

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

重庆医学

Chongqing
Yixue

2023年 第52卷 第1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 834232



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 52 卷 第 1 期 2023 年 1 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·

- 安胃汤对慢性萎缩性胃炎大鼠 YTHDF1 和 YTHDF2 表达的影响 张帆, 唐友明, 郑景辉, 林寿宁, 朱永萍(1)

论著·基础研究

- 基于 EpCAM 核酸适配体分子信标的构建及其对胃癌细胞的靶向成像研究 斯思涵, 李佳宁, 孙芳, 李鑫, 张书睿, 李婉明(6)

论著·临床研究

- 全身运动质量评估与婴儿运动表现测试评分在高危儿应用中的一致性分析 周梅, 何莎莎, 张先红, 杨章菊, 范娟(11)

- 基于 SEER 数据库直肠印戒细胞癌的临床病理特点及预后因素分析 张建勇, 王辛(15)

- 重症高甘油三酯血症性急性胰腺炎发生的危险因素分析 王鶴臻, 顾晓静, 吴佳, 黄李雅(22)

- 肝素结合蛋白在产时发热合并急性绒毛膜羊膜炎患者中的预测价值 赵亭亭, 王一枭, 丁虹娟, 贾瑞喆, 王琪(26)

- 枸橼酸钠抗凝在出血高风险患者行 DFPP 治疗中的效果观察 高超, 杨雯, 吴亿(31)

- 黄斑色素光学密度与黄斑区视网膜厚度及眼轴长度的相关性研究 张静, 陈再洪, 刘珏(34)

- 血小板去除术在创伤早期救治中的临床安全性及对免疫、凝血系统的影响 邓文君, 文林, 蒋雪波, 黄崧(39)

- 超极速脉搏技术定量评估颈动脉弹性和 MHR 的相关性研究 吴林琳, 朱正球, 张颖, 王银萍,

- 何姗姗, 季雯晶, 刘福明, 邹冲, 黄辉(45)

- 超声 E 成像在颈部肌筋膜疼痛综合征治疗中的应用研究 伍晓鸣, 张鹭(50)

- JAK2/STAT3/TWIST 信号通路在子宫腺肌病上皮间质转化中的作用研究 钱进, 郑艳莉(54)

- 单纯罗哌卡因与罗哌卡因联合舒芬太尼用于二次剖宫产术后硬膜外镇痛的

- 效果观察 包代琴, 谢佳, 周艳, 毛庆祥(61)

- 经皮椎间孔镜与大通道内镜减压治疗单节段腰椎侧隐窝狭窄症的疗效比较 陈帅, 金杰, 潘科, 蔡平, 李志伟(66)

- 沙库巴曲缬沙坦对持续性房颤患者心脏结构及功能的影响 张骏, 高玉英, 李巧, 代容, 郭盛, 陈杰(72)

SERPINA1 在肝癌组织的表达及临床意义

- 彭契六,朱春玲,张 磊,韦尚谋,
罗佳佳,甘丽英,张 智,韦邦宁(77)
- 综合管控措施干预结直肠癌围术期预防使用抗菌药物的效果评价 魏小萌,王 钧,周存霞,蒋 媛(83)
- IL-5 与 INF- γ 在腺样体肥大伴分泌性中耳炎中的表达及临床意义 唐一萍,冯 俊,马 鹏,罗德艳(88)
- 宏基因组二代测序在非 HIV 感染型肺孢子菌肺炎中的应用研究 陈佳怡,梁 晓,夏铵冬,杨 荟,袁 兵,耿嘉蔚(91)
- IDH1 突变对脑胶质瘤微血管密度的影响 李 苗,林 勇,冯琼瑶(97)
- SPOCK1、MMP11 与 MMP9 在结直肠癌中的表达及临床价值 史春桃,程 杰,刘 慧,单永锋,王昊楠(102)
- 能谱 CT 单能量血管优化技术在腰动脉影像解剖评估中的应用效果研究 钟丽娟,熊 图,周代全,周新杰,傅浪舟,余 娜(108)
- 12 970 例院前创伤患者流行病学调查分析 石 磊,刘朝普,刘代利(113)

• 循证医学 •

- 个性化截骨板辅助单髁置换与传统截骨辅助单髁置换治疗内侧膝关节骨关节炎疗效的 meta 分析 任鹏鹏,朱 寅,吴 骏,陈 阳,曹 峰,张启栋(118)

不同扩血管药物治疗间歇性跛行疗效与安全性的系统评价和网状 meta 分析

- 梁新雨,徐洪涛,刘家睿,王御震,赵 诚,曹烨民(124)
- 射频消融与肝动脉化疗栓塞术治疗复发性肝癌效果的 meta 分析 苟豪贤,贺 凯,李 波,罗 鸣,秦 蜀,刘圣禄,杨小李(132)

• 调查报告 •

重庆市 2 067 例产妇非医学指征剖宫产现状及影响因素

- 黄 巧,曹 奕,杨 蓉(137)

• 综 述 •

无托槽隐形矫治配合正畸正颌联合治疗的研究进展

- 卢妍竹,简 繁,赖文莉(142)

富血小板血浆治疗糖尿病足溃疡的研究进展

- 王 倩,颜 壶,黄 鑫,简华刚(146)

牙周病促进炎症性肠病机制的研究进展

- 林 安,张嘉欣,彭佳涵,黄睿洁(151)

• 医学教育 •

“谁是卧底”在《儿科学导论》教学中的应用

- 魏 仪,刘 丰,高 静,

- 徐雯婷,全 红,吴盛德,魏光辉(155)

EYESI 模拟器在住院医师白内障手术培训中的应用

- 徐椿鸿,乔春艳,王立肖,陈 琛,张 慧,刘 莺(158)

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

- Effect of Anwei Decoction on YTHDF1 and YTHDF2 expression of chronic atrophic gastritis rats *ZHANG Fan, TANG Youming, ZHENG Jinghui, et al.* (1)

Basic Research

- Construction of molecular beacon based on EpCAM aptamer and its targeting imaging study on gastric cancer cells *JIN Sihan, LI Jianing, SUN Fang, et al.* (6)

Clinical Research

- Consistency analysis of application of between general movements assessment and test of infant motor performance in high-risk infants *ZHOU Mei, HE Shasha, ZHANG Xianhong, et al.* (11)

- Analysis on clinicopathological characteristics and prognostic factors of rectal signet ring cell carcinoma based on SEER database *ZHANG Jianyong, WANG Xin* (15)

- Risk factors analysis of severe hypertriglyceridemia pancreatitis occurrence *WANG Yuanzhen, GU Xiaojing, WU Jia, et al.* (22)

- Predictive value of heparin-binding protein in patients with intrapartum fever complicating acute chorioamnionitis *ZHAO Tingting, WANG Yixiao, DING Hongjuan, et al.* (26)

- Effect observation of sodium citrate anticoagulation in DFPP treatment in patients with high bleeding risk *GAO Chao, YANG Wen, WU Yi* (31)

- Research on correlation between MPOD with retinal thickness in macular region and ocular axis *ZHANG Jing, CHEN Zaihong, LIU Jue* (34)

- Clinical safety of platelet separation in early treatment of trauma and its effect on immune and coagulation system *DENG Wenjun, WEN Lin, JIANG Xuebo, et al.* (39)

- Study of ultrafast pulse wave technique in quantitatively evaluating correlation between carotid elasticity and monocyte/high density lipoprotein ratio *WU Linlin, ZHU Zhengqiu, ZHANG Ying, et al.* (45)

- Application of ultrasound E imaging in cervical myofascial pain syndrome *WU Xiaoming, ZHANG Lu* (50)

- Study on role of JAK2/STAT3/TWIST signal pathway in epithelial-mesenchymal transition of adenomyosis *QIAN Jin, ZHENG Yanli* (54)

Effect observation of simple ropivacaine and ropivacaine combined with sufentanil in epidural analgesia after second caesarean section	BAO Daiqin, XIE Jia, ZHOU Yan, et al. (61)
Effects comparison between percutaneous transforaminal endoscopic discectomy and large channel endoscopic decompression in treatment of single-segment lumbar lateral recess stenosis	CHEN Shuai, JIN Jie, PAN Ke, et al. (66)
Effects of sacubitril/valsartan on cardiac structure and function in patients with persistent atrial fibrillation	ZHANG Jun, GAO Yuying, LI Qiao, et al. (72)
Expression and clinical significance of serine protease inhibitor A1 in hepatocellular carcinoma tissues	PENG Qiliu, ZHU Chunling, ZHANG Lei, et al. (77)
Effect evaluation of comprehensive management and control measures in intervening antibacterial drugs use during colorectal cancer perioperative period	WEI Xiaomeng, WANG Jun, ZHOU Cunxia, et al. (83)
Expression and clinical significance of IL-5 and INF- γ in adenoid hypertrophy complicating secretory otitis media	TANG Yiping, FENG Jun, MA Peng, et al. (88)
Application of metagenomics next-generation sequencing in non-HIV infected pneumocystis jirovecii pneumonia	CHEN Jiayi, LIANG Xiao, XIA Andong, et al. (91)
Influence of IDH1 mutations on microvascular density of glioma	LI Qian, LIN Yong, FENG Qiongyao (97)
Expression and clinical value of SPOCK1, MMP11 and MMP9 in colorectal carcinoma	SHI Chuntao, CHEN Jie, LIU Hui, et al. (102)
Application effect of single-energy vascular optimization technique of energy spectrum CT in imaging anatomic evaluation of lumbar arteries	ZHONG Lijuan, XIONG Tu, ZHOU Daiquan, et al. (108)
Epidemiological investigation and analysis of 12 790 cases of pre-hospital trauma	SHI Lei, LIU Chaopu, LIU Daili (113)

Evidence-Based Medicine

Efficacy of personalized osteotomy plate assisted unicondylar replacement versus conventional unicondylar replacement in treating medial knee osteoarthritis:a meta analysis	REN Pengpeng, ZHU Yin, WU Jun, et al. (118)
Systematic evaluation and network meta analysis of efficacy and safety of different vasodilators for treating intermittent claudication	LIANG Xinyu, XU Hongtao, LIU Jiarui, et al. (124)
Efficacies of radiofrequency ablation and transarterial chemoembolization for treating recurrent hepatocellular carcinoma:a meta analysis	GOU Haoxian, HE Kai, LI Bo, et al. (132)

Investigation

Status quo and influencing factors of non-medical indication cesarean section among 2 067 parturients in Chongqing City	HUANG Qiao, CAO Yi, YANG Rong (137)
---	-------------------------------------

Review

Research progress on combined orthodontic and orthognathic treatment coordinated by invisible aligner treatment	LU Yanzhu, JIAN Fan, LAI Wenli (142)
Research progress of platelet rich plasma in treating diabetes foot ulcer	WANG Qian, YAN Xi, HUANG Xin, et al. (146)
Research progress on mechanisms of periodontal diseases promoting inflammatory bowel diseases	LIN An, ZHANG Jiaxin, PENG Jiahua, et al. (151)