

ISSN 1671-8348
CN 50-1097/R
CODEN CYHIAD

重庆医学

Chongqing
Yixue

2022年 第51卷 第11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
- 英国《农业与生物科学研究中心》（CABI）收录期刊
- 《日本科学技术振兴机构中国文献数据库》（JST）收录期刊

ISSN 1671-8348



9 771671 834225

重庆市卫生健康统计信息中心
重 庆 市 医 学 会 主办



重庆医学

Chongqing Yixue

半月刊 1972 年创刊 第 51 卷 第 11 期 2022 年 6 月 14 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

汪应钦

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

中雅(重庆)彩色印刷有限公司

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 •

- 下调 miRNA-217 对 UVB 诱导人皮肤成纤维细胞氧化损伤及 Sirt1/
FOXO1 通路的影响 安 庆, 惠 坤, 朱东宁(1801)
基于鱼骨图分析法的双心干预模式对 PCI 患者 ASD 及不良事件的影响
..... 张 宁, 吕向妮, 付 文, 李云熙, 俞世强(1806)
学龄前儿童生长发育状况与感觉统合失调的关系研究
..... 姚紫珺, 李 菊, 李 冬, 雷 赛, 王 静, 郭怀兰(1812)
论著·基础研究
清除 CCL20 对小鼠银屑病免疫微环境调控的影响研究
..... 彭诗亚, 杨 娟, 吴 倩, 诸 蓉, 王儒鹏(1818)
夏枯草提取物对子痫前期大鼠氧化应激损伤及 AMPK/p62/Nrf2 通路
的影响 刘宝峰, 昝双江, 骆伟舜, 韩 梅(1824)
circ_0062389 通过靶向 miRNA-331-3p 对 ox-LDL 诱导的血管内皮细胞
损伤的影响及其机制研究 曹俊杰, 黄 剑, 刘占鳌, 霍桂军, 汤 炙(1829)
丁苯酞对慢性低 O₂ 高 CO₂ 大鼠脑内线粒体凋亡和自噬的影响
..... 阎晶晶, 陈 琦, 顾 群, 王小同(1835)
论著·临床研究
规范化营养干预下食管癌患者放化疗营养状况分析
..... 余嘉文, 程 进, 姚文娟, 胡智刚, 张洪波, 钱立庭(1841)
应用 Monaco 计划系统 Surface Margin 功能提高乳腺癌根治术后胸壁浅表
剂量 王秀楠, 王 钦, 褚尚楠, 郑倩倩, 杨 慧, 倪文婕(1846)
预见性护理对胸腔镜肺叶切除患者全麻苏醒期疼痛及躁动的影响
..... 魏时靖, 王 强, 王佳兴, 柴佳星, 白 萍(1852)
水下磨骨技术在中耳胆脂瘤经外耳道耳内镜手术中的应用
..... 邓 华, 祝晓宇, 孙川惠, 杨莎莎, 曹庆新, 赵成彦, 周 艳, 任佳丽(1856)
半量血浆置换联合 DPMAS 与联合血浆灌流加 CRRT 治疗肝衰竭的
临床疗效研究 万克强, 殷 芳, 曾 波, 房殿亮, 苏 畅, 田文广(1861)
老年冠心病患者肌少症患病率及对患者短期预后的影响
..... 谢素香, 叶建华, 吕新芝, 陈燕铃, 郭寿贵(1866)
不同条件下臭氧溶液对牙周致病菌的体外抑制作用
..... 陈 岚, 杨 洋, 刘兴容, 徐 铠(1871)
玻璃酸钠联合吲哚美辛巴布膏治疗老年 KOA 的临床研究
..... 张慧峰, 余 江, 许淑娣, 白 跳, 李 莉, 李德成(1876)
领悟社会支持和分娩自我效能在孕妇心理弹性与 FOC 间的中介作用
..... 黄金贵, 王龙琼, 余昕烊, 廖碧珍(1881)
全身振动训练对脑卒中恢复期患者上肢功能的影响
..... 吴 艳, 傅登群, 严小览(1886)
纤维连接蛋白在慢性难愈性创面治疗中的疗效观察
..... 张 硕, 徐 静, 孙晓涵, 韩志强, 宋培军, 李 薇, 王怀谷(1890)

- 彭 翠,余 芹,成 志,
贺惠琴,曾木兰,李小琴,温穗文(1895)
NLR、PLR 及 RCI 对慢性阻塞性肺疾病严重程度的
预测价值 喻 瑞,黎友伦(1902)
有创 ETI-MV 后 HFNC 与 NIPPV 治疗老年 COPD
合并呼吸衰竭的临床效果分析 胡侠凡,高 锦,
李 娜,阎京京,王 婷,刘春红,韩彩霞,杨 侠(1908)

基于 CDU 影像特征的 3 种模型在先心病诊断中的应用

- 价值研究 吴贻怡,肖 湘,罗 琼(1912)
不同力线位置高位截骨术治疗 KOA 的临床疗效研究
郑连生,李学民,李玉龙(1917)
nomogram 模型在 HBV 相关 ACLF 预后危险因素中的
应用及评估效能分析 吴小娜,王 剑(1922)
赋能干预对中青年脑卒中患者社会参与及希望水平的
影响 刘 莹,冯 霞,张 懿(1927)
C T 引导下术前一次性 Senscure 定位针定位肺结节 54 例
报道 廖光胜,萧 勇,马 进,杨 华,
曾国飞,张 翔,黄 勃,陈小凤(1931)

• 循证医学 •

- 超声骨刀与高速磨钻经颈椎后路减压术治疗 CDD 有效
性及安全性的 meta 分析
卜献忠,卜保献,钟远鸣,秦百君,万 通(1936)

• 调查报告 •

- 儿童期负性经历对大学生亲密关系满意度的影响
肖琛婧,田明旭,何金超,黄 睿,赵光红(1943)
乳腺癌术后患者心理社会适应水平调查研究
廖 芳,李 昂,侯 燕,李 萍(1947)
重症监护病房护士警报疲劳现状及影响因素分析
王 蕾,何 伟,杜 欣,
李 琴,蒙 艺,宋彩萍(1951)

• 综 述 •

- 针灸治疗心房颤动的临床应用进展
李仪丙,王旭慧,吴帮启(1958)
肠道菌群与高血压的机制探讨及相关治疗
魏 康,姜宁宁,申意伟,康国彬(1963)
胰腺癌相关成纤维细胞的研究进展
王永红,张弘扬,王震侠,赵建国(1968)
白癜风与自身免疫性共病
王禹毅,王小琴,刁庆春,林 茂,贾瑞玲(1973)

• 临床护理 •

- C RD 应用于肥胖型 PCOS 不孕症患者体重管理效果及
依从性研究 张洪英,陈 莹,
胡 俊,康 冰,杨 利,马 智(1977)

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.cqyxzz.com>

Honorary Editor-in-chief

Wang Zhengguo(王正国)

Editor-in-chief

Wang Yingqin(汪应钦)

Managing Director

Xu Chuaping(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 Zhongya Color Printing Co., Ltd.

Domestic Distributor

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

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
Book Trading Corporation
Code No. SM6334

Price

¥20.00/issue

CODEN

CYHIAD

ISSN

1671-8348

CN 50-1097/R

Copyright by Chongqing Health Statistics Information Center

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Chongqing Health Statistics Information Center or the Editorial Board, unless this is clearly specified

Contents in Brief**Original Article**

- Effects of down-regulating miR-217 on UVB-induced oxidative damage and Sirt1/FOXO1 pathway in human skin fibroblasts AN Qing, HUI Kun, ZHU Dongning (1801)
- Effect of bicardiac intervention model based on fishbone diagram analysis on acute stress disorder and adverse events in patients undergoing coronary stent implantation ZHANG Ning, LYU Xiangni, FU Wen, LI Yunxi, et al. (1806)
- Study on relationship between growth and development status with sensory integration disorders in preschool children YAO Zijun, LI Ju, LI Dong, et al. (1812)
- Basic Research**
- Study on the effect of CCL20 clearance on the regulation of immune microenvironment of psoriasis in mice PENG Shiya, YANG Juan, WU Qian, et al. (1818)
- Effect of *Prunella vulgaris* extract on oxidative stress damage and AMPK/p62/Nrf2 pathway in preeclamptic rats LIU Baofeng, ZAN Shuangjiang, LUO Weishun, et al. (1824)
- Effect of *circ_0062389* targeting miRNA-331-3p on ox-LDL-induced vascular endothelial cell damage and its mechanism CAO Junjie, HUANG Jian, LIU Zhanao, et al. (1829)
- Effects of butylphthalide on mitochondrial apoptosis and autophagy in brain on chronic low O₂ and high CO₂ rats MIN Jingjing, CHEN Qi, GU Qun, et al. (1835)
- Clinical Research**
- Analysis of chemoradiotherapeutic nutritional status under standardized nutritional intervention in patients with esophageal cancer YU Jiawen, CHENG Jin, YAO Wenjuan, et al. (1841)
- Application of Surface magin function of Monaco planning system to increase superficial dose of chest wall after radical mastectomy WANG Xiunan, WANG Qin, CHU Shangnan, et al. (1846)
- Effect of predictive nursing on pain and agitation during recovery period from general anesthesia in patients undergoing thoracoscopic lobectomy WEI Shijing, WANG Qiang, WANG Jiaxing, et al. (1852)
- Application of underwater bone grinding technique in otoscopic surgery via external auditory meatus for middle ear cholesteatoma LIU Jingyi, SI Yueqiao, CUI Zhixin, et al. (1496)
- Analysis on curative effect of three kinds of knee preservin operation in treating medial compartment osteoarthritis of knee joint DENG Hua, ZHU Xiaoyu, SUN Chuanhui, et al. (1856)

- Study on clinical efficacy of half-dose plasma exchange combined with DPMAS, or combined with plasma perfusion and CRRT in treatment of liver failure WAN Keqiang, YIN Fang, ZENG Bo, et al. (1861)
- Prevalence rate of sarcopenia in elderly patients with coronary heart disease and its impact on short-term prognosis XIE Suxiang, YE Jianhua, LYU Xinzhi, et al. (1866)
- In vitro inhibitory effect of ozone solution on periodontal pathogenic bacteria under different conditions CHEN Lan, YANG Yang, LIU Xingrong, et al. (1871)
- Clinical study of sodium hyaluronate combined with indomethacin ointment in treatment of senile knee osteoarthritis ZHANG Huifeng, SHE Jiang, XU Shudi, et al. (1876)
- Mediating role of perceived social support and childbirth self-efficacy between mental resilience and fear of childbirth in pregnant women HUANG Jingui, WANG Longqiong, YU Xinyang, et al. (1881)
- Effect of whole body vibration training on function of upper limb in patients with stroke recovery WU Yan, FU Dengqun, YAN Xiaolan (1886)
- Observation on effect of fibronectin in treatment of chronic refractory wound ZHANG Shuo, XU Jing, SUN Xiaohan, et al. (1890)
- Analysis on influencing factors of maternal and infantile adverse pregnancy outcomes in preeclampsia PENG Cui, SHE Qin, CHENG Zhi, et al. (1895)
- Predictive value of NLR, PLR and RCI for severity of chronic obstructive pulmonary disease YU Rui, LI Youlun (1902)
- Analysis on clinical effect of HFNC and NIPPV after invasive ETI-MV in treating senile chronic obstructive pulmonary disease complicating respiratory failure HU Yifan, GAO Jin, LI Na, et al. (1908)
- Application value of three models based on color Doppler ultrasound image features in diagnosis of congenital heart disease WU Yiyi, XIAO Xiang, LUO Qiong (1912)
- Clinical effect of high osteotomy with different force line positions for treating KOA ZHENG Liansheng, LI Xuemin, LI Yulong (1917)
- Application of nomogram model in prognosis risk factors in HBV related acute-on-chronic liver failure and its assessment efficiency analysis WU Xiaona, WANG Jian (1922)
- Effect of empowerment intervention on social participation and hope level in young and middle-aged patients with stroke LIU Ying, FENG Xia, ZHANG Yi (1927)
- Localization of pulmonary nodules by CT guided disposable Sensure positioning needle: a report of 54 cases LIAO Guangsheng, XIAO Yong, MA Jin, et al. (1931)

Evidence-Based Medicine

- Efficacy and safety of posterior cervical decompression with ultrasonic bone-cutting and high speed drill in treatment of cervical degenerative diseases: a meta analysis BU Xianzhong, BU Baoxian, ZHONG Yuanming, et al. (1936)

Investigation

- Influence of adverse childhood experience on intimate relationship satisfaction of college students XIAO Chenchang, TIAN Mingxu, HE Jinchao, et al. (1943)
- Survey research on psychosocial adaptation level in postoperative patients with breast cancer LIAO Fang, LI Ang, HOU Yan, et al. (1947)
- Current status and influencing factors of intensive care unit nurses' alarm fatigue WANG Lei, HE Wei, DU Xin, et al. (1951)

Review

- Clinical application progress of acupuncture in treating atrial fibrillation LI Yibing, WANG Xuhui, WU Bangqi (1958)
- Mechanism of gut microbiota and hypertension and its related treatment WEI Kang, JIANG Ningning, SHEN Yiwei, et al. (1963)
- Research progress of pancreatic cancer-associated fibroblasts WANG Yonghong, ZHANG Hongyang, WANG Zhenxia, et al. (1968)
- Vitiligo and autoimmune comorbidities WANG Yuyi, WANG Xiaoqin, DIAO Qinchun, et al. (1973)