



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9月30日 第36卷 第18期

Vol.36, No.18 Sep. 30 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18期 总第449期 2014年9月30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

- Ascl2 转录调控人结肠癌上皮细胞内 CDX2 基因表达的研究 ..... 钟小莉, 尚杨杨, 潘琼, 等(1867)  
整合素连接激酶对大鼠离体心脏缺血再灌注性心律失常的影响 ..... 周平, 蒋鑫, 杨小利, 等(1872)  
5-羟色胺转运体敲除小鼠在高架十字迷宫中下丘脑 CRF mRNA 表达的变化 ..... 文玲, 邓永兵, 朱小云, 等(1876)  
骨形态发生蛋白 2 对体外培养肠神经嵴干细胞的调控作用 ..... 陈镜宇, 王佚, 金先庆, 等(1881)  
低浓度雷公藤甲素增强去甲氧柔红霉素杀伤急性髓细胞白血病干细胞的能力 ..... 何涵, 柳约坚, 陈菲莉, 等(1886)  
Wnt5a 在肺癌 A549 细胞球增殖和上皮间质转化中的作用及机制研究 ..... 胡欣春, 徐建军, 喻东亮, 等(1890)  
激光酸蚀联合纳米管的种植体表面粗化及分析 ..... 王敬旭, 丁祥龙, 容明灯, 等(1895)  
不同刺激对 N9 小胶质细胞炎性细胞因子分泌及存活的影响 ..... 王本瀚, 宋来君, 姚安会, 等(1899)  
同种异体骨异位再血管化的实验研究 ..... 周明武, 罗彦平, 杨瑞甫, 等(1904)  
利拉鲁肽对糖尿病大鼠肾脏巨噬细胞浸润的影响 ..... 李里, 卢松, 甘华(1909)  
绿茶与胃癌风险队列研究的 Meta 分析 ..... 郭继武, 李斌, 王涛, 等(1914)  
干扰素  $\gamma$  受体 1 缺陷患儿的临床特征及功能、基因分析 ..... 胥焕, 蒋利萍, 邢超, 等(1920)  
骨性 II 类错颌下前牙区牙槽骨厚度的测量分析 ..... 那毕, 王云霁, 李建霞, 等(1925)  
锥形束 CT 检测成人腭部微种植体植入的安全区域 ..... 刘恒朗, 王云霁, 李建霞, 等(1929)  
CT 骨窗位导航经颤下入路切除岩斜区肿瘤的临床研究 ..... 吕安康, 钟东, 夏海坚, 等(1933)  
Wallenberg 综合征与椎动脉形态变异现象的关系研究 ..... 王建, 郭富强, 王庆松, 等(1937)  
尘肺病患者医院感染危险因素分析 ..... 周宇燕, 高杰, 李智民(1941)  
帕金森病临床特征与血脂和血尿酸水平的相关性分析 ..... 钟玲, 雷朋, 鲁凤娇, 等(1945)  
老年患者经皮椎体成形术后非手术椎体骨折的原因分析 ..... 陈国强(1949)  
带血管蒂髂骨膜瓣移植术治疗儿童股骨颈陈旧性骨折临床分析 ..... 黄恺, 王子明, 杜全印, 等(1953)  
伤椎斜行置钉治疗单纯腰椎压缩性骨折的解剖学研究 ..... 丁浩洋, 汪洋, 唐杰, 等(1957)

## 短篇论著

- 复方鳖甲软肝片联合恩替卡韦治疗慢性乙型肝炎肝纤维化的观察 ..... 张瑞凤, 姚云洁, 游忠岚, 等(1961)  
利用超分支滚环扩增技术检测 miR-21 ..... 郭仲莉, 曾照芳, 鲁卫平(1963)  
肝硬化合并自发性细菌性腹膜炎患者淋巴细胞亚群分析 ..... 朱剑功, 王大刚, 何叶莉, 等(1966)

## 经验交流

- 319 例不明原因发热的临床诊断分析 ..... 吴燕燕, 邹好婕, 杨晓娟, 等(1968)  
舒芬太尼复合曲马多在小儿扁桃体-腺样体切除术后镇痛的临床分析 ..... 田 春, 彭明清, 李 敏, 等(1969)

## 个案与短篇

- 颅内多发性脑膜瘤 1 例 ..... 楚燕飞, 郑 鲁, 姚智强, 等(1919)  
颅眶沟通伤 2 例 ..... 牛 肇, 张建波, 陈 志, 等(1940)

## 读者·作者·编者

- 关于医学符号的使用 ..... 本刊编辑部(1903)

## 编读往来

- 不完全性脊髓损伤患者神经源性膀胱治疗的新曙光——盆底肌生物反馈电刺激 ..... (插页 1)  
仿真人肝细胞模型有助于射频消融治疗肝细胞癌的研究 ..... (插页 1)  
慎用质子泵抑制剂治疗医院获得性肺炎 ..... (插页 1)

本刊副主任委员卞修武教授被中央军委记二等功 ..... (插页 2)

本期责任编辑 王小寒  
本期技术编辑 王 红  
本期责任校对 汪勤俭  
本期英文编辑 郭建秀  
中图法标引 耿 鹏

# Journal of Third Military Medical University

DI-SAN JUNYI DAXUE XUEBAO

ACTA ACADEMIAE MEDICINAE MILITARIS TERTIAE

Semimonthly Established in January 1979 Vol. 36, No. 18, (Gen. No. 449) Sep 30, 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

## CSSN

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

- Transcriptional regulation of CDX2 gene expression by Ascl2 in colon cancer epithelial cells ..... Zhong Xiaoli, Shang Yangyang, Pan Qiong, et al(1867)  
Effect of integrin-linked kinase on ventricular arrhythmia of *in vitro* rat ischemia reperfusion hearts ..... Zhou Ping, Jiang Xin, Yang Xiaoli, et al(1872)  
Alteration of CRF mRNA expression in hypothalamus of SERT-knockout mice exposed to elevated plus maze ..... Wen Ling, Deng Yongbing, Zhu Xiaoyun, et al(1876)  
BMP2 regulation of rat enteric neural crest stem cells *in vitro* ..... Chen Jingyu, Wang Yi, Jin Xianqing, et al(1881)  
Low dose triptolide enhancing cytotoxicity of idarubicin in acute myeloid leukemia stem cells ..... He Han, Liu Yuejian, Chen Feili, et al(1886)  
Role and mechanism of Wnt5a regulating proliferation and epithelial mesenchymal transition in A549 spheres ..... Hu Xinchun, Xu Jianjun, Yu Dongliang, et al(1890)  
Analysis on laser and acid treatment of titanium implant with nanotubes ..... Wang Jingxu, Ding Xianglong, Rong Mingdeng, et al(1895)  
Inflammatory cytokines expression and survival of N9 microglia after different stimulations ..... Wang Benhan, Song Laijun, Yao Anhui, et al(1899)  
Ectopic revascularization of allograft segment in rabbits ..... Zhou Mingwu, Luo Yanping, Yang Ruifu, et al(1904)  
Effects of liraglutide on macrophage infiltration in kidney of rats with diabetic nephropathy ..... Li Li, Lu Song, Gan Hua(1909)  
Green tea consumption and gastric cancer risk: a meta-analysis of 12 cohort studies ..... Guo Jiwu, Li Bin, Wang Tao, et al(1914)  
Clinical features, gene function and molecular analysis of one child with IFN- $\gamma$  receptor 1 deficiency ..... Xu Huan, Jiang Liping, Xing Chao, et al(1920)  
Measurements of alveolar bone thickness of skeletal class II malocclusion in mandibular anterior region ..... Na Bi, Wang Yunji, Li Jianxia, et al(1925)  
Safe zones of palate for mini-implant insertion in adults by cone beam computed tomography ..... Liu Henglangu, Wang Yunji, Li Jianxia, et al(1929)  
Resection of tumor in petroclival region through subtemporal transtentorial approach under CT bone window neuronavigation ..... Lyu Ankang, Zhong Dong, Xia Haijian, et al(1933)  
Relationship between Wallenberg syndrome and vertebral artery morphological variation: report of 37 cases ..... Wang Jian, Guo Fuqiang, Wang Qingsong, et al(1937)  
Risk factor analysis for nosocomial infection in pneumoconiosis patients ..... Zhou Yuyan, Gao Jie, Li Zhimin(1941)

Correlation of Parkinson's clinical features with serological levels of lipids and uric acid .....	Zhong Ling, Lei Peng, Lu Fengjiao, et al(1945)
Causes of non-surgical vertebral fractures in elderly patients after percutaneous vertebroplasty .....	Chen Guoqiang(1949)
Clinical efficiency of vascularized iliac periosteal bone-flaps graft in treatment of old fractures of femoral neck in children .....	Huang Kai, Wang Ziming, Du Quanyin, et al(1953)
Anatomy of oblique pedicle screw placement for treating simple compression fracture of lumbar .....	Ding Haoyang, Wang Yang, Tang Jie, et al(1957)

## ***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 Shaoliang( 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**

Wang Xiaohan

### **Executive Technical Editor**

Wang Hong

### **Executive Proofreaders**

Wang Qinjian

### **English Editor**

Guo Jianxu

### **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