

ISSN 1005-9202
CN 22-1241/R

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI



Chinese Journal of Gerontology

中国老年学和老年医学学会会刊
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



万方数据

1

2020年 1月10日 第40卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981 年 7 月创刊 2020 年第 40 卷第 1 期 2020 年 1 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 吉林省长春市建设路 971 号
电话(传真):(0431)88923384
(0431)88940685

网址
<http://lnx.jlssyqks.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
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

印刷
吉林省创美堂印刷有限公司
130000 长春市南关区东四道街 369 号
电话:(0431)88735765

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

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

心血管疾病

BiPAP 呼吸机联合坎地沙坦酯对肺心病急性期合并呼吸衰竭

老年患者心肺功能及血清内皮素-1、Clara 细胞蛋白和

Copeptin 水平的影响…………… 钊丽波 王丹 陈国兵等(1)

个性化血压药物控制方案在老年高血压中的应用

…………… 殷琪 何扬利 孙翠芳等(4)

老年肥厚型心肌病患者血清 I 型胶原羧基端肽和 I 型前胶原

羧基端前肽水平及其与左心室流出道梗阻的关系

…………… 付蕾 郑良荣(7)

厄贝沙坦联合阿托伐他汀改善老年高血压患者血清 IL-17、IL-18 及

心功能…………… 李新阳 李强 周宇等(10)

25-羟维生素 D3 水平与冠心病慢性完全闭塞病变侧支循环的

相关性…………… 纪晓玲 张凯 陈育苗(12)

脑血管疾病

老年急性脑梗死患者血清 CRP、VEGF 及 YKL-40 水平

动态变化及相关性…………… 郭连峰 牟娜 刘兆玮等(14)

颈动脉粥样硬化斑块与血浆 PTX3、超敏 C 反应蛋白的相关性

…………… 曹端华 王婷婷 闫海燕等(19)

老年缺血性脑卒中危险因素及影像学表现

…………… 田国英 王睿君 赵盛等(22)

针刺结合康复训练对脑卒中偏瘫患者肢体运动功能及生活质量的影响

…………… 马玉萍 闫晓洁 李晓华等(25)

法舒地尔联合丁苯酞对老年急性脑梗死的疗效及对血清 ApoE、

Toll 样受体和氧化应激的影响…………… 袁虎 丁谦谦(28)

颅脑磁共振成像在老年急性眩晕中的诊断价值

…………… 王欣 蒋涛 侯青(31)

代谢性疾病

单核细胞 Toll 样受体和髓样分化蛋白表达水平与 T2DM 神经病变患者炎症反应的关系 郑文龙 孟新颜 邹亚君等(33)

腰交感神经节微创介入置管给药治疗糖尿病足疗效及预后 汪业铭 高艳 李树铁等(37)

糖尿病合并高血压患者中动脉硬化程度与血清透明质酸酶及 NO 的关系 杨国栋 赵乐(40)

吡格列酮联合利拉鲁肽对老年 2 型糖尿病合并非酒精性脂肪肝患者血浆脂联素、
转化生长因子-β1 水平的影响 徐晓东 徐浩 王姗姗等(43)

肿 瘤

腹腔镜肝门解剖性手术治疗肝细胞性肝癌的短期疗效观察及对患者免疫应答及肝功能的影响
..... 简学仲 谢曦 杨光福等(46)

替吉奥单药与联合奥沙利铂治疗进展期胃癌疗效及对生活质量的影响
..... 苏卓彬 任惠敏 杨永江等(50)

低三碘甲状腺原氨酸综合征及同型半胱氨酸与老年妇科肿瘤患者预后的关系
..... 朱传安 冯中涛 朱家彬等(53)

老年宫颈癌根治术后复发的影响因素 陈烟培 周朝娟(56)

甲状腺癌组织中 lncRNA CCHE1 水平及其临床意义 许春晖(59)

乳腺区段切除术治疗老年乳腺癌的疗效及预后影响因素 王征 张浩 李伟汉等(62)

老年甲状腺癌结节超声特征与颈部淋巴结转移的相关性 曾静 杨礼 于结(65)

老年乳腺癌组织 IL-15 与 IL-5Ra 表达的相关性及 CD8⁺细胞浸润程度 刘庆玲(68)

调强放疗对老年非小细胞肺癌患者免疫状态、生存质量及毒副反应的影响
..... 林志仁 程钢 李义杰等(71)

消化、呼吸系统疾病

血必净注射液对老年重症急性胰腺炎患者外周血单核细胞 NLRP3 炎性小体表达的影响
..... 夏炳杰 强占荣 李桂鲜等(74)

mHLA-DR 表达率对高龄老年肺炎患者免疫功能的评估及判断预后 王书 张颖 张杰等(78)

阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者骨代谢标志物、甲状腺功能的 变化及相关性
..... 黄占强 王兆鹏 齐海花等(81)

特布他林氧驱雾化吸入联合有创-无创序贯通气对老年性重症哮喘合并呼吸衰竭患者肺功能及
外周血 NOD2、TIM-3 mRNA 的影响 席卓娜 乔亚红 鲍祯等(85)

老年肺炎相关性脓毒症临床特征及影响因素 关万涛(89)

老年侵袭性肺部真菌感染患者肺泡灌洗液的病原菌分布及耐药性 刘斌 冉献贵 邢青峰等(92)

外科与麻醉

超声引导下腰方肌阻滞与腹横肌平面阻滞在腹股沟疝无张力疝修补术中麻醉效果的比较
..... 谢颖 李林佶 任普圣等(95)

绝经后妇女骨质疏松性压缩骨折 PVP、PKP 治疗效果及优劣势比较 ... 欧阳少明 饶放萍 刘辉等(99)

益肾补骨汤联合椎弓根钉内固定术治疗老年胸腰椎骨折的疗效和安全性
..... 张展翅 马隽 李晓强等(102)

运动医学

运动干预对老年人侧向平衡能力的影响 曹玲 杨光(105)

负荷深呼吸训练联合有氧运动对老年烟民慢性阻塞性肺疾病患者肺功能康复的影响
...**万方数据**..... 刘东辉 张欣怡(108)

其 他	
益肾通络方联合情志护理对慢性前列腺炎肾虚血瘀证患者临床症状及复发率的影响	张华 孙自学 陈建设等(112)
舒肝解郁胶囊治疗老年抑郁症疗效与安全性的 Meta 分析	邹卿 徐茜 杨紫君等(116)
加味桂枝附子汤联合依托考昔治疗寒湿痹阻型急性痛风性关节炎的疗效	欧凡 郭健 刘婷(122)
类风湿关节炎患者 NGAL、Lp-PLA2 及血脂异常对动脉粥样硬化的预测及在转归中的价值	王雪燕 冯跨 梁志强等(125)
老年强直性脊柱炎患者血清白细胞介素-28A、-28B、-29 的水平及临床意义	郑文标 黄皆和(129)
抗青光眼滤过术对老年青光眼患者功能性滤过泡形成率的影响	张彤 吴杰 李虎等(132)
基础研究	
高盐对乳鼠心脏成纤维细胞增殖与胶原分泌的影响及相关机制	刘娟 商黔惠 李璐等(135)
氟西汀对癫痫合并抑郁大鼠海马 GFAP、NeuN 表达的影响	朱勇 王琴 卢军等(140)
神经生长因子在慢性阻塞性肺疾病大鼠血、肺组织、支气管灌洗液中的表达	李渺苗 邵宏涛 李宁等(144)
早期反应基因在宫颈癌中表达及其与人乳头瘤病毒感染的关系	李素芳 徐宏仙 莫政等(149)
单核细胞趋化蛋白-1 在球囊损伤术后大鼠颈动脉内膜的表达及对人参皂苷 Rg3 的作用	蹇明辉 陈文明 石蓓(153)
缺血后处理对全脑缺血再灌注大鼠海马区神经元自噬的影响	刘瑶 韩影 许丽雅等(156)
姜黄素对 NOD 糖尿病小鼠 Th1 细胞和 CD4 ⁺ Treg 细胞的作用	王弘琚 李质馨 刘忠平等(161)
抑制 EphA7 表达对非小细胞肺癌细胞迁移和侵袭能力的影响	金红 莫迪 李梦雨等(164)
天然紫草素衍生物 SYUNZ-7 对肿瘤的作用效果及机制	邓必勇 邓必祥(168)
膀胱癌组织中 PAK2 表达及对癌细胞活性的影响	韩昵薇 刘兰 段婉等(171)
五味子提取物治疗对卵巢骨质疏松大鼠骨代谢和骨强度的影响	郭军鹏 张兆鹏 于兰英等(175)
高脂饲料结合慢性应激致大鼠非酒精性脂肪肝的药物治疗	孙红爽 乜春城 李鹏霖等(177)
硫氧还蛋白-1 通过调控 IRE1-JNK 信号通路改善血管性痴呆大鼠认知功能和神经损伤	余秀 易琳琳 王悦(181)
冬凌草甲素对甲状腺癌细胞放射敏感性的影响及机制	黄清波(185)
调查研究	
城市老年人体育锻炼的行为特征	邓陈亮 李樑 陆水萍(190)
MBSR 干预对 housebound 老年人抑郁及 ADL 的影响	焦娜娜 赵萍 杨琨等(194)
基于加速度计客观测量的老年人体力活动、久坐行为与腰围的关系	孙洁莹 张学桐 王竹影(197)
中国当代老年人再婚态度及影响因素	马艳杰 冀云(200)
适应期家庭化在机构养老者中的应用	焦凌梅 李文 张翔等(203)
百草枯中毒患者灵性需求及其影响因素	刘娟 于玉兰 叶艳巧等(206)
综 述	
胶质母细胞瘤免疫治疗研究现状与展望	郑兰 林贞花 杨洋(211)
老年人情绪复杂性与年龄的关系	王港 傅宏 史娟等(215)
股骨假体周围骨折治疗现状及研究进展	王蒙 唐华羽 王福成(219)
《中国老年学杂志》稿约	(223)
《中国老年学杂志》位列 2018 年谷歌学术影响力排名中文期刊领域第 21 名	(24)
声 明	(148)
《中国老年学杂志》征订启事	(222)
【期刊基本参数】	CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 64 * 2020-01

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly Established in July 1981 Vol. 40 No. 1 January 10, 2020

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
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)

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
E-mail:kangzhongshidai@sina.com

Printer
Jilin Province Chuangmeitang Printing Co. , Ltd.
No. 369, Dongsidao Street of Changchun, Jilin Province, China
Tel: (0431)88735765

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

Effects of BiPAP ventilator combined with candesartan on cardiopulmonary function and serum ET-1 , CC16 and Copeptin levels in elderly patients with acute stage of pulmonary heart disease complicated with respiratory failure	CHUAN Li-Bo, WANG Dan, CHEN Guo-Bing, <i>et al</i> (1)
Effect of exercise interventions on the lateral balance ability in older people	CAO Ling, YANG Guang(105)
Value of NGAL, Lp-PLA2 and dyslipidemia in the prediction and outcome of atherosclerosis in patients with rheumatoid arthritis	WANG Xue-Yan, FENG Kua, LIANG Zhi-Qiang, <i>et al</i> (125)
Effects of high sodium on the proliferation and collagen secretion of neonatal rat cardiac fibroblasts cells and related mechanisms	LIU Juan, SHANG Qian-Hui, LI Lu, <i>et al</i> (135)
Effect of fluoxetine on GFAP, NeuN in hippocampus of epileptic rats with depression	ZHU Yong, WANG Qin, LU Jun, <i>et al</i> (140)
Expression of nerve growth factor in blood, lung tissue and bronchoalveolar lavage fluid of rats with chronic obstructive pulmonary disease	LI Miao-Miao, SHAO Hong-Tao, LI Ning, <i>et al</i> (144)
Expression of early response gene in cervical cancer and its relationship with human papillomavirus infection	LI Su-Fang, XU Hong-Xian, MO Zheng, <i>et al</i> (149)
Effects of curcumin on Th1 cells and CD4 ⁺ Treg cells in non-obese diabetic female mice	WANG Hong-Jun, LI Zhi-Xin, LIU Zhong-Ping, <i>et al</i> (161)
Thioredoxin-1 improving the cognitive function and nerve injury of vascular dementia rats by regulating the IRE1-JNK signaling pathway	YU Xiu, YI Lin-Lin, WANG Yue(181)