

JOURNAL  
OF XINXIANG  
MEDICAL UNIVERSITY

ISSN 1004-7239

CN 41-1186/R

CODEN XYIXEQ

# 新乡医学院学报

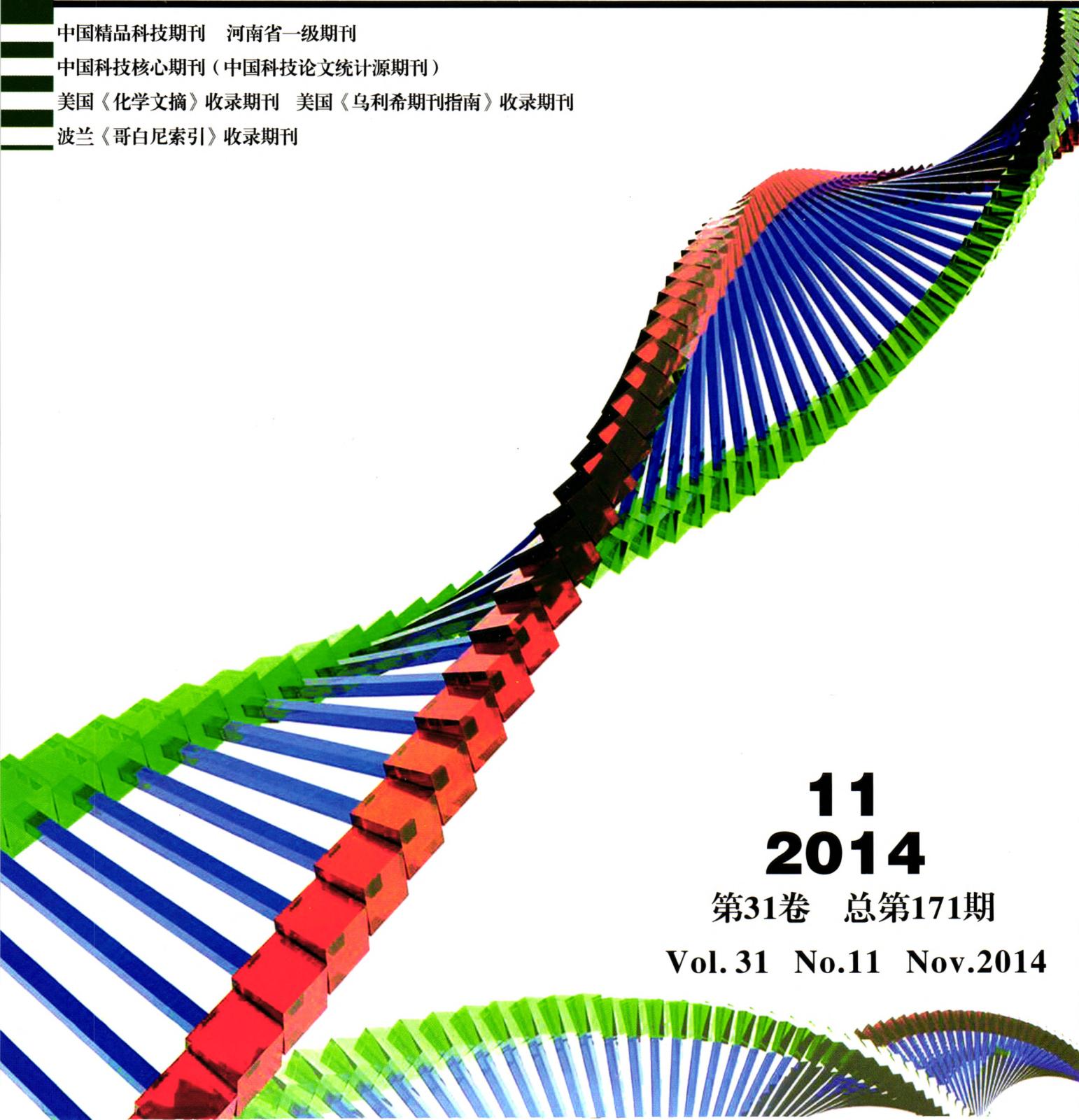
XINXIANG YIXUEYUAN XUEBAO

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



11  
2014

第31卷 总第171期

Vol. 31 No.11 Nov.2014

# 新乡医学院学报

第 31 卷 第 11 期 (总第 171 期) 2014 年 11 月 5 日

## 目 次

### · 专题报告 ·

865 埃博拉病毒病的防治进展

张荣光,段广才

872 埃博拉病毒病流行病学特征

任静朝,段广才

877 埃博拉病毒及其致病性

王颖芳,段广才

### · 基础研究 ·

883 Toll 样受体在金黄色葡萄球菌所致单核-巨噬细胞功能障碍中的作用

王佳贺,周 勇,仇小敏

886 颅脑创伤后海马区钾-氯协同转运蛋白-2、 $\gamma$ -氨基丁酸的表达变化及亚低温治疗对其影响

赵明亮,董化江,杨细平,臧照辉,单云官

889 c-Jun 氨基末端激酶抑制剂 SP600125 对杏仁核电点燃癫痫模型大鼠海马 CA1 区神经元的保护作用

刘 平,刘红朝,王宝峰,谭一虎,

吴 俊,陈 旭,舒 凯

892 低分子肝素对肝癌细胞株 HepG<sub>2</sub> 迁移率及黏附率的影响

崔 灿,武文娟

896 健脾益肺口服液对慢性阻塞性肺疾病“肺脾气虚证”大鼠动脉血气的影响

王 沁,郭建辉,梁 栋,韦 蓉,宋德胤

899 Caspase-3 和 Maspin 在结肠黏液腺癌中的表达

张剑虹,张 飞,张晓丽,刘君超,刘 博

902 核基质结合区结合蛋白质 1 基因和环氧化酶-2 基因在胃癌中的表达及意义

厉 锋,李文广,杨 欢,

高 超,张改琴,王 雪

### · 临床研究 ·

906 酪氨酸蛋白磷酸酶样 A 结构域 2 在食管鳞状细胞癌组织中的表达及其临床意义

李陕区,赵仁礼,巩 丽,韩秀娟,

姚 丽,刘冬阳,张 晨,杨 罂,

兰 森,朱少君,张 伟

910 新疆汉族乙醇依赖患者家庭暴力行为与谷氨酰胺受体 6 基因多态性关联分析

邹韶红,赵宗峰,徐向东,

董红斌,张 义,佟钙玉

913 腹腔镜经腹膜前疝修补术与开放无张力疝修补术治疗腹股沟疝的临床效果

王 涛,张建法,李韶山

915 2 种方案阻断乙型肝炎病毒母婴传播效果比较

叶 明

918 肿瘤抑制候选基因 4 及 Raf 激酶抑制蛋白在不同级别卵巢浆液性腺癌中的表达

左 艳,邓鹏飞

922 人附睾蛋白 4、溶血磷脂酸和糖类抗原 125 联合检测在上皮性卵巢癌诊断中的价值

沈慧敏,梁武凤,杨 君,

华方方,陈瑞香,尹山兰

925 子宫动脉栓塞术和全身甲氨蝶呤治疗剖宫产术后瘢痕妊娠的疗效比较

凯丽比努尔·艾尔肯,古丽娜·阿巴拜克力

928 肝动脉栓塞化学治疗联合射频消融与再次手术切除治疗原发性肝癌术后复发的疗效比较

张 辉,徐新保,何晓军,刘承利,张洪义

931 父母教养方式与大学生学业拖延的关系:时间管理倾向的中介作用

李 宁,闫春平,李青青,杨世昌

- 934 支气管肺炎患儿外周血调节性 T 淋巴细胞和辅助性 T 淋巴细胞 17 及其细胞因子水平变化  
郭红年, 银 羽
- 937 宫腔镜联合腹腔镜在女性不孕症诊断及治疗中的应用  
付蕊红
- 940 桡骨远端 T 型锁定接骨板治疗桡骨远端不稳定型骨折的临床效果  
王 智, 任 平, 王 杰, 郑木平, 罗敏生
- 943 人乳头瘤病毒 16/18、Bcl-2 和 Survivin 在宫颈癌组织中的表达  
严 浩, 蒋 蕾, 刘 力
- 947 肘内侧入路 3 枚克氏针固定治疗 Gartland III 型儿童肱骨髁上骨折  
冯文博, 苏利国, 段家波, 张会勇,  
王连玉, 李 鹏, 刘晓军, 刘秀艳
- 950 七氟醚吸入麻醉对心肌缺血再灌注损伤的影响  
李克寒, 马 丽, 杨惠敏, 郭 丹
- 954 神经节苷脂钠注射液对急性重症颅脑损伤患者的脑保护作用  
王喜梅, 单艳华, 王 东, 罗淑元
- 957 Ki-67、雌激素受体及孕激素受体在子宫肌瘤中的表达  
冯晓萍, 万淑琼
- 医学教育研究 ·
- 960 高校生物软件教学的改革与实践  
王文锋, 穆灵敏, 杨保胜, 高启禹
- 962 对健全心理健康服务体系的思考  
梁宏沛, 王新凯, 朱晓鑫, 王长虹

## 声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中,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. 31 No. 11 (Gen. No. 171) November 5, 2014

## Main Contents

### Basic Study

- 883 Roles of Toll like receptor in the dysfunction of monocytes-macrophage induced by *Staphylococcus aureus*  
*WANG Jia-he, ZHOU Yong, Qiu Xiao-min*
- 886 Change of K<sup>+</sup>-Cl<sup>-</sup> cotransporters-2 and gamma aminobutyric acid in traumatic brain injury and the protecting effect of mild-hypothermia  
*ZHAO Ming-liang, DONG Hua-jiang, YANG Xi-ping, ZANG Zhao-hui, SHAN Yun-guan*
- 889 Protective action of SP600125, an inhibitor of c-Jun N-terminal kinase on hippocampal CA1 neuron in amygdala kindled epilepsy rats  
*LIU Ping, LIU Hong-chao, WANG Bao-feng, TAN Yi-hu, WU Jun, CHEN Xu, SHU Kai*
- 892 Effect of low molecular weight heparin on the migration and adherence of hepatocellular carcinoma cell lines HepG<sub>2</sub>  
*CUI Can, WU Wen-juan*
- 896 Influence of spleen-strengthening and lung-tonifying liquid on arterial blood gas of chronic obstructive pulmonary disease with lung-spleen qi deficiency syndrome in rats  
*WANG Qin, GUO Jian-hui, LIANG Dong, WEI Rong, SONG De-yin*
- 899 Expression of Caspase-3 and Maspin in colonic mucinous adenocarcinoma  
*ZHANG Jian-hong, ZHANG Fei, ZHANG Xiao-li, LIU Jun-chao, LIU Bo*
- 902 Expression and clinical significance of special AT-rich sequence-binding protein 1 and cyclooxygenase-2 gene in human gastric cancer  
*LI Feng, LI Wen-guang, YANG Huan, GAO Chao, ZHANG Gai-qin, WANG Xue*

### Clinical Study

- 906 Expression and clinical significance of protein tyrosine phosphatase-like A domain containing 2 in esophageal squamous cell carcinoma  
*LI Shan-qu, ZHAO Ren-li, GONG Li, HAN Xiu-juan, YAO Li, LIU Dong-yang, ZHANG Chen, YANG Gang, LAN Miao, ZHU Shao-jun, ZHANG Wei*
- 910 Association between polymorphism of GluR6 gene and domestic violence in patients with alcohol dependence of Han people in Xinjiang  
*ZOU Shao-hong, ZHAO Zong-feng, XU Xiang-dong, DONG Hong-bin, ZAHNG Yi, TONG Gai-yu*
- 913 Clinical effect of transabdominal preperitoneal prosthetic and open tension-free herniorrhaphy in treating patients with inguinal hernia  
*WANG Tao, ZHANG Jian-fa, LI Shao-shan*
- 915 Comparison of the effect of two treatment schemes in preventing of mother-to-child transmission of hepatitis B virus  
*YE Ming*

- 918 Expression of tumor suppressor candidate gene 4 and Raf kinase inhibitor protein in different grade of ovarian serous carcinoma**  
*ZUO Yan, DENG Peng-fei*
- 922 Value of combined detection of human epididymis secretory protein 4, lysophosphatidic acid and cancer antigen 125 in the diagnosis of epithelial ovarian cancer**  
*SHEN Hui-min, LIANG Wu-feng, YANG Jun, HUA Fang-fang, CHEN Rui-xiang, YIN Shan-lan*
- 925 Comparison of the efficacy of uterine artery embolization and systematic methotrexate on cesarean scar pregnancy**  
*KALBINUR Arkin, GULANR Ababakri*
- 928 Comparison of the efficacy of combination of transcatheter arterial chemoembolization and radio frequency ablation and re-operation on postoperative recurrent primary carcinoma of liver**  
*ZHANG Hui, XU Xin-bao, HE Xiao-jun, LIU Cheng-li, ZHANG Hong-yi*
- 931 Intermediary effect of time management disposition between the college students' parental rearing style and academic procrastination**  
*LI Ning, YAN Chun-ping, LI Qing-qing, YANG Shi-chang*
- 934 Changes of the levels of peripheral blood regulatory T lymphocyte cell, helper T lymphocyte cell and their cytokines in children with bronch pneumonia**  
*GUO Hong-nian, YIN Yu*
- 937 Application of hysteroscopy combined with laparoscopy in the diagnosis and treatment of female infertility**  
*FU Rui-hong*
- 940 Clinical effect of distal radius T locking plate for the treatment of distal radius fracture**  
*WANG Zhi, REN Ping, WANG Jie, ZHENG Mu-ping, LUO Min-sheng*
- 943 Expressions of human papilloma virus 16/18, Bcl-2 and Survivin in cervical cancer tissue**  
*YAN Hao, JIANG Lei, LIU Li*
- 947 Fracture of medial elbow incision three Kirschner wire fixation for the treatment of Gartland III supracondylar humeral**  
*FENG Wen-bo, SU Li-guo, DUAN Jia-bo, ZHANG Hui-yong, WANG Lian-yu, LI Peng, LIU Xiao-jun, LIU Xiu-yan*
- 950 Effect of sevoflurane during inhalation anesthesia on myocardial ischemia reperfusion injury**  
*LI Ke-han, MA Li, YANG Hui-min, GUO Dan*
- 954 Cerebral protection mechanism of ganglioside sodium on patients with acute severe brain injury**  
*WANG Xi-mei, SHAN Yan-hua, WANG Dong, LUO Song-yuan*
- 957 Expressions of Ki-67, estrogen receptor and progesterone receptor in uterine leiomyoma**  
*FENG Xiao-ping, WAN Shu-qiong*

# 《新乡医学院学报》第四届编辑委员会

主任委员：邢 莹

副主任委员：原志庆

委员：(以姓氏笔画为序)

万新顺 丰慧根 毛兰芝 王 辉 王兰英  
白素平 刘巨源 吕路线 朱金富 邢 莹  
闫福林 张合喜 张新中 李东亮 李汉臣  
李秀敏 杨保胜 陈正跃 赵国安 原志庆  
翁孝刚 郭志坤 郭明好 高福莲 韩子明

## 新乡医学院期刊社机构设置

社 长：刘雪立

副社长：徐刚珍

办公室

主任：周志新

副主任：李常艳 付中静

《中华实用儿科临床杂志》编辑部

主任：王家勤

副主任：周二强(正科) 李建华 申玉美

《新乡医学院学报》编辑部

主任：徐自超 正科级协理员：李胜利

副主任：王 燕 杨 博

《眼科新进展》编辑部

主任：方红玲

副主任：盛丽娜 董建军

刊名题字 吴阶平

责任编辑 孟 月 徐刚珍

新乡医学院学报

1984年创刊 月刊

第31卷 第11期 2014年11月

Journal of Xinxiang Medical University

Established in 1984 Monthly

Vol.31 No.11 Nov.2014

主管单位 新乡医学院

Authorities Xinxiang Medical University

主办单位 新乡医学院

Sponsor Xinxiang Medical University

主 编 李东亮

Editor-in-Chief LI Dong-liang

编辑部主任 徐自超

Director of Editorial Department XU Zi-chao

编辑出版 新乡医学院学报编辑部

Edited&Published by Editorial Board of Journal of Xinxiang Medical University

地 址 453003 河南省新乡市

Address Xinxiang 453003, Henan Province, China

电 话 0373-3029086

Tel. +86-373-3029086

电子信箱 xxxyxb@163.com

E-mail xxxyxb@163.com

网 址 www.xxxyxb.com

<http://www.xxxyxb.com>

印 刷 郑州豫兴印刷有限公司

Printed by Zhengzhou Yuxing Printing Limited Company

发 行 范 围 国内外公开发行

Publication Scope Public Publication

国 内 订 阅 全国各地邮局

Domestic Subscription Local Post Office

国 内 总 发 行 新乡市邮政局

Domestic Distributor Xinxiang Post Office, Henan

国 外 总 发 行 中国出版对外贸易总公司  
(北京782信箱)

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



9 771004 723141