

**JOURNAL OF
SOOCHOW UNIVERSITY**
MEDICAL SCIENCE EDITION

ISSN 1673-0399
CODEN SYIXE5

中国综合性医药卫生类核心期刊
中国科技核心期刊
中国科学技术论文统计源期刊
美国化学文摘(CA)收录期刊

蘇州大學學報

【医学版】

2012

第32卷 第2期
Volume 32 No.2

目 次

放射医学

- 自噬在白藜芦醇调节胶质瘤干细胞辐射敏感性中的作用 龙林梅, 张庆青, 杨 能等(149)
- 硫酸镁对新生大鼠神经干细胞辐射损伤的保护作用 黄 辉, 刘 萍, 陈 娜等(153)
- miRNA-34c 对肺腺癌 A549 细胞的辐射增敏效应 肖海楠, 段广新, 张燕娟等(157)
- ^{18}F -氟代脱氧葡萄糖体外监测结肠癌细胞早期放射反应 廖岩森, 章 斌, 邓胜明等(161)
- ^{125}I 标记抗人 ADAM151 多克隆抗体在荷胃癌裸鼠体内的生物分布和放射免疫显像
..... 章 斌, 李亚辉, 何 杨等(166)
- 钴-60 治疗机射野剂量的测量分析 苗 利, 李新民(170)

基础研究

- NMDA 受体和 IP3 受体介导 NMDA 诱导的小脑颗粒神经元内 Ca^{2+} 超载
..... 方小霞, 韩新华, 马颂华等(174)
- 小鼠骨髓巨噬细胞雌激素膜表面受体的检测 刘立民, 谢可鸣, 孙晓东等(181)
- 特异性 siRNA 沉默 LASP-1 对 HepG2 细胞增殖和迁移的影响 孔凡运, 胡丽娜, 张海清等(184)
- 阿托伐他汀钙短期预处理对兔心肌缺血再灌注损伤的保护作用 徐卫亭, 李 渊, 赵良平等(189)
- 葡萄糖浓度对小鼠心肌细胞自噬的影响 张东亚, 陈建昌(193)
- 环氧合酶-2 基因敲低对足细胞凋亡及 nephrin 蛋白表达的影响 孙怀鑫, 孔维信, 汪年松等(197)
- 软骨细胞与骨髓间充质干细胞隔离共培养构建组织工程化软骨 吴 俊, 薛 珂, 刘 凯等(202)
- 凋膜止崩方对无排卵型功能失调性子宫出血大鼠模型子宫内细胞凋亡及 bcl-2、bax 基因表达的
影响 贺丰杰, 李小宁, 师 帅(207)
- 聚乙二醇 400 对外培养人角膜上皮细胞生长的影响 孙正太, 张晓峰, 夏 蔚等(211)
- 北京市男男性行为人群多分类敏感问题的调查 李 伟, 高 歌, 贺志龙等(216)

方法与技术

- 结核分枝杆菌 Ag85A 在毕赤酵母中的表达、纯化及酶联免疫斑点试验研究
..... 冯丽萍, 张平静, 汪成富等(220)
- 小鼠 PD-L1 真核表达载体的构建及其在 CHO 细胞中的稳定表达 付文哲, 陈永井, 王 勤等(224)
- 抗 CD40 单链抗体的慢病毒载体的构建和表达 文丽君, 赵李祥, 王 征等(228)
- Taq RecA 蛋白的克隆表达及其在 SNP 基因分型中的应用 陈曹鑫, 何晓辉, 秦正红等(233)

盲肠穿孔所致幼鼠急性腹膜炎模型的建立 黄 薇, 李毅平, 汪 健(237)

临床研究

感染性心内膜炎临床特点及危险因素分析 王 莉, 赵良平, 徐卫亭等(241)

臂丛神经阻滞应用解剖定位与超声引导的效果及费用比较 金伟华, 王 琛, 谢 红(245)

人端粒酶逆转录酶、B 细胞淋巴瘤-2 基因在宫颈鳞癌中的表达及其临床意义

..... 任亚敏, 王修珍, 康苏娅等(249)

线索细胞法检查对细菌性阴道病的诊断价值 毛菊珍, 许丽萍, 张 莹等(254)

临床论著

磁珠分离结合质谱分析 2 型糖尿病肾病早期尿多肽谱 洪 侃, 刘志华, 郁志明等(257)

卒中相关性肺炎的临床特点及危险因素分析 谢 均, 刘泉坤, 沈 双(260)

过敏性支气管肺曲菌病 30 例临床分析 唐 峰, 苏奕亮, 刘锦铭(263)

对 2009 年 ACR-SLE 分类诊断标准的初步验证 郭雨凡, 陈志伟(265)

中药熏蒸结合 Bobath 疗法治疗脑卒中偏瘫后肩痛疗效观察 陈健云, 张国庆, 周湘明等(267)

外周神经刺激器定位下行肱管神经阻滞的临床研究 敖 翔, 段宏伟, 吴一鸣等(269)

性别与年龄对腹部手术患者罗库溴铵肌松效应的影响 袁志国, 谢 红(272)

磁共振胰胆管成像评价胆总管结石的发生与胆总管转角的关系

..... 贾玉静, Harsha Guduru, 卢艳丽等(274)

胆囊切除术后综合征磁共振胰胆管成像的诊断价值 邹金钊, 范国华, 郭明凤(277)

腹腔镜在上消化道穿孔修补术中的应用分析 石书宏(279)

金属钛夹在肠道广基良性病变黏膜切除术中的应用价值 冒雨虹, 温晓持, 李 岭(281)

特型钢板固定治疗 Pilon 骨折的疗效分析 钱久荣, 欧阳林志(283)

血清血管内皮细胞生长因子和超敏 C 反应蛋白在子宫内膜异位症中的诊断及治疗价值

..... 程云霞, 钱志红(285)

地佐辛联合丙泊酚在无痛人流产术中的应用 万智钢, 周兴根, 王 浩等(287)

苏州市区儿童哮喘对患儿及家庭影响的调查 朱灿红, 刘继贤, 赵显虹等(289)

混合型注意缺陷多动障碍患儿不饱和脂肪酸的检测及其临床意义 王敬真, 李佳丽, 杨 霞等(292)

南通地区变应性鼻炎合并哮喘患者吸入性变应原分析 陈 静, 尤易文, 王 强等(295)

本期执行编辑 倪 青 英文编辑 孙国器 责任校对 李 颖

【期刊基本参数】 CN32 - 1674/R * 1960 * A4 * 148 * zh * P * ¥20.00 * 1000 * 42 * 2012 - 03

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

Autophagy involved in *Resveratrol* increased radiosensitivity in glioma stem cells ·
..... *LONG Lin-mei, ZHANG Qing-qing, YANG Neng, et al*(149)

The protective effect of magnesium sulfate against irradiation injury of neural stem cells in neonatal rats
..... *HUANG Hui, LIU Ping, CHEN Na, et al*(153)

The radiation sensitization effect of miRNA-34c on A549 cell
..... *XIAO Hai-nan, DUAN Guang-xin, ZHANG Yan-juan, et al*(157)

Monitoring early response to irradiation with ¹⁸F-fluorodeoxyglucose in human colorectal cancer cell
..... *LIAO Yan-sen, ZHANG Bin, DENG Sheng-ming, et al*(161)

Biodistribution and radioimmunoimage of iodine-125 labeled anti-human ADAM15 polyclonal antibody
in nude mice bearing human gastric carcinoma xenografts *ZHANG Bin, LI Ya-hui, HE Yang, et al*(166)

Measurement and analysis of the field dose using cobalt-60 therapy unit *MIAO Li, LI Xin-min*(170)

NMDA-induced calcium overload via NMDA and IP3 receptors in cultured cerebellar granular neurons
..... *FANG Xiao-xia, HAN Xin-hua, MA Song-hua, et al*(174)

Detection of estradiol membrane receptor on mouse bone marrow derived-macrophage
..... *LIU Li-min, XIE Ke-ming, SUN Xiao-dong, et al*(181)

Effect of silencing LASP-1 expression on HepG2 cell proliferation and migration by specific small
interfering RNA *KONG Fan-yun, HU li-na, ZHANG Hai-qing, et al*(184)

Cardioprotective effect of short-term atorvastatin calcium preconditioning on myocardial ischemia
reperfusion injury rabbits model *XU Wei-ting, LI Yuan, ZHAO Liang-ping, et al*(189)

Effect of glucose concentrations on autophagy in neonatal rat cardiomyocyte
..... *ZHANG Dong-ya, CHEN Jian-chang*(193)

The effect of COX-2 gene knockdown on podocyte apoptosis and nephrin protein expression
..... *SUN Huai-xin, KONG Wei-xin, WANG Nian-song, et al*(197)

- Isolated co-culture of bone mesenchymal stem cells and auricular chondrocytes to construct cartilage
 WU Jun, XUE Ke, LIU Kai, et al(202)
- The influence of the Diaomo Zhibengfang on the apoptosis of endometrial cells and the expression of
 bcl-2 and bax mRNA in the rats with anovulatory dysfunctional uterine bleeding
 HE Feng-jie, LI Xiao-ning, SHI Shuai(207)
- The effects of polyethylene glycol 400 on corneal epithelial cell growth *in vitro*
 SUN Zheng-tai, ZHANG Xiao-feng, XIA Wei, et al(211)
- Survey and analysis of multiple choices sensitive questions of men who have sex with men in Beijing
 LI Wei, GAO Ge, HE Zhi-long, et al(216)
- The gene expression of *Mycobacterium tuberculosis* Ag85A in *Pichia pastoris* and enzyme-linked immunospot
 assay FENG Li-ping, ZHANG Ping-jing, WANG Cheng-fu, et al(220)
- Construction of eukaryotic expressing vector of mouse PD-L1 and establishment of stable transfectant CHO
 cell line FU Weng-zhe, CHEN Yong-jing, WANG Qin, et al(224)
- Construction and expression of a single chain antibody variable fragment of agonist anti-CD40
 antibody lentiviral vector WEN Li-jun, ZHAO Li-xiang, WANG Zheng, et al(228)
- Cloning and expression of Taq RecA protein and its application in single nucleotide polymorphisms
 genotype analysis CHEN Cao-xin, HE Xiao-hui, QIN Zheng-hong, et al(233)
- Establishment the infant mouse model of acute peritonitis caused by cecal ligation perforation
 HUANG Wei, LI Yi-ping, WANG Jian(237)
- Analysis of clinical features and risk factors for infective endocarditis
 WANG Li, ZHAO Liang-ping, XU Wei-ting, et al(241)
- Efficacy and costs comparison of anatomical landmarks and ultrasonic guidance during brachial plexus block
 JIN Wei-hua, WANG Chen, XIE Hong(245)
- Expression and significance of hTERT and Bcl-2 in cervical carcinoma
 REN Ya-min, WANG Xiu-zhen, KANG Su-Ya, et al(249)
- The evaluation of the diagnosis value of the clue cell check for bacteria vaginosis
 MAO Ju-zhen, XU Li-ping, ZHANG Ying, et al(254)