

重 庆 医 学

Chongqing Yixue

旬刊 1972 年创刊 第 40 卷 第 7 期 2011 年 3 月 10 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 号广璐大厦 400014

出版

重庆市卫生信息中心

重庆市长江一路 30 号广璐大厦 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.jourserv.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 6334SM

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

国际期刊代代码

CYHIAD

广告经营许可证号 011442

本刊常年法律顾问

重庆合益律师事务所

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 ·

食管鳞状细胞癌易感性与 MMP-9 C-1562T 基因多态性的关联研究

..... 傅 勇,胡华梅,谭 益,唐胜军,熊 刚,杨 康,白 云(625)

青蒿琥酯对佐剂性关节炎大鼠血 IL-17、MMP-3 及 MMP-9 的影响

..... 莫汉有,王丽芳,周润华,杨 敏,许 佳,李宝贞,石宇红(628)

新型带负电荷钙磷复合材料促进脊柱融合的实验研究

..... 毛海青,邹 俊,姜为民,许 运,朱雪松,耿德春,杨惠林(631)

Fas/FasL 信号传导通路对 NAFLD 大鼠肝细胞凋亡的影响

..... 康 敏,钟德君,李 鹏,李 郁(633)

大鼠谷氨酰胺合成酶基因的克隆及其在 HeLa-G 细胞中的表达

..... 孙伟峰,刘春兴,邹 健(636)

结缔组织病伴发 56 例肺动脉高压的临床分析

..... 余巍巍,王昌明,曾锦荣,莫碧文(638)

食管癌血清差异蛋白质组测定结果分析

..... 谭小林,任兴军,王开正,杨成虎,冯 峰,胡琼英,丁银环,戴天阳(641)

35 例多发性硬化患者 Th17 细胞及相关细胞因子的检测

..... 于 周,吕志宇,李作孝(644)

Pak1 基因在乳腺癌组织中的表达及临床意义 李秋云,施俊义,盛 媛(646)

2 131 例女性泌尿生殖道支原体感染情况及药敏试验结果分析

..... 颜善活,卓永光(650)

· 博士论坛 ·

基于小波变换的多模态医学图像融合算法

..... 张 彬,郑永果,马 芳,东野长磊(652)

母系遗传性高血压患者动态血压监测的分析

..... 郭 皓,杨达宽,丁 翔,袁 勇,郭 立(655)

射频消融治疗肝癌的再认识 赵弘智,韩克强,梁 平,李 靖(658)

· 临床研究 ·

优化创伤性血气胸临床路径的探索 赵会民,王熙斌,李政钊,韦钰晴(661)

联合超滤减轻体外循环对低体质量婴儿心脏手术后的肺损伤

..... 胡 卫,肖颖彬,陈 林,王学峰,郝 嘉,陈劲进,陈柏成,

王 咏,程 伟,马瑞彦,刘 梅,彭 莉,杨宗英,肖 娟(663)

单光子发射型计算机断层摄影测定器官体积的方法研究

..... 桂文来,高树兴,张志刚,蒋灵军,刘晓杰,丁育松,陈再君(666)

腹腔镜联合胃镜在 36 例胃间质瘤手术中的应用

..... 姜宝飞,葛恒发,于 仁,朱晋国,陶国全(668)

本期责任主编 史常旭

本期责任编辑 齐孝声

本期英文编辑 汪时萱

万方数据

心包积液 381 例病因及误诊分析	庞伦祥(670)	腹腔镜输卵管妊娠 60 例保守手术两种止血方式对	
60 例痉挛型脑瘫患儿步态训练疗效观察	冉茂群,肖 农,任永平,李邦慧,刘 玲(672)	输卵管功能的影响	郭久柏,张 琦,涂长青,黄欧平(703)
米非司酮联合桂枝茯苓胶囊治疗 34 例子宫腺肌病的		• 综 述 •	
疗效观察	郭金莲(673)	组织工程脊髓损伤修复的种子细胞选择	蒋 涛,任先军(705)
• 基础研究 •		附睾蛋白酶抑制蛋白及其在免疫避孕中应用的研究	
α-生育酚缓解链脲佐菌素诱导乳鼠胰岛细胞损伤的研究	袁 英,张 艳,宋仕卿,郭 兵(676)	进展	陈正琼,梁志清(707)
糖尿病大鼠肾组织足细胞数和整合素 αvβ3 表达的		NO 和维生素 B ₆ 抑制血小板活化和聚集的研究进展	谭 芳,李代渝(709)
变化	盛佳曦,金秀平(678)	胶囊内镜在小肠肿瘤诊断中的价值	刘月宾,徐 辉(712)
• 调查报告 •		• 卫生管理 •	
重庆市高校新生结核病防治相关知识调查分析	杨德香,胡代玉,汪 洋,粟 毅,王润华,易 静(680)	社区首席医生制度及其对双诊制的影响	周乐明,冯泽永,曲别拉布,黄 斌(715)
中国西部城镇儿童先天性心脏病诊治现状调查	余霞辉,马小艳,王顺华,白永虹,潘征夏,吴晓云(683)	三甲医院办社区卫生服务中心的问题探讨	苏巧莲,冯泽永,张培林,唐秋姗(717)
2009 年新兵心理健康状况及影响因素的相关性调查	胡光涛,贺 英,王 军, 李学成,陆 地,陈许波(686)	• 医学教育 •	
• 经验交流 •		卫生管理专业教育现状调查与分析	胡 月(719)
熊去氧胆酸联合阿司匹林治疗 47 例妊娠期肝内胆汁		新建临床学院教师教学能力培养体系构建	张绍群,陈 力,缪李丽(721)
淤积症的疗效观察	陈露露(689)	• 临床护理 •	
妇产科围术期周围神经损伤 4 例的原因分析及处理		认知行为干预对直肠癌术后放疗患者心理及生活质量的	
策略	柴文玲(690)	作用	郝玉静,赵立华,郝志敏,王淑萍,高春燕,龚翠萍(723)
彩色多普勒超声在 33 例甲状腺癌诊断与鉴别诊断		18 例糖尿病足下肢血管介入治疗的护理体会	温德容,李俊英(724)
中的应用	何志唯,杜文华(692)	• 短篇及病例报道 •	
带膜镍钛记忆合金食管支架临床应用 35 例的疗效		9 例以口角为蒂的颊肌黏膜瓣在修复口腔内缺损的	
观察	王文生,原明凤,刘尚洁(694)	应用分析	税桦桦,罗 玲,熊 宇,张从纪(726)
鼻肠减压管在恶性小肠梗阻中的临床分析	张宝南,茅爱武(695)	Lewis-Sumner 综合征 1 例报道	王焱烽,陈 冰(727)
超声引导下肝脏穿刺 107 例的临床分析	张景山,郑 永(697)	异位甲状腺腺瘤并甲状腺旁腺功能亢进症长期误诊	
小剂量罗库溴铵在 20 例儿童气管异物取出术中的		1 例分析	田 夫,岳 信,李明忠,蒋雪峰,向进见,胡守亮(728)
应用分析	赵海涛,李素玲,刘延芹,石 磊,王亚芳,苏金柱(698)		
US2025A 尿沉渣分析仪用于 126 例尿标本临床分析	易 琳,刘 然,林一民(700)		
覆膜支架治疗 45 例食管癌性梗阻的临床疗效分析	胡昌平,沈玉玲,许兰涛(701)		

《重庆医学》关于参考文献引用规定

论著、临床研究、调查报告参考文献不低于 15 条;综述不低于 20 条,并以近年参考文献为主;经验交流参考文献不低于 10 条;卫生管理、医学教育、临床护理参考文献不低于 8 条;基层园地、短篇及病例报道参考文献不低于 5 条。

CHONGQING MEDICINE

Thrice-monthly

Established in 1972

Vol. 40 No. 7 Mar. 10, 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.jourserv.com>

Typesetting

Typetting 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 Corpora-
tion(SM6334)

Price

\$ 10. 00(per copy, for overseas)

CSSN

ISSN 1671-8348

CN 50-1097/R

CODEN

CYHIAD

Advertisement Management Permission Code

011442

Legal Adviser

Chongqing Heyi Law Firm

Contents in Brief

Original Articles

Correlation between polymorphisms of matrix metalloproteinase-9 and
esophageal squamous cell carcinoma patients in south-west China

..... *Fu Yong ,Hu Huamei ,Tan Yi ,et al.* (625)

Influence of artesunate on level of interleukin-17, matrix metalloproteinases-3
and matrix metalloproteinases-9 in rat of adjuvant arthritis

..... *Mo Hanyou ,Wang Lifang ,Zhou Runhua ,et al.* (628)

A novel calcium phosphate composite with negative charge for spine fusion

..... *Mao Haiqing ,Zou Jun ,Jiang Weimin ,et al.* (631)

Effects of death receptor-mediated pathways on hepatocyte apoptosis in
nonalcoholic fatty liver disease rats

..... *Kang Min ,Zhou Dejun ,Li Peng ,et al.* (633)

Cloning of rat glutamine synthetase gene and its expression in HeLa-G cells

..... *Sun Weifeng ,Liu Chunxing ,Zou Jian* (636)

Clinical analysis of 56 cases of connective tissue disease-associated
pulmonary arterial hypertension

..... *She Weiwei ,Wang Changming ,Zeng Jongrong ,et al.* (638)

Analysis of detection results of different serum proteomes in esophageal

cancer *Tan Xiaolin ,Ren Xingjun ,Wang Kaizheng ,et al.* (641)

Detection of Th17 cells and related cytokines in 35 cases of multiple sclerosis

..... *Yu Zhou ,Lv Zhiyu ,Li Zuoxiao* (644)

Expression of Pak1 gene in breast carcinoma and its clinical significance

..... *Li Qiuyun ,Shi Junyi ,Sheng Yuan* (646)

Status of female urinary tract mycoplasma infection and medicine sensitive

test results analysis *Yan Shanhua ,Zhuo Yongguang* (650)

A new algorithm of medical image fusion based on wavelet transform

..... *Zhang Bin ,Zheng Yongguo ,Ma Fang ,et al.* (652)

Characteristic analysis of ambulatory blood pressure monitoring in patients

with maternally inherited essential hypertension

..... *Guo Hao ,Yang Dakuan ,Ding Xiang ,et al.* (655)

Clinical Research

An exploration on clinical pathway optimization for posttraumatic

hemopneumothorax ... *Zhao Huimin ,Wang Xibin ,Li Zhengzhao ,et al.* (661)

Combined ultrafiltration can attenuate lung injury during cardiopulmonary bypass after cardiac operation in low weight infants Hu Wei ,Xiao Yinbing ,Chen Lin ,et al. (663)

Experimental study of organ volume determined by SPECT Gui Wenlai ,Gao Shuxing ,Zhang Zhigang ,et al. (666)

Laparoscopy combined with gastroscopy for treating gastric stromal tumors;report of 36 cases Jiang Baofei ,Ge Hengfa ,Yu Ren ,et al. (668)

Analysis of causes of pericardial effusion and misdiagnosis in 381 Cases Pang Lunxiang (670)

Curative effect observation of gait training in 60 cerebral palsy children with spasm Ran Maoqun ,Xiao Nong ,Ren Yongping ,et al. (672)

Effects of mifepristone combined with Guizhi Fuling Capsules on treating adenomyosis in 34 cases Guo Jinlian (673)

Basic Researches

Effects of α -tocopherol on streptozotocin-induced apoptosis of neonatal rat pancreatic cells Yuan Ying ,Zhang Yan ,Song Shiqing ,et al. (676)

Change of podocytes and α v β 3 integrin expression in kidney of diabetic rats Sheng Jiayi ,Jin Xiuping (678)

Investigation

Investigation on knowledge of tuberculosis prevention and treatment among college freshmen in Chongqing Yang Dexiang ,Hu daiyu ,Wang Yang ,et al. (680)

A glimpse of diagnosis and management situation in children with congenital heart disease at a west county of China Yu Xiahui ,Ma Xiaoyan ,Wang Shunhua ,et al. (683)

Survey on relativity between mental health status with influencing factors in new recruits in 2009 Hu Guangtao ,He Yin ,Wang Jun ,et al. (686)

《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	何 敏 (023)63606456
	饶如明 (023)63606456	齐孝声 (023)63851328
	王 飞 (023)63630586	高小玲 (023)63622124
	王明丰 (023)63604477	

电 子 编 辑:唐 璞(023)63604477

编务兼技术编辑:吕 钢(023)63604477 传 真:(023)63707047

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