

2022年8月第50卷第8期

ISSN 1671-7562
CN 32-1659/R



QK2242335

现代医学

中国科技核心期刊

《中国科学引文数据库》来源期刊

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊

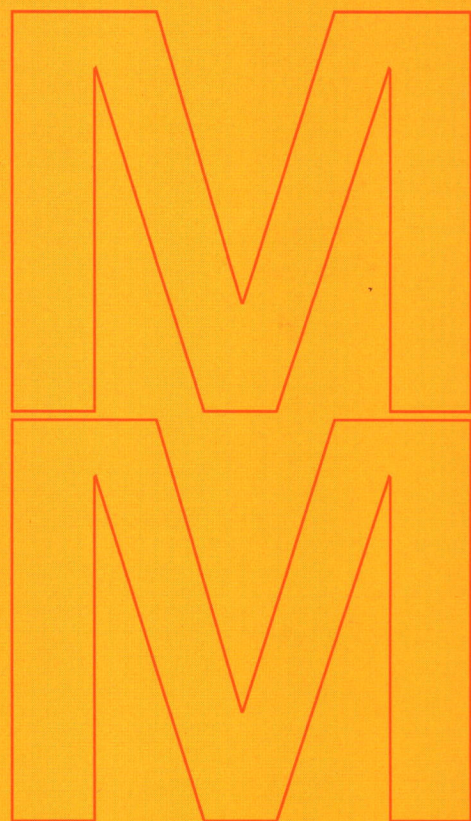
《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》收录期刊

《中文科技期刊数据库》收录期刊

XIAN DAI YI XUE

MODERN MEDICAL JOURNAL

东南大学主办



ISSN 1671-7562



中国科技论文统计源期刊

2022 8

万方数据

现代医学

月刊 1964年创刊 第50卷 第8期(总第350期) 2022年8月25日出版

主管

教育部

主办

东南大学

编辑与出版

《现代医学》编辑部

210009,南京市丁家桥87号

电话:025-83272479,83272481

传真:025-83272479

E-mail:xdyx@pub.seu.edu.cn

http://www.xdyx.org.cn

主编

卫平民

广告经营许可证号

3200004030685

图文制作

南京市百分之百图文制作中心

印刷

南京鸿润印刷有限公司

发行

国内:江苏省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号 M6524

订购

全国各地邮局

邮发代号:28-69

邮购

《现代医学》编辑部

定价

每期20.00元,全年240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-7562

CN 32-1659/R

目次

论著

miR-378 通过 p38MAPK 信号通路对高糖作用下成骨细胞

分化的影响及机制研究 马宽,徐德兴,银保,等(929)

circDHRS3 通过调节 TLR4/NF- κ B 信号通路对关节软骨细胞

增殖和凋亡的影响 李俊,陈建生,周文彬(934)

汉黄芩苷对 IgA 肾病大鼠 NF- κ B/NLRP3 通路及

系膜增生的影响 樊小宝,张蓬杰,孙燕,等(940)

基于 VEGFA/SDF-1/CXCR4 通路探讨乌司他丁对脑卒中

相关性肺炎大鼠肺组织的保护作用

..... 王淑霞,王秀霞,宋彦峰(946)

脑胶质瘤组织中 ANGPTL2、ICAM-1 表达及临床意义

..... 张正勇,廖落星,李乾国,等(953)

下调 LncRNA DLX6-AS1 通过 miR-144 调控 FBXW7 表达影响

食管癌 Eca-109 细胞的增殖、侵袭和 EMT 进程

..... 张鹤,胡玻玻,陈平,等(959)

毛兰素对人肺癌 A549 细胞迁移、侵袭、凋亡的影响及可能

机制研究 卢静芬,高鹏,杨琳,等(968)

鼻咽癌患者 miR-214-3p 表达意义及与预后的关系分析	尹艳辉,吴爱军,周玲芝(974)
宫颈腺癌组织 VIM、PR、Inhibin α 蛋白表达及意义	杨雪琴(980)
血清外泌体 LncRNA ZFAS1 与老年局部中晚期不可切除食管癌患者病理特征 及同步放化疗敏感性的关系研究	张考,黄啸,熊思(987)
个体化卵巢癌新抗原的预测和免疫原性验证	胡美娜,朱莉,曾亚悦,等(995)
术前 LSR 联合 FAR 对可切除胃癌患者预后的预测价值	杨浩,王军,严雪琴,等(1003)
多 SNP 位点分析对于他汀类药物相关肌病风险的预测价值	王凯,李洋,霍记平,等(1009)
18 755 例孕妇无创 DNA 检测的产前诊断结果分析	黄晓莉,孙丽洲(1015)
高通量测序技术在儿童脓毒症病原学诊断中的效能评价	叶鑫,蔡启茵,陈光辉,等(1022)
儿童急性坏死性脑病的临床与 MRI 表现	曾立红,朱凯,徐守成(1028)
青年女性氧化应激水平与内脏脂肪等级的关系	孔佑甲,段绍杰,刘吉祥,等(1032)
产后 2 个月内非纯母乳喂养风险预测评分模型的构建和验证	童小燕,洪艺玲,刘巧玉,等(1038)
泸州市健康体检人群重要异常结果分析及意义	杨昌秀(1046)
基于网络药理学探究苍耳子-辛夷配伍治疗鼻窦炎作用机制	陈敏,赵晶晶(1055)
不同溶媒稀释氯化钾口服液口感接受程度的效果观察	汤卫红,徐翠荣,孙云飞,等(1060)

病例报告

石骨症的口腔颌面部表现病例报道一例并文献综述	汪家庆,李宏卫(1064)
培塞利珠单抗诱发强直性脊柱炎患者银屑病样皮疹一例	张容,张志毅(1069)

综 述

PAR-2 在鼻部气道炎症性疾病及哮喘中的研究进展	张倩倩,柴向斌(1072)
靶向谷氨酰胺和 PD1 抑制剂在肝癌中的研究进展	蔡宇,罗利琼(1077)
癌症相关成纤维细胞诱导上皮-间质转化的研究进展	宗明慧,周杰,林铷,等(1081)

消 息

《现代医学》简介	(967)
《东南大学学报(医学版)》简介	(1071)
《现代医学》稿约	(1088)

MODERN MEDICAL JOURNAL

Monthly Established in 1964 Volume 50, Number 8 (General Serial No. 350) Aug 25, 2022

Responsible Institution

Ministry of Education, P. R. China

Sponsor

Southeast University

Editing & Publishing

Editorial Board of Modern Medical Journal

87 Dingjiaqiao, Nanjing, 210009, P. R. China

Tel: 86-25-83272479

Fax: 86-25-83272479

E-mail: xdyx@pub.seu.edu.cn

http://www.xdyx.org.cn

Editor-in-chief

WEI Pingmin

Graphic & Text Production

Nanjing 100 Percent Graphic and Text Production Center

Printing

Nanjing Hongrun Printing Co., Ltd.

Distributing

Domestic: Jiangsu Paper and Magazine Distribution Bureau

Overseas: China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, 100044, China Code No. M6524

Subscriptions

Local Post Offices
No. 28-69

Mail Order

Editorial Board of Modern Medical Journal

Price

¥ 20.00, ¥ 240.00 per year

China Standard Series Number

ISSN 1671-7562
CN 32-1659/R

CONTENTS IN BRIEF

Effect of miR-378 on osteoblast differentiation under high-glucose conditions via p38MAPK signaling pathway and its mechanism
..... MA Kuan, XU Dexing, YIN Bao, et al. (929)

Effect of circDHR3 on the proliferation and apoptosis of articular chondrocytes via regulating the TLR4/NF- κ B signaling pathway
..... LI Jun, CHEN Jiansheng, ZHOU Wenbin (934)

Effects of baicalin on NF- κ B/NLRP3 signaling pathway and mesangial proliferation in rats with IgA nephropathy
..... FAN Xiaobao, ZHANG Pengjie, SUN Yan, et al. (940)

Exploring the protective effect of ulinastatin on the lung tissue in rats with stroke-related pneumonia based on VEGFA/SDF-1/CXCR4 pathway
..... WANG Shuxia, WANG Xiuxia, SONG Yanfeng (946)

Expression and clinical significance of ANGPTL2 and ICAM-1 in brain glioma tissues
..... ZHANG Zhengyong, LIAO Luoxing, LI Qianguo, et al. (953)

Down-regulation of lncRNA DLX6-AS1 affects proliferation, invasion and EMT process of esophageal cancer Eca-109 cells by regulating FBXW7 expression through miR-144
..... ZHANG He, HU Yanyan, CHEN Ping, et al. (959)

Effect of erianin on migration, invasion and apoptosis of human lung cancer A549 cells and its possible mechanism
..... LU Jingfen, GAO Peng, YANG Lin, et al. (968)

Significance of miR-214-3p expression and its relationship with prognosis in patients with nasopharyngeal carcinoma
..... YIN Yanhui, WU Aijun, ZHOU Lingzhi (974)

VIM, PR, Inhibin α protein expressions in cervical adenocarcinoma and their significance	<i>YANG Xueqin</i> (980)
Relationship between serum exosomal LncRNA ZFAS1 and pathological characteristics and sensitivity to concurrent chemoradiotherapy in elderly patients with advanced unresectable esophageal carcinoma	<i>ZHANG Kao, HUANG Xiao, XIONG Si</i> (987)
Prediction and immunogenicity validation of neoantigens in ovarian cancer	<i>HU Meina, ZHU Li, ZENG Yayue, et al.</i> (995)
Prognostic value of the combination of alanine aminotransferase to aspartate aminotransferase ratio and fibrinogen to albumin ratio in resectable gastric cancer	<i>YANG Hao, WANG Jun, YAN Xueqin, et al.</i> (1003)
Predictive value of multiple SNP site analysis for statin-related myopathy risk	<i>WANG Kai, LI Yang, HUO Jiping, et al.</i> (1009)
Analysis of prenatal diagnosis results of 18 755 pregnant women with noninvasive DNA testing	<i>HUANG Xiaoli, Sun Lizhou</i> (1015)
Diagnostic efficacy analysis of metagenomic next-generation sequencing in the etiology of children with sepsis	<i>YE Xin, CAI Qiyin, CHEN Guanghui, et al.</i> (1022)
Clinical presentation and MRI of acute necrotizing encephalopathy in children	<i>ZENG Lihong, ZHU Kai, XU Shoucheng</i> (1028)
Relationship between the level of oxidative stress and the grade of visceral fat in young women	<i>KONG Youjia, DUAN Shaojie, LIU Jixiang, et al.</i> (1032)
Construction and validation of risk prediction scoring model for non exclusive breastfeeding two months after delivery	<i>TONG Xiaoyan, HONG Yiling, LIU Qiaoyu, et al.</i> (1038)
Analysis and significance of important results with abnormal values in physical examination in Luzhou	<i>YANG Changxiu</i> (1046)
Mechanism of Xanthium-Xinyi compatibility in the treatment of sinusitis based on network pharmacology	<i>CHEN Min, ZHAO Jingjing</i> (1055)
Effect of 10% potassium chloride injection diluted with different solvent on oral acceptance	<i>TANG Weihong, XU Cuirong, SUN Yunfei, et al.</i> (1060)
A case report and literature review of oral and maxillofacial manifestations of osteopetrosis	<i>WANG Jiaqing, LI Hongwei</i> (1064)
Psoriatic lesions induced by certolizumab in a patient with ankylosing spondylitis: a case report	<i>ZHANG Rong, ZHANG Zhiyi</i> (1069)
Research progress of PAR-2 in nasal airway inflammatory diseases and asthma	<i>ZHANG Qianqian, CHAI Xiangbin</i> (1072)
Research progress of targeted glutamine and Anti-PD-1 in liver cancer	<i>CAI Yu, LUO Liqiong</i> (1077)
Advances in epithelial-mesenchymal transformation induced by cancer-associated fibroblasts	<i>ZONG Minghui, ZHOU Jie, LIN Ru, et al.</i> (1081)

《现代医学》稿约

《现代医学》为国家级综合性医学学术期刊,主要刊登基础医学、临床医学、公共卫生与预防医学、中西医结合、药学及护理等方面的研究成果以及新技术、新方法、病例报告、综述等。本刊热忱欢迎校内外医学科研人员及临床工作者提供高水平、高质量的学术论文。投稿者请注意以下事项:

1. 来稿请使用在线投稿系统(<http://www.xdyx.org.cn>),本刊不接收纸质稿件。
2. 来稿必须提供第一作者所在单位介绍信(可以使用彩色扫描件,也可以单独邮寄),以证明来稿内容真实、可公开发表,作者署名真实、无争议,无专利争议,无泄密,无一稿两投或多投。文章第一作者非通信作者的,必须提供通信作者姓名和联系方式(E-mail),并经通信作者认可。
3. 来稿如系基金资助课题所产生的论文,请在文稿首页左下角注明课题名称及编号,如“国家自然科学基金资助项目(30930051)”。
4. 文稿内容应包括题名(一般不超过 20 个字,避免使用非公知公用的符号)、作者姓名、作者单位(具体到科室)、所在城市、邮政编码、中文摘要、3~6 个关键词、正文(应论点明确、资料准确可靠、文字精炼)及参考文献。论著一般不超过 6 000 字,同时请提供与中文对应的英文题名、作者姓名、作者单位、所在城市、邮政编码、摘要及关键词。如系临床研究论文请提供“知情同意书”证明。务请在文稿首页右上角注明第一作者详细有效的联系方式(包括手机号码、办公电话、电子信箱等),在首页地脚注明第一作者的出生年份、性别、民族、籍贯(省、市或县)、职称、学位(何专业)、研究方向和 E-mail,并注明通信作者的姓名及 E-mail 等。
5. 文稿的中、英文摘要请尽可能采用结构式,即按目的(Objective)、方法(Methods)、结果(Results)和结论(Conclusion)四部分撰写,不超过 300 字(英文对应翻译)。
6. 文稿中应使用规范化的名词术语,外文缩写词首次出现时应写出中、英文全称。量的名称和符号必须符合国家标准。计量单位一律按《中华人民共和国法定计量单位》的规定使用,用符号表示,如 kPa、mol·L⁻¹等。易混淆的外文字母必须标明文种、大小写、正斜体、上下角标。
7. 文内标题采用阿拉伯数字分级编号,即一级标题为 1(2、3……),二级标题为 1.1(1.2、1.3……),三级标题为 1.1.1(1.1.2、1.1.3……),余类推。
8. 图表要少而精,具有自明性,勿与文字内容重复,并在文中标出图、表的位置。线条图要求线条均匀,标注完整;照片图要求图像清晰,反差适度,剪裁得当,并注明放大倍数。表格请按统计学制表原则(一般使用三线表)制作。
9. 参考文献以文中出现先后为序排列,常见参考文献著录格式如下:
 - A. 期刊文章
[序号]主要责任者(不超过 3 人者全部写出,超过者只写前 3 名,后加“等”或“et al”)。文题[文献类型标识]。刊名(外文期刊用标准缩写,不加缩写点),年,卷号(期号):起止页码。例如:
[1] 陈曦,孟翔峰,李艳,等. 玄武岩纤维加强义齿基托材料的机械性能研究[J]. 东南大学学报(医学版),2010,29(1):42-45.
[2] KIM Y S, SONG H S, KIM H M, et al. Simultaneous double dislocation of the interphalangeal joint in a finger[J]. Arch Orthop Trauma Surg,2009, 129(10):1387-1390.
 - B. 专著、论文集、学位论文、报告
[序号]主要责任者(不超过 3 人者全部写出,超过者只写前 3 名,后加“等”或“et al”)。文献题名[文献类型标识]。版次(第 1 版可不著录)。出版地:出版者,出版年:起止页码。例如:
[3] 国家药典委员会. 中国药典[M]. 5 版. 北京:化学工业出版社,2005:149.
 - C. 析出文献
[序号]析出文献主要责任者. 析出文献题名[文献类型标识]//原文献主要责任者. 原文献题名. 版次. 出版地:出版者,出版年:析出文献起止页码。例如:
[4] 赵宇亮,汪冰,丰伟悦,等. 纳米材料对健康的影响及分析评价[M]//许海燕,王琛. 纳米生物医学技术. 北京:中国协和医科大学出版社,2009:331-376.
 - D. 电子文献
[序号]主要责任者. 题名[文献类型标识/文献载体标识]。出版地:出版者,出版年(更新或修改日期)[引用日期]。获取和访问路径。例如:
[5] Online Computer Library Center, Inc. History of OCLC [EB/OL]. [2000-01-08]. <http://www.oclc.org/about/history/default.htm>.
10. 投稿后 2 个月未进入“待发表”或“录用(确定年期)”状态,可自行处理。
11. 本刊对录用稿件按所占版面收取版面费,出版后按规定致酬并赠送当期期刊 2 册。
12. 本刊已与知网签订独家合作协议,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性付给。
13. 作者投稿即被视为认同本稿约。