

## 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  
维普网全文收录  
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 679238

02&gt;

扫描二维码  
关注官方微信

2023年2月 第26卷 第1期

Volume 26 Number 1 Feb. 2023

# 中国临床保健杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

双月刊 1998年11月创刊 第26卷 第1期 2023年2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

安徽联众印刷有限公司

## 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和编委会的观点。

本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换。

## 目次

### 专题·衰弱

重视老年人衰弱防治研究 ..... 周白瑜 于普林 1

老年心血管疾病与衰弱相关性研究进展 ..... 邹晓 范利 7

老年消化系统疾病与衰弱 ..... 张学云 郑松柏 13

衰弱-肌少症门诊患者现况与干预效果分析

..... 毕江涵 康琳 洪婷婷 高娜 崔晓丽 王慧 杜攀 17

寻找高质量防控老年衰弱与失能的答案 ... 马彩莉 黄武 刘幼硕 22

衰弱与老年高血压 ..... 陈永连 吴锦晖 25

心房颤动与衰弱的研究进展 ..... 刘俊鹏 王华 30

老年衰弱综合征的综合管理 ..... 刘盼 马丽娜 35

衰弱对老年心房颤动合并共病抗凝治疗的影响

..... 孟昭伟 秦明照 41

阻塞性睡眠呼吸暂停与衰弱的研究进展

..... 何子君 刘霖 李开亮 韩继明 46

老年人急性期快速恢复病房照护模式对衰弱患者干预的效果分析

..... 史文倩 陈莉 汪桂青 施红 52

老年心力衰竭患者发生衰弱的危险因素分析

..... 刘玉 赵晶晶 戴京红 王静 王书 张颖 57

### 论著

CYP2D6 基因多态性对氟西汀治疗老年抑郁症患者效果的影响

..... 刘岩 刘传宏 刘艳霞 孙艳丽 张若男 张晓琳 黄带发 61

右美托咪定联合纳布啡在胆囊切除手术患者全身麻醉苏醒期的效果 .....	苏明萍 杨小霖 敬世霞 邓姣 袁玉红	66
健康体检和健康管理一体化对城市职业人群慢性病防治意义的探讨 .....	胡君 姜涌斌 徐小炮 刘梅 丁丽敏	70
微点阵激光治疗老年女性压力性尿失禁的效果观察 .....	王陶然 李晓燕 史崑 孙小红 兰晓玉 蒋丽君	74
比索洛尔联合地高辛对老年慢性心力衰竭伴非阵发性心房颤动患者心功能的影响 .....	高妍芬 宗刚军 葛青 施卫荣 陆晓丹	78
脑涨落图仪检测老年抑郁症患者经颅磁疗后神经递质功率的变化特点 .....	杨赞琦 张佳 马丽景 张硕 梁娟娟 徐曼华	82
度拉糖肽联合氢氯噻嗪对高血压合并糖尿病患者血压与血脂及氧化应激的影响 .....	马丁 马昌军 卢富琨 杨春莲 李万琼	86
北京市社区老年人生命质量及其影响因素分析 .....	耿寅 高莉敏 杨锦彤 王玲	90
当归四仁通便饮治疗肛裂术后便秘及疼痛的效果 .....	刘震 关文璞 刘炜 周振环 郎立新 李亚凤	96
老年混合痔患者术后疼痛恐惧心理体验的质性研究 .....	王媛媛 于庆生 童树洁 张冬玲 王成 张媛媛	100

## 临床研究

血清乳酸、可溶性髓样细胞触发受体-1、降钙素原水平变化与老年重症肺炎患者急性生理慢性健康评分的相关性 及临床意义 .....	李祥 张超 李庆睿 周双勤	105
闭合复位交锁髓内钉内固定治疗车祸致老年胫腓骨骨折的效果 .....	朱伯然 田立国 郭艳鸽 芦九阳 王帅	109
弯角椎体成形术对老年骨质疏松性椎体压缩骨折患者功能恢复及 Cobb's 角的影响 .....	白晓冬 席芳 安鹏 张润生 马晓红	114
血清炎症标志物在间质性肺病相关肺动脉高压中的临床意义 .....	杨俊因 李甜甜 吴梅 顾辨辨 孙梦雯	119
经颅多普勒超声与颈动脉超声联合诊断椎基底动脉狭窄的价值 .....	王芳 孙建明 杨峰 吴承龙 毛樱	123

## 综 述

音乐对老年慢性病及老年综合征治疗作用的研究进展 .....	王静 程翠 方向 胡世莲	126
视力听力障碍对老年人的影响 .....	何玉 刘谦 秦明照	131
老年糖尿病管理标准的研究进展 .....	王欣荣 李强翔 杨芳	135
食欲素受体拮抗剂治疗失眠的研究进展 .....	刘晓盈 倪文骐	140

关注《中国临床保健杂志》官方微信 免费浏览期刊内容 ..... 12

《中国临床保健杂志》第二十届编辑委员会名单 ..... 45

《中国临床保健杂志》第二十届编辑委员会通信编委名单 ..... 65

《中国临床保健杂志》稿约 ..... 见本卷第1期英文目次页后

[期刊基本参数] CN 34-1273/R \* 1998 \* b \* A4 \* 144 \* zh + en \* P \* ¥20.00 \* 5000 \* 31 \* 2023-01

执行编委 于普林 严光 王锦权 唐海沁 叶山东 王卫东 刘健

责任编辑 程翠 叶山东 王锦权 郝希春 王卫东

# CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

Bimonthly

Established in November 1998

Volume 26, Number 1 February 28, 2023

## 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

Anhui Lianzhong Printing Limited Company

## 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

**Combating frailty in aging populations: switching to a more positive attitude in frailty research** ..... 1

*Zhou Baiyu, Yu Pulin*

**Research progress and correlation of cardiovascular disease and frailty in elderly patients** ..... 7

*Zou Xiao, Fan Li*

**Digestive system diseases and frailty in the elderly** ..... 13

*Zhang Xueyun, Zheng Songbai*

**An analysis of outpatient diagnosis and treatment of frailty and sarcopenia** ..... 17

*Bi Jianghan, Kang Lin, Hong Tingting, Gao Na, Cui Xiaoli,*

*Wang Hui, Du Pan*

**Finding more answers for the prevention and control of frailty and incapacitation in the elderly** ..... 22

*Ma Caili, Huang Wu, Liu Youshuo*

**Frailty and hypertension in the elderly** ..... 25

*Chen Yonglian, Wu Jinhui*

**Research progress of atrial fibrillation and frailty** ..... 30

*Liu Junpeng, Wang Hua*

**Comprehensive management of frailty geriatric syndrome** ..... 35

*Liu Pan, Ma Li'na*

**Effect of frailty on anticoagulants in comorbidity combined with atrial fibrillation in the elderly** ..... 41

*Meng Zhaowei, Qin Mingzhao*

**Research advances in obstructive sleep apnea and frailty** ..... 46

*He Zijun, Liu Lin, Li Kailiang, Han Jiming*

**Analysis of the effect of Acute care for the elderly unit care model on the intervention of frailty patients** ..... 52

*Shi Wenqian, Chen Li, Wang Guiqing, Shi Hong*

**Analysis of risk factors for frailty in elderly patients with heart failure** ..... 57

*Liu Yu, Zhao Jingjing, Dai Jinghong, Wang Jing, Wang Shu, Zhang Ying*

### Original Articles

**Effect of CYP2D6 gene polymorphism on the efficacy of fluoxetine in elderly patients with depression** ..... 61

*Liu Yan, Liu Chuanhong, Liu Yanxia, Sun Yanli, Zhang Ruonan,*

*Zhang Xiaolin, Huang Daifa*

<b>Effect of DEX combined with nalbuphine on hemodynamics and agitation in patients undergoing cholecystectomy during general anesthesia</b> .....	66
<i>Su Mingping, Yang Xiaolin, Jing Shixia, Deng Jiao, Yuan Yuhong</i>	
<b>Exploration of significance and model for the integration of health examination and health management on chronic diseases prevention in urban occupational population</b> .....	70
<i>Hu Jun, Jiang Yongbin, Xu Xiaopao, Liu Mei, Ding Limin</i>	
<b>The study of fractional micro ablative laser treatment of stress urinary incontinence in elderly women</b> .....	74
<i>Wang Taoran, Li Xiaoyan, Shi Kun, Sun Xiaohong, Lan Xiaoyu, Jiang Lijun</i>	
<b>Effect of bisoprolol combined with digoxin on cardiac function in elderly patients with chronic heart failure and non paroxysmal atrial fibrillation</b> .....	78
<i>Gao Yanfen, Zong Gangjun, Ge Qing, Shi Weirong, Lu Xiaodan</i>	
<b>Changes characteristics of neurotransmitter power in elderly patients with depression after transcranial magnetic therapy detected by encephalofluctuograph</b> .....	82
<i>Yang Zanqi, Zhang Jia, Ma Lijing, Zhang Shuo, Liang Juanjuan, Xu Manhua</i>	
<b>Effects of dulosacetide combined with hydrochlorothiazide on blood pressure, blood lipid and oxidative stress in hypertensive patients combined with diabetes mellitus</b> .....	86
<i>Ma Ding, Ma Changjun, Lu Fukun, Yang Chunlian, Li Wanqiong</i>	
<b>Analysis on the quality of life and its influencing factors of the elderly population in Beijing</b> .....	90
<i>Geng Yin, Gao Limin, Yang Jintong, Wang Ling</i>	
<b>Effect of Danggui Siren Tongbian Decoction in the treatment of constipation and pain after anal fissure operation</b> .....	96
<i>Liu Zhen, Guan Wenpu, Liu Wei, Zhou Zhenhuan, Lang Lixin, Li Yafeng</i>	
<b>A qualitative study on psychological experience of postoperative pain and fear in elderly patients with mixed hemorrhoids</b> .....	100
<i>Wang Yuanyuan, Yu Qingsheng, Tong Shujie, Zhang Dongling, Wang Cheng, Zhang Yuanyuan</i>	
<b>Correlation and clinical significance of changes of levels of blood lactic acid, sTREM-1 and PCT with score of APACHE II in elderly patients with severe pneumonia</b> .....	105
<i>Li Xiang, Zhang Chao, Li Qingrui, Zhou Shuangqin</i>	
<b>Observation on clinical effects of closed reduction and interlocking intramedullary nail fixation on elderly tibiofibular fractures caused by traffic accident</b> .....	109
<i>Zhu Boran, Tian Liguang, Guo Yan'ge, Lu Jiuyang, Wang Shuai</i>	
<b>Effects of percutaneous curved vertebroplasty on functional recovery and Cobb's angle in elderly patients with osteoporotic vertebral compression fracture</b> .....	114
<i>Bai Xiaodong, Xi Fang, An Peng, Zhang Runsheng, Ma Xiaohong</i>	
<b>Clinical significance of serum inflammatory markers in pulmonary hypertension associated with interstitial lung disease</b> .....	119
<i>Yang Junnan, Li Tiantian, Wu Mei, Gu Bianbian, Sun Mengwen</i>	
<b>Diagnostic value of TCD combined with cau in vertebrobasilar artery stenosis</b> .....	123
<i>Wang Fang, Sun Jianming, Yang Feng, Wu Chenglong, Mao Ying</i>	

## Review

<b>Research progress on the therapeutic effect of music on senile chronic diseases and senile syndrome</b> .....	126
<i>Wang Jing, Cheng Cui, Fang Xiang, Hu Shilian</i>	
<b>Effects of visual and hearing dysfunction to the elderly</b> .....	131
<i>He Yu, Liu Qian, Qin Mingzhao</i>	
<b>Research progress on management standards of senile diabetes mellitus</b> .....	135
<i>Wang Xinrong, Li Qiangxiang, Yang Fang</i>	
<b>Orexin receptor antagonists: a new option for insomnia</b> .....	140
<i>Liu Xiaoying, Ni Wenqi</i>	