after operation in patients with
differentiation thyroid cancer MEI Yan ,WANG Qiao ,ZHAO Liwei ,et al. (1381)

Influence of interventional timing on effect of CRRT in treating sepsis-induced AKI
..... GAN Weizhong ,LU Caibao ,LI Furong ,et al. (1385)

Investigation

Willingness of influenza vaccination among elderly residents over 65 years old in Chongqing Municipality and its
influence factors analysis YANG Xianxian ,DING Xianbin ,TANG Wenge ,et al. (1389)

Study on mediating effect of self-regulation fatigue on sleep quality and self-management behavior in middle-aged
and elderly patients with type 2 diabetes mellitus YI Zihan ,LI Qian ,ZHANG Hairu ,et al. (1394)

Review

Physiological function of fibroblast like synoviocytes and its application advance in diagnosis and treatment of
inflammatory arthropathy XIONG Ao ,XIONG Renping ,PENG Yan ,et al. (1399)

Application of urine abnormality in prognosis of patients with heart failure LI Yu ,HUANG Jing (1404)

Research progress of new MRI technology for mild brain trauma YANG Qingning ,GUO Yi ,DAI Hui (1409)