

重庆医科大学学报

JOURNAL OF CHONGQING MEDICAL UNIVERSITY

月刊 1976年创刊 第35卷 第8期 2010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,传真:023-68485013

E-mail:cxybbjb@126.com

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,传真:023-68485013

E-mail:cxybbjb@126.com

网址:<http://cxyb.cqmu.edu.cn>

广告经营许可证

渝工商广字011611号

印 刷

重庆市圣立印刷有限公司

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

E-mail:cxybbjb@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

2010年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

本刊如有印装质量问题,请向本刊编
辑部调换

目 次

基础研究

- 自体骨膜、肌腱包裹nHA/PA66复合材料替代腕舟骨的早期实验研究 尹世杰 黄伟 阳明明 等 (1129)
TACE在着床窗口期小鼠子宫内膜上皮细胞中的表达及其抗体对胚泡粘附的影响 刘帅 姜蓉 郁强 等 (1133)
骨桥蛋白在涎腺肿瘤中的表达及临床意义 曾明慧 曾志华 李瑛 等 (1138)
CCK-8通过上调Bcl-2/Bax的比率和下调Caspase-3的表达降低谷氨酰胺诱导的皮层神经元凋亡 张会春 周江堡 (1141)
RNAi沉默livin基因表达对胶质瘤U251细胞增殖的影响 兰胡翔 霍钢 郑履平 (1145)
MPTP诱导慢性帕金森病小鼠模型的实验研究 罗琴 彭国光 王加才 等 (1149)
间充质干细胞移植后在溃疡性结肠炎大鼠体内的迁移 段征 徐艳华 陈小云 等 (1152)
ERK抑制对乳腺癌细胞(MCF-7)PCAF的影响和意义 李苏华 邓华瑜 郑维萍 (1155)
MMP7反义寡核苷酸对肺癌A549细胞粘附和侵袭能力的影响 杨波 唐伏秋 高建飞 等 (1160)
胰岛素后处理对离体大鼠心肌的保护作用及其机制 王为新 杨双强 辛东 等 (1163)
大鼠皮肤切创愈合过程中VEGF,TGF- β 1蛋白的表达 夏鹏 童文祥 喻永敏 等 (1167)
CL316243对孕大鼠离体子宫平滑肌收缩的作用 娄飞 董志 傅洁民 等 (1171)
丙泊酚对新生鼠大脑皮层神经元存活及凋亡的影响 杨坤 金先庆 陈廷福 等 (1175)
胰岛素在兔角膜碱烧伤后抗凋亡作用的初步研究 唐霞 周善璧 陈小雄 等 (1179)
重庆地区汉族人群穿孔素和颗粒酶B基因多态性分析 文旖旎 安云飞 赵晓东 (1183)
Urocortin后处理抑制线粒体凋亡通路保护心肌缺血再灌注损伤 欧袁 杨双强 辛东 (1187)
糖皮质激素与BCG用于分泌性中耳炎治疗的实验研究 孙荣 唐新业 王永红 等 (1191)
芹菜素诱导膀胱癌细胞株BIU-87凋亡及机制的研究 姚善华 胡自力 邓新军 (1194)
被动运动和电刺激对失神经大鼠骨BGP和TRACP含量的影响 李军汉 黄雷 (1198)

模拟二氧化碳气腹对人肾癌 786-O 细胞体外增殖的影响	邓新军 胡自力 姚善华	(1201)
大鼠死后心肌肌红蛋白 mRNA 的含量变化与死亡时间的相关性研究	王全芳 邓世雄 蒋朴	等 (1205)
白介素-13(IL-13)和白介素-18(IL-18)调节支气管哮喘大鼠神经生长因子 mRNA(NGF mRNA)的实验研究	廖铜帆 陈文 代继宏	等 (1208)

技术与方法

蛋白质组学技术筛选肝癌血浆/血清中的差异蛋白质	尚京川 易发平 吴民军	等 (1212)
RNA 干扰联合 Cre-loxP 系统建立小鼠巨噬细胞 RAW264.7 GR 表达抑制模型	李晓清 杨国汉 李秀英	等 (1217)
肝癌细胞中热休克蛋白 27 相互作用蛋白的分离和鉴定	孙雪峰 何松	(1221)
小鼠 CT26 结肠癌耐药动物模型的建立	桂琳玲 金先庆 罗庆	(1224)
LMP-1 与 LMP-3 真核双表达质粒的构建及体外表达	唐春晖 倪卫东 高仕长	(1227)
普罗布考自微乳化释药系统大鼠体内药动学研究	马俐丽 朱照静	(1232)
佐米曲普坦在不同 pH 条件下的平衡溶解度和表观油水分配系数	胡荣 黄华 杜洋	等 (1235)
重庆 15 岁及以上城市居民 2 周患病影响因素的多水平模型	廖国宇 周燕荣 钟晓妮	(1238)

临床研究

Toll 样受体 4 在小儿扩张型心肌病外周血单核细胞的表达及临床意义初探	谢盛慧 钟家蓉 张静	等 (1241)
重组人表皮生长因子对 Epi-lasik 手术后多种参数的影响	易虹 裴文萱 熊海波	等 (1245)
巴洛沙星治疗细菌性尿路感染的随机对照临床试验	辛小娟 袁喆 黄文祥	等 (1248)
临床分离肠外致病大肠杆菌及其与肠内致病大肠杆菌相关性的分子流行病学研究	唐志君 黄文祥 董一山	等 (1252)
体外循环心脏手术中肝素耐药的原因及处理措施	刘胜中 丛伟 曾富春	(1256)
视神经脊髓炎、多发性硬化患者脊髓改变的磁共振表现及鉴别诊断	汤化民 罗天友 李咏梅	等 (1258)
他汀类药物在预防脑梗死复发中的作用	高娟 孙雅菲	(1262)
建立不同口径皮肾通道的 PCNL 术治疗肾结石的疗效和安全性分析	张尧 孙先禹 何俊	等 (1264)
改良 Miccoli 模式内镜甲状腺手术的学习曲线及其影响因素	苏新良 于峰 任国胜	(1267)
洁悠神长效抗菌剂预防包皮环切手术伤口感染的临床研究	刘川 张唯力 胡自力	等 (1271)
老年系统性红斑狼疮 32 例临床分析	杨靖 李惠 陈爱军	等 (1273)
2006~2009 年鲍曼不动杆菌感染分布特征及耐药性变迁	马玲 袁喆	(1278)
综合镇静护理在 4 岁以下癫痫患儿磁共振成像检查中的应用	冉启英 杨静 陈霞	等 (1282)
重症监护病房肺部真菌感染的临床分析	常为民	(1285)

个案与短篇

异位于脑干及桥小脑角区颅咽管瘤 1 例	张丽娟 吕发金	(1288)
白塞病并发肾脏损害 1 例并文献复习	李晓茹 钱先	(封二)

[期刊基本参数] CN50-1046/R * 1976 * m * A4 * 160 * zh * P * ¥16.00 * 2000 * 46 * 2010-08

Journal of Chongqing Medical University

Monthly Established in 1976

Vol.35 No.8 August 28, 2010

Responsible Institution

Chongqing Committee of Education

Sponsor

Chongqing Medical University

Editing

Editorial Board of Journal of
Chongqing Medical University

1 Yixueyuan Road, Chongqing

400016, Chongqing, China

E-mail: cyxbbjb@126.com

Editor in chief

LEI Han (雷寒)

Executive editor in chief

AN Hong (安洪)

Managing Director

LUO Ping (罗萍)

Publishing

Editorial Department of Journal of
Chongqing Medical University

1 Yixueyuan Road, Chongqing

400016, Chongqing, China

E-mail: cyxbbjb@126.com

Website: <http://cyxb.cqmu.edu.cn>

Printing

Chongqing Shengli Printing Co., Ltd

Distributor

Chongqing Publications Distribution
Bureau

Mail-Order

Editorial Department of Journal of
Chongqing Medical University

1 Yixueyuan Road, Chongqing

400016, Chongqing, China

E-mail: cyxbbjb@126.com

CODEN

CYDXE 8

CSSN

ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

Copyright 2010 by Chongqing
Medical University

All articles published represent the
opinions of the authors, do not reflect
the official policy of Chongqing Medical
University or the editorial board, unless
this is clearly specified

CONTENTS

- Early experimental study on carpal scaphoid replaced by the composite materials of nano-hydroxyapatite/polyamide 66 wrapped by autologous periosteum, tendon *YIN Shi-jie, et al* (1129)
- Expression of tace in mouse uterine epithelial cell during implantation window period and effect of tace antibody on the embryo implantation *LIU Shuai, et al* (1133)
- Expression of osteopontin and its clinico-pathological significance in salivary gland tumors *ZENG Ming-hui, et al* (1138)
- CCK-8 prevents glutamate-induced apoptosis in cultured cortical neurons via up-regulation of bel-2/bax ratio and down-regulation of caspase-3 *ZHANG Hui-chun, et al* (1141)
- Effects of RNAi-silenced livin gene on glioma cell lines U251 *LAN Hu-xiang, et al* (1145)
- The establishment of chronic parkinson's disease in mouse model induced by mptp *LUO Qin, et al* (1149)
- Endosomatic transference of transplanted bone marrow mesenchymal stem cells in rat of ulcerative colitis *DUAN Zheng, et al* (1152)
- The effect and significance of inhibiting ERK on PCAF in breast cancer cell MCF-7 *LI Su-hua, et al* (1155)
- Effects of MMP7 antisense oligodeoxynucleotide on adhesion and invasion of human lung adenocarcinoma cell A549 *YANG Bo, et al* (1160)
- Effects and mechanisms of insulin postconditioning on myocardial protection in isolated rat hearts *WANG Wei-xin, et al* (1163)
- Expression of protein vEGF and TGF- β 1 in the process of cicatrization of incised wounds on rat skin *XIA Peng, et al* (1167)
- Effects of CL 316243 on isolated term-pregnant rat myometrial strips in vitro *YAN Fei, et al* (1171)
- Effects of propofol on cell viability and apoptosis in primary cultured cortical neurons of newborn rats *YANG Kun, et al* (1175)
- Preliminary study about anti-apoptosis activity after application of the insulin in a rabbit model of corneal alkali burn *TANG Xia, et al* (1179)
- Analysis of perforin and granzyme B gene single nucleotide polymorphisms in Han population of Chongqing *WEN Yi-ni, et al* (1183)
- Urocortin-postconditioning protects heart from ischemia-reperfusion injury through interfering mitochondria-dependent apoptotic pathway *OU Yuan, et al* (1187)
- The experimental study of glucocorticoids and BCG vaccine's treatment for secretory otitis media *SUN Rong, et al* (1191)
- Apigenin-induced apoptosis of bladder cancer cell BIU-87 and its mechanism *YAO Shan-hua, et al* (1194)
- The influence of passive movement and electric stimulation on the bone BGP and TRACP in rats with denervation *LI Jun-han, et al* (1198)
- Effect of simulated CO₂ pneumoperitoneum on cell proliferation of human renal carcinoma 786-O cells line *DENG Xin-jun, et al* (1201)
- The relation of the content changes of cardiac muscle Myoglobin (Mb) mRNA to degradation time in rats after death *WANG Quan-fang, et al* (1205)

Interleukin-13 and interleukin-18 on the expression of nerve growth factor mRNA in bronchial asthma model of rats	<i>LIAO Ling-fan, et al</i> (1208)
Selection and identification of differential proteins in plasma/serum with hepatocellular carcinoma by proteomic techniques	<i>SHANG Jing-chuan, et al</i> (1212)
RNAi and Cre-loxP system inhibits GR expression in macrophage RAW264.7 cells of mouse	<i>LI Xiao-qing, et al</i> (1217)
Separation and identification of hsp27 interacting proteins from human hepatocellular carcinoma cells	<i>SUN Xue-feng, et al</i> (1221)
Establishment of multidrug resistant animal model in mice CT26 colon cancer cells	<i>GUI Lin-ling, et al</i> (1224)
Construction of co-expression plasmid pBudCE4.1-LMP-1-LMP-3 and its expression in vitro	<i>TANG Chun-hui, et al</i> (1227)
Pharmacokinetics of probucol self-microemulsifying drug delivery system in rats	<i>MA Li-li, et al</i> (1232)
Determination of equilibrium solubility of zolmitriptan and its apparent oil/water partition coefficient	<i>HU Rong, et al</i> (1235)
Multilevel model of risk factors on two week prevalence of Chongqing city residents over 15	<i>LIAO Guo-yu, et al</i> (1238)
Study on the expression of Toll-like receptor 4 in peripheral blood monocytes in children with dilated cardiomyopathy and its clinical significance	<i>XIE Sheng-hui, et al</i> (1241)
The impact of recombinant human epidermal growth factor on a number of parameters after Epi-lasik surgery	<i>YI Hong, et al</i> (1245)
Balofloxacin and levofloxacin in the treatment of 215 cases of bacterial infections in urinary system lower respiratory tract	<i>XIN Xiao-juan, et al</i> (1248)
The relevance of molecular epidemiological study between Extraintestinal pathological escherichia coli infection in the clinic and intestinal pathogenic escherichia coli	<i>TANG Zhi-jun, et al</i> (1252)
Reasons and treatment measures of heparin resistance in nineteen patients undergoing cardiac surgery during cardiopulmonary bypass	<i>LIU Sheng-zhong, et al</i> (1256)
Magnetic resonance imaging of spinal cord in acute transverse myelitis, neuromyelitis optica and multiple sclerosis	<i>TANG Hua-min, et al</i> (1258)
The effects of statins in recurrence cerebral infarction	<i>GAO Juan, et al</i> (1262)
Efficacy and safety of PCNL with the use of different percutaneous renal access in treatment of renal calculi	<i>ZHANG Yao, et al</i> (1264)
The learning curve and its influence factors of the modified Miccoli mode endoscopic thyroidectomy	<i>SU Xin-liang, et al</i> (1267)
Clinical study of long-acting antibacterial material JUC for prevention of incision infection in circumcision	<i>LIU Chuan, et al</i> (1271)
Clinical analysis of SLE in the elderly for 32 cases	<i>YANG Jing, et al</i> (1273)
Changes of antimicrobial agents resistance and distribution feature among acinetobacter baumannii Isolated during 2006-2009	<i>MA Ling, et al</i> (1278)
The application of comprehensive sedation nursing in MRI examination to the epilepsy children under the age of 4	<i>RAN Qi-ying, et al</i> (1282)
Clinical analysis of pulmonary fungal infection in intensive care unit	<i>CHANG Wei-min</i> (1285)