



# 中国临床新医学

ZHONGGUO LINCHUANG XIN YIXUE

2022年12月 第15卷 第12期

CHINESE JOURNAL  
OF NEW CLINICAL  
MEDICINE

Volume 15 Number 12 December 2022

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

国家级全国性医学科技期刊

中国医师协会系列期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

万方数据系统数字化期刊群收录期刊

美国《乌利希期刊指南》收录期刊

日本科学技术振兴机构数据库（JST）收录期刊

12  
2022

ISSN 1674-3806



9 771674 380224



主管 中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办 中国医师协会  
广西壮族自治区人民医院

# 中国临床新医学

CHINESE JOURNAL OF NEW CLINICAL MEDICINE

月刊 2008年创刊 第15卷 第12期 2022年12月30日出版

主管  
中华人民共和国国家卫生健康委员会

主办  
中国医师协会  
广西壮族自治区人民医院

名誉顾问  
曹荣桂

学术顾问  
阮长耿(院士)

编辑委员会主任委员  
郑树森(院士)  
于金明(院士)

编辑委员会执行主任委员  
杨建荣

编辑委员会副主任委员  
杨民 杨建荣 胡大一  
庄建 支修益 王乐民

编辑委员会执行副主任委员  
张国

总编辑  
杨建荣

常务副总编辑  
张国

副总编辑  
黎君君 傅桂芬 马刚 李敏 尹东  
伍秋霞 梁治平 黄定贵 欧日勤

执行总编辑  
黄晓红

编辑部主任  
黄晓红

编辑部副主任  
潘洪平

编辑  
中国临床新医学杂志编辑委员会

出版  
《中国临床新医学》编辑部  
530021 广西南宁市桃源路6号  
电话:(0771)2186013  
E-mail:zglcxyzz@163.com  
http://www.zglcxyzz.com

印刷  
广西壮族自治区机关文印中心

发行  
国内:中国邮政集团有限公司广西壮族自治区  
书报刊发行局  
邮发代号:48-173

国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100048,代号:M6469)

订购  
全国各地邮政局(所)

定价  
每期16.00元,全年192.00元

广告发布登记号:53

中国标准连续出版物号  
ISSN 1674-3806  
CN 45-1365/R

2022年版权归中国医师协会、广西壮族自治区  
人民医院共同所有

## 目次

### 专家论坛·帕金森病

帕金森病步态障碍的诊断与治疗研究进展

…………… 汤宏茵,廖香连,张芮,等(1101)

帕金森病患者血浆 DYRK1A tau p-tau 水平与认知功能障碍的  
关联性研究 …………… 蔡倩,张杨,刘娜,等(1107)

柴胡加龙骨牡蛎汤治疗帕金森病的理论与实践概述

…………… 沈颀,李哲,苏巧珍,等(1112)

基于性别及发病年龄在中国南方帕金森病患者中的

临床特征分析 …………… 汤宏茵,廖香连,李桂花(1117)

基于 NLRP3 炎症小体复合物为靶点的帕金森病

治疗研究新进展 …………… 焦雪,黄树宣(1123)

### 论著

miR-27a 下调表达对大鼠心肌缺血再灌注后急性肺损伤的

保护作用及机制研究 …… 古文玉,徐桂萍,陈哲,等(1130)

胶质瘤中 hsa\_circ\_0021350 的表达情况及临床意义研究

…………… 邹小琼,薛春红,王平,等(1135)

淫羊藿苷优化大鼠脂肪干细胞促进超长随意皮瓣存活的

实验研究 …………… 梁至洁,黄东琳,朱丹丹,等(1140)

着丝粒蛋白 L 表达与肝移植术后肝细胞癌复发的关联性研究

…………… 方坚,阮梅,夏磊,等(1147)

不同剂量舒芬太尼复合罗哌卡因在分娩镇痛中的应用效果及对母婴转归的影响评估

..... 刘国栋,贾玉刚,强瑞华,等(1153)

Ghrelin 对围术期神经认知障碍小鼠术后海马氧化应激及炎性反应的影响 ..... 展巧稚,阎文军(1158)

活体共聚焦显微镜在评估 2 型糖尿病患者角膜神经形态学变化中的临床应用

..... 陈丽妃,黄慧,沈朝兰,等(1163)

经皮撬拨复位螺钉固定治疗跟骨关节内移位骨折的疗效观察 ..... 房冰,刘建全,李志帅(1167)

HCV 核心抗原检测在丙型肝炎感染早期诊断中的应用研究 ..... 江灵,李晟,王芝瑶,等(1171)

AngioJet 机械性吸栓术与单纯导管碎栓联合溶栓术治疗中高危及急性肺动脉栓塞的疗效对比观察

..... 魏立春,苏奕明,许太福,等(1175)

## 病例报告

伴印戒细胞分化的乳腺癌一例 ..... 金高培,李瑞永(1180)

脾切除术后隐球菌性脑膜炎二例报告并文献复习 ..... 赵雅,雷朋,朱武飞,等(1182)

## 护理研讨

依托医联体的个体化康复指导在髋关节置换术后老年患者中的应用 ..... 朱尚媚,李韦湮,甄秋甜(1185)

## 新进展综述

间充质干细胞移植治疗心肌梗死的研究进展 ..... 刘舒恒,柳美兰(1188)

妊娠期糖尿病与肠道菌群改变的研究进展 ..... 曹雨之,王倩,孟昱君,等(1192)

液体活检在乳腺癌诊疗中的研究进展 ..... 沈嘉悦,唐小其,周涛声,等(1197)

## 文献研究

作者来稿中医学统计学常见问题分析 ..... 余军,黄晓红,韦挥德,等(1201)

《中国临床新医学》2022 年第 15 卷总目次 ..... (1205)

《中国临床新医学》杂志 2023 年征稿征订启事 ..... (1152)

《中国临床新医学》杂志稿约 ..... (封三)

[期刊基本参数] CN 45-1365/R \* 2008 \* m \* 16 \* 96 \* zh + en \* P \* ¥16.00 \* 1000 \* 22 \* 2022 - 12

责任编辑 韦挥德 黄晓红 吕文娟 余军 韦颖 英文编辑 潘洪平  
责任校对 吕文娟 余军 韦颖 潘洪平 编务 蓝斯琪 排版 刘慧

## Responsible Institution

National Health Commission of  
the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Doctor Association  
The People's Hospital of Guangxi Zhuang  
Autonomous Region

## Honour Adviser

CAO Rong-gui

## Academic Adviser

RUAN Chang-geng

## Editorial Board Chairman Member

ZHENG Shu-sen

YU Jin-ming

## Editorial Board Executive Chairman Member

YANG Jian-rong

## Editorial Board Vice-Chairman Member

YANG Min, YANG Jian-rong, HU Da-yi,

ZHUANG Jian, ZHI Xiu-yi, WANG Le-min

## Editorial Board Executive Vice-Chairman Member

ZHANG Guo

## Editor-in-Chief

YANG Jian-rong

## Standing Vice-Editor-in-Chief

ZHANG Guo

## Vice-Editor-in-Chief

LI Jun-jun, FU Gui-fen, MA Gang, LI Min

YIN Dong, WU Qiu-xia, LIANG Zhi-ping,

HUANG Ding-gui, OU Ri-qin

## Executive Editor-in-Chief

HUANG Xiao-hong

## Managing Director

HUANG Xiao-hong

## Vice Managing Director

PAN Hong-ping

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal  
of New Clinical Medicine

## Publishing

Editorial Board of Chinese Journal  
of New Clinical Medicine

6 Taoyuan Road, Nanning, Guangxi

530021, China, Tel: (0771)2186013

E-mail: zglcxyzz@163.com

http://www.zglcxyzz.com

## Printing

The Printing Center of Party and Government Offices  
of Guangxi Zhuang Autonomous Region

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation

P. O. Box 399, Beijing 100048, China

Code No. M6469

## Price

RMB:16.00 Yuan

## CSSN

ISSN 1674 - 3806

CN 45 - 1365/R

## Copyright © 2022 by Chinese Medical Doctor

Association and the People's Hospital of

Guangxi Zhuang Autonomous Region

## CONTENTS IN BRIEF

### Progress in diagnosis and treatment of gait disorder in

#### Parkinson's disease

... TANG Hong-yin, LIAO Xiang-lian, ZHANG Rui, et al(1101)

### A study on the correlation between plasma Dyrk1A, tau,

#### p-tau levels and cognitive dysfunction in patients with

#### Parkinson's disease

..... CAI Qian, ZHANG Yang, LIU Na, et al(1107)

### An overview of theory and practice in the treatment of

#### Parkinson's disease with Chaihuajialonggumuli decoction

..... SHEN Qi, LI Zhe, SU Qiao-zhen, et al(1112)

### Analysis of clinical features of Parkinson's disease patients in

#### southern China based on gender and age of onset

..... TANG Hong-yin, LIAO Xiang-lian, LI Gui-hua(1117)

### New advances in therapy of Parkinson's disease based on

#### NLRP3 inflammasome

..... JIAO Xue, HUANG Shu-xuan(1123)

### A study on the protective effects and mechanisms of down-regulated

#### expression of miR-27a on alleviating acute lung injury after

#### myocardial ischemia-reperfusion in rats

..... GU Wen-yu, XU Gui-ping, CHEN Zhe, et al(1130)

### A study on the expression of hsa\_circ\_0021350 in glioma and

#### its clinical significance

... ZOU Xiao-qiong, XUE Chun-hong, WANG Ping, et al(1135)

### Experimental study on icariin optimizing rat adipose-derived stem

#### cells to promote the survival of ultra-long random skin flaps

... LIANG Zhi-jie, HUANG Dong-lin, ZHU Dan-dan, et al(1140)

- A study on correlation between expression of centromeric protein L and recurrence of hepatocellular carcinoma after liver transplantation**  
 ..... *FANG Jian, RUAN Mei, XIA Lei, et al*(1147)
- Application effects of different doses of sufentanil combined with ropivacaine on labor analgesia and evaluation of their influences on maternal and infant outcomes**  
 ..... *LIU Guo-dong, JIA Yu-gang, QIANG Rui-hua, et al*(1153)
- Effects of Ghrelin on oxidative stress and inflammatory response in the hippocampus of mice with perioperative neurocognitive disorder after surgery**  
 ..... *ZHAN Qiao-zhi, YAN Wen-jun*(1158)
- Clinical application of in-vivo confocal microscopy in evaluating the morphological changes of corneal nerves in type 2 diabetic patients**  
 ..... *CHEN Li-fei, HUANG Hui, SHEN Chao-lan, et al*(1163)
- An observation on the curative effect of percutaneous reduction and screw fixation on treatment of displaced intra-articular calcaneal fractures**  
 ..... *FANG Bing, LIU Jian-quan, LI Zhi-shuai*(1167)
- A study on the application of HCV-cAg detection in early diagnosis of hepatitis C infection**  
 ..... *JIANG Ling, LI Sheng, WANG Zhi-yao, et al*(1171)
- Comparison of the efficacy of AngioJet mechanical thrombus aspiration and catheter thrombectomy combined with thrombolysis in treatment of intermediate/high-risk acute pulmonary embolism**  
 ..... *WEI Li-chun, SU Yi-ming, XU Tai-fu, et al*(1175)
- Research progress in the treatment of myocardial infarction with mesenchymal stem cell transplantation**  
 ..... *LIU Shu-heng, LIU Mei-lan*(1188)
- Advances in the study on gestational diabetes mellitus and changes in intestinal flora**  
 ..... *CAO Yu-zhi, WANG Qian, MENG Yu-jun, et al*(1192)
- Research progress of liquid biopsy in diagnosis and treatment of breast cancer**  
 ..... *SHEN Jia-yue, TANG Xiao-qi, ZHOU Tao-sheng, et al*(1197)
- Analysis of common problems in medical statistics in authors' manuscripts**  
 ..... *YU Jun, HUANG Xiao-hong, WEI Hui-de, et al*(1201)