



QK1820887

CN61-1399/R

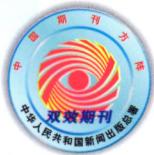
CODEN XJDXAS

西安交通大学学报

JOURNAL OF XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY (MEDICAL SCIENCES)

医学版

中国科学引文数据库(CSCD)核心库来源期刊
中国科技论文统计源期刊(核心期刊)
中文核心期刊要目总览医药卫生类核心期刊
中国学术期刊评价报告(RCCSE)中国核心学术期刊
中国高校百佳科技期刊 陕西省精品科技期刊



ISSN 1671-8259



05>



9 771671 825186

万方数据

3

2018

Vol. 39 No. 3

Xi'an Jiaotong Daxue Xuebao (Yixueban)

第39卷 第3期 2018年5月 (总第212期)

专家述评

冠状动脉支架内再狭窄发生机制的研究进展 王聪霞, 贾 珊(303)

冠状动脉支架内再狭窄专题

miRNA-21 通过 TPM1 参与高糖诱导的人主动脉平滑肌细胞表型转化

与增殖 贾 珊, 刘晓唤, 马维冬, 等(310)

促甲状腺激素和 apoB/apoA 与支架内再狭窄的关系 徐 阳, 刘晓唤, 巩 红, 等(315)

血管生成素-2 对冠状动脉支架术后支架内再狭窄的预测价值 吴皓宇, 刘晓唤, 王聪霞, 等(319)

LDL-c/HDL-c 与冠状动脉介入术后支架内再狭窄的相关性 刘晓唤, 马维冬, 郑 阳, 等(323)

网织血小板与早发冠心病 PCI 术后远期预后的相关性 张 岩, 王聪霞, 刘晓唤, 等(327)

冠脉支架植入后患者血浆 big ET-1、NT-proBNP 与支架内再狭窄的关系

..... 郑 阳, 刘晓唤, 马维冬, 等(332)

Gensini 评分和 HsCRP 在预测 PCI 术后支架内再狭窄的价值 陈继舜, 刘晓唤, 钱 航, 等(336)

药物洗脱支架后支架内再狭窄因素的探讨及 sPLA2、hs-CRP 的预测价值

..... 毛艳阳, 王军强, 刘晓唤, 等(341)

冠心病患者糖化血红蛋白水平在冠状动脉支架术后再狭窄中的临床意义

..... 张春艳, 郑 阳, 郭 壇, 等(344)

血清 sclerostin 水平与维持性血液透析患者血管钙化的关系 段朝阳, 姚智会, 刘晓唤, 等(349)

基础研究

Nanoceria 预处理对大鼠缺血再灌注损伤心肌组织中 HO-1 和 NQO1 蛋白

表达的影响 黄真锋, 法宪恩, 朱方涛, 等(353)

盐酸法舒地尔对脂多糖诱导的大鼠血管内皮功能障碍的影响 王 丹, 卢迎宏, 翟关群, 等(356)

姜黄素对慢性阻塞性肺疾病大鼠肺泡上皮细胞内质网应激的影响 张 明, 唐晶晶, 谢颖颖, 等(361)

Vaspin 通过胰岛素信号通路改善地塞米松诱导的 3T3-L1 脂肪细胞的

胰岛素抵抗 刘 萍, 农晰婷, 刘晓霞, 等(366)

结核分枝杆菌 PPE36 蛋白增加耻垢分枝杆菌在小鼠巨噬细胞内生存及

调节细胞因子的分泌 梁丽娟, 米友军, 周明方, 等(371)

鲍曼不动杆菌对碳青霉烯类抗生素耐药分子特征的研究 韩 蕾, 雷金娥, 祁 杰, 等(375)

miR-126 修饰的间质干细胞来源的外泌体对大鼠早期缺血性股骨头坏死

的影响 周山健, 李海乐, 肖大伟, 等(379)

PPAR- γ 通过活化 PTEN 抑制肾间质成纤维细胞 MMP2 的活化 卢家美, 刘丹, 张苏梅, 等(386)

临床研究

- MMP-9 及 glypican-3 在肝癌组织中的表达及其临床病理价值 陈薇, 陈靖, 游佳, 等(392)
不同分期溃疡性结肠炎结肠黏膜血清素再摄取转运体的表达分析 秦燕, 王进海, 徐艳丽, 等(396)
长链非编码 RNA LINC00467 促进非小细胞肺癌细胞的增殖 裴振, 霍小蕾, 田向阳, 等(402)
宫颈癌二维与三维适形近距离治疗剂量学的比较研究 苏进, 李毅, 刘孜(409)
膝骨关节炎患者与相匹配的正常人群动静态平衡功能障碍的对比研究 王欢, 王锁良, 李峰(414)
儿茶酚-O-甲基转移酶基因多态性 rs4680 对抗精神病药物疗效的影响
..... 贺海蓉, 马现仓, 范雄雄, 等(419)
中国北方青少年下颌第二磨牙的矿化进程与年龄的相关性 郭呈成, 储光, 周洪, 等(425)
大面积脑梗死去骨瓣减压的手术时机及疗效分析 李传坤, 王钧, 王佳, 等(430)

技术方法研究

- 内侧半月板失稳诱发 C57BL/6 小鼠骨关节炎模型中关节腔微量注射方法
的建立 冯萌, 钱庄, 李萌, 等(434)
不同 pH 值的 40 mL/L 磷酸盐缓冲甲醛液固定乳腺癌组织对 FISH 法检测
HER2 基因结果的影响 陈志强, 米贤军, 陈昂, 等(438)

经验交流

- 新辅助放化疗对局部进展期直肠癌的疗效观察 闫燕丽, 马晓薇, 谭黎, 等(442)
慢性阻塞性肺疾病急性加重患者抗菌药物应用情况分析 高兰, 田刚, 李昊, 等(447)
不同方案丙种球蛋白治疗儿童吉兰-巴雷综合征的疗效 彭露, 曹洁(451)

消息

- 《西安交通大学学报(医学版)》优秀稿件征集启事 (309)
《西安交通大学学报(医学版)》“医苑雅兴”栏目征稿启事 (352)
《西安交通大学学报(医学版)》“公共卫生”栏目征稿函 (446)
《西安交通大学学报(医学版)》品牌栏目推介 (454)

责任编辑 国荣

英文编辑 范晓晖

期刊基本参数:CN 61-1399/R * 1937 * b * A4 * 152 * zh * P * ¥10.00 * 1200 * 32 * 2018-05

JOURNAL OF XI'AN JIAOTONG UNIVERSITY (MEDICAL SCIENCES)

Vol. 39 No. 3 May 2018 Gen. No. 212

Specialists' Review

- Advances in the mechanism of restenosis after percutaneous coronary intervention WANG Cong-xia, JIA Shan (303)

Monographic Study of Restenosis after Percutaneous Coronary

- miRNA-21 regulates the phenotype switching and proliferation of human aortic smooth muscle cells induced by high glucose via TPM1 JIA Shan, LIU Xiao-huan, MA Wei-dong, et al (310)
- Association of TSH and apoB/apoA with in-stent restenosis XU Yang, LIU Xiao-huan, GONG Hong, et al (315)
- Predictive value of angiogenin-2 for in-stent restenosis after percutaneous coronary intervention WU Hao-yu, LIU Xiao-huan, WANG Cong-xia, et al (319)
- Correlation between LDL-c to HDL-c cholesterol ratio and intracoronary in-stent restenosis LIU Xiao-huan, MA Wei-dong, ZHENG Yang, et al (323)
- Reticulated platelets are associated with long-term outcomes of premature coronary artery disease following percutaneous coronary intervention ZHANG Yan, WANG Cong-xia, LIU Xiao-huan, et al (327)
- Relationship of plasma big ET-1, NT-proBNP with in-stent restenosis in patients implanted with coronary stent ZHENG Yang, LIU Xiao-huan, MA Wei-dong, et al (332)
- Role of plasma Gensini score and high-sensitivity c-reactive protein in predicting in-stent restenosis in patients after percutaneous coronary intervention CHEN Ji-shun, LIU Xiao-huan, QIAN Hang, et al (336)
- Factors for in-stent restenosis after DES and the predictive value of sPLA2 and hs-CRP in patients with coronary heart disease MAO Yan-yang, WANG Jun-qiang, LIU Xiao-huan, et al (341)
- Correlation of glycated hemoglobin with in-stent restenosis in patients with coronary heart disease ZHANG Chun-yan, ZHENG Yang, GUO Xuan, et al (344)
- Association between serum sclerostin and vascular calcification in maintenance dialysis patients with end-stage renal disease DUAN Zhao-yang, YAO Zhi-hui, LIU Xiao-huan, et al (349)

Laboratory Investigation

- Effects of nanoceria pretreatment on expressions of HO-1 and NQO1 proteins in rats with ischemia-reperfusion myocardium HUANG Zhen-feng, FA Xian-en, ZHU Fang-tao, et al (353)
- Effect of fasudil on lipopolysaccharide-induced vascular endothelial dysfunction in rats WANG Dan, LU Ying-hong, ZHAI Guan-qun, et al (356)
- Effect of curcumin on endoplasmic reticulum stress of alveolar epithelial cells in a rat model of chronic obstructive pulmonary disease ZHANG Ming, TANG Jing-jing, XIE Ying-ying, et al (361)
- Vaspin improves dexamethasone-induced insulin resistance of 3T3-L1 adipocytes via insulin signaling pathway LIU Ping, NONG Xi-ting, LIU Xiao-xia, et al (366)

- Mycobacterium tuberculosis* PPE36 protein expressed in *Mycobacterium smegmatis* enhances mycobacterial survival and modulates cytokine secretion in mouse macrophages LIANG Li-juan, MI You-jun, ZHOU Ming-fang, et al(371)
- Carbapenem resistance-related molecular characterization of *Acinetobacter baumannii* HAN Lei, LEI Jin-e, QI Jie, et al(375)
- Influence of exosomes derived from mesenchymal stem cells modified by miR-126 on early avascular necrosis of the femoral head in rats ZHOU Shan-jian, LI Hai-le, XIAO Da-wei, et al(379)
- PPAR- γ inhibits PDGF-induced MMP2 generation by activating PTEN in mouse renal interstitial fibroblasts LU Jia-mei, LIU Dan, ZHANG Su-mei, et al(386)

Clinical Investigation

- Clinicopathological significance of the expressions of MMP-9 and glycan-3 in hepatocellular carcinoma CHEN Wei, CHEN Jing, YOU Jia, et al(392)
- Expression of serotonin reuptake transporter in ulcerative colonic mucosa at different stages QIN Yan, WANG Jin-hai, XU Yan-li, et al(396)
- Effects of LncRNA-LINC00467 on cell proliferation of human non-small cell lung cancer PEI Zhen, HUO Xiao-lei, TIAN Xiang-yang, et al(402)
- Comparison of two- and three-dimensional conformal brachytherapy dosimetry for cervical cancer SU Jin, LI Yi, LIU Zi(409)
- Static and dynamic balance impairments in individuals with symptomatic knee osteoarthritis: A comparison with matched controls WANG Huan, WANG Suo-liang, LI Feng(414)
- Effects of catechol-O-methyltransferase gene polymorphism on the efficacy of antipsychotic drugs: Meta-analysis HE Hai-rong, MA Xian-cang, FAN Xiong-xiong, et al(419)
- Chronology of mineralization of permanent mandibular second molar teeth and age estimation in northern Chinese children GUO Yu-cheng, CHU Guang, ZHOU Hong, et al(425)
- The chance of decompressive craniectomy and its therapeutic effect on patients with large area cerebral infarction LI Chuan-kun, WANG Jun, WANG Jia, et al(430)

Techniques and Methods

- Standard operation procedures of joint cavity micro-aspiration in destabilization of medial meniscus-induced osteoarthritis model of C57BL/6 mice FENG Meng, QIAN Zhuang, LI Meng, et al(434)
- Comparison of HER2 gene amplification detected by FISH assay for breast cancer tissues fixed by different pH values of 40 mL/L phosphate buffered formalin CHEN Zhi-qiang, MI Xian-jun, CHEN Ang, et al(438)

Clinical Reports

- Therapeutic effects of neoadjuvant chemoradiotherapy on locally advanced rectal cancer YAN Yan-li, MA Xiao-wei, TAN Li, et al(442)
- Analysis of antibacterial agents administration in AECOPD patients GAO Lan, TIAN Gang, LI Hao, et al(447)
- Clinical efficacy of different schemes of IVIG in treating Guillain-Barré syndrome in children PENG Lu, CAO Jie(451)



西安交通大学学报 (医学版)
XI'AN JIAOTONG DAXUE XUEBAO (YIXUEBAN)
双月刊 (1937年12月创刊)
第39卷 第3期 (总第212期) 2018年5月

JOURNAL OF XI'AN JIAOTONG
UNIVERSITY(MEDICAL SCIENCES)
Bimonthly (Established in Dec.1937)
Vol.39 No.3 (Gen.No.212) May 2018

主 管 中华人民共和国教育部
主 办 西安交通大学
编 辑 出 版 西安交通大学学报 (医学版) 编辑部
(西安市雁塔西路 76 号 710061)
电 话: (029) 82655412
主 编 闫 剑 群
印 刷 西安盛景印务有限公司
国 内 发 行 中国邮政集团公司陕西省报刊发行局
国 外 发 行 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)
发 行 范 围 国内外公开发行
电子信箱 jdyxb@vip.163.com
网 址 <http://yxxb.xjtu.edu.cn>

Responsible Institution Ministry of Education of the People's Republic of China
Sponsored by Xi'an Jiaotong University
Edited & Published by Editorial Board of Journal of Xi'an Jiaotong University (Medical Sciences)
(76 Yanta West Road, Xi'an 710061)
Tel: (029)82655412
Editor in Chief YAN Jian-qun
Printed by Xi'an Shengjing Printing Co.Ltd
Domestic Subscriptions Shaanxi Press Issue Bureau of China Post Group
Foreign Subscriptions China International Book Corp.
(P.O.Box 399, Beijing, China)
E-mail jdyxb@vip.163.com
Http yxxb.xjtu.edu.cn

邮发代号 国内 52-39
国外 BM 894

中国标准连续出版物号 ISSN 1671-8259
CN 61-1399/R

出版日期 2018-05-05
国内定价 10.00元 / 期