

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



重庆医学

Chongqing
Yixue

2017年 第46卷 第13期

- 中文核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国科学评价研究中心（RCCSE）核心期刊
- 美国CA收录期刊

ISSN 1671-8348



重庆市卫生信息中心
重 庆 市 医 学 会 主 办

重庆医学

Chongqing Yixue

旬刊 1972 年创刊 第 46 卷 第 13 期 2017 年 5 月 10 日

主管

重庆市卫生和计划生育委员会
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

渝工商广字 011442 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 15.00 元, 全年 540.00 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

·论 著·

胸腔镜下心脏不停搏二尖瓣置换术的心肺保护研究 刘松涛, 牛玉旭, 林 辉, 温昭科, 梁胜景, 李香伟(1729)

塞来昔布下调 Apaf-1 蛋白表达促进大鼠颅脑损伤后学习记忆功能

恢复的研究 张 涛, 国建飞, 邢琳琳, 张金玲, 张宇新(1732)

论著·基础研究

阿糖胞苷通过自噬途径影响 K562 细胞增殖凋亡的实验研究 罗 犀, 孟 赞, 刘泽洪, 陈晓露(1736)

参芍软肝汤抗大鼠肝纤维化的作用机制研究

..... 丁晓明, 牟艳杰, 杨凤革, 张贤梅, 孙勤国(1740)

人牙源性 iPSCs 3 种培养底物的比较

..... 谭小兵, 刘 佳, 郭 宇, 徐静舒, 戴青原(1743)

超声微泡对碱性成纤维生长因子转染大鼠损伤面神经的修复作用研究

..... 苏俊波, 骆文龙, 郝亚宁, 王德平(1747)

盐酸戊乙奎醚上调 β 抑制蛋白-1 与 M3 受体的关系研究

..... 程 斌, 王轶凡, 詹 佳(1750)

原花青素 B2 保护血管内皮细胞延缓凋亡及机制研究 李 强, 杨成明(1753)

论著·临床研究

跨理论模型对糖尿病前期患者危险因素的干预研究

..... 邱梦君, 张利霞, 朱淑青, 余 纲(1756)

人类白细胞抗原 A、B 和 DRB1 测序分型模棱两可结果的分布及解决

..... 李恒聪, 裴永峰, 黄惠妮, 吴国光(1759)

半导体激光与等离子电切术治疗浅表性膀胱肿瘤的疗效比较

..... 杨茂林, 余国宏, 章卓睿, 肖民辉, 张宁南(1762)

右美托咪定对肝门阻断手术血浆 SDF-1 表达水平的影响

..... 杨 贞, 窦文琳, 顾健腾, 易 斌, 鲁开智(1765)

老年患者长期应用质子泵抑制剂对骨质疏松的影响研究

..... 赵丽伟, 刘改芳, 吴 靖, 孟 霞, 朱新影(1768)

细胞免疫化学 p16/Ki-67 双染结合 DNA 倍体分析预测 HSIL 的研究

..... 张金秋, 朱 萍, 陆敦华, 董建峰, 印永祥, 赵 华(1770)

血小板源性生长因子 B 及受体 α mRNA 在复发性尖锐湿疣皮损中的

表达与意义 王 军, 陈希颖, 刘雯蓓, 常小丽, 何彩凤, 季必华(1773)

标准剂量泼尼松联合谷氨酰胺对 131 I 治疗后 Graves 眼病的保护作用

..... 张 庆, 邵 毅, 关晏星, 刘少正, 陈庆杰, 张 青(1775)

IMR 预测心肌梗死患者 PCI 术后心脏不良事件的临床研究

..... 王世祥, 许 卫, 陈友权, 陆志锋, 陈晞明, 陈次滨(1779)

纯磨玻璃密度浸润前病变与浸润性肺腺癌的临床及 CT 鉴别

..... 左玉强, 孟庆春, 田云霞, 左晚玲, 乔晚慧, 乔 青, 赵 亮(1782)

两种方式治疗大脑中动脉狭窄的疗效与安全性比较

..... 胡晓露, 高 飞, 陈康宁(1786)

·生物信息学·

功能性消化不良患者唾液菌群的研究

..... 陈 瑜, 刘婉薇, 李良芳, 岑荣英, 聂胜利, 卢艳娟, 李锐锋, 李子俊(1789)

本期责任编辑 龚建平 本期责任编辑 石 芸 本期英文编辑 汪时萱

· 技术与方法 ·

- 大鼠卵巢颗粒细胞体外培养及哈蟆油对其增殖功能的影响 零小妹, 谭 磊,
季 波, 杨晶晶, 吴新荣, 梁 磊(1792)

· 调查报告 ·

- 新生代农民工外显性问题行为特征及相关因素分析 孙丽璐, 赵 娟, 彭 欢(1797)

- 深圳市 4 所医院医务人员患者安全文化现状及影响因素分析 廖婧延, 孙昌朋, 王 静, 陈望忠, 廖四照(1801)
964 例重庆市区与区县人工流产妇女避孕状况对比分析 徐小鸥, 张小娟, 杨学妞(1804)

· 经验交流 ·

- PICCO 监测在急性呼吸窘迫综合征患者中的临床应用 杨国辉, 刘 益(1807)
对于心源性心脏骤停患者心肺复苏后进行延续护理的必要性分析 林慕如, 王可君, 阮晓艺, 黄海燕(1810)
死亡教育对晚期癌症患者家属生活质量的影响 李永红, 王彦哲, 高晓霞, 王章琴, 彭亚敏(1812)

- 18 例 HELLP 综合征病例报道 高 涛, 马锦琪, 荣琴英(1815)
氩气刀联合冷冻术治疗肺部恶性肿瘤中央气道狭窄的疗效观察 梁永锋, 丘新才(1817)
西地那非在新生儿持续性肺动脉高压中的应用效果及安全性分析 陈 萍, 王宁玲(1820)

- 住院新生儿维生素 D 水平调查及影响因素分析 管利荣, 余 静, 陈 佳, 薛 丹, 李红霞,
羊钦裕, 周余能, 杜春燕, 张剑坤, 吴翼君(1823)

- UGT1A1 基因多态性与伊立替康治疗小细胞肺癌疗效及临床预后的关系 李铁志, 张合林,
王 娜, 高少林, 张 旭(1825)

- 强光疗与传统光疗治疗新生儿高胆红素血症的疗效观察 代勤韵(1827)
地佐辛预防镇痛在二尖瓣置换术中的应用分析 郝春会, 吕红玲, 吕慎娟, 颜新峰(1830)

- 重庆市垫江地区高风险人群珠蛋白生成障碍性贫血检出率及基因型分布 余登琼, 廖俐雅, 张存亮, 马明炎, 雷明容(1832)
血管分叉处颅内动脉瘤破裂的危险因素分析 覃帮能, 戴春梅(1834)

- ABO 血型不合异基因造血干细胞移植后纯红再障分析 谭小燕, 娄世峰, 张 颖, 曾翰庆, 邓建川(1837)

- 损害控制在 90 岁以上超高龄患者髋部骨折围术期护理中的应用 廖淑梅, 路星辰,
熊 雁, 董晨辉, 余建英, 杨 柳(1840)

- 淮安市某高校教师 2015 年健康体检结果分析 李 红, 吉雅玲, 米 灿, 陈桂莲,
宋瑞娟, 曹新梅, 沈 红, 徐亚莉, 钱 芳(1842)

· 综 述 ·

- 胶质细胞参与癌痛的实验研究进展 牛 娟, 刘培雯, 黄杜娟,
乐明霞, 周 瑞, 曾俊伟(1845)

- 新型毒品滥用与男男性行为者艾滋病的传播 蒋和宏, 陈 予, 欧阳琳(1848)
藏红花及其组分抑制炎症因子表达的研究进展 吕明锐, 王倩然, 杨升东, 陈 黎(1850)

- 非小细胞肺癌外科治疗中肺内淋巴结清扫相关研究进展 毕 磊, 葛明建(1853)
饮酒对胰岛素抵抗的影响及其机制的研究进展 邵灿灿, 张国豪(1855)

· 卫生管理 ·

- 公立医院法人治理结构构建难点及策略分析 谢友红, 冯思佳, 廖 杰,
解益真, 吴 博, 宋 燕(1858)

- 医学教育 ·
以器官系统为中心的医学教学模式改革探讨 阎 雄, 张红宾(1860)

- 创新型临床医学人才培养的思考与探索 任新玲, 李发凯, 陆 远,
王 媛, 吴健雄, 李 昂, 王 晶(1861)

- 临床护理 ·
基于参与观察法的给药护理中断事件调查分析 付爱丽, 鲁安康, 郑贺英, 陈桂芝, 吴 爽(1863)
微表情训练工具对护理人员的有效性研究 韩玉果, 杨责英, 周 佳(1865)

- 物理干预在预防血液肿瘤患者中心静脉置管相关性血栓中的应用 胡英芳, 郭晓玲(1867)

- 短篇及病例报道 ·
套细胞淋巴瘤误诊 2 例并文献复习 张 艳, 王志清, 华海应, 朱文艳,
吴 霜, 周 畔, 李 锦, 高华强(1869)
血浆置换联合药物治疗血栓性血小板减少性紫癜 2 例报道 余洪艳, 杨桂玲(1870)

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:CN50-1097/R * 1972 * t * A4 * 144 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 52 * 2017-5

CHONGQING MEDICINE

Thrice-monthly

Established in 1972 Vol. 46 No. 13 May. 10, 2017

Responsible Institution

Chongqing Municipal Health and Family Planning 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 Chuanping(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

¥15.00/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

- Study of heart and lung protection in thoracoscopic mitral valve replacement operation on beating-heart Liu Songtao, Niu Yuxu, Lin Hui, et al. (1729)
Celecoxib down-regulates Apaf-1 protein expression for promoting learning and memory craniocerebral trauma function recovery after in rats Zhang Tao, Guo Jianfei, Xing Linlin, et al. (1732)

Basic Researches

- Experimental study on influence of cytarabine on K562 cells proliferation and apoptosis by autophagy pathway Luo Hao, Meng Zan, Liu Zehong, et al. (1736)
Study on effect and mechanism of Shenshaoruangan Decoction on liver fibrosis in rats Ding Xiaoming, Mou Yanjie, Yang Fengge, et al. (1740)
Comparison among 3 kinds of culture substrate of odontogenic induced pluripotent stem cells Tan Xiaobing, Liu Jia, Guo Yu, et al. (1743)
Repair effect of ultrasound microbubble on injured facial nerve by bFGF transfection in rat Su Junbo, Luo Wenlong, Hao Yaning, et al. (1747)
Role of M3 receptor in the effect of penehyclidine hydrochloride up-regulating β -arrestin-1 expression Cheng Bin, Wang Yipeng, Zhan Jia (1750)
Study on effect and mechanism of GSPB2 for protecting vascular endothelial cell and delaying apoptosis Li Qiang, Yang Chengming (1753)

Clinical Researches

- Study on intervention of trans-theoretical model on risk factors in patients with pre-diabetes Qi Mengjun, Zhang Lixia, Zhu Shuqing, et al. (1756)
Ambiguity results distribution and its solutions of HLA-A, B and DRB1 sequence-based typing Li Hengcong, Pei Yongfeng, Huang Huini, et al. (1759)

- Comparative study of diode laser and plasma kinetic resection for treating superficial bladder tumor Yang Maolin, Yu Yanhong, Zhang Zhuorui, et al. (1762)
- Effect of dexmedetomidine on plasma SDF-1 levels in hepatic portal occlusion operation Yang Zhen, Ning Jiaolin, Gu Jianteng, et al. (1765)
- Effects of elderly patients with long-term use of proton pump inhibitors for osteoporosis Zhao Liwei, Liu Gaifang, Wu Jing, et al. (1768)
- Study on immunocytochemistry p16/Ki-67 double staining combined with DNA ploidy analysis for analyzing and predicting cervical high grade squamous intraepithelial lesion Zhang Jingqiu, Zhu Ping, Lu Minhua, et al. (1770)
- Expression and significance of platelet derived growth factor B and its receptors α in skin lesions of recurrent condyloma acuminatum Wang Jun, Chen Xiyin, Liu Wenbei, et al. (1773)
- Protective effects of standard dose prednisone combined with glutamine on Graves ophthalmopathy after ^{131}I treatment Zhang Qing, Shao Yi, Guan Yanxing, et al. (1775)
- Clinical study on microcirculation resistance index for predicting major adverse cardiac events after PCI operation in patients with ST segment elevation myocardial infarction Wang Shixiang, Xu Wei, Chen Youquan, et al. (1779)
- Clinical and CT identification between preinvasive and invasive lung adenocarcinoma presented as pure ground-glass opacity Zuo Yuqiang, Meng Qingchun, Tian Yunxia, et al. (1782)
- Comparison of the efficiency and safety of two different treatments in middle cerebral artery stenosis Hu Xiaolu, Gao Fei, Chen Kangning (1786)
- Bioinformatics**
- Analysis on saliva microbiome in patients with functional dyspepsia Chen Yu, Liu Wanwei, Li Liangfang, et al. (1789)
- Techniques and methods**
- Culture in vitro of rat ovarian granulosa cells and effect of Ranae Oviductus on its proliferation Ling Xiaomei, Tan Yan, Ji Bo, et al. (1792)
- Investigation**
- Analysis on characteristics of externalizing problems behavior and related factors in new generation migrant workers Sun Lilu, Zhao Juan, Peng Huan (1797)
- Current situation and influencing factors of patient safety culture among medical staffs in 4 hospitals of Shenzhen City Liao Jingyan, Sun Changpeng, Wang Jing, et al. (1801)
- Contrastive analysis on contraceptive situation among 964 artificial abortion women in urban area with districts and counties in Chongqing City Xu Xiaoou, Zhang Xiaojuan, Yang Xueniu (1804)



重庆两江新区第一人民医院

The First People's Hospital Of Chongqing Liang Jiang New Area

| 医院精神 | 务实创新、克难攻坚

| 价值观 | 创造、贡献、责任

| 医院院训 | 厚德守责、精医为民

简介 + INTRODUCTION

重庆两江新区第一人民医院始建于1957年，是一所集医疗、教学、急救、预防保健和康复为一体的综合性国家“二级甲等”医院和国家“三级甲等”医院创建单位。是重庆市城镇职工、城乡居民、工伤、职工生育保险和离休干部医疗保险定点医疗机构及两江新区民政救助定点医疗机构。

医院设有一个总院，下辖5个社区卫生服务中心、8个社区卫生服务站。院本部业务用房面积6.2万m²，规划床位800张。医院现有职工880人，其中正高职称12人，副高职称68人，中级职称162人，博士4人，硕士110人，国家和省部级医学专委会委员30余人。医院是重庆市全科医师规范化培训基地。消化内科是重庆市医疗特色专科，急诊科是重庆市临床重点专科，中医康复科是国家中医药管理局针灸理疗康复特色专科建设项目。院本部妇产科、儿科、心血管内科、神经外科、泌尿外科是院属重点专科。医院学科发展及学术水平居区域领先。

医院拥有64排128层CT、1.5T核磁共振、DSA、四维彩超、宫腹腔镜、椎间孔镜、关节镜、胃肠镜、支气管镜、鼻窦内窥镜等内镜，钬激光、气压弹道碎石系统、三维立体定向系统、神经外科显微镜、白内障手术系统、三维产程导航系统、血液透析机等先进诊疗设备。

医院开展了心脑血管造影、介入治疗，急性缺血性脑卒中支架取栓术，内镜下早期胃肠癌的诊断及治疗，血液透析，CRRT；腹腔镜下胃、结直肠癌根治术、胆囊切除术、腹腔镜联合胆道镜探查术、疝修补术、阑尾切除术等微创手术，胰十二指肠切除术、肝叶切除术、食管癌根治术等大型手术；能开展泌尿系肿瘤及钬激光碎石技术；关节置换术，脊椎微创手术；颅内动脉瘤夹闭术、肿瘤切除术；妇科恶性肿瘤根治手术、分期微创手术；白内障手术等诊疗项目。

医院地址：重庆两江新区人和街道人兴路199号

急救电话：023-6152 2120