

# 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《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



中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 主管  
北京医院 中共安徽省委保健委员会 主办

ISSN 1672-6790



9 771672 679184



2018年4月 第21卷 第2期

Volume 21 Number 2 Apr. 2018

# 中国临床保健杂志

Zhongguo Linchuang Baojian Zazhi

双月刊 1998年11月创刊 第21卷 第2期 2018年4月28日出版

**主管**  
中华人民共和国国家卫生和计划  
生育委员会

**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

**广告发布登记编号**

皖广登字[2017]028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

### 多病共存和多重用药

- 加强对老年多重用药的管理..... 胡世莲 顾朋颖 145
- 老年人用药依从性及其相关影响因素分析  
..... 王秋梅 闫雪莲 刘晓红 等 148
- 老年人多重用药与认知障碍关系的研究进展 ..... 梁冰 153
- 80岁以上老年人多重用药的临床观察..... 唐杨琛 顾朋颖 靳松 等 156
- 老年人多重用药问题思考及老年人用药策略建议  
..... 刘俊含 施红 奚桓 160

### 论著

- 中老年男性动脉弹性与血清尿酸及血脂的相关性  
..... 史晓雪 唐世琪 徐丽娟 等 164
- 检测子宫上皮细胞游离亚铁原卟啉与人类乳头瘤病毒  
在宫颈癌筛查中的价值 ..... 谢珍 邢娟 石杨杨 等 168
- 宫颈癌患者T淋巴细胞亚群与自然杀伤细胞水平  
和病情的相关性 ..... 王祝荣 杨霞 何佳萌 等 172
- 冠心病合并高血压患者CYP2C19基因多态性  
与氯吡格雷抵抗的研究 ..... 沈伟 赵韧 宋兵 等 175
- 彩色多普勒超声评分和血流阻力指数结合糖类抗原125  
在卵巢肿瘤中的诊断价值 ..... 马彩叶 刘夏天 李星云 等 179
- 踝肱指数在评价抗动脉粥样硬化治疗中的应用价值  
..... 王书 张颖 张杰 等 182
- 老年糖尿病伴食欲不佳患者住院期间的血糖管理  
..... 余季文 刘爱华 胡亚莉 等 185
- CT和MRI在直肠癌术前局部分期的诊断价值 ..... 徐少真 王挺 189
- 氟哌噻吨美利曲辛联合胃电起搏对功能性消化不良患者  
胃电活动的影响 ..... 杨琰 王志红 石振旺 等 192
- 老年糖尿病患者血同型半胱氨酸与叶酸  
和维生素B<sub>12</sub>水平分析 ..... 吴少华 景晔 胡艳 等 196

急性心肌梗死患者经冠脉介入术后恶性心律失常的危险因素分析 .....	徐辽杭 程震锋 李国洪 等	199
糖尿病合并心房颤动患者血清超敏 C 反应蛋白与同型半胱氨酸水平 和颈动脉硬化的相关性 .....	林陆韬 韦志 韦荣玮 等	203
中性粒细胞/淋巴细胞比值与 D-二聚体在深静脉血栓诊断中的价值 .....	汪文锐 胡何节 王晓天 等	206
健脾化湿清热通络药对活动期强直性脊柱炎患者血小板参数影响的数据挖掘 .....	方妍妍 刘健 万磊 等	210
复方利血平氨苯蝶啶片治疗原发性高血压的 Meta 分析 .....	黄荣彩 唐海沁 蒋品 等	214
萹藤分清丸联合左氧氟沙星在多重耐药菌尿路感染中的治疗效果 .....	尹小燕 朱健 范玉丽 等	218
硬脊膜外腔阻滞复合全身麻醉对髋关节骨折术后认知功能的影响 .....	胡丰登 张婷 陈果 等	221

## 基础研究

中药健脾方对糖尿病大鼠肾组织骨桥蛋白及肾脏病理的影响 .....	邢艳阳 李中南 邢宇婷 等	225
利拉鲁肽对神经母细胞瘤细胞牵张损伤的神经保护作用 .....	李建鑫 朱晓龙 苏景良 等	229
大鼠陈旧性心肌梗死中碎裂 QRS 波与心力衰竭的关系研究 .....	陶长艳 张野 马兰 等	234

## 临床研究

胃食管上皮内瘤变内镜黏膜下剥离术前后病理结果对比研究 .....	叶飞 张开光 张明黎 等	238
表皮生长因子受体基因突变状态对晚期肺腺癌一线化疗效果的影响 .....	张萍 武晓楠 聂鑫 等	242
阴道超声联合宫腔镜诊治围绝经期妇女子宫内膜病变的临床价值 .....	李莹莹 程玲慧 宋汝丹 等	246
慢性阻塞性肺疾病急性加重期伴肺栓塞的危险因素及临床特征 .....	武红莉 田瑞雪 叶青 等	251
慢性阻塞性肺疾病患者呼出气一氧化氮检测与外周血白细胞 和 C 反应蛋白的相关性 .....	郇巧莲 陈培锋 王文红 等	255
腹腔镜在二次胆道手术治疗胆总管结石中的应用 .....	杜俊 施开德 安东 等	258
骨牵引与手术治疗髌白粉碎性骨折效果对比 .....	朱晓兵 陶正刚 周新勇 等	261
掌侧经肱桡肌入路切开复位内固定手术治疗桡骨远端骨折 .....	陈光 方诗元 姚刚 等	264
高龄泌尿系统结石患者术后并发症的临床分析 .....	骆振刚 应向荣 吴刚峰 等	268
腹腔镜下经腹腹膜前疝修补术与疝环充填式无张力疝修补术治疗腹股沟疝的疗效比较 .....	王辉 孙杰 陈先志 等	271

## 综 述

辅助性 T 细胞 17 与血管内皮细胞衰老 .....	丁绍威 李庆	275
早期胃癌的内镜下诊断及治疗 .....	张波 令狐恩强 陈亚东 等	279
循环肿瘤细胞的检测及其在肺癌诊疗中的应用 .....	王晓楠 程民 胡世莲	284

《中国临床保健杂志》第十五届编辑委员会名单 .....		163
《中国临床保健杂志》第十五届编辑委员会通讯编委名单 .....		163
关注《中国临床保健杂志》官方微信 免费浏览期刊内容 .....		241
《中国临床保健杂志》关于“安徽省立医院”署名的启事 .....		250

本刊稿约见本卷第 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 \* ¥12.00 \* 5000 \* 38 \* 2018-02

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

万方数据

---

---

# CHINESE JOURNAL OF CLINICAL HEALTHCARE

Bimonthly

Established in November 1998

Volume 21, Number 2

April 28, 2018

---

## Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission,  
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 34-1273R

## CONTENTS IN BRIEF

### Comorbidity and Polypharmacy

#### Strengthen understanding and management of multiple medication

in elderly patients ..... 145  
*Hu Shilian, Gu Pengyin*

#### Medication adherence and the related influential factors among the elderly patients ..... 148

*Wang Qiumei, Yan Xuelian, Liu Xiaohong, et al*

#### Research progress of relationship between polypharmacy and cognitive impairment in the elderly summary ..... 153

*Liang Bin*

#### Clinical observation of polypharmacy in the elderly aged over 80 years ..... 156

*Tang Yangchen, Gu Pengying, Jin Song, et al*

#### Thinking about the problem of polypharmacy of the elderly and suggestions on the strategy of drug use for the elderly ..... 160

*Liu Junhan, Shi Hong, Xi Huan*

### Original Articles

#### Correlation of arterial elasticity with the levels of serum uric acid and blood lipid in the middle-aged and elderly male population ..... 164

*Shi Xiaoxue, Tang Shiqi, Xu Lijuan, et al*

#### The clinical values of cells free ferrous protoporphyrin and high-risk HPV examination in the screening of cervical carcinoma ..... 168

*Xie Zhen, Xing Juan, Shi Yangyang, et al*

#### Relationship between T Lymphocyte subsets and NK cells and disease condition of patients with cervical cancer ..... 172

*Wang Zhurong, Yang Xia, He Jiameng, et al*

#### Study on CYP2C19 gene polymorphism and clopidogrel resistance in patients with coronary heart disease complicated with hypertension ..... 175

*Shen Wei, Zhao Ren, Song Bing, et al*

#### The clinical diagnostic value of color doppler

ultrasonography and blood flow resistance index (RI)  
combined with tumor marker CA125 in the diagnosis  
of benign and malignant ovarian tumors ..... 179

*Ma Caiye, Liu Xiatian, Li Xingyun, et al*

#### Investigation of application value of ankle-arm index in the evaluation on therapeutic effect of anti-atherosclerosis ..... 182

*Wang Shu, Zhang Ying, Zhang Jie, et al*

<b>In-hospital management of hyperglycemia in elderly patients with diabetes mellitus and dysorexia</b> .....	185
<i>Yu Jiwen, Liu Aihua, Hu Yali, et al</i>	
<b>Clinical diagnostic value of CT and MRI in the preoperative administration of rectal cancer</b> .....	189
<i>Xu Shaozhen, Wang Ting</i>	
<b>Effect of droperidol combined with gastric pacing on gastric electrical activity in patients with functional dyspepsia</b> .....	192
<i>Yang Yan, Wang Zhihong, Shi Zhenwang, et al</i>	
<b>The blood homocysteine, folic acid and vitamin B<sub>12</sub> levels analysis of elderly patients with diabetes</b> .....	196
<i>Wu Shaohua, Jing Ye, Hu Yan, et al</i>	
<b>The risk factor analysis of malignant arrhythmia after coronary intervention in patients with acute myocardial infarction</b> .....	199
<i>Xu Liaohang, Cheng Zhengfeng, Li Guohong, et al</i>	
<b>Correlation research between serum hs-CRP, Hcy levels and carotid artery atherosclerosis of patients with diabetes mellitus and atrial fibrillation</b> .....	203
<i>Lin Lutao, Wei Zhi, Wei Ronghui, et al</i>	
<b>The diagnostic value of NLR and D-dimmer in patients with deep venous thrombosis</b> .....	206
<i>Wang Wenrui, Hu Hejie, Wang Xiaotian, et al</i>	
<b>The data mining research of the Spleen and Clearing-heat Know Luo with Medicine for the platelet parameters effect of activity period ankylosing spondylitis patients</b> .....	210
<i>Fang Yanyan, Liu Jian, Wan Lei, et al</i>	
<b>Meta-analysis on the curative effect, safety and cost performance of Compound Reserpine Triamterene tablets in the treatment of primary hypertension</b> .....	214
<i>Huang Rongcai, Tang Haiqin, Jiang Pin, et al</i>	
<b>Clinical observation of "Bi xie fen qing wan" combined with levofloxacin in treating urinary tract infections caused by multidrug resistant bacteria</b> .....	218
<i>Yin Xiaoyan, Zhu Jian, Fan Yuli, et al</i>	
<b>Effect of epidural anesthesia combined with general anesthesia for hip fracture on postoperative cognitive function</b> .....	221
<i>Hu Fengdeng, Zhang Ting, Chen Guo, et al</i>	
<b>Basic Research</b>	
<b>Effect of Jianpi Decoction on osteopontin and renal pathology in renal tissue of diabetic rats</b> .....	225
<i>Xing Yanyang, Li Zhongnan, Xing Yuting, et al</i>	
<b>The neuroprotective effect of liraglutide on stretch injury of SH-SY5Y cells</b> .....	229
<i>Li Jianxin, Zhu Xiaolong, Su Jingliang, et al</i>	
<b>The relationship between fragmented QRS complex and heart failure in rats with remote myocardial infarction</b> .....	234
<i>Tao Changyan, Zhang Ye, Ma Lan, et al</i>	
<b>Clinical Study</b>	
<b>The comparative study of pathology between preoperative endoscopic biopsy and endoscopic submucosal dissection (ESD) in patients with gastroesophageal intraepithelial neoplasia</b> .....	238
<i>Ye Fei, Zhang Kaiguang, Zhang Mingli, et al</i>	
<b>The influence of EGFR mutation status on first-line chemotherapy efficacy in advanced lung adenocarcinoma</b> .....	242
<i>Zhang Ping, Wu Xiaonan, Nie Xin, et al</i>	
<b>Clinical value of transvaginal ultrasonography combined with hysteroscopy in the diagnosis and treatment of perimenopausal women with endometrial lesions</b> .....	246
<i>Li Yingying, Cheng Linghui, Song Rudan, et al</i>	
<b>Risk factors and clinical characteristics analysis of acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease with pulmonary embolism</b> .....	251
<i>Wu Hongli, Tian Ruixue, Ye Qing, et al</i>	

<b>Study on the correlation between FeNO detection and peripheral blood leukocyte and CRP in COPD patients</b> .....	255
<i>Li Qiaolian, Chen Peifeng, Wang Wenhong, et al</i>	
<b>Clinical application of laparoscopy for secondary operation to treat choledocholithiasis</b> .....	258
<i>Du Jun, Shi Kaide, An Dong, et al</i>	
<b>Effect contrast between skeleton traction and operation for the treatment of acetabular comminuted fracture of acetabula comminuted fracture treated by bone traction</b> .....	261
<i>Zhu Xiaobin, Tao Zhenggang, Zhou Xinyong, et al</i>	
<b>A trans-brachioradialis approach in the open reduction, internal fixation of radial distal fractures</b> .....	264
<i>Chen Guang, Fang Shiyuan, Yao Gang, et al</i>	
<b>Clinical analysis of postoperative complications in 66 elderly patients with urinary system calculi</b> .....	268
<i>Luo Zhengang, Ying Xiangrong, Wu Gangfeng, et al</i>	
<b>Effect comparison of laparoscopic and open tension-free hernia repair</b> .....	271
<i>Wang Hui, Sun Jie, Chen Xianzhi, et al</i>	
 <b>Review</b>	
<b>T helper 17 and vascular endothelial cell senescence</b> .....	275
<i>Ding Shaowei, Li Qing</i>	
<b>Endoscopic diagnosis and treatment of early gastric cancer</b> .....	279
<i>Zhang Bo, Linghu Enqiang, Chen Yadong, et al</i>	
<b>The circulating tumor cells and its advance in the of diagnosis and treatment of lung cancer</b> .....	284
<i>Wang Xiaonan, Cheng Min, Hu Shilian</i>	