

ZHONGGAI YIXUE YANJIU

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中国期刊全文数据库收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊

ISSN 1674-6805  
CN 23-1555/R

# 中外医学研究

2023年1月 第21卷 第1期(总第549期)

Volume 21 Number 1  
January 2023

CHINESE  
AND FOREIGN  
MEDICAL RESEARCH

ISSN 1674-6805



9 771674 680232

# 中外医学研究

ZHONGWAI YIXUE YANJIU

旬刊 第21卷 第1期(总第549期) 2023年1月5日出版

主管 黑龙江省卫生健康委员会  
主办 黑龙江省卫生健康发展研究中心  
哈尔滨市香坊区中山路112号  
150036

社长 总编辑 王亦冬  
副社长 副总编辑 张幸福  
主编 侯延武  
执行主编 李永志  
编辑部主任 郎序莹

编辑出版 《中外医学研究》编辑部  
咨询电话 (0451)87253034  
办公电话 (0451)87253005  
网址 www.zwxyyj.net  
投稿信箱 zwxyyj01@vip.163.com

国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱)

国内发行 中国邮政集团有限公司  
黑龙江省分公司报刊发行局

订 阅 全国各地邮政局(代号14-83)  
邮 购 北京市丰台区文体路5号院100071  
《中外医学研究》杂志  
电 话 (010)83637135  
印 刷 河北省廊坊市旭日源印务有限公司

中国标准连续出版物号 ISSN 1674-6805  
CN 23-1555/R

广告发布登记编号 哈香市监广字(2017)第  
15号

定 价 每期20.00元,全年720.00元  
出版日期 2023-01-05

根据《中华人民共和国著作权法》和《中华人民共和国著作权法实施条例》的有关规定,您的稿件一经在《中外医学研究》杂志上刊登,您的著作权专有许可使用权利和独家代理权也相应转让给本刊。本刊对您的稿件具有以下专有使用权:汇编权(文章的部分或全部)印刷权和电子版的复制权、翻译权、网络传播权及许可文献检索系统或数据库收录权。

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本刊编辑部的观点。

## 目 次

### 论 著

- 淋巴细胞主动免疫治疗对不明原因复发性流产患者的影响\* ..... 周杨 曾瑞珍 郭彩霞 蒋舒静 1  
脑室-腹腔分流术和颅骨修补术分期、同期治疗脑外伤合并脑积水患者的效果 ..... 蔡昭文 张晋宁 江志贤 林志忠 李谋仪 黄锦聪 6  
辅助技术下弹簧圈栓塞治疗对颅内动脉瘤患者的影响 ..... 蔡文黎 梁伟 王会男 高银亮 彭超 10  
相控3DEEP微针射频治疗腋臭的效果\* ..... 尤姗姗 14  
厄贝沙坦片联合苯磺酸氨氯地平片治疗难治性高血压的效果 ..... 成洲 19

### 临床与实践

- 桂红消白汤热湿联合梅花针叩刺治疗稳定期白癜风的临床效果观察\* ..... 喻明江 田文傲 常心通 马晶 孙忠新 翁国强 董少迪 司晓红 24  
胸椎旁神经阻滞联合舒芬太尼多模式镇痛对胸腔镜肺癌根治术患者术后镇痛及安全性分析 ..... 唐季春 简金金 王海浪 朱云霞 曹亮亮 惠夏 27  
参苓白术散合二陈汤治疗脾虚型慢性胃炎的临床效果观察 ..... 林江燕 33  
苯磺酸瑞马唑仑与艾司氯胺酮联合用于ERCP麻醉效果及对循环和呼吸指标的影响 ..... 陆阳春 邱琼 王礼伟 陈玲利 柏富友 37  
补肺固元膏对慢性阻塞性肺疾病频繁急性加重表型的临床研究\* ..... 张建 刘成高 张雨星 王诚喜 李红 41  
吉非替尼治疗EGFR阳性IIIb~IV期非小细胞肺癌患者的效果及其对EGFR、P-Akt的影响 ..... 袁慧 徐洋 张娟 45  
硫酸氢氯吡格雷片联合丁苯酞软胶囊治疗急性脑梗死的效果及其对抗氧化能力的影响 ..... 林露燕 49  
沙库巴曲缬沙坦对冠心病伴慢性心力衰竭患者的血管内皮功能、sST2和PRA水平的影响 ..... 董珍秀 邹淑梅 甄顺意 53  
微通道经皮肾镜取石术治疗嵌顿性输尿管上段结石的安全性及有效性分析 ..... 杜仁继 缪惠东 薛亚岗 许立 袁晓林 57  
布地奈德福莫特罗联合噻托溴铵对老年COPD稳定期患者下呼吸道细菌定植、炎症因子、免疫功能及活动耐力的影响 ..... 陈华海 61

### 医技与临床

- 甲状腺未分化癌中PD-1和PD-L1的表达及临床病理意义\* ..... 付汐 卢国英 柯尊富 麦芷欣 赵宋礼 刘玉娟 66  
H型高血压患者血管超负荷指数、Cys C和血管内皮功能的相关性研究\* ..... 刘怀荣 安雅萍 陈晓梅 刘婧 王红 崔建钧 胡红梅 71  
结直肠息肉与血液流变的相关性研究\* ..... 黄威 孙小君 汪小璘 张颖 刘嘉 冯家文 冯彬彬 76  
CMV-IgM、CMV-DNA及外周血T淋巴细胞在巨细胞病毒肝炎患儿中的变化及其意义\* ..... 林裕锋 许秋桂 姚锦绣 79



四维子宫输卵管超声造影对输卵管阻塞性病变诊断价值及不良反应研究 ..... 王亮琴 邱思花 肖晓青 兰加寿 84

### 现代护理

手术室护理路径对心脏外科手术患者的影响 ..... 官莉贞 洪素千 88  
急性感染性喉炎患儿应用3H优质护理理念的效果研究 ..... 王莉 胡敏燕 92  
基于“3H”理论的全程优质护理对老年糖尿病患者自我管理、遵医行为及生活质量的影响 ..... 陈志贞 洪锦治 96  
全程精细化心理支持护理干预在行支气管镜术治疗肺炎患儿中的应用 ..... 陈娟 蔡奉娟 100  
信息-动机-行为引导式护理对子宫颈上皮内瘤变手术患者的影响 ..... 戴丽娟 金云峰 105  
智谋理论下的共情护理对食管癌放疗患者的影响 ..... 高芳 109  
强化营养支持护理联合肠内营养乳剂对围手术期食管癌合并2型糖尿病患者的价值 ..... 李彩惠 113

### 经验体会

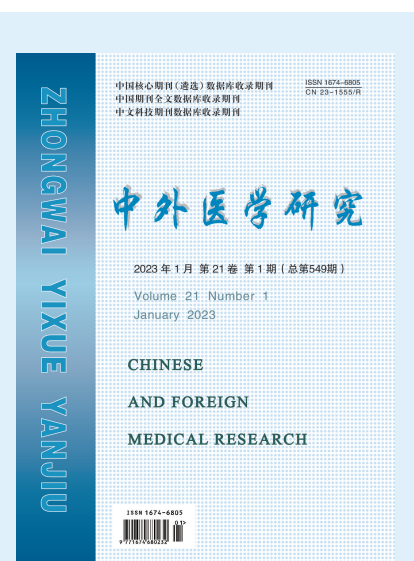
丁苯酞联合双重抗血小板治疗进展性脑梗死伴睡眠障碍患者的效果研究 ..... 王珏 117  
带导向及固定装置双腔CVC胸腔闭式引流术用于行胸腔镜肺叶切除术的NSCLC患者的效果研究\* ..... 任继美 杨尊 武艳菲 乔亚慧 120  
腰硬联合麻醉对老年髋关节置换术患者生命体征及认知功能的影响 ..... 黄启桂 124  
枯草杆菌二联活菌肠溶胶囊联合美沙拉嗪缓释颗粒治疗溃疡性结肠炎的效果 ..... 马艳春 127  
超声介入聚桂醇栓塞治疗颌面部血管瘤的临床效果及安全性评价 ..... 吴晶 王映红 张书霞 王秉文 吴茂林 132  
腰椎间盘突出症应用冲击波联合中医推拿治疗的临床效果 ..... 孙凌梅 王策 童迅 李媛 136  
甲状旁腺全切除术联合甲状旁腺自体移植术治疗尿毒症SHPT的效果与安全性 ..... 杨徐雄 王强 顾伟青 欧贵雪 139  
肩胛骨外侧缘入路在肩胛骨骨折手术中的治疗效果及安全性 ..... 石庆坤 143  
散光矫正型双焦点人工晶状体治疗年龄相关性白内障的效果及对术后双眼视觉质量的影响 ..... 成艳兰 147  
EVL+EVS序贯疗法治疗肝硬化食管胃底静脉曲张破裂出血的临床研究 ..... 孙怡燕 151

### 综合医学

妊娠期高血压的影响因素分析\* ..... 李彦明 蒋素燕 陈玥希 解霄 155  
甲状腺微小乳头状瘤颈部淋巴结转移的影响因素 ..... 邓文娟 马崇坡 158  
结构式家庭疗法结合个体化饮食计划对维持性血液透析高磷血症患者的影响\* ..... 徐慧 张存梅 洪桦 163  
糖尿病肾病肾功能不全的影响因素及肿瘤坏死因子-α对其预测价值 ..... 李冬梅 毛盛 张兴华 167  
营养风险指数对急诊老年重症肺炎并发心力衰竭患者预后评估价值 ..... 夏文菁 171

### 综 述

粪便DNA甲基化在结肠癌筛查中的研究进展 ..... 谢程捷 戴一扬 175  
NLRP3炎症小体/白介素-1β信号通路与糖尿病视网膜病变\* ..... 石颖 陈胜 冯春燕 胡艳红 181



《中外医学研究》期刊运营服务合作商  
北京翔宇天鹏文化传媒有限公司

通信地址 北京市丰台区育菲园东里13号  
邮 编 100070  
电 话 010-83637137  
邮 箱 bjxytp@163.com  
户 名 北京翔宇天鹏文化传媒有限公司  
开户银行 中国民生银行西客站支行  
账 号 0111014170014238

本刊常年法律顾问  
黑龙江金北方律师事务所  
主任律师 刘嫵  
地 址 哈尔滨市南岗区湘江路  
134号401室  
电 话 0451-82307341

# CHINESE AND FOREIGN MEDICAL RESEARCH

Issued every ten days      Volume 21, Number 1      January 5, 2023

## Responsible Institution

Health Commission of Heilongjiang  
Province

## Sponsor

Heilongjiang Health Development  
Research Center  
No. 112, Zhongshan Road, Xiangfang  
District, Harbin, 150036, China

**Proprietor** WANG Yidong

**Vice Proprietor** ZHANG Xingfu

**Editor-in-chief** HOU Yanwu

**Executive Editor-in-chief** LI Yongzhi

**Managing Director** LANG Xuying

## Editing and Publishing

Editorial Department of Chinese and  
Foreign Medical Research

**Telephone** (0451)87253034

(0451)87253005

**Website** www.zwyxyj.net

**Email** zwyxyj01@vip.163.com

**Subscribing** Post Offices in China

(Post Code: 14-83)

**Mail Order** 5# Wenti Road, Fengtai

District, Beijing 100071,  
China

**Price** ¥ 20.00 yuan per issue

¥ 720.00 yuan per year

**CSSN** ISSN 1674-6805  
CN 23-1555/R

Copyright 2023 by Editorial Department of  
Chinese Foreign Medical Research

## CONTENTS IN BRIEF

- Effect of Lymphocyte Active Immunity Treatment on Patients with Unexplained Recurrent Spontaneous Abortion** \* .....  
..... ZHOU Yang, ZENG Ruizhen, GUO Caixia, et al. 1
- Effect of Ventriculo-peritoneal Shunt and Cranioplasty in Staging and Concurrent Treatment of Patients with Traumatic Brain Injury Complicated with Hydrocephalus** .....  
..... CAI Zhaowen, ZHANG Jinning, JIANG Zhixian, et al. 6
- Observation on Clinical Effect of Guihong Xiaobai Decoction Hot Compress Combined with Plum-blossom Needle Acupuncture in the Treatment of Stable Vitiligo** \* .....  
..... YU Mingjiang, TIAN Wen'ao, CHANG Xintong, et al. 24
- Clinical Study of Bufei Guyuan Ointment on the Phenotype of Frequent Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease** \* .....  
..... ZHANG Jian, LIU Chenggao, ZHANG Yuxing, et al. 41
- Expression and Clinicopathological Significance of PD-1 and PD-L1 in Undifferentiated Thyroid Carcinoma** \* .....  
..... FU Xi, LU Guoying, KE Zunfu, et al. 66
- Study on Relationship among Vascular Overload Index, Cystatin C and Vascular Endothelial Function in Patients with H-type Hypertension** \* .....  
..... LIU Huairong, AN Yaping, CHEN Xiaomei, et al. 71
- Influence of Nursing Path in Operating Room on Patients Undergoing Cardiac Surgery Operation** .....  
..... GUAN Lizhen, HONG Suqian. 88
- Influence of Whole Process High-quality Nursing Based on "3H" Theory on Self-management Ability, Medical Compliance Behavior and Quality of Life of Elderly Patients with Diabetes** .....  
..... CHEN Zhizhen, HONG Jinzhi. 96
- Research Progress of Stool DNA Methylation in Colorectal Cancer Screening** .....  
..... XIE Chengjie, DAI Yiyang. 175
- NLRP3 Inflammasome/Interleukin-1  $\beta$  Signaling Pathway and Diabetic Retinopathy** \* ...  
..... SHI Ying, CHEN Sheng, FENG Chunyan, et al. 181