

# 东南大学学报( 医学版 )

2012 年 8 月 25 日

第 31 卷 第 4 期( 总第 134 期 )

## 目 次

· 论 著 ·

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| TDG 变体的构建、表达、纯化及其 DNA 修复功能研究 .....             | 林小伟, 华子春( 389 )         |
| 制备单抗偶联阿霉素白蛋白免疫毫微球的初步研究 .....                   | 戚宁, 杜明华, 张东生, 等( 393 )  |
| 104 例心脏性猝死相关危险因素分析 .....                       | 陆叶, 宋佳贤, 朱建, 等( 397 )   |
| 中国学步期儿童词汇能力( 普通话 )发展特点研究 .....                 | 盛青, 邓慧华, 张光珍, 等( 400 )  |
| 心力衰竭患者循环内皮祖细胞水平的 Meta 分析 .....                 | 承燕, 胡若愚, 江时森( 406 )     |
| 川芎嗪对大鼠心肌再灌注损伤保护机制的实验研究 .....                   | 吕磊, 孟庆欣, 徐军, 等( 410 )   |
| 木犀草素抑制人肺腺癌 A549 细胞株的运动及其机制研究 .....             | 张文静, 黄启来, 华子春( 415 )    |
| 转录因子 Ets-1 在 2 型糖尿病肾病中的表达及其意义 .....            | 沈京群, 刘殿阁, 陈涵枝, 等( 419 ) |
| 术前减黄对胰十二指肠切除术后并发症影响的系统评价 .....                 | 邱钢, 黄庆荣, 郑志鹏( 425 )     |
| 人脐带间充质干细胞对新生鼠脑白质软化灶的神经保护作用 .....               | 张宁, 摆翔, 蒋犁, 等( 430 )    |
| 骨髓增生异常综合征患者中 TET2 基因突变的检测与临床意义 .....           | 吴芬, 陈苏宁, 蒋慧, 等( 435 )   |
| 纤维环穿刺法建立兔椎间盘退变模型 .....                         | 胡新锋, 王宸, 芮云峰( 441 )     |
| 微创经皮肾镜下钬激光治疗肾盂肾盏狭窄或闭锁 .....                    | 李程, 严景元, 刘利权, 等( 446 )  |
| 氯高铁血红素对早期糖尿病肾病大鼠肾脏的影响 .....                    | 王淑敏, 王远征( 449 )         |
| 男性高血压患者动态血压节律异常与良性前列腺增生的相关性研究 .....            | 马金宝, 秦明照( 453 )         |
| 调强适形放疗同步紫杉醇加卡铂与同步单药顺铂方案治疗晚期<br>宫颈鳞癌的比较研究 ..... | 张立英, 曹文森, 陈立凌, 等( 456 ) |
| 不同剂量抗骨质疏松骨水泥的释放特性研究 .....                      | 孙长根, 陈海峰, 陈春, 等( 460 )  |

急性内侧髌股韧带分段损伤 MRI 初步评价 ..... 张金华,杨小庆,孟宪平,等( 463 )

41 株大肠埃希菌和克雷伯菌耐药性的研究 ..... 杨俊钧,严子禾( 467 )

血清脂质水平与结直肠癌远处转移的相关性分析 ..... 马爱迪,王彩莲,闵捷,等( 471 )

淮安市区女职工生殖道感染现状调查分析 ..... 石玮,辜卫红( 474 )

· 综 述 ·

微小 RNA:肿瘤生物学研究的新热点 ..... 虞峰,陈江宁,张峻峰( 477 )

磁性纳米材料在肿瘤热化疗中的研究进展 ..... 张皓,侯欣欣,张东生( 483 )

肝癌放射治疗进展 ..... 杨华,郑勤( 488 )

椎间盘退变的病理表现及细胞因子调控机制的研究进展 ..... 黄勇,吴小涛( 492 )

他汀类药物干预心肌纤维化的机制 ..... 曹蕾,刘乃丰( 496 )

血清 KL-6 与慢性阻塞性肺疾病关系 ..... 章锦玉,林勇( 500 )

乙型肝炎动物模型研究进展 ..... 南大航,潘宁,张建琼( 504 )

DNMT 3A 在肿瘤发生中表遗传调控作用的研究进展 ..... 崔鹤,樊红( 508 )

miRNA 和前列腺癌发生发展的关系 ..... 王旭辉,陈明( 512 )

基因和基因修饰的骨髓间充质干细胞治疗椎间盘退变的研究进展 ..... 谢志阳,吴小涛( 516 )

骨髓间充质干细胞对退变椎间盘修复的最新进展 ..... 庄宇,吴小涛( 520 )

雌激素受体阴性乳腺癌的耐药机制和治疗的研究进展 ..... 孟超( 523 )

先天性小耳畸形治疗研究进展 ..... 马小军,熊猛( 526 )

胃癌标准 D2 根治术后同步放化疗临床研究进展 ..... 郭林,成红艳( 530 )

腹腔镜减重手术治疗 2 型糖尿病新进展 ..... 叶辉,石欣( 533 )

· 消 息 ·

《东南大学学报( 医学版 )》简介 ..... ( 440 )

# JOURNAL OF SOUTHEAST UNIVERSITY

( Medical Science Edition )

Aug. 25 2012 Vol. 31 No. 4( General Serial No. 134 )

## CONTENTS OF MAIN ARTICLES

### Construction, expression, purification and DNA repair ability of

**TDG mutant** ..... *LIN Xiao-wei, HUA Zi-chun*( 389 )

### Preliminary study on preparation of doxorubicin-loaded bovine serum albumin

**targeted at antiAFP immuno-nanoparticle** ..... *QI Ning, DU Ming-hua, ZHANG Dong-sheng, et al.*( 393 )

### Developmental characteristics of vocabulary ability( manderin ) in Chinese

**toddlers** ..... *SHENG Qing, DENG Hui-hua, ZHANG Guang-zhen, et al.*( 400 )

### Meta-analysis of the level of circulating endothelial progenitor cells in patients with

**heart failure** ..... *CHENG Yan, HU Ruo-yu, JIANG Shi-sen*( 406 )

### Study of protective mechanism of ligustrazine on myocardial ischemia

**reperfusion injury in rats** ..... *LÜ Lei, MENG Qing-xin, XU Jun, et al.*( 410 )

### Luteolin inhibits the motility of human lung adenocarcinoma cell line A549 and

**its related mechanism** ..... *ZHANG Wen-jing, Huang Qi-lai, HUA Zi-chun*( 415 )

### Expression and significance of transcription factor Ets-1 in type 2

**diabetic nephropathy** ..... *SHEN Jing-qun, LIU Dian-ge, CHEN Han-zhi, et al.*( 419 )

### Systematic analysis on the effect of preoperative biliary drainage on the postoperative

**complications of pancreaticoduodenectomy** ..... *QIU Gang, HUANG Qing-rong, ZHENG Zhi-peng*( 425 )

### Human umbilical cord mesenchymal stem cells have neuroprotective effect on neonatal

**mouse periventricular leukomalacia** ..... *ZHANG Ning, BAI Xiang, JIANG Li, et al.*( 430 )

### Clinical significance of TET2 mutation in patients with myelodysplastic

**syndromes** ..... *WU Fen, CHEN Su-ning, JIANG Hui, et al.*( 435 )

### Constructing the rabbit model of intervertebral disc degeneration induced by annulus

**fibrosus puncture** ..... *HU Xin-feng, WANG Chen, RUI Yun-feng*( 441 )

Minimally invasive percutaneous nephroscope with holmium laser treatment of renal  
pelvis stenosis or atresia: analysis of 26 cases ..... *LI Cheng, YAN Jing-yuan, LIU Li-quan, et al.* ( 446 )

Hemin improves renal structure and function in type 2 diabetic rats  
..... *WANG Shu-min, WANG Yuan-zheng*( 449 )

Research on correlation between abnormal circadian rhythm of ambulatory blood pressure monitoring and  
benign prostatic hyperplasia in male patients with essential hypertension  
..... *MA Jin-bao, QIN Ming-zhao*( 453 )

Clinical study of concurrent chemoradiotherapy of IMRT with paclitaxel and carboplatin versus  
IMRT with cisplatin in treatment of patients with advanced  
uterine cervix cancer ..... *ZHANG Li-ying, CAO Wen-miao, CHEN Li-ling, et al.* ( 456 )

Effect of antibiotics elution in bone cement mixed with three  
different antibiotics ..... *SUN Chang-gen, CHEN Hai-feng, CHEN Chun, et al.* ( 460 )

Tentative evaluation of MRI findings to the patellar attachment and femoral attachment of acute medial  
patellofemoral ligament injuries ..... *ZHANG Jin-hua, YANG Xiao-qing, MENG Xian-ping, et al.* ( 463 )

Research on antibiotic resistance of 41 strains of *Escherichia coli* and *Klebsiella*  
..... *YANG Jun-jun, YAN Zi-he*( 467 )

Analysis of the association between the levels of serum lipids and metastasis of  
colorectal cancer ..... *MA Ai-di, WANG Cai-lian, MIN Jie, et al.* ( 471 )

Current diagnosis of Huai'an downtown female employee genital tract infection  
..... *SHI Wei, GU Wei-hong*( 474 )