



ISSN 0258-4646

CN 21-1227/R

CODEN ZYDXEN

# 中国医科大学

# 学报

JOURNAL OF  
CHINA MEDICAL  
UNIVERSITY

ZHONGGUO YIKE DAXUE XUEBAO

# 6

ISSN 0258-4646



2014年6月 Jun. 2014

第43卷 第6期 Vol. 43 No. 6

万方数据



# 中国医科大学学报

Zhongguo Yike Daxue Xuebao

月刊 第43卷 第6期 (总第276期) 2014年6月

## 目 次

### 论 著

- 无镍不锈钢金属支架材料对血管内皮细胞凋亡的诱导机制 ..... 唐苏铭,周晓航,李黎明,等 (481)
- 人 *TLR2* 基因启动子活性的研究 ..... 李苗,罗恩杰 (485)
- miR-210在化疗耐药与化疗敏感卵巢浆液性癌组织中的检测及意义 ..... 张萍,王敏,接智慧,等 (487)
- SPARC蛋白在乳腺癌组织中的表达及临床意义 ..... 徐东旭,徐璐,李彦君,等 (493)
- 不同级别胶质瘤中P53蛋白与O6-甲基鸟嘌呤-DNA甲基转移酶表达的区别与联系  
..... 李响,韩圣,秦晓飞,等 (499)
- D-二聚体在颅内静脉窦血栓诊断中有效性的Meta分析 ..... 张秀春,赵传胜,刘咏梅 (502)
- SH2-B $\beta$ 抗体治疗肥胖哮喘模型小鼠肥胖和哮喘的机制研究 ..... 金韵,李新鸣,齐金萍 (508)
- 高龄低位直肠癌保肛手术后患者排便功能训练的研究 ..... 梁雪亭,王千心,孙田杰 (512)
- 冠状动脉搭桥术后患者自我管理行为测量问卷的研制 ..... 孟鑫,王爱平,金娜,等 (515)
- NF- $\kappa$ B p65和HIF-1 $\alpha$ 在肾透明细胞癌中的表达及意义 ..... 那磊,吴斌 (519)
- 胡黄连苷II对乙醇诱导的H9C2心肌细胞损伤的保护作用 ..... 胡军,赵渊源,孙靖涵,等 (523)
- AP-2 $\alpha$ 、E-cadherin及 $\beta$ -catenin与早发型子痫前期的相关性 ..... 高漫,刘彤,张岩,等 (527)
- 细胞角蛋白7与细胞角蛋白20联合检测在鉴别卵巢及胃肠道来源性肿瘤中的诊断价值  
..... 陈曦,宗志红,陈说,等 (530)
- L-arginine对高糖诱导的内皮细胞衰老的作用 ..... 仲维莉,邹国良,张锦 (533)
- 北京市综合性医院卫生人力资源现状研究 ..... 秦鹏,王向荣 (538)
- 辽宁满族人群19个STR基因座的遗传多态性及其与28个群体的遗传关系研究  
..... 祁荣,刘鹏,郭丽,等 (542)

### 技术方法

- $^{18}$ F-FDG PET/CT在胰腺良恶性病变的诊断及鉴别诊断中的价值 ..... 刘一,李亚明,李娜,等 (547)

- 无头加压螺钉联合封闭负压引流治疗距骨开放骨折的临床效果分析 ..... 李洪秋,阿良,赵忠海,等 (553)
- 剪切波弹性成像在鉴别间叶组织源性良性肿块中的应用 ..... 卞东林,王学梅,黄崑,等 (556)

## 短篇论著

- 围手术期护理在增生性糖尿病视网膜病变玻璃体切割手术中的意义 ..... 杜敏,单华 (559)
- 合并出血的颅内静脉系统血栓形成临床分析 ..... 李妮,慕鸿泽,赵传胜 (561)
- 血浆C末端内皮素1前体与高血压肾损害的相关性 ..... 李飞,胡健 (564)
- 下肢骨折并发肺栓塞行介入治疗后的护理 ..... 赵一,赵娜,王晓燕,等 (566)
- 肝脏移植手术患者焦虑状态及精神心理的干预措施 ..... 李君 (568)
- 胸部炎性肌纤维母细胞瘤的临床特点及诊治分析 ..... 杜江,张林 (570)

本期责任编辑 王又冬

期刊基本参数:CN21-1227/R \* 1951 \* m \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 15.00 \* 2 100 \* 25 \* 2014-06 \* n

---

---

# JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

Monthly Vol. 43 No.6 (Sum No.276) June 2014

---

---

## CONTENTS IN BRIEF

### Original article

- Mechanisms of Nickel-free Stainless Steel Induced Apoptosis in Vascular Endothelial Cells  
..... TANG Su-ming, ZHOU Xiao-hang, LI Li-ming, et al (481)
- Analysis of Promoter Activity for Human Toll-like Receptor 2 Gene  
..... LI Miao, LUO En-jie (485)
- Detection and Significance of miR-210 in Chemotherapy Resistant and Chemotherapy Sensitive  
Ovarian Serous Carcinoma..... ZHANG Ping, WANG Min, JIE Zhi-hui, et al (487)
- Expression and Clinical Significance of SPARC Protein in Breast Cancer  
..... XU Dong-xu, XU Lu, LI Yan-jun, et al (493)
- The Differences and Relations of P53 Protein and MGMT Expression between Different Grade of Gliomas  
..... LI Xiang, HAN Sheng, QIN Xiao-fei, et al (499)
- Efficiency Analysis of D-dimer Testing in the Diagnosis of Cerebral Venous Sinus Thrombosis  
..... ZHANG Xiu-chun, ZHAO Chuan-sheng, LIU Yong-mei (502)
- Mechanism Study of SH2-B $\beta$  Antibody for Treating Obese and Asthma in Mice Model  
..... JIN Yun, LI Xin-ming, QI Jin-ping (508)
- Study on Bowel Function Training in Senile Low Rectal Cancer Patients after the Anus-retained Operation  
..... LIANG Xue-ting, WANG Qian-xin, SUN Tian-jie (512)
- Development of Self-management Behavior Questionnaire for Patients Underwent  
Coronary Artery Bypass Surgery..... MENG Xin, WANG Ai-ping, JIN Na, et al (515)
- Expression of NF- $\kappa$ B p65 and HIF-1 $\alpha$  in Renal Clear Cell Carcinoma and Its Clinical Significance  
..... NA Lei, WU Bin (519)
- Protective Effect of Picoside II against Alcohol-induced Injury in H9C2 Cardiomyocytes  
..... HU Jun, ZHAO Yuan-yuan, SUN Jing-han, et al (523)
- Correlation Study Between the Expression of AP-2 $\alpha$ , E-cadherin,  $\beta$ -catenin and  
Early-onset Preeclampsia..... GAO Man, LIU Tong, ZHANG Yan, et al (527)
- Application of Cytokeratin 7 and Cytokoratin 20 Combined Detection in the Different Diagnosis  
of Ovarian Tumors and Gastrointestinal Metastasis ..... CHEN Xi, ZONG Zhi-hong, CHEN Shuo, et al (530)
- L-arginine Attenuates High Glucose Induced Endothelial Cell Senescence  
..... ZHONG Wei-li, ZOU Guo-liang, ZHANG Jin (533)

Current Situation Analysis of Health Human Resources of Comprehensive Hospital in Beijing  
..... QIN Peng, WANG Xiang-rong (538)

Genetic Polymorphism of 19 STR Loci in Manchu Nationality in Liaoning and Their Genetic Relationship with  
Other 28 Populations ..... QI Rong, LIU Peng, GUO Li, et al (542)

## Technique and method

Application of <sup>18</sup>F-FDG PET/CT in the Diagnosis and Differential Diagnosis of Benign and  
Malignant Pancreatic Lesions ..... LIU Yi, LI Ya-ming, LI Na, et al (547)

Clinical Efficacy of Headless Compression Screws Combined with Vacuum Sealing Drainage in  
Treatment of Open Talus Fractures ..... LI Hong-qiu, A Liang, ZHAO Zhong-hai, et al (553)

Application of Shear Wave Elastography in Discriminating Mesenchymal Tissue-derived Benign Masses  
..... BIAN Dong-lin, WANG Xue-mei, HUANG Kun, et al (556)

## Short article

Significance of Perioperative Nursing in Vitrectomy Surgery for Proliferative Diabetic Retinopathy  
..... DU Min, SHAN Hua (559)

Clinical Analysis of Cerebral Venous System Thrombosis Complicated by Cerebral Hemorrhage  
..... LI Ni, MU Hong-ze, ZHAO Chuan-sheng (561)

Correlation between Plasma Endothelin-1 C Terminus Precursors and Hypertensive Renal Damage in  
Chinese Population ..... LI Fei, HU Jian (564)

Nursing of Lower Limb Fracture Complicated with Pulmonary Embolism after Interventional Therapy  
..... ZHAO Yi, ZHAO Na, WANG Xiao-yan, et al (566)

Psychological Interventions in Liver Transplant Patients with Anxiety and Depression  
..... LI Jun (568)

Clinicopathological Manifestations, Diagnosis, and Treatment of Inflammatory Myofibroblastic  
Tumor of the Chest ..... DU Jiang, ZHANG Lin (570)

**Executive Editor:** WANG You-dong

本刊英文编辑由北京网杰文化传媒有限公司负责

本刊为综合性医药卫生类核心期刊,已被以下国内外重要检索系统、数据库收录

美国《化学文摘》(CA)

美国《生物学文摘》(BA)

美国《剑桥科学文摘:自然科学》(CSA:NS)

美国乌利希国际期刊指南(Ulrich's IPD)

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)

英国《公共健康研究数据库》(Global Health)

波兰《哥白尼索引》(IC)

世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)

中国核心期刊数据库(中国科学技术信息研究所)

中国科技论文与引文数据库(CSTPCD,中国科学技术信息研究所)

中国科学引文数据库(CSCD,中国科学院文献情报中心)

中国生物医学文献数据库(CBMdisc,中国医学科学院医学信息研究所)

中文生物医学期刊文献数据库(CMCC,解放军医学图书馆)

《中文核心期刊要目总览(2011年版)》(北京大学图书馆)

《中国医学文摘》

《中国生物学文摘》

《中国药学文摘》

中国学术期刊网络出版总库(CNKI)

万方数据-数字化期刊群

## 中国医科大学学报

(1951年创刊 月刊)

第43卷 第6期 (总第276期) 2014年6月

## JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

(Monthly, Started in 1951)

Vol. 43 No. 6 (Sum No. 276) June 2014

主管单位 辽宁省教育厅

主办单位 中国医科大学

主 编 赵群

编辑部主任 孙宪民

编辑出版 中国医科大学学报编辑部

通讯地址 沈阳市和平区北二马路92号

邮政编码:110001

电话号码:024-23250375

传真号码:024-23250375

网址:<http://journal.cmu.edu.cn>

印刷单位 辽宁省印刷技术研究所

国内发行 辽宁省邮政报刊发行局 发行代号 8-175

订 购 全国各地邮局

国外发行 中国国际图书贸易总公司(中国国际书店)

北京399信箱 发行代号 BM 904

**Administered by** The Education Department of Liaoning Province

**Published by** China Medical University

**Chief Editor** ZHAO Qun

**Managing Director** SUN Xian-min

**Edited by** Editorial Board of Journal of China

Medical University (Shenyang 110001)

Tel: (86)24-23250375

Fax: (86)24-23250375

<http://journal.cmu.edu.cn>

**Printed by** Liaoning Printing Technological Research Institute

**Subscription** Domestic: Local Post Offices

Foreign: China International Book Trading

Corporation (China Publications Centre)

P. O. Box 399, Beijing, China

Code No. BM 904

2014年6月30日出版

ISSN 0258-4646  
CN 21-1227/R

国内定价 15.00元