

JOURNAL
OF XINXIANG
MEDICAL UNIVERSITY

ISSN 1004-7239

CN 41-1186/R

CODEN XYIXEQ



QK1717890

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

7
2017

第34卷 总第203期

Vol. 34 No.7 Jul. 2017

新乡医学院学报

第 34 卷 第 7 期 (总第 203 期) 2017 年 7 月 5 日

目 次

· 基础研究 ·

555 P2X₇ 受体阻断剂对三磷酸腺苷诱导的人神经母

细胞瘤 SH-SY5Y 细胞内 Ca²⁺ 水平的影响

李秀娟, 王国红, 张利彬, 杨坤丽, 李超堃,

王 璐, 宋景贵, 赵红岗, 李东亮

560 G 蛋白信号调节因子 5 动态表达与大鼠

胶质瘤生长的关系

温 辉

565 抵抗素通过磷脂酰肌醇 3 激酶/蛋白激酶 B 信

号通路诱导 H9c2 心肌细胞肥大机制研究

司澳洋, 吕风华, 尹宏磊, 吴 林,

王 卓, 刘亚坤, 张素荣

· 临床研究 ·

570 食管癌临床症状类型及其年龄和性别分布

特征

鲍启德, 张长江, 刘 敏, 张海鹏, 周利霞,

宋 昕, 刘军清, 赵学科, 孙李凌, 陈培楠,

崔月龙, 牡丹凤, 张向阳, 王立东

574 极低出生体质量儿动脉导管未闭及动脉导管

再次开放的高危因素分析

高 瑛, 孙 岩, 王席娟, 张美慧,

张家洁, 高 峰, 王红利, 王 莉

579 利多卡因联合七氟醚吸入在非体外循环冠状

动脉旁路移植术中的心肌保护作用及其机制

王 旭, 豆立冬, 耿红芳

583 规范化管理对妊娠期糖尿病孕妇妊娠结局的

影响

张 霞, 朱宝莉

586 丁苯酞氯化钠注射液治疗中青年急性脑梗死
疗效观察

黄丽娟, 张艳蕉, 赵 亮,

于广娜, 李 莉, 何 薇

590 血丙戊酸钠水平对癫痫儿童红细胞及肝肾

功能的影响

康丽霞, 赵 鑫, 王家勤

592 维生素 D 诱导调节性 T 细胞分化及其在自身

免疫性肝炎发病中的作用

田二军, 王 辉

596 纤维支气管镜支气管肺泡灌洗治疗机械通气

并发肺部感染疗效观察

吴雪花, 王昌锋, 杨亚东

599 胆囊癌组织中共刺激因子 B7-H1 和 B7-H3

蛋白表达与患者预后的关系

李 建, 游 焜, 王 迎, 王建国

604 经皮微创空心螺钉内固定联合自拟汤药治疗

踝关节骨折疗效观察

张 晖

607 不同剂量阿托伐他汀联合苯磺酸氨氯地平对

原发性高血压合并动脉粥样硬化患者动态血

压水平的影响

宋云方

612 闭合复位外固定架固定与有限切开复位克氏

针内固定治疗儿童不可复性肱骨髁上骨折疗

效比较

张国刚, 程 海, 余 峰, 申明成, 李 钟

615 会阴无保护联合无痛分娩在促进初产妇自然

分娩中的优势分析

徐贵红, 徐桂梅, 王永淑, 买 茹

- 619 生物反馈联合电刺激和 Kegel 训练治疗产后盆底功能障碍性疾病疗效观察
李宇琪, 刘海意, 吴媛媛, 龚 洵
- 623 光固化时间对 3 种自酸蚀黏合剂微拉伸强度的影响
邓 刚, 康 彪, 田 华
- 627 强直性脊柱炎患者血清非磷酸化基质 γ -羧基谷氨酸蛋白和巨噬细胞集落刺激因子水平与骨代谢生物化学指标的相关性
陶鹏辉
- 630 支原体肺炎患儿血清中表面活性物质相关蛋白-C 水平与肺功能的相关性
张 华
- 633 米诺环素软膏联合替硝唑治疗慢性根尖周炎疗效观察
王 莉
- 636 耳内窥镜与显微镜下鼓膜修补术治疗鼓膜穿孔疗效比较
张 洁, 罗欢欢
- 639 复方甘草酸苷片联合地氯雷他定片及重组牛碱性成纤维细胞生长因子凝胶治疗面部激素依赖性皮炎疗效及安全性评价
王希香, 张信江, 朱月玲,
谢云峰, 高国强, 刘志梅
- 644 艾司西酞普兰与帕罗西汀治疗女性抑郁症对照研究
郭云霞
- 647 胰岛素泵短期强化治疗初诊 2 型糖尿病临床疗效观察
周利霞
- 651 急性 ST 段抬高型心肌梗死患者血浆血红素加氧酶-1 水平与急诊经皮冠状动脉介入术后无复流的关系
张卫国
- 654 慢性牙周炎患者牙周机械治疗前后龈沟液中致病菌检出率分析
司 玲, 史德莹
- 657 促红细胞生成素治疗老年脑梗死疗效观察
毛向莹, 谭 静, 高 磊, 谢 敏
- 660 蛋白激酶 C 活性与卵巢癌多药耐药性的相关性
何社红, 薛聪玲
- 综述 ·
- 663 秋水仙碱治疗心血管疾病研究进展
吴聪聪, 唐方明, 陈冠鹏, 包浔娜
- 其他 ·
- 559 《新乡医学院学报》2017 年征订启事
- 626 新乡医学院杨世昌教授主编的《精神疾病案例诊疗思路》(第 3 版) 出版

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. 34 No. 7 (Gen. No. 203) July 5 , 2017

Main Contents

· Basic Study ·

- 555 **Effect of P2X₇ receptor blocker on the Ca²⁺ level in human neuroblastoma SH-SY5Y cells induced by adenosine triphosphate**
LI Xiu-juan, WANG Guo-hong, ZHANG Li-bin, YANG Kun-li, LI Chao-kun, WANG Lu, SONG Jing-gui, ZHAO Hong-gang, LI Dong-liang
- 560 **Relationship between the dynamic expression of regulator of G-protein signaling 5 and the growth of glioma in rats**
WEN Hui
- 565 **Mechanism of resistin induced H9c2 cardiomyocyte hypertrophy by phosphatidylinositol 3 kinase/protein kinase signaling pathway**
SI Ao-yang, LYU Feng-hua, YIN Hong-lei, WU Lin, WANG Zhuo, LIU Ya-kun, ZHANG Su-rong

· Clinical Study ·

- 570 **Classification and distribution of clinical symptoms for esophageal cancer by age and gender**
BAO Qi-de, ZHANG Chang-jiang, LIU Min, ZHANG Hai-peng, ZHOU Li-xia, SONG Xin, LIU Jun-qing, ZHAO Xue-ke, SUN Li-ling, CHEN Pei-nan, CUI Yue-long, DU Dan-feng, ZHANG Xiang-yang, WANG Li-dong
- 574 **Risk factors of patent ductus arteriosus and arterial ductin patency again in very low birth weight infants**
GAO Ying, SUN Yan, WANG Xi-juan, ZHANG Mei-hui, ZHANG Jia-jie, GAO Feng, WANG Hong-li, WANG Li
- 579 **Myocardial protective effect of lidocaine combined with sevoflurane inhalation in off-pump coronary artery bypass grafting and its mechanism**
WANG Xu, DOU Li-dong, GENG Hong-fang
- 583 **Impact of standardization management on pregnancy outcome of pregnant woman with gestational diabetes mellitus**
ZHANG Xia, ZHU Bao-ju
- 586 **Efficacy of butylphthalide and sodium chloride injection in the treatment of young and middle aged patients with acute cerebral infarction**
HUANG Li-juan, ZHANG Yan-jiao, ZHAO Liang, YU Guang-na, LI Li, HE Wei
- 590 **Effect of serum valproate level on red blood cell, liver and kidney function in children with epilepsy**
KANG Li-xia, ZHAO Xin, WANG Jia-qin
- 592 **Differentiation of regulatory T cells induced by vitamin D and its role in the pathogenesis of autoimmune hepatitis**
TIAN Er-jun, WANG Hui
- 596 **Effect of bronchofibroscope bronchoalveolar lavage in the treatment of pulmonary infection induced by mechanical ventilation**
WU Xue-hua, WANG Chang-feng, YANG Ya-dong
- 599 **Relationship between the expression of costimulatory factors B7-H1, B7-H3 protein in gallbladder carcinoma tissues and the prognosis of patients**
LI Jian, YOU Kun, WANG Ying, WANG Jian-guo

- 604 **Effect of minimally invasive percutaneous cannulated screw internal fixation combined with self-made decoction in the treatment of ankle fracture**
ZHANG Hui
- 607 **Effects of different doses of atorvastatin combined with amlodipine besylate on dynamic blood pressure in patients with essential hypertension complicated with atherosclerosis**
SONG Yun-fang
- 612 **Comparison between closed reduction with external fixation and limited open reduction with Kirschner wire internal fixation in the treatment of irreducible humeral supracondylar fracture in children**
ZHANG Guo-gang, CHENG Hai, YU Feng, SHEN Ming-cheng, LI Zhong
- 615 **Advantages of unprotected perineum combined with painless labor in promoting spontaneous delivery of primiparos**
XU Gui-hong, XU Gui-mei, WANG Yong-shu, MAI Ru
- 619 **Effect of biofeedback combined with electrical stimulation and Kegel training in the treatment of postpartum pelvic floor dysfunction**
LI Yu-qi, LIU Hai-yi, WU Yuan-yuan, GONG Xun
- 623 **Influence of light curing time on microtensile bonding strength of three self-etch adhesives**
DENG Gang, KANG Biao, TIAN Hua
- 627 **Correlation of the serum levels of circulating non-phosphorylated matrix Gla protein, macrophage colony stimulating factor and biochemical indexes of bone metabolism in patients with ankylosing spondylitis**
TAO Peng-hui
- 630 **Relationship between serum surfactant associated protein-C levels and lung function in children with mycoplasma pneumonia**
ZHANG Hua
- 633 **Effect of minocycline ointment combined with tinidazole in treatment of chronic periapical periodontitis**
WANG Li
- 636 **Comparison of the effect of ear endoscopic and microscopic tympanic membrane repairing in the treatment of tympanic membrane perforation**
ZHANG Jie, LUO Huan-huan
- 639 **Effect and safety of compound glycyrrhizin combined with desloratadine tablet and recombinant bovine basic fibroblast growth factor gel in the treatment of facial steroid-dependent dermatitis**
WANG Xi-xiang, ZHANG Xin-jiang, ZHU Yue-ling, XIE Yun-feng, GAO Guo-qiang, LIU Zhi-mei
- 644 **A control study of escitalopram and paroxetine in the treatment of female patients with depressive disorder**
GUO Yun-xia
- 647 **Clinical effect of intensive treatment of short-term insulin pump for patients with newly diagnosed type 2 diabetic mellitus**
ZHOU Li-xia
- 651 **Relationship between heme oxygenase-1 levels in patients with ST-segment elevation myocardial infarction and non-reflow after emergency percutaneous coronary intervention**
ZHANG Wei-guo
- 654 **Analysis of detection rates of periodontal pathogenic bacterium in gingival crevicular fluid before and after periodontal mechanical therapy of patients with chronic periodontitis**
SI Ling, SHI De-ying
- 657 **Effect of erythropoietin in the treatment of elderly patients with cerebral infarction**
MAO Xiang-ying, TAN Jing, GAO Lei, XIE Min
- 660 **Correlation between protein kinase C activity and multidrug resistance in ovarian cancer**
HE She-hong, XUE Cong-ling

刊名题字 吴阶平

责任编辑 杨博 徐刚珍 李胜利 张艳丽 孟月 徐自超

新乡医学院学报

1984年创刊 月刊

第34卷 第7期 2017年7月

Journal of Xinxiang Medical University

Established in 1984 Monthly

Vol.34 No.7 Jul. 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 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
(P.O.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

