

CHINA CLINICAL HEALTH CARE

ISSN 1672-6790
CN 34-1273/R

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



04>
9 771672 679221



扫描二维码
关注官方微信

2022年4月 第25卷 第2期
Volume 25 Number 2 Apr. 2022

中国临床保健杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

双月刊 1998年11月创刊 第25卷 第2期 2022年4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.zglbjz.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.zglbjz.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和编委会的观点。

目 次

述 评

- 临床医生应重视老年人胃食管反流病的诊断与处理 侯晓华 145

专 题

胃食管反流病

- 老年人胃食管反流病的临床特点及诊断方法筛选 张梦宇 肖英莲 148
- 老年人胸骨后疼痛或不适的鉴别和应对 王娟 陈飞雪 左秀丽 153
- 老年人胃食管反流病伴精神心理障碍的识别与处理 吴碧玉 陈胜良 157
- 老年人胃食管反流病治疗药物的选择 黄益洲 余跃 161
- 老年人胃食管反流病中西医结合治疗进展 杨小军 165
- 老年胃食管反流病的非药物治疗 刘俊 168
- 饮食及生活方式干预对老年人胃食管反流病的影响 李子俊 林夏怡 172

论 著

- 分级诊疗模式下社区 - 综合性医院联合对老年痴呆症患者及照护者的管理效果 沈啸翼 丁晶晶 周军 陆红 徐仲卿 冯宪真 176
- 住院共病老年患者衰弱现状及其危险因素研究 陶代娣 顾朋颖 丁西平 杨倩 李楠 刘梦茹 179
- 共同照护门诊对2型糖尿病患者自我管理行为的影响 符静 林琳 张雪梅 刘佳 王广 184
- 老年慢性便秘患者营养和焦虑抑郁状态及认知功能分析 黄毕林 方中良 方向 丁西平 单培彦 胡世莲 190
- 超声引导下前路肩胛上神经阻滞对肩关节镜术后镇痛及呼吸功能的影响 周维德 杨歆璐 汪姗 柴小青 195
- 2型糖尿病合并骨质疏松的中老年患者血清骨钙素与糖脂代谢及骨密度的关系 杨倩 任增花 李利娟 龙威 左晨 199
- 老年心力衰竭患者血浆中环状RNA的差异性表达 张悦 严光 顾辨辨 孙梦雯 张薇薇 张婉秋 204
- 老年2型糖尿病患者血糖趋势预测模型构建初探 旷小羿 徐巧玲 徐伟 张海峰 耿新玲 侯惠如 208

湖北钟祥市长寿老人贫血与营养状况相关性分析	尹倩 王桦 章桂芬 董昱 彭姣 王中伟	213
超声下髂筋膜神经阻滞对高龄股骨近端骨折患者血流动力与术后疼痛的影响	楚双萍 朱忠权 蔡振 鄢润斌 彭文勇	218
年龄相关性黄斑变性与牙周病的相关性	刘静雯 程灿 顾永昊 王梦霞	222
多层螺旋 CT 灌注成像评价乳腺癌微血管生成的研究	耿鹤群 张志林 张晓辰 梁占东 李永 崔书君	225
无创机械通气治疗卡氏肺孢子虫肺炎呼吸衰竭的临床观察	蔺军 冯宁 江莉萍 郭昆 周吕桢	230
不同形式的认知疗法治疗灼口综合征的效果	吴日玥 陈呈 杜若鸿 丁雨 陈玉梅 迟义凡	233
皮肤晚期糖基化终末产物与 2 型糖尿病视网膜病变的相关性	叶成松 王贻坤 张元志 查秀婧 邵晨 郑德禄 吕高友	236
骨伤中药方配合正骨理筋疗法对桡骨远端骨折术后患者康复效果的影响	颜峰 喻灿明 丁志清 刘利 徐荣敏 陈国军	239
临床研究		
卧床继发多药耐药性重症肺炎老年患者外周血 C 反应蛋白和降钙素原动态变化及与预后的关系	朱志南 吴洪 朱晓丹 邱伟勇 赵娴 陈丽丹	242
2 型糖尿病患者体成分与血脂异常的关联性	石立雅 刘芳 蔡红琳 万青 史静姝 吴远珏	247
胆胰外科患者健康素养与生命质量的相关性分析	储霞飞 黄强 侯文婷 郝凯丽 杨美玲 袁丽	253
适老化友善服务在高龄老人健康体检中的应用	董桂平 吴梅 王晓玲 吴新春 郑丽 刘柳 叶敏慧 楚丽 李敏	256
60 岁以上维持性血液透析患者心理弹性分析	徐艳 张彬娥 张旭珍 章巧庆 张乾坤 陈巧毅 蒋丹罗兰 金烈	259
超声引导下平面内进针法用于老年肿瘤患者经外周静脉置入中心静脉导管的效果	杨燕 钱菊云 方秀花 钱爱新 吴立新 陈晓红	263
两种填塞材料在鼻内镜下泪囊鼻腔吻合术中的应用效果	季青山 陈圆圆 韩婧 罗丹 温跃春 石磊	266
基于 Nomogram 预测模型探讨致心脏围术期患者外周静脉炎相关因素的研究	汪文婧 方园园 韩梅 程光存 吴源	269
荟萃分析		
基于 Scopus 数据库对骨质疏松性骨折近十年文献计量分析	孙晶 王亮 何林 贾晓炜 马伟凤 王天天 李春辉	274
综述		
恶性肿瘤患者心房颤动的发生机制及预防措施	王苑 曾学寨 刘德平	280
17 α -羟化酶/17,20 碳链裂解酶缺陷症的研究进展及挑战	张一鸣 祝捷 叶山东	285
《中国临床保健杂志》第十九届编辑委员会名单		147
关注《中国临床保健杂志》官方微信 免费浏览期刊内容		152
《中国临床保健杂志》关于“安徽省立医院”署名的启事		175
《中国临床保健杂志》第十九届编辑委员会通信编委名单		189
《中国临床保健杂志》稿约	见本卷第 1 期英文目次背面	

[期刊基本参数]CN 34-1273/R * 1998 * b * A4 * 144 * zh + en * P * ¥20.00 * 5000 * 35 * 2022-02

执行编委 于普林 严光 王锦权 唐海沁 叶山东 王卫东 刘健 蓝安 陈学奎

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 25 ,Number 2 April 28 ,2022

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.zglbjzz.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.zglbjzz.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

Commentary

- The diagnosis and management of gastroesophageal reflux disease
in the elderly should be taken seriously for clinicians 145
Hou Xiaohua

Expert Forum

- Clinical features and diagnostic methods of gastroesophageal reflux
disease in the elderly 148
Zhang Mengyu, Xiao Yinglian

- The differential diagnosis and treatment strategies of chest pain or
discomfort in the elderly 153
Wang Juan, Chen Feixue, Zuo Xiuli

- Identification and management strategies of elderly GERD patients
with psycho-social disorders 157
Wu Biyu, Chen Shengliang

- Clinical choice of drugs for gastroesophageal reflux disease
in the elderly 161
Huang Yizhou, Yu Yue

- Update to integrated traditional Chinese and Western medicine
in the treatment of GERD in the elderly 165
Yang Xiaojun

- Non-drug therapy for gastroesophageal reflux disease in the elderly
..... 168
Liu Jun

- The effects of diet and lifestyle modifications in the elderly with
gastroesophageal reflux disease 172
Li Zijun, Lin Xiayi

Original Articles

- The effect of community-general hospital joint management on senile
dementia patients and caregivers under the hierarchical diagnosis
and treatment model 176
*Shen Xiaoyi, Ding Jingjing, Zhou Jun, Lu Hong, Xu Zhongqing,
Feng Xianzhen*

- Frail status and risk factors in elderly inpatients with comorbidity
..... 179
Tao Daidi, Gu Pengying, Ding Xiping, Yang Qian, Li Nan, Liu Mengru

- Effect of co-care outpatient clinic on self-management behavior of
type 2 diabetes patients 184
Fu Jing, Lin Lin, Zhang Xuemei, Liu Jia, Wang Guang

- Analysis of nutrition, anxiety and depression status and cognitive function
in elderly patients with chronic constipation 190
*Huang Bilin, Fang Zhongliang, Fang Xiang, Ding Xiping,
Shan Peiyan, Hu Shilian*

Effect of ultrasound-guided anterior suprascapular block on postoperative analgesia and respiratory function in patients undergoing shoulder arthroscopic surgery	195
Zhou Weide, Yang Xinlu, Wang Shan, Chai Xiaoqing	
Analysis of the relationship between serum osteocalcin and glucose-lipid metabolism as well as bone mineral density in middle-aged and elderly T2DM patients with osteoporosis	199
Yang Qian, Ren Zenghua, Li Lijuan, Long Wei, Zuo Sheng	
Differential expression of plasma circular RNA in elderly patients with heart failure	204
Zhang Yue, Yan Guang, Gu Bianbian, Sun Mengwen, Zhang Weiwei, Zhang Wanqiu	
A preliminary study on the construction of a model for predicting blood glucose trends in elderly patients with type 2 diabetes mellitus	208
Kuang Xiaoyi, Xu Qiaoling, Xu Wei, Zhang Haifeng, Geng Xinling, Hou Huiru	
The prevalence of anemia and nutritional status in the long-lived elderly in Zhongxiang of Hubei	213
Yin Qian, Wang Hua, Zhang Guifen, Dong Yu, Peng Jiao, Wang Zhongwei	
Effect of ultrasound-guided iliac fascia nerve block on hemodynamics and postoperative pain in elderly patients with proximal femoral fracture	218
Chu Shuangping, Zhu Zhongquan, Cai Zhen, Yan Runbin, Peng Wenyong	
The association between periodontal disease and age-related macular degeneration	222
Liu Jingwen, Cheng Can, Gu Yonghao, Wang Mengxia	
Correlation between multi-slice spiral CT perfusion imaging and angiogenesis in breast cancer	225
Geng Hequ, Zhang Zhilin, Zhang Xiaochen, Liang Zhandong, Li Yong, Cui Shujun	
Clinical observation of noninvasive mechanical ventilation in the treatment of pneumocystis carinii pneumonia patients with respiratory failure	230
Lin Jun, Feng Ning, Jiang Liping, Guo Kun, Zhou Lyuzhen	
Observation of cognitive therapy in the treatment of burning mouth syndrome	233
Wu Riyue, Chen Cheng, Du Ruohong, Ding Yu, Chen Yumei, Chi Yifan	
The correlation between skin advanced glycation end products and diabetic retinopathy in type 2 diabetics	236
Ye Chengsong, Wang Yikun, Zhang Yuanzhi, Zha Xiujing, Shao Chen, Zheng Delu, Lyu Gaoyou	
Effect of traditional Chinese medicine for bone injury combined with bone setting and tendon regulating therapy for postoperative rehabilitation of patients with distal radius fracture	239
Yan Feng, Yu Canming, Ding Zhiqing, Liu Li, Xu Rongmin, Chen Guojun	
Dynamic changes of peripheral blood CRP and PCT in elderly bedridden patients with severe pneumonia secondary to multidrug resistance and their relationship with prognosis	242
Zhu Zhinan, Wu Hong, Zhu Xiaodan, Qiu Weiyong, Zhao Xian, Chen Lidan	
Association between body composition and dyslipidemia in patients with type 2 diabetes mellitus	247
Shi Liya, Liu Fang, Cai Honglin, Wan Qing, Shi Jingshu, Wu Yuanjue	
Correlation analysis between health literacy and quality of life in biliary and pancreatic surgery patients	253
Chu Xiafei, Huang Qiang, Hou Wenting, Hao Kaili, Yang Meiling, Yuan Li	
The application of elderly-friendly health service in the health examination of the elderly	256
Dong Guiping, Wu Mei, Wang Xiaoling, Wu Xinchun, Zhen Li, Li Liu, Ye Minhui, Chu Li, Li Min	
Psychological resilience of maintenance hemodialysis patients over 60 years old and its correlation with social support, coping style and nutritional status	259
Xu Yan, Zhang Bin'e, Zhang Xuzhen, Zhang Qiaoqing, Zhang Qiankun, Chen Qiaoyi, Jiangdan Luolan, Jin Lie	
The effect of ultrasound-guided in-plane needle insertion in elderly tumor patients with central venous catheter placement through peripheral veins	263
Yang Yan, Qian Juyun, Fang Xiuhua, Qian Aixin, Wu Lixin, Chen Xiaohong	
Clinical effect analysis of two packing materials in endonasal endoscopic dacryocystorhinostomy	266
Ji Qingshan, Chen Yuanyuan, Han Jing, Luo Dan, Wen Yuechun, Shi Lei	
Study of factors associated with peripheral phlebitis in the perioperative cardiac period based on Nomogram prediction model	269
Wang Wenjing, Fang Yuanyuan, Han Mei, Cheng Guangcun, Wu Yuan	
Meta-analysis	
Bibliometric analysis of osteoporotic fracture during recent ten years based on Scopus database	274
Sun Jing, Wang Liang, He Lin, Jia Xiaowei, Ma Weifeng, Wang Tianjian, Li Chunhui	
Overview	
Mechanism and preventive measures of atrial fibrillation in patients with malignant tumors	280
Wang Yuan, Zeng Xuezhai, Liu Deping	
The development and challenges of 17α-hydroxylase/17,20 carbon chain lyase deficiency research	285
Zhang Yiming, Zhu Jie, Ye Shandong	