ISSN 1005-9202 CN 22-1241/R



ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

Chinese Journal of Gerontology

中文核心期刊

RCCSE中国权威学术期刊(A+)

《中国学术期刊影响因子年报》Q1区期刊

《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



12 2023

中华预防医学会系列杂志 SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

中国在北海市临

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊

1981 年 7 月创刊

2023 年第 43 卷第 12 期

2023年6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 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.jlsyxqks.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

责任编辑 杜娟

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 中国邮政集团有限公司 吉林省报刊发行分公司

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 数 12-74

《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 毎期 20.00 元

中国标准刊号

ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

除非特别声明,本刊刊出的所 有文章不代表中华预防医学会 和《中国老年学杂志》编委会 的观点

目 次

临床研究

心、脑血管疾病

心血管疾病

多层螺旋 CT 与超声心动图对老年经导管主动脉瓣置换术评估

效果对比 曾书燚 梁祥文 陈雷等(2817)

急性冠状动脉综合征患者 PLR 与冠状动脉血管狭窄严重程度的

相关性 ……… 巨名飞 冯应强 刘婷婷等(2820)

术前血清 PCSK9 与老年冠状动脉支架术后远期死亡的关系

...... 蔡玲 张霞 黄漾(2823)

脑血管疾病

锌指蛋白 260 基因 rs34550124 多态性与缺血性脑卒中痰证、

血瘀证显著关联 ……… 古联 唐略钧 陈卓等(2827)

小剂量双联抗血小板药物治疗老年症状性颅内动脉硬化性狭窄的

安全性与有效性 …… 宋海霞 刘鹏 宋巧等(2834)

体外培育牛黄联合静脉溶栓治疗对急性缺血性脑卒中伴意识障碍患者 预后的影响 ············· 吴小燕 郭建军 史丽等(2838)

急性缺血性脑卒中患者磁共振指导下超时间窗机械取栓预后不良的

危险因素 ……………… 黄述春 覃玉术 赵延文等(2841)

脑梗死老年患者经颅多普勒超声及颈动脉超声血管检测

...... 汪宁 彭兆快(2844)

肿 雅

RTSWE 联合 HPV 分型检测对官颈癌及癌前病变的筛查价值

基于 LASSO-COX 回归的 TCGA 胃癌淋巴结转移相关 microRNA 的

筛选及预后模型建立 于志清 赵斌 李培武(2852)

老年胃癌放化疗患者血小板减少发生的相关因素 尹航(2856)

Gd-EOB-DTPA MR 动态增强对老年小肝癌 MVI 的预测价值

...... 符萧泓 张胜 王斌(2859)

老年结肠癌患者 Ki-67、P53 和 c-myc 蛋白表达及与病理特征的相关性

...... 金小青 曹阳(2862)

呼吸,消化系统疾病 益肺灸治疗慢性阻塞性肺疾病临床疗效的文献评价和 Meta 分析 …… 林晓红 王明航 杨江等(2865) 雷火灸联合呼吸康复训练对老年慢性阻塞性肺疾病急性加重期心肺功能和运动耐力的影响 王雷 耿立梅等(2872) 高流量氧疗辅助丙种球蛋白治疗对老年重症肺炎患者免疫、炎症水平的影响 章婵 娄可 饶文娇等(2876) 套扎联合硬化黏合治疗老年肝硬化胃食管静脉曲张的疗效 杜亮 吴学勇 吴伟(2879) 外科与麻醉 椎间孔镜术中不同手术通道建立方式治疗老年 LDH 的疗效和对患者血清指标及预后的影响 容英旋等(2882) 麻醉诱导前右美托咪定对老年下肢骨折患者术后早期 EOS 及 5-HT7 表达水平的影响 唐松江等(2885) 自体软骨细胞移植结合微骨折术治疗老年退行性膝关节软骨损伤的效果 白冰 张小雪 崔万勇等(2888) LCP 联合 MIPPO 治疗老年胫骨远端骨折的疗效及对患者血清炎性因子的影响 柴雷子等(2893) 孟红亚 人工关节置换术后感染 MRI 表现及其诊断价值 ······ 伍旭林 周广福等(2896) 唐本森 其 他 阿尔茨海默病患者居家期间伴发营养不良的影响因素 栗鑫 李西营 李平等(2900) 罗沙司他对比促红细胞生成素治疗老年血液透析合并肾性贫血的疗效及对心血管指标的影响 羟基脲联合阿司匹林治疗老年真性红细胞增多症的疗效及对凝血功能、EPO、VEGF 及 HIF-1α 的影响 李志赏 闫广辉 刘珊(2906) 督灸联合威伐光治疗原发性骨质疏松的临床观察及对 OPG/RANKL 系统的影响 刘鸿燕(2910) 基于网络药理学的地黄饮子治疗阿尔茨海默病的机制 靳蕊 徐家淳 王凯等(2913) ICU 中伴凝血功能障碍老年脓毒性休克患者新鲜冰冻血浆治疗中内皮多糖包被的保护因素 柴成国 平泽等(2921) 加味二仙汤联合左甲状腺素钠片治疗脾肾阳虚型免疫相关性甲状腺功能减退的临床效果 孙宇坤等(2924) 不同股骨骨折部位对老年患者术后深静脉血栓形成的影响及危险因素 陈晓 戚桂松等(2927) 谭琳 黎承平等(2930) 老年女性内脏脂肪含量、股骨颈骨密度、四肢骨骼肌指数情况及其与骨折风险性的关系 贺永梅 刘芳铭等(2933) 针刺提插补泻手法联合穴位埋线治疗老年腰背部肌筋膜疼痛综合征的效果 张儒志 冯敏河等(2937) 老年视网膜静脉阻塞性黄斑水肿患者抗 VEGF 治疗预后的相关因素 王娟 李东 胡倩等(2940) 基础研究 基于 HIF-1α 介导的 PI3K/AKT 信号通路的蜥蜴胃康方干预胃癌肝转移的作用及机制 李卫强(2943) 高糖高脂对人主动脉内皮细胞的影响及津力达联合通心络的干预作用 孟令华等(2947) 槲皮素基于自噬途径对阿尔茨海默病细胞模型的保护作用 张大启 李鸽 陈丽君等(2951) miR-335-3p 靶向调控 CCL5 在 TNF-α 诱导椎间盘退变中相关机制 …… 。 冷佳俐 汪振宇 刘芳(2956)

miR-214-3p 通过靶向 MFN2 诱导胃癌细胞线粒体分裂及凋亡的机制 …… 李合 黄亮

田由京等(2961)

```
针刺对高同型半胱氨酸血症大鼠血脂、Hev 及其相关因子的影响 ...... 朱长姚 边静
                               杨东等(2967)
lncRNA XIST 调控 miR-92a/Smad7 对急性脑梗死大鼠神经功能的影响 ··· 高柏 丛树艳
                                俭剑非(2971)
卡培他滨联合照射对食管癌裸鼠移植瘤生长及 Wnt/β-catenin 信号通路的影响
 基于 SIRT1-AMPK 通路探究李糖乳杆菌上清液对酒精性肝损伤大鼠 MyD88、occludin 的影响
 梁洪涛等(2982)
补阳还五汤促进人脐静脉内皮细胞血管生成的作用 ...... 史翠娟 王斌(2986)
低氧模型大鼠肝脏凝血因子表达水平 ...... 王珍 张培莉
                              杨发满等(2989)
miRNA-218 通过靶向 BRD4 对香烟烟雾提取物诱导的 COPD 气道上皮细胞凋亡的调控作用
 LncRNA-MEG3 竞争性结合 miR-216a 调控 KLF9 介导血管通透性减缓重症急性胰腺炎肾脏损伤的机制
 山奈酚通过 Wnt/β-catenin 信号通路调节骨细胞合成代谢进而改善骨质疏松的作用机制
 刘静等(3001)
基于 TGF-β1/Smads 通路探讨 β 受体阻滞剂对腹主动脉缩窄模型大鼠的干预效果
 罗敏(3005)
通窍活血汤对动脉粥样硬化大鼠 SIRT1/PGC1α 通路及斑块稳定性的影响
 ...... 王建民 孟蓓 王胜利等(3009)
大黄素调控 sirt1/FOXO1 通路减轻脑卒中相关性肺炎大鼠的肺损伤 · · · 郭建新 孙建奎 张凤娟(3014)
那仁满都拉含药血清对脂多糖诱导的肾小管上皮细胞损伤及 NF-κB/TNF-α 信号通路的影响
 中药单体紫草素介导 JAK/STATs 信号通路对银屑病细胞生物学活性的作用机制
 ...... 曾楚若 莫征波 徐毅(3023)
miR-218 慢病毒干扰对糖尿病肾病大鼠肾小球系膜细胞外基质增生及 Nrf2 信号通路的作用机制
 TRAIL 基因通过 PI3K/Akt 信号通路抑制 LPS 诱导的 A549 凋亡和炎症反应
 ...... 陈静 王栋宇 何萌萌等(3032)
瑞芬太尼对前列腺癌细胞增殖、迁移及 MAPK/ERK 信号通路的影响 …… 任帅帅 孙倩 刘春华(3036)
干扰 miR-483-5p 对骨关节炎软骨细胞增殖及炎症因子的影响 ········ 吴昌强 韦敏 郑一鸣等(3040)
调查研究
基于期望确认理论的老年人对健康 APP 持续使用的意愿 ..... 李静
                            王世涛
                                王俊洁(3043)
家属协同健康教育对老年肺癌患者癌因性疲乏、心理弹性及自我效能感的影响
                            张贤峰
                               宋子正等(3047)
基于 cTAGE5/TANGO1 胞内转运探究健脾消渴方改善内质网应激保护胰岛 β 细胞机制
 阿尔茨海默病及轻度认知障碍常用动物模型的研究进展 …… 陈思儒 李盛楠
                              高仙维等(3054)
2 型糖尿病患者个性化运动处方制订 ……………………… 张全成 李静 张璐(3058)
积极老龄化视域下居家智慧养老服务体系 ...... 黄卫东 耿瑜
                              杨晶晶等(3062)
美国持续照料养老社区的改革动向及启示 ..... 陈星(3065)
《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+) ····················· (3042)
```

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20. 00 * 8 000 * 64 * 2023-12

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 43 No. 12 June 25, 2023

Supervisor

Health Commission of Jilin Province

Sponsor

Medical Periodical Press of Jilin Province

Editor

Editorial Board of Chinese Journal of Gerontology No. 971, Jianzheng Road of Changchun, Jilin Province, China Tel(Fax): (0431)88923384 (0431)88940685

Publisher

Editorial Department of Chinese Journal of Gerontology

Chief Editor

CHEN Ke-Ji(陈可冀) ZHAO Ji-Guang(赵吉光)

E-mail: okgood911@126. com

President

MA Ji-Bo(马继波)

Managing Director

ZHANG Hui(张慧)

Executive Editor

DU Juan(杜娟)

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

[Serial Parameters]

Contents in Brief

Correlation between PLR and severity of coronary artery stenosis in patients with acute coronary syndrome ... JU Ming-Fei, FENG Ying- Qiang, LIU Ting-Ting, et al (2820) Relationship between preoperative serum PCSK9 and long-term death in elderly patients after coronary artery stenting CAI Ling, ZHANG Xia, HUANG Yang(2823) Zinc finger protein 260 gene rs34550124 polymorphism is significantly associated with ischemic stroke phlegm syndrome and blood stasis syndrome GU Lian, TANG Lue-Jun, CHEN Zhuo, et al (2827) Screening value of RTSWE combined with HPV typing test for cervical cancer and precancerous lesions LIU Jing-Hui, CHEN Yan, SONG Jing-Lin, et al (2848) Literature evaluation and meta-analysis of clinical effect of lung benefiting moxibustion on chronic obstructive pulmonary disease LIN Xiao-Hong, WANG Ming-Hang, YANG Jiang, et al (2865) Effect and mechanism of lizard Weikang decoction on liver metastasis of gastric cancer based on HIF-1α mediated PI3K/AKT signaling pathway JING Yan-Yan, BAI Xing, LI Wei-Qiang(2943) Effects of high glucose and high lipid on human aortic endothelial cell and the intervention of Jinlida combined with Tongxinluo WEI Geng, SHI Meng-Ying, MENG Ling-Hua, et al (2947) The protective effect of quercetin in Alzheimer's disease cell model based on autophagy pathway ZHANG Da-Qi, LI Ge, CHEN Li-Jun, et al (2951)

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20. 00 * 8 000 * 64 * 2023-12

ISSN:1005-9202 CN:22-1241/R 邮发代码:12-74 定价:20.00 元

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 43 No. 12 June 25, 2023

Supervisor

Health Commission of Jilin Province

Sponsor

Medical Periodical Press of Jilin Province

Editor

Editorial Board of Chinese Journal of Gerontology No. 971, Jianzheng Road of Changchun, Jilin Province, China Tel(Fax):(0431)88923384 (0431)88940685

Publisher

Editorial Department of Chinese Journal of Gerontology

E-mail:okgood911@126.com

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)

Executive Editor

DU Juan(杜娟)

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

[Serial Parameters]

Contents in Brief

Correlation between PLR and severity of coronary artery stenosis in patients with acute coronary syndrome ... JU Ming-Fei, FENG Ying-Qiang, LIU Ting-Ting, et al (2820) Relationship between preoperative serum PCSK9 and long-term death in elderly patients after coronary artery stenting CAI Ling, ZHANG Xia, HUANG Yang (2823) Zinc finger protein 260 gene rs34550124 polymorphism is significantly associated with ischemic stroke phlegm syndrome and blood stasis syndrome GU Lian, TANG Lue-Jun, CHEN Zhuo, et al (2827) Screening value of RTSWE combined with HPV typing test for cervical cancer and precancerous lesions LIU Jing-Hui, CHEN Yan, SONG Jing-Lin, et al (2848) Literature evaluation and meta-analysis of clinical effect of lung benefiting moxibustion on chronic obstructive pulmonary disease LIN Xiao-Hong, WANG Ming-Hang, YANG Jiang, et al (2865) Effect and mechanism of lizard Weikang decoction on liver metastasis of gastric cancer based on HIF-1α mediated PI3K/AKT signaling pathway JING Yan-Yan, BAI Xing, LI Wei-Qiang(2943) Effects of high glucose and high lipid on human aortic endothelial cell and the intervention of Jinlida combined with Tongxinluo WEI Geng, SHI Meng-Ying, MENG Ling-Hua, et al (2947) The protective effect of quercetin in Alzheimer's disease cell model based on autophagy pathway ZHANG Da-Qi, LI Ge, CHEN Li-Jun, et al (2951)

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 64 * 2023-12