

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

重庆医学

Chongqing
Yixue

2021年 第50卷 第4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



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 4 期 2021 年 2 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 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 ·

- P62-ASC 泛素化介导自噬对 NLRP3 炎症小体调节的机制研究
..... 张雷, 朱稀雯, 何堃, 龚建平, 彭自力(541)

论著·基础研究

- LXR β 调节海马突触可塑性改善 APP/PS1 小鼠认知功能的研究
..... 万鹏飞, 吕彦, 刘亮(547)
- 盲肠不同部位结扎穿孔致脓毒症模型的建立研究
..... 王圆圆, 陈晴, 赵晗, 王婧蓉, 何长江, 叶小利(552)
- p38-MAPK 介导 AT2R 对低氧/复氧损伤后 PC12 细胞的保护作用研究
..... 罗敏, 刘雅婷, 龙双涟, 彭凤玲(557)

论著·临床研究

- 比伐卢定在高出血风险 ACS 患者 PCI 术中的应用研究
..... 廖付军, 鲍海龙, 牛力, 谢登海, 李屏, 李伟(563)
- 老年人群心脑血管动脉钙化与骨密度减低的关系研究
..... 洪文娟, 周锐, 刘冬, 黄洁, 马晶晶, 王从过, 符晓艳, 周华东(567)
- SPI 指导镇痛在老年患者 PFNA 中的应用研究
..... 刘苏, 李笑笑, 吕雪莉, 蒋振菲, 聂心蕊(573)

多发性骨髓瘤合并贫血患者的临床特征及危险因素分析

- 蔡雨希, 易呈风, 罗礼容, 赵月, 邱韵洁, 彭志元, 吴柳松, 冯永怀(577)
- BD Kiestra Inoqua 全自动标本处理系统在临床微生物检验中的应用研究
..... 邓穗燕, 郭旭光, 李莹, 夏勇(582)
- 32 例卵巢性索间质肿瘤的影像学特征分析
..... 张小辉, 时晓清, 曾春, 王静杰, 杜思霖, 李咏梅(586)

获得性噬血细胞综合征临床特征及预后研究

- 吴凡, 张家奎, 陶千山, 朱维维, 安福润, 翟志敏(591)
- 百令胶囊联合厄贝沙坦治疗 CGN 的疗效研究
..... 梁丽薇, 赵晶凤, 李亚静, 甘雨(595)

盐阈值与外周动脉粥样硬化的相关性研究

- 王瑞, 周冰青, 薛远征, 罗晓丽, 张小群, 张子越, 徐在成, 王伟, 罗勇军, 曾春雨, 王红勇(599)
- 血压控制良好的原发性高血压患者颈动脉脉搏波传导速度的影响因素分析
..... 丁钱山, 朱正球, 王晗, 刘福明, 邹冲, 黄辉(605)
- 联合用药镇痛在肝破裂出血肝切除术中的应用研究
..... 邱琰, 廖建梅, 常启佳, 陈姝, 马宽生, 刘蕾(609)

不同序贯移植方案对冻融胚胎移植妊娠结局的影响研究

- 金锐, 包俊华, 唐大伟, 马文叶, 刘芳, 白刚, 任萌萌(613)
- 不同剂量茶碱联合吸入治疗对重度 COPD 的疗效研究
..... 陈琳, 陈慧, 孙雪皎, 袁焱, 刘琼霞(616)

- 自膨胀金属支架在结直肠癌梗阻中的应用研究 汲广岩, 谢杨, 胡登华, 魏正强(621)
- 奥氮平联合黛力新治疗女性神经性厌食症的疗效及其对内分泌功能的影响研究 王铁峰, 盖琼, 赵明勇, 骆建忠, 徐政权, 吴景竹(626)
- 替罗非班对急性脑梗死患者炎性因子及免疫功能的影响研究 李永, 刘彬, 王荣(630)
- 基于倾向评分匹配的腹腔镜再次肝切除术的可行性分析 刘瑞杰, 程树杰, 魏淑强, 朱月明, 王作醒(634)
- 酒精性肝硬化患者营养风险及影响因素分析 赵晓芳, 林兆霞, 文静, 孔令晨, 魏立萍(639)
- 时间段和 APP 疼痛评分对腰丛神经阻滞术后恢复的影响研究 周致辉, 汪小海, 施锋(644)
- 富马酸依美斯汀治疗慢性荨麻疹的疗效研究 孙蔚凌, 吴国勤, 王军(650)
- 原发性干燥综合征患者感染相关因素的研究 杜晶晶, 王桂琴(654)
- 扁桃体部分切除术治疗儿童 OSAHS 的疗效研究 王丽, 滕以书, 潘宏光(659)
- 开颅手术联合腰大池持续引流术对颅内动脉瘤患者认知功能的影响研究 张俊峰, 钟诚(663)

· 技术与方法 ·

- 四川省医药卫生社会公益类第三方科技成果评价指标体系的信效度研究 李倩, 陈志余, 曹玉莹, 郭逸静, 陈果, 覃雪静, 魏巍(667)
- 基于流动注射化学发光法建立高灵敏检测血浆头孢哌酮的方法研究 刘翠颖, 段天昱, 刘俊红, 韩俊茹, 李胜强(670)

· 生物信息学 ·

- DCTPP1 基因在乳腺癌中的表达及其生物信息学分析 贾春丽, 路鹏霏, 邱萍, 杨颖, 吴戈, 张瑞丽, 毛睿, 张华(675)

· 综述 ·

- 外泌体在呼吸系统疾病的研究进展 章陈晨, 周微, 刘凌琳, 熊玮(681)
- 调强放疗摆位误差的研究进展 张超, 杨健(684)
- 结直肠癌肺转移的研究进展 朱万莉, 张润冬, 张亚陆, 艾开兴(689)
- 新生儿坏死性小肠结肠炎发病机制的研究进展 王静, 米弘瑛(694)
- 4D Flow MRI 在心血管系统的研究进展 刘倩, 唐苗月(698)

· 卫生管理 ·

- 国外院前公众急救模式对比及借鉴 李梦涵, 李恒, 付航, 韩意, 黄鹏, 袁素维, 姚瑶, 崔宇杰(704)
- 基于关联数据的突发公共卫生事件数据开放平台研究 李儒银, 李洋, 罗志宏(708)
- 四川省医疗卫生资源现状及优化策略研究 张瑜铄, 屈伟(711)

· 临床护理 ·

- 基于 IKAP 理论的腹膜透析患者培训模式的构建及效果评价研究 邓笠, 郭佳, 成琼, 罗纪聪(714)
- 重庆市援鄂一线护士心理急性应激反应及影响因素研究 张渝, 王富兰, 赵庆华, 肖明朝, 胡燕, 王蓉蓉(717)

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 Corpora-
tion
Book Trading Corporation
Code No. SM6334

Price

¥20.00/issue

CODEN

CYHIAD

ISSN

1671-8348

CN 50-1097/R

**Copyright by Chongqing Health Statistics In-
formation Center**

All articles published represent the opinions
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

万方数据

Contents in Brief**Original Article**

- Study on P62-ASC ubiquitination mediated regulation of NLRP3 inflammasome by autophagy ZHANG Lei, ZHU Xiwen, HE Kun, et al. (541)

Basic Research

- Study on LXR β ameliorating the cognitive function of APP/PS1 mice via regulating synaptic plasticity in the hippocampus WAN Tengfei, LYU Yan, LIU Liang (547)
- Study on sepsis model caused by ligation and perforation in different parts of cecum WANG Yuanyuan, CHEN Qing, ZHAO Han, et al. (552)
- Study on AT2R protecting PC12 cells from hypoxia/reoxygenation injury mediated by p38-MAPK LUO Min, LIU Yating, LONG Shuanglian, et al. (557)

Clinical Research

- Study on the application of bivalirudin in PCI of high bleeding risk ACS patients LIAO Fujun, BAO Hailong, NIU Li, et al. (563)
- Study on the relationship between cardiovascular and cerebrovascular artery calcification and bone mineral density reduction in the elderly HONG Wenjuan, ZHOU Rui, LIU Dong, et al. (567)
- Study on the application of SPI-guided analgesia in elderly patients with PFNA LIU Su, LI Xiaoxiao, LYU Xueli, et al. (573)
- Analysis of clinical characteristics and risk factors of multiple myeloma combined with anemia CAI Yuxi, YI Chengfeng, LUO Lirong, et al. (577)
- Study on the application of BD Kiestra InoquA fully automatic sample processing system in clinical microbiology laboratory DENG Suiyan, GUO Xuguang, LI Ying, et al. (582)
- Analysis of imaging features of 32 cases of ovarian sex cord-stromal tumors ZHANG Xiaohui, SHI Xiaoqing, ZENG Chun, et al. (586)
- Study on clinical characteristics and prognosis of acquired hemophagocytic syndrome WU Fan, ZHANG Jiajia, TAO Qianshan, et al. (591)

- Study on the efficacy of Bailing capsule combined with Irbesartan in the treatment of CGN LIANG Liwei, ZHAO Jingfeng, LI Yajing, et al. (595)
- Study on the correlation between salt taste threshold and peripheral arteriosclerosis WANG Rui, ZHOU Bingqing, XUE Yuanzheng, et al. (599)

Analysis of influencing factors of carotid-femoral pulse wave velocity in essential hypertension patients with well-controlled blood pressure	DING Qianshan, ZHU Zhengqiu, WANG Han, et al. (605)
Study on the application of combined analgesia in hepatectomy for liver rupture and hemorrhage	QIU Yan, LIAO Jianmei, CHANG Qijia, et al. (609)
Study on the influence of different sequential transfer schemes on the pregnancy outcomes of frozen-thawed embryo transfer	JIN Rui, BAO Junhua, TANG Dawei, et al. (613)
Study on the effect of different doses of theophylline combined with salmeterol-fluticasone on severe COPD patients	CHEN Lin, CHEN Hui, SUN Xuejiao, et al. (616)
Study on the application of self-expanding metallic stent in malignant colorectal obstruction	JI Guangyan, XIE Yang, HU Denghua, et al. (621)
Study on the efficacy of Olanzapine combined with Deanxit on female anorexia nervosa and its endocrine effect	WANG Tiefeng, GAI Qiong, ZHAO Mingyong, et al. (626)
Study on the effect of tirofiban on inflammatory factors and immune function in patients with acute cerebral infarction	LI Yong, LIU Bin, WANG Rong (630)
Feasibility analysis of laparoscopic re-hepatectomy based on propensity score matching	LIU Ruijie, CHENG Shujie, WEI Shuqiang, et al. (634)
Analysis of nutritional risk and influencing factors in patients with alcoholic liver cirrhosis	ZHAO Xiaofang, LIN Zhaoxia, WEN Jing, et al. (639)
Study on the effect of time period and APP pain score on postoperative recovery after lumbar plexus block	ZHOU Zihui, WANG Xiaohai, SHI Feng (644)
Study on the efficacy of emedastine difumarate in the treatment of chronic urticaria	SUN Weiling, WU Guoqin, WANG Jun (650)
Study on the infection-related factors in patients with primary Sjogren's syndrome	DU Jingjing, WANG Guiqin (654)
Study on the effect of tonsillotomy on children with OSAHS	WANG Li, TENG Yishu, PAN Hongguang (659)
Study on the effect of craniotomy combined with continuous lumbar drainage on the cognitive function of patients with intracranial aneurysm	ZHANG Junfeng, ZHONG Cheng (663)
Technique and method	
Study on the reliability and validity about evaluation index system for third-party of scientific and technological achievements for medical and health social welfare project in Sichuan province	LI Qian, CHEN Zhiyu, CAO Yuying, et al. (667)
Study on a method for the determination of Cefoperazone in human plasma based on flow injection chemiluminescence	LIU Cuiying, DUAN Tianyu, LIU Junhong, et al. (670)
Bioinformatics	
Expression and bioinformatic analysis of DCTPP1 gene in breast cancer	JIA Chunli, LU Pengfei, QIU Ping, et al. (675)
Review	
Advances in exosomes in respiratory system diseases	ZHANG Chenchen, ZHOU Wei, LIU Linglin, et al. (681)
Advances in setup errors of intensity modulated radiation therapy	ZHANG Chao, YANG Jian (684)
Advances in lung metastasis of colorectal cancer	ZHU Wanli, ZHANG Rundong, ZHANG Yalu, et al. (689)
Advances in the pathogenesis of neonatal necrotizing enterocolitis	WANG Jing, MI Hongying (694)
Advances in 4D Flow MRI in cardiovascular system	LIU Qian, TANG Zhuoyue (698)