

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

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



9 771005 920228

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

24
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24期 2022年12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.jlshyxqs.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 张艳丽

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、脑血管疾病

心血管疾病

全身振动训练对老年糖尿病心脏自主神经病变患者心率变异性的影响 吴晶 杜娟 马锐(5929)

益气活血补肾降压方联合穴位按摩治疗高血压的疗效及对血清炎性因子水平的影响 宋彦伟 张玉 王建敏(5932)

慢性心力衰竭患者心电图QRS波时限特征及其与预后相关性 张艳 王韧 章东等(5935)

脑血管疾病

奥拉西坦+尼莫地平治疗脑梗死后血管性痴呆有效性及对氧化应激反应、血液流变学的影响 辛家厚 杨玲玲 汪青松等(5938)

CT计算脑池血容量对老年动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者预后的预测价值 张庭庭 孟思 吉思璇(5942)

肿 瘤

外周血T淋巴细胞及双阴性T细胞在乳腺癌中的变化及临床意义 左永刚 刘家才 郭鑫等(5945)

ET-1作为癌前病变分子标志物的价值及应用 ... 孟韬 张大伟(5951)

以浆膜腔积液为首表现的初治非霍奇金淋巴瘤临床特征 曲双 廖丽昇 郑志海等(5953)

基于机器学习筛选膀胱癌预后标志物 何俊翔 张海燕 李海等(5957)

改良免充气经腋窝腔镜甲状腺手术治疗老年甲状腺小乳头状癌的疗效 李玉芳 包兆康 孟优(5962)

老年结肠癌患者外周血单个核细胞LncRNA ANCR和LncRNA NEAT1表达及其与病理特征、预后的关系 王丹丹(5965)

宫颈癌组织中DSG2、CENPM蛋白表达水平及临床预后意义 邓琦程 鲁锦 杨主娟等(5969)

microRNA-20a靶向NOD2在老年肺癌患者结核分枝杆菌感染中的作用机制 彭定 周登峰 匡琪(5972)

PD-L1、SULT2B1、CD44 和 CapG 在胃癌组织中表达及临床意义 李早红 刘海芳(5975)

消化、呼吸系统疾病

老年消化道出血临床特征及与 HP 感染、非甾体抗炎药物使用的关系

..... 盛锦义 姜景平 汪福昌(5978)

三镜联合行球囊鼻胆管引流术对老年胆囊结石合并胆总管结石患者围术期指标、血清 CCK、GAS 及

TNF- α 水平和并发症的影响 千昌石 郑敏 孙权辉(5981)

痰热清注射液联合硫酸沙丁胺醇治疗老年慢性阻塞性肺疾病急性加重期疗效及对

患者炎性因子和免疫功能的影响 向义桂 张前燕 刘江银等(5983)

外科与麻醉

老年髌部骨折围术期异体红细胞输血预测的列线图模型构建 张忠印 崔海东 乔泽星等(5986)

免 T 管经肝断面胆管途径胆道镜取石在结石性肝切除中的应用价值

..... 邓高旺 丁金火 洪波等(5990)

其 他

血清骨代谢标志物水平与围绝经期妇女颈动脉粥样硬化病变程度的关系

..... 崔学静 王坤 席爱萍等(5993)

基于中医古代文献分析糖尿病肾脏病水肿方剂规律 崔雅斌 崔成姬 张守琳等(5996)

老年口腔颌面部感染患者预后不良影响因素 王小刚 徐前容(5999)

中药口服结合熏洗治疗老年皮肤瘙痒症的效果 陈秋池 王大伟(6002)

Barthel 指数评分与营养水平对老年心内科患者压力性损伤发生的影响 徐玉琴 王雁南(6005)

高龄前列腺增生伴间质炎与前列腺术后尿路感染的关系 张竹伟 周磊 蒋俊玲等(6008)

文拉法辛联合米氮平治疗难治性老年抑郁症临床疗效及安全性 王灵强 阴智群 夏博宇等(6011)

基础研究

顺阿曲库铵调控 circMYLK/miR-214-3p 通路对子宫内膜癌 Ishikawa 细胞增殖、迁移、侵袭及凋亡的

影响 杨婉容 李艳 李向前(6014)

红景天苷对小鼠脑缺血再灌注损伤保护作用及其机制 王建宇 高倩 张莉等(6020)

复方甘草酸苷对带状疱疹后遗痛大鼠脊髓背角 PINK1/Parkin 相关神经细胞自噬的影响

..... 田佳玉 冯丹 张书力等(6025)

lncRNA MACC1-AS1 通过靶向 miR-429 表达对阿尔茨海默病细胞模型损伤的影响

..... 刘少华 张向阳 朱琳等(6030)

食源性晚期糖基化终末产物上调 TLR4/MyD88/NF- κ B 信号通路对小鼠非酒精性脂肪肝炎症反应的

影响 刘丹锋 蔡魏 邱剑等(6035)

苏木提取液调控 lncRNA PCNA-AS1 对乳腺癌细胞 T-47D 增殖、凋亡和迁移的影响

..... 贾海明 李英 白文辉等(6040)

基于 PI3K/AKT/mTOR 信号通路的过表达 miR-29b 对宫颈癌模型大鼠的干预作用

..... 刘雪飞 曹宏 杜捷(6044)

烟酸对高胆固醇血症大鼠 NO/cGMP/cGK 通路及血管内皮功能障碍的影响

..... 王丽 王莹 黄一聆等(6048)

多黏菌素 B 对大鼠局灶性脑缺血-再灌注模型损伤的影响及机制 龙似维 刘强(6052)

miR-34a 靶向调控 PI3K/AKT 信号通路对牙髓炎炎症作用的影响 符国富 韩小东 赵永兴等(6056)

羟基红花黄色素 A 对老龄大鼠膝关节骨性关节炎的干预效果及作用机制

..... 李清瀚 王大麟 王海涛(6060)

黄芪甲苷对小鼠 2 型糖尿病肾损伤的保护作用及其基于线粒体质量控制网络的作用

..... 裴翔 刘丹 欧阳茹等(6064)

USP9X 基因表达下调对胃癌 AGS 细胞株增殖和细胞周期的影响 张彩凤 张超群 杜学芳等(6068)

利拉鲁肽通过抑制核因子 κ B 对糖尿病肾病小鼠的治疗作用 张静 樊文星 杨玥娜等(6071)

右美托咪定对原位肝移植大鼠 VEGFR-3/VEGF-C 通路及缺血再灌注损伤的影响	张昆	夏建国	陈群(6074)
吗啡通过 miR-219-5p/NF-κB 信号通路调控肺癌细胞增殖、迁移和侵袭	宫伟	王亚娟	袁素平(6078)
活性氧介导椎间盘髓核细胞焦亡调控炎症反应	付豪永	王月田	孙浩林(6083)
苦参碱调控 circ_0013958/miR-532-3p 轴对卵巢癌细胞增殖和凋亡的影响	胡柏帆	章雪莲	黄佼等(6089)
基于 AC/cAMP 通路探讨清窦灵合剂对鼻窦炎大鼠鼻黏膜水通道蛋白表达的影响	张田	喻国冻	顾平等(6094)
黄芪多糖通过破坏组蛋白去乙酰化酶 7 稳定性抑制乳腺癌细胞生长	王慧静	罗德红	瞿锐等(6098)
乌司他丁对多脏器衰竭大鼠 TLR4/NF-κB 信号通路及肝损伤的影响	吴政庚	陈彦兴	李志华(6102)
归仁润肠颗粒对慢传输型便秘小鼠的治疗作用及机制	金世峰	侯宁	周建华(6106)
Th17 细胞及 IL-17A 在老年椎间盘退变中的表达及临床意义	周凤玲	王盈盈	周晓娅(6109)
干扰素-γ 通过调节分子伴侣干预人淋巴细胞抗原 II 类表达的机制	冯星源	王炽华	陈谦等(6112)
艾迪注射液通过调控 miR-126 抑制膀胱癌细胞 T24 的增殖及促进细胞凋亡	龚玉爱	舒诚荣	韩琦等(6116)
跑台训练联合瑞舒伐他汀干预对 AMI 大鼠心肌细胞活性、能量代谢及 SPRED1 蛋白的影响	李景辉	李婷婷	吴兴森等(6120)

调查研究

社区老年 2 型糖尿病患者居家护理需求及影响因素	何旭文	牛萌	刘国莲等(6125)
云南省老年人口地域分布及其与地理环境的关系			陈习琼(6131)
Cox 健康行为互动模式对老年脑卒中失能患者运动依从性的影响	洪梅	林翠峰	(6134)
基于多学科联合循证医学在老年患者 CT 冠脉成像检查预防外渗中的应用效果	梁俊丽	黄红芳	陈秀珍等(6138)

综述

基于“肝肾同源”理论探讨形神共养法调节老年糖尿病合并抑郁状态海马-HPA 的作用机制	彭思涵	张翕宇	谢菊等(6141)
PI3K/AKT 信号通路及骨质疏松关系的研究进展	杨一秋	李兰	赵娜等(6144)
新型降糖药治疗阿尔茨海默病研究进展	陈凯丽	李海琦	王俏丽等(6148)
维生素 A 及其衍生物对血栓形成的研究进展	丁境文	杨人强	(6153)
组胺及其受体在阿尔茨海默病发病中的生物学作用	刘丽媛	王丽红	王浩(6157)
原位杂交技术检测组织切片中 MicroRNA 的应用进展	丁成龙	刘滢	刘爽(6160)
雌激素通过调控线粒体参与阿尔茨海默病的保护机制	赵伟	宋欣欣	侯越等(6164)
黄芪甲苷对缺血性心脏病保护作用的研究进展	贾伟伟	赵宇	李清禹等(6168)
T-DM1 治疗 HER-2 阳性乳腺癌的研究进展	张佳贝妮	孙亮	宋昌龙(6171)
家庭赋权干预在老年慢病中的实践应用	周秀玲	房鑫	金靖雅等(6176)
人口老龄化背景下长期护理人力资源开发	葛姗姗	王逸雯	夏雪怡等(6181)

《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)	(5968)
《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+)	(5980)
《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	(6039)
《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	(6067)
《中国老年学杂志》征订启事	(6156)
郑重声明	(6183)

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 42 No. 24 December 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

ZHANG Yan-Li (张艳利)

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

- Changes and clinical significance of peripheral blood T lymphocytes and double negative T cells in breast cancer ZUO Yong-Gang, LIU Jia-Cai, GUO Xin, *et al* (5945)
- The value and application of ET-1 as a molecular marker of precancerous lesions MENG Tao, ZHANG Da-Wei (5951)
- Screening of prognostic markers of bladder cancer based on machine learning HE Jun-Xiang, ZHANG Hai-Yan, LI Hai, *et al* (5957)
- Expression and clinical significance of PD-L1, SULT2B1, CD44 and CapG in gastric cancer LI Zao-Hong, LIU Hai-Fang (5975)
- Clinical features of gastrointestinal bleeding in the elderly and its relationship with Hp infection and the use of non-steroidal anti-inflammatory drugs SHENG Jin-Yi, JIANG Jing-Ping, WANG Fu-Chang (5978)
- Effects of lncRNA MACC1-AS1 on the damage of Alzheimer's disease cell models by targeting miR-429 expression LIU Shao-Hua, ZHANG Xiang-Yang, ZHU Lin, *et al* (6030)
- Intervention effect of overexpression of miR-29b on cervical cancer rats based on PI3K /AKT /mTOR signaling pathway LIU Xue-Fei, CAO Hong, DU Jie (6044)
- Effects of niacin on NO/cGMP/cGK pathway and vascular endothelial dysfunction in hypercholesterolemia rats WANG Li, WANG Ying, HUANG Yi-Ling, *et al* (6048)
- Reactive oxygen species mediate scorched nucleus pulposus cells to regulate inflammation FU Hao-Yong, WANG Yue-Tian, SUN Hao-Lin (6083)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 67 * 2022-24

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