

ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

中国老年学杂志

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



23

万方数据

23

2021年12月10日 第41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23期 2021年12月10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 吉林省长春市建政路971号
电话(传真):(0431)88923384
(0431)88940685
网址
http://lnx.jlxyxqs.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 王一涵
印刷
长春市吉鑫印务有限公司
130031 长春市二道区英俊乡后香水
五队
电话:(0431)85649007
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 吉林省长春市建政路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、脑血管疾病

心血管疾病

辽西地区老年冠心病患者 PCSK9 基因 E670G 位点多态性与
冠状动脉狭窄、血脂代谢的相关性

..... 杨文艳 张素文 薛凌(5181)

沙库巴曲缬沙坦联合美托洛尔对老年慢性心力衰竭患者
心功能、血管内皮功能及神经内分泌因子的影响

..... 王宏娟 陶启乐(5183)

以多参数 Logistic 回归模型分析循环微小 RNA 与 AMI 病情及
预后的关系

..... 吴新建 钟永富(5187)

高敏 C 反应蛋白对老年经皮冠状动脉介入治疗患者

长期预后的影响 卢少泉 刘凯(5191)

脑血管疾病

血浆细胞纤维连接蛋白对脑梗死静脉溶栓后

出血性转化的预测 孙威 马舒贝 于晓玲等(5195)

老年脑梗死患者运动治疗依从性 闫冰 刘洁 张欢欢等(5197)

肿 瘤

参芪扶正注射液联合 XELOX 化疗对老年结直肠癌患者 T 淋巴细胞
亚群、CEA、CA125 和 CA724 及生存质量的影响

..... 张小燕 侯晓春(5201)

超声时间-强度曲线定量评估对老年肝细胞癌 RFA 术后复发的

预测价值 梅丽丽 聂磊(5204)

呼吸、消化系统疾病

吸烟对 COPD 患者瘦素、TNF- α 、sICAM-1 及肺功能的影响

..... 滕飞 徐磊(5207)

经皮经肝胆囊穿刺引流序贯腹腔镜胆囊切除对老年急性胆囊炎

患者创伤应激、能量代谢的影响 段瑞华 李盛(5210)

外科与麻醉

参考功能性骨盆平面安放髌臼杯假体在全髋关节置换术治疗

男性强直性脊柱炎伴髌强直中预防脱位的应用
..... 黄家谷 王少杰 庄培峰等(5213)

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

万方数据

不同剂量右美托咪定对伴 T2DM 老年手术患者应激反应和循环系统的影响	索才让杰 王云 刘德生(5217)
腓骨近端截骨术联合 PRP 腔内注射对 KOA 患者疼痛及关节活动度的影响	李冠佳 陈利武(5220)
前列腺电切术全麻与经蛛网膜下腔-硬膜外联合麻醉用于老年患者的临床效果	张仲金 薛静 王孝军(5223)

其他

基于 CiteSpace 国际老年人体质健康研究计量学分析	申晋波 张林 马渊源(5225)
老年腰椎间盘突出患者应用综合康复联合微电序列辐射治疗的价值	李霞 王思鉴 窦逾常等(5230)
阳虚质药膳方组方规律分析	綦向军 陈雪妍 陈月梅等(5232)
贝那普利联合苯磺酸左旋氨氯地平治疗对老年高血压肾病患者血管内皮功能、脂质过氧化指标的影响	刘颖丽 刘亚东 才勇等(5236)
OCTA 比较不同种类 VEGF 生物抑制剂对湿性老年性黄斑变性患者黄斑形态及血管结构的影响	严桢桢 石海红(5239)
老年 LA 患者衰弱现状及其与 MRI 检查中脑白质高信号的相关性	喻骏 李鹏 卢晓梅等(5242)
盆底重建术对老年重度盆腔器官脱垂患者血清 NO、RLX、ET-1 及机体氧化损伤的影响	吴海(5245)

基础研究

苗药天门冬对结直肠癌 LOVO 细胞增殖和迁移的影响	梁惠玲 钟家友 王飞清等(5249)
颈动脉体在 COPD 大鼠甲状腺形态及功能变化中的作用	杨洋 苏文凌 王小义等(5253)
miR-424 介导的 VEGFA 低表达阻碍宫颈鳞状细胞癌侵袭和转移	万红英 王芬 张戈等(5256)
姜黄素基于 IL-8/MUC5ac 信号通路对慢性阻塞性肺疾病大鼠的干预效果	周芳 陈林 蔡佳等(5262)
健脾固肾化痰汤对糖尿病肾病大鼠 CTGF 及 podocin 的影响	吕树泉 张淑芳 王元松等(5266)
稳斑汤激活 Nrf2 信号通路减轻氧化应激缓解大鼠冠脉微循环障碍	张雯雯 金颂峰 赵国梁等(5271)
“疏肝降脂”针法治疗非酒精性脂肪肝动物模型及疗效	王喜臣 赵杰 贾炳超等(5275)
miR-206 靶向 FAM83A 影响 Wnt/ β -catenin 通路调控胰腺癌放疗敏感性	牛思 樊宏伟 倪猛(5279)
中药多糖通过下调 Hepsidin 表达抑制肝癌细胞增殖作用	任峰 王阳林 李健(5284)
黄芩苷对系膜增生性肾小球肾炎大鼠细胞凋亡及 NLRP3/caspase-1 通路的影响	张晶晶 李涛 钟黎(5287)
葛根素对卡那霉素耳中毒小鼠耳蜗 Calpain1 活性的影响	卢伟 卫玲燕 任延鑫等(5291)
石蒜碱下调 RACK1 抑制口腔鳞癌细胞增殖、凋亡	梁源 邵建民 杨旭等(5294)
人参皂苷 Rg3 对大鼠颈动脉球囊损伤后 TGF- β 1/Smads 通路的影响	陈文明 蹇明辉 赵然尊等(5298)
miR-100-5p 靶向 mTOR 信号通路调控人非小细胞肺癌 A549 细胞自噬	桂坤 黄昱 王美锦等(5301)
辛伐他汀对慢性阻塞性肺疾病大鼠氧化/抗氧化失衡的影响	赵华栋 朱勇 魏东阳(5305)
LncRNA IGF2-AS 基因通过靶向 miR-370-3p 对肺癌细胞增殖和凋亡的影响	陈天佑 熊飞 张倬等(5308)
miR-539-5p 通过靶基因 TPX2 调控胃癌细胞增殖、侵袭、迁移的分子机制	叶艳芳 韩芬 刘健峰等(5313)
miR-103a-3p 靶向 CEMIP 基因调控肺癌细胞增殖与凋亡的分子机制	张丽萍 杨静 段学波等(5319)
miR-214-5p 通过调控 SFRP2 影响人瘢痕疙瘩成纤维细胞增殖、凋亡	林颜 阮树斌 陈晓东等(5325)
过表达 miR-30b-3p 靶向 CXCL16 对 H ₂ O ₂ 诱导的血管内皮细胞氧化应激和凋亡的影响	景增秀 康桂兰 魏秀邦等(5330)
花姜酮调控 miR-490-3p/Bcl-w 诱导肝癌细胞凋亡和抑制细胞迁移、侵袭的机制	曹斌(5335)

LncRNA LINC01446 靶向 miR-432-5p 对肝癌细胞增殖、迁移、侵袭和凋亡的影响及其分子机制	田贵金 刘军红 陈晶等(5341)
徐长卿丹皮酚通过调控 Wnt/ β -catenin 通路保护 IL-1 β 诱导的软骨细胞损伤	吴成武 王伟 汤休书等(5346)
二甲双胍对宫颈癌干细胞增殖及放化疗敏感性的影响	郭倩 任倩梅 毛熙光等(5351)
MicroRNA-129-5p 在糖尿病性心肌病中的作用	孔德忆 孔霄(5356)
白芷提取物通过调控 SBF2-AS1/miR-329-3p 轴影响卵巢癌细胞增殖及凋亡	谷少华 刘巧方 李向南(5360)
过表达 miR-146b-3p 通过靶向调控 PCSK9 表达对 oxLDL 诱导的血管内皮细胞损伤的保护作用	陈艳芳 贾贺 李富慧等(5365)
瑞芬太尼通过调控 miR-212-3p/LIN28B 表达影响子宫内膜癌细胞的增殖、迁移和侵袭	唐婧英 李选发 邓小华等(5370)
EGFR/AKT/CT-1 通路对过氧化氢诱导 H9C2 细胞凋亡的影响	杜娜 贾桂枝 戴红良(5376)
MiR-448 在氧葡萄糖剥夺/再恢复诱导的神经母细胞瘤细胞损伤中的作用	矫淑芹 林爱庆 李雪婷(5379)
白山毛桃根提取物通过调控 miR-182-5p/PCDH10 表达抑制非小细胞肺癌细胞增殖、迁移、侵袭	胡玉海 王晨 谢宇端等(5383)
Survivin 和 Ezrin 蛋白在乳腺癌组织中表达及病理意义	林红霞 韩鹭 刘效伊(5387)
miR-374-5p 调控 Bax 影响缺氧诱导心肌细胞凋亡的分子机制	朱磊 付攀 王立莎(5390)
美肤散对黄褐斑模型小鼠 SOD、MDA、TYR、LF 和黑色素细胞的影响	王彩霞(5394)

调查研究

社区老年人积极老龄化水平及影响因素	张海茹 李茜 易子涵等(5397)
照护需求与孤独感状况对社区高龄老年人认知功能的影响因素	王烁烁 郝习君 陈长香等(5401)
首发老年脑卒中患者社会关系质量与韧性的相关性	敖春 丁斗 敖卫(5404)
计时起立-行走测试应用于社区老年人的信效度	鲍春蓉 吴绪波 卞邹吉等(5407)
老年住院病人衰弱状态	杨帆 练凤江(5410)
知觉压力对吉林省老年人主观幸福感的影响	郑闪闪 门瑞雪 范志光等(5414)

综述

脊髓损伤对血-脊髓屏障水代谢机制的影响	郭铁峰 邓强 杜凯然等(5418)
维生素 D 和慢性丙型肝炎病毒感染的关系	张永贵 左丽娟 王帅等(5421)
离子转运体 26 家族 A2 在消化系统及其疾病中表达和功能	文斌 牟兰兰 赵远(5425)
激素性股骨头坏死中细胞自噬的作用	陈俊名 刘又文 何沛霖等(5430)
老年人步速与跌倒风险的研究进展	张守冬 赵来安(5434)
抗肿瘤中成药注射剂研究现状	陈伟霞 牛垚飞 康研等(5439)
MicroRNA 在非酒精性脂肪肝病中的研究进展	杨立英 张贺 刘倩倩等(5444)
人格特征、应对方式与老年高血压患者治疗依从性的研究进展	李睿琳 陈玲(5448)
糖尿病肾病继发骨质疏松的病因病机	刘明明 王磊 华臻等(5451)
轻度认知障碍与体育锻炼干预效果的认知评估	王恒 马骁(5454)
脑卒中照顾者需求评估工具的研究进展和启示	张田岳 刘晓虹 林蓓蕾等(5461)
运动对阿尔茨海默病和帕金森病的保护作用机制	任可欣(5464)
钩藤碱对中枢神经系统保护作用的研究进展	李凤萍 楼小亮(5467)
高血压与焦虑的关系	李明杰 杨光(5471)
医养结合面向城市更新的老旧建筑改造系统生态策略	邬樱 李爱群(5476)
老年糖尿病患者合并认知衰弱的研究进展	邓祺丹 吴培 高靖雯等(5480)

《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) (5194)

本刊启事 (5248)

《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+) (5340)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 77 * 2021-23

万方数据

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 41 No. 23 December 10, 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

WANG Yi-Han(王一涵)

Printer

Changchun Jixin Printing Co., Ltd.
Team 5, Houxiangshui, Handsome
Town, Erdao District, Changchun,
Jilin Province, China, 130031
Tel: (0431) 85649007

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

- Association between PCSK9 gene E670G polymorphism and coronary artery stenosis,
lipid metabolism in aged patients with coronary heart disease in Liaoxi district
..... YANG Wen-Yan, ZHANG Su-Wen, XUE Ling(5181)
- Effect of sacubitril/valsartan combined with metoprolol on cardiac function,
endothelial function and neuroendocrine factors of aged chronic heart failure patients
..... WANG Hong-Juan, TAO Qi-Le(5183)
- Relationship between circulating miRNA and AMI and its prognosis by multiple
Logistic regression model analysis WU Xin-Jian, ZHONG Yong-Fu(5187)
- Effect of C-reactive protein on long-term prognosis of aged patients with PCI
..... LU Shao-Quan, LIU Kai(5191)
- Influence of Shenqi fuzheng injection combined with XELOX on T lymphocyte
subsets, CEA, CA125, CA724 and quality of life of aged colorectal cancer patients
..... ZHANG Xiao-Yan, HOU Xiao-Chun(5201)
- Predictive value of Ultrasonic time-intensity curve for postoperative recurrence of
aged hepatocellular carcinoma patients after radiofrequency ablation therapy
..... MEI Li-Li, NIE Lei(5204)
- Effect of smoke on leptin, TNF- α , sICAM-1 and lung function of COPD patients
..... TENG Fei, XU Lei(5207)
- Metrological analysis of researchs on international senior citizens physical fitness
based on CiteSpace SHEN Jin-Bo, ZHANG Lin, MA Yuan-Yuan(5225)
- Influence of benazepril combined with Levamlodipine Besylate on endothelial
function and lipid peroxidation indexes of aged hypertensive nephropathy patients
..... LIU Ying-Li, LIU Ya-Dong, CAI Yong(5236)
- Effects of Miao Medicine Asparagus on colorectal cancer cell proliferation and migration
..... LIANG Hui-Ling, ZHONG Jia-You, WANG Fei-Qing, *et al*(5249)

[Serial Parameters]

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 77 * 2021-23