

# 重庆医学

## Chongqing Yixue

旬刊 1972 年创刊 第 40 卷 第 27 期 2011 年 9 月 30 日

主 管

重庆市卫生局

主 办

重庆市卫生信息中心

重庆市医学会

编 辑

《重庆医学》编辑委员会

重庆市长江一路 30 号广瑞大厦 400014

出 版

重庆市卫生信息中心

重庆市长江一路 30 号广瑞大厦 400014

名 誉 总 编辑

王正国 周英杰

总 编辑

徐永柱

编 辑 部 主任

徐川平

电 话

(023)63604477(办) (023)63707047(传)

投 稿、查 询 网 址

<http://cqyx.journserv.com>

排 版

重庆市卫生信息中心照排部

印 刷

重庆名典印务有限公司

发 行

国内:重庆市报刊发行局

邮发代号 78-27

国外:中国国际图书贸易总公司

邮发代号 SM6334

定 价

每期 10.00 元(全年 36 期 360.00 元)

发 行 范 围 公 开

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-8348

CN 50-1097/R

国 际 期 刊 名 代 码

CYHIAD

广 告 经 营 许 可 证 号 011442

本 刊 常 年 法 律 顾 问

重庆法霖律师事务所 张洪波

本 刊 版 权 归 重 庆 市 卫 生 信 息 中 心 所 有

所 支 稿 酬 为 纸 质 版 和 网 络 电 子 版 稿 酬

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 可 向 本 刊 编 辑 部 免 费 调 换

## 目 次

• 论 著 •

人胚肺成纤维细胞中 HSP47 与 TGF- $\beta_1$  关系的探讨

..... 汤 艳, 郑金旭, 黄振杰, 管淑红, 许 清, 刘继柱(2705)

结核菌素试验在涂阴肺结核患者诊断中的作用

..... 方 涛, 刘 娅, 刘亚莉(2707)

牛颈静脉带瓣管道重建犬右心室流出道及其血流动力学研究

..... 何德沛, 严 宇, 吴洪坤, 余 扬, 罗永金, 李正恭, 谢 英, 杜 耘(2709)

射频信号上的快速弹性成像位移估计方法 ..... 何兴无(2711)

生长抑素及其功能性受体表达与胰腺腺泡细胞外分泌的关系

..... 蔡 佳, 黄文祥(2714)

显微手术切除中央回区巨大脑膜瘤 13 例疗效研究

..... 张 伟, 宋业纯, 杨 辉(2717)

苦参碱与氧化苦参碱影响荷瘤小鼠肿瘤生长及其免疫调节作用的研究

..... 李 军, 司维柯, 赵 寅, 李招权, 潘 静(2719)

• 临 床 研 究 •

血清胃蛋白酶原在胃癌及胃癌前病变诊断中的意义

..... 易 楠, 王 珏, 王江红(2722)

I 期乳腺癌保乳术后乳腺三维适形加速外照射的临床研究

..... 陈卫东, 吴毅平(2724)

芪榆油膏对肛瘘术后创面肉芽组织中 EGF mRNA 表达的影响

..... 曹 波, 李 志, 李绍堂, 邓文玲(2726)

脑电超慢涨落图分析 30 例Ⅲ型前列腺炎患者脑内神经递质的变化

..... 唐 伟, 周占松, 宋 波(2729)

早孕妇女血清 hCG、hPL 与流产结局的关系

..... 桂文武, 孟江萍, 辛贵邦, 李 恒, 胡 敏, 王炼炼(2731)

高血压患者血清补体 C3、超敏 C 反应蛋白与胰岛素抵抗指数相关性比较

..... 刘红梅, 宋 颖, 王邦琼, 杨淑敏, 李启富(2733)

ICP 孕妇伴胆红素升高与围产儿预后的关系 ..... 孙荻娜, 孙江川, 刘 建(2735)

腹腔镜手术与开腹手术治疗直肠癌的对比研究 ..... 戈应刚, 王子卫(2737)

不同术式对中上段食管癌根治术后颈部吻合口瘘治疗的对比研究

..... 杨正宏(2738)

抑郁状态对冠状动脉介入术后冠心病患者预后的影响

..... 舒 娴, 傅春江, 杨成明, 唐 辉(2740)

颅脑肿瘤手术应用急性等容血液稀释联合控制性降压对血流动力学及

氧代谢的影响 ..... 刘建军(2742)

基于碳纳米管-硫堇/苝四甲酸二酐衍生物膜/纳米金的新型癌胚抗原

电流型免疫传感器的研究 ..... 胡 蓉, 杨联云, 刘 兵(2745)

医院获得性急性肾功能衰竭相关因素研究	78 例早产合并胎膜早破孕妇的妊娠结局分析
..... 龚俞函,张正荣,杨 红,张 翠,白江伟(2747)	..... 王 瑞(2780)
慢性乙型肝炎患者初始单药阿德福韦酯治疗	13 例胫骨骨不连的治疗体会
应答不佳加用拉米夫定的疗效观察	..... 向 阳,范远俊,陈增刚(2781)
..... 张敬东,郑君议,王道银,肖 中(2749)	硫酸吗啡栓在肛肠病术后镇痛中的应用
帕利哌酮和奥氮平治疗精神分裂症急性期的对照研究	..... 陈加林(2783)
..... 苏华龙,符 巍,李大齐,李清均,陈俊彬(2751)	某地区 14 491 例出生缺陷检测临床分析
宫腔镜诊治宫腔粘连 65 例临床疗效观察	..... 张宝青,郝丽宁(2784)
..... 余超秀(2754)	• 综 述 •
• 基础研究 •	富血小板纤维蛋白在颌面部缺损修复中的应用
盐酸小檗碱对 2 型糖尿病大鼠心肌损伤的保护作用	..... 李 强,夏德林 (2786)
..... 阎文柱,蔡玉文,关洪全,刘学政(2755)	核能应用中核辐射与核安全的探讨
• 技术与方法 •	..... 王玉婵,严清波,袁耿彪(2788)
Truview-EVO <sub>2</sub> 喉镜与 Macintosh 喉镜在经口	嗜铬细胞瘤诊治现状和进展
气管插管中的对比研究	..... 王 钧,肖明朝(2791)
..... 李文建,钟 庆,	铜绿假单胞菌密度感应系统的研究进展
..... 陈 涛,汪辉德,赵 敏,邬瑞刚(2758)	..... 朱松雷,沈 策(2794)
利用 Stata 编写 ADO 命令实现多样本多重比较的	苯并咪唑类药物抗肿瘤研究进展
Nemenyi 检验	..... 何迎盈,罗治彬,李少林(2796)
..... 余 水,淡 冰,	• 卫生管理 •
..... 曾令春,曾义军,王强平,彭宗清(2760)	浅析新医疗改革实施的意义
• 调查报告 •	..... 罗添文,丁树芹,徐 玲(2799)
三峡库区丰都县段潜在鼠疫疫源地调查分析	• 医学教育 •
..... 毛德强,李 洪,冯连贵,苏培学,付 军(2763)	本院临床医学专业特色建设及成效浅析
611 例社区老年人健康状况及影响因数调查	..... 肖红秀,秦将均,陈 路,陈志斌,张建中(2800)
..... 张秋平,丁贤彬,黄 静,徐 琦,黄 敏(2765)	在基层学术组织改革中促进教学科研型医科大学
2006 ~ 2010 年某县医院住院患者疾病谱分析	特色发展
..... 何中义(2767)	..... 窦 炜,雷 寒,杨 竹,刘建瑛(2801)
• 经验交流 •	探析军队院校医学生信息素质培养新途径
28 例骨纤维结构不良的影像学及病理学分析	..... 周 媛,郭 红,郝 嘉,赵晓晏(2802)
..... 张 锐,吴景全,杨海涛,李 琳,袁 术(2769)	医学生人文素质及职业道德教育的探讨
护理专业学生礼仪素质状况评价指标体系的信度和效度分析	..... 李强翔,谭华清,李 杨,
..... 虞 珏,江 恬,季 诚(2771)	..... 敖 翔,杨翊翔,龚铁逢(2804)
局部晚期胃癌术前新辅助治疗临床研究	• 基层园地 •
..... 黄有群(2773)	尾加压素Ⅱ在肺癌细胞中的表达及其意义
鼻内镜手术治疗儿童鼻源性头痛的疗效分析	..... 刘振玉,黄 亮,刘 升(2806)
..... 刘志印,任红波(2775)	317 例胎儿窘迫的临床分析
Tiam 1 在非小细胞肺癌组织中的表达及其临床意义	..... 邓翠平,刘文兰,丁昭宁(2807)
..... 雷淑慧,周 梅,胡兴胜(2776)	• 短篇及病例报道 •
食管穿孔与破裂的诊断与治疗方法研究	中间界线类麻风病误诊 1 例
..... 杨正宏(2778)	..... 唐 政,雷山川(2808)
人免疫球蛋白治疗重症毛细支气管炎 50 例疗效分析	
..... 蔡远芳,黄兴刚,陈 娟(2779)	

## 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

Thrice-monthly      Established in 1972      Vol. 40 No. 27 Sep. 30, 2011

## Administrative Office

Chongqing Bureau of Public Health

## Sponsored by

Chongqing Health Information Center

Chongqing Medical Association

## Editor

Editorial Board of Chongqing Medicine  
30 Changjiang 1 Road 400014

## Publisher

Chongqing Health Information Center  
30 Changjiang 1 Road 400014

## Honorary Editor-in-chief

Wang Zhengguo Zhou Yingjie

## Editor-in-chief

Xu Yongzhu

## Managing Director

Xu Chuanping

## Telephone

86-023-63604477

## Fax

86-023-63707047

## Website

<http://cqyx.journserv.com>

## Typeetting

Typeetting Department of Chongqing Health Information Center

## Printing

Chongqing Mingdian Printing Co., Ltd

## Distributor

Public distribution at home and abroad  
Chongqing Newspapers and Magazines  
Circulation Bureau  
Post distribution code(78-27)  
China International Book Trading Corporation(SM6334)

## Price

\$ 10.00 (per copy, for overseas)

## ISSN

ISSN 1671-8348  
CN 50-1097/R

## CODEN

CYHIAD

## Advertisement Management Permission Code

011442

## Legal Adviser

Chongqing Falin Law Firm Zhang Hongbo

## Contents in Brief

### Original Articles

- Relation between HSP47 and TGF- $\beta_1$  in human embryonic lung fibroblasts ..... Tang Yan, Zheng Jinxu, Huang Zhenjie, et al. (2705)
- Effect of tuberculin test in diagnosis of sputum-smear-negative pulmonary tuberculosis ..... Fang Tao, Liu Ya, Liu Yali (2707)
- Hemodynamic study of right ventricular outflow tract reconstruction with valved bovine jugular vein conduit in canine model ..... He Depei, Yan Yu, Wu Hongkun, et al. (2709)
- Radio frequency signal based fast displacement estimation method for elastography ..... He Xingwu (2711)
- Study of the relationship among somatostatin, its receptor subtypes and the external secretion of pancreatic acinar cells ..... Cai Jia, Huang Wenxiang (2714)
- 13 cases of Microsurgical techniques and strategies of gigantic meningiomas resection in central gyrus region ..... Zhang Wei, Song Yechun, Yang Hui (2717)
- Study on the effect of MA and OM on tumor growth and their immunoregulatory function in tumor bearing mice ..... Li Jun, Si Weike, Zhao Chen, et al. (2719)
- ### Clinical Researches
- The value of serum PG in diagnosis of gastric cancer and gastric precancerous lesions ..... Yi Nan, Wang Jue, Wang Janghong (2722)
- Accelerated partial-breast Irradiation using 3-dimensional conformal external-beam radiation therapy (APBI-3DCRT) in early breast cancer after breast conserving surgery ..... Chen Weidong, Wu Yiping (2724)
- Influence of Qi Yu Ointment on the Expression of EGF mRNA \* in Anal Fistula Wound Granulation Tissue ..... Cao Bo, Li Zhi, Li Shaotang, et al. (2726)
- The change of brain neurotransmitter in 30 cases of type III chronic prostatitis patients analyzed with Encephalofluorography Technology ..... Tang Wei, Zhou Zhansong, Song Bo (2729)
- The relationship between the levels of hCG, hPL of the early pregnant woman and abortion ..... Gui Wenwu, Meng Jiangping, Xin Guibang, et al. (2731)
- Comparison of the associations of complement component 3 and high-sensitive c-reactive protein with insulin resistance index in hypertensive patients ..... Liu Hongmei, Song Ying, Wang Bangqiong, et al. (2733)
- The relationship between the bilirubin's ascensus of the pregnant with ICP and the perinatal outcome ..... Sun Dina, Sun Jiangchuan, Liu Jian (2735)
- Comparative study on laparoscopic and open surgery for rectal cancer ..... Ge Yinggang, Wang Ziwei (2737)
- Comparative study on the treatment effects of cervical anastomotic leakage after mid-upper esophageal carcinoma resection with different surgery methods ..... Yang Zhenghong (2738)

- Influence of depression on prognosis of patients with coronary heart disease after successful PCI surgery ..... *Shu Xian, Fu Chunjiang, Yang Chengming, et al.* (2740)
- Effects of acute normovolemic hemodilution combined with controlled hypotension on hemodynamics and oxygen metabolism during brain tumors operation ..... *Liu Jianjun* (2742)
- Study on the amperometric immunosensors for Carcinoembryonic Antigen based on CNTs-Thi/ PTC-NH<sub>2</sub>/gold nanoparticle ..... *Hu Rong, Yang Lianyun, Liu Bing* (2745)
- Research on related factors of hospital-acquired acute renal failure ..... *Gong Yuhan, Zhang Zhengrong, Yang Hong, et al.* (2747)
- Study on the efficacy of adefovir dipivoxil combined with lamivudine in the treatment in CHB patients poor response to monotherapy with adefovir dipivoxil initial ..... *Zhang Jingdong, Zheng Junyi, Wang Daoying, et al.* (2749)
- Comparative study on treatment with Paliperidone release tablets and Olanzapine in schizophrenia ..... *Su Hualong, Fu Wei, Li Daqi, et al.* (2751)
- Study of the clinical effect of bysteroscope in the intrauterine adhesion diagnosis and treatment ..... *Yu Chaoxiu* (2754)

### Basic Researches

- Study on the protective Effects of berberine on myocardial injury of type 2 diabetic rats ..... *Yan Wenzhu, Cai Yuwen, Guan Hongquan, et al.* (2755)

### Techniques and methods

- A comparative study of truview-EVO<sub>2</sub> laryngoscope with macintosh laryngoscope for oral tracheal intubation ..... *Li Wenjian, Zhong Qing, Chen Tao, et al.* (2758)
- Nonparametric test of multiple comparisons with based on ADO command ..... *Yu Shui, Dan Bing, Zeng Lingchun, et al.* (2760)

### Investigations

- Potential plague focus investigation in the region of Fengdu county in Three Gorges area ..... *Mao Deqiang, Li Hong, Feng Liangui, et al.* (2763)
- Investigation on healthy status and its influence factors among 611 elderly residents aged ..... *Zhang Qiuping, Ding Xianbin, Huang Jin, et al.* (2765)
- Analysis of the disease spectrum of the inpatients in a hospital of some county from 2006 to 2010 ..... *He Zhongyi* (2767)

## 《重庆医学》杂志联系方式

名誉总编辑:王正国(院士) 周英杰

本刊顾问:钟世镇(院士) 刘昌孝(院士)

总 编 辑:徐永柱 (023)63635355

编 辑 部 主 任:徐川平 (023)63634259

编 辑 部 副 主 任:杨庆华 (023)63707047

编 辑:胡小梅 (023)63851328 钱 进 (023)63609193

康 琳 (023)63606456 齐孝声 (023)63851328

饶如明 (023)63606456 高小玲 (023)63622124

王 飞 (023)63630586 王明丰 (023)63604477

电 子 编 辑:唐 璞(023)63604477

技术编辑兼编务:吕 钢(023)63604477 传 真:(023)63707047

投稿网站:cqyx.jourserv.com 或 cqyx.cqshic.com