

JOURNAL  
OF XINXIANG  
MEDICAL UNIVERSITY

ISSN 1004-7239

CN 41-1186/R

CODEN XYIXEQ



Q K 1 8 0 1 2 2 6

# 新乡医学院学报

XINXIANG YIXUEYUAN XUEBAO



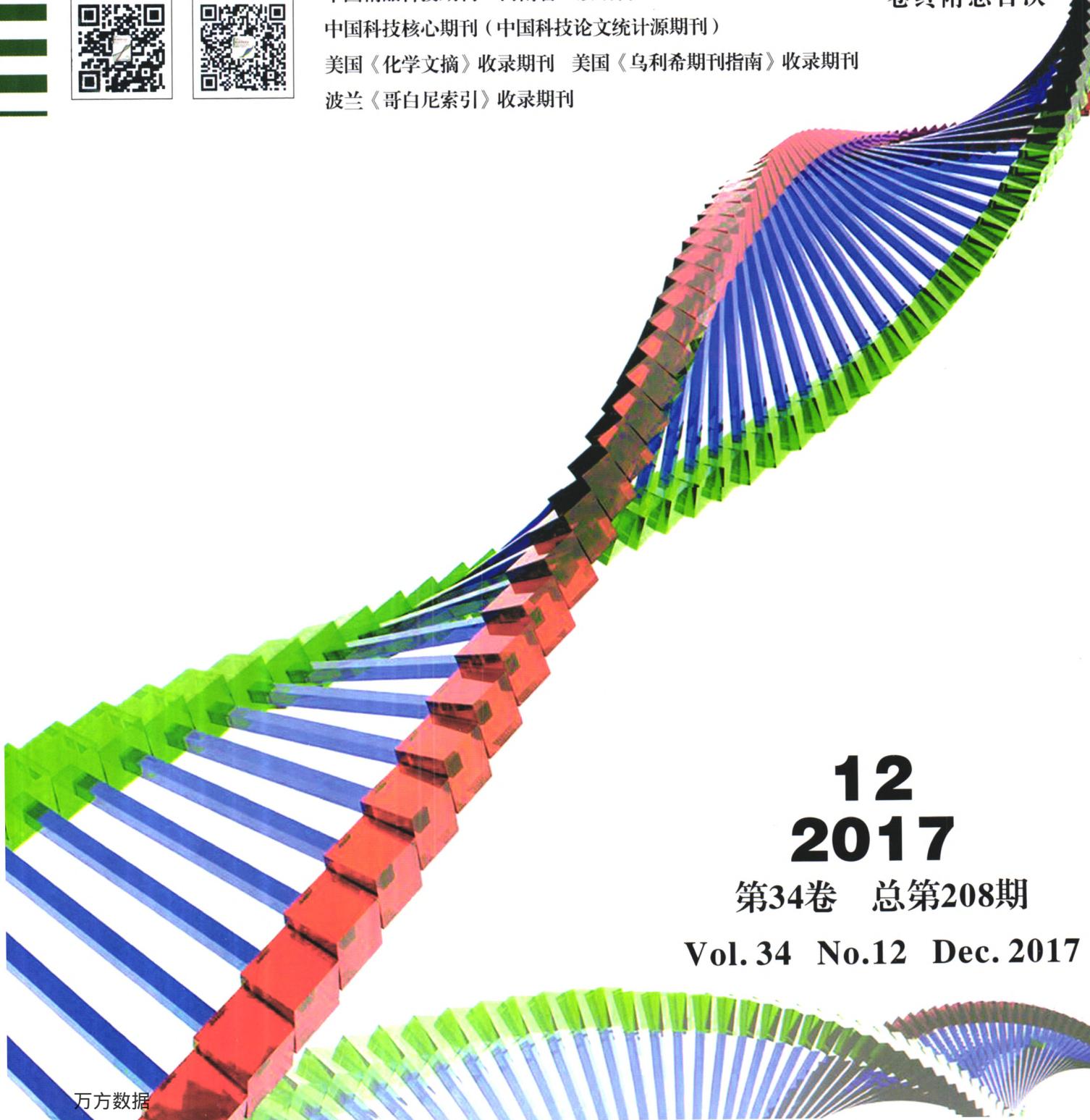
中国精品科技期刊 河南省一级期刊

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

卷终附总目次



12  
2017

第34卷 总第208期

Vol. 34 No.12 Dec. 2017

# 新乡医学院学报

第 34 卷 第 12 期 (总第 208 期) 2017 年 12 月 5 日

## 目 次

### · 基础研究 ·

- 1043 重组人骨形成蛋白成熟肽 4 对急性放射损伤小鼠造血系统的修复作用  
王 涛, 康 涛, 雷 琦, 杨 谦, 曹冰清
- 1048 辛伐他汀对慢性心力衰竭兔人第 10 号染色体缺失的磷酸酶及张力蛋白同源基因和  $\beta$ -catenin 表达的影响  
潘瑞洋, 孙家珍, 赵奕霖, 赵国安
- 1053 糖尿病大鼠膀胱组织中神经生长因子表达与膀胱结构改变和尿流动力学变化的关系  
程 晨, 刘丽楠, 王 静, 安 芳, 靳秋月
- 1058 二氢辣椒碱诱导治疗性低体温对小鼠脑缺血再灌注损伤后的脑保护作用  
艾 玲, 乔 琼, 陈 楠,  
杨 涛, 唐夏楠, 岳 静
- 1063 轴突诱导因子 4D 对人胰腺癌细胞增殖、迁移及血管生成的影响  
贾如江, 侯丽艳, 尹清臣, 李丽芳, 杨庚武

### · 临床研究 ·

- 1068 食管鳞状细胞癌组织中 PLCE1 蛋白表达与患者生存的关系  
张惠娟, 赵学科, 宋 昕, 张 朋,  
吕 双, 王 琛, 王立东
- 1073 真核细胞翻译起始因子 4E 在食管癌变过程中的表达变化及意义  
于 建, 张景航, 杨晓煜, 李劲松,  
狄文玉, 臧 丹, 苏 蔚

- 1076 大学生心理求助态度与生活事件和应对方式的关系  
张莹莹, 张东军, 王丽娜, 蒲明慧, 罗艳艳
- 1080 25-OH 维生素 D 与自身免疫性肝炎的相关性  
李伟伟, 宋新文
- 1085 莩桂术甘汤治疗抗精神病药物所致代谢综合征疗效分析  
欧阳华, 王章元, 崔桂梅
- 1089 肿瘤间质比在三阴性乳腺癌患者预后评估中的价值  
路 娜, 古吉敏, 闵志波
- 1093 动态增强磁共振成像特征与乳腺癌预后和病理分型的相关性  
王芳芳, 韩东明
- 1097 血清肿瘤坏死因子- $\alpha$  和胶质纤维酸性蛋白水平与脑胶质瘤恶性程度及患者预后的相关性  
刘晓斌, 李 民, 黄卫东
- 1101 腹腔镜与开腹幽门环肌切开术治疗先天性肥厚性幽门狭窄疗效比较  
王松阳, 侯红艳, 樊松强, 李 甲
- 1104 丹栀逍遥胶囊联合亮醋酸丙瑞林治疗儿童中枢性性早熟疗效观察  
章昌敏
- 1107 唐菖蒲伯克霍尔德菌的临床分布和耐药性  
周艳君, 王 鹏, 李树军
- 1111 降钙素原、胆碱酯酶及心肌肌钙蛋白 I 在脓毒症患者病情及预后评估中的应用价值  
李亚萍, 张俊林

- 1114** 转化生长因子- $\beta_1$  29C/T 基因多态性与墨玉县维吾尔族成人慢性牙周炎的相关性  
黄萍,张雨慧,林静,赵今
- 1118** 孟鲁司特钠咀嚼片治疗儿童支气管哮喘疗效观察  
宋道兵
- 1121** 关节腔内灌注和静脉联合应用氨甲环酸对行全膝关节置换术患者出血量的影响及安全性  
段军富,王博,李云靖,付军振,张红敏
- 1125** 双侧全膝关节置换术不同手术方案的临床疗效比较  
陈文恒
- 1128** 亚胺培南西司他丁钠治疗重症肺炎疗效观察  
殷波,赵寅滢
- 其他 ·
- 1047** 《新乡医学院学报》2018年征订启事
- 1067** 《中华实用儿科临床杂志》2018年征订启事
- I 《新乡医学院学报》2017年第34卷第1~12期总目次

## 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。

[期刊基本参数]:CN 41-1186/R \* 1984 \* m \* A4 \* 88 \* zh \* p \* ¥10.00 \* 1 000 \* 22 \* 2017-12

# JOURNAL OF XINXIANG MEDICAL UNIVERSITY

Vol. 34 No. 12 (Gen. No. 208) December 5, 2017

## Main Contents

### · Basic Study ·

- 1043** Reparation role of recombinant human bone morphogenetic protein-4 mature peptide on hematopoietic system of mice with acute radiation injury  
*WANG Tao, KANG Tao, LEI Qi, YANG Qian, CAO Bing-qing*
- 1048** Effect of simvastatin on phosphatase and tensin homologue deleted on chromosome ten and  $\beta$ -catenin of rabbits with chronic heart failure  
*PAN Rui-yang, SUN Jia-zhen, ZHAO Yi-lin, ZHAO Guo-an*
- 1053** Relationship between the expression of nerve growth factor and the changes of bladder structure and urodynamics in diabetes mellitus of rats  
*CHENG Chen, LIU Li-nan, WANG Jing, AN Fang, JIN Qiu-yue*
- 1058** Neuroprotective effect of therapeutic hypothermia induced by dihydrocapsaicin on cerebral ischemia reperfusion injury in mice  
*AI Ling, QIAO Qiong, CHEN Nan, YANG Tao, TANG Xia-nan, YUE Jing*
- 1063** Effect of semaphorin 4D on the proliferation, migration and angiogenic of human pancreatic carcinoma cells  
*JIA Ru-jiang, HOU Li-yan, YIN Qing-chen, LI Li-fang, YANG Geng-wu*

### · Clinical Study ·

- 1068** Expression of PLCE1 in esophageal squamous cell carcinoma tissues and survival analysis  
*ZHANG Hui-juan, ZHAO Xue-ke, SONG Xin, ZHANG Peng, LYU Shuang, WANG Chen, WANG Li-dong*
- 1073** Expression changes and significance of eukaryocyte initiation factors-4E in esophageal carcinogenesis  
*YU Jian, ZHANG Jing-hang, YANG Xiao-yu, LI Jin-song, DI Wen-yu, ZANG Dan, SU Wei*
- 1076** Relationship between attitude toward seeking professional psychological help and life events, coping styles in college students  
*ZHANG Ying-ying, ZHANG Dong-jun, WANG Li-na, PU Ming-hui, LUO Yan-yan*
- 1080** Correlation between 25-hydroxyvitamin D and autoimmune hepatitis  
*LI Wei-wei, SONG Xin-wen*

- 1085** Curative effect analysis of *Linggui Zhugan Decoction* in the treatment of metabolic syndrome induced by antipsychotic drugs  
*OU-YANG Hua, WANG Zhang-yuan, CUI Gui-mei*
- 1089** Value of tumor-stroma ratio in evaluating the prognosis of patients with triple-negative breast cancer  
*LU Na, GU Ji-min, MIN Zhi-bo*
- 1093** Correlation between dynamic contrast-enhanced magnetic resonance imaging features and the prognosis and pathological classification of breast cancer  
*WANG Fang-fang, HAN Dong-ming*
- 1097** Correlation between the levels of serum tumor necrosis factor- $\alpha$ , glial fibrillary acidic protein and the malignant degree and prognosis of patients with brain glioma  
*LIU Xiao-bin, LI Min, HUANG Wei-dong*
- 1101** Comparison of the curative effect between laparotomy and laparoscopic pyloromyotomy in the treatment of congenital hypertrophic pyloric stenosis  
*WANG Song-yang, HOU Hong-yan, FAN Song-qiang, LI Jia*
- 1104** *Danzhi Xiaoyao* capsule combined with leuprorelin acetate for treatment of central precocious puberty in children  
*ZHANG Chang-min*
- 1107** Analysis of the clinical distribution and drug resistance of *Burkholderia gladioli*  
*ZHOU Yan-jun, WANG Peng, LI Shu-jun*
- 1111** Application value of procalcitonin, cholinesterase and cardiac troponin I in the evaluation of disease degree and prognosis of sepsis patients  
*LI Ya-ping, ZHANG Jun-lin*
- 1114** Correlation of transforming growth factor- $\beta_1$  29C/T gene polymorphisms with adult chronic periodontitis in Uygur population of Moyu county  
*HUANG Ping, ZHANG Yu-hui, LIN Jing, ZHAO Jin*
- 1118** Effect of montelukast sodium chewable tablet in the treatment of children with bronchial asthma  
*SONG Dao-bing*
- 1121** Effect and safety of intraarticular infusion combined with intravenous injection of tranexamic acid on hemorrhage in patients underwent total knee replacement  
*DUAN Jun-fu, WANG Bo, LI Yun-jing, FU Jun-zhen, ZHANG Hong-min*
- 1125** Comparison of curative effect of bilateral total knee replacement with different operation plan  
*CHEN Wen-heng*
- 1128** Effect of imipenem and cilastatin sodium in the treatment of severe pneumonia  
*YIN Bo, ZHAO Yin-ying*

## 刊名题字 吴阶平

责任编辑 李胜利 徐自超 孟月 杨博 徐刚珍 张艳丽

### 新乡医学院学报

1984年创刊 月刊

第34卷 第12期 2017年12月

### Journal of Xinxiang Medical University

Established in 1984 Monthly

Vol.34 No.12 Dec. 2017

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 xxxyxb@163.com  
网址 www.xxxyxb.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 xxxyxb@163.com  
<http://www.xxxyxb.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)

ISSN 1004-7239

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 723172