

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

2  
2022

中国老年学杂志 二〇二二年 第四十二卷 第二期

# 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2期 2022年1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 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

痛风定胶囊辅助氯沙坦在老年高血压伴高尿酸血症中应用及

对血清 PICP、CITP 和 sICAM-1 水平的影响

..... 唐庆业 刘文举 陈世雄等(257)

老年急性非 ST 段抬高型心肌梗死患者 PCI 后心力衰竭发生的

影响因素 ..... 张杰 令狐克强 柏小川(260)

平均血小板体积/血小板计数比值与冠心病的相关性

..... 刘盼 朱光泽(263)

##### 脑血管疾病

慢性硬膜下血肿病人合并急性脑梗死临床特征

..... 张书豪 景猛 孟繁凯(265)

老年脑出血患者血清白细胞介素-33 水平与病情严重程度及预后的关系

..... 王运刚 程振国 张国栋(270)

血清中性粒细胞/淋巴细胞比值与老年缺血性脑卒中患者

溶栓后出血性转化的相关性 ..... 叶懿 刘之钰 吴国新等(274)

#### 肿 瘤

柔肝化纤解毒颗粒治疗中晚期原发性肝癌的临床疗效及对血流动力学的

影响 ..... 吕艳杭 吴姗姗 王振常等(277)

miR-196、CA125 水平与老年胆囊癌患者诊断及预后的关系

..... 崔大鹏 张迎春 刘振显等(280)

中老年乳腺癌患者改良根治术后应用抗雌激素药物治疗对子宫内膜

超声表现的影响 ..... 熊荣勤 吴俊莉(284)

超声、宫颈 TCT、HPV 联合检查对老年宫颈癌的诊断价值

..... 符平 吴文萃(287)

肿瘤患者血清 PGK1 水平与肿瘤相关性贫血的关系

..... 王新明 徐丹(291)

GnRH 激动剂对围绝经期子宫肌瘤患者胰岛素敏感性的影响…………… 康燕 黄华氏 李海鹏等(293)  
老年食管癌患者微创手术中相关因素、吻合位置与肺部感染的关系…………… 张瑶 冯士云(296)  
磁共振功能成像检查联合 64 排螺旋 CT 在老年原发性恶性脑肿瘤诊断中的价值

…………… 王永锋 肖辉 苏香存(300)  
HIF-1 $\alpha$  与 Glut-1 在大肠癌中表达及与脉管侵犯的关系…………… 贾永恒 姜涛(303)  
术前 NLR、PLR 在可切除壶腹周围癌预后中的价值…………… 王薇 许春蕾 布力布·吉利斯汉等(306)  
血清 SDF-1、 $\alpha$ -HBDH 水平与老年急性髓系白血病患者中西医结合治疗预后的相关性…………… 张新荣(312)

## 呼吸系统疾病

老年睡眠呼吸暂停综合征患者低密度脂蛋白胆固醇水平与心脑血管疾病的相关性  
…………… 魏莉 金文文 陈家清(315)  
老年重症肺炎患者纤支镜吸痰灌洗治疗预后不良的影响因素…………… 任英杰 汪桂青 赵美英等(319)

## 运动医学

少林八段锦锻炼联合益气凉血生肌方对老年冠心病患者 PCI 术后步行功能及 LVESD、LVEDD 等  
心功能的影响…………… 董良杰 王勤俭 王单一等(322)  
反重力跑台训练对老年脑卒中患者平衡功能及步态的影响…………… 李素芬 欧海宁 邓国政等(325)

## 其他

老年重症肌无力患者浆细胞样树突细胞与调节性 T 细胞的变化与临床意义  
…………… 王思微 牛韵婷 张婷婷(328)  
基于 Web of Science 的围绝经期血脂与腰围研究的文献计量分析…………… 张晓涵 孙皎 王桂茹等(332)  
老年综合评估在老年期痴呆患者中的应用效果及对氧化应激指标的影响…………… 朱烨 彭乐 陈燕等(337)  
活化凝血时间监测在老年患者体外循环术后行连续性肾脏替代疗法肝素抗凝管理中的应用  
…………… 黎维芳 施贤清 邓颖霞等(340)  
白细胞介素-1 $\beta$  及前列腺素 E 在帕金森病伴发快速眼动睡眠障碍的老年患者中水平及临床意义  
…………… 张磊 赵玉武 唐春雷等(343)  
老年癫痫患者拉莫三嗪联合丙戊酸钠治疗无效的高危因素…………… 李金莲 李好梅 高琳琳等(346)

## 基础研究

依托咪酯通过调控 LncRNA CDKN2B-AS1/miR-199a-5p 表达抑制胶质瘤细胞增殖、迁移和侵袭  
…………… 姜崇发 王秋红 刘建等(349)  
MEBO 对糖尿病大鼠创面自噬信号因子 Beclin1、LC3、p62 的调控作用  
…………… 麻华胆 黄庆 郑爱甜等(356)  
干扰 LINC00707 对食管癌细胞生物行为的影响…………… 吴云飞 张智慧 陈旭源等(366)  
基于自噬与凋亡平衡探讨补肾活血汤对衰老耳蜗毛细胞株 HEI-OC1 的保护作用  
…………… 郭向东 王青玲 张梦娴等(371)  
川陈皮素抑制 A $\beta$ <sub>25-35</sub> 诱导的 SH-SY5Y 细胞氧化应激与凋亡作用…………… 于晴 刘煜敏(376)  
金钗石斛多糖对肝纤维化大鼠 TGF- $\beta$ 1、 $\alpha$ -SMA、I 型胶原、III 型胶原表达的影响  
…………… 安祯祥 何远利 黄丹等(381)  
miR-24 对氧化低密度脂蛋白诱导血管内皮细胞炎症损伤的影响…………… 赵燕姣 杨鹏 罗雪兰等(386)  
人参皂苷 Rb1 介导 TLR3/TRIF 信号通路对哮喘大鼠的抗炎作用机制…………… 吴倩 郑秀花 刘亚丽(391)

IQGAP2 抑制结肠癌细胞侵袭且通过启动子异常甲基化致基因沉默 .....	许晶 金红花 金顺花(396)
红芪多糖对大鼠心室重构的保护作用及机制 .....	逢雯璐 许梅花(399)
RNF181 在头颈部鳞癌组织中低表达并抑制肿瘤进展 .....	李佳琦 张忠 王旭光等(403)
基于 UPLC-Q-Exactive-MS 代谢组学技术的清肺化痰颗粒对哮喘小鼠的调控作用 .....	张洪铭 郭文军 孙英莲等(407)
miR-138 通过促进 PDK1 和激活 AKT 信号通路促进胶质母细胞瘤细胞增殖 .....	吴海涛 陈小忠 赵洪新等(413)
活性维生素 D <sub>3</sub> 对阿霉素肾病模型大鼠足细胞及特异性损伤因子 desmin 的影响 .....	马国英 赵丹 陈亚茹等(416)
丙泊酚调控 miR-133a/AQP1 表达改善 H/R 心肌细胞损伤 .....	宋禹 张红涛 任楠等(421)
黄芩苷对肺癌 H460 细胞生物学特性及 Wnt/ $\beta$ -catenin 信号通路的影响 .....	侯从岭 雷小婷 芦晓帆等(426)
虾青素提高人胶质瘤细胞放射敏感性的效应和机制 .....	何森 李超 杨枕权等(431)
药膳辅助饮食对 UC 模型大鼠 Th1/Th2 免疫平衡、疾病活动的影响 .....	薛棋丰 金玉粉 崔银花等(435)
lncRNA XIST 靶向 miR-30b-5p 调控高糖条件下肾小管上皮细胞损伤的机制 .....	王婷 刘宗明(438)
miR-23a-3p 对 MPP <sup>+</sup> 诱导的帕金森病细胞模型的功能机制 .....	黄景贺 贾贺 李富慧等(442)
低温刺激下沙尘对大鼠肺组织损伤及作用机制 .....	徐生刚 曹玉青 刘雨娟(447)
黄芩苷对系膜增生性肾炎大鼠的干预作用 .....	刘晶晶 卢丽 胡凤琪等(450)
miR-637 靶向调控 FOXM1 表达影响肺癌细胞增殖、迁移和侵袭 .....	付璐 毛君 陈宝均(453)

## 调查研究

社区老年高血压患者衰弱现状及影响因素 .....	陈雨萍 张先庚 曹俊等(459)
老年人睡眠质量影响因素的有序多分类 Logistic 回归分析 .....	付利婷 门瑞雪 范志光等(462)
居住安排与城市老年人生活满意度的差异 .....	许加明(465)
长春市养老机构老年人日常生活活动能力及其影响因素 .....	闵博 蒲昱廷 王琢等(468)
老年肠造口患者主要照顾者社会支持、心理韧性与照顾负担的相关性 .....	徐夏燕 陆艳(471)
老年肺癌患者生命意义感现状及影响因素 .....	郭菲菲 李秋芳 吴秋歌等(474)
老年肠造口患者症状群与生活质量的相关性 .....	汤玉梅 张桂菊 马静(477)

## 综述

制度经济学视角下中国长期护理保险变迁 .....	黄如意(480)
肌卫星细胞激活增殖与分化的生物学因子研究进展 .....	王震 蔺海旗 汤运启等(484)
衰老与肾上腺老化的激素变化进展 .....	张丽华 林婕 毕鸿雁等(488)
欧洲老年综合评估量表 EASY-Care Standard 发展历程及应用 .....	廖彩云 卢梦情 徐蔼琳等(490)
TMEFF2 基因在肿瘤中的作用及研究进展 .....	韩洪超 宋振顺(494)
雷替曲塞抗肿瘤作用的基础及临床研究 .....	徐利本 周菊英(502)
肌肉减少症治疗研究进展 .....	杜娟 杨玲 黄乙欢等(506)

《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 .....	(449)
---------------------------------------	-------

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 42 No. 02 January 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

- Changes and clinical significance of plasmacytoid dendritic cells and regulatory T cells  
in elderly patients with myasthenia gravis  
..... WANG Si-Wei, NIU Yun-Ting, ZHANG Ting-Ting(328)
- Etomidate inhibits proliferation, migration and invasion of glioma cells by regulating the  
expression of LncRNA CDKN2B-AS1/miR-199a-5p  
..... JIANG Chong-Fa, WANG Qiu-Hong, LIU Jian, *et al*(349)
- Regulation of autophagy signaling factors Beclin1, LC3 and p62 in diabetic rats by MEBO  
..... MA Hua-Dan, HUANG Qing, ZHENG Ai-Tian, *et al*(356)
- Effect of interference with LINC00707 on the biological behavior of esophageal cancer cells  
..... WU Yun-Fei, ZHANG Zhi-Hui, CHEN Xu-Yuan, *et al*(366)
- Protective Effect of Bushen Huoxue Decoction on Aging Cochlear Hair Cell Line  
HEI-OC1 Based on Autophagy and Apoptosis Balance  
..... GUO Xiang-Dong, WANG Qing-Ling, ZHANG Meng-Xian, *et al*(371)
- Nobiletin inhibits oxidative stress and apoptosis in  $A\beta_{25-35}$  induced SH-SY5Y cells  
..... YU Qing, LIU Yu-Min(376)
- Effect of Dendrobium nobile Polysaccharides on the Expression of TGF- $\beta$ 1,  $\alpha$ -SMA,  
Type I, III Collagen in Rats with hepatic Fibrosis  
..... AN Zhen-Xiang, HE Yuan-Li, HUANG Dan, *et al*(381)
- Effect of miR-24 on inflammatory injury of vascular endothelial cells induced by  
oxidized low density lipoprotein  
..... ZHAO Yan-Jiao, YANG Peng, LUO Xue-Lan, *et al*(386)
- The anti-inflammatory effect of Ginsenoside Rb1 in rats with asthma  
mediated by TLR3/TRIF signaling pathway  
..... WU Qian, ZHENG Xiu-Hua, LIU Ya-Li(391)
- IQGAP2 inhibition of invasion in colon cancer cells and silencing Gene  
through aberrant promoter methylation  
..... XU Jing, JIN Hong-Hua, JIN Shun-Hua(396)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 20.00 \* 8 000 \* 64 \* 2022-02

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