

ISSN 1005-9202
CN 22-1241/R

中国老年学报

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI



Chinese Journal of Gerontology

9

中国老年学学会会刊
中文核心期刊
中国科技核心期刊
《中国科学引文数据库》源期刊
《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
万方数据

2018年5月10日 第38卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2018年第38卷第9期 2018年5月10日出版

主管 中国老年学和老年医学学会
主办 中国老年学和老年医学学会
吉林省医学期刊社

编辑
《中国老年学杂志》编辑委员会
130061 吉林省长春市建政路 971 号
电话(传真):(0431)88923384
(0431)88940685

网址
http://ZLXZ.chinajournal.net.cn
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 胡国义
编辑部主任 张慧
责任编辑 张慧
广告总代理

北京康众时代医学研究发展有限公司
100070 北京市丰台区西三环南路
201 号融达国际中心 1 号楼 612 室
总机:(010)83624052
13911305522(吕经理)

印刷
长春市新颖印业有限公司
130061 吉林省长春市清和街 23 号
电话:(0431)88528489

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 360 元 每期 15.00 元
中国标准刊号

ISSN 1005-9202 CN 22-1241/R

中国老年学和老年医学学会会刊
万方数据

目 次

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

- 血清 CAM、GDF-15、ox-LDL 在急性缺血性脑卒中患者中的变化及其与
神经功能的关系 赵连江 亓法英 任 萍(2049)
- 血液同型半胱氨酸水平与不同亚型脑卒中相关性的 Meta 分析
..... 王 莉 沈 娟 陈从新等(2052)
- 2 型糖尿病共病抑郁症的危险因素 李若男 赵洪影 王丹丹等(2055)
- 栓塞及夹闭治疗老年动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者安全性及
有效性的 Meta 分析 陈 平 苗 壮 韩海玲等(2057)
- 腔隙性脑梗死合并脑微出血的危险因素及影像学特征
..... 康健捷 黎春镛 杨红军等(2060)
- 老年人颈动脉粥样硬化与血清对氧磷酶 1 活性的关系
..... 严为宏 张 亮 陆寒英等(2064)
- 替格瑞洛及氯吡格雷对经皮冠状动脉介入治疗急性非 ST 段抬高型
心肌梗死患者炎症因子的影响 张立敏 王伟群 张明亮等(2066)
- 慢性牙周炎伴 2 型糖尿病患者失牙修复前全唾液白细胞介素-6、基质金属
蛋白酶-8 的水平变化及临床意义 苏哲君 王 鹏 霍 峰等(2068)
- 立体定向自体干细胞移植治疗老年脑出血后遗症的效果
..... 马建功 任虹宇 李明轩等(2070)
- rs1333049 基因多态性与冠心病易感性和预后的 Meta 分析
..... 李 鹏 邹劲林 韩文雅等(2071)
- 低强度有氧训练并脉冲穴位刺激治疗中老年高脂血症的效果
..... 栗 岩(2074)
- 75 岁以上老年冠心病患者应用 BuMA 生物降解药物涂层冠脉支架的
疗效与安全性 王要鑫 刘洁云 秦 雷等(2076)
- 老年急性 ST 段抬高型心肌梗死罪犯血管狭窄程度与心肌灌注的
相关性 周新浪 黄伟剑 陈达开(2078)

通心络胶囊对不稳定性心绞痛患者心肌酶及心电图的影响	惠 慧 张 明 彭志国等(2080)
不同短时收缩压变异性指标与老年人群臂踝脉搏波传导速度的相关性	程 平 宋 路 赵华灵等(2082)
瑞舒伐他汀联合依帕司他治疗 2 型糖尿病早期视网膜病变的疗效及对血清 IGF-1、 BNP、HbA1c 水平的影响	陆锦昆 潘海林 苏宏业等(2087)
原发性高血压患者颈动脉粥样硬化与血清铁蛋白、同型半胱氨酸水平及氧化应激的相关性	吕卫萍 (2089)
糖尿病肾病患者营养状况及其与血清胱抑素 C 水平的相关性	付艳娜 (2092)
肿 瘤	
一种 Eclipse 系统计划优化方法在胸腺瘤术后调强放疗中的应用	张武哲 黄宝添 林 珠等(2094)
低分子肝素钙注射液对非小细胞肺癌化疗的影响	梁柳丹 林明宽 周韶璋(2096)
外周血内基质金属蛋白酶-7、糖类抗原 242 在直肠癌诊断及术后评估中的价值	于海涛 曲义坤 于海波等(2098)
老年乳腺癌动态增强磁共振成像特征与 Her-2、Ki-67 表达的相关性	吕雪晴 张祥林(2100)
食管鳞癌组织同源异型盒 B7 表达及其与临床病理特征的关系	刘玉含 闫 琛 康运凯等(2103)
老年肺癌患者组织 HMGB1、MMP-9 及 VEGF-C 的表达及临床意义	林国辉 王 燕 杨家盛等(2105)
多模态超声在乳腺良恶性肿瘤鉴别中的价值	潘莉莉 张晓宏 李秀坤(2107)
回授法认知行为干预对老年妇科恶性肿瘤患者的影响	刘晨音 黄梦莉 黄 颖等(2110)
PI3K/AKT 信号通路骨肉瘤组织中脂肪酸合成酶过表达的相关性	仇海军 赵 醒(2113)
呼吸、消化系统疾病	
大气成分及炎性因子与慢性阻塞性肺疾病急性加重的相关性	杨继雷 姚秀叶 袁晓飞等(2115)
阻塞性睡眠呼吸暂停综合征患者血纤维蛋白原及肿瘤坏死因子- α 水平与 呼吸暂停低通气指数相关性	樊蕴辉 李立群 戈艳蕾等(2118)
CXCR1、CXCR2 及 IL-8 在老年社区获得性肺炎患者病情及预后评估中的作用	陈晓斐 徐志豪 董大鹏(2120)
外科与麻醉	
IL-17 基因多态性与新疆地区中老年人群骨性关节炎易感性的关系	吴迎春 吕 刚 依力潘·凯赛尔等(2122)
老年全髋关节置换术后 VancouverB2、VancouverB3 型股骨假体周围骨折行翻修术治疗的 临床疗效	张 必 谢 源 史 毅等(2124)
不同气管切开时机对高龄机械通气危重患者预后的影响	谢 洪 周晓红 白云波等(2128)
B 超引导下神经阻滞麻醉对老年髋关节手术患者神经阻滞效果及认知功能的影响	伍剑铎 汪文华 赖尚树等(2130)
依托咪酯静脉泵注对腹腔镜胆囊切除术老年患者早期认知功能和血流动力学的影响	李 霞 刘 芬 熊海霞(2133)
其 他	
慢性肾脏病的患病率及危险因素荟萃分析	卓 琳 蔡卿卿 刘丁阳等(2135)
老年周围动脉疾病患者介入治疗后相关血管迷走神经反射	裘霄雷 赵世光 刘 卓等(2138)
老年认知功能障碍与骨质疏松的相关性	曹 颖 吕 洋 邓永涛等(2141)
中老年女性压力性尿失禁患者盆底组织转化生长因子- β 1 及雌激素受体的表达及临床意义	刘兆春 刘晓婉 赵 霞(2144)

甲状腺激素和 β -淀粉样蛋白 42 变化对老年轻度认知功能损伤患者的影响	杨冬花 丁毅 李光荣等(2146)
前庭阵发症的磁共振成像表现	贺永斌 何平 马守艳等(2148)
整合针灸方案对中老年抑郁患者生活质量的影响	凌宇 郭小川 符文彬(2150)
锥形束 CT 评估 TF、Mtwo 及 ProTaper 镍钛器械在老年人磨牙弯曲根管预备中的效果	冯二玫 梁以明(2152)
老年抑郁症患者血清脑源性神经生长因子、P 物质和白细胞介素-18 的表达及意义	郭玲玲 白青青 佟延新等(2155)
阿尔茨海默病患病率的 Meta 分析	张宏博 徐勇 陈彬等(2157)
中国大陆生命终末期患者居家临终关怀实践效果的系统评价	吕俭霞 高静 李迎春等(2162)
针药结合治疗失眠的临床疗效	苏敏(2166)
血液透析联合血液灌流治疗老年血液透析合并慢性肾脏病矿物质和骨代谢异常的效果及对 BMP、iPTH、甲状腺素水平的影响	张灵灵(2168)
不同肠内营养方式对老年危重症患者营养及免疫功能的影响	程黎民 吕莹莹(2171)
血必净对脓毒症患者血清中甲壳质酶蛋白 40 和 sE-选择素水平的影响	吕荣华 侯明 李肃等(2173)
焦虑症患者生活质量评分与血清中神经肽 Y 表达的相关性	曹林 沈丽华(2175)

基础研究

电针治疗糖尿病大鼠 DCAN 的 HRV 频阈分析	逢紫千 李佰泽 刘子莹等(2177)
ApoC III 对动脉粥样硬化的影响及可能机制	高艺 陈清光 阿布都卡地尔·阿不都拉等(2181)
TLR-MyD88 通路在 COPD 炎症反应中的作用及莱菔硫烷的抗感染效果	王婧 王敏 范玉敏等(2184)
木犀草素对左旋多巴诱导异动症大鼠行为学的影响及其机制	杜望春 卢新刚 王坚(2187)
JWH-015 预防给药对 APP/PS1 转基因小鼠学习记忆能力、神经源性炎症和神经可塑性的影响	李超 史敬璞 史媛媛等(2191)
葛根素对糖尿病性白内障大鼠模型病情进展的影响	张剑 韩方菊(2195)
L-NMMA 对阿尔茨海默病模型大鼠海马齿状回区谷氨酸含量的影响	王玮瑶 占素扬 孙传博等(2197)
银杏叶多糖对高脂饮食诱导的糖尿病视网膜病变保护作用及机制	齐若 周利晓 顾志敏等(2200)
干扰素- α 致抑郁症大鼠行为学改变及血清犬尿酸的水平	刘金霞 苗光新 郭亚春等(2202)
沉默 MMP-13 对皮肤基底细胞癌细胞侵袭、迁移及 Wnt 信号通路的影响	周忠志 黄新灵 杨双喜等(2204)
掺杂硅的羟基磷灰石负载骨形态发生蛋白-2 活性多肽在大鼠颅骨缺损修复中的作用	仇志学 单中书 李国栋等(2207)
miRNA-31 靶向基质金属蛋白酶-3 基因对宫颈鳞癌侵袭力的影响	肖黎 张水蓉 胡萍等(2210)
醛固酮受体拮抗剂联合贝那普利对阿霉素肾病大鼠肾组织 nephrin、WT1 表达的影响	史亚男 王利军 胡志娟等(2212)
Kruppel 样因子 8 通过转化生长因子- β 1 介导的上皮间质转化促进胃癌细胞的侵袭转移	李天梁 徐亮 李蜀华等(2214)
阻断神经元 CD200 表达诱导的炎性反应相关炎症通路	刘宏斌 房艳宇 韩钢等(2218)
肉桂醛对呼吸道合胞病毒感染宿主 HeLa 细胞 Caspase-9 和 p-AKT 表达的影响	卫高 代立娟 宋英杰(2220)

血管紧张素转化酶基因转染协同厄贝沙坦下调血管紧张素 1 型受体的表达	卢卓强 龚晶婧 蔡翰等(2222)
红花黄色素联用奥美沙坦对肾性高血压大鼠循环及心肌组织 IL-6 和 IL-10 水平的影响	汪汉东 周忠荣 张春天等(2226)
Corm II 对脓毒症血小板 α 颗粒释放的影响及作用机制	黄立方 强(2228)
右美托咪啶对肾缺血再灌注损伤大鼠肾功能及肺组织 Toll 样受体 4 蛋白表达的影响	赵亮 黄丽娟 宋丽莉等(2231)
明目疏脉片对鼠抗血栓、抗凝血、扩张血管的作用	魏丹 韩宁 高林林等(2234)
益坤宁对围绝经期大鼠卵巢雌激素受体、caspase-3 及细胞凋亡率的影响	杜文霞(2236)
丹参酮 II A 磺酸钠对神经病理痛大鼠痛阈的作用及机制	郭莉 吴茂彬 张帅等(2238)

调查研究

老年高层次人才自身条件因素对体育锻炼的影响	张红霞(2240)
怀旧疗法对成都市养老机构老人孤独感的影响	刘诗祺 秦思 白惠琼等(2241)
烟台市社区老年男性体力活动及影响因素	胡乃宝 王玫 刘海霞等(2243)
慢性阻塞性肺疾病患者自我感受负担的影响因素	梁敏余 陈沁 冯颖君等(2244)
不同气质性乐观类型与纳西族老人主观幸福感的关系	李昌庆(2247)
农村空巢老人希望水平与应对方式的相关性	曹文静 陈兰英 曹小青等(2249)

综述

吴万垠教授治疗老年晚期肺癌“长期带瘤生存”经验撷萃	周宇妹 吴万垠(2251)
中国老龄化的判定标准	梁海艳(2255)
老化引起的睡眠片段化及其干预方法	刘肖依 高军 雷旭等(2258)
CD47 与心血管疾病研究进展	黄纬凌 杨俊 杨简(2263)
老年人跌倒的公共卫生研究进展	蔡伦 林岑 周翥等(2265)
从“痰、瘀”论非小细胞肺癌的治疗	李巧玲 马科 林莹等(2268)
膝骨关节炎软骨损伤及组织工程学修复	曹曦 冯洋 路通等(2271)
广西城市社区居家养老服务体系构建的 SWOT 分析	杨永 张瑛 杨连招等(2274)
中医药在脑缺血后神经再生中的作用	贺旭 段筱妍 刘伏祥等(2279)
失独老人养老困境与应对策略	韩振燕 夏林 李跃(2282)
抗白细胞黏附在干预内毒素休克中的作用	冯妞妞 赵自刚 牛春雨(2286)
脓毒症生物标志物的临床诊断价值	王立朋 伊茂礼 徐绣宇等(2288)
桡骨远端骨折不同治疗方法的研究进展	黄政基 姚霖航 张晓猛等(2292)
SDF-1/CXCR4 生物学自噬轴与脑缺血损伤研究进展	仇志富 吴晓光(2295)
高度近视性黄斑病变与老年人视力健康	焦阳 苏冠方(2298)
糖尿病足发病机制研究进展	占利民 王晨 孙群等(2301)

本刊启事 (2091)

《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 (2170)

征订启事 (2190,2303)

《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 (2199)

关于《中国老年学杂志》投稿及收取版面制作费的郑重声明 (2233)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 96 * 2018-09

万方数据

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 38 No. 9 May 10, 2018

Supervisor

China Association of Gerontology and Geriatrics

Sponsor

China Association of Gerontology and Geriatrics
Jilin Department of Health

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

HU Guo-Yi (胡国义)

Managing Director

ZHANG Hui (张慧)

Executive Editor

ZHANG Hui (张慧)

Advertisement Omniagency

Beijing Kangzhong Shidai Medicine Research Development Co., LTD
(Room 612, No. 1 Build, Rongda International Center, No. 201, Xisanhuan South Road, Fengtai District of Beijing, Beijing, China, 100070)
Tel: (010) 83624052
13911305522 (Manager LÜ)
E-mail: kangzhongshidai@sina.com

Printer

Changchun Xinying Printing Limited Company
No. 23, Qinghe Street of Changchun, Jilin Province, China
Tel: (0431) 88528489

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

Official Journal of China

Association of Gerontology and Geriatrics

Contents in Brief

- Changes of serum CAM, GDF-15 and ox-LDL in patients with acute ischemic stroke and their relationship with neurological function
..... ZHAO Lian-Jiang, QI Fa-Ying, REN Ping (2049)
- Meta analysis of the relationship between blood homocysteine level and different subtype of ischemic stroke WANG Li, SHEN Juan, CHEN Cong-Xin, *et al* (2052)
- Risk factors for depression in type 2 diabetes
..... LI Ruo-Nan, ZHAO Hong-Ying, WANG Dan-Dan, *et al* (2055)
- Risk factors and imaging features of cerebral microbleeds in patients with lacunar infarction KANG Jian-Jie, LI Chun-Yong, YANG Hong-Jun, *et al* (2060)
- Relationship between elderly carotid atherosclerosis and serum paraoxnase 1 level
..... YAN Wei-Hong, ZHANG Liang, LU Han-Ying, *et al* (2064)
- Effect of low-molecular-weight heparins calcium injection on non-small cell lung cancer chemotherapy LIANG Liu-Dan, LIN Ming-Kuan, ZHOU Shao-Zhang (2096)
- Analysis on HRV frequency threshold of DCAN rats by electro-acupuncture
..... PANG Zi-Qian, LI Bai-Ze, LIU Zi-Xuan, *et al* (2177)
- ApoC III on atherosclerosis and its potential mechanism
..... GAO Yi, CHEN Qing-Guang, Adukadir · Abdulla, *et al* (2181)
- The effect of Tlr-MyD88 pathway in inflammatory reaction of COPD and the anti-inflammatory effect of sulforaphane
..... WANG Jing, WANG Min, FAN Yu-Min, *et al* (2184)
- Effect of luteolin on the behavior of levodopa induced dyskinesia rat model and the possible mechanisms DU Wang-Chun, LU Xin-Gang, WANG Jian (2187)
- The effects of preventive administration of JWH-015 on learning-memory ability, neuroinflammation and neuroplasticity of APP/PS1 transgenic mice
..... LI Chao, SHI Jing-Pu, SHI Yuan-Yuan, *et al* (2191)
- Effect of L-NMMA on glutamate levels in the hippocampal dentate gyrus in a rat model of Alzheimer's disease
..... WANG Wei-Yao, ZHAN Su-Yang, SUN Chuan-Bo, *et al* (2197)