

JOURNAL
OF CHONGQING
MEDICAL
UNIVERSITY



ISSN 0253-3626
CN 50-1046/R
CODEN CYDXE 8

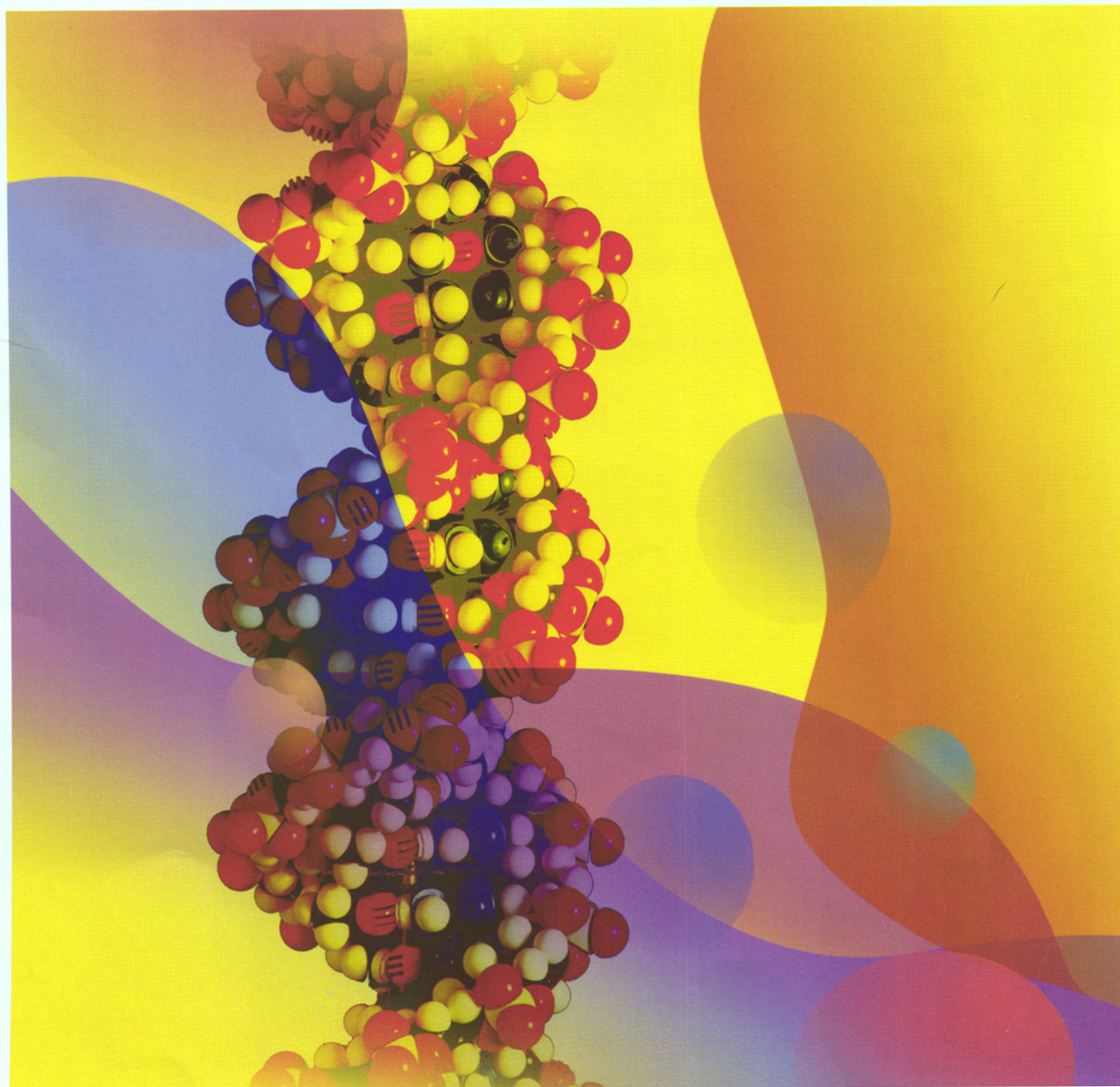
重慶醫科大學

CHONGQING YIKE DAXUE XUEBAO

“肿瘤机制研究”重点号
Special Issue for Research of
Tumor Mechanism

中国科学引文数据库 (CSCD) 核心期刊
中文核心期刊要目总览收录期刊
中国科技论文统计源期刊
中国高校优秀科技期刊
重庆市出版专项资金资助期刊

学报



2015

VOL.40 NO.8

重庆医科大学学报

Journal of Chongqing Medical University

月刊 1976年创刊 第40卷 第8期 2015年8月28日出版

主管

重庆市教育委员会

主办

重庆医科大学

编辑

《重庆医科大学学报》编辑委员会
400016, 重庆市渝中区医学院路1号
电话: 023-68485032

主编

雷寒

执行主编

安洪

编辑部主任

罗萍

出版

《重庆医科大学学报》编辑部
400016, 重庆市渝中区医学院路1号
电话: 023-68485032
网址: cyxb.alljournals.ac.cn

广告经营许可证

023013

印刷

重庆建新印务有限公司

发行

重庆市报刊发行局

订购

全国各地邮政局
邮发代号: 78-132

邮购

重庆医科大学 384 信箱
400016, 重庆市渝中区医学院路1号
电话: 023-68485032
Email: cyxbjb@126.com

定价

每期 16 元, 全年 192 元

国际期刊刊名代码

CYDXE 8

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

2015 年版版权归重庆医科大学所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表重庆医科大学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

肿瘤机制研究

- MUC1 与肿瘤: 信号通路和临床研究 易守会 犇伟奇 吴志鹏 等 (1059)
- 人肝再生增强因子真核表达及其对顺铂诱导肝癌细胞凋亡的影响
..... 郑钰 李小芳 孙航 等 (1065)
- 肝癌细胞对人未成熟树突状细胞基因表达谱的影响
..... 杨晖 胡祖权 董蓉 等 (1071)
- 茶多酚联合表柔比星对人膀胱癌 T24 细胞增殖和凋亡的影响及机制
..... 杨帆 何卫阳 朱鑫 等 (1078)
- 低氧诱导乳腺癌相关成纤维细胞能量代谢重塑细胞模型的构建
..... 唐石伏 周明莉 孙一帆 等 (1084)
- PI3K/AKT 信号通路在 SK-N-SH 细胞中对增殖和分化的影响
..... 雷璐璐 王珊 刘苗 等 (1089)
- 应用 siRNA 敲低 TPM3 基因表达后对大鼠胰腺癌细胞侵袭转移能力的影响
..... 马翔 张登勇 孙万亮 等 (1095)
- 胞浆转导肽介导抑癌基因 NPRL2 对肾癌细胞凋亡及 Bax-Caspase3 凋亡通路的影响
..... 叶茂 常启跃 罗琦 等 (1101)
- 肝癌组织中 FN 和 PTEN 的表达及其临床意义
..... 吴金柱 蔡卫华 陆仁飞 等 (1108)
- 鼻咽上皮细胞中过表达 PIN1 激活 JNK 信号通路上调 CyclinD1 的研究
..... 徐萌 李五一 罗国炜 (1113)
- 环巴胺阻断 Hedgehog 信号通路对食管癌 EC109 细胞上皮间质化逆转的影响及机制
..... 陈立前 秦治明 左小平 等 (1118)
- 放疗联合热疗治疗直肠癌有效性及安全性的系统评价
..... 李征 米登海 曹农 等 (1123)

临床研究

- 组织结构声学定量技术无创评估 TIPS 联合 PTVE 疗效 郑 晓 李思杰 郭大静 等 (1129)
- 改良酚-氯仿法提取及不同试剂盒扩增检测陈旧性人骨 DNA 张 玥 徐国昌 徐 凯 等 (1134)
- 简易版疾病认知问卷中文版在躯体化障碍患者中的应用 孙伟铭 楼 青 袁也丰 等 (1138)
- 成人腭部微种植体植入区域骨皮质密度的锥形束 CT 测量分析 刘恒朗 范小平 那 毕 等 (1143)
- 癌症疼痛规范化治疗与睡眠-觉醒节律的相关性研究 潘 娟 李 玲 李和平 等 (1147)
- 关节镜辅助下自体肌腱重建内侧髌股韧带治疗复发性髌骨脱位的疗效 仲鹤鹤 刘 毅 吴术红 等 (1151)
- 超脉冲 CO₂ 激光治疗儿童化脓性肉芽肿的临床疗效观察 倪思利 王 华 罗晓燕 等 (1156)
- 突发性耳聋的分型治疗及预后分析 钱 怡 钟时勋 胡国华 等 (1159)
- StarLuxG 强脉冲光与 Q-开关倍频 Nd:YAG 激光治疗雀斑的疗效对比研究 谷恋秋 李 任 金 岚 (1164)

总 审 雷 寒 黄爱龙 安 洪 罗 萍
英文审校 唐秋姗
本期责任编辑 冉明会
本期责任校对 冉明会 唐宗顺 唐秋姗

Journal of Chongqing Medical University

Monthly Established in 1976 Vol.40 No.8 August 28,2015

Responsible institution

Chongqing Committee of Education

Sponsor

Chongqing Medical University

Editing

Editorial Board of Journal of
Chongqing Medical University
1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing
400016, China

Editor in chief

Lei Han

Executive editor in chief

An Hong

Managing director

Luo Ping

Publishing

Editorial Department of Journal of
Chongqing Medical University
1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing
400016, China
Website: cyxb.alljournals.ac.cn

Printing

Chongqing Jianxin Printing Co., Ltd

Distributor

Chongqing Publications Distribution
Bureau

Mail-order

Editorial Department of Journal of
Chongqing Medical University
1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing
400016, China
Email: cyxbjb@126.com

CODEN

CYDXE 8

CSSN

ISSN 0253-3626
CN 50-1046/R

Copyright © 2015 by Chongqing
Medical University

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of Chongqing Medical University or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS

Research of tumor mechanism

MUC1 and tumor; signaling pathways and clinical research

..... Yi Shouhui, Nian Weiqi, Wu Zhijuan, et al (1059)

Eukaryotic expression of human augments of liver regeneration and its effects on the apoptosis of QGY cells induced by cisplatin

..... Zheng Yu, Li Xiaofang, Sun Hang, et al (1065)

Effect of hepatocellular carcinoma cells on changes of gene expression profiles in immature dendritic cells

..... Yang Hui, Hu Zuquan, Dong Rong, et al (1071)

Effects of tea polyphenols combined with epirubicin on T24 bladder cancer cell line and its mechanism

..... Yang Fan, He Weiyang, Zhu Xin, et al (1078)

Establishment of cell model of breast cancer-associated fibroblasts' energy metabolism reprogramming induced by hypoxia

..... Tang Shifu, Zhou Mingli, Sun Yifan, et al (1084)

Role of PI3K/AKT signaling pathway in cell proliferation and differentiation in neuroblastoma

..... Lei Lulu, Wang Shan, Liu Miao, et al (1090)

Influence of small interfering RNA targeting TPM3 gene on capacities of migration and invasion of rat pancreatic cancer cells

..... Ma Xiang, Zhang Dengyong, Sun Wanliang, et al (1095)

Effect of tumor suppressor gene NRPL2 mediated by CTP on apoptosis of renal cell carcinoma and activity of Bax-Caspase3 apoptotic pathway

..... Ye Mao, Chang Qiyue, Luo Qi, et al (1101)

Expression of FN and PTEN in hepatocellular carcinoma and its clinical significance

..... Wu Jinzhu, Cai Weihua, Lu Renfei, et al (1108)

PIN1 overexpression activates JNK signal pathway and upregulates CyclinD1 in nasopharyngeal epithelium cell

..... Xu Meng, Li Wuyi, Luo Kwokwai (1113)

Effect of cyclopamine inhibited hedgehog signaling pathway on the reversion of epithelial–mesenchymal transition in esophageal cancer cells and its mechanism *Chen Liqian, Qin Zhiming, Zuo Xiaoping, et al* (1118)

Radiotherapy combined with thermotherapy for treating patients with rectal cancer :a systematic review
..... *Li Zheng, Mi Denghai, Cao Nong, et al* (1123)

Clinical research

Non–invasive evaluation on therapeutic effect of transjugular intrahepatic portosystemic shunt and percutaneous transhepatic varices embolization using acoustic structure quantification method *Zheng Xiao, Li Sijie, Guo Dajing, et al* (1129)

Modified phenol–chloroform method and amplification with different kits in human obsolete bone *Zhang Yue, Xu Guochang, Xu Kai, et al* (1134)

Application of the Chinese version of brief illness perception questionnaire in patients with somatoform disorder
..... *Sun Weiming, Lou Qing, Yuan Yefeng, et al* (1138)

Evaluation on palatal cortical bone density for mini–implant placement in adults by cone beam computed tomography
..... *Liu Henglang, Fan Xiaoping, Na Bi, et al* (1143)

Correlation between good pain management and sleep–wake rhythm *Pan Juan, Li Ling, Li Heping, et al* (1148)

Medial patellofemoral ligament reconstruction with autogenous tendon under arthroscopy in the treatment of recurrent dislocation of the patella
..... *Zhong Hehe, Liu Yi, Wu Shuhong, et al* (1151)

Clinical efficacy of ultra–pulse CO₂ laser in the treatment of the children’s pyogenic granuloma *Ni Sili, Wang Hua, Luo Xiaoyan, et al* (1156)

Treatment and prognosis for sudden deafness *Qian Yi, Zhong Shixun, Hu Guohua, et al* (1159)

Treatment of facial freckles by StarLuxG in comparison with Q–switched double Nd:YAG laser *Gu Lianqiu, Li Ren, Jin Lan* (1164)

Chief Reviewers Lei Han Huang Ailong An Hong Luo Ping
English Editor Tang Qiushan
Executive Editor Ran Minghui
Executive Proofreaders Ran Minghui Tang Zongshun Tang Qiushan



Chongqing Medical University

2015

第 40 卷 第 8 期

《重庆医科大学学报》简介

《重庆医科大学学报》由重庆医科大学主办，月刊，A4开本，国内外公开发行人。CN 50-1046/R，ISSN 0253-3626，邮发代号78-132，广告许可证023013。

栏目设置：专家论坛、前沿技术、基础研究、流行病学研究、临床研究、短篇报道等，并且不定期设立临床病理研讨、科研成果转化快讯、学术争鸣、研究热点等栏目，同时为高水平医学学术会议开设相关领域会议论文专辑及论文专栏。

投稿要求：投稿请登录《重庆医科大学学报》编辑部网站进行在线投稿，网址：cyxb.alljournals.ac.cn。须提供：①中英文题目、结构式摘要、关键词、单位及部门、地址、邮编等；②第一作者及通信作者介绍（姓名、研究方向、邮箱等）；③参考文献置于文末，其编号以方括号上标形式注于正文引用处，文献及文献标点书写格式参照本刊；④基金项目资助课题，请填写完整的名称与编号，同时上传课题项目合同电子文档。不符合要求的稿件将推迟送审或不予采纳。

《重庆医科大学学报》每月28日出刊，全年共12期，每期定价16元，全年订阅费192元，全国各地邮局均可订阅。

联系方式：重庆市渝中区医学院路1号 重庆医科大学384信箱 重庆医科大学学报编辑部（收），邮编：400016。

电 话：023-68485032，68485013

网 址：cyxb.alljournals.ac.cn

欢迎订阅 敬请投稿

国内邮发代号：78-132

ISSN 0253-3626



9 770253 362156