



Q K 1 8 6 8 1 3 9

CN 50-1097/R

CODEN CYHIAD

重庆医学

Chongqing
Yixue

2019年 第48卷 第2期

- 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 834195



重庆市卫生信息中心
重庆市医学会 主办

重庆医学

Chongqing Yixue

半月刊 1972 年创刊 第 48 卷 第 2 期 2019 年 1 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
渝北工商广登(17)002 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: 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: 中国国际图书贸易总公司
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

· 专家述评 ·

肺结节的外科治疗策略 李何子, 汪天虎(181)

· 论 著 ·

早期肺腺癌患者预后及早期复发病理特征的研究

..... 陈志彪, 刘杰, 张亮, 李梦侠, 卢先锋, 肖华亮, 杨宇馨, 戴楠, 单锦露, 王东(186)

当归红芪超滤物对顺铂诱导大鼠肾足细胞损伤的保护作用研究

..... 李竺娟, 寇炜, 朱琳菊, 孙少伯, 马桂兰(191)

花粉症患者伴发口腔过敏综合征的临床特征及危险因素分析

..... 王晓艳, 李晓荣, 庄严, 石海云, 王学艳(194)

论著·基础研究

富血小板血浆对小鼠下肢缺血血管生成的作用研究

..... 袁园, 张潇, 邵菊, 孙芳, 李蓉(198)

白藜芦醇对糖尿病大鼠视网膜 Muller 细胞凋亡的防护作用及分子

机制研究 曾凯宏, 王元, 邓波, 余雪梅, 宋怡, 周雪, 黄璐娇(202)

miR-34a 对乳腺癌细胞增殖与侵袭的影响

..... 冯刚, 李良平, 楚友本, 刘志苏(207)

芦丁对梗阻性肾病大鼠肾脏氧化应激损伤及 Nrf2/HO-1 通路的影响

..... 王斌, 赵明, 陈志勇, 赖永通, 郭雪坤, 黄先恩, 赵国志, 蔡瑞明, 林民专(212)

激活 AMPK 对妊娠高血压大鼠 HO-1 水平、血压和尿蛋白的影响

..... 叶海琼, 傅晓冬, 钟华(217)

论著·临床研究

新疆某三甲医院慢性肾衰竭住院患者的病因构成分析

..... 郑笑, 谢大星, 陆晨, 张长荣, 杨淑芬(221)

不同剂量枸橼酸咖啡因对早产极低出生体重儿呼吸暂停治疗效果及

安全性评估分析 向绍蓉, 朱芸, 邢珩, 吴素英(225)

miR-182 在肺动脉高压患者中的表达分析及对 HPVSMC 细胞增殖的

影响 郭天聪, 宁欣, 倪楠, 孟晚丹, 边明艳, 薛运昕(229)

旋磨联合切割球囊治疗冠状动脉重度钙化病变的可行性及安全性

..... 李其勇, 李刚, 陶剑虹(233)

重庆市铜梁县妊娠妇女体内微营养素状况分析 杨亭,

蒲莹, 谷燕, 魏小平, 梁小华, 陈洁, 刘友学, 刘生英, 李廷玉(237)

生物标志物对急性扁桃体炎并发症的诊断准确度研究及阈值选择

..... 杨甜, 郭广威, 谭冰(241)

TLR4 基因 rs1927914 位点多态性与甲状腺疾病的关联分析

..... 何雪娟, 唐雯, 杨艳梅, 庞雅贤, 许蕊, 刘明清(244)

急性心肌梗死并心力衰竭患者血清 miR-132 和 miR-31 水平及其

临床诊断价值研究 田焕平, 吴海波, 刘惠良, 白世茹, 王学超, 杜荣品(248)

亲体肝移植围术期右美托咪定的肾保护机制初探

..... 李红霞, 翁亦齐, 喻文立, 郑磊, 李静(252)

3D-DSA 双容积重建技术在复杂动脉瘤中的应用价值

..... 王童, 刘阳, 徐剑峰, 黄瑛(255)

本期责任编辑 冯正直 本期责任编辑 徐川平 袁皓伟 本期英文编辑 成卓

不稳定型心绞痛患者血清 CTRP1 水平变化及临床意义	李欣,赵玉玲,周树龙,孙彬(259)	淋巴细胞性脉络丛脑膜炎病毒的研究进展	周渝阳,董晓灵(320)
基于临床和超声特征的评分系统在甲状腺结节诊断中的预测价值	林秋生,齐柯,陈天文,王红鲜,魏盘妹,刘尧,邹天辉,孔恒,邓晓妃(263)	· 经验交流 ·	
护理信息能力自评量表的修订及信效度评价	余自娟,张艳,张倍倍,张慧颖,王荣华,李宏洁,赵敬,杜灿灿(266)	注药型导管表面麻醉降低开颅手术患者苏醒期应激反应的临床观察	吴敏,郑改芳,胡振华,刘洁,刘胜群(323)
2型糖尿病患者 NAFLD 与心房颤动的相关性及其对脑卒中发病的影响	何亮,高雪花,陈阳美(270)	9例感染后继发性机化性肺炎患者的临床分析	金如月,刘秀明,朱佳荣,李进霞,张红(326)
自主呼吸静脉麻醉下胸腔镜治疗纵隔肿瘤临床分析	何开明,戴天阳,唐小军,曾培元,蒲江涛,王炜(275)	程序化、团队式随访方案对冠状动脉搭桥术患者疾病认知及术后康复的影响	宁艳娇,万紫旭,刘娜,张扬,韩笑,张秋菊,韩建阁(329)
282例 HIV/AIDS 患者 TDF+3TC+EFV 初始抗病毒治疗效果分析	刘欢霞,蔡琳,朱迎春,杨晓静,王燕,何盛华(278)	双侧腓骨长肌腱与双侧胭绳肌腱重建膝关节前后交叉韧带的近期疗效观察	刘仕杰,史福东,左金增(332)
聚焦超声对宫颈持续高危型 HPV 感染治疗的疗效研究	牟燕,刘晓芳,许温馨,何泉江,何玉春,何佳(281)	珠海市养老院老人生活质量状况及相关因素研究	柳家贤,钟华凤,秦雨露,徐帆,廖锦辉,段重阳(335)
氟比洛芬酯对取卵术创伤应激反应和生殖结局影响的研究	赵红,姜燕,王静,鹿群,冯艺(285)	基于 TTT 模式的校园《灾害防范与应对》培训及效果分析	李新辉,赫继梅,张爱萍,欧闪,张宏伟,闫瑞红,李林丰,王谨(339)
GSK-3 β 和 E-cadherin 在子宫内膜腺癌中的表达和意义	李家平,何涛,袁红瑛(288)	唑来膦酸联合阿仑膦酸钠治疗绝经后骨质疏松的疗效及对骨代谢的影响	徐梅玲,张育珠(342)
后腹腔镜辅助腹腔入路治疗直径大于 7 cm 肾肿瘤临床疗效分析	陈德钢,余洪波,郝云武,范欣欢,李聪,徐鹏程(293)	利美达松辅助外敷治疗慢性乳腺炎效果观察	张景辉,叶秋英,张经纬,江东风,曾锦生(344)
· 技术与方法 ·		奥美拉唑联合甘桔冰梅片治疗咽喉反流的疗效评估	齐智伟,张淑君,张宇丽,陆鸿略,张洁,黄跃雁(346)
睡美人转座酶对小鼠肝内胆管癌动物模型成瘤率的影响	周万飞,黄银久,秦中强,谈焱(297)	· 卫生管理 ·	
3D 打印导航模块及联合数字化设计在髋臼骨折中的应用研究	申智敏,段宜强,叶川,汪健,陈世平(301)	医疗联合体模式下实施分级诊疗的现状调查及其对医院管理的价值分析	夏宁川,王体春,陈坤(349)
· 调查报告 ·		基于 HRP 建立医院人力资源管理系统——以河南省肿瘤医院为例	张建功(351)
泸州市农村高血压患者就医行为及影响因素分析	张瀚月,李卉,杨超,唐兰兰,叶运莉,张俊辉(305)	· 医学教育 ·	
医联体模式对基层医院急诊科患者影响的调查分析	朱爱华,郑利先,赵祝明,魏侍萍(310)	以能力为中心的医学本科创新人才考试改革的探索	
· 综述 ·		与思考	梅林,黄继东,宋桐林,黄建军(354)
肿瘤异质性与分子靶向药物治疗效果不佳的相关性研究进展	梁杰,刘柱,杨盼盼,王彤敏(313)	基于 CNKI 数据库医学人文课程研究现状与发展的文献图谱分析	张玥,王锦帆(356)
上尿路动力学实验的研究进展	彭聪,向述天,苏云杉(317)	· 短篇及病例报道 ·	
		肾移植术后发生弥漫性大 B 细胞淋巴瘤 1 例报道	樊雪梅,梁国标,颜晓勇,谭州科,容松(359)

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

CHONGQING MEDICINE

Semimonthly

Established in 1972 Vol. 48 No. 2 Jan. 28, 2019

Responsible Institution

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

Sponsor

Chongqing Health 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

Local Post Offices
Code No. 78-27

Overseas Distributor

China International
Book Trading Corporation
Code No. SM6334

Price

¥ 20.00/issue

CODEN

CYHIAD

CSSN

ISSN 1671-8348
CN 50-1097/R

Copyright by Chongqing Health Information Center

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

Contents in Brief

Original Articles

- Prognosis and early-recurrence pathological features of patients with early lung adenocarcinoma CHEN Zhibiao, LIU Jie, ZHANG Liang, et al. (186)
Protective effects of Radix Angelicae Sinensis and Radix Hedysari on the injury of rat kidney podocytes induced by cisplatin in vitro LI Zhujuan, KOU Wei, ZHU Linju, et al. (191)
Clinical features and risk factors of oral allergy syndrome in patients with hay fever WANG Xiaoyan, LI Xiaorong, ZHUANG Yan, et al. (194)

Basic Researches

- Effects of platelet rich plasma on angiogenesis in mice with hindlimb ischemia YUAN Yuan, ZHANG Xiao, SHAO Ju, et al. (198)
Protective effects of resveratrol on apoptosis of Muller cells in rats with diabetic retinopathy and its molecular mechanisms ZENG Kaihong, WANG Yuan, DENG Bo, et al. (202)
Effects of miR-34a on proliferation and invasion of breast cancer cells FENG Gang, LI Liangping, FAN Youben, et al. (207)
Effects of rutin on kidney oxidative stress and Nrf2/HO-1 signaling pathway in rats with obstructive nephropathy WANG Bin, ZHAO Ming, CHEN Zhiyong, et al. (212)
Effects of AMPK activation on HO-1 level, blood pressure and urinary protein in gestational hypertensive rats YE Haiqiong, FU Xiaodong, ZHONG Hua (217)

Clinical Researches

- Analysis of etiology in patients with chronic renal failure in a grade III A hospital in Xinjiang ZHENG Xiao, XIE Daxing, LU Chen, et al. (221)
Effects and safety assessment of different doses of caffeine citrate on apnea of premature preterm in infants with low birth weight XIANG Shaorong, ZHU Yun, XING Heng, et al. (225)
Expression of miR-182 in patients with pulmonary hypertension and its effects on cell proliferation of HPVSMC GUO Tiancong, NING Xin, NI Nan, et al. (229)
Feasibility and safety of rotational atherectomy combined with cutting balloon angioplasty for severely calcified coronary lesions LI Qiyong, LI Gang, TAO Jianhong (233)
Analysis of micronutrient status in pregnant women in Tongling, Chongqing YANG Ting, PU Ying, GU Yan, et al. (237)

Accuracy and threshold selection of biomarkers on complications diagnostic in acute tonsillitis	..... YANG Tian, GUO Guangwei, TAN Bing (241)
Correlation analysis of the polymorphism of TLR4 gene rs1927914 locus with thyroid diseases	..... HE Xuejuan, TANG Wen, YANG Yanmei, et al. (244)
Levels of serum miR-132 and miR-31 in heart failure patients with acute myocardial infarction and their value on clinical diagnostic	..... TIAN Huanping, WU Haibo, LIU Huiliang, et al. (248)
Renal protection mechanism of dexmedetomidine in pediatric patients undergoing livingdonor liver transplantation	..... LI Hongxia, WENG Yiqi, YU Wenli, et al. (252)
Application value of 3D-DSA dual volume reconstruction technique in complex intracranial aneurysm	..... WANG Tong, LIU Yang, XU Jianfeng, et al. (255)
Changes of serum CTRP1 level in patients with unstable angina pectoris and its clinical significance	..... LI Xin, ZHAO Yuling, ZHOU Shulong, et al. (259)
Predictive value of scoring system based on clinical and ultrasonic features in diagnosis of thyroid nodules	..... LIN Qiusheng, QI Ke, CHEN Tianwen, et al. (263)
Reliability and validity of Chinese version of self-assessment of nursing informatics competencies scale	..... YU Zijuan, ZHANG Yan, ZHANG Beibei, et al. (266)
Correlation between NAFLD and atrial fibrillation in patients with type 2 diabetes mellitus and its effect on the onset of stroke	..... HE Liang, GAO Xuehua, CHEN Yangmei (270)
Clinical analysis of spontaneous breathing intravenous anesthesia in thoracoscope treatment for mediastinal tumor	..... HE Kaiming, DAI Tianyang, TANG Xiaojun, et al. (275)
Initial antivirus efficacy of TDF+3TC+EFV (HAART) on 282 naive HIV/AIDS patients	..... LIU Huanxia, CAI Lin, ZHU Yingchun, et al. (278)
Effects focused ultrasound on the treatment of cervical persistent high-risk HPV infection	..... MU Yan, LIU Xiaofang, XU Wenxin, et al. (281)
Study on the effects of Flurbiprofen on traumatic stress response and reproductive outcome	..... ZHAO Hong, JIANG Yan, WANG Jing, et al. (285)
Expression of GSK-3 β and E-cadherin in endometrial cancer and its significance	..... LI Jiaping, HE Tao, YUAN Hongying (288)
Clinical efficacy of retroperitoneal laparoscopy assisted peritoneal approach in the treatment of renal tumors with diameter >7 cm	..... CHEN Degang, YU Hongbo, HAO Yunwu, et al. (293)
Techniques and methods	
Effects of sleeping beauty transposase on the tumorigenesis rate of intrahepatic cholangiocarcinoma mouse model	..... ZHOU Wanfei, HUANG Yinjiu, QIN Zhongqiang, et al. (297)
Design and application of 3D navigation module and joint digital design in acetabular fractures	..... SHEN Zhimin, DUAN Yiqiang, YE Chuan, et al. (301)
Investigation	
Medical behavior and influencing factors among hypertensive patients in rural area of Luzhou City	..... ZHANG Hanyue, LI Hui, YANG Chao, et al. (305)
Investigation of regional medical consortium on patients in emergency department of primary hospital	..... ZHU Aihua, ZHENG Lixian, ZHAO Zhuming, et al. (310)



重庆医药(集团)股份有限公司

公司简介

Enterprise Profile

重庆医药（集团）股份有限公司是重庆市国资委重点骨干子企业，是重庆化医控股（集团）公司的控股子公司。集团注册资本4.5亿元，拥有全级次分、子公司82家，员工6000余人。集团立足医药商业、医养健康、医药研发三大板块协同发展，地跨渝、川、黔、滇、赣、鄂、湘、青、新、陕、甘、宁中西部12个省市，是西部规模最大、综合实力最强的医药大健康产业集团。同时，也是国际医药批发商协会会员单位、中央和重庆两级药品医疗器械定点储备单位，是国内仅有的三家经营麻醉药品和第一类精神药品的全国性批发企业之一。2016年实现营业收入204.9亿元，位列中国西部第一。

重庆医药集团经营品规8万余个，与万余家上下游客户保持密切合作关系，营销网络覆盖全国29个省（市、自治区）。集团已建立十余个医药商业省级平台，医疗机构纯销网络覆盖西部，并与多个省市各级医疗机构建立长期合作关系。此外，集团在重庆市内基本实现区县联合体全覆盖，实现市内三级甲等医院全覆盖，二级医院基本覆盖，全市医疗机构覆盖率居领先地位。

集团商业板块围绕“一张地图、两张网络、三级配送、四个业态、五个支撑”的二十字方略发展。以重庆为核心，夯实西部大本营，挺进中原，走向全国；构建“医药+互联网”平台，开展B2B、B2C、O2O等医药电商业务，形成两网互动。集团旗下全国知名品牌“和平药房”拥有分布川渝黔的门店近600个；同时开展院内自费药房、DTP特药直送、医院输注中心等业务。集团拥有中国一流、西部领先的现代医药物流配送中心，在国内设立多个分配送中心，仓储面积达8万余平方米，配送体系辐射省级周边区域、县级配送中心、偏远乡镇终端及门诊药房，不断完善三级物流配送体系；充分发挥医院纯销、商业批发、终端配送、零售连锁四大业态协同效应；实现组织结构、融资保障、信息系统、激励机制、企业文化五大有利支撑。

集团医养健康板块着力打造分级特色诊疗体系，涉及养老、养生、康复、体检等医养结合领域，托管和参与市内多家公立医院改革，与三甲医院共建生殖健康专科医院和高端健康体检中心，全力布局社区连锁诊所。瞄准精准医疗发展方向，建立重庆首个大型临床细胞分子遗传学专业生物实验室，开展基因测序检测服务。

集团坚持“献身医药、追求卓越”的企业精神，秉承“责任、人本、和谐、感恩”的核心价值观，立足医药健康产业发展的重大机遇，坚持创新发展，致力于打造国内一流、国际知名的医药健康产业集团。



地址：重庆市渝中区大同路1号

电话：023-63842684

传真：023-63841227

网址：www.cq-m.com.cn