

中国临床保健杂志<sup>®</sup>

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

ISSN 1672-6790



9 771672 679191

扫描二维码  
关注官方微信

2019年2月 第22卷 第1期

Volume 22 Number 1 Feb. 2019



# 中国临床保健杂志

Zhongguo Linchuang Baojian Zazhi

双月刊 1998年11月创刊 第22卷 第1期 2019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715信箱  
电话:0551-62608457 传真:0551-62606415  
[Http://www.zglcbjzz.com](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715信箱

电话:0551-62608457 传真:0551-62606415

[Http://www.zglcbjzz.com](http://www.zglcbjzz.com)

Email:J.C.Healthcare@163.com

## 广告发布变更登记编号

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) 代号:BM3620

## 订购

全国各地邮政局 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12.00元 全年72.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1672-6790

CN 34-1273/R

## 版权所有 不得翻印

除非特别声明,本刊所刊出的文章  
不代表本刊观点

## 目次

### 述评

勇做老年医养结合模式的开拓者

——为医养结合西湖模式点赞 ..... 李小鹰 1

### 老年人慢性便秘专题

老年人慢性便秘的特殊性和优化诊治 ..... 方秀才 4

老年人慢性便秘的临床特点及诊断方法筛选 ..... 侯晓华 朱斯然 7

老年人慢性便秘治疗药物的选择 ..... 余跃 吴德卫 10

老年人慢性便秘中西医结合治疗 ..... 张烁 15

老年人慢性便秘非药物治疗进展 ..... 刘诗 李英莉 18

老年人慢性便秘与心血管疾病的关联性 ..... 汪荣泉 陈颢元 22

老年人慢性便秘精神心理障碍的识别和处理策略 ..... 梁列新 秦泽慧 25

### 论著

丁苯酞联合脑苷肌肽治疗急性脑梗死患者的效果及对血清肿瘤

坏死因子、白细胞介素6和血管内皮生长因子的影响

..... 沈琪琦 张之龄 吴洪等 28

稳定期慢性阻塞性肺疾病患者血清血管黏附蛋白-1、分泌型卷曲

相关蛋白1水平与气流受限和生活质量的相关性 ..... 马峰 朱文丽 32

尿激酶联合右旋糖苷治疗急性期脑梗死患者的

效果及预后 ..... 王永 宋秀荣 杜淑珍等 36

老年性湿热型骨关节炎患者超氧化物歧化酶活性的变化

及关联规则研究 ..... 周巧 刘健 忻凌等 39

血浆同型半胱氨酸水平与健康人群脑血流动力指标的

相关性分析 ..... 刘静 史晓雪 白玉杰等 43

颅内血肿微创清除术治疗6小时内急性脑出血效果的

临床研究 ..... 李军尧 李力军 刘利波 48

老年高血压合并冠心病患者的血压达标情况

及影响因素分析 ..... 张海龙 赵宝成 刘育鹏等 51

无创正压通气联合舒地尔治疗慢性肺源性心脏病合并Ⅱ型呼吸衰竭的临床疗效 .....	王静蓉 王秀娟 何蕾 等	56
全身麻醉复合硬膜外阻滞的麻醉方式在老年结直肠癌行腹腔镜手术患者中应用效果 .....	占霖森 兰允平 黄莉 等	60
尼可地尔辅助治疗对稳定型心绞痛患者心功能、斑块稳定性及血管内皮功能的影响 .....	余秋实 王志权 马志强 等	64
Tilburg 量表与老年综合评估技术在评估高血压患者衰弱中的应用 .....	汪想想 张颖 张杰 等	68
基于数据挖掘的老年骨关节炎患者血小板参数变化及关联规则研究 .....	文建庭 刘健 忻凌 等	72

**基础研究**

共生菌对小鼠外周血及黏膜相关组织中趋化因子配体 24 和胰岛素样生长因子 1 表达的 调控 .....	程民 陈稳 毛菊 等	79
--	------------	----

**临床研究**

多系统萎缩自主神经功能障碍的临床研究 .....	孟庆云 程娟 王凯 等	82
超声胃功能检测诊断糖尿病胃轻瘫的临床研究 .....	孙柏馨 高晓军 魏广玉 等	86
百岁老人住院的病因和临床特点 .....	章桂芬 王桦 檀春玲 等	89
四磨汤口服液提高重症患者螺旋型鼻肠管幽门后置管成功率的可行性研究 .....	陈维生 胡北 邓国鹏 等	93
腹腔镜技术在低位进展期直肠癌保肛手术中的应用 .....	万晓 胡磊 刘流 等	96
艾司西酞普兰治疗缺血性脑卒中后抑郁的效果 .....	李国宏	100
直肠癌造口术后实施延续性保健指导对老年患者功能恢复及生活质量的影响 .....	胡雪飞 叶红 邓琳	104
多层螺旋 CT 应用于 I 型肿块型自身免疫性胰腺炎诊断及评估激素治疗价值的价值 .....	郑琴韵 黄欢 汪世存 等	108
前列地尔联合常规治疗对 2 型糖尿病周围神经病变患者的临床疗效 .....	莫巍 叶圣荣	111

**综 述**

虫草素抗肾纤维化研究进展 .....	代丽娟 宋立群 负捷 等	115
呼吸训练改善多系统萎缩自主神经功能的研究进展 .....	郝世杰 李琳琳 徐朦婷 等	120
Klotho 蛋白在糖尿病肾病中的研究进展 .....	王岚 邹新蓉 王小琴	126
新型口服抗凝药物拮抗剂的研究进展 .....	汤洁 彭佳惠 张梦媛 等	130
80 岁以上老人多重用药与老年综合症的关联性探讨 .....	王瑾 唐世琪	134

**保健论坛**

慢性病的院外管理模式探讨 .....	李晓玲 方放 刘玉平等	138
互联网 + 视觉健康管理 ——武汉市近视眼预测预防系统在视觉健康管理中应用的探索与实践 .....	宋倩 唐世琪	142

《中国临床保健杂志》荣获“十佳皖版期刊(自科类)”称号 .....		3
关注《中国临床保健杂志》官方微信 免费浏览期刊内容 .....		14
《中国临床保健杂志》关于“安徽省立医院”署名的启事 .....		144
《中国临床保健杂志》稿约见本卷第 1 期英文目次背面		

# CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

Bimonthly

Established in November 1998

Volume 22, Number 1

February 28, 2019

## 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, P. O. Box 715, 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 of Chief

Hu Shilian (胡世莲)

## Managing Director

Wang Jing (王静)

## Publishing

Publishing House,  
Chinese Journal of Clinical Healthcare  
Address: 230001, P. O. Box 715, 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 26-484

## 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

## CONTENTS IN BRIEF

### Special topic on chronic constipation in the elderly

#### Particularity and optimization of diagnosis and therapy for chronic constipation in the elderly patients

4

*Fang Xiucui*

#### Clinical characteristics and diagnostic screening for chronic

constipation in the elderly patients

7

*Hou Xiaohua, Zhu Siran*

#### Clinical selection of drugs for chronic constipation in the elderly

10

*Yu Yue, Wu Dewei*

#### Traditional Chinese and Western medicine in the treatment of chronic constipation in the elderly

15

*Zhang Shuo*

#### Progress in non-drug therapy for chronic constipation in the elderly

18

*Liu Shi, Li Yingli*

#### The relevance of the elderly chronic constipation and cardiovascular disease

22

*Wang Rongquan, Chen Haoyuan*

#### Identification and treatment of mental disorders in elderly patients with chronic constipation

25

*Liang Liexin, Qin Zehui*

### Original Articles

#### The effect of butylphthalide combined with cattle encephalon glycoside and igitonin on acute cerebral infarction and the influence on serum TNF- $\alpha$ , IL-6 and VEGF levels

28

*Shen Qiqi, Zhang Zhiling, Wu Hong, et al*

#### Correlation analysis of serum VAP-1 and SFRP1 levels with airflow limitation and quality of life in patients with stable chronic obstructive pulmonary disease

32

*Ma Feng, Zhu Wenli*

#### Effect and prognosis of urokinase combined with dextrose in the treatment of acute cerebral infarction

36

*Wang Yong, Song Xiurong, Du Shuzhen, et al*

#### Study on the change and association rule of superoxide dismutase in senile osteoarthritis patients with damp-heat syndrome

39

*Zhou Qiao, Liu Jian, Xin Ling, et al*

#### Correlative analysis of plasma homocysteine level and cerebral hemodynamics indexes in healthy subjects

43

*Liu Jing, Shi Xiaoxue, Bai Yujie, et al*

#### Research progress of two different surgical treatments for patients within acute intracerebral hemorrhage within 6 hours

48

*Li Junyao, Li Lijun, Liu Libo*



<b>Analysis of blood pressure control situation and related factors in elderly patients with coronary heart disease and hypertension</b> .....	51
<i>Zhang Hailong, Zhao Baocheng, Liu Yupeng, et al</i>	
<b>Clinical effect of noninvasive positive pressure ventilation combined with fasudil in patients with CPHD complicated with type II respiratory failure</b> .....	56
<i>Wang Jingrong, Wang Xiujuan, He Lei, et al</i>	
<b>General anesthesia combined with epidural anesthesia in elderly patients with colorectal cancer undergoing laparoscopic surgery</b> .....	60
<i>Zhan Linsen, Lan Yunping, Huang Li, et al</i>	
<b>Effect of nicorandil adjuvant treatment on heart function, stability of plaque and vascular endothelial function in patients with stable angina pectoris of coronary heart disease</b> .....	64
<i>Yu Qiushi, Wang Zhiquan, Ma Zhiqiang, et al</i>	
<b>The application of the Tilburg Frailty Indicator and comprehensive geriatric assessment of assessing the frailty of Chinese hypertensive patients</b> .....	68
<i>Wang Xiangxiang, Zhang Ying, Zhang Jie, et al</i>	
<b>The changes of platelet parameter and association rules in elderly patients with osteoarthritis</b> .....	72
<i>Wen Jianting, Liu Jian, Xin Ling, et al</i>	

## Basic Research

<b>Commensal microbiota regulates the expression of CCL24 and IGF-1 in the peripheral blood and mucosal associated organs in mouse</b> .....	79
<i>Cheng Min, Chen Wen, Mao Ju, et al</i>	

## Clinical Study

<b>Clinical analysis of autonomic dysfunction in patients with multiple system atrophy</b> .....	82
<i>Meng Qingyun, Cheng Jun, Wang Kai, et al</i>	
<b>The clinical study to diagnose the diabetic gastroparesis with ultrasonic examination of gastric function</b> .....	86
<i>Sun Baixin, Gao Xiaojun, Wei Guangyu, et al</i>	
<b>Analysis of the etiological and clinical characteristics of hospitalized centenarians</b> .....	89
<i>Zhang Guifen, Wang Hua, Tang Chunling, et al</i>	
<b>Feasibility study of Simotang oral liquid improves the success rate of post-pyloric placement of the spiral nasointestinal tube in critical ill patients</b> .....	93
<i>Chen Weisheng, Hu Bei, Deng Guopeng, et al</i>	
<b>The application and prognosis of laparoscopic technique in locally advanced low rectal cancer with anus conserving surgery</b> .....	96
<i>Wan Xiao, Hu Lei, Liu Liu, et al</i>	
<b>Clinical observation of escitalopram on depression after ischemic stroke</b> .....	100
<i>Li Guohong</i>	
<b>Impact of continued health guidance in the functional recovery and life quality after the rectostomy</b> .....	104
<i>Hu Xuefei, Ye Hong, Deng Lin</i>	
<b>Diagnostic value and therapeutic effect of MSCT on type I autoimmune pancreatitis</b> .....	108
<i>Zheng Qinyun, Huang Huan, Wang Shicun, et al</i>	
<b>Clinical observation of alprostadil combined with routine treatment in type 2 diabetic patients with peripheral neuropathy</b> .....	111
<i>Mo Wei, Ye Shengrong</i>	

## Review

<b>Research progress of cordycepin in anti-renal fibrosis</b> .....	115
<i>Dai Lijuan, Song Liqun, Jie Jie, et al</i>	
<b>The clinical research progress of respiratory training to MSA autonomic nervous function performance</b> .....	120
<i>Hao Shijie, Li Lintin, Xu Mengting, et al</i>	

<b>Research progress of klotho in diabetic nephropathy</b> .....	126
<i>Wang Lan, Zou Xinrong, Wang Xiaoqin</i>	
<b>Research progress of specific antagonists for new oral anticoagulants</b> .....	130
<i>Tang Jie, Peng Jiahui, Zhang Mengyuan, et al</i>	
<b>The correlations between polypharmacy and geriatric syndromes in the elderly over 80 years old</b> .....	134
<i>Wang Jin, Tang Shiqi</i>	
<b>Healthcare Forum</b>	
<b>Study on the management mode of chronic diseases outside the hospital</b> .....	138
<i>Li Xiaoling, Fang Fang, Liu Yuping, et al</i>	
<b>Internet + visual health management</b> .....	142
<i>Song Qian, Tang Shiqi</i>	

## 《中国临床保健杂志》第十六届编辑委员会名单

编委会主任:黄洁夫

编委会副主任:沈 干 汪 耀 王伟夫 吴 军 刘殿荣 蓝 安

编 委:(以姓氏笔画为序)

- |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 丁 琪 | 丁西平 | 丁清清 | 于密萍 | 于普林 | 于德志 | 万书臻 | 卫小春 | 马文峰 | 马礼坤 | 马艳春 |
| 王 林 | 王 俊 | 王 雁 | 王 键 | 王 静 | 王小宁 | 王卫东 | 王子时 | 王巧民 | 王邦宁 | 王伟夫 |
| 王丽萍 | 王建国 | 王曼唯 | 王喜瑛 | 王锦权 | 王新日 | 韦军民 | 方 向 | 方诗元 | 方煜平 | 尹秋生 |
| 叶山东 | 史 健 | 史虹莉 | 付学利 | 白 松 | 兰 青 | 宁 光 | 司全金 | 朱 健 | 朱德发 | 朱薇波 |
| 任 伟 | 刘 健 | 刘 影 | 刘小梅 | 刘同柱 | 刘克佳 | 刘晓红 | 刘家全 | 刘福生 | 刘殿荣 | 刘德军 |
| 齐 璇 | 齐海平 | 汤 如 | 汤其强 | 许 锋 | 许戈良 | 许树强 | 孙 冰 | 孙 超 | 孙思勤 | 孙耕耘 |
| 孙梦雯 | 孙敬武 | 孙福成 | 严 光 | 严 静 | 苏克亮 | 李 宁 | 李 伟 | 李 青 | 李 明 | 李中南 |
| 李苏宜 | 李金虎 | 李泽庚 | 李建丽 | 李晓昶 | 杨 龙 | 杨 洪 | 杨小红 | 杨继红 | 肖 峻 | 吴 军 |
| 吴 蕾 | 吴大保 | 何义富 | 何荆贵 | 余 跃 | 邸 星 | 汪 萤 | 汪 耀 | 沈 干 | 沈国栋 | 沈爱宗 |
| 沈雁英 | 张 琦 | 张子顺 | 张志勉 | 张奇志 | 张绍廉 | 张洪春 | 张艳红 | 张曼萍 | 张智民 | 陆维福 |
| 陈 尹 | 陈 炯 | 陈 鹤 | 陈卫东 | 陈月云 | 陈孝平 | 陈学奎 | 陈晓红 | 林 帆 | 林嘉滨 | 尚希福 |
| 周林玉 | 郑志坚 | 郑芙林 | 郑建军 | 孟翔凌 | 赵 岚 | 赵冬梅 | 赵雪梅 | 赵淑琴 | 郝希春 | 胡 飞 |
| 胡 白 | 胡 敏 | 胡世莲 | 胡立群 | 胡亦新 | 胡何节 | 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 | 耿小平 | 耿洪森 | 顾朋颖 | 柴小青 | 倪朝民 | 徐春军 |
| 徐晓玲 | 徐维平 | 殷 实 | 凌 斌 | 高 坚 | 高国力 | 高宗良 | 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 | 黄振平 | 黄慈波 | 梅晓冬 | 曹克将 | 龚小敏 | 盛 凯 |
| 康 琳 | 康冬梅 | 梁 远 | 梁 宏 | 隋秀芳 | 彭代银 | 彭永德 | 程 民 | 程 刚 | 程 翠 | 程勇前 |
| 鲁朝晖 | 褚 英 | 蓝 安 | 蔡亚禄 | 蔡其云 | 滕安宝 | 魏 红 | 魏军平 | 蹇在金 |     |     |

总编辑:胡世莲

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

## 《中国临床保健杂志》第十六届编辑委员会通讯编委名单

(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 | 欧阳晓俊 |     | 郑 智 | 郑霄云 | 胡红琳 | 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 |     |     |