

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

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

14
2022

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14期 2022年7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.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
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 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、脑血管及代谢性疾病

心血管疾病

miR-33a在急性心肌梗死患者血清中表达及意义
..... 张明明 崔佳 高伟等(3369)

自拟心悸宁2号治疗频发室上早和阵发性室上速的临床效果
..... 杜海波 李雪 许晓琳等(3372)

心脏康复运动疗法联合健康教育对急性心肌梗死患者行急诊PCI
术后运动能力的影响 蒋慧娟 尚亚东 陈培等(3375)

趋化素样因子超家族成员6与老年冠心病发生风险的相关性
..... 张艳杰 侯树慧 王彩霞等(3379)

氯吡格雷联合循证对心血管介入术围术期患者的临床作用
..... 王逢秋(3382)

脑血管疾病

miR-28-5p和Nrf2与老年脑动静脉畸形出血的关系
..... 王辰龙 周红 呼群等(3385)

急性期miR-355水平与老年ACI患者日常生活能力康复效果的
关系 蒲志强 麦超 曹小平等(3390)

血清TNF- β 、sICAM-1、免疫黏附抑制因子与急性脑卒中合并
肺部感染关系及对预后的影响 李彬 李名燧 谢雯等(3394)

呼吸训练联合电动站立床对脑卒中气管切开患者体位排痰及
呼吸功能的影响 蓝佼晖 廖明珍 磨艳芳等(3398)

A2DS2、ISAN、AIS-APS评分对缺血性脑卒中患者脑卒中相关性
肺炎预测价值的贝叶斯网状Meta分析
..... 田永超 张学敏 牛丽青等(3401)

CT血管造影与经颈动脉多普勒超声对老年颈动脉狭窄的
诊断价值 叶桂芬 张小霞 李刚等(3407)

肿 瘤

- TFF1 在食管癌中表达及其基因调控网络 李亚光 邓同兴 宋德志等(3410)
- IGRT+TP 方案对非小细胞肺癌患者 HAb18G、MMP-9 水平的影 响 麻发强 赵春龙 廖光辉等(3416)
- 原发性老年肝癌患者 TACE 前后 miR-145、CD44 变化及近期疗效 王朝英 徐军 罗靖茹等(3419)
- 老年肺癌患者胸腔镜手术后肺不张发生影响因素 张道忠 王树军 曹亮等(3424)
- 中国宫颈癌筛查影响因素 黎卓涵 艾春玲 马溯阳等(3427)
- 雷替曲塞联合西妥昔单抗或贝伐珠单抗治疗晚期结直肠癌临床疗效 谢兴旺 柯超 周红见等(3431)
- 联合检测 CEA、NSE、CYFRA21-1、CA72-4 在老年肺部恶性肿瘤中的临床价值 杨宗桥 胡贡学 樊海琴(3434)
- 甲状腺乳头状癌侧区淋巴结转移风险评估及列线图模型构建 霍建平 赵璇 柴芳(3437)

消化、呼吸系统疾病

- 免疫型肠内营养联合硫普罗宁对放射性肠炎病人免疫及肠黏膜屏障功能的影响 刘国辉 何援越 常学锋等(3440)
- 银杏叶提取物对中老年重度 OSAHS 患者炎症因子水平及认知功能的影响 王玲 徐丽新 张盼盼等(3444)
- 老年新型冠状病毒肺炎流行病学及临床特征 王文华 范威 潘静静等(3446)
- 噻托溴铵联合布地奈德福莫特罗粉吸入剂对老年 COPD 患者 PCT、CRP、通气功能、凝血指标的影响 王骥 程亚明 蔡荣(3448)
- 营养贯穿干预对老年肺炎患者抗生素相关性腹泻的疗效 吴蓓 张媛 冯欣(3452)

外科与麻醉

- 全关节镜下囊壁切除与内引流术治疗老年腭窝囊肿临床效果及对患者生活质量的影响 李冰 李松军 刘宇鹏等(3455)
- 经椎间盘成形术结合抗骨质疏松药物对老年轴性腰痛患者腰椎功能和生活质量的影响 黄绍东 黄林海 兰敏东等(3457)
- 肌管阻滞对膝关节置换术后镇痛效果及血流动力学的影响 张雪涛 臧兴华 吕东等(3460)

其 他

- 非酒精性脂肪性肝病对患者早期肾功能的影响及其性别差异 韩克强 朱之胡 韩维雪等(3464)
- 芪柏塌渍膏结合多重干预治疗老年湿热蕴结型痛风性关节炎的临床效果 马东杰 郭运岭(3469)
- 重症肌无力生物信息学靶点筛选及验证 钟斯然 张帆 夏星等(3473)
- 基于步态分析研究美多芭联合平衡功能训练对帕金森病患者平衡及步行能力的影响 张颖 钱辉 张亚军等(3478)
- 老年精神分裂症患者急性肠梗阻发病及术后饮食耐受时间相关因素 赵云青 陈婷婷 金东等(3481)
- ICU 老年脑卒中相关性肺炎患者感染病原菌分布及多重耐药菌感染危险因素 卜春红 段立娟 付强等(3484)
- 曲安奈德联合康复新液治疗老年口腔黏膜下纤维性变疗效及患者炎症因子水平变化 宋韬 何洪立(3487)
- 针刀松解结合关节腔双联注射 O₃ 及医用几丁糖治疗老年性膝关节骨性关节炎的临床疗效 孙长乐 张荣宜(3490)
- 老年痴呆患者发中 4 种相关元素含量 秦岩 王凯 葛欣(3494)
- 全子宫切除加骶韧带悬吊术治疗老年女性重度盆腔器官脱垂的效果 张梅娣 张婷婷 腾艳等(3496)
- 牙周牙髓治疗老年重度牙周炎的疗效对及患者细胞因子水平的影响 高珊 杜福江(3499)

基础研究

- miR-550a-5p 在中老年肺癌骨转移患者外周血中表达水平及其对肺癌细胞迁移能力的影响 荆湛 魏巍(3502)
- 生熟三七醇提物对脑缺血再灌注损伤小鼠的疗效 朱蔚然 王洁 瞿领航等(3505)

参红通络方调控巨噬细胞极化防治动脉粥样硬化机制	石妍玉 曲婉彤 张泽鹏等(3510)
miR-199a 靶向调控 TAB2 调节内皮祖细胞抑制深静脉血栓形成	牛帅 裴月颖 唐雷等(3515)
朱链缓慢捻进法对衰老大鼠超氧化物歧化酶表达的影响	毛佳楠 罗伟 王莉灵等(3522)
miR-520f-3p 靶向 MCL1 抑制结肠癌细胞生长及移植瘤发生	陶正贵 杜静虎 田葵等(3526)
Barx2 和 Axin2 在 ALS 转基因小鼠脊髓中表达变化	郑怡雯 周永佳 罗梦秋等(3533)
抑制 P2X7 受体表达对高糖诱导的肾间质成纤维细胞 TGF- β 1/p38MAPK 信号通路的影响	张和平 谢荣 刘佳丽等(3537)
lncRNA GAS5 调控 miR-21 抑制人骨髓间充质干细胞成骨分化	王冠贤 李宝林 唐爱民等(3541)
miR-21 通过 Bcl-2 和 P53 对早期胃癌病理形态学的影响	危柳柳 赖月亮 朱方擎等(3545)
罗哌卡因对宫颈癌细胞 C-33A 生长、侵袭和间质转换的影响及裸鼠移植瘤生长的调节	陈洪霞 叶元梅 何光权等(3548)
雌激素对骨骼肌成肌细胞增殖、分化及迁移的影响	赵婷 郭欣雨 郑雨林等(3554)
蒙药壮西-4 味散对维甲酸诱导大鼠骨质疏松的治疗作用	图布新 辛颖 李桂花等(3558)
miR-134/CREB/BDNF 通路在低频重复经颅磁刺激影响癫痫大鼠抑郁、焦虑样行为中的作用	宋晋 梁婷 王强等(3562)
预先切口浸润氟比洛芬酯对切口痛大鼠术后疼痛及炎症细胞因子的影响	江磊 贾子普 罗芳(3566)
桑叶总黄酮经自噬途径抑制 NLRP3 炎症小体对糖尿病心肌病大鼠心肌的影响	杨卫杰 曹晶晶(3570)
老年 db/db 小鼠运动功能评价	樊蕊 康家伟 郝云涛等(3574)
老年子宫内腺癌患者组织中环氧合酶 2、NF- κ B、STAT3 表达及意义	梁秀兰 邱红兵 郑玉丹(3577)
奥拉西坦联合石菖蒲对 AD 大鼠氧化应激能力及空间学习记忆功能的影响	田小海 常亮 王莘(3581)
siRNA 干扰 β -catenin 基因对大肠癌细胞 SW480 的生长抑制及基因表达	李鑫鑫 李安庆 赵卫东等(3584)
RNAi 沉默 ECT2 对人 SW1990 胰腺癌细胞中时钟基因 PER 表达的影响	彭宇环 洪明昭 王洪等(3587)
miR-144-3p 通过调控 ABCG2 信号通路对膀胱癌细胞增殖、凋亡及迁移作用的影响	陶涛 任承德 陈国俊等(3590)

调查研究

贵州省农村地区老年人动脉硬化对轻度认知功能损害的影响	杨曦 杨星 杨敬源等(3594)
新疆维吾尔族、汉族中老年人群 10 年间常见慢性心脑血管疾病演变趋势	卡比努尔·克依木 帕力达·阿不力孜 苗海军等(3597)
城市社区老年人户外体力活动空间特征——基于 GPS 与加速度计的实证研究	王厚雷 朱建勇 王竹影等(3602)
加速康复外科理念结合心理干预对膀胱癌根治术患者消极情绪及希望水平的影响	李玲 高杨 陈媛媛(3607)

综述

LSD1 与细胞自噬的研究进展	蒋专 丁杰 张忠民等(3610)
基于 MAZMANIAN-SABATIER 模型的分级诊疗政策执行阻碍因素与优化策略	赵梓钧 谢贤宇 吴勤德(3614)
预立医疗照护计划接受度影响因素的研究进展	朱婷婷 刘东玲 张璟等(3619)
《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	(3389)
《中国老年学杂志》征订启事	(3423)
《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+)	(3463)
《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	(3480)
郑重声明	(3493)
《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)	(3514)

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 42 No. 14 July 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

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

- Expression and significance of miR-33a in serum of patients with acute myocardial infarction ZHANG Ming-Ming, CUI Jia, GAO Wei, *et al* (3369)
- Relationship between miR-28-5p and Nrf2 and cerebral arteriovenous malformation hemorrhage in elderly patients WANG Chen-Long, ZHOU Hong, HU Qun, *et al* (3385)
- Relationship between the level of miRNA-335 in acute stage and the rehabilitation effect of daily living ability in old patients with ACI PU Zhi-Qiang, MAI Chao, CAO Xiao-Ping, *et al* (3390)
- Effects of different sex patients with non-alcoholic fatty liver disease on early renal dysfunction HAN Ke-Qiang, ZHU Zhi-Hu, HAN Wei-Xue, *et al* (3464)
- Screening and validation of bioinformatics targets for myasthenia gravis ZHONG Si-Ran, ZHANG Fan, XIA Xing, *et al* (3473)
- Expression of miRNA-550a-5p in bone metastasis of the middle-aged and elderly lung cancer and its effect on lung cancer cell migration JING Zhan, WEI Wei (3502)
- Effect of raw and steamed panax notoginseng alcohol extract on mice with cerebral ischemia-reperfusion injury ... ZHU Wei-Ran, WANG Jie, QU Ling-Hang, *et al* (3505)
- Mechanism of Shen-Hong-Tong-Luo formula in regulating macrophage polarization and preventing atherosclerosis SHI Yan-Yu, QU Wan-Tong, ZHANG Ze-Peng, *et al* (3510)
- Effects of ropivacaine on the growth, invasion and interstitial transformation of cervical cancer cell C-33A and the regulation of tumor growth in nude mice CHEN Hong-Xia, YE Yuan-Mei, HE Guang-Quan, *et al* (3548)
- Research progress of LSD1 and autophagy JIANG Zhuan, DING Jie, ZHANG Zhong-Min, *et al* (3610)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 67 * 2022-14

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