



- ◎《中国期刊网》全文收录
- ◎《首席医学网》全文收录
- ◎《中国学术期刊(光盘版)》全文收录
- ◎《万方数据-数字化期刊群》全文收录
- ◎《中文生物医学期刊文献数据库—CMCC》全文收录
- ◎《超星期刊域出版平台》收录期刊
- ◎“中国学术期刊综合评价数据库”统计源期刊

(1987年创刊)  
双月刊  
ISSN 2095-4646  
CN 42-1839/R

# 湖北科技学院学报 医学版

JOURNAL OF HUBEI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY MEDICAL SCIENCES

3 第36卷  
2022.06

总第177期  
Vol.36 No.3



中国·咸宁  
XIANNING CHINA

# 目 次

## 药学研究

- 二苯乙烯苷对糖尿病小鼠认知障碍的影响 ..... 杨 可,苏红霞,李炎坤,等(185)
- 碱性神经酰胺酶抑制剂 D-e-MAPP 对胰腺癌小鼠模型的作用 ..... 陈泰宇,喻亚群,肖 娟,等(189)
- 抗乙肝病毒药物拉米夫定和恩替卡韦对 OH2 溶瘤效果的影响 ..... 李 楠,张思琪,高 卉,等(193)
- 海藻酸钠疏水改性及负载大黄素体外缓释研究 ..... 陈 乐,吴建龙,庞义军,等(197)
- 黄腐酚对人皮肤鳞癌 A431 细胞恶性生物学行为的抑制作用 ..... 王攀琦,宁志丰,刘复兴,等(202)
- 滴制法制备白藜芦醇固体分散体 ..... 徐凤男,苏 洁,肖若蕾,等(207)

## 基础医学研究

- 银杏叶提取物对 PM2.5 致大鼠急性肺损伤的作用研究 ..... 吴 喆,孙燕玲,林 丽(212)
- 人醛缩酶 A 在大肠杆菌中的表达及纯化 ..... 金科华,刘倩倩,向念慈(216)
- 补骨脂二氢黄酮对神经胶质瘤细胞增殖、迁移、凋亡及 ABCB1 表达的影响 .....  
..... 吴岳珊,常 婧,胡美纯,等(220)
- ZNF750 在结直肠癌细胞增殖中的作用和分子机制研究 ..... 司马学琴,孙元鹏(224)

## 临床医学研究

- 基于倾向性评分匹配法评估机械取栓联合阿替普酶静脉溶栓对急性脑梗死的疗效及预后影响 .....  
..... 蔡 毅,承欧梅(228)
- 丁苯酞对急性脑梗死患者的神经、认知功能及炎症状况的影响研究 ..... 徐 达,刘湘燕(232)
- 血清 sICAM1、TNFR1、miRNA155 检测对早期 1 型糖尿病肾病诊断的价值研究 .....  
..... 熊 敏,潘勇军,苗新宇(236)

新生儿急性胆红素脑病苍白球 <sup>1</sup> H-MRS 信号特点及其与预后的相关性研究	… 黄玮玲,赵志伟(241)
非小细胞肺癌患者血清 sST2、suPAR 表达水平及其临床意义	…………… 张 艺,徐 雷,徐旭燕(244)
补阳还五汤加减配合针灸治疗中风偏瘫的疗效观察	…………… 李海军,杨 剑(249)
预防性应用抗生素对肝硬化食管胃底静脉曲张破裂出血患者的疗效分析	……… 徐梓凡,王 勇(252)
背部刮痧联合督脉药灸治疗慢性疲劳综合征的临床疗效观察	…………… 杨明艳,熊 杉,张如祥(255)

## 护理学研究

社区人群器官捐献意愿及死亡态度的调查研究	…………… 何 嘉,饶 颖,吕 红(258)
5A 护理模式对职业性慢性苯中毒患者疾病不确定感及生活质量的影响	……………
……………	…………… 徐淑婷,罗苑华,赖晓萍(262)

## 综 述

枸骨果活性成分及药理作用的研究概况	…………… 张 蒙,闵 清(265)
有氧运动对中老年人微循环功能干预效应的研究进展	…………… 姚 毅,朱 欢,向 政,等(268)
针灸改善结直肠癌的作用机制研究进展	…………… 敬小力,董思进,周燕红,等(272)

责任编辑 丁 磊 陈拥彬  
英文审校 汪 雯 蔡 飞  
欧阳昌汉  
统计学审稿 范 杉

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

Effects of Tetrahydroxy Stilbene Glycosides on Cognitive Impairment in Diabetic Mice ..... YANG Ke, SU Hong-xia, LI Yan-kun, et al( 185 )

Effects of Alkaline Ceramidase Inhibitor D-e-MAPP on Pancreatic Cancer Mouse Model ..... CHEN Tai-yu, YU Ya-qun, XIAO Juan, et al( 189 )

Effects of Anti-hepatitis B Virus Drugs Lamivudine and Entecavir on the Oncolytic Effect of OH2 ... LI Nan, ZHANG Si-qi, GAO Hui, et al( 193 )

In Vitro Study of Hydrophobically Modified Sodium Alginate and Loaded Emodin for Sustained Release ..... CHEN Le, WU Jian-long, PANG Yi-jun, et al( 197 )

Inhibitory Effect of Xanthohumol on Malignant Biological Behavior of Human Skin Carcinoma A431 Cells ..... WANG Pan-qi, NING Zhi-feng, LIU Fu-xing, et al( 202 )

Preparation of Resveratrol Solid Dispersions by Dropping Method ..... XU Feng-nan, SU Jie, XIAO Ruo-lei, et al( 207 )

Effects of Ginkgo Biloba Extract on PM2.5-induced Acute Lung Injury in Rats ..... WU Zhe, SUN Yan-ling, LIN Li( 212 )

Expression and Purification of Human Aldolase A in E. coli ..... JIN Ke-hua, LIU Qian-qian, XIANG Nian-ci( 216 )

Effects of Bavachin on the Proliferation, Migration, Apoptosis and ABCE1 Expression of Glioblastoma Cells ..... WU Yue-shan, CHANG Jing, HU Mei-chun, et al( 220 )

The Role and of ZNF750 in Colorectal Cancer Cell Proliferation and its Molecular Mechanism ..... SIMA Xue-qin, SUN Yuan-peng( 224 )

Propensity Score Matching Method to Study the Efficacy of Mechanical Thrombectomy Combined with Intravenous Alteplase Thrombolysis in Patient with Acute Cerebral Infarction ..... CAI Yi, CHENG Ou-mei( 228 )

Effects of Butylphthalide on the Neurologic, Cognitive Function and Inflammatory Status in Patients with Acute Cerebral Infarction ..... XU Da, LIU Xiang-yan( 232 )

The Value of Serum sICAM1, TNFR1 and miRNA155 Detection in the Diagnosis of Early Type 1 Diabetic Nephropathy ..... XIONG Min, PAN Yong-jun, MIAO Xin-yu( 236 )

Characteristics of <sup>1</sup>H-MRS Signal in the Globus Pallidus of Neonates with Acute Bilirubin Encephalopathy and its Correlation with Prognosis ..... HUANG Wei-ling, ZHAO Zhi-wei( 241 )

Expression Levels of Serum sST2 and suPAR in Patients with Non-Small Cell Lung Cancer and their Clinical Significance ..... ZHANG Yi, XU Lei, XU Xu-yan( 244 )

Therapeutic Effect of Buyang Huanwu Decoction Combined with Acupuncture and Moxibustion in the Treatment of Patients with Hemiplegia Caused by Stroke ..... LI Hai-jun, YANG Jian( 249 )

Organ Donation Willingness to Community People and the Investigation of the Attitude to Death ... HE Jia, RAO Ying, LV Hong( 258 )



医学版微信公众号



超星数字期刊

# 湖北科技学院学报(医学版)

Journal of Hubei University of Science  
and Technology ( Medical Sciences )

(双月刊 1987年创刊)

第36卷 第3期 (总第177期)

2022年6月出版

主管单位：湖北省教育厅  
 主办单位：湖北科技学院  
 编辑出版：湖北科技学院学报编辑部  
 主 编：吴基良  
 副 主 编：白育庭 陈拥彬  
 封面设计：张利平  
 网 址：<http://xbbjb.hbust.edu.cn>  
 邮 箱：[XNXYXB@163.com](mailto:XNXYXB@163.com)  
 邮 编：437100  
 电 话：(0715)8266018  
 地 址：湖北省咸宁市咸宁大道88号  
 印 刷：咸宁市万达文化传媒有限公司

Administrated : Hubei Provincial Department of Education  
 Sponsored : Hubei University of Science and Technology  
 Edited, Published : The Editorial Department of Journal of Hubei  
 University of Science and Technology  
 Chief Editor : WU Jiliang  
 Deputy Editor : BAI Yuting, CHEN Yongbin  
 Cover Designer : ZHANG Liping  
 Website : <http://xbbjb.hbust.edu.cn>  
 E-mail : [XNXYXB@163.com](mailto:XNXYXB@163.com)  
 Postcode : 437100  
 Telephone : (0715)8266018  
 Address : 88 # Xianning Ave., Xianning City, Hubei  
 Printed : Xianning Wanda Culture and Media Co.td

国际标准刊号 ISSN 2095-4646

国内统一刊号 CN 42-1839/R

定价 15.00 元/期

ISSN 2095-4646



9 772095 464227

