

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
《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



02>

9 771005 920211

万方数据

年 月 日 第 卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981 年 7 月创刊 2021 年第 41 卷第 2 期 2021 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
中国老年学学会

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
编 辑 部 副主任 曹梦园
责 任 编辑 曹梦园

印 刷

吉林省优视印务有限公司
130000 长春市净月区银湖路 1188 号
电话:(0431)84678966

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 吉林省长春市建政路 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

血清 Cys-C、Hcy 水平与老年退行性心脏瓣膜病患者

瓣膜钙化的相关性 谭政 尚鸿娣 龚亚驰等(225)

原发性高血压伴舒张期心力衰竭患者血清钙调神经磷酸酶表达

水平与心室重塑的相关性 李慧娟 杨文 王要鑫等(228)

心房颤动导管消融手术对于高原地区老年人群的治疗评价

..... 牛小虎 杨增志 杨良瑞(231)

脑血管疾病

丁苯酞软胶囊联合氯吡格雷治疗老年短暂性脑缺血发作的疗效

..... 郭静 杨金锁 陈静非等(234)

Lp-PLA2、MCP-1 和 MSE 与老年大动脉粥样硬化型急性脑梗死

患者短期预后的关系 万莹 任珏辉 杨敏等(237)

老年急性脑卒中后焦虑抑郁共病状态与血清因子水平的关系

..... 王璐 李利 王国玉等(240)

3D-DSA 技术支持下支架取栓术对老年急性脑梗死患者的疗效

..... 陈美丹 张帆 张茂等(244)

肿 瘤

老年胃癌患者胃癌组织中 lncRNA H19 和 SIRT6

表达及与预后的关系 韩海明 金伟 赵存新等(247)

Gleason 评分对穿刺活检前列腺癌检出率的价值

..... 李天 尧凯 孙祥宙等(251)

行为干预在乳腺癌患者中应用效果的 Meta 分析

..... 郑粉善 李春玉 刘艺等(255)

术前阴道超声对老年女性附件肿块恶性与良性的诊断价值

..... 刘元君 高云 于新宇(266)

老年皮肤瘢痕癌临床特征及其预后影响因素 何晨曦 郑德义(268)

消化、呼吸系统疾病

内镜下金属钛夹联合兰索拉唑治疗对老年上消化道出血患者凝血功能影响及疗效

..... 欧华妙 陈益耀 韩燕萍等(271)

慢性阻塞性肺疾病患者外周血单个核细胞对 23 价肺炎链球菌荚膜多糖疫苗的反应

..... 王振国 黄译莹 涂常力等(274)

消化内镜联合雷尼替丁治疗十二指肠溃疡对胃泌素、AMCA 及 Th1/Th2 细胞因子的影响

..... 胡咏泉 杨涛(277)

快速康复外科理念在老年腹腔镜胰体尾切除术中的应用价值 杜宇 魏娜 于婧(280)

外科与麻醉

颈椎前路行椎间盘切除减压融合术与椎体次全切除减压融合术治疗老年脊髓型颈椎病的效果

..... 柴燕武 于宪贵 沈广荣(284)

超声引导下腰方肌阻滞对老年前列腺癌患者术后苏醒质量及认知功能的影响

..... 顾晓蕾 刘霞 王文娟(287)

运动医学

乒乓球锻炼对老年人反应能力和平衡能力的改善效果 马昆 马朝磊 夏青等(290)

广场舞练习对老年女性身体素质的影响 余乔艳 邓陈亮(293)

其 他

老年慢性鼻窦炎患者鼻内镜术后不同鼻腔冲洗模式疗效比较 吴金丽 祝园平 黄海燕等(296)

盆底三维超声在老年女性盆腔器官脱垂诊断中的应用 张新球(298)

温经活血汤联合艾灸对子宫腺肌病患者子宫体积与动脉血流的影响 凌爱华 赵维英(301)

温针灸联合康复训练治疗老年性骨质疏松的效果 陈小波 蔡郁 周小斌等(305)

血液灌流对老年重度有机磷农药中毒患者器官功能的影响 黄坤 张泓 闫敏等(308)

多学科协作诊疗模式对老年重症急性胰腺炎合并肾衰竭患者预后的影响 刘静(311)

天麻钩藤饮联合阿托伐他汀钙治疗老年血管性痴呆患者的疗效及对炎性因子、氧化应激和

血液流变学的影响 陈萍 程茹(315)

健肾生发丸联合非布司他片治疗老年慢性肾脏病合并高尿酸血症患者的疗效

..... 郭林旺 童丽灵 钟山(318)

基础研究

艾灸神阙穴对衰老模型小鼠脑组织凋亡相关因子 bcl-2、bax、caspase-3 和 p53 表达的影响

..... 杨志虹 杨孝芳 易玮等(321)

清脑益元汤对大鼠脑缺血损伤 Nestin、NGF 表达的影响 俞睿 祝美珍 刘倩菁等(324)

nesfatin-1 在胰岛素抵抗骨骼肌细胞中对 PI3K/AKT 信号通路的影响 王茜 李明泽 张晗等(330)

橄榄苦苷对脑缺血再灌注损伤大鼠神经元凋亡及 JNK/p38 MAPK 信号通路的影响

..... 徐祖清 王诗洋 王泉等(334)

胃泌素对胃癌细胞 EMT 和 wnt/β-catenin 信号通路相关基因表达的影响

..... 谢渊 李抄 张晓怡等(338)

山茶籽与葛根素对去卵巢大鼠骨质疏松的防治作用比较 方晓燕 李海 顾建忠等(343)

肾衰饮对 CRF 大鼠 TLR4/MyD88/NF-κB 信号通路及炎症状态的影响	张亮 马晓燕 王佳虹等(345)
二氧化硫通过调控 MMP-3/TIMP-1 表达改善急性心肌梗死大鼠心肌纤维化	刘佳丽 张爱民 向长铁等(351)
去酰基化胃饥饿素对高脂饮食诱导 C57BL/6J 小鼠的抗疲劳作用	郭展宏 藏璞 郭青玉等(355)
长链非编码 RNA MALAT1 调控骨肉瘤细胞侵袭能力的机制	黄宇昊 李菊明 韦永中(358)
氨基胍引起肾性尿崩症的机制	刘云涛 江攀 潘敬芳等(362)
血府逐瘀汤通过影响 BMP9 表达抑制 Notch 信号通路调节髓核细胞增殖的机制	郭义 林俊(365)
SIRT3 基因在老年膀胱癌组织中表达及对上皮间质转化的影响	蔡波 邢钱伟 管杨波等(369)
肌动蛋白凝胶蛋白在食管鳞癌中的表达及其与临床病理因素的关系	赵乐 常永超 许德英等(375)
miR-324-5p 靶向调控 CARD9 对急性胰腺炎腺泡细胞增殖、凋亡的影响及机制	杨陈 曹小瑶 刘明宗等(379)

调查研究

使用沟通与信息辅助器具与老年抑郁症之间的关系	谭文静 张雯 陈功(386)
社区互联网+“五全六能”楼/院式养老模式的选择意向及推广运用	魏毓 于川川 刘星等(389)
东三省中老年流动人口健康档案建立现状及相关因素	何南笑 何元卓 时宏等(392)
短程认知行为治疗对老年医学难以解释的躯体症状的临床疗效	胡瑞平 栗占捧 白红敏(396)
基于中医方法的多维管理模式预防妇科老年患者术后恶心呕吐	朴丽 张赫 于秀丽等(399)
新疆老年人隐性便秘发生情况及对生命质量的影响	潘硕 关素珍(402)
广州市大型三甲医院老年性重度耳聋患者人工耳蜗植入后的生活质量	刘引弟 孙金仓健 王东芳等(406)
老人人工髋关节置换患者出院准备度与康复效果的相关性	张燕 李伦兰 孟丹丹等(408)

综 述

β 淀粉样蛋白清除的研究进展	杜娟 黄昶荃 何馥倩(411)
慢性阻塞性肺疾病患者肺康复诊治进展	王艳军 孟广平 曲丹华等(415)
脑铁代谢相关蛋白与阿尔茨海默病	马冬雪 贺小平 胡铁良等(420)
沉默信息调节因子 2 相关酶 1 与慢性阻塞性肺疾病关系的研究进展	韦燕琳 李梅华(424)
组学技术在针灸研究领域中的应用现状	白桦 孙珂 徐森磊等(428)
老年人死亡态度测评工具	赵玲玲 王国勇(431)
蛋白质羰基化与慢病伴发的骨骼肌萎缩	孔文文 张昕(436)
社区嵌入式养老模式 SWOT 分析	赵欢 蒋国宏(439)
老年衰弱患者康复运动处方研究进展	魏胜敏 高前进 王二利(443)
《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	(233)
特别声明	(246)
关于《发表学术论文“五不准”》的通知	(329)
《中国老年学杂志》征订启事	(354)
《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	(385)
《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+)	(405)

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 41 No. 2 January 25, 2021

Supervisor

Health Commission of
Jilin Province

Sponsor

Medical Periodical Press of
Jilin Province
China Association of
Gerontology

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)

Managing Deputy Director

CAO Meng-Yuan(曹梦园)

Executive Editor

CAO Meng-Yuan(曹梦园)

Printer

Jilin Youshi Printing Co., Ltd.
No. 1188, Yinhua Road,
Jingyue District, Changchun,
Jilin Province, China, 130000
Tel: (0431) 84678966

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

- Effect of moxibustion at shenque(CV8) point on the brain tissue apoptosis factors bcl-2, bax, caspase-3 and p53 of aging mice model YANG Zhi-Hong, YANG Xiao-Fang, YI Wei, et al(321)
- Effect of QingnaoYiyuan decoction on expression of Nestin and NGF in ischemic cortex of rats with cerebral ischemic injury YU Rui, ZHU Mei-Zhen, LIU Qian-Jing, et al(324)
- Effects of Nesfatin-1 on PI3K/AKT signaling pathway and the expression of GSK-3 β and GLUT-4 in insulin-resistant skeletal muscle cells WANG Qian, LI Ming-Ze, ZHANG Han, et al(330)
- Effects of oleuropein on apoptosis of neurons and JNK/p38 MAPK signaling pathway in rats with cerebral ischemia-reperfusion injury XU Zu-Qing, WANG Shi-Yang, WANG Xiao, et al(334)
- Effect of gastrin on the expression of genes related to EMT and wnt/ β -catenin signaling pathway in gastric cancer cells XIE Yuan, LI Chao, ZHANG Xiao-Yi, et al(338)
- Comparison of effects of camellia seed and puerarin on osteoporosis in ovariectomized rats FANG Xiao-Yan, LI Hai, GU Jian-Zhong, et al(343)
- Effect of shenshuaiyin on TLR4/MyD88/NF- κ B signal pathway and inflammatory state in CRF rats ZHANG Liang, MA Xiao-Yan, WANG Jia-Hong, et al(345)
- Sulfur dioxide improving myocardial fibrosis in rats with acute myocardial infarction by regulating the expressions of MMP-3/TIMP-1 LIU Jia-Li, ZHANG Ai-Min, XIANG Chang-Tie, et al(351)
- Anti-fatigue effect of des-acyl ghrelin (DAG) on obese mice induced by high fat diet GUO Zhan-Hong, ZANG Pu, GUO Qing-Yu, et al(355)
- Mechanism of long-chain non-coding RNA MALAT1 regulating the invasion ability of osteosarcoma cells HUANG Yu-Min, LI Ju-Ming, WEI Yong-Zhong(358)
- Expression of Transgelin in esophageal squamous cell carcinoma (ESCC) and its association with clinicopathological characteristics ZHAO Le, CHANG Yong-Chao, XU De-Ying, et al(375)

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 41 No. 2 January 25, 2021

Supervisor

Health Commission of
Jilin Province

Sponsor

Medical Periodical Press of
Jilin Province

China Association of
Gerontology

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)

Managing Deputy Director

CAO Meng-Yuan(曹梦园)

Executive Editor

CAO Meng-Yuan(曹梦园)

Printer

Jilin Youshi Printing Co., Ltd.
No. 1188, Yinhu Road,
Jingyue District, Changchun,
Jilin Province, China, 130000
Tel: (0431) 84678966

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: 220000400009
CSSN ISSN 1005-9202
CN 22-1241/R

Contents in Brief

- Effect of moxibustion at shenque(CV8) point on the brain tissue apoptosis factors bcl-2, bax, caspase-3 and p53 of aging mice model YANG Zhi-Hong, YANG Xiao-Fang, YI Wei, et al(321)
- Effect of QingnaoYiyuan decoction on expression of Nestin and NGF in ischemic cortex of rats with cerebral ischemic injury YU Rui, ZHU Mei-Zhen, LIU Qian-Jing, et al(324)
- Effects of Nesfatin-1 on PI3K/AKT signaling pathway and the expression of GSK-3 β and GLUT-4 in insulin-resistant skeletal muscle cells WANG Qian, LI Ming-Ze, ZHANG Han, et al(330)
- Effects of oleuropein on apoptosis of neurons and JNK/p38 MAPK signaling pathway in rats with cerebral ischemia-reperfusion injury XU Zu-Qing, WANG Shi-Yang, WANG Xiao, et al(334)
- Effect of gastrin on the expression of genes related to EMT and wnt/ β -catenin signaling pathway in gastric cancer cells XIE Yuan, LI Chao, ZHANG Xiao-Yi, et al(338)
- Comparison of effects of camellia seed and puerarin on osteoporosis in ovariectomized rats FANG Xiao-Yan, LI Hai, GU Jian-Zhong, et al(343)
- Effect of shenshuaiyin on TLR4/MyD88/NF- κ B signal pathway and inflammatory state in CRF rats ZHANG Liang, MA Xiao-Yan, WANG Jia-Hong, et al(345)
- Sulfur dioxide improving myocardial fibrosis in rats with acute myocardial infarction by regulating the expressions of MMP-3/TIMP-1 LIU Jia-Li, ZHANG Ai-Min, XIANG Chang-Tie, et al(351)
- Anti-fatigue effect of des-acyl ghrelin (DAG) on obese mice induced by high fat diet GUO Zhan-Hong, ZANG Pu, GUO Qing-Yu, et al(355)
- Mechanism of long-chain non-coding RNA MALAT1 regulating the invasion ability of osteosarcoma cells HUANG Yu-Min, LI Ju-Ming, WEI Yong-Zhong(358)
- Expression of Transgelin in esophageal squamous cell carcinoma (ESCC) and its association with clinicopathological characteristics ZHAO Le, CHANG Yong-Chao, XU De-Ying, et al(375)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 60 * 2021-02

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