

JOURNAL  
OF XINXIANG  
MEDICAL UNIVERSITY

ISSN 1004-7239

CN 41-1186/R

CODEN XYIXEQ



QK1814622

# 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

3

2018

第35卷 总第211期

Vol. 35 No.3 Mar. 2018

# 新乡医学院学报

第 35 卷 第 3 期 (总第 211 期) 2018 年 3 月 5 日

## 目 次

### · 基础研究 ·

- 163 磷脂酸磷酸酶 2 域 1A 在不同结直肠癌细胞中的表达  
郜培琼,贺国洋,冯思佳,张翠翠,王志慧,范蕊,王阳林,张向楠,赵飞,王贝玺,千新来,原志庆
- 167 黄芪甲甙对急性心肌梗死大鼠早期心功能、炎性相关因子及内皮型一氧化氮合酶信号通路的影响  
王皓,王少学,李素敏,韩东明
- 173 靶向沉默 DEK 对肝癌 HepG2 细胞增殖及细胞周期的影响  
李伟伟,耿晓松,孙建伟,段树鹏,宋新文,申保生
- 177 MicroRNA-15b 在子宫内膜癌组织中的表达及其对子宫内膜癌细胞增殖的影响  
张英,马瑞霞,杜艳云,史亚男
- 189 难治性支原体肺炎患儿支气管肺泡灌洗液中表面活性物质相关蛋白-A 表达与肺功能的关系  
原瑞芳,王少青
- 192 急性白血病患者骨髓单个核细胞中芳香烃受体和色氨酸二加氧酶 mRNA 的表达  
裴晓杭,张茵,陈香丽,陈玉清,牛晓娜,张文荟
- 196 叶酸联合降压药物治疗 H 型高血压效果分析  
冯立春
- 201 Pim1 蛋白在食管不同病变组织中的表达及临床意义  
陈建丽,陈晓文
- 204 氟达拉滨联合阿糖胞苷治疗急性髓系白血病疗效观察  
王继芳,魏秀丽
- 207 不同深度麻醉对老年腹部手术患者术后认知功能障碍及炎症反应的影响  
何花丽,鲁小红,赵晓娟
- 212 Quadrant 通道下微创经椎间孔椎体间融合与开放经椎间孔椎体间融合治疗腰椎退行性疾病的疗效比较  
闫骏宏,黄媛霞,徐海斌
- 216 硬膜外阻滞分娩镇痛对产妇泌乳素水平的影响  
杨明月,李晓芳,张红伟,樊腾,徐璐丹,马闯苛,秦鹏宇,岳修勤

### · 临床研究 ·

- 182 血清癌胚抗原、糖类抗原 199 和肿瘤 M2 型丙酮酸激酶联合检测在结肠癌诊断中的价值  
冯妮,李晓琳
- 185 原发性肝细胞癌患者血清中微小 RNA-21、微小 RNA-122 和微小 RNA-145 的表达及临床意义  
尚冰,陈炜

- 219 人附睾蛋白4和糖类抗原125在子宫内膜癌组织中的表达  
周开梅,袁森辅,吴晶,沈祥林
- 224 “点-线-面”三步法直出绿激光前列腺汽化切除术治疗良性前列腺增生疗效观察  
朱峰,陈帅奇,侯国栋,  
吴春磊,余沁楠,张会清
- 228 有限开窗手术治疗腰椎间盘突出症并发椎管狭窄疗效观察  
袁宏伟,王灿亚
- 231 脉搏指示连续心排出量监测在脓毒症急性肾损伤治疗中的应用价值  
罗淞元,李小霞,王喜梅
- 235 常规磁共振成像联合磁共振胰胆管成像对肝门部胆管癌的诊断价值  
张成军

· 综述 ·

- 239 心肌梗死后心肌纤维化发病机制及其防治研究进展  
杨小溪,魏玲
- 244 萘环类药物的心脏毒性预防措施研究进展  
蔡亚红,唐方明
- 248 脑肠肽在睡眠障碍中的作用研究进展  
郁阿翠,钟云,阮晓东

· 医学教育研究 ·

- 252 医患信任构建中的政府策略选择研究  
张艳丽

· 其他 ·

- 172 《中华实用儿科临床杂志》2018年征订启事
- 247 《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. 3 (Gen. No. 211) March 5, 2018

## Main Contents

· Basic Study ·

- 163 Expression of phosphatidic acid phosphatase type 2 domain containing 1A in different human colorectal cancer cells  
*GAO Pei-qiong, HE Guo-yang, FENG Si-jia, ZHANG Cui-cui, WANG Zhi-hui, FAN Rui, WANG Yang-lin, ZHANG Xiang-nan, ZHAO Fei, WANG Bei-xi, QIAN Xin-lai, YUAN Zhi-qing*
- 167 Effect of astragaloside on cardiac function, inflammatory-related cytokines and endothelial nitric oxide synthase signaling pathway in rats with acute myocardial infarction  
*WANG Hao, WANG Shao-xue, LI Su-min, HAN Dong-ming*
- 173 Effect of DEK targeting silence on proliferation and cell cycle of human hepatoma HepG2 cells  
*LI Wei-wei, GENG Xiao-song, SUN Jian-wei, DUAN Shu-peng, SONG Xin-wen, SHEN Bao-sheng*
- 177 Expression of microRNA-15b in endometrial carcinoma and its effect on proliferation of endometrial carcinoma cells  
*ZHANG Ying, MA Rui-xia, DU Yan-yun, SHI Ya-nan*

· Clinical Study ·

- 182 Value of combined detection of serum carcinoembryonic antigen, carbohydrate antigen 199 and tumor M2 pyruvate kinase for the diagnosis of colon cancer  
*FENG Ni, LI Xiao-lin*
- 185 Clinical significance of the expression of serum microRNA-21, microRNA-122 and microRNA-145 in patients with primary hepatocellular carcinoma  
*SHANG Bing, CHEN Wei*
- 189 Relationship between surfactant associated protein-A in bronchoalveolar lavage fluid and lung function in children with refractory mycoplasma pneumoniae pneumonia  
*YUAN Rui-fang, WANG Shao-qing*
- 192 Correlation between the expression of aryl hydrocarbon receptor mRNA and tryptophan dioxygenase mRNA in patients with acute leukemia  
*PEI Xiao-hang, ZHANG Yin, CHEN Xiang-li, CHEN Yu-qing, NIU Xiao-na, ZHANG Wen-hui*

- 196 **Effect of folic acid combined with hypotensive drug on type H hypertension**  
*FENG Li-chun*
- 201 **Expression of Pim1 protein in variant lesions of esophagus and its clinical significance**  
*CHEN Jian-li, CHEN Xiao-wen*
- 204 **Effect of fludarabine combined with cytarabine on acute myeloid leukemia**  
*WANG Ji-fang, WEI Xiu-li*
- 207 **Effect of anesthesia at different depths on postoperative cognitive dysfunction and inflammatory response in the elderly patients undergoing abdominal operation**  
*HE Hua-li, LU Xiao-hong, ZHAO Xiao-juan*
- 212 **Comparison study between minimally invasive transforaminal lumbar interbody fusion via Quadrant minimally invasive system and open transforaminal lumbar interbody fusion in treating lumbar degeneration disease**  
*YAN Jun-hong, HUANG Yuan-xia, XU Hai-bin*
- 216 **Effect of epidural labor analgesia on the prolactin levels of parturient**  
*YANG Ming-yue, LI Xiao-fang, ZHANG Hong-wei, FAN Teng, XU Lu-dan, MA Wen-ke, QIN Peng-yu, YUE Xiu-qin*
- 219 **Expression of human epididymis protein 4 and carbohydrate antigen 125 in endometrial carcinoma tissues**  
*ZHOU Kai-mei, YUAN Sen-fu, WU Jing, SHEN Xiang-lin*
- 224 **"Point-line-surface" three steps method of straight light beam green laser vaporesction of the prostate for treatment of benign prostatic hyperplasia**  
*ZHU Feng, CHEN Shuai-qi, HOU Guo-dong, WU Chun-lei, YU Qin-nan, ZHANG Hui-qing*
- 228 **Effect of intervertebral finite fenestration on lumbar intervertebral disc protrusion complicated with spinal stenosis**  
*YUAN Hong-wei, WANG Can-ya*
- 231 **Clinical value of pulse indicator continuous cardiac output monitoring in treating acute kidney injury due to sepsis**  
*LUO Song-yuan, LI Xiao-xia, WANG Xi-mei*
- 235 **Value of conventional magnetic resonance imaging combined with magnetic resonance cholangiopancreatography for the diagnosis of portal cholangiocarcinoma**  
*ZHANG Cheng-jun*

## 刊名题字 吴阶平

责任编辑 徐自超 杨博 孟月 李胜利 徐刚珍 张艳丽

### 新乡医学院学报

1984年创刊 月刊

第35卷 第3期 2018年3月

### Journal of Xinxiang Medical University

Established in 1984 Monthly

Vol.35 No.3 Mar. 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

ISSN 1004-7239



9 771004 723189