



QK1935120

CN 21-1227/R

CODEN ZYDXEN



中文核心期刊

中国科技核心期刊

中國醫科大學 學報

Z H O N G G U O Y I K E D A X U E X U E B A O

JOURNAL OF CHINA
MEDICAL UNIVERSITY



ISSN 0258-4646



9 770258 464190

第48卷 第7期
Vol.48 No.7

2019 7

中国医科大学学报

Zhongguo Yike Daxue Xuebao

月刊 第48卷 第7期 (总第337期) 2019年7月

目 次

论 著

丝裂原活化蛋白激酶通路在百草枯诱导人肺Ⅱ型上皮样细胞A549凋亡中的作用

..... 孙大壮,宋春青,许勇民,等(577)

功能磁共振检测甲状腺癌根治术后老年患者脑皮质结构的改变 马铃,娄宁,代玉婷(582)

新抑癌基因INPP4B在EB病毒相关胃癌中的表达及其临床意义 马艺文,谭继超,张宇,等(587)

死后角膜数字图像变化与死亡时间关系的实验性研究 郑吉龙,霍德民,邓湘渝,等(591)

RNA干扰沉默水通道蛋白3基因对人肝癌细胞SMMC-7721增殖和凋亡的影响

..... 付雪岩,王雅玮,王文青,等(596)

神经型一氧化氮合酶不同位点磷酸化在大鼠神经病理性疼痛中的作用机制

..... 张博涵,董道松,郭欣欣,等(601)

不同人乳头瘤病毒亚型感染与宫颈病变的相关性 苗野,阮强,马艳萍(606)

应用主动脉弓峰半高宽评价脑血流灌注显像中三通管注射法和头皮针注射法的

“弹丸”质量 马婷,李雪娜,李亚明(611)

Crowe IV型髋关节发育不良髋臼参数的分析 张敏健,李戈,杨礼庆(615)

二维斑点追踪技术评价前驱糖尿病患者的左心房功能 安静,洪林巍(619)

性别差异对射血分数中间型心力衰竭患者预后的影响 韩苏,王传合,佟菲,等(624)

医学生考试期间心理健康状况及其影响因素分析 张欣,李晓文,樊鑫,等(629)

气管-支气管结核患者焦虑和抑郁的现状及其影响因素 付颖辉,张庆,杨雪,等(633)

- 术前中性粒细胞与淋巴细胞比值和血小板与淋巴细胞比值对非肌层浸润性膀胱癌的
预后评估价值 高翔, 刘志宇, 王梁, 等 (638)
- 血钾浓度与代谢综合征的相关性 何雪, 慈健 (643)
- 不同种类胸段硬膜外局麻药对丙泊酚诱导浓度的影响 韩杰, 王娇, 王品莹, 等 (647)

综 述

- 慢性胰腺炎影像学诊断现状及研究进展 王敏, 石喻, 郭启勇 (652)

短篇论著

- 狼疮性肾炎小鼠模型的建立及其鉴定 李艳秋, 田淑艳, 刘雪, 等 (657)
- 结肠癌根治术患者临床特征与预后的相关性分析 孙华屹, 张宏, 丛进春 (660)
- 胸腔镜肺段切除术在治疗早期非小细胞肺癌中的应用 刘宗昂, 张苏宁 (663)
- 重型颅脑损伤患者肠内营养起始剂量的研究 王珞丁, 王爱平, 刘琰 (666)

本期责任编辑 于溪

期刊基本参数:CN21- 1227/R * 1951 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥ 15.00 * 2 100 * 21 * 2019-7 * n

JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

Monthly Vol. 48 No.7 (Sum No.337) July 2019

CONTENTS IN BRIEF

Original article

- Role of MAPK Pathways in Paraquat Induced Apoptosis in Human Lung Type II Alveolar Epithelial-Like A549 Cells *SUN Dazhuang, SONG Chunqing, XU Yongmin, et al* (577)
- Changes in Cortical Voxel-Based Morphometry Findings Detected by Functional MRI in Elderly Patients after Radical Thyroidectomy *MA Ling, LOU Ning, DAI Yuting* (582)
- Reduced Expression of *INPP4B* in Epstein-Barr Virus-Associated Gastric Carcinoma *MA Yiwen, TAN Jichao, ZHANG Yu, et al* (587)
- Experimental Study on the Relationship between the Postmortem Interval and Changes in Postmortem Corneal Digital Images *ZHENG Jilong, HUO Demin, DENG Xiangyu, et al* (591)
- Effect of Aquaporin 3 Gene Silencing on the Proliferation and Apoptosis of the Hepatocellular Carcinoma Cell Line SMMC-7721 *FU Xueyan, WANG Yawei, WANG Wenqing, et al* (596)
- Phosphorylation Mechanism of Neuronal Nitric Oxide at Different Sites in the Spinal Cord of a Rat Neuropathic Pain Model *ZHANG Bohan, DONG Daosong, GUO Xinxin, et al* (601)
- Relationship between Infections of Different Human Papillomavirus Genotypes and Cervical Lesions *MIAO Ye, RUAN Qiang, MA Yanping* (606)
- Evaluation of the Quality of Bolus Injection in Cerebral Blood Flow Perfusion Imaging through Two Injection Methods *MA Ting, LI Xuena, LI Yaming* (611)
- Analysis of Acetabular Parameters in Crowe Type IV Developmental Dysplasia of the Hip *ZHANG Minjian, LI Ge, YANG Liqing* (615)
- Evaluation of Left Atrial Function in Patients with Prediabetes by Two-Dimensional Speckle Tracking Echocardiography *AN Jing, HONG Linwei* (619)
- Sex-Related Differences in Prognosis of Heart Failure with Mid-Range Ejection Fraction *HAN Su, WANG Chuanhe, TONG Fei, et al* (624)
- Analysis of Mental Health Status and Its Influential Factors among Medical Students during Examination *ZHANG Xin, LI Xiaowen, FAN Xin, et al* (629)
- Prevalence and Influencing Factors for Anxiety and Depression in Patients with Tracheobronchial Tuberculosis *FU Yinghui, ZHANG Qing, YANG Xue, et al* (633)

- Prognostic Evaluation Values of Preoperative Neutrophil-Lymphocyte and Platelet-Lymphocyte Ratios in Non-Muscular Invasive Bladder Cancer GAO Xiang, LIU Zhiyu, WANG Liang, et al (638)
- Correlation between Serum Potassium Level and Metabolic Syndrome HE Xue, CI Jian (643)
- Effects of Thoracic Epidural Anesthesia with Different Local Anesthetics on the Concentration of Propofol in Propofol-Induced Anesthesia HAN Jie, WANG Jiao, WANG Pinying, et al (647)

Review

- Current Scenario of Imaging Diagnosis and Research Progress in Chronic Pancreatitis WANG Min, SHI Yu, GUO Qiyong (652)

Short article

- Establishment and Identification of a Lupus Nephritis Mouse Model LI Yanqiu, TIAN Shuyan, LIU Xue, et al (657)
- Correlation Analysis between the Clinical Characteristics and the Prognosis of Patients with Colorectal Cancer after Radical Resection SUN Huayi, ZHANG Hong, CONG Jinchun (660)
- Video-Assisted Thoracoscopic Segmentectomy in the Treatment of Early-Stage Non-Small Cell Lung Cancer LIU Zongang, ZHANG Suning (663)
- Study of the Initial Dose of Enteral Nutrition in Patients with Severe Traumatic Injury WANG Luoding, WANG Aiping, LIU Yan (666)

Executive Editor : YU Xi

本刊英文编校由 Editage(意得辑)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 (CSTPC, 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》(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
- ◎ 中文科技期刊数据库 (维普网)

中国医科大学学报

(1951年创刊 月刊)

第48卷 第7期 (总第337期) 2019年7月

JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

(Monthly. Started in 1951)

Vol.48 No.7 (Sum No.337) July 2019

主管单位 辽宁省教育厅

主办单位 中国医科大学

主 编 闻德亮

编辑部主任 王又冬

编辑出版 中国医科大学学报编辑部

通讯地址 沈阳市沈北新区蒲河路77号

邮政编码：110122

电话号码：024-31939622

传真号码：024-31939622

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

Published by

Chief Editor

Managing Director

Edited by

Printed by

Subscription

The Education Department of Liaoning Province

China Medical University

WEN Deliang

WANG Youdong

Editorial Board of Journal of China Medical University (Shenyang 110122)

Tel: (86) 24-31939622

Fax: (86) 24-31939622

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

Liaoning Printing Technological Research Institute

Domestic: Local Post Offices

Foreign: China International Book Trading Corporation(China Publications Centre)

P.O. Box 399, Beijing, China

Code No. BM 904