

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

重庆 医学

Chongqing
Yixue

2021年 第50卷 第3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

ISSN 1671-8348



9 771671 834218

03>



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 50 卷 第 3 期 2021 年 2 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

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 名 代 号

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 •

- 重症急性胰腺炎大鼠 CARD9 的早期表达及柴芩承气汤的干预研究 门昌君, 张平平, 刘 钰, 张国梁, 王东强(361)
结核分枝杆菌对 miR-21 和 TLR-4/NF- κ B 信号通路的影响研究 麦 叶, 林瑶瑶, 刘海林, 钟有清(367)

论著 · 基础研究

- 桔梗皂苷 D 通过抑制 AT1-CARP 通路改善 AMI 大鼠心肌细胞凋亡和心脏功能的研究 孟庆雯, 刘华江, 黄 珊, 杨珊珊, 杨 洋(372)
miRNA-124-3p 抑制剂通过 Wnt/ β -catenin 信号通路调节缺氧缺糖心肌细胞凋亡的研究 马彦娟, 任 芳, 李 闻, 陈希妍, 杨 平, 石金河(378)

论著 · 临床研究

- 血清 miR-223 及 miR-155 对新生儿肺炎的诊断价值研究 冯 琼, 林 虹, 蔡兴俊(383)
双能量 CT 对肠系膜脂肪在克罗恩病活动性评估的价值研究 林望望, 黄 伟(388)
高水平血清铁蛋白对初诊 AML 患者远期预后的影响研究 陈连连, 罗 鹏, 王海峰, 薛 茹(393)
血清 miR-377 在原发性肝癌患者并发脉管癌栓中的价值研究 张彬彬, 郁 皓, 刘 慧, 曹 斐, 吴晓霞, 殷 媛(398)
西藏地区红细胞单采治疗高原红细胞增多症的疗效研究 朱 浑, 罗布卓玛, 方 洁, 次仁央宗, 宗 吉, 普布旺堆, 巴 顿, 乐 飞, 李啸扬(402)

- 氢吗啡酮与右美托咪定联合用于腹腔镜胆囊切除术超前镇痛的效果研究 尹明明, 胡知齐, 张小龙(406)
SAP 伴肝损伤患者 CRRT 中心静脉导管封管的合理肝素浓度分析 吕 舳, 黄 林, 黄嘉正, 吕柏成, 冯文聪, 朱瑶丽(410)

- 分层应变评估冠心病单纯左前降支显著狭窄心肌收缩功能的研究 孙玉伟, 张子慧, 李 建, 马 琳, 王艺桦(414)
124 例儿童室性早搏起源位置与心率变异性相关性的研究 葛 昂, 张海防, 李荣培, 满宜刚(419)

- 超声下前路腰、骶丛阻滞在老年全髋置换中的应用研究 李思盈, 陈小云(424)
大量产后出血的危险因素分析 刘小艳, 常 青, 陈 丹, 黄 松, 严小丽, 陈 诚, 刘鹤莺(428)

- 有限切开复位治疗儿童肱骨远端全骨骺分离的疗效研究 黄南翔, 王鹏礼, 曹豫江(432)
超声引导下 PTA 治疗动静脉内瘘狭窄失败病例分析 刘 可, 袁 媛, 刘承玄, 任德伟(436)

- 1113 例高龄妇女的围产结局分析 朱 琳, 黄川梦圆, 孟 丹, 李宛霖, 李玉艳, 周新林, 何 畏(440)

多功能清创换药床的设计与应用

..... 杨莉琴,李 强,闫振成,龚 艳,刘 言(445)

组织 miRNA 指标在宫颈癌的表达情况及其与病理分型、

组织分化的相关性研究

..... 刘 森,乌兰娜,张晓晓,李瑞珍(449)

rh-aFGF 治疗 DM 合并胆管结石的疗效及发生感染的

logistics 分析

..... 董韶华,孙 伟,刘小娜,唐华玲,彭 冀(453)

分阶段护理排班模式在新型冠状病毒肺炎收治病区的

应用 张丽敏,何海燕,赵孝英,宋彩萍(457)

预测甲状腺术后发生低钙血症的风险列线图模型建立

..... 李 岚,刘 畅,肖 明(461)

地特胰岛素联合伏格列波糖治疗老年 T2DM 患者早期

糖尿病肾病的疗效研究 黄义芬,何阳杰(466)

共同性外斜视眼外肌 MYH13 水平与病理形态学及预后

的关系研究 杨 英,王 炜,马芳芳(470)

失效模式与效应分析管理在手术自体输血的应用研究

..... 张少强,刘 青,袁荣荣,孟子凡(475)

局部加固防弯折气管导管的研制及临床应用

..... 张 微,冉 婷,杨海容,李 飞,李莉莉(479)

TPKEP 预防良性前列腺增生术后尿失禁的疗效研究

..... 刘 鹏,姚 雷,王雪松,刘 珍,安 康(482)

· 调查报告 ·

重庆市肺结核患者密切接触儿童的早期筛查研究

..... 余 雅,王嘉涌,刘 英,吴 波(486)

布鲁氏菌经血传播的潜在风险研究

..... 李美霖,李琳琳,王 侠,

李天君,王 鹏,张会颖,张燕华(491)

急性心肌梗死患者 PTSD 症状网络特点分析

..... 曾 凯,陈小芳(495)

重庆地区哮喘儿童生命早期高危因素及过敏原分布调查

分析 刘 香,李雪梅,

蒋 静,谢伍刚,王成秀,曾书旬(500)

· 综 述 ·

老年人情感虐待的研究进展

..... 陶红霞,阮海慧,王艳红(505)

人参皂苷 Rh2 抗胶质瘤机制的研究进展

..... 杨新宇,李苗苗,潘 东,李少一(509)

SRY 基因在先天性尿道下裂中的研究进展

..... 耿 天,孙 发(515)

PFN2 基因在恶性肿瘤中的研究进展

..... 侯晓贞,任铁军(520)

PD-1/PD-L1 信号通路及其相关免疫疗法在头颈部肿瘤

治疗中的研究进展 董利琴,骆文龙(524)

· 医学教育 ·

虚拟现实技术在口腔解剖生理学本科生教学中的应用

研究 覃文聘,闫舰飞,牛丽娜,焦 凯(529)

口腔医学教育中提高医学心理学的实践性策略

..... 向 琳,吴秉峰,刘佳怡,贾懿楠(532)

Journal Club 教学法在研究生高级病理生理学教学中的

应用研究 王居平,高 洁,彭 慧(535)

现代医学模式视角下高职护理专业老年护理教学“123”

融合式改革方案的应用研究

..... 陈 秋,沈 军,张 虹,刘 玥,王欣霞(538)

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

Wu Kaiming(吴开明)

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 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 Corporation
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 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

万方数据

Contents in Brief**Original Article**

Study on early expression of CARD9 in rats with severe acute pancreatitis and intervention of Chaiqinchengqi Decoction *MEN Changjun, ZHANG Pingping, LIU Yu, et al.* (361)

Basic Research

Study on the effect of Mycobacterium tuberculosis on miR-21 and TLR-4/NF-κB signaling pathway *MAI Ye, LIN Yaoyao, LIU Hailin, et al.* (367)

Study on Bellflower Saponin D inhibiting AT1-CARP pathway to improve AMI rat cardiomyocytes apoptosis and cardiac function *MENG Qingwen, LIU Huajiang, HUANG Shan, et al.* (372)

Study on miRNA-124-3p inhibitor regulating apoptosis of cardiomyocytes induced by oxygen-glucose deprivation via Wnt/β-catenin signaling pathway *MA Yanjuan, REN Fang, LI Chuang, et al.* (378)

Clinical Research

Study on the diagnostic value of serum miR-223 and miR-155 for neonatal pneumonia *FENG Qiong, LIN Hong, CAI Xingjun* (383)

Study on the value of dual-energy CT in evaluating the activity of mesenteric fat in Crohn's disease *LIN Wangwang, HUANG Wei* (388)

Study on the effect of high serum ferritin on the long-term prognosis of newly diagnosed AML patients *CHEN lianlian, LUO Peng, WANG Haifeng, et al.* (393)

Study on the value of serum miR-377 in patients with primary liver cancer complicated with vascular tumor thrombus *ZHANG Binbin, YU Hao, LIU Hui, et al.* (398)

Study on the efficacy of erythrocytapheresis for high altitude polycythemia in Tibet *ZHU Shu, LUO Bu Zhuo Ma, FANG Jie, et al.* (402)

Study on the efficacy of preemptive analgesia with combination use of hydrogenone and dextromidine in laparoscopic cholecystectomy *YIN Mingming, HU Zhiqi, ZHANG Xiaolong* (406)

Analysis of reasonable heparin concentration in the sealing of CRRT central venous catheter in SAP patients with liver injury *LYU Ge, HUANG Lin, HUANG Jiazheng, et al.* (410)

Study on the evaluation of myocardial systolic function in patients with coronary heart disease of significant left anterior descending branch stenosis by layer-specific strain technique *SUN Yuwei, ZHANG Zihui, LI Jian, et al.* (414)

Study on the correlation between the origin of premature ventricular contractions and heart rate variability in 124 children *GE Ang, ZHANG Haifang, LI Rongpei, et al.* (419)

Study on the application of anterior lumbar and sacral plexus block under ultrasound in elderly total hip replacement	..... LI Siying, CHEN Xiaoyun (424)
Analysis of the risk factors for massive postpartum hemorrhage	..... LIU Xiaoyan, CHANG Qing, CHEN Dan, et al. (428)
Study on the limited open reduction in the treatment of distal humeral epiphyseal separation in children	..... HUANG Nanxiang, WANG Pengli, CAO Yujiang (432)
Failure case analysis of ultrasound-guided PTA in the treatment of arteriovenous fistula stenosis	..... LIU Ke, YUAN Yuan, LIU Chengxuan, et al. (436)
Analysis of perinatal outcomes in 1 113 women of advanced maternal age	..... ZHU Lin, HUANG Chuanmengyuan, MENG Dan, et al. (440)
Design and application of multifunctional debridement and dressing change bed	..... YANG Liqin, LI Qiang, YAN Zhencheng, et al. (445)
Study on the expression of tissue miRNA indicators in cervical cancer and its correlation with pathological typing and tissue differentiation	..... LIU Miao, WU Lanna, ZHANG Xiaoxiao, et al. (449)
Logistics analysis of the efficacy of rh-aFGF in the treatment of DM with bile duct stones and infections	..... DONG Shaohua, SUN Wei, LIU Xiaona, et al. (453)
Application of the staged nursing scheduling model in the wards of corona virus disease 2019	..... ZHANG Limin, HE Haiyan, ZHAO Xiaoying, et al. (457)
Establishing a nomogram model for predicting the risk of hypocalcemia after thyroid surgery	..... LI Lan, LIU Chang, XIAO Ming (461)
Study on the efficacy of insulin detemir combined with voglibose in the treatment of elderly T2DM patients with early diabetic nephropathy	..... HUANG Yifen, HE Yangjie (466)
Study on the relationships between the level of MYH13 and pathological morphology, prognosis in concomitant exotropia	..... YANG Ying, WANG Wei, MA Fangfang (470)
Study on the application of failure mode and effect analysis management in operation autotransfusion	..... ZHANG Shaoqiang, LIU Qing, YUAN Rongrong, et al. (475)
Development and application of a partly-strengthening, anti-bending tracheal tube	..... ZHANG Wei, RAN Ting, YANG Hairong, et al. (479)
Study on the efficacy of TPKEP in preventing urinary incontinence after benign prostatic hyperplasia	..... LIU Peng, YAO Lei, WANG Xuesong, et al. (482)
Investigation	
Study on early screening of pulmonary tuberculosis patients in close contact with children in Chongqing	..... YU Ya, WANG Jiayong, LIU Ying, et al. (486)
Study on the potential risk of transfusion-transmitted brucellosis	..... LI Meilin, LI Linlin, WANG Xia, et al. (491)
Network analysis on PTSD symptoms among patients with acute myocardial infarction	..... ZENG Kai, CHEN Xiaofang (495)
Investigation on early life risk factors and allergen distribution of children asthma in Chongqing	..... LIU Xiang, LI Xuemei, JIANG Jing, et al. (500)
Review	
Advances in emotional abuse for the elderly	..... TAO Hongxia, RUAN Haihui, WANG Yanhong (505)
Advances in the mechanism of ginsenoside Rh2 against glioma	..... YANG Xinyu, LI Miaomiao, PAN Dong, et al. (509)
Advances in SRY gene in congenital hypospadias	..... GENG Tian, SUN Fa (515)
Advances in PFN2 gene in malignant tumors	..... HOU Xiaozhen, REN Tiejun (520)
Advances in PD-1/PD-L1 signaling pathway and its associated immunotherapy in the treatment of head and neck tumors	..... DONG Liqin, LUO Wenlong (524)