

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

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》(CSSA: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 920228

万方数据

4
2022

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

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2022年第42卷第4期 2022年2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 吉林省长春市建设路971号
电话(传真):(0431)88923384
(0431)88940685

网址
http://lnx.jlssyxqks.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 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

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

心血管及代谢性疾病

心血管疾病

ALDH2 基因多态性与老年2型糖尿病患者冠状动脉粥样硬化性

心脏病易感性的关系 吴和弟 许丽娃 吉家钊等(769)

重组人尿激酶原在 STEMI 患者 PCI 治疗中的应用价值

..... 胡永仓 陈恩友 杨世杰等(772)

外周血 CD4⁺淋巴细胞水平与老年获得性免疫缺陷综合征伴

心律失常患者心电图特征的相关性

..... 廖廷姝 廖佩娟 陈瑞华等(775)

左室射血分数与心率比值对老年心力衰竭患者心功能的评估

..... 丁绍祥 周旭东 高云涛(778)

血清 MMP-9、MIP-2、CD64 指数在心力衰竭合并肺部感染诊断中

价值及与心功能关系 吴英凤 刘毅 王林(781)

老年 Graves 病合并甲状腺功能亢进性心脏病患者肝功能与

心功能的相关性 徐怡 彭松夏 秦丽等(785)

血栓心脉宁联合阿托伐他汀对老年冠心病不稳定型心绞痛患者的

疗效及对血浆 MMP-9、ET-1、氧化应激和炎症因子水平的影响

..... 陈淑华 章琪(788)

脑血管疾病

经颅低频交变电磁疗法联合虚拟现实训练对老年脑梗死恢复期患者

康复的效果 朱航佳 王锐 李万浪等(791)

VCTDSA、CTA 及 MRA 评价后循环脑梗死椎动脉狭窄的效能对比

..... 迟宝权 刘亚静 崔雷雷等(794)

子午流注理论指导下艾灸对老年缺血性脑卒中便秘的疗效

..... 滑婧夷 陈鹤 陈珊珊等(798)

老年急性单纯性创伤性脑损伤与 ATC 发生的相关性

..... 张剑丰 邵弘毅 陈兴祥(802)

肿 瘤

- 扶正抗癌方联合吉非替尼治疗非小细胞肺癌 Meta 分析 陈继欣 陈淑琪 吴万垠(805)
- 血清 ProGRP 和 NSE 在晚期非小细胞肺癌中的表达及其临床意义 马晓平 闫红娟 徐丹等(811)
- miR-1285-3p 在脑动脉瘤中对金属基质蛋白酶-13 的作用 贾帅 丁新民(815)
- 微卫星不稳定 III 期结肠癌患者术后单纯辅助化疗复发及转移危险因素
..... 邓嘉秋 林龙 冯德魁等(819)
- Fscn1 基因在 NSCLC 中的表达、生物学功能信号通路富集及其与患者预后的关系
..... 任敬 陈谦 许建新等(822)
- 肺腺癌患者基因突变与临床特征的相关性 陆海燕 张越 景年财等(827)
- 膀胱癌术后患者预后影响因素 张金英(830)
- 老年急性髓系白血病中西医结合治疗效果及其影响因素 高彩凤 李伟 柴铁(833)

呼吸系统疾病

- 利伐沙班片对老年肺栓塞患者血清 D-D、NT-proBNP 水平等影响及临床疗效
..... 高海燕 卢鑫 朱颖等(836)
- CT 灌注成像联合纹理分析在老年孤立性肺结节患者中的应用 张斌 雷晟东 李彦军等(839)
- 老年血液病患者下呼吸道感染病原菌感染情况及 KNP、E. coli、HiB 耐药性 安晓彤 周笏(842)
- 前列地尔联合激素气道雾化治疗老年 AECOPD 合并肺动脉高压效果 陈俊 张子洲 钱璞等(845)

外科与麻醉

- 老年开放性胫骨骨折患者行 VSD 联合外固定术对营养、心理及生存质量的影响 刘鹏 王伟(848)
- 膝关节周围罗哌卡因联合氟比洛芬酯多点注射对老年患者膝关节镜术后加速康复的影响
..... 赖建鸿 龙燕 廖琪等(853)
- 丙泊酚联合盐酸羟考酮注射液和瑞芬太尼在老年肝癌患者行射频消融术中的应用
..... 王苗级 王磊(856)
- 全麻联合硬膜外麻醉对老年腹部手术患者术后免疫应激反应的影响 胡静 李元海(860)
- 鼻内镜经蝶窦手术与显微手术治疗垂体腺瘤疗效对比 游涛 赖丹 谭兴萍等(863)
- 老年腹股沟疝患者腹腔镜修补术后血清肿相关因素 唐楠(865)

其 他

- 唑来膦酸与钙尔奇 D、骨化三醇联合治疗对老年骨质疏松患者腰背疼痛和血清 irisin 的影响
..... 何明长 何永志 林达生等(868)
- 湿性老年性黄斑变性患者玻璃体腔注射康柏西普治疗后 1 年内复发的影响因素
..... 王瑜 金栋栋 吕亚丽等(872)
- 血清 β 2-微球蛋白与肾病综合征患者血凝状态相关性 陆旭 阚超 张睿(875)
- ApoB/LDL 比值与血管性认知障碍的相关性 廖子蔚 程利萍 张苗苗(878)
- 阿仑膦酸钠联合骨松宝颗粒治疗老年女性骨质疏松的效果 龙芳 李婵娟(881)
- 不同形式基于活动的恢复训练对脊髓损伤后膀胱及肠道功能的影响 陈其强 桂树虹 唐月清(884)
- 和血明目片对 wAMD 伴黄斑出血患者矫正视力、眼部睫状后动脉血流及眼底出血的影响
..... 詹邨 薛敏 姜丽丽等(887)
- 老年患者外周血管介入治疗中穿刺点止血方法及效果 王奕 万红霞 韩涛等(889)

基础研究

- 脑蛋白水解物-I 防治 C57 小鼠脑衰老的作用机制 朱琳 任宇倩 倪钦帅等(892)
- 沉默 miR-107 对乳腺癌细胞侵袭及上皮-间质转化的影响 代云峰 曹春姚 李昂等(897)
- lncRNA MVIH 在结直肠癌细胞中表达及干扰其表达对 SW620 细胞功能的影响
..... 张森 王建锋 厉冰(901)

定志益聪颗粒对血管性痴呆大鼠认知功能的改善作用及其机制 从琳 杨秀娟 王栩等(905)

远志皂苷调控 miR-325-5p/GADD45B 对高糖诱导小鼠足细胞损伤的影响及其机制
..... 高虹 焦宏伟 贝宁等(911)

双氢青蒿素通过 ERK12 和 P38 途径抑制缝合诱导的大鼠角膜新生血管形成
..... 徐家窈 刘红山 郑海生等(916)

宫颈癌细胞分泌外泌体对宫颈癌细胞增殖、凋亡功能及 MAPK/ERK 信号通路的影响
..... 刘晶 王景 葛静等(919)

臭氧预处理对老年兔心脏再灌注心律失常的影响及其作用机制 王芮 黄浦茜丹 张雨等(923)

消痰化痰利窍方对 CIH 大鼠心肌局部肾素-血管紧张素系统的影响 任静 李杰茹 郭亚净等(927)

STIL 在神经胶质瘤中的表达及对基因组稳定的影响 钟锰 王晓娇 王君等(931)

外泌体介导 miR-199a-3p 靶向 ARPC2 基因对肾癌细胞增殖、迁移和侵袭的影响
..... 樊松强 张红森 汤尧(934)

miR-132 在慢性心力衰竭大鼠下丘脑室旁核表达 李晶 张驰 王鑫等(940)

lncRNA DLX6-AS1 靶向 miR-195-5p 调控前列腺癌细胞增殖、侵袭 刘俊玲 肖艳景 娄欣等(943)

荞麦七水提物通过调控 LncRNA SOX21-AS1/miR-451a 通路抑制胃癌细胞增殖、迁移、侵袭的机制
..... 李治国 王花花 袁媛等(947)

右美托咪定通过调控 LncRNA HOXA11-AS/miR-515-5p 抑制膀胱癌细胞增殖并诱导细胞凋亡
..... 刘建秀 袁晓斌(953)

调查研究

环境因素对重庆江津长寿及其相关表型的影响 朱凯薇 曾泽 陈宗涛等(958)

脑梗死急性期认知功能与健康行为的相关性 董凯生 王颖 宋海燕等(960)

“老爸茶”对海南本土机构养老者生活质量的影响 焦凌梅 李文 张翔等(964)

社区老年人抗逆力在社会支持与正负情绪间的中介效应 焦娜娜 邢凤梅 汪凤兰等(967)

不同中医体质类型老年人健康的影响因素 蒲昱廷 闵博 韩严敏等(970)

社会支持在糖尿病患者糖尿病痛苦与血糖水平间的中介效应 刘青 谢薇 甘露等(974)

抑郁对养老机构老年人自我老化感知的影响:社会隔离的调节作用 秦琼 孟爽 唐启群(977)

综 述

微量元素锌对视网膜衰老及炎症影响的研究进展 汪水凤 邵毅(980)

阿尔茨海默病非药物治疗法研究进展 王月燊 孔立红 余超超等(985)

老年抑郁患者认知偏向研究进展 季丽丽 王翠丽(989)

更年期妇女高血压研究进展 程浩 元奎昌 金铨顺(995)

肌肉减少症与恶病质 张凤 杜建 冷吉燕(999)

肌萎缩侧索硬化诊断标志物的研究进展 周益毅 徐仁仞(1007)

脂肪酸转位酶在脂代谢中作用机制研究进展 孔莫维 高宇(1012)

预防老年患者导尿管相关尿路感染的研究进展 贺倩 李艳萌 王宏伟等(1016)

糖化血红蛋白与血糖的相关性 吴孟娜 冯磊 罗旋等(1019)

《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) (797)

《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+) (801)

《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 (871)

郑重声明 (877)

《中国老年学杂志》征订启事 (939)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 68 * 2022-04

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 42 No. 04 February 25, 2022

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
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)

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

Contents in Brief

- Application value of recombinant human urokinase in PCI therapy of STEMI patients
..... HU Yong-Cang, CHEN En-You, YANG Shi-Jie, *et al* (772)
- Evaluation of the ratio of left ventricular ejection fraction to heart rate on cardiac
function in elderly patients with heart failure
..... DING Shao-Xiang, ZHOU Xu-Dong, GAO Yun-Tao (778)
- Comparison of efficacy of VCTDSA, CTA and MRA in evaluating vertebral artery
stenosis in posterior circulation cerebral infarction
..... CHI Bao-Quan, LIU Ya-Jing, CUI Lei-Lei, *et al* (794)
- Expression of serum ProGRP and NSE in advanced non-small cell lung cancer and
its clinical significance MA Xiao-Ping, YAN Hong-Juan, XU Dan, *et al* (811)
- Correlation between gene mutation and clinical features in patients with lung
adenocarcinoma LU Hai-Yan, ZHANG Yue, JING Nian-Cai, *et al* (827)
- Effect of VSD combined with external fixation on nutrition, psychology and quality of
life in elderly patients with open tibial fracture LIU Peng, WANG Wei (848)
- Effect of general anesthesia combined with epidural anesthesia on postoperative
immune stress response in elderly patients undergoing abdominal surgery
..... HU Jing, LI Yuan-Hai (860)
- Effect and mechanism of cerebroprotein hydrolysate- I for preventing and
treating brain senescence in C57 mice
..... ZHU Lin, REN Yu-Qian, NI Qin-Shuai, *et al* (892)
- Effect of silencing miR-107 on invasion and epithelial-mesenchymal transformation of
breast cancer cells DAI Yun-Feng, CAO Chun-Yao, LI Ang, *et al* (897)

[Serial Parameters]

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 68 * 2022-04

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