



中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊  
中文核心期刊要目总览收录期刊  
中国科技论文统计源期刊  
第三届国家期刊奖百种重点期刊  
中国高校精品科技期刊  
中国百种杰出学术期刊  
中国精品科技期刊



ISSN 1000-5404

CN 50-1126/R

CODEN DYXUE8

# 第三軍醫大學學報

DI-SAN JUNYI DAXUE XUEBAO

Journal of Third Military Medical University

2014年12月15日 第36卷 第23期

Vol.36, No.23 Dec. 15 2014

2014年度重庆市出版专项资金资助期刊

ISSN 1000-5404



9 771000 540148



# 第三軍醫大學學報

半月刊 1979年1月创刊 第36卷 第23期 总第454期 2014年12月15日出版

主 管  
第三军医大学

主 办  
第三军医大学

编 辑  
第三军医大学学报编辑委员会

主 编  
王正国

编辑部主任  
冷怀明

出 版  
第三军医大学学报编辑部  
400038, 重庆市沙坪坝区高滩岩30号  
电话:(023)68752187  
传真:(023)68752782  
E-mail:aammt@tmmu.edu.cn  
http://aammt.tmmu.edu.cn

广告经营许可证  
渝工商广审字011609号

印 刷  
重庆建新印务有限公司  
400026, 重庆市江北区港城工业园区  
港城东路1号

发 行(公开)  
国内:重庆市报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱, 100044)  
代号:SM6529

订 购  
全国各地邮政局  
邮发代号:78-91

邮 购  
第三军医大学学报编辑部

定 价  
国内:¥15.00/期, ¥360.00/年  
国外:\$10.00/期, \$240.00/年

国际期刊刊名代码  
DYZXUE8

中国标准连续出版物号  
ISSN 1000-5404  
CN 50-1126/R

版权归第三军医大学所有  
除非特别声明, 本刊刊出的所有  
文章不代表第三军医大学和本刊  
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

### 论 著

- Oncomodulin 在成年 C57/BL6 小鼠脑内的表达与性别差异研究 ..... 周红利, 林森, 杨明, 等(2333)  
磁共振报告基因 FTH1 慢病毒载体构建及其在人神经母细胞瘤细胞中的表达 ..... 贺小娅, 蔡金华, 秦勇, 等(2338)  
HBV 人工转录因子与拉米夫定抗 HBV 作用的比较研究 ..... 刘济铭, 陈聪, 罗伟, 等(2343)  
50 Hz 0.1 mT 三角波电磁场提高大鼠峰值骨量 ..... 李少锋, 陈克明, 高玉海, 等(2349)  
弹性纤维系统在小鼠支气管肺发育不良中的动态表达规律 ..... 刘秋彤, 韩文莉, 郭春宝, 等(2353)  
高强度聚焦超声诱导阿苯达唑热敏脂质体杀伤原头蚴的实验研究 ..... 王梦莹, 张静, 叶彬, 等(2358)  
预测索拉菲尼治疗晚期原发性肝细胞癌疗效的分子标志物的研究 ..... 赵鹏, 陈东, 陈伟, 等(2363)  
epoxomicin 可诱发前列腺癌细胞内质网应激蛋白 GADD153 促进细胞凋亡 ..... 王利平, 罗荣城, 符鹏程, 等(2367)  
皮秒脉冲电场治疗宫颈癌动物模型的体内效应研究 ..... 秦琴, 熊正爱, 贾佳, 等(2372)  
Ascl2 和 microRNA-200 家族在结肠癌组织和癌旁组织中的定量表达及二者的相关性分析 ..... 李姗姗, 钟小莉, 尚阳阳, 等(2377)  
肝细胞生长因子促进骨形态发生蛋白 9 诱导小鼠骨髓间充质干细胞 C3H10 成骨分化的研究 ..... 惠慧, 罗聪, 毕杨(2380)  
牙本质基质蛋白 1 在模拟失重骨丧失中的作用 ..... 张蓉, 韩向龙, 张春宝, 等(2385)  
组蛋白去乙酰化酶抑制剂在胰腺癌细胞免疫治疗中的意义 ..... 胡鹏, 张雷达(2389)  
血流储备分数在冠状动脉中度狭窄长病变中的应用价值及右房压对其的影响 ..... 王明礼, 刘建平, 钟理, 等(2395)  
2009-2013 年重庆地区儿童感染流感嗜血杆菌的耐药性及血清型分析 ..... 景春梅, 王偲(2400)  
肾癌保留肾单位手术与根治性肾切除手术的诊疗比较 ..... 杨书坤, 王明(2404)  
8 个 Gilbert 综合征家系 UGT1A1 变异谱调查及分析 ..... 李露锋, 邓国宏, 谭文婷, 等(2408)

### 短篇论著

- 基于调整组织量差异的鼻唇沟皱纹矫正术 ..... 姚恒, 刘剑毅, 李世荣(2413)  
冠脉旁路移植术中温度监测与术后心功能变化的研究 ..... 赵曙光, 陈子英, 于丁, 等(2415)  
颅内颈动脉高流量血管搭桥手术训练模型的构建 ..... 马琳, 黄楹, 张祥茂(2418)

## 经验交流

- 传统治疗配合超短波治疗周围性面神经麻痹 53 例 ..... 张婉怡(2394)  
弥散张量成像与术中荧光染色结合神经导航辅助切除颅内占位性病变的临床运用 ..... 董明昊, 出良钊, 冯鲁乾, 等(2421)

## 个案与短篇

- 腹部增强 CT 图像显示腹腔丛属性静脉对比剂淤积征 1 例 ..... 曹 晖, 陈金华(2384)

## 学术之窗

- 2014 新桥医院代谢/营养高峰论坛会讯 ..... (插页)

本期责任编辑

来 嘉

本期责任校对

王 红 张 维

本期英文编辑

郭建秀

中图法标引

耿 鹏

[期刊基本参数] CN 50 - 1126/R \* 1979 \* s \* 16 \* 96 \* zh + en \* P \* ¥15.00 \* 1500 \* 23 \* 2014-12

# Journal of Third Military Medical University

DI-SAN JUNYI DAXUE XUEBAO

ACTA ACADEMIAE MEDICINAE MILITARIS TERTIAE

Semimonthly   Established in January 1979   Vol. 36, No. 23, (Gen. No. 454) December 15, 2014

## Responsible Institution

Third Military Medical University

## Sponsor

Third Military Medical University

## Editing

Editorial Board of *Journal of Third Military Medical University*

## Editor-in-chief

Wang Zhengguo(王正国)

## Managing Director

Leng Huaiming(冷怀明)

## Publishing

Editorial Office of *Journal of Third Military Medical University*  
30 Gaotanyan, Shapingba,  
Chongqing, 400038, China  
Tel: 86-23-68752187  
Fax: 86-23-68752782  
E-mail: aammt@tmmu.edu.cn  
http://aammt.tmmu.edu.cn

## Printing

Chongqing Jianxin Printing Co., Ltd  
Gangcheng East Road 1, Gangcheng Industry Park, Jiangbei District, Chongqing, 400026

## Open Publishing

Domestic Distributor  
Local Post Offices  
Code No. 78-91

Overseas Distributor  
China International  
Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, 100044, China  
Code No. SM6529

## Mail Order

Editorial Office of *Journal of Third Military Medical University*

## Price

Domestic: ¥ 15.00/issue  
Overseas: \$ 10.00/issue

## CODEN

DYXUE8

## ISSN

ISSN 1000-5404  
CN 50-1126/R

## Copyright by Third Military Medical University

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Third Military Medical University or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Original articles

- Distribution and gender differences of oncomodulin in brain of adult C57/BL6 mice ..... Zhou Hongli, Lin Sen, Yang Ming, et al(2333)
- Construction of recombinant lentivirus vector carrying FTH1 as an endogenous MRI reporter gene and its expression in SK-N-SH cells ..... He Xiaoya, Cai Jinhua, Qin Yong, et al(2338)
- Comparison of HBV artificial transcription factor and lamivudine in anti-virus effect for HBV *in vitro* ..... Liu Jiming, Chen Cong, Luo Wei, et al(2343)
- Triangle wave electromagnetic field (50 Hz, 0.1 mT) improves peak bone mass in rats ..... Li Shaofeng, Chen Keming, Gao Yuhai, et al(2349)
- Dynamic expression profiles of elastic fiber system in hyperoxia-induced bronchopulmonary dysplasia in newborn mice ..... Liu Qiutong, Han Wenli, Guo Chunbao, et al(2353)
- Killing effect of high intensity focused ultrasound-induced albendazole thermosensitive liposomes on protoscolices *in vitro* ..... Wang Mengying, Zhang Jing, Ye Bin, et al(2358)
- Candidate molecular markers for predicting sorafenib efficacy in treating advanced hepatocellular carcinoma ..... Zhao Peng, Chen Dong, Chen Wei, et al(2363)
- Epoxomicin induces endoplasmic reticulum stress protein GADD153/CHOP to promote cell apoptosis in prostate cancer DU145 cells ..... Wang Liping, Luo Rongcheng, Fu Pengcheng, et al(2367)
- In vivo* effects of picosecond pulse electric field on nude rat model of cervical cancer ..... Qin Qin, Xiong Zheng' ai, Jia Jia, et al(2372)
- Quantitative expression of Ascl2 and microRNA-200 in colorectal cancer and their peri-carcinous mucosa and their correlation ..... Li Shanshan, Zhong Xiaoli, Shang Yangyang, et al(2377)
- HGF promotes osteogenic differentiation in mesenchymal stem cells induced by bone morphogenetic protein 9 ..... Hui Hui, Luo Cong, Bi Yang(2380)
- Role of dentin matrix protein-1 in bone loss in mice during simulated weightlessness ..... Zhang Rong, Han Xianglong, Zhang Chunbao, et al(2385)
- Significance of histone deacetylase inhibitor in cellular immunotherapy of pancreatic cancer *in vitro* ..... Hu Peng, Zhang Leida(2389)
- Value of fractional flow reserve in long lesions of coronary artery with moderate stenosis and effect of right atrial pressure on it ..... Wang Mingli, Liu Jianping, Zhong Li, et al(2395)
- Antimicrobial resistance and serotype of *Haemophilus influenzae* isolates from Chongqing children during 2009 to 2013 ..... Jing Chunmei, Wang Cai(2400)

Nephron-sparing surgery <i>vs</i> radical nephrectomy in patients with renal cell carcinoma: diagnosis and treatment .....	Yang Shukun, Wang Ming(2404)
Investigation and analyses of UGT1A1 variant spectrum for 8 Gilbert syndrome families .....	Li Lufeng, Deng Guohong, Tan Wenting, <i>et al</i> (2408)

## ***Journal of Third Military Medical University***

### **Editor-in-chief**

**Wang Zhengguo**(Chongqing, China)

### **Associate Editor-in-chief**

**Bian Xiuwu**(Chongqing, China)

**Qian Guisheng**(Chongqing, China)

**Zhu Zhiming**(Chongqing, China)

### **Editorial Board in Brief**

**Chen Jiangfan** (Massachusetts, U. S. A. )

**Dong Jiahong** (Beijing, China)

**Fu Xiaobing** (Beijing, China)

**He Fengtian**(Chongqing, China)

**Hu Fuquan**(Chongqing, China)

**Huang Yuesheng**(Chongqing, China)

**Jiang Jun**(Chongqing, China)

**Laurence Hylton Patterson** (Bradford, United Kingdom)

**Li Li**(Chongqing, China)

**Liu Liangming**(Chongqing, China)

**Pei Xuetao** (Beijing, China)

**Su Yongping**(Chongqing, China)

**Wan Qi** (Nevada, U. S. A. )

**Wang Longde** (Beijing, China)

**Wu Xiongfei**(Chongqing, China)

**Xu Jianming** (Texas, U. S. A. )

**Yang Liu**(Chongqing, China)

**Zhao Min** (California, U. S. A. )

**Cao Jia**(Chongqing, China)

**Wu Yuzhang**(Chongqing, China)

**Chen Kangning**(Chongqing, China)

**Fan Daiming** (Xi'an, China)

**Gao Yuqi**(Chongqing, China)

**He Zuoyun**(Chongqing, China)

**Hu Yide**(Chongqing, China)

**Jan Born** (Lübeck, Germany)

**Jin Fengshuo**(Chongqing, China)

**Leng Huaiming**(Chongqing, China)

**Liang Houjie**(Chongqing, China)

**Masao Omata** (Tokyo, Japan)

**Song Bo**(Chongqing, China)

**Tan Jun** (South Florida, U. S. A. )

**Wang Hongyang** (Shanghai, China)

**Wang Shuguang**(Chongqing, China)

**Xia Peiyuan**(Chongqing, China)

**Xu Jianzhong**(Chongqing, China)

**Ying Dajun**(Chongqing, China)

**Zou Quanming**(Chongqing, China)

**Fang Dianchun**(Chongqing, China)

**Zhang Shaoxiang**(Chongqing, China)

**Chen Zhengtang**(Chongqing, China)

**Feng Hua**(Chongqing, China)

**Guo Qiaonan**(Chongqing, China)

**Hou Fanfan** (Guangzhou, China)

**Huang Taosheng** (California, U. S. A. )

**Jiang Jianxin**(Chongqing, China)

**Kong Xiangfu** (Chongqing, China)

**Li Dapeng** (Hangzhou, China)

**Liu Baohua**(Chongqing, China)

**Ni Bing**(Chongqing, China)

**Song Zhiyuan**(Chongqing, China)

**Thomas Allen Lang** (Washington, U. S. A. )

**Wang Jimin** (Maryland, U. S. A. )

**Wang Yuming**(Chongqing, China)

**Xiao Yingbin**(Chongqing, China)

**Yan Jun** (Calgary, Canada)

**Yu Zhengping**(Chongqing, China)

**Executive Editor**

**Luan Jia**

**Executive Proofreaders**

**Wang Hong, Zhang Wei**

**English Editor**

**Guo Jianxiu**

**Chinese Library Classification**

**Geng Peng**



川药广审(文)2010010027号



回生口服液

批准文号：国药准字Z20025042

不是每一种抗癌药物都叫回生口服液！  
【功能主治】消癥化瘀，用于原发性肝癌、肺癌。

详情参见药品说明

本广告仅供医学药学专业人士阅读