

JOURNAL  
OF XINXIANG  
MEDICAL UNIVERSITY

ISSN 1004-7239

CN 41-1186/R

CODEN XYIXEQ

# 新乡医学院学报



QK1808435

XINXIANG YIXUEYUAN XUEBAO



中国精品科技期刊 河南省一级期刊

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)

美国《化学文摘》收录期刊 美国《乌利希期刊指南》收录期刊

波兰《哥白尼索引》收录期刊

2  
2018

第35卷 总第210期

Vol. 35 No.2 Feb. 2018

# 新乡医学院学报

第35卷 第2期 (总第210期) 2018年2月5日

## 目次

### · 专题报告 ·

- 83 营养素及药物和物理性防护对空气污染所致心肺损害的干预作用研究进展

丁世彬,王 喆,于鹏鑫,李慧君,吴卫东

- 88 膜受体在空气污染致健康损害过程中的作用

姜碧杰,刘 扬,李聪敏,安 珍,吴卫东

- 93 雾霾对中枢神经系统损伤研究进展

李 文,吴卫东

### · 基础研究 ·

- 96 氟西汀对抑郁症大鼠行为学表现及丝裂原活化蛋白激酶-p38 信号通路的影响

邵秋静,赵利芹,李 晏,

谷景阳,刘 聪,王长虹

- 101 新乡市冬季 PM<sub>2.5</sub>组分分析及其对人 II 型肺泡上皮细胞的炎性作用

刘影影,高 霞,李海斌,张光辉,

吴 辉,张瑞芳,吴卫东

- 106 腺苷预处理对氧糖剥夺复氧糖后星形胶质细胞中血管内皮生长因子和血管生成素-1 水平的影响

马世江,尉 娜,韩艳艳,谭 军

### · 临床研究 ·

- 110 结直肠癌患者术后感染的危险因素及病原菌和耐药性分析

邢彦峰,巨超龙

- 114 丙戊酸钠和苯妥英钠联合治疗对难治性癫痫患者痫样放电及认知功能的影响

王 艳,张晓鑫,杨清成

- 118 青蒿琥酯和青蒿琥酯-盐酸阿莫地喹序贯治疗南苏丹恶性疟疾疗效观察

武新胜,王文锋

- 122 股骨近端解剖型锁定钢板与股骨近端抗旋髓内钉治疗老年股骨粗隆间骨折疗效比较

邵 锋,吴俊涛,张春旺,卢绪章

- 125 血清心型脂肪酸结合蛋白在风湿性心脏病患者心功能评估中的应用价值

段长恩,周朝元,刘晓晨,韩培立

- 129 胸腔积液细胞块免疫组织化学检测对疑似肺癌患者的诊断价值

张功学,丁 凯,齐 峰,

杨 阳,詹义凤,马 飞

- 133 经皮肾镜取石术与后腹腔镜肾盂切开取石术治疗肾盂结石疗效比较

景中民,卢学仁,徐海亮,夏明亮,张雪培

- 136 全膝关节置换术中保留髌下脂肪垫对近期临床疗效的影响

陈文恒

- 140 多发性骨髓瘤患者外周血单个核细胞中白细胞介素-17 的表达及意义

秦卫玲,邢会茹,赵玉洁,

武金日,窦敬芳,贺立山

- 143 重症肺炎并发脓毒症患者血清高迁移率族蛋白 B1 检测的临床意义  
吴述光,侯小丽,马胜喜
- 146 彩色多普勒血流成像测量脑梗死患者脑血流灌注量的临床应用价值  
任海云
- 151 闭合复位经皮内外侧 3 根克氏针交叉固定治疗儿童肱骨髁上骨折疗效分析  
王建新,朱 坤,高 峰,李文强
- 154 下肢深静脉血栓形成患者行下腔静脉滤器置入联合导管溶栓治疗后静脉通畅率的影响因素分析  
贾 浩

· 综述 ·

- 158 微小核糖核酸在肺部感染性疾病诊断中的研究进展  
蒋国路,李奉玲,宁 东,张 静,陈小菊

· 其他 ·

- 92 《中华实用儿科临床杂志》2018 年征订启事
- 121 《眼科新进展》2018 年征订启事
- 132 《新乡医学院学报》2018 年征订启事

## 声 明

本刊已许可《中国学术期刊网络出版总库》及 CNKI 系列数据库、《万方数据—数字化期刊群》、《中文科技期刊数据库》、超星期刊域出版平台等以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付,不再另行发放。作者如不同意将文章入编,投稿时敬请说明。

# JOURNAL OF XINXIANG MEDICAL UNIVERSITY

Vol. 35 No. 2 (Gen. No. 210) February 5, 2018

## Main Contents

· Basic Study ·

- 96 **Effect of fluoxetine on the depression-like behavior and mitogen-activated protein kinase-p38 signaling pathway in depression rats**  
*SHAO Qiu-jing, ZHAO Li-qin, LI Yan, GU Jing-yang, LIU Cong, WANG Chang-hong*
- 101 **Analysis of PM<sub>2.5</sub> components during winter in Xinxiang city and their inflammatory effects on human type II alveolar epithelial cells**  
*LIU Ying-ying, GAO Xia, LI Hai-bin, ZHANG Guang-hui, WU Hui, ZHANG Rui-fang, WU Wei-dong*
- 106 **Influence of adenosine preconditioning on vascular endothelial growth factor and angiopoietin-1 in oxygen-glucose deprivation and reoxygenation astrocytes**  
*MA Shi-jiang, WEI Na, HAN Yan-yan, TAN Jun*

· Clinical Study ·

- 110 **Analysis of the risk factors, pathogenic bacteria and drug resistance of postoperative infection in patients with colorectal cancer**  
*XING Yan-feng, JU Chao-long*
- 114 **Effect of sodium valproate combined with phenytoin sodium on the epileptiform discharge and cognitive function in patients with refractory epilepsy**  
*WANG Yan, ZHANG Xiao-xin, YANG Qing-cheng*
- 118 **Efficacy of sequential administration of artesunate and artesunate-amodiaquine for the treatment of falciparum malaria in South Sudan**  
*WU Xin-sheng, WANG Wen-feng*
- 122 **Comparison of the effect between proximal femoral anatomic locking plate and proximal femoral nail anti-rotation in the treatment of elderly patients with intertrochanteric fracture**  
*SHAO Feng, WU Jun-tao, ZHANG Chun-wang, LU Xu-zhang*

- 125 Value of serum heart fatty acid binding protein in the assessment of cardiac function in patients with rheumatic heart disease**  
*DUAN Chang-en, ZHOU Chao-yuan, LIU Xiao-chen, HAN Pei-li*
- 129 Diagnostic value of pleural effusion cell block immunohistochemical examination in patients with suspected lung cancer**  
*ZHANG Gong-xue, DING Kai, QI Feng, YANG Yang, ZHAN Yi-feng, MA Fei*
- 133 Comparison of the effect between percutaneous nephrolithotomy and retroperitoneal laparoscopic pyelolithotomy in the treatment of renal pelvis calculus**  
*JING Zhong-min, LU Xue-ren, XU Hai-liang, XIA Ming-liang, ZHANG Xue-pei*
- 136 Effect of total knee replacement with preservation of the patellar fat pad on short-term clinical outcomes**  
*CHEN Wen-heng*
- 140 Expression of interleukin-17 in peripheral blood mononuclear cells of patients with multiple myeloma**  
*QIN Wei-ling, XING Hui-ru, ZHAO Yu-jie, WU Jin-ri, DOU Jing-fang, HE Li-shan*
- 143 Clinical significance of high mobility group protein B1 in patients with severe pneumonia complicated with sepsis**  
*WU Shu-guang, HOU Xiao-li, MA Sheng-xi*
- 146 Clinical value of measurement of cerebral blood flow volume by color Doppler flow imaging in patients with cerebral infarction**  
*REN Hai-yun*
- 151 Curative effect of closed replacement via internal and external crossed fixation with three kirschner wires on treating supracondylar fracture of humerus in children**  
*WANG Jian-xin, ZHU Kun, GAO Feng, LI Wen-qiang*
- 154 Influencing factors for venous patency rate in patients with deep venous thrombosis of lower limbs treated with inferior vena cava filter combined with catheter-directed thrombolysis**  
*JIA Hao*

刊名题字 吴阶平

责任编辑 杨博 李胜利 孟月 徐自超 徐刚珍 张艳丽

新乡医学院学报

1984年创刊 月刊

第35卷 第2期 2018年2月

Journal of Xinxiang Medical University

Established in 1984 Monthly

Vol.35 No.2 Feb. 2018

主管单位 新乡医学院  
主办单位 新乡医学院  
主 编 王 辉  
副 主 编 徐刚珍  
编辑部主任 徐自超  
编辑出版 新乡医学院学报编辑部  
地 址 453003 河南省新乡市  
电 话 0373-3029086  
电子信箱 xxyxyxb@163.com  
网 址 www.xxyxyxb.com  
印 刷 郑州豫兴印刷有限公司  
发行范围 国内外公开发行  
国内订阅 全国各地邮局  
国内总发行 新乡市邮政局  
国外总发行 中国出版对外贸易总公司  
(北京782信箱)

**Authorities** Xinxiang Medical University  
**Sponsor** Xinxiang Medical University  
**Editor-in-Chief** WANG Hui  
**Deputy Editor-in-Chief** XU Gang-zhen  
**Director of Editorial Department** XU Zi-chao  
**Edited&Published by** Editorial Board of Journal of Xinxiang Medical University  
**Address** Xinxiang 453003, Henan Province, China  
**Tel.** +86-373-3029086  
**E-mail** xxyxyxb@163.com  
**http://www.xxyxyxb.com**  
**Printed by** Zhengzhou Yuxing Printing Limited Company  
**Publication Scope** Public Publication  
**Domestic Subscription** Local Post Office  
**Domestic Distributor** Xinxiang Post Office, Henan  
**Foreign Distributor** China National Publications Export Trading Corporation  
(PO.Box.782, Beijing, China)

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-7239  
CN 41-1186/R

邮发代号: 36-145  
国内定价: 10.00元

