



1982年创刊

ISSN 2096-708X
CN 42-1815/R
CODEN:YYXUAV

湖北医药学院学报

JOURNAL OF HUBEI UNIVERSITY OF MEDICINE

2022年12月第6期

Vol.41 NO.6

- MicroRNA-513b-5p调控mGluR5表达对紫杉醇诱导神经病理性疼痛大鼠的影响
- 异甘草酸镁抑制NF- κ B信号通路减轻IL-1 β 诱导软骨细胞炎症
- 槲皮素对脂多糖诱导小鼠急性肾损伤的保护作用及其机制研究
- 肝癌组织GPC3通过活化YAP抑制p53的表达



ISSN 2096-708X





湖北医药学院学报

HUBEI YIYAO XUEYUAN XUEBAO

双月刊 1982年创刊 第41卷(卷终) 第6期 2022年12月25日出版

主 管

湖北省教育厅

主 办

湖北医药学院

编 辑

湖北医药学院学报编辑委员会

主 编

王云甫

副主编

王家宁 李 斌

冷卫东 张 敏

操传斌

编辑部主任

郭 阳

编辑部副主任

刘 莹

出 版

湖北医药学院学报编辑部

442000

湖北省十堰市人民南路30号

电话:0719-8891063

电子邮箱:hbumxb@163.com

网址:<http://yyyx.cbpt.cnki.net>

印 刷

湖北弘医印务有限公司

发 行

十堰邮政局

订 购

全国各地邮局

邮发代码:38-152

订 价

¥10.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 2096-708X

CN 42-1815/R

目 次

· 分子生物学 ·

MicroRNA-513b-5p 调控 mGluR5 表达对紫杉醇诱导神经病理性疼痛大鼠的影响

彭宇川,张世豪,柯均一,张硕雅,肖 昀 (549)

异甘草酸镁抑制 NF-κB 信号通路减轻 IL-1β 诱导软骨细胞炎症

刘珍琦,张艺焱,刘幸卉 (555)

槲皮素对脂多糖诱导小鼠急性肾损伤的保护作用及其机制研究

石柳柳,雷佳琦,付宇甜,韩 菊,胡 渊,熊秀娟,吴 艳 (561)

肝癌组织 GPC3 通过活化 YAP 抑制 p53 的表达

王坪锋,李雪洁,李 莹,严世荣,胡 培 (565)

miR-196a2 和 miR-146a 基因多态性与中国汉族人群口腔鳞癌的相关性

李芷一,毛晨晨,牛玉明,陈 睿 (569)

· 生物信息学 ·

基于机器学习的脂肪肝预测模型构建

戴晓霞,李 娟,王晨阳,朱国军,刘 冰 (574)

基于生物信息学分析肝细胞癌潜在预后生物标记物 HTRA3

潘金戈,刘晓波,童 强,朱昭迪,喻 璐,郜元军 (578)

生物信息学方法筛选与宫颈鳞癌预后相关的关键基因

蒲雨康,韩小强,李明群 (584)

· 论 著 ·

经导管介入封堵术治疗卵圆孔未闭的单中心回顾性分析

赵 旭,李 波 (591)

瑞马唑仑-丙泊酚-阿芬太尼在无痛胃镜检查术中的应用效果

陈宇飞,余国庆,蔡一萌,薛 锐 (596)

完全腹腔镜下膀胱癌根治加尿流改道术的初步探讨

石昌健,李云飞,许 杰,廖明朗,杜博森,甘 伟,刘 云,季辉华,

张正龙,陈 胜,王天宝,高 钊 (600)

湖北医药学院学报

双月刊 1982年创刊 第41卷 第6期 2022年12月25日出版

- 低频重复经颅磁刺激对青少年难治性抑郁症的疗效观察
周发明,赵斌,王世凤,陈光辉 (605)
- 不同骨质下种植体长度对下颌无牙颌固定修复影响的三维有限元分析
杨聪,张昊,胡图强 (609)
- 瑞马唑仑复合舒芬太尼在深度镇静下高龄患者纤维支气管镜检查中的应用
吴金林,薛锐 (614)

· 个案报道 ·

- NSD1 基因变异致 Sotos 综合征 1 例
李慧卉,白淑霞,罗文丽 (618)
- 超声心动图诊断嗜酸性粒细胞增多症致 Loeffler 心内膜炎 1 例
管鑫,景红霞,肖彬,陈然 (621)
- 成人鞍区非典型畸胎样/横纹肌样肿瘤 1 例
周柒柒,汤倩,徐霖 (623)
- 妊娠合并 Stanford B 型主动脉夹层 1 例并文献复习
黄璐,刘雪琴,赵琳 (626)

· 护理园地 ·

- 体外膜肺氧合救治 1 例急性爆发性心肌炎患儿的护理
杨宝义,李龙倜,汪蓉,赵晓云 (629)
- SERVICE 服务模式在肝硬化顽固型腹水患者中的应用价值
白娜,秦雪琴,吴静,田丽丽,李文婷 (632)
- 基于目标管理理念下的管理实践培训在新任护士长管理能力提升中的应用
杜天平,王姗姗,黄丹丹,孙东晗,李莉,惠思 (637)
- 慢性心力衰竭患者参与健康照护意愿及影响因素研究
许芮嘉,于佩佩,张力,刘冰 (640)

· 文献综述 ·

- Hippo 信号通路在乳腺癌发生、转移和治疗中的作用
任宇亮,吴慧,左春妹,万芳,张亮,司渊 (646)
- Th22 细胞在自身免疫性疾病中的研究进展
杨雅淋,赵卫卫,李静,冯景 (652)

[期刊基本参数] CN 42-1815/R * 1982 * b * A4 * 110 * zh * P * ¥ 10.00 * 1000 * 24 * 2022-12

本期责任编辑:邴云云

英文审校:戴龙君

终审:郭阳

Journal of Hubei University of Medicine

Bimonthly Established in 1982 Volume 41, Number 6 December 25, 2022

Responsible Institution

Education Department of Hubei Province

Sponsor

Hubei University of Medicine

Editing

The Editorial Board of Hubei University of Medicine

Editor-in-Chief

WANG Yun-fu

Associate Editor-in-Chief

WANG Jia-ning,

LI Bin,

LENG Wei-dong,

ZHANG Min,

CAO Chuan-bin

Managing Director

GUO Yang

Deputy Director

LIU Ying

Publishing

The Editorial Department of Hubei University of Medicine

30 Southern Renmin Road,

Shiyan, Hubei 442000, China

Tel: +86-719-8891063

E-mail: hbumxb@163.com

Website

<http://yyyx.cbpt.cnki.net>

Printing

Hubei Hongyi Printing Limited Company

Distributor

Shiyan Post Office, Hubei

Subscription

Local Post Office

Code No.38-152

Price

¥ 10.00

CSSN

ISSN 2096-708X

CN 42-1815/R

CONTENTS IN BRIEF

Molecular Biology

Effect of MicroRNA-513b-5p on Paclitaxel-induced Neuropathic Pain in Rats by Regulating the Expression of mGluR5

PENG Yu-chuan, ZHANG Shi-hao, KE Jun-yi, ZHANG Shuo-ya, XIAO Yun

..... (549)

Magnesium Isoglycyrrhizinate Inhibits NF- κ B Signaling Pathway and Attenuates IL-1 β -induced Chondrocyte Inflammation

LIU Zhen-qi, ZHANG Yi-han, LIU Xing-hui

..... (555)

Protective Effects and Mechanism of Quercetin on Lipopolysaccharide-induced Acute Kidney Injury in LPS

SHI Liu-liu, LEI Jia-qi, FU Yu-tian, HAN Ju, HU Yuan, XIONG Xiu-juan, WU Yan

..... (561)

Glypican-3 Inhibits the Expression of p53 by Activating YAP in Hepatocellular Carcinoma

WANG Ping-feng, LI Xue-jie, LI Ying, YAN Shi-rong, HU Pei

..... (565)

Association of miR-196a2 and miR-146a Gene Polymorphisms with Oral Squamous Cell Carcinoma in Chinese Han Population

LI Zhi-yi, MAO Chen-chen, NIU Yu-ming, CHEN Rui

..... (569)

Bioinformatics

Construction of Fatty Liver Prediction Model Based on Machine Learning

DAI Xiao-xia, LI Juan, WANG Chen-yang, ZHU Guo-jun, LIU Bing

..... (574)

Analysis of Potential Prognostic Biomarker HTRA3 in Hepatocellular Carcinoma Based on Bioinformatics
PAN Jin-ge, LIU Xiao-bo, TONG Qiang, ZHU Zhao-di, YU Lu, GAO Yuan-jun
..... (578)

Bioinformatics Screening of Key Genes Related to the Prognosis of Cervical Squamous Carcinoma
PU Yu-kang, HAN Xiao-qiang, LI Ming-qun
..... (584)

Original Articles

Single-center Retrospective Analysis of Transcatheter Interventional Closure for Patent Foramen Ovale
ZHAO Xu, LI Bo
..... (591)

The Effect of Remimazzolam-propofol-alfentanil Application in Painless Gastroscopy
CHEN Yu-fei, YU Guo-qing, CAI Yi-meng, XUE Rui
..... (596)

A preliminary Study of Completely Laparoscopic Radical Cystectomy and Urinary Diversion
SHI Chang-jian, LI Yun-fei, XU Jie, LIAO Ming-lang, DU Bo-sen, GAN Wei, LIU Yun, JI Hui-hua,
ZHANG Zheng-long, CHEN Sheng, WANG Tian-bao, GAO Yi
..... (600)

Effect of Low Frequency Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation on Adolescents with Treatment-resistant Depression
ZHOU Fa-ming, ZHAO Bin, WANG Shi-feng, CHEN Guang-hui
..... (605)

Three-dimensional Finite Element Analysis of the Effect of Implant Length under Different Bone Quality on Fixed Restoration of Edentulous Mandible
YANG Cong, ZHANG Hao, HU Tu-qiang
..... (609)

Application of Remazolam Combined with Sufentanil in Fiberoptic Bronchoscopy in Elderly Patients under Deep Sedation
WU Jin-lin, XUE Rui
..... (614)