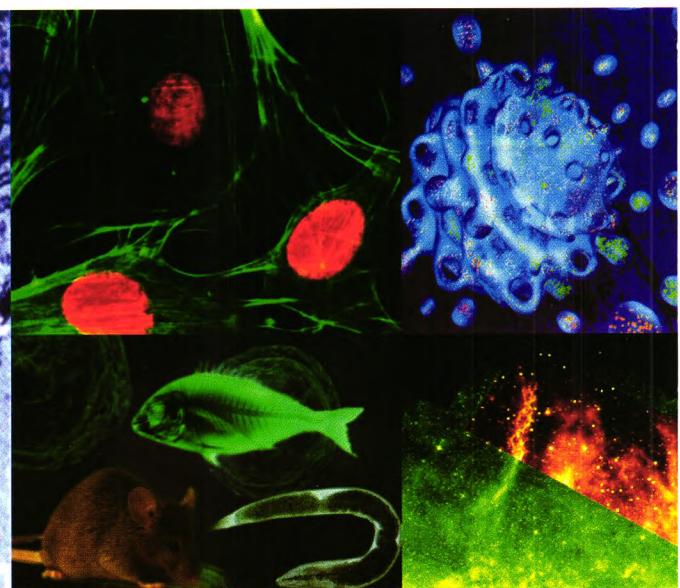
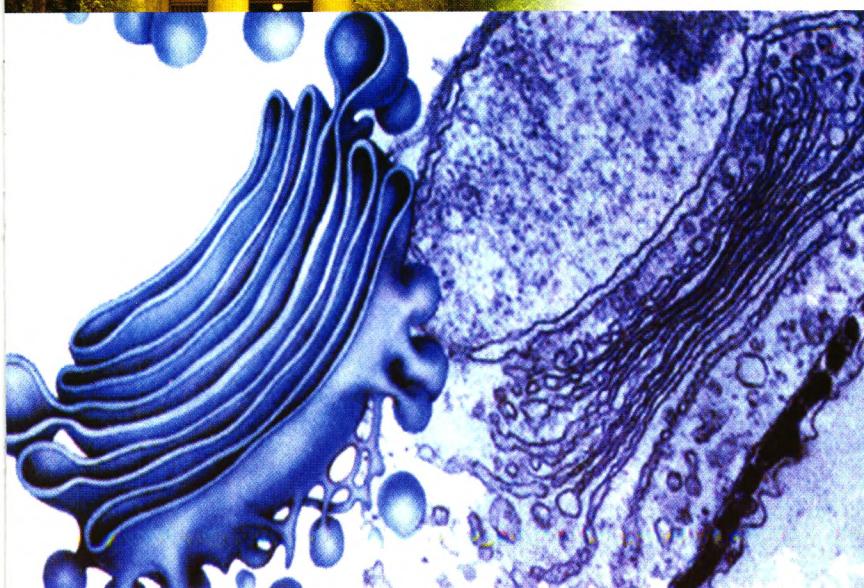


ISSN 1671-6264  
CN 32-1647/R  
CODEN DDXYAS



**JOURNAL OF SOUTHEAST  
UNIVERSITY**  
(Medical Science Edition)

**Dongnan Daxue Xuebao (Yixueban)**  
**东南大学学报**

**医学版** 中国科技核心期刊 RCCSE 中国核心学术期刊 (A)  
中国科技论文统计源期刊

# 东南大学学报(医学版)

2014年2月25日 第33卷 第1期(总第143期)

## 目 次

### ·论 著·

- 人转录因子 spl 在大肠杆菌中的表达与体外纯化 ..... 王琪炜, 陈宝俊, 强倩, 等(1)
- 益气活血中药对中晚期胰腺癌放化疗疗效的影响 ..... 刘秀芳, 尚培中, 李凤玉, 等(5)
- 双调控溶瘤腺病毒对膀胱肿瘤 EJ 细胞的杀伤作用 ..... 陈波, 史振铎, 邱祥政, 等(9)
- 癌蛋白 PRC17 与人肌球蛋白调节轻链相互作用的初步鉴定 ..... 何泽, 陈洋, 张永臣, 等(12)
- 脉冲冲洗术对急性骨与软组织感染创面致病菌的清除作用 ..... 王骏飞, 熊进, 陈一心, 等(17)
- 基于甲基乙烯基醚/马来酸酐共聚物水凝胶三维培养卵巢癌细胞的研究 ..... 陈峻崧, 陈登宇, 窦骏, 等(21)
- 手足口病密切接触儿童预防用药后病原体阳性检出率分析 ..... 杨海英, 王明月, 王进, 等(26)
- 纳米银冻干粉小鼠经口最大耐受剂量实验 ..... 王醒, 江筱莉, 周昱薇, 等(31)
- 玉屏风散对 Hepa1-6 肝癌荷瘤小鼠免疫调节的影响 ..... 张露蓉, 姚霏, 江国荣(34)
- 三维适形放疗不同联合方式治疗中晚期食管癌的对比研究 ..... 蔡君东, 刘晶, 曾淑超, 等(40)
- 超声定量脂肪肝与糖代谢异常及其他因素的相关性分析 ..... 张捷, 吴敏, 金志斌, 等(44)
- 细胞穿膜肽-抗人膀胱癌单克隆抗体-载丝裂霉素白蛋白纳米微球三联体的  
靶向性和穿膜活性研究 ..... 李云龙, 严春寅, 李巧星, 等(49)
- 依折麦布对 db/db 糖尿病小鼠胰岛自身胰岛素信号通路的影响 ..... 钟勇, 江时森, 王俊, 等(54)
- 心率变异性及高敏 C 反应蛋白与冠状动脉病变程度及预后的相关性研究 ..... 虞春雷, 李艳志, 任利群(58)
- 初始抗生素合理应用对重症肺炎患者预后的影响 ..... 姜有金, 马耀, 刘杨, 等(63)

MMP-9 与 VEGF 在成人肝血管瘤中的表达及其意义 ..... 王兆京, 张丹丹, 陈志伟, 等(66)

睡眠结构及氧化应激与阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者认知障碍的关系

..... 李龙, 余勤, 张佳宾, 等(71)

肾血管平滑肌脂肪瘤自发性破裂出血六例诊治体会 ..... 张林, 郭霞庆, 朱彦松(74)

低位直肠癌新辅助放化疗后完全缓解病例的治疗策略分析 ..... 吴晓宇, 姚学权, 陈彻, 等(77)

锁定加压钢板结合人工骨植人治疗桡骨远端骨折 ..... 陈荣国, 欧先锋, 邱匀峰, 等(81)

内镜下支架置入治疗贲门失迟缓症的临床效果评价 ..... 黄鹿, 摆斌(84)

冰袋法治疗小儿阵发性室上性心动过速一例报道 ..... 钟玉, 黄婷(87)

中西医结合治疗生化妊娠 120 例分析 ..... 彭雪峰(88)

· 综 述 ·

环境颗粒物的表观遗传学研究进展 ..... 付艳云, 梁戈玉(90)

基于 HPA 轴的 PTSD 发病机制研究进展 ..... 付婧, 文鹏, 王艳杰, 等(95)

基于分子结构的 lncRNA 分子功能的研究进展 ..... 杨华, 樊红(99)

NLRP3 与心血管疾病关联的研究进展 ..... 郭志浩, 王莉娜, 马根山(103)

超声成像技术在躯干核心稳定性训练中的应用研究进展 ..... 王颖彦, 史进军, 张炽敏(107)

NMDA 受体拮抗剂和 GABA<sub>A</sub> 受体激动剂对未成熟大脑的影响及可能的防治措施

..... 李清, 陆江, 王焱林(111)

失血性休克后复苏液体所致炎症损伤的研究进展 ..... 李颖, 邱晓东(115)

· 消 息 ·

《东南大学学报(医学版)》第七届编辑委员会部分成员名单 ..... (110)

《东南大学学报(医学版)》稿约 ..... (120)

---

责任编辑 吴寅华 校对 吴寅华 张儒祥 周兰波 颜焕敏 何彦梅 谈新国 英文编辑 李丽

# JOURNAL OF SOUTHEAST UNIVERSITY

## (Medical Science Edition)

Feb. 25 2014 Vol. 33 No. 1 (General Serial No. 143)

### CONTENTS OF MAIN ARTICLES

#### Expression in *E. coli* and purification *in vitro* of human transcription

factor sp1 ..... WANG Qi-wei, CHEN Bao-jun, QIANG Qian, et al. (1)

#### Effect of qi replenishing and blood circulation activating drugs on

radiotherapy and chemotherapy for moderate and  
advanced pancreatic cancer ..... LIU Xiu-fang, SHANG Pei-zhong, LI Feng-yu, et al. (5)

#### Anti-tumor effect of dual-regulated oncolytic adenovirus on human

EJ bladder cancer cells in a *in vitro* model ..... CHEN Bo, SHI Zhen-duo, QIU Xiang-zheng, et al. (9)

#### Primary identification of the interaction between oncoprotein PRC17

and human myosin regulatory light chain ..... HE Ze, CHEN Yang, ZHANG Yong-chen, et al. (12)

#### Application of pulsed lavage for cleansing bacteria causing

acute bone and soft tissue infection ..... WANG Jun-fei, XIONG Jin, CHEN Yi-xin, et al. (17)

#### Study of human ovarian cancer cells in three-dimensional culture based

on poly(ethylene glycol)-cross linked poly(methyl vinyl  
ether-co-maleic acid) hydrogels ..... CHEN Jun-song, CHEN Deng-yu, DOU Jun, et al. (21)

#### Analyses of the pathogen positive detection rate in close contact with hand,

foot and mouth disease children after preventive medication  
..... YANG Hai-ying, WANG Ming-yue, WANG Jin, et al. (26)

#### Experimental study on oral maximum tolerated dose of nano silver

lyophilized powder in mice ..... WANG Xing, JIANG Xiao-li, ZHOU Yu-wei, et al. (31)

#### Research on the immunoregulation effects of Yupingfeng Decoction

on hepatoma-bearing mice ..... ZHANG Lu-rong, YAO Fei, JIANG Guo-rong (34)

- Comparative study of different combinations of the three-dimensional conformal radiotherapy in the treatment of advanced esophageal carcinoma ..... CAI Jun-dong, LIU Jing, ZENG Shu-chao, et al. (40)**
- Correlation of hepatic fat quantification by ultrasound and glucose metabolism disorder and other factors ..... ZHANG Jie, WU Min, JIN Zhi-bin, et al. (44)**
- Evaluation the ability of specific binding and transducting of the triad of cell penetrating peptides-human bladder cancer monoclonal antibody conjugated with MMC-loaded albumin nanoparticle ..... LI Yun-long, YAN Chun-yin, LI Qiao-xing, et al. (49)**
- Effects of ezetimibe on insulin signal pathway of B-cell in db/db Mice ..... ZHONG Yong, JIANG Shi-sen, WANG Jun, et al. (54)**
- Correlation of high sensitive C-reactive protein, heart rate variability with severity, prognosis of coronary artery disease ..... YU Chun-lei, LI Yan-zhi, REN Li-qun (58)**
- Analysis of prognosis of initial antimicrobial therapy for pneumonia ..... JIANG You-jin, MA Yao, LIU Yang, et al. (63)**
- Expression and significance of matrix metalloproteinase-9 and vascular endothelial growth factor in hepatic hemangiomas of adults ..... WANG Zhao-jing, ZHANG Dan-dan, CHEN Zhi-wei, et al. (66)**
- Role of oxidative stress and sleep structure on cognitive dysfunction in patients with obstructive sleep apnea-hypopnea syndrome ..... LI Long, YU Qin, ZHANG Jia-bin, et al. (71)**
- Treatment strategy of complete response cases after neoadjuvant radiotherapy in mid-low rectal cancer ..... WU Xiao-yu, YAO Xue-quan, CHEN Che, et al. (77)**
- Locking compression plate combined with human bone grafting for treatment of distal radius fractures ..... CHEN Rong-guo, OU Xian-feng, QIU Yun-feng, et al. (81)**

## 本刊被下列数据库列为来源期刊

美国《化学文摘》(CA)  
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)  
波兰《哥白尼索引》(IC)  
中国核心期刊(遴选)数据库  
中国生物医学文献数据库  
中文生物医学期刊目次数据库  
中国学术期刊综合评价数据库

## 本刊被下列数据库全文收录

中国期刊网  
《中国学术期刊(光盘版)》  
中文科技期刊数据库  
万方数据库资源系统  
维普资讯  
CEPS 中文电子期刊服务  
中华首席医学网  
教育阅读网

东南大学学报(医学版)  
Dongnan Daxue Xuebao  
(Yixueban.)

(双月刊.1960年创刊)

2014年2月25日 第33卷第1期  
(总第143期)

JOURNAL OF  
SOUTHEAST UNIVERSITY

(Medical Science Edition)

(Bimonthly. Started in 1960)

Feb. 25, 2014 Vol. 33 No. 1

(General Serial No. 143)

主 管:中华人民共和国教育部

主 办:东南大学

主 编:唐 萌

编辑出版:《东南大学学报(医学版)》编辑部

地址:南京市丁家桥87号,210009

电话:(025)83272483

电子邮箱:bjb@pub.seu.edu.cn

网址:www.ddxbyxb.cn

印 刷:南京明故宫印刷厂

国内发行:江苏省报刊发行局

订 购:全国各地邮局

Administred by Ministry of Education, P. R. China

Sponsored by Southeast University

Editor-in-Chief TANG Meng

Edited and Published by The Editorial Board of the  
Journal of Southeast University(Medical Science Edition)

Address:87 Dingjiaqiao, Nanjing 210009, P. R. China

Tel:86-25-83272483

E-mail:bjb@pub.seu.edu.cn

http://www.ddxbyxb.cn

Printed by Nanjing Ming Dynasty Palace Printing House, Jiangsu

Subscriptions Local Post Offices

ISSN 1671-6264

中国标准连续出版物号 ISSN 1671-6264  
CN 32-1647/R

邮发代号:28-265  
国内定价:10元/册,60元/年

