



中文核心期刊
中国科技核心期刊

Q K 1 8 0 7 4 9 3

ISSN 0258-4646
CN 21-1227/R
CODEN ZYDXEN

中国医科大学 学报

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 464107

第47卷 第1期
Vol.47 No.1 2018 1

中国医科大学学报

Zhongguo Yike Daxue Xuebao

月刊 第47卷 第1期 (总第319期) 2018年1月

目 次

论 著

Rho激酶抑制剂通过抑制Toll样受体4和核因子κB信号通路缓解脂多糖诱导的肾损伤

..... 丁仁彧,肇冬梅,胡紫薇,等(1)

社区大众意见领袖在眼病流行病学调查人员召集中的作用 杨凯博,刘磊,吴京阳,等(6)

结肠癌组织中miR-98的表达及作用机制 王俊江,周天羽,张扬,等(9)

不同离体组织射频消融气化范围的对比研究 史婧文,陈云云,杨晔,等(13)

载脂蛋白AⅠ通过诱导自噬抑制泡沫细胞脂质沉积和凋亡 尹建国,张社兵,彭道泉(17)

GATA1不同激酶活性突变体质粒的构建及蛋白表达和亚细胞定位 李丹妮,刘云鹏(22)

球囊二次扩张椎体后凸成形术治疗老年重度骨质疏松性椎体压缩骨折 邹倩,孙育良(27)

类风湿关节炎患者甲状腺相关抗体的临床分析 于婷婷,张宁(32)

基于病史、体征、血常规的食管癌预后评分系统的初步构建 裴敬平,党军,蔡峰,等(36)

近10年我院金黄色葡萄球菌耐药性研究 廖凤慧,王鹤,刘学佳,等(42)

辽宁省城市职工健康社会因素调查与分析 常慧,张有晨,李青,等(48)

脾破裂经脾切除治疗后加行大网膜自体脾片种植的临床疗效

..... 汪海洋,陈树军,刘汝斌(53)

不同性别代谢综合征患者腹内脂肪厚度与其他患病因素的关系

..... 徐世焱,王学梅,张茜,等(58)

辽宁省2013-2015年麻疹空间流行病学特征分析 安晓慧,韩悦,高志峰,等(62)

2型糖尿病患者血清尿酸及尿微量白蛋白水平与慢性血管并发症的相关性

..... 谭昭,李文歌(67)

综 述

间充质干细胞外泌体应用于组织再生的研究进展 蒋欢,刘尧,陈旭(73)

短篇论著

乳腺癌患者心理韧性现状及其与焦虑抑郁的关系 吴子敬,刘叶,李小寒(78)

初榨橄榄油对结肠肿瘤术后患者炎症反应的影响 高彩艳,毛杰(82)

护理干预对小儿重症病毒性脑炎合并心肌炎的应用效果分析 齐红阳,徐建华(85)

头部亚低温护理对蛛网膜下腔出血术后的影响 杨莹,李肖肖,官彦雷(88)

辽宁省1 485名护士的焦虑症状调查及其相关影响因素分析 许辉,姜桂春,朱晓平(90)

本期责任编辑 陈姜

期刊基本参数:CN21- 1227/R * 1951 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥ 15.00 * 2 100 * 21 * 2018-1 * n

JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

Monthly Vol. 47 No.1 (Sum No.319) January 2018

CONTENTS IN BRIEF

Original article

- Rho-kinase Inhibitor Ameliorates Lipopolysaccharide-induced Kidney Injury by Inhibiting Toll-like Receptor 4 and Nuclear Factor-κB Signaling Pathway ··· DING Renyu, ZHAO Dongmei, HU Ziwei, et al (1)
- Impact of Community Popular Opinion Leader Intervention on Ocular Epidemic Study
..... YANG Kaibo, LIU Lei, WU Jingyang, et al (6)
- Expression and Action Mechanism of miR-98 in Colon Cancer Tissues
..... WANG Junjiang, ZHOU Tianyu, ZHANG Yang, et al (9)
- An in vitro Comparative Study of Gasification Induced by Radiofrequency Ablation in Different Tissues SHI Jingwen, CHEN Yunyun, YANG Ye, et al (13)
- Apolipoprotein A I Inhibits Lipid Retention and Apoptosis in Foam Cells via Induction of Autophagy YIN Jianguo, ZHANG Shebing, PENG Daoquan (17)
- Construction, Protein Expression, and Subcellular Localization of Various Kinase Mutant Plasmids of GATA1 LI Danni, LIU Yunpeng (22)
- Application of Double-balloon Dilatation in Percutaneous Kyphoplasty in Severe Osteoporotic Vertebral Compression Fracture in the Elderly ZOU Qian, SUN Yuliang (27)
- Clinical Analysis of Thyroid-associated Antibodies in Patients with Rheumatoid Arthritis
..... YU Tingting, ZHANG Ning (32)
- Preliminary Establishment of a Scoring System Based on Medical History, Vital Signs, and Routine Blood Test for Prediction of the Prognosis of Esophageal Cancer
..... QIU Jingping, DANG Jun, CAI Feng, et al (36)
- Antimicrobial Resistance of *Staphylococcus aureus* in Our Hospital over the Last 10 Years
..... LIAO Fenghui, WANG He, LIU Xuejia, et al (42)
- Survey and Analysis of Social Factors of Health among Staff of Urban Workers in Liaoning Province CHANG Hui, ZHANG Youchen, LI Qing, et al (48)
- Efficacy of Omental Implantation of Autologous Splenic Segments after Splenectomy for Traumatic Rupture WANG Haiyang, CHEN Shujun, LIU Rubin (53)

- Correlation between Intra-abdominal Fat Thickness and Components of Metabolic Syndrome with
Regard to Gender Differences *XU Shiyi, WANG Xuemei, ZHANG Qian, et al* (58)
- Spatial Analysis on Measles in Liaoning Province, China, 2013-2015 *AN Xiaohui, HAN Yue, GAO Zhifeng, et al* (62)
- Correlation of Serum Uric Acid and Microalbuminuria with Chronic Vascular Disease in
Type 2 Diabetes Mellitus *TAN Zhao, LI Wenge* (67)

Review

- Application of Exosomes Derived from Mesenchymal Stem Cells in Tissue Regeneration
JIANG Huan, LIU Yao, CHEN Xu (73)

Short article

- Resilience Level and Its Relationship with Anxiety and Depression in Patients with Breast Cancer
WU Zijing, LIU Ye, LI Xiaohan (78)
- Effect of Extra Virgin Olive Oil on the Postoperative Inflammatory Response of Patients with
Colon Tumor *GAO Caiyan, MAO Jie* (82)
- Effect of Nursing Care on Children with Severe Viral Encephalitis with Myocarditis
QI Hongyang, XU Jianhua (85)
- Nursing for Head Hypothermia in Postoperative Patients with Subarachnoid Hemorrhage
YANG Ying, LI Xiaoxiao, GUAN Yanlei (88)
- Symptoms of Anxiety and Its Related Factors in 1 485 Nurses in Liaoning Province
XU Hui, JIANG Guichun, ZHU Xiaoping (90)

Executive Editor: *CHEN Jiang*

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 47 卷 第 1 期 (总第 319 期) 2018 年 1 月

JOURNAL OF CHINA MEDICAL UNIVERSITY

(Monthly. Started in 1951)

Vol.47 No.1 (Sum No.319) January 2018

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 The Education Department of Liaoning Province
Published by China Medical University
Chief Editor WEN Deliang
Managing Director WANG Youdong
Edited by Editorial Board of Journal of China
Medical University (Shenyang 110122)
Tel: (86) 24-31939622
Fax: (86) 24-31939622
<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