

细胞与分子免疫学杂志

XIBAO YU FENZI MIANYIXUE ZAZHI

2010年 8月

第26卷 第8期

月刊

目次

基础研究

- 慢病毒介导 hTERT 基因对肝细胞生物学特性的影响 梁旭竞, 陈小佳, 陈友鹏, 杨冬华 (731)
- 以寡聚精氨酸为 PTD 的嵌合基因的表达及其对 HER2 阳性 SGC-7901 胃癌细胞的杀伤作用
..... 赵智凝, 王涛, 任君琳, 张瑞, 赵晶, 温伟红, 贾林涛, 杨安钢 (735)
- ERK 对慢性哮喘大鼠气道平滑肌细胞凋亡的影响
..... 白晶, 刘先胜, 徐永健, 张珍祥, 谢敏, 倪望 (738)
- 氧化低密度脂蛋白诱导泡沫细胞形成过程中细胞因子水平的变化 李厚轩, 雷浪, 闫福华 (742)
- MOG 诱导的实验性自身免疫性脑脊髓炎小鼠中枢及外周神经系统 CD4⁺T 及 CD8⁺T 调节性细胞变化
..... 尚晓峰, 席娜娜, 王潭, 吕锦, 韩钊, 郑荣远 (746)
- 细粒棘球绦虫转 Eg95-EgA31 融合基因首稽疫苗诱导小鼠免疫应答的研究 叶艳菊, 李文桂 (750)
- 氯化钴对人 eNOS 基因启动子 SP3 替换改构体转录活性的影响 龙宇天, 邢飞跃 (754)
- PLGA-Fibrin 杂合支架构建及与脂肪源性干细胞复合成软骨的研究
..... 王君, 周琦, 邓廉夫, 胡蕴玉, 魏义勇 (758)
- 肿瘤细胞内皮蛋白 C 受体表达的意义 衡伟, 黄建安, 沈文红, 戴兰, 白霞, 王兆钺 (761)
- urel 和 ctB-urel 真核质粒构建及表达分析 王保宁, 杨远, 邝玉, 曹康, 李明远, 李婉宜 (764)
- CYFRA 21-1, HER-2/neu 及 NSE 在胸腔积液鉴别诊断中的价值 林桦, 丘世颀, 孙圣华 (767)
- RNAi 沉默 WT1 基因对人肝癌细胞 HepG2 的影响 黄小琪 (771)

抗体工程

- 抗人 HPPCn 单克隆抗体的制备及鉴定
..... 霍景瑞, 姚西宁, 刘英富, 刘保才, 吴峰, 范国才, 王清明 (774)
- 3, 4-亚甲基二氧甲基苯丙胺单克隆抗体的制备 熊友华, 高爱中, 姜艳, 徐亮, 王磊 (777)
- 乳腺癌抗 hEGF 单链抗体的筛选和活性鉴定
..... 吕勇刚, 史明, 常鹏, 王廷, 李南林, 赵爱志, 凌瑞, 王岭 (780)

临床研究

- 原发性肾病综合征患儿外周血 Th17 与 CD4⁺ CD25⁺ Foxp3⁺ 调节性 T 细胞的水平
..... 王莉, 李秋, 王莉佳, 李欣 (783)

脑胶质瘤中膜联蛋白 A2 的表达及意义	卢仲谦, 高宜录, 陆建霞 (787)
血清 IL-8、hsCRP 和 TNF- α 水平与冠心病患者冠脉病变相关性的研究	罗进光 (789)
急性冠脉综合征外周血中 Th1、Th2 细胞的表达及其意义	王建军, 张旋, 余涛 (792)
HIV 阳性并发恶性肿瘤患者 T 细胞亚群检测及意义	李春姗 (793)
奥曲肽治疗急性胰腺炎的临床疗效及对血清细胞因子的影响	左晓虹, 陈劲梅 (795)
苦参素和甘利欣对慢性乙型肝炎患者肝纤维化指标的影响	张秀 (797)
拉米夫定联合丹参对乙型肝炎肝硬化患者血清肝纤维化指标和凝血指标的影响	刘需祥 (799)
血浆同型半胱氨酸与缺血性脑血管疾病相关性研究	李冰 (801)
S100B 蛋白在颅内肿瘤放疗治疗引起脑损伤患者血清中的表达及临床意义	于凡, 欧阳羽, 吕发金 (803)
内皮素-1 在喉癌肿瘤组织中的表达及其临床意义	王绍忠, 吴建, 宋翊飒, 钟惠玲 (805)
三种肿瘤标准物在食管癌早期诊断中的价值	于长海, 张文, 李捷 (807)
前列腺素 F _{2α} 类药物对青光眼患者房水 TGF- β 2、NO 及促红细胞生成素的影响	刘亚丹, 孙彩霞, 郎志芳, 商颖超, 范春霞, 董玉芬 (809)
手术对卵巢上皮性肿瘤患者细胞免疫功能的影响	韩岚, 龙丽霞 (810)
腹腔镜子宫全切术对妇科良性肿瘤患者机体细胞免疫功能的影响	邱义兰 (812)
技术方法	
微囊藻毒素-LR 抗体的制备及自组装电化学免疫传感检测方法的应用	孙秀兰, 石慧, 张银志, 杨婷婷, 赵春城 (813)
参附注射液对兔肺缺血再灌注细胞凋亡的保护作用及其机制探讨	蒲江涛, 廖斌, 刘伦旭, 戴天阳, 杨峥 (816)
参麦注射液联合美托洛尔对慢性心力衰竭的疗效及血浆脑钠肽、细胞反应蛋白的影响	张嘉宁 (818)
p38MAPK 信号通路在人胚肺成纤维细胞表达 I 型胶原中的调控作用	彭海兵, 王献华, 冯莉 (820)
人 IL-16 基因重组腺病毒载体的构建与鉴定	高志涛, 宋海岩, 朱茉莉 (823)
人 LAIR-1/CD305 基因启动子的生物信息学分析	杨树德, 曹奇志, 冯小英, 张晓姝, 薛江楠 (826)
PPAR γ 对人胰腺癌细胞中抑癌基因 PTEN 表达的影响	陈家炜, 任跃忠 (828)
综 述	
免疫系统蛋白质相互作用的研究方法	徐锋, 唐丽, 贺福初 (830)
免疫细胞吞噬体成熟的蛋白质组学研究	张称, 宗浩, 于仁涛, 韩雪琳, 郑东宇, 韩黎 (833)
Th22 细胞—新型 T 细胞亚群研究进展	陈琨, 杨琨 (835)

责任编辑 董邦权 责任排版 杨雪丽 韩荣霞 责任编辑 谢彦菊 何汉楚 董邦权

〔期刊基本参数〕 CN61-1304/R * 1985 * m * A4 * 100 * zh + en * P * ¥12.00 * 1400 * 39 * 2010 - 08

CONTENTS IN BRIEF

Influence on biological characteristics of hepatocytes transfected with hTERT gene by lentivirus
..... LIANG Xu-jing, CHEN Xiao-jia, CHEN You-peng, YANG Dong-hua (731)

Expression of a chimeric gene containing poly-arginine as the protein transduction domain and its killing activity against HER2 positive gastric cancer
SGC-7901 cells ZHAO Zhi-ning, WANG Tao, REN Jun-lin, ZHANG Rui, ZHAO Jing, WEN Wei-hong, JIA Lin-tao, YANG An-gang (735)

The effect of ERK signaling pathway on cell apoptosis in airway smooth muscle cells of chronic asthmatic rats
..... BAI Jing, LIU Xian-sheng, XU Yong-jian, ZHANG Zhen-xiang, XIE Min, NI Wang (738)

Changes in cytokine levels during foam cells formation induced by oxidized low density lipoprotein stimulation
..... LI Hou-xuan, LEI Lang, YAN Fu-hua (742)

The change of periphery and centra CD4⁺CD25⁺Treg, CD8⁺CD28⁻Treg in the MOG induced model of experimental autoimmune
encephalomyelitis SHANG Xiao-feng, XI Na-na, WANG Tan, LÜ Jin, HAN Zhao, ZHENG Rong-yuan (746)

The study on immune responses in BALB/c mice by immunization with the transgenic Alfalfa (*Medicago sativa*) containing Eg95-EgA31
fusion gene of *Echinococcus granulosus* YE Yan-ju, LI Wen-gui (750)

Effect of Cobaltous Chloride on the transcription activity of modified human eNOS promoter LONG Yu-tian, XING Fei-yue (754)

In vitro and *in vivo* study of chondrogenesis on the hybrid scaffold from fibrin modified PLGA and adipose-derived stem cells
..... WANG Jun, ZHOU Qi, DENG Lian-fu, HU Yun-yu, WEI Yi-yong (758)

Expression of endothelial protein C receptor in tumor cell lines and It's significance
..... HENG Wei, HUANG Jian-an, SHEN Wen-hong, DAI Lan, BAI Xia, WANG Zhao-yue (761)

Construction eukaryotic plasmids of the *ureI* and *ctB-ureI* and profile its' expression in cell
..... WANG Bao-ning, YANG Yuan, KUANG Yu, CAO Kang, LI Ming-yuan, LI Wan-yi (764)

Clinical value of CYFRA 21-1, HER-2/neu and NSE in differential diagnosis of pleural effusion
..... LIN Hua, QIU Shi-yang, SUN Sheng-hua (767)

Effect of RNAi silencing of the WT1 gene on the apoptosis of human hepatocellular carcinoma cell hepG2 HUANG Xiao-qi (771)

Production and identification of a monoclonal antibody against human HPPCn
..... HUO Jing-rui, YAO Xi-ning, LIU Ying-fu, LIU Bao-cai, WU Feng, FAN Guo-cai, WANG Qing-ming (774)

Level of Th17 cell and CD4⁺CD25⁺Foxp3⁺ regulatory T cell in peripheral blood mononuclear cells of primary nephrotic syndrome
in children WANG Li, LI Qiu, WANG Li-jia, LI Xin (783)

The expression and significance of ANXA2 in human glioma LU Zhong-qian, GAO Yi-lu, LU Jian-xia (787)

Investigate of the protective effect and mechanism of Shenfu injection on Lung ischemia-reperfusion injury
..... PU Jing-tao, LIAO Bin, LIU Lun-xu, DAI Tian-yang, YANG Zheng (816)