

# 中国临床保健杂志®

ZHONGGUO LINCHUANG BAOJIAN ZAZHI

CHINESE JOURNAL  
OF CLINICAL HEALTHCARE

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊  
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊  
中国期刊全文数据库全文收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
《万方数据——数字化期刊群》全文入网期刊  
中国生物医学文献数据库收录期刊  
中国学术期刊文摘数据库收录期刊  
首届中国学术期刊《CAJ-CD规范》优秀期刊  
美国《化学文摘》(CA)收录期刊  
美国EBSCO文献数据库收录期刊  
美国《乌利希期刊指南》(网络版)收录期刊  
英国国际农业与生物科学研究中心(CABI)数据库收录期刊



国家卫生健康委员会 主管  
北京医院 中共安徽省委保健委员会 主办  
中国科学技术大学附属第一医院(安徽省立医院) 承办

ISSN 1672-6790



9 771672 679214



扫描二维码  
关注官方微信

2021年12月 第24卷 第6期

Volume 24 Number 6 Dec. 2021

# 中国临床保健杂志®

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

双月刊 1998年11月创刊 第24卷 第6期 2021年12月28日出版

**主管**  
国家卫生健康委员会  
**主办**  
北京医院 中共安徽省委保健委员会  
**编辑**  
中国临床保健杂志编辑委员会  
北京地址:  
100730,北京东单大华路1号北京医院  
电话:010-65121179 传真:010-85111151  
合肥地址:  
230001,安徽省合肥市红星路1号  
电话:0551-62608457 传真:0551-62606415  
<http://www.zglcbjzz.com>  
Email:J. C. Healthcare@163.com

**编委会主任**  
黄洁夫  
**总编辑**  
胡世莲  
**编辑部主任**  
王静

**出版**  
中国临床保健杂志社  
230001,安徽省合肥市红星路1号  
电话:0551-62608457 传真:0551-62606415  
<http://www.zglcbjzz.com>  
Email:J. C. Healthcare@163.com

**广告发布登记编号**  
皖广登变字〔2019〕002号

**印刷**  
中共安徽省委机关文印中心

**发行**  
范围:公开  
国内:中国邮政集团安徽省报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团有限公司  
(北京399信箱,100044) 国外发行代号:BM3620

**订购**  
全国各地邮政局 国内邮发代号:26-184

**邮购**  
中国临床保健杂志社  
230001,安徽省合肥市红星路1号715信箱

**定价**  
每期20.00元 全年120.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1672-6790  
CN 34-1273/R

**版权归属**

版权归中国临床保健杂志社所有,未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计。

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本刊主办单位及编委会的观点。

## 目次

(第24卷终,本期附有总目次)

### 专 题

#### 疾病的调查与预防

- 慢性心力衰竭的流行病学与预防措施…………… 徐佳慧 胡世莲 721
- 卒中的流行病学及预防措施…………… 李铭麟 崔椽 朱亚鑫 王佳贺 726
- 血脂异常的流行病学及预防措施…………… 殷琳 李刚 733
- 心房颤动的流行病学及预防措施…………… 邓丹丹 朱蓓 侯莉 737
- 非酒精性脂肪性肝病的流行病学及防治  
…………… 丁雪娇 赵双清 李雅丽 742
- 痴呆症的流行病学及预防措施  
…………… 王琼 周帅 侯芳芳 张静雅 韩孝 沈国栋 朱亚鑫 张燕 747

### 论 著

- 老年人颈动脉内膜中层厚度与斑块和前列腺增生的相关性研究  
…………… 张松 钱胜利 田海军 752
- 老年衰弱与抗血小板药致消化道出血风险的相关性分析  
…………… 毛玉娣 赵卫刚 陈彦 丁西平 756
- 无创机械通气联合沙美特罗丙酸氟替卡松吸入剂治疗老年  
慢性阻塞性肺疾病合并Ⅱ型呼吸衰竭患者的效果  
…………… 冯思芳 陈天君 张琴 张兰 冯锦 杨岚 760
- 健脾温阳通络法对类风湿关节炎寒湿痹阻证患者  
MIR22HG表达水平及凋亡和高凝指标的影响…………… 王馨 刘健  
文建庭 王杰 忻凌 万磊 姜辉 孙玥 王桂珍 陈瑞莲 765
- 70岁以上患者冠状动脉旁路移植术后发生谵妄的影响因素  
研究…………… 付文 吕向妮 张霍 张宁 段维勳 771
- 不同液体治疗目标对老年食管癌根治患者术后恢复的影响  
…………… 胡梦莹 李娟 康芳 李倩倩 侯涛 776
- 合谷刺法联合桂枝加芍药汤治疗肌筋膜疼痛综合征的临床观察  
…………… 张艺馨 陈洪琳 韩威 张亭玉 李嘉亮 姚莉 郭佩鑫 刘丹 781

冠心病与脑卒中患者外周血 CYP2C19 基因多态性分析 .....	杨雯雯 陈稳 查艳芳 徐婷娟 沈国栋 胡世莲 程民	785
家庭医生制度下社区脑卒中偏瘫康复管理模式探索 .....	李兰涛 陈汗玲 王洁 李黎 潘向东 金玮清	789
唑来膦酸联合仙灵骨葆治疗老年人骨质疏松的效果 .....	王津 张云 朱哲宇 胡智 程娟 李迅驰 王吉	793
基础胰岛素起始治疗前 2 型糖尿病患者血糖与自我管理行为的相关性 .....	丁艳 王娅青 邹国治 吴可欣	797
弹力带抗阻运动训练 12 周对社区老年肌少症患者肌力的影响 .....	王光辉 蔡文玮 沈晓君 李晨奕 许又端	800
无创辅助通气联合肺康复在重度慢性阻塞性肺疾病稳定期患者中的应用价值 .....	石建邦 邓林锋 徐非洲 张佳秀 吴健卫	805
超声引导置入喉罩麻醉对老年人围术期通气质量的影响 .....	钟挺 黄丽萍 冯政 谢颖	810
丙型肝炎病毒感染与肾移植术后新发糖尿病的 Meta 分析 .....	米克热衣·艾孜买提 张菁菁 热衣汉·西里甫 刘珍 帕合努尔·孜亚丁	814

## 基础研究

免疫抑制小鼠脓毒症前后肺部及肠道微生态的变化特点 .....	宋立成 闫鹏 杨庆云 张晗 解立新 磨国鑫	820
microRNA-21、PTEN、RASA1 及 caspase-3 在肾上腺醛固酮瘤中的表达及相关作用机制 .....	书星 赵洋 孙敏 南玉奎 王慧琴 齐飞波	826

## 临床研究

体重指数对高龄阻塞性睡眠呼吸暂停综合征患者的影响及其临床特征 .....	陈一冰 赵明 李丹 王珊 李晓莹 解立新	831
肝移植术中血流动力学指标与术后肺部并发症的关系 .....	栾远航 谢言虎 柴小青 章敏 章蔚 李传耀 侯冠峰 王迪	835
外周血白细胞水平在原发性肝癌中的临床价值 .....	张传海 张鹤松 余继海 马金良	839
恶性卵巢生殖细胞肿瘤 64 例临床分析 .....	方政 赵婷婷 陈川 李敏 朱靖 申震 吴大保	842
甲状腺乳头状癌的超声特征及弹性成像诊断 .....	王多丽 王大龙 梁蕊蕊 薛炫 王涛 尹梅	847

## 综述

蒙台梭利法:一种新型老年痴呆症非药物疗法 .....	张露露 王娅平 王凤玲 唐倩云 杨静静 黄敬 王曙红	850
肠道菌群对阿尔茨海默病的影响 .....	陆守荣 张云云 郁洁 杨颖 徐侨 张炳山 王卓 洪侃	855

## 保健论坛

老年综合评估在老年糖尿病患者个体化管理中的应用 .....	张鑫芳 唐红秀 乔成栋	861
-------------------------------	-------------	-----

《中国临床保健杂志》第十八届编辑委员会名单 .....

见英文目次后

《中国临床保健杂志》第十八届编辑委员会通信编委名单 .....

见英文目次后

《中国临床保健杂志》发表的《“内分泌疾病”专题》入选 2020 年国家卫生健康委员会主管出版物

主题宣传作品类优秀成果 .....		732
-------------------	--	-----

《中国临床保健杂志》的《保健论坛》栏目入选华东地区期刊“优秀栏目” .....

825

《中国临床保健杂志》稿约 .....

见本卷第 1 期英文目次背面

《中国临床保健杂志》2021 年总目次 .....

见本卷第 6 期正文后

[期刊基本参数]CN 34-1273/R \* 1998 \* b \* A4 \* 144 \* zh + en \* P \* ¥20.00 \* 5000 \* 31 \* 2021-06

执行编委 沈干 于普林 蓝安 陈学奎 严光 唐海沁 叶山东 王卫东 刘健 王锦权

责任编辑 沈干 王卫东 叶山东 王锦权 郝希春 程翠

# CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

Bimonthly      Established in November 1998      Volume 24, Number 6      December 28, 2021

## Responsible Institution

National Health Commission of the  
People's Republic of China

## Sponsor

Beijing Hospital  
Healthcare Commission of Anhui Provincial Party  
Committee, Communist Party of China

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Clinical Healthcare  
Address: 230001, No. 1 Hongxing Road, Hefei, Anhui Province  
Tel: 0086-551-62608457 Fax: 0086-551-62606415  
http://www.zglcbjzz.com  
Email: J. C. Healthcare@163.com

## Director of Editorial Committee

Huang Jiefu (黄洁夫)

## Editor in Chief

Hu Shilian (胡世莲)

## Managing Director

Wang Jing (王静)

## Publishing

Publishing House,  
Chinese Journal of Clinical Healthcare  
Address: 230001, No. 1 Hongxing Road, Hefei, Anhui Province  
Tel: 0086-551-62608457 Fax: 0086-551-62606415  
http://www.zglcbjzz.com  
Email: J. C. Healthcare@163.com

## Printing

Printing Center of Anhui Provincial Party Committee Organ

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. BM3620

## Order

National Post Office, Post Code: 26-184

## Mail-Order

Publishing House, Chinese Journal of Clinical Healthcare  
P. O. Box 715, No. 1 Hongxing Road, Hefei, Anhui  
Province, 230001

## CSSN

ISSN 1672 - 6790  
CN 34 - 1273/R

## Copyright

Copyright by the Publishing House, Chinese Journal of Clinical Healthcare. No content published by the Chinese Journal of Clinical Healthcare may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of the Sponsor or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS IN BRIEF

### Expert Forum

The epidemiology and prevention of chronic heart failure ..... 721

*Xu Jiahui, Hu Shilian*

Epidemiology and prevention of stroke ..... 726

*Li Minglin, Cui Meng, Zhu Yaxin, Wang Jiahe*

Epidemiology and preventive measures of dyslipidemia ..... 733

*Yin Lin, Li Gang*

Epidemiology and preventive measures of atrial fibrillation ..... 737

*Deng Dandan, Zhu Bei, Hou Li*

Epidemiology and prevention of nonalcoholic fatty liver disease ..... 742

*Ding Xuejiao, Zhao Shuangqing, Li Yali*

Epidemiology and prevention of dementia ..... 747

*Wang Qiong, Zhou Shuai, Hou Fangfang, Zhang Jingya, Han Xiao,*

*Shen Guodong, Zhu Yaxin, Zhang Yan*

### Original Articles

Association of carotid IMT and atherosclerotic plaque with prostate  
volume in the elderly ..... 752

*Zhang Song, Qian Shengli, Tian Haijun*

Correlation between frailty and gastrointestinal bleeding caused by  
antiplatelet agents in the elderly ..... 756

*Mao Yudi, Zhao Weigang, Chen Yan, Ding Xiping*

Effect of non-invasive ventilator combined with salmeterol fluticasone  
propionate inhalation on elderly COPD patients with type II  
respiratory failure ..... 760

*Feng Sifang, Chen Tianjun, Zhang Qin, Zhang Lan, Feng Jin, Yang Lan*

Effect of Jianpi Huashi Wenyang Tongluo method on the expression  
level of MIR22HG, apoptosis and hypercoagulability in RA  
patients with cold-damp syndrome ..... 765

*Wang Xin, Liu Jian, Wen Jianting, Wang Jie, Xin Ling, Wan Lei,*

*Jiang Hui, Sun Yue, Wang Guizhen, Chen Ruilian*

Investigation of patients over 70 years of age with delirium after  
coronary artery bypass grafting and its influencing factors ..... 771

*Fu Wen, Lyu Xiangni, Zhang Huo, Zhang Ning, Duan Weixun*

Effect of different target-directed fluid therapy on the recovery of  
older patients undergoing esophageal cancer surgery ..... 776

*Hu Mengying, Li Juan, Kang Fang, Li Qianqian, Hou Tao*

<b>Clinical observation of Hegu Acupuncture combined with Guizhi and Shaoyao Decoction in the treatment of myofascial pain syndrome</b> .....	781
<i>Zhang Yixin, Chen Honglin, Han Wei, Zhang Tingyu, Li Jialiang, Yao Li, Guo Peixin, Liu Dan</i>	
<b>Analysis of the polymorphism of CYP2C19 gene in peripheral blood of the patients with coronary heart disease or stroke</b> .....	785
<i>Yang Wenwen, Chen Wen, Zha Yanfang, Xu Tingjuan, Shen Guodong, Hu Shilian, Cheng Min</i>	
<b>Exploration of rehabilitation management model for stroke patients with hemiplegia in community under family doctor system</b> .....	789
<i>Li Lantao, Chen Bianling, Wang Jie, Li Li, Pan Xiangdong, Jin Weiqing</i>	
<b>Study on the clinical effect of zoledronic acid combined with Xianling Gubao in patients with osteoporosis in retired elder</b> .....	793
<i>Wang Jin, Zhang Yun, Zhu Zheyu, Hu Zhi, Cheng Juan, Li Xunchi, Wang Ji</i>	
<b>Study on the correlation between blood glucose and self-management behavior in patients with type 2 diabetes before initiation of basal insulin therapy</b> .....	797
<i>Ding Yan, Wang Yaqing, Zou Guozhi, Wu Kexin</i>	
<b>Effects of resistance training using elastic band for 12 weeks on muscle strength of elderly patients with sarcopenia in community</b> .....	800
<i>Wang Guanghui, Cai Wenwei, Shen Xiaojun, Li Chenyi, Xu Youduan</i>	
<b>The application value of non-invasive assisted ventilation combined with pulmonary rehabilitation in patients with severe chronic obstructive pulmonary disease during the stable stage</b> .....	805
<i>Shi Jianbang, Deng Linfeng, Xu Feizhou, Zhang Jiaxiu, Wu Jianwei</i>	
<b>Effect of ultrasound-guided laryngeal mask anesthesia on the quality of perioperative ventilation in elderly patients</b> .....	810
<i>Zhong Ting, Huang Liping, Feng Zheng, Xie Ying</i>	
<b>The risk for post-transplantation diabetes mellitus in patients with HCV: Meta-analysis</b> .....	814
<i>Mikereyi Aizimaiti, Zhang Jingjing, Reyihan Xilipu, Liu Zhen, Paheinvur Ziyaer</i>	
<b>Changes of lung and intestinal microbiota in immune-suppressed mice before and after sepsis</b> .....	820
<i>Song Licheng, Yan Peng, Yang Qingyun, Zhang Han, Xie Lixin, Mo Guoxin</i>	
<b>Expression and mechanism of microRNA-21, PTEN, RASA1 and caspase-3 in adrenal aldosteronoma</b> .....	826
<i>Shu Xing, Zhao Yang, Sun Min, Nan Yukui, Wang Huiqin, Qi Feibo</i>	
<b>The effect of body mass index on elderly patients with obstructive sleep apnea syndrome and its clinical characteristics</b> .....	831
<i>Chen Yibing, Zhao Ming, Li Dan, Wang Shan, Li Xiaoying, Xie Lixin</i>	
<b>Effect of PiCCO monitoring in liver transplantation on postoperative pulmonary complications</b> .....	835
<i>Luan Yuanhang, Xie Yanhu, Chai Xiaoqing, Zhang Min, Zhang Wei, Li Chuanyao, Hou Guanfeng, Wang Di</i>	
<b>The clinical value of white blood cell level in peripheral blood among patients with primary liver cancer</b> .....	839
<i>Zhang Chuanhai, Zhang Hesong, Yu Jihai, Ma Jinliang</i>	
<b>Clinical analysis of 64 cases of malignant ovarian germ cell tumor</b> .....	842
<i>Fang Zheng, Zhao Tingting, Chen Chuan, Li Min, Zhu Jing, Shen Zhen, Wu Dabao</i>	
<b>Analysis of ultrasonic features and elastography diagnosis of papillary thyroid carcinoma</b> .....	847
<i>Wang Duoli, Wang Dalong, Liang Ruirui, Xue Xuan, Wang Tao, Yin Mei</i>	

## Overview

<b>Montessori method: A new non-pharmaceutical therapy for dementia</b> .....	850
---	-----

*Zhang Lida, Wang Yaping, Wang Fengling, Tang Qianyun, Yang Jingjing, Huang Jing, Wang Shuhong*

Health Forum

《中国临床保健杂志》第十八届编辑委员会名单

编委会主任:黄洁夫

编委会副主任:胡世莲 汪 耀 刘同柱 王 俊 王伟夫 刘殿荣 蓝 安

编 委:(以姓氏笔画为序)

- |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 丁 琪 | 丁西平 | 丁清清 | 于普林 | 万书臻 | 马文峰 | 马礼坤 | 马艳春 | 王 林 | 王 俊 | 王 勇 |
| 王 雁 | 王 瑞 | 王 静 | 王小宁 | 王卫东 | 王巧民 | 王邦宁 | 王伟夫 | 王丽萍 | 王建国 | 王晓娟 |
| 王曼唯 | 王喜瑛 | 王锦权 | 王新日 | 韦军民 | 方 向 | 方诗元 | 尹秋生 | 叶山东 | 史 健 | 史虹莉 |
| 白 松 | 兰 青 | 宁 光 | 司全金 | 庠启录 | 朱 健 | 朱德发 | 朱薇波 | 任 伟 | 刘 圣 | 刘 松 |
| 刘 健 | 刘 影 | 刘小梅 | 刘同柱 | 刘连新 | 刘建国 | 刘晓红 | 刘家全 | 刘殿荣 | 刘德军 | 齐 璇 |
| 齐海平 | 汤 如 | 汤其强 | 许 锋 | 许戈良 | 孙 冰 | 孙 超 | 孙耕耘 | 孙梦雯 | 孙敬武 | 孙福成 |
| 严 光 | 严 静 | 苏克亮 | 李 宁 | 李 青 | 李 明 | 李中南 | 李向东 | 李苏宜 | 李金虎 | 李泽庚 |
| 李建丽 | 李晓驷 | 杨 龙 | 杨小红 | 杨继红 | 肖 峻 | 吴 蕾 | 吴大保 | 何义富 | 何年安 | 何丽芳 |
| 何荆贵 | 余 跃 | 邸 星 | 汪 萤 | 汪 耀 | 沈 干 | 沈国栋 | 沈爱宗 | 沈雁英 | 张 巍 | 张子顺 |
| 张存泰 | 张奇志 | 张洪春 | 张艳红 | 张曼萍 | 张智民 | 陆维福 | 陈 尹 | 陈 炯 | 陈月云 | 陈传俊 |
| 陈学奎 | 陈晓红 | 陈海冰 | 林 帆 | 尚希福 | 周白瑜 | 周林玉 | 郑 志 | 郑志坚 | 郑芙林 | 郑松柏 |
| 郑建军 | 孟翔凌 | 赵 岚 | 赵冬梅 | 赵运涛 | 赵雪梅 | 赵淑琴 | 郝希春 | 胡 飞 | 胡 白 | 胡 敏 |
| 胡大明 | 胡世莲 | 胡立群 | 胡亦新 | 胡红琳 | 胡何节 | 柯根杰 | 柳友清 | 施 冰 | 施 红 | 姜 玲 |
| 姜 悦 | 姜 毅 | 骆松明 | 秦明伟 | 秦学文 | 秦绍森 | 袁曙平 | 耿小平 | 顾朋颖 | 顾起宏 | 柴小青 |
| 倪朝民 | 徐飞鸿 | 徐春军 | 徐晓玲 | 徐维平 | 殷 实 | 奚 桓 | 凌 斌 | 高 坚 | 高明宇 | 高宗良 |
| 郭立新 | 唐世琪 | 唐丽琴 | 唐海沁 | 谈 敏 | 黄 政 | 黄业华 | 黄先勇 | 黄志刚 | 黄洁夫 | 黄慈波 |
| 梅晓冬 | 曹克将 | 龚小敏 | 盛 凯 | 康 琳 | 康冬梅 | 章 雄 | 梁 宏 | 彭代银 | 彭永德 | 程 民 |
| 程 刚 | 程 翠 | 程勇前 | 鲁朝晖 | 曾华俊 | 蓝 安 | 蔡亚禄 | 蔡其云 | 蔡海山 | 魏 红 | 魏军平 |

蹇在金

总编辑:胡世莲

副总编辑:于普林 严 光 张奇志 唐海沁 叶山东 王卫东 汤 如 李 青 沈爱宗 程 翠 王 静

《中国临床保健杂志》第十八届编辑委员会通信编委名单

(以姓氏笔画为序)

- |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| 王 飞 | 王 炜 | 王 彬 | 王长远 | 王莉莉 | 王曙霞 | 尹 明  | 吕继辉 | 朱鸣雷 | 乔 薇 | 刘卫勇 |
| 苏 浩 | 苏增锋 | 李 刚 | 李 旭 | 李小明 | 李长青 | 李春辉  | 李雅丽 | 杨志平 | 邱 蕾 | 陆守荣 |
| 陈 莉 | 陈剑华 | 陈洁霞 | 范晓云 | 林 沁 | 林 垚 | 欧阳晓俊 |     | 郑 智 | 郑霄云 | 侯 莉 |
| 袁喜红 | 徐仲卿 | 徐媛媛 | 黄 涛 | 葛余浩 | 赖 蓓 | 蔡文玮  | 谭清武 | 戴维德 |     |     |