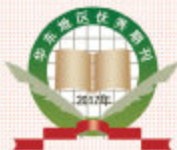


# 中国临床保健杂志<sup>®</sup>

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

ISSN 1672-6790



9 771672 679207



扫描二维码  
关注官方微信

2020年2月 第23卷 第1期

Volume 23 Number 1 Feb. 2020

# 中国临床保健杂志

Zhongguo Linchuang Baojian Zazhi

双月刊 1998年11月创刊 第23卷 第1期 2020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](http://www.zglcbjzz.com)  
[Email:J.C.Healthcare@163.com](mailto: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](http://www.zglcbjzz.com)  
[Email:J.C.Healthcare@163.com](mailto: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

### 述评

慢性呼吸疾病的防治策略 ..... 钟南山 曾广翘 1

### 专论

老年人肺炎诊治中的几个重要问题 ..... 刘浩然 李燕明 5

起搏器相关心律失常识别和处理 ..... 王邦宁 10

### 专题

#### 老年肾脏疾病

老年急性肾损伤的特点与诊治进展 ..... 杨媛君 蔡广研 14

老年膜性肾病免疫抑制治疗的进展 ..... 李学旺 19

老年患者多重用药与肾功能不全 ..... 程庆砾 23

科学认识和应对造影剂肾病 ..... 董碧蓉 27

老年肾病综合征的特点与诊治 ..... 杨光 赵佳慧 程庆砾 30

肾脏损伤内源性生物学标志物研究进展 ..... 敖强国 35

老年维持性血液透析患者心理护理的研究进展  
..... 张瑞芹 郭佳钰 41

### 论著

中心动脉血压变异性与高血压左心房扩大的关系  
..... 曾学寨 刘德平 王丽娟 等 45

基于数据挖掘的老年类风湿关节炎患者血小板参数变化  
及关联规则分析 ..... 董文哲 刘健 忻凌 等 51

尿酸与代谢综合征关系的横断面研究  
..... 冯胜强 刘岩 骆雷鸣 等 56

手术联合吉西他滨或吡柔比星膀胱灌注  
治疗老年膀胱癌的效果 ..... 高翔 张大坤 马江伟 等 61

血载脂蛋白E与血浆同型半胱氨酸水平和痴呆患者病情  
严重程度及分类的关系 ..... 裴文意 蒋浩明 谢骊 64

心型脂肪酸结合蛋白对老年人全因死亡的预测价值 .....	彭旭东 刘雯雯 刘梅林 等	68
参附注射液治疗感染性休克致急性肾损伤的效果 .....	何琨 周大勇 洪峰 等	74
原发性高血压患者超敏 C 反应蛋白与动脉脉搏波速度的关系研究 .....	曲春花 柳晖 唐剑英	79
大剂量阿托伐他汀对糖尿病合并不稳定型心绞痛患者经皮冠状动脉介入术后血脂及炎症的影响 .....	孙为鹏 史凤磊 朱淑珍 等	84
聚乙二醇干扰素 $\alpha$ -2a 联合恩替卡韦治疗老年慢性乙型肝炎的效果及影响因素 .....	康晓 俞力 王蕾 等	89
小剂量丙戊酸联合奥卡西平治疗老年癫痫患者 46 例疗效分析 .....	张超男 郭红 朱琦 等	94
右美托咪定对胸腹腔镜联合 IvorLewis 食管切除术患者早期预后的影响 .....	冯芳 韩明明 汪悦 等	97
阿替普酶联合尤瑞克林治疗急性脑梗死的效果 .....	叶惠雅 孙志宏 陈建光 等	101

## 基础研究

雷公藤多苷通过抑制炎症因子及调整细胞基质改善佐剂性关节炎大鼠心功能的研究 .....	曹云祥 刘健 黄传兵 等	104
--	--------------	-----

## 临床研究

慢性肾脏病 5 期未透析患者血清 25 羟维生素 D <sub>3</sub> 水平及相关因素研究 .....	姜俊 王科 王丽华 等	109
重组人脑利钠肽对急性前壁心肌梗死患者血清可溶性基质溶素-2 的影响及预后 .....	段立萍 卢英霞 杜晓燕 等	115
老年患者骨密度与血尿酸相关性分析 .....	王海燕 孟祥晖	121
腹腔镜治疗急性穿孔性阑尾炎的价值评估 .....	王高生 陈秋星 俞欣 等	124
合并巨大左心室的主动脉瓣二叶畸形手术后早期效果评价 .....	严宇 严中亚 卢中等	127
莫沙必利治疗夜间消化不良的效果和安全性 .....	王徽 黄锡通 王丹红 等	130
卡培他滨联合奥沙利铂治疗复发转移性胃癌的效果 .....	宋鑫 魏立强 郭文渊 等	133

## 综 述

内分泌代谢疾病从脾论治临床研究 .....	汪四海 林逸轩 方朝晖 等	136
运用中医“整体恒动观”辨治桥本甲状腺炎探析 .....	赵静 柏力菊 王丹玮 等	141

《中国临床保健杂志》第十七届编辑委员会名单 .....	见英文目次后	
《中国临床保健杂志》第十六届编辑委员会通讯编委名单 .....	见英文目次后	
《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》2020 年重点征稿范围 .....		9
关注《中国临床保健杂志》官方微信 免费浏览期刊内容 .....		50

[ 期刊基本参数 ] CN 34-1273/R \* 1998 \* b \* A4 \* 144 \* zh + en \* P \* ¥12.00 \* 5000 \* 33 \* 2020-01

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 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 23, Number 1

February 28, 2020

---

## 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 26-484

## 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

## 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

### Editorial

#### Several important issues in the diagnosis and treatment of

pneumonia in the elderly ..... 5

*Liu Haoran, Li Yanming*

#### Recognition and management of pacemaker-related arrhythmias

..... 10

*Wang Bangning*

### Special

#### Kidney diseases in the elderly

##### Acute kidney injury in the elderly: characteristic and progress

on diagnosis and treatment ..... 14

*Yang Yuanjun, Cai Guangyan*

##### Progress of immunosuppressive therapy for membranous

nephropathy among the elderly ..... 19

*Li Xuewang*

##### Polypharmacy and renal insufficiency in the elderly patients ..... 24

*Cheng Qingli*

##### Scientific understanding and coping with contrast-induced

nephropathy ..... 27

*Dong Birong*

##### Characteristics and diagnosis of nephrotic syndrome in the elderly

..... 30

*Yang Guang, Zhao Jiahui, Cheng Qingli*

##### Advances in research on endogenous biomarkers of kidney injury

..... 35

*Ao Qiangguo*

##### Research progress of psychological nursing for elderly with patients

maintenance hemodialysis ..... 41

*Zhang Ruiqin, Guo Jiajue*

### Original Articles

#### Central blood pressure variability is increased in hypertensive

patients with enlarged left atrium ..... 45

*Zeng Xuezhai, Liu Deping, Wang Lijuan, et al*

<b>Platelet parameter changes and association rules analysis in elderly patients with rheumatoid arthritis based on data mining</b> .....	51
<i>Dong Wenzhe, Liu Jian, Xin Ling, et al</i>	
<b>The relationship between serum uric acid and metabolic syndrome: a cross-sectional study</b> .....	56
<i>Feng Shengqiang, Liu Yan, Luo Leiming, et al</i>	
<b>A clinical comparative study of intravesical instillation of gemcitabine or pirarubicin in the treatment of bladder cancer in the elderly</b> .....	61
<i>Gao Xiang, Zhang Dakun, Ma Jiangwei, et al</i>	
<b>Relationship between serum apolipoprotein E, Hcy levels and the disease severity, types of dementia patients</b> .....	64
<i>Pei Wenyi, Jiang Haoming, Xie Li</i>	
<b>The predictive role of heart fatty acid binding protein in all-cause mortality in elderly people</b> .....	68
<i>Peng Xudong, Liu Wenwen, Liu Meilin, et al</i>	
<b>Clinical research on the effect of Shenfu injection on acute kidney injury induced by septic shock</b> .....	74
<i>He Kun, Zhou Dayong, Hong Feng, et al</i>	
<b>Correlation between high-sensitivity C-reactive protein and brachial-ankle pulse wave velocity among patients with essential hypertension</b> .....	79
<i>Qu Chunhua, Liu Hui, Tang Jianying</i>	
<b>Effect of high-dose atorvastatin on blood lipids and inflammation in patients with diabetes mellitus complicated with unstable angina pectoris after PCI</b> .....	84
<i>Sun Weipeng, Shi Fenglei, Zhu Shuzhen, et al</i>	
<b>Effect of polyethylene glycol interferon <math>\alpha</math>-2a on elderly patients with chronic hepatitis B and analysis of influencing factors</b> .....	89
<i>Kang Xiao, Yu Li, Wang Lei, et al</i>	
<b>Effect of low-dose valproic acid combined with oxcarbazepine on electroencephalogram in elderly patients with epilepsy</b> .....	94
<i>Zhang Chaonan, Guo Hong, Zhu Qi, et al</i>	
<b>Effect of dexmedetomidine on the early recovery during early period after IvorLewis resection of esophageal carcinoma performed via video-assisted thoracoscope and laparoscope</b> .....	97
<i>Feng Fang, Han Mingming, Wang Yue, et al</i>	
<b>Therapeutic effect and safety of alteplase and uricidine in patients with acute cerebral infarction</b> .....	101
<i>Ye Huiya, Sun Zhihong, Chen Jianguang, et al</i>	
<b>Basics Study</b>	
<b>Tripterygium improve cardiac function of AA rats by inhibiting inflammatory factors and adjusting cell matrix</b> .....	104
<i>Cao Yunxiang, Liu Jian, Huang Chuangbing, et al</i>	
<b>Clinical Study</b>	
<b>The study of the serum 25-hydroxyvitamin D3 level and its correlated factors in non-dialysis patients with stage 5 chronic kidney diseases</b> .....	109
<i>Jiang Jun, Wang Ke, Wang Lihua, et al</i>	
<b>Effects of recombinant human brain natriuretic peptide on serum soluble ST2 in patients with acute anterior wall myocardial infarction and its prognosis</b> .....	115
<i>Duan Liping, Lu Yinxia, Du Xiaoyan, et al</i>	
<b>Correlation between bone mineral density and serum uric acid among elderly patients</b> .....	121
<i>Wang Haiyan, Meng Xianghui</i>	
<b>The clinical value of laparoscopy in treatment of acute perforated appendicitis</b> .....	124
<i>Wang Gaosheng, Chen Qiuxing, Yu Xin, et al</i>	

Evaluation of the initial surgical effects of bicuspid aortic valve with huge left ventricle .....	127
<i>Yan Yu, Yan Zhongya, Lu Zhong, et al</i>	
Effect and safety of mosapride on night dyspepsia .....	130
<i>Wang Wei, Huang Xitong, Wang Danhong, et al</i>	
Clinical analysis of capecitabine combined with oxaliplatin for recurrent or metastatic gastric cancer .....	133
<i>Song Xin, Wei Liqiang, Guo Wenyuan, et al</i>	
<b>Review</b>	
Clinical study on the treatment of endocrine metabolic diseases from spleen .....	136
<i>Wang Sihai, Lin Yixuan, Fang Zhaohui, et al</i>	
Discussion of hashimoto's thyroiditis prevention and treatment from TCM Concepts of Holism and Perpetual Motion .....	141
<i>Zhao Jing, Bai Litao, Wang Danwei, et al</i>	

## 《中国临床保健杂志》第十七届编辑委员会名单

编委会主任:黄洁夫

编委会副主任:沈 干 汪 耀 王 俊 刘同柱 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 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	白 松	兰 青	宁 光	司全金	庠启录	朱 健	朱德发	朱薇波	任 伟
刘 松	刘 健	刘 影	刘小梅	刘同柱	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 青	李 明	李中南	李向东	李苏宜
李金虎	李泽庚	李建丽	李晓邈	杨 龙	杨小红	杨继红	肖 峻	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 巍
张子顺	张奇志	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	陈传俊	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	赵世利	赵冬梅	赵运涛	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	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	曾华俊	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 张奇志 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
袁喜方	徐中卿	徐媛媛	黄 涛	葛余浩	赖 蓓	蔡文玮	谭清武	戴维德		