

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

10
2020

第37卷 总第242期

Vol. 37 No.10 Oct. 2020

新乡医学院学报

第 37 卷 第 10 期 (总第 242 期) 2020 年 10 月 5 日

目 次

· 基础研究 ·

- 901 腺苷脱氨酶抑制剂红-9-(2-羟基-3-壬烷基)腺嘌呤对白血病细胞凋亡及细胞周期的影响

王会平, 郜赵伟, 刘 冲, 李锐成,
刘 丽, 和 婷, 董 轲

- 906 不同浓度及粒径大气颗粒物对人呼吸道上皮细胞炎症因子表达的影响

王 贵, 安 珍, 姜 静, 张艳格,
孙贝贝, 王 亚, 杨富云, 吴卫东

- 912 乌司他丁对脑缺血再灌注大鼠脑组织中基质金属蛋白酶-9 活性和细胞外基质表达的影响

李 青, 白宏英, 徐志秀, 赵盼盼,
赵建华, 袁 彬, 吉四辈

- 916 核因子- κ B 对肝癌细胞多药耐药性的影响

郝兰香, 潘 超, 唐志腾, 廖洪锋

- 921 腺苷激酶抑制剂对大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤早期氧化应激和神经元凋亡的影响

魏园园, 栗延伟, 郭 升, 谭 军

· 临床研究 ·

- 925 基于数据库分析脂肪非典型钙黏蛋白 1 在肝细胞癌中的表达及其临床意义

唐灿伟, 陈清江, 陈 菲, 张旭东, 陈国荣,
杨万秋, 王进隆, 薛伍君, 吴晓爽, 吴少璇,
尹美凤, 胡俊霞, 王 欣, 侯户婷, 钱思宇

- 930 外周血胸苷酸合成酶基因表达与中晚期结直肠癌患者 FOLFOX4 化疗敏感性 and 预后的相关性

胡德升, 高 磊, 王 江, 刘寒松, 吴慧丽

- 935 肋间神经阻滞联合羟考酮用于单孔胸腔镜肺癌根治术后多模式镇痛效果观察

熊言顺, 疏树华, 王 迪, 王 胜, 柴小青

- 941 软骨-颞肌筋膜复合物鼓室成形术修补鼓膜次全穿孔疗效观察

张松志, 宋 瑾, 钟木生, 张中华

- 945 全胚冷冻后冻融胚胎复苏移植与新鲜胚胎移植临床结局比较

王 婧, 谭 丽, 卢 娜, 李 立, 王宇明

- 950 食管癌患者术后肺部感染危险因素分析

党新臣, 钱 河, 赵宝生

- 955 纳米炭与吲哚菁绿在腹腔镜早期宫颈癌根治术中前哨淋巴结示踪效果比较

郭祥翠, 王倩青, 李 力, 李 君,

郜智慧, 陈贝贝, 苏晓科

- 959 低潮气量复合呼气末正压通气对行俯卧位经皮肾镜碎石术患者肺功能的保护作用

何绮霞, 范毛川, 卢 燕,
陈翠平, 黄家益, 朱艳雯

964 甲泼尼龙联合阿奇霉素序贯疗法治疗儿童
难治性肺炎支原体肺炎疗效观察
张桂欣

968 中性粒细胞/淋巴细胞比值和 CD4⁺/CD8⁺ 比
值与狼疮性肾炎患者肾功能及预后的关系
鲁 冰,任东升,陶雅非

972 不同镇静深度对老年患者术后认知功能的
影响
尹士林

976 软性与硬性输尿管镜钬激光碎石术治疗输尿
管结石伴输尿管狭窄疗效比较
刘彦军,景治安,毛长青,李纪华,胡和平

980 完全性右束支传导阻滞对住院患者全因死亡的
预测价值
王晋华,李 玲,王晋丽

· 综述 ·

984 桥本甲状腺炎发病因素及发病机制研究进展
张国玉,万会娜,郭盼盼,陈 玲,
万 红,符 宇,燕树勋

990 姜黄主要化学成分及药理作用研究进展
魏雨菲,于海川,刘雪玲,高 琪,
殷旭颖,尹 航,吴 娇

996 线粒体-内质网相互作用机制、功能及其与
相关疾病的关系研究进展
杨梅桂,郑 凯,宋质银

· 其他 ·

954 《新乡医学院学报》2021 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. 37 No. 10 (Gen. No. 242) October 5 , 2020

Main Contents

· Basic Study ·

- 901** Effect of adenosine deaminase inhibitor erythro-9-(2-hydroxy-3-nonyl) adenine on cell apoptosis and cell cycle of leukemia cells

WANG Huiping , GAO Zhaowei , LIU Chong , LI Ruicheng , LIU Li , HE Ting , DONG Ke

- 906** Effect of different concentrations and sizes particulate matter on expression of inflammatory factors in human bronchial epithelial cells

*WANG Gui , AN Zhen , JIANG Jing , ZHANG Yange , SUN Beibei , WANG Ya , YANG Fuyun ,
WU Weidong*

- 912** Effect of ulinastatin on the activity of matrix metalloproteinase-9 and the expression of extracellular matrix in brain tissues of rats with cerebral ischemia-reperfusion

LI Qing , BAI Hongying , XU Zhixiu , ZHAO Panpan , ZHAO Jianhua , YUAN Bin , JI Sabei

- 916** Effect of nuclear factor- κ B on multidrug resistance of hepatocellular carcinoma cells

HAO Lanxiang , PAN Chao , TANG Zhiteng , LIAO Hongfeng

- 921** Effect of adenosine kinase inhibitor on oxidative stress and neuronal apoptosis in the early stage of focal cerebral ischemia-reperfusion injury

WEI Yuanyuan , LI Yanwei , GUO Sheng , TAN Jun

· Clinical Study ·

- 925** Expression and clinical significance of adipose atypical cadherin 1 in hepatocellular carcinoma based on database

*TANG Canwei , CHEN Qingjiang , CHEN Fei , ZHANG Xudong , CHEN Guorong , YANG Wanqiu ,
WANG Jinlong , XUE Wujun , WU Xiaoshuang , WU Shaoxuan , YIN Meifeng , HU Junxia ,
WANG Xin , HOU Huting , QIAN Siyu*

- 930** Correlation between thymidylate synthase gene expression in peripheral blood and FOLFOX4 chemotherapy sensitivity and prognosis of patients with advanced colorectal cancer

HU Desheng , GAO Lei , WANG Jiang , LIU Hansong , WU Huili

- 935** Multimodal analgesic effect of intercostal nerve blocking combined with oxycodone in lung cancer patients after uniportal video-assisted thoracoscopic radical resection of lung cancer
XIONG Yanshun, SHU Shuhua, WANG Di, WANG Sheng, CHAI Xiaoqing
- 941** Effect of cartilage-temporalis fascia composite tympanoplasty for subtotal tympanic membrane perforation
ZHANG Songzhi, SONG Jin, ZHONG Musheng, ZHANG Zhonghua
- 945** Comparison of clinical outcomes between frozen-thawed embryo resuscitation transfer and fresh embryo transfer
WANG Jing, TAN Li, LU Na, LI Li, WANG Yuming
- 950** Risk factors of postoperative pulmonary infection in patients with esophageal cancer
DANG Xinchun, QIAN He, ZHAO Baosheng
- 955** Comparison of sentinel lymph node tracking effect between carbon nanonarticles and indocyanine green in laparoscopic radical hysterectomy for early cervical cancer
GUO Xiangcui, WANG Qianqing, LI Li, LI Jun, GAO Zhihui, CHEN Beibei, SU Xiaoke
- 959** Protective effect of low tidal volume combined with positive end-expiratory pressure on lung function of patients undergoing percutaneous nephrostolithotomy in prone position
HE Qixia, FAN Maochuan, LU Yan, CHEN Cuiping, HUANG Jiayi, ZHU Yanwen
- 964** Effect of methylprednisolone combined with azithromycin sequential therapy in the treatment of refractory mycoplasma pneumoniae pneumonia in children
ZHANG Guixin
- 968** Relationship between neutrophil/lymphocyte ratio, $CD4^{+}/CD8^{+}$ ratio and renal function and prognosis in patients with lupus nephritis
LU Bing, REN Dongsheng, TAO Yafei
- 972** Effect of different sedation depth on postoperative cognitive function in elderly patients
YIN Shilin
- 976** Comparison of the effect of holmium laser lithotripsy under flexible and rigid ureteroscope in the treatment of ureteral calculus combined with ureteric stenosis
LIU Yanjun, JING Zhian, MAO Changqing, LI Jihua, HU Heping
- 980** Predictive value of complete right bundle branch block in all-cause mortality in hospitalized patients
WANG Jinhua, LI Ling, WANG Jinli