

ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

# 中国老年学报

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

## Chinese Journal of Gerontology

中文核心期刊

《中国期刊全文数据库》收录期刊

美国《化学文摘》(CA)源期刊

波兰《哥白尼索引》(IC)源期刊

美国《乌利希期刊指南》(UPD)源期刊

美国《剑桥科学文摘:生物科学》(CSA:BS)收录

日本《科学技术社(中国文献数据库)》(JST)源期刊

ISSN 1005-9202



9 771005 920211

万方数据

年 月 日 第 卷

# 中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2021年第41卷第8期 2021年4月25日出版

主管 吉林省卫生健康委员会  
主办 吉林省医学期刊社  
中国老年学学会  
编辑  
《中国老年学杂志》编辑委员会  
130061 吉林省长春市建设路971号  
电话(传真):(0431)88923384  
(0431)88940685  
网址  
http://lnx.jlshyxqks.org  
E-mail:okgood911@126.com  
出版  
《中国老年学杂志》编辑部  
主编 陈可冀 赵吉光  
社长 马继波  
编辑部主任 张慧  
编辑部副主任 曹梦园  
责任编辑 杜娟  
印刷  
吉林省优视印务有限公司  
130000 长春市净月区银湖路1188号  
电话:(0431)84678966  
发行  
国内 长春市报刊发行局  
国外 中国国际图书贸易总公司  
(北京309信箱100044)  
代号 C4815(SM)  
订 阅 全国各地邮政局  
邮发代号 12-74  
邮 购  
《中国老年学杂志》编辑部  
130061 吉林省长春市建设路971号  
电话:(0431)88923384  
广告经营许可证 2200004000009  
定 价  
全年480元 每期20.00元  
中国标准刊号  
ISSN 1005-9202  
CN 22-1241/R

## 目 次

### 临床研究

#### 心、脑血管及代谢性疾病

##### 心血管疾病

超声二维斑点追踪技术对老年高血压性心脏病患者左心功能的  
评估价值 ..... 叶学群 曹彦 胡忠顺等(1569)

老年持续性房颤患者驱动灶消融与传统消融的不同及预后比较  
..... 成少永 朱乐乐 于秀珍等(1572)

急诊应用米力农治疗心力衰竭的临床疗效及对DBP、SBP、  
BNP水平的影响 ..... 钱晓威 李星 陈勇等(1576)

不同治疗策略对老年非瓣膜性心房纤颤患者生存质量的影响  
..... 岳玉国 邱军军 汤万胜等(1578)

##### 脑血管疾病

老年缺血性脑小血管病危险因素及早期预测模型建立  
..... 刘娜 王晓 王培芝等(1582)

OSAHS对急性脑梗死患者认知功能的影响及危险因素  
..... 夏莹莹 崔道 孟令营等(1586)

CT和MRI诊断老年多发性脑梗死的价值  
..... 厉青 徐元 倪健强等(1589)

丁苯酞软胶囊联合替格瑞洛治疗老年急性脑梗死伴氯吡格雷  
抵抗的疗效 ..... 陈萍 姚玉龙(1592)

##### 代谢性疾病

黄连素和生活方式干预治疗糖尿病前期患者的疗效及预后  
..... 王利 葛辉 卫国红等(1595)

2017~2019年辽宁地区老年2型糖尿病患者和健康人员  
肠道微生物菌群情况比较 ..... 吴娜 于洪宇(1598)

腰交感神经节微创介入治疗糖尿病周围神经病变的疗效  
..... 汪业铭 高艳 李树铁等(1601)

PCI术后患者无复流现象与2型糖尿病的关系  
..... 刘芳 黄瑞 赵素锐等(1604)

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表《中国老年学杂志》编委会的观点

不同减黄术式对老年恶性梗阻性黄疸 2 型糖尿病患者术后血糖水平及肝功能的影响  
..... 齐双玉 闫会君 崔琳琳等(1607)

## 肿 瘤

NBI 放大内镜联合 Survivin、Cry61 检测与老年结直肠癌疾病诊断及预后的关系  
..... 常凤娟 马俊宝 胡鸿涛(1611)

基于螺旋 CT 量化评价前列腺周围脂肪组织参数在老年前列腺癌危险分级中的应用价值  
..... 冯金坤 王亚瑟 叶明等(1614)

肾透明细胞癌 MSCT 征象预测病理 Fuhrman 分级的诊断价值 ..... 常瑞亭 孙瑞雪 于天舒等(1617)

DCE-MRI 预测晚期非小细胞肺癌患者对安罗替尼的治疗反应 ..... 高恒兴 钟晓飞 张莉等(1621)

血清神经纤毛蛋白 1 在早期老年非小细胞肺癌患者中改变及临床价值 ..... 周金和 叶志青(1625)

老年宫颈癌患者根治术后周围神经侵犯发生及其影响因素 ..... 吴建 宋秀丽 张丽娜等(1628)

益肺解毒法对奥希替尼治疗老年 EGFR T790M 突变晚期肺腺癌女性患者预后的影响  
..... 马敏 隗希花(1631)

## 消化、呼吸系统疾病

超声内镜指导下对肝硬化并发食管静脉曲张内镜下治疗的临床疗效及预后价值  
..... 石小静 申军华 牛红梅等(1634)

健胃止血合剂联合穴位贴敷治疗老年胃热内盛型消化性溃疡出血的疗效及对凝血功能、  
免疫球蛋白及炎症因子的影响 ..... 王争艳 李正军(1638)

ICU 老年患者呼吸机相关性肺炎合并耐药菌感染流行病学特征及影响因素  
..... 陈亚男 李爱民 刘克喜等(1642)

## 外科与麻醉

右美托咪定对老年房颤非心脏手术患者心肌功能保护及脑保护的作用  
..... 丁晶晶 徐金美 秦毅彬等(1645)

PFNA 治疗老年股骨粗隆间骨折体位选择对术中出血量及骨折愈合时间的影响  
..... 温子欢 徐新雨 张跃林等(1649)

盐酸乙哌立松联合关节镜下关节清理术治疗老年性膝关节炎的临床疗效及对 VAS 评分的影响  
..... 雷鸣 王敏 张催等(1652)

老年经皮穿刺椎体成形术治疗骨质疏松性胸腰段压缩骨折的效果 ..... 康昭河 李增春 周宇等(1655)

右美托咪定与瑞芬太尼对老年髌部骨折手术患者血流动力学及认知功能障碍的影响  
..... 吴蔚华 吴国保 金名花(1657)

## 运动医学

健步走对更年期综合征女性前瞻记忆的积极影响 ..... 路来冰 马忆萌(1660)

强化肩胸关节运动训练对老年脑卒中致偏瘫后肩关节功能障碍及肩痛的影响  
..... 胡智艳 张雯雯 张明等(1664)

## 其 他

老年维持性血液透析患者衰弱及其影响因素 ..... 周雨婷 蔡小霞 林亚妹等(1667)

脑电图对帕金森病患者早期认知障碍的预警价值 ..... 张建勋 高秀先 李钢等(1670)

ICU 老年患者耐碳青霉烯类肠杆菌科细菌感染的影响因素 ..... 刘凤鸣 易文枫 黄贵等(1673)

血小板单核细胞聚集体在脓毒症及合并 ARDS 患者中的表达 ..... 王莹 王大伟 潘彬等(1676)

## 基础研究

硫化氢通过调控 JNK 通路改善 H 型高血压大鼠心肌纤维化 ..... 李亚灵 刘茂军 郑霞等(1679)

调节神经元 CREB 磷酸化水平对 APP 和 $\gamma$ 分泌酶的影响·····	邱畅 李国萍 罗浩丹等(1682)
温肺补气通络方对 TGF- $\beta$ 1 诱导 A549 细胞增殖及上皮间质转化的影响 ·····	丁露 宋思雨 李雅馨等(1686)
乌头赤脂丸方对急性心肌梗死大鼠血清炎症因子及心肌 CX43 蛋白表达的影响 ·····	谢璐璐 郭军鹏 张兆鹏等(1691)
上调 VEGF-B 基因对慢性心力衰竭大鼠的作用及机制 ·····	陈磊 吴小燕(1695)
益肾化湿颗粒调节 PI3K/Akt 信号通路对糖尿病大鼠肾损伤的影响 ···	刘翠兰 王琳琳 杨文等(1699)
益气通络方对糖尿病周围神经病变大鼠 HMGB1 表达的影响 ·····	姜立娟 周晓晶 李欣等(1705)
lncRNA-UCA1 通过调节 TGF $\beta$ 1 对海人酸诱导小鼠癫痫的保护作用 ·····	杨诚 罗涛 彭夏培等(1708)
哮喘大鼠支气管高反应性与气道重塑的相关性 ·····	王心晓 欧宗兴 齐见旭(1711)
葛根素通过下调 miR-196a-3p 促进大鼠成骨细胞增殖和分化的机制 ···	王海珍 王丽娟 负云飞(1714)
miR-214-5p 调控 HOXA13 抑制高糖诱导的肾小球系膜细胞炎症反应及纤维化 ·····	彭君 彭家清 秦鹏等(1719)
miR-105-5p 靶向 XAF1 抑制宫颈癌细胞迁移和侵袭的机制 ·····	艾恒玲 苗慧 赵欢等(1723)

## 调查研究

西宁市区中老年人骨质疏松患病现况 ·····	李福鑫 梁沛余 段路路等(1727)
城市社区老年人脑卒中患病状况及健康管理 ·····	秦静 周亚霖 朱书平等(1730)
北京三家社区老年人医养结合需求 ·····	刘雪娇 白灵丽 高淑欣等(1733)
上海市奉贤区老年泌尿系结石患者结石成分及人群分布特点 ·····	刘峰 丁滔 王忠等(1736)
空巢老年人衰弱对其孤独感的影响:健康促进生活方式的中介作用 ·····	董雅萌 李淑杏 丁梅(1739)
厦门市老年人综合健康状况及其影响因素 ·····	韩耀风 张荣木 方亚(1743)

## 综 述

基于文献计量学的老年学发展述评 ·····	张爱国 崔伟伟 刘建兵等(1746)
老年人衰弱的心理社会因素流行病学研究进展 ·····	耿圆圆 张薇 周磊等(1752)
膝关节关节炎的物理治疗进展 ·····	邓程远 周桂娟 王甜甜等(1756)
老年人衰弱的研究进展 ·····	薛梦婷 姜荣荣 徐桂华等(1761)
应用 DTI 探讨脑卒中后运动与皮质脊髓束的关系 ·····	付雨桐 姚黎清(1766)
老年性结膜松弛症的现代治疗策略 ·····	于雅婕 黎彪 邵毅(1772)
“增龄即老”:年龄对老化心理的社会建构 ·····	刘甜芳 杨莉萍(1776)
晚期糖基化终末产物与心力衰竭的相关性及靶向药物治疗 ·····	赵航 王通宇 胡巍娜等(1780)
有氧运动调控雌激素对阿尔茨海默病的神经保护作用 ·····	邱璇(1784)
老年患者根管治疗 ·····	汤雨婷 李祥伟 李亚华等(1788)
《中国老年学杂志》入编《中文核心期刊要目总览》2020 年版(第 9 版) ·····	(1575)
声 明 ·····	(1591)
《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+) ·····	(1610)
《中国老年学杂志》被国际数家数据库、检索性期刊检索机构收录情况 ·····	(1624)
《中国老年学杂志》被国内数家数据库、检索性期刊检索机构收录情况 ·····	(1654)
关于《发表学术论文“五不准”》的通知 ·····	(1690)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 20.00 \* 8 000 \* 62 \* 2021-08

---

---

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 41 No. 8 April 25, 2021

---

## Supervisor

Health Commission of  
Jilin Province

## Sponsor

Medical Periodical Press of  
Jilin Province  
China Association of  
Gerontology

## Editor

Editorial Board of Chinese  
Journal of Gerontology  
No. 971, Jianzheng Road of Changchun,  
Jilin Province, China  
Tel(Fax): (0431)88923384  
(0431)88940685  
E-mail:okgood911@126.com

## Publisher

Editorial Department of  
Chinese Journal of Gerontology

## Chief Editor

CHEN Ke-Ji(陈可冀)  
ZHAO Ji-Guang(赵吉光)

## President

MA Ji-Bo(马继波)

## Managing Director

ZHANG Hui(张慧)

## Managing Deputy Director

CAO Meng-Yuan(曹梦园)

## Executive Editor

DU Juan(杜娟)

## Printer

Jilin Youshi Printing Co., Ltd.  
No. 1188, Yinhu Road,  
Jingyue District, Changchun,  
Jilin Province, China, 130000  
Tel: (0431)84678966

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 309, Beijing, China  
Code No. SM 4815

## Subscriptions

Local Post Offices in China

## Mail-Order

Editorial Department of  
Chinese Journal of Gerontology  
971, Jianzheng Road,  
Changchun, Jilin, China,  
P. C.:130061

## Advertisement Management

Licence:2200004000009

CSSN ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

## Contents in Brief

- Risk factors for aged ischemic cerebral small vessel disease and early prediction model building ..... LIU Na, WANG Xiao, WANG Pei-Zhi, *et al*(1582)
- Effect of OSAHS on cognitive function of in acute cerebral stroke and the risk factors for cognitive function of OSAHS combined with cerebral stroke ..... XIA Ying-Ying, CUI Xiao, MENG Ling-Ying, *et al*(1586)
- Clinical study of berberine and lifestyle intervention in the treatment of prediabetes ..... WANG Li, GE Hui, WEI Guo-Hong, *et al*(1595)
- Comparison of intestinal microbiota between aged type 2 diabetes and healthy people in Liaoning strict from 2017 ~ 2019 ..... WU Na, YU Hong-Yu(1598)
- Relationship between no-reflow phenomenon after percutaneous coronary intervention and type 2 diabetes ..... LIU Fang, HUANG Rui, ZHAO Su-Rui, *et al*(1604)
- Protective effect of dexmedetomidine on myocardial function and brain in elderly patients with atrial fibrillation undergoing noncardiac surgery ..... DING Jing-Jing, XU Jin-Mei, QIN Yi-Bin, *et al*(1645)
- Effect of dexmedetomidine and remifentanyl on hemodynamics and cognitive dysfunction of aged patients with hip fracture operation ..... WU Wei-Hua, WU Guo-Bao, JIN Ming-Hua(1657)
- Hydrogen sulfide ameliorating myocardial fibrosis in H-type hypertensive rats through regulating JNK pathway ..... LI Ya-Ling, LIU Mao-Jun, ZHENG Xia, *et al*(1679)
- Effect of regulating the phosphorylation level of CREB on APP and secretase  $\gamma$  ..... DI Chang, LI Guo-Ping, LUO Hao-Dan, *et al*(1682)
- Effect of Wenfei Buqi Tongluo prescription on the cell proliferation, morphology, and epithelial-mesenchymal transition in the TGF- $\beta$ 1-induced A549 cells ..... DING Lu, SONG Si-Yu, LI Ya-Xin, *et al*(1686)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 20. 00 \* 8 000 \* 62 \* 2021-08