



QK1914087

CN 50-1097/R

CODEN CYHIAD

重庆医学

Chongqing
Yixue

2019年 第48卷 第7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

07>
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7期 2019年4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>

名誉总主编

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

·院士论坛·

互联网+大数据助力整合型慢性病防控体系建设 靖瑞锋,刘子青,徐涛(1081)

·专家述评·

呼吸学科应大力推进4D介入呼吸病学技术体系建设 郭述良,李一诗,江瑾玥(1084)

·论 著·

多芯片整合分析腰椎间盘突出症发生相关的分子通路及关键基因研究 刘权祥,陈钱,齐明宇,庄新明,郭建平,李增新,程维,代起志(1089)

论著·基础研究

脑梗死过程中微RNA-181d和肿瘤坏死因子 α 的表达及机制研究 单海雷,焦光美,窦志杰,马征,张晓璇,杨宁,高燕军(1094)

丹参凝集素促进血管平滑肌细胞的增殖机制研究 沈艳花,牛成群,覃韦宁,李珊,武福云(1099)

针刺太冲穴对海洛因成瘾模型大鼠脑功能和神经内分泌因子的影响 杨雪,王玲,张尧(1103)

PTEN基因沉默对小鼠原代肝细胞Akt/GSK-3 β 信号通路的影响 周龙,王立林,胡序怀,李亚文(1107)

人子宫内膜异位症的可示踪裸鼠模型构建 关绮蕙,史文静,周龙书,李露(1110)

论著·临床研究

荧光素钠引导下间变性胶质瘤切除程度的初步研究 范存刚,蒋亦林,刘如恩,许可,武广永,周景儒,刘波(1114)

IL-4和IL-10基因多态性与肾移植受者环孢素致肝损伤的相关性研究 艾阳文,刘飞,李维亮,陈晓华,熊磊,余爱荣,辛华雯(1118)

早期康复训练对游离皮瓣修复舌癌术后语言功能、吞咽功能及生存质量的影响 石志坚,吕博,邵洁,徐江(1124)

减肥手术后腹部脂肪及骨密度的变化定量CT研究 张晨鑫,徐黎,王玲,高宏凯,韩辉,程晓光(1128)

消化性溃疡高危险出血内镜征像对内镜治疗的指导价值 文武,蹇贻,郑丽萍,张传明,颜峻松,刘光环,周维珍,黄毅(1131)

多因素Logistic回归分析预测未足月胎膜早破的研究 高旭东,胡建国,孙江川(1136)

Ki67、MCM2、ERCC1和FLI-1在恶性腹膜间皮瘤中的表达及其与预后的关系 梁育飞,郑国启,李春英,孙宁宁,郭忠建(1139)

慢性髓细胞白血病患者Th1及CD8 $^{+}$ T淋巴细胞水平与疗效的相关性分析 代景莹,邹孟颖,杨曦,魏卿,王宇,李慧,黄晓兵,王晓冬(1145)

原发性胆汁性肝硬化患者外周血长链非编码RNA差异表达分析 向国艳,樊佳,叶震璇,付雪,李红梅,张华(1149)

miR-216a在胃癌组织和患者血浆中的表达变化及临床意义 张同,李庆,舒若,徐玉,施承民,曾玉剑,孙亮,田衍,肖博凯,王昆华,罗华友(1155)

- 内镜黏膜下剥离术治疗胃巨大间质瘤的疗效及安全性分析 陈峭峰,余明桔,周晓东,陈幼祥,
刘志坚,李国华,周小江,雷宇鹏(1159)
- 高血压合并糖尿病患者糖化血红蛋白水平与血压变异性的
相关性研究 顾力,余意君,徐艳玲,
吴慧君,郑伟,周志云,顾晔(1164)
- 基于数据挖掘技术对代谢综合征治疗方法的分析 庞利娟,白荣莉,湛斌,赵文龙,庞预乔(1168)
- 循证医学 ·**
- 火针联合光疗治疗白癜风随机对照试验的 Meta 分析 王禹毅,李敏,卢芳,宁春竹,温馨,
熊琼,陶春蓉,贾瑞玲,刁庆春,娄方璐(1172)
- 调查报告 ·**
- 出血性脑卒中患者出院指导质量的调查研究 蔡文璟,朱伟,蒋艳(1176)
- 中医治未病干预类设备的现状分析 彭锦,熊婕,杨龙会,王传池,杨燕(1180)
- 重庆某医学类高职高专学生抑郁现状调查分析 熊霖,万飞,黄萌,熊国星,
林海凤,张瑜,陈润昱,周溢(1185)
- 综述 ·**
- 癌性疼痛伴抑郁状态的治疗进展 黄菁,巫云立,沈红梅(1188)
- 尤文肉瘤的治疗研究进展 韩秀鑫,张超,陶芳,李丽丽,王国文(1191)
- 长链非编码 RNA PTENP1 在泌尿系恶性肿瘤诊断及
治疗中的研究进展 宋泽星,王无娇,张印琳,谢晓曦,王德林(1196)
- 肌源性干/祖细胞对造血干细胞分化、支持的研究进展 古晶晶,郑波(1198)
- 经验交流 ·**
- 经股内侧肌下全膝关节置换术的早期临床疗效观察 吴建雄,邓汝林,陈媛,程细高,付晓玲(1201)
- OSAHS 对关节置换术后并发症的影响 王海珠,谭显春,谢宇平,惠培林,李森(1204)
- 个案管理联合规律随访在心力衰竭易损期患者院外管理
中的应用 甘春霞,瞿广素,周蓓,罗维(1207)
- 上段输尿管结石合并感染的危险因素和病原学分析 徐郁颖,陈云峰,江涌(1210)
- 超声引导竖脊肌平面阻滞对老年患者单孔胸腔镜下肺癌
根治术镇痛效果和应激反应的影响 周军,刘胜群,崔明珠,胡振华(1213)
- 维库溴铵对急性呼吸窘迫综合征合并腹腔高压患者跨肺
压影响研究 蒋文芳,罗建宇,王晓源,吕光宇(1216)
- 髋关节置换术患者下肢深静脉血栓形成的集束化干预
临床效果分析 王革,杨玉金,颜兴伟,张欢欢,
郑春艳,刘素云,袁庆文,周为民,陈敏(1219)
- 输尿管软镜治疗上尿路结石疗效分析 刘关羽,朱方强,代林勇,
孙祯,王浩宇,张浩,支铁,李为兵(1222)
- 血清同型半胱氨酸水平与脑血流动力学指标变化的关系 曹毅,李斌,何佳桐,
岳妍,王晓红,陈永,贾山移(1225)
- 腹腔镜下儿童胰头实质性假乳头状瘤根治术 1 例报道及
临床回顾 廖伟,杨红,王洪波,
李广阔,彭兵,蔡云强(1228)
- 经阴道三维超声在不孕症患者治疗过程中的应用价值 胡金花,卫月,程扬眉,夏群,
杨艳,解红娟,黄菊霞,余奕(1231)
- 地佐辛联合舒芬太尼用于直肠癌根治术后 PCIA 的效果
分析 朱彦东,刘钰(1235)
- 胸腔镜术前应用肝素预防静脉血栓的安全性的临床随机
对照研究 石长林,张冉,邓韩宇,
袁庆锋,张琪,何鸿晏,苟小军,杨云杰,郑萌(1238)
- 2011—2017 年儿童金黄色葡萄球菌感染分布特征及
耐药分析 母丽媛,李娟,
旷凌寒,周伟,苏敏,戴维(1241)
- 医学教育 ·**
- 参与式微生物组在生物信息学教学中的实践研究 何勇涛,金晓琳,倪青山,
饶贤才,胡晓梅,赵霞(1245)
- 微课结合翻转课堂在临床专业医学机能学实验教学
中的应用 于瑞雪,王瑜,
王陆薇,王欢,王琼,夏西超(1247)
- 竞赛教学法对医学生临床技能教学促进的思考 赵静,张椿,胡文刚,冯韬,任谦(1249)
- 病原诊断在历版《诊断学》教材中的分布与演变 李楠,丁宝珠,王春雨,刘坤,白君祥,梁文杰(1251)
- 临床护理 ·**
- 护士职业性肌肉骨骼损伤现状及影响因素分析 龚永书,唐萍,万天菊,刘继军,刘久琳(1254)
- 短篇及病例报道 ·**
- 剖宫产术后罕见放线菌感染致腹腔脓肿形成 1 例 周光旭,文坤明(1257)
- 胃体神经内分泌瘤合并胃窦早癌 1 例 孟茹晗,刘模荣(1259)

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

期刊基本参数:CN 50-1097/R * 1972 * s * A4 * 180 * zh+en * P * ¥20.00 * 800 * 50 * 2019-4

CHONGQING MEDICINE

Semimonthly Established in 1972 Vol. 48 No. 7 Apr. 14, 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

- Multichip integrated analysis of hub genes and potential mechanisms involved in lumbar disc herniation LIU Quanxiang, CHEN Qian, QI Mingyu, et al. (1089)

Basic Researches

- The expression of microRNA-181d and tumor necrosis factor- α in cerebral infarction and its mechanism SHAN Hailei, JIAO Guangmei, DOU Zhijie, et al. (1094)
- Mechanisms of promoting proliferation of vascular smooth muscle cells by Salvia miltiorrhiza lectin SHEN Yanhua, NIU Chengqun, QIN Weining, et al. (1099)

- Effects of acupuncture at Taichong point on brain function and neuroendocrine factors of rat models of heroin addiction YANG Xue, WANG Meiling, ZHANG Yao (1103)

- Effect of PTEN gene silencing on Akt/GSK-3 β signaling pathway in primary mouse hepatocytes ZHOU Long, WANG Lilin, HU Xuhuai, et al. (1107)

- Establishment of nude mouse model of endometriosis built by tracing human endometrium GUAN Qihui, SHI Wenjing, ZHOU Longshu, et al. (1110)

Clinical Researches

- Preliminary study on the degree of fluorescein sodium guided resection of anaplastic glioma FAN Cungang, JIANG Yilin, LIU Ruen, et al. (1114)

- Association of IL-4 and IL-10 polymorphisms with cyclosporine drug-induced hepatotoxicity in Chinese renal transplant recipients AI Yangwen, LIU Fei, LI Weiliang, et al. (1118)

- Effect of early rehabilitation training on language function, swallowing function and quality of life in patients with tongue cancer after free flap repair SHI Zhijian, LV Bo, SHAO Jie, et al. (1124)
- Quantitative computed tomography study of the changes in abdominal fat distribution and bone mineral density after bariatric surgery ZHANG Chenxin, XU Li, WANG Ling, et al. (1128)

- The value of high risk hemorrhage endoscopic features in endoscopic treatment for peptic ulcer WEN Wu, JIAN Yi, ZHENG Liping, et al. (1131)
- Multivariate logistic regression analysis for predicting preterm premature rupture of membrane GAO Xudong, HU Jianguo, SUN Jiangchuan (1136)
- Prognostic significance of Ki67, MCM2, ERCC1 and FLI-1 expression in malignant peritoneal mesothelioma LIANG Yufei, ZHENG Guoqi, LI Chunying, et al. (1139)
- The investigation on the correlation of the Th1 and CD8⁺ T lymphocyte levels with clinical efficacy in patients with chronic myeloid leukemia DAI Jingying, ZOU Mengying, YANG Xi, et al. (1145)
- Differential expression analysis of long non-coding RNA in peripheral blood of patients with primary biliary cirrhosis XIANG Guoyan, FAN Jia, YE Zhenxua, et al. (1149)
- Different expression and clinical significance of miR-216a in tissue and plasma of gastric cancer patients ZHANG Tong, LI Qing, SHU Ruo, et al. (1155)
- Safety and efficacy of endoscopic submucosal dissection for the treatment of large gastric stromal tumors CHEN Qiaofeng, YU Mingju, ZHOU Xiaodong, et al. (1159)
- Study on the relationship between glycosylated hemoglobin level and blood pressure variability in hypertensive patients with diabetes mellitus GU Li, YU Yijun, XU Yanling, et al. (1164)
- Analysis on therapies for metabolic syndrome based on data mining technique PANG Lijuan, BAI Rongli, ZHAN Bin, et al. (1168)
- Evidence-Based Medicine**
- A meta-analysis on randomized controlled trial of fire needle combined with phototherapy for vitiligo WANG Yuyi, LI Min, LU Fang, et al. (1172)
- Investigation**
- Survey on the quality of discharge teaching for patients with hemorrhagic stroke CAI Wenjing, ZHU Wei, JIANG Yan, et al. (1176)
- Analysis on the current situation of intervention equipments for preventive treatment of disease based on Chinese traditional medicine PENG Jin, XIONG Jie, YANG Longhui, et al. (1180)
- Investigation and analysis on depression status of medical students in higher vocational college XIONG Lin, WAN Fei, HUANG Meng, et al. (1185)



绵阳市妇幼保健院 MIANYANG WOMEN'S & CHILDREN'S HOSPITAL

绵阳市儿童医院 MIANYANG CHILDREN'S HOSPITAL

砥砺奋进四十载 妇幼路上谱华章



机构概况

绵阳市妇幼保健院（绵阳市儿童医院）始建于1976年，秉承“以人为本、生命至上”的办院宗旨和“亲情服务、爱心施术，创新发展、奉献社会”的服务理念，通过干部职工四十余年的辛勤努力，已发展成为川西北地区集妇幼医疗、预防、保健、公共卫生管理、教学、科研、培训等职能为一体的三级妇幼保健机构，在全省妇幼保健领域发挥代表性和示范性作用。医院是中国妇产科医院联盟会员单位、四川省新生儿遗传代谢疾病筛查中心绵阳分中心、绵阳市产后康复中心、绵阳市危重新生儿救治中心，目前正在启动绵阳市产前筛查和诊断中心建设。

医院现有职工400余人，其中副高以上职称50余人，研究生学历30余人，有超过20多名妇幼临床保健和公共卫生领军人才在国家、省级专业学术团体任职，建立了一支训练有素、技术精湛、奋发向上的医疗保健专业技术骨干队伍。

医院占地面积1.6万平方米，业务用房4.9万平方米，编制床位400张，拥有多台大型先进专业设备，在高新区建设的新院区即将全面投入使用。医院面向本市以及川西北地区妇女儿童开展妇科、产科、妇女保健、孕产保健、计划生育、内科、普通儿科、新生儿科、儿童保健、小儿外科、口腔科、皮肤性病科、眼科、耳鼻喉科、中医科、生殖与遗传咨询科等临床保健服务，以及腹腔镜下各种手术、孕期营养评价和体重管理、导乐分娩、分娩镇痛、宫颈疾病诊治、婴幼儿智护训练、儿童康复、产后康复等特色诊疗业务。

医院致力于打造全国知名、西部领先、省内一流的妇女儿童医疗保健中心，诚邀热衷妇幼卫生事业的同仁们加盟绵阳市妇幼保健院（绵阳市儿童医院）并携手发展！

联系我们

医院地址: 四川省绵阳市花园北街8号
联系电话: (0816) 2223460
医院传真: (0816) 2371642
医院网址: www.mysfybjy.com
简历邮箱: mysfizxrsk@126.com



微信订阅号