

ISSN 1674-3245

CN 11-5698/R



# 中华保健医学杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA BAOJIAN YIXUE ZAZHI

第24卷 第3期 2022年 6月 双月刊

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
HEALTH  
CARE  
AND  
MEDICINE



2022.3

中国科技论文统计源期刊（中国科技核心期刊）  
中国期刊全文数据库（CJFD）收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库收录期刊  
中国学术期刊网络出版总库

ISSN 1674-3245



邮发代号 80-614

中央军委后勤保障部卫生局 主管  
中央军委后勤保障部卫生局保健办 主办  
中国人民解放军总医院 承办

双月刊 1999 年 3 月创刊

第 24 卷 第 3 期 (总第 122 期) 2022 年 6 月 30 日出版

**主 管**

中央军委后勤保障部卫生局

**主 办**

中央军委后勤保障部卫生局保健办

**承 办**

中国人民解放军总医院

**编 辑**

《中华保健医学杂志》编辑委员会

100853, 北京市海淀区复兴路 28 号

电话:(010)66936963(地方线) (0201)936963(军线)

传真:(010)68187696(地方线)

<http://www.zhbjyxzz.com>

E-mail: plabjyx@301hospital.com.cn

**主 编**

范 利

**常务副主编**

杨庭树

**副 主 编**

郭雨禾 俞森洋 田 慧 吉保民

焦顺昌 刘宏斌 周登峰

**编辑部主任**

杨庭树(兼)

**编辑部副主任**

盛建恒

**出 版**

《中华保健医学杂志》编辑委员会

100853, 北京市海淀区复兴路 28 号

**印 刷**

北京市庆全新光印刷有限公司

**发 行**

北京报刊发行局

**订 购**

全国各地邮局

邮发代号 80-614

**邮 购**

《中华保健医学杂志》编辑部

100853, 北京市海淀区复兴路 28 号

电话:(010)66936963

**定 价**

每期 12 元, 全年 72 元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1674-3245

CN 11-5698 / R

**2022 年版权归中央军委后勤保障部卫生局  
保健办所有**

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表  
中央军委后勤保障部卫生局保健办和本刊编  
辑委员会的观点, 且文责自负

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

## 目 次

### 专家述评

- 可穿戴设备在心脏健康监测中的应用进展及面临的挑战 ..... 郭 军 (169)

### 论 著

- 围术期纤维支气管肺泡灌洗对肺癌术后肺部炎症指标的影响 ..... 乔安邦, 马颖欣, 陈雯辉, 等 (172)

血清和支气管肺泡灌洗液半乳甘露聚糖

检测诊断 COPD 合并侵袭性肺曲霉病价值比较 ..... 丁 静, 魏希强 (176)

间歇充气加压联合运动训练预防肺癌患者 PICC 后 DVT 风险的价值 ..... 李 苓, 母 涛, 张永华, 等 (179)

早期运动训练对 ICU 机械通气患者获得性肌无力的干预作用 ..... 郑宝玲, 吴美霞, 王淑萍 (182)

腹腔镜肾部分切除术式与肾癌根治术式对老年肾癌(T1 期)患者的疗效及

康复作用比较 ..... 高雪松, 贾卓敏, 王 穗, 等 (186)

输尿管软镜钬激光碎石术和经皮肾镜

碎石术对上尿路结石患者肾功能及

炎症因子的影响 ..... 裴志圣, 杨云波, 刘桂迁, 等 (189)

血清 NT-proBNP、Gal-3 水平与急性

ST 段抬高型心肌梗死患者病情及

近期预后的关系 ..... 阮文婷, 魏希进, 管 琳 (192)

沙库巴曲缬沙坦钠联合琥珀酸美托洛尔

治疗心力衰竭及对患者心功能的改善研究 ..... 孙 瑞, 李 慧, 赵智儒 (196)

- 基于老年综合评估的不同养老模式对脑卒中恢复期患者运动  
和认知功能康复效果影响 ..... 黄 冬,李 阳,张晓梅,等(200)
- 颈动脉支架植入术对合并腔隙性脑梗死的轻度血管性认知障碍  
患者认知功能影响 ..... 赵 剑,左姗姗,张亚辉,等(204)
- 急性心肌梗死患者合并急性脑梗死的危险因素分析 ..... 祁 缘,孙希鹏,华 琦,等(208)
- 早期呼吸训练改善胃食管反流病临床症状的价值研究 ..... 吴晓敏,魏 静,徐 静,等(211)
- 肉苁蓉联合复方左旋多巴对改善便秘及肠道菌群的影响观察 ..... 孙永奇,胡运新,曾昭龙,等(215)
- 生物反馈联合电刺激对直肠癌保肛术后失禁患者肛门功能的影响 ..... 高苗苗,潘晓飞,张艳红(218)
- 家族性腺瘤性息肉病(FAP)采用腹腔镜和开腹全结肠切除术治疗  
效果对比 ..... 瞿 军,吴 涛,黄忠明,等(222)
- 生物活性肽对溃疡性结肠炎小鼠肠道菌群及 Treg/Th17 平衡的影响 ..... 杨晓宇,王冕珏,苏丽娅,等(225)
- 脂质蓄积指数和内脏脂肪指数与直肠息肉的相关性研究 ..... 杨 波,田雅军(229)
- 可视化 LAMP 检测 PJI 金黄色葡萄球菌的感染 ..... 耿宗洁,张国强,冀全博,等(232)
- 团体认知行为治疗对社区精神分裂症患者一级亲属心理健康状况  
的影响 ..... 陈雪莲,孙福刚,于传宁,等(236)
- 低弹力绷带联合抗阻力训练对乳腺癌根治术后上肢淋巴回流障碍  
的影响 ..... 沙家梅,李文婷,李 倩(240)
- 京津冀地区 1332 名女性通信人员患乳腺疾病情况调查研究 ..... 陈宏业,白 雪,雷二庆,等(244)
- 罗哌卡因联合右美托咪定腹横肌平面阻滞在剖宫产术后镇痛中的  
应用观察 ..... 周 慧,张 阳,李晓红(248)
- 经验交流**
- 替雷利珠单抗联合 GP 化疗方案治疗晚期 NSCLC 的疗效及对免疫功能  
的影响 ..... 张敬宝,路 中,周晓英(252)
- 国产一次性软镜治疗肾结石学习曲线分析 ..... 韩 刚,计 宁,张 艳,等(255)
- 医疗保健工作探索**
- 《金匱要略》虚劳篇对中医诊治肿瘤恶液质的启示 ..... 冯 宇(257)

# CHINESE JOURNAL OF HEALTH CARE AND MEDICINE

Bimonthly

Established in March 1999

Volume 24 No.3

June 30, 2022

## CONTENTS IN BRIEF

- Progress and challenges in the application of wearable devices in cardiac health monitoring ..... Guo Jun(169)
- Effect of bronchoalveolar lavage via fibrobronchoscope on postoperative pulmonary inflammation in patients with lung cancer ..... Qiao Anbang, Ma Yingxin, Chen Wenhui, et al(172)
- Comparison of galactomannan in serum and bronchoalveolar lavage fluid in the diagnosis of COPD complicated with invasive pulmonary aspergillosis ..... Ding Jing, Wei Xiqiang(176)
- Value of intermittent inflation and compression combined with exercise training in preventing DVT risk after PICC in lung cancer patients ..... Li Ling, Wu Tao, Zhang Yonghua, et al(179)
- Intervention effect of early exercise training on acquired myasthenia in patients with mechanical ventilation in ICU ..... Zheng Baoling, Wu Meixia, Wang Shuping(182)
- Comparison of curative effect and rehabilitation effect of laparoscopic partial nephrectomy and radical nephrectomy on elderly patients with renal cancer(T1 stage) ..... Gao Xuesong, Jia Zhuomin, Wang Yi, et al(186)
- Effects of flexible ureteroscopic holmiumlaser lithotripsy and percutaneous nephrolithotripsy on renal function and inflammatory factor in patients with upper urinary calculi ..... Pei Zhisheng, Yang Yunbo, Liu Guiqian, et al(189)
- Relationship between serum NT-proBNP, Gal-3 levels with the condition and short-term prognosis in patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction ..... Ruan Wenting, Wei Xijin, Guan Lin(192)
- Study on the treatment of heart failure and the improvement of cardiac function in patients with heart failure by sacubatirovalsartan sodium combined with metoprolol succinate ..... Sun Yu, Li Hui, Zhao Zhiru(196)
- Effects of different pension models based on comprehensive evaluation of the elderly on the rehabilitation of motor and cognitive functions in convalescent patients with stroke ..... Huang Dong, Li Yang, Zhang Xiaomei, et al(200)
- Effect of carotid artery stent implantation on cognitive function in patients with mild vascular cognitive impairment complicated with lacunar cerebral infarction ..... Zhao Jian, Zuo Shanshan, Zhang Yahui, et al(204)
- Analysis of risk factors for acute cerebral infarction in patients with acute myocardial infarction ..... Qi Yuan, Sun Xipeng, Hua Qi, et al(208)
- Value of early respiratory training in improving clinical symptoms of gastroesophageal reflux disease ..... Wu Xiaomin, Wei Jing, Xu Jing, et al(211)
- Effect of Cistanche combined with compound levodopa on constipation and intestinal flora in patients with Parkinson's disease ..... Sun Yongqi, Hu Yunxin, Zeng Zhaolong, et al(215)
- Effect of biofeedback combined with electrical stimulation on anus function in patients with anal incontinence after anus preservation for rectal cancer ..... Gao Miaomiao, Pan Xiaofei, Zhang Yanhong(218)
- Comparison of the effect of laparoscopic and open total colectomy for familial adenomatous polyposis(FAP) ..... Qu Jun, Wu Tao, Huang Zhongming, et al(222)
- Effects of bioactive peptides on intestinal flora and Treg/Th17 balance in mice with ulcerative colitis ..... Yang Xiaoyu, Wang Xianjue, Su Liya, et al(225)
- The correlation of lipid accumulation product, visceral adiposity index with pathogenesis of rectal polyps ..... Yang Bo, Tian Yajun(229)
- Visual detection of staphylococcus aureus from periprosthetic joint infection by loop-mediated isothermal amplification assay ..... Geng Zongjie, Zhang Guoqiang, Ji Quanbo, et al(232)
- Effect of group cognitive behavioral therapy on mental health status of first-degree relatives of schizophrenic patients in community ..... Chen Xuelian, Sun Fugang, Yu Chuanning, et al(236)
- Effect of low elastic bandage combined with resistance training on upper limb lymphatic reflux disorder after radical mastectomy for breast cancer ..... Sha Jiamei, Li Wenting, Li Qian(240)
- Investigation and study on breast disease among 1 332 female communication personnel in Beijing-Tianjin-Hebei ..... Chen Hongye, Bai Xue, Lei Erqing, et al(244)
- Application of ropivacaine combined with dexmedetomidine transversus abdominis plane block in analgesia after cesarean section ..... Zhou Hui, Zhang Yang, Li Xiaohong(248)