

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2017年第37卷第20期 2017年10月25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://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 徐杰
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715室
总机:(010)83624052
13911305522(吕经理)

印刷
长春市新穎印业有限公司
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 吉林省长春市建设路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

中国老年学学会会刊

目 次

基础研究

- 当归挥发油上调自发性高血压大鼠 TLR3, TRIB1 基因的表达
..... 曲 强 纪禄凤 石向慧等(4957)
- 人参四逆颗粒对心力衰竭犬的保护作用
..... 吴 岩 吴易航 刘新宇等(4959)
- 病证结合帕金森病小鼠模型的构建 梁建庆 何建成(4961)
- 艾拉莫德对 II 型胶原诱导性关节炎大鼠关节滑膜细胞核因子- κ B 信号的影响
..... 黄 颖 姚血明 马武开等(4964)
- Apelin13 增强大鼠吗啡镇痛效能及对 p38 MAPK 和 ERK 活化的影响
..... 郭延洪 阿良德 王占鹏等(4966)
- 当药醇昔对 β 淀粉样蛋白诱导神经细胞损伤模型 GSK-3 β 及 Akt 表达的影响
..... 赵志英 胡志强 高洋洋(4969)
- 七氟烷在大鼠心脏再灌注心律失常中的作用及对心肌细胞电生理的影响
..... 查木哈格 于建设(4971)
- 补泻不同配伍补阴方对衰老大鼠抗氧化能力及 Bax、Bcl-2、
Caspase-3 蛋白表达的影响 徐 颖 梁绍栋 任公平等(4974)
- 霉酚酸酯对阿霉素肾病大鼠血管内皮生长因子和
转化生长因子- β 1 表达的影响
..... 邹艳红 李春玉 刘洁薇等(4976)
- 大株红景天灌胃对间歇性低氧大鼠学习记忆功能及海马区形态学的影响
..... 戈艳蕾 李立群 王红阳等(4978)
- 长春瑞滨在输液性静脉炎小鼠模型建立中的作用及干预措施
..... 申建宾 于子瑞 李勇红等(4980)
- 曲美他嗪对慢性心力衰竭大鼠肾脏组织 Bcl-2、Bax 蛋白表达的影响
..... 张梦云 杨晓欧 李秀华等(4982)
- 硫化氢通过下调 MMP-11 和 MMP-16 改善高甲状腺素诱导的大鼠心肌纤维化
..... 刘盛权 李 琳 龙俊蓉等(4985)
- 当羊骨片对维甲酸致骨质疏松大鼠转化生长因子- β 1 mRNA 表达的影响
..... 尹 鑫 于海龙 张晓峰等(4988)
- 纳米活性炭联合吡啶菁绿定位前哨淋巴结的效果
..... 林晓萌 陈鹤汀 韩倩倩等(4990)

- 大鼠骨髓单核细胞移植对溃疡性结肠炎模型大鼠的修复作用 韩宇鹏 鲍秀琦 颜 玉等(4992)
- Hca-F 抗原-HSP70BCG 疫苗免疫对小鼠肝癌 Hca-F 的免疫保护效应 郭连英 张 婷 黄 琳等(4995)
- 三七治疗局灶性缺血性脑梗死模型小鼠的疗效及机制 王改凤 张社峰 王伟氏(4997)
- 比索洛尔对心力衰竭大鼠氧化应激及细胞凋亡的影响 郭 丽 张 丽 邓 萌(4999)
- 磷脂酰肌醇-3-激酶/丝-苏氨酸蛋白激酶在帕妥珠单抗耐药机制中的作用 苏坤华(5001)
- siRNA TPM4 对肺癌细胞增殖凋亡的影响 何建林 李 珏 杨 娜(5003)
- PIM1 对老年食管癌患者癌细胞增殖和凋亡的影响 罗 燕 徐崇明 段丽群(5005)

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

- 交叉性失语语言功能重组的功能磁共振研究 王伶俐 张 洵 李映凯等(5007)
- 重症肌无力患者外周血 CD4⁺T 细胞功能的变化及相关机制 郭 森 张晓莺 李燕云(5011)
- 老年动脉瘤性蛛网膜下腔出血预后危险因素 贾建文 刘 赫 钟红亮等(5012)
- 针灸治疗老年痴呆的 Meta 分析 林 琳 李 衡 石杭科等(5014)
- 帕金森病的药物治疗及疗效 刘晶晶 朱新喜 江振华等(5016)
- 老年高血压患者血压变异性的影响因素 林 敏 尤美铮 黄 峰等(5018)
- 力量训练对老年代谢综合征患者空腹和摄糖后自主神经功能调节的影响 董聪敏(5020)
- 左西孟旦与多巴酚丁胺对老年急性失代偿性心力衰竭患者心功能和血流动力学的影响
..... 陈金龙 黄淑琼 宁耀贵等(5023)
- 外周血长链非编码 RNA 在心肌梗死早期诊断中的应用 唐艺加 陈 旻(5025)
- 老年急性心肌梗死患者院前急救医疗服务应用的影响因素 刘纳新(5027)
- 血钠水平与老年急性 ST 段抬高型心肌梗死患者近期预后的关系 陈瑞炳 胡 炜 胡国毫(5029)
- 高血栓负荷的急性心肌梗死患者开通罪犯血管后延迟支架置入的临床效果
..... 安佰富 张广成 张雪莲等(5031)
- 不同心电图检测诊断老年冠心病的价值比较 文佳颖 胡申江(5033)
- 睾酮对男性充血性心力衰竭患者心血管参数和生活质量的影响 邓春荣(5035)
- 老年心脑血管疾病患者颈动脉斑块与血脂水平、C 反应蛋白的相关性 孔 岩 陈 涛(5037)
- CYP2C19 基因多态性与氯吡格雷抵抗的关系及对冠心病 PCI 患者短期预后的影响
..... 姚 常 黄文军 周国忠等(5039)
- 卒中高危人群血清尿酸水平与颈动脉狭窄的关系 赵慈余 余细平 夏 骏等(5041)
- 冷冻球囊消融术与射频消融术治疗老年心房颤动患者的疗效及安全性比较
..... 周忠泉 邓士兵 陈松文等(5044)
- P 波离散度及心率变异指数与阵发性房颤射频消融术后复发的关系 吴巧云 梁海棠 朱志玲等(5046)
- 生长分化因子-15 表达水平与心肌梗死致心力衰竭程度的相关性 廖碧红 陈瑞绵 林耀望等(5049)
- 阿托伐他汀联合曲美他嗪对老年冠心病左心功能不全患者心功能、炎性因子和血管内皮功能的影响
..... 许彦倩 严 炜(5050)
- 老年人群体位性高血压的变异性 曾汇庆 伍焕平 梁叶青(5052)
- 超声在老年冠心病患者颈动脉硬化及血流动力学检测中的价值 黄晓云 郭卫红 牛晓仙(5054)
- 老年糖尿病与遗忘型轻度认知功能障碍的相关性 陈秀荣 彭宗银 龙国利(5056)

肿 瘤

- 结肠癌组织中 Beclin1、p62 的表达及与临床病理特征的关系 赖人旭 麦 蕾 高敏照等(5059)
- 口腔鳞癌中 DPC4、转化生长因子-β1 表达及其与增殖的关系 王禹锟 董文杰 吴 婷等(5061)
- 人脑胶质瘤中 ADAM17、EGFR 和 CD4⁺CD25⁺Treg 的表达及免疫调节机制
..... 呼铁民 齐宝柱 田 甜等(5063)
- 自体造血干细胞移植治疗多发性骨髓瘤的临床疗效及安全性 吴 倩 傅琤琤 朱霞明(5065)

自体 CIK 联合 rhIL-2 对 B 细胞恶性淋巴瘤患者 T 细胞亚群及 $\beta 2$ 微球蛋白水平的影响
 李 蒲 李 菲 魏艳林等(5068)

^{18}F -FDG PET/CT 显像与血清 CA125 水平的关系及在老年卵巢癌早期诊断、分期及术后随访中的价值
 卓小丽 李诗运 戴儒奇等(5070)

前列腺腺癌中整合素 $\alpha\text{v}\beta 3$ 、基质金属蛋白酶-2 和-9 表达及关系 胡 森 王继贤 童占表等(5072)

阿霉素脂质体与传统制剂治疗晚期乳腺癌效果及毒性的 meta 分析 冯 佳 罗英豪 王思雄(5074)

HIF-1 α 在中老年胃癌早期中的临床意义 李彦冬 任春宏 丁希艳(5077)

循环肿瘤细胞与可手术乳腺癌预后相关性的 meta 分析 潘淋淋 段俊武 乔伟强等(5079)

Galectin-3、Midkine 和 VEGF 表达在甲状腺癌诊断中的价值 王超宇 朱 昕 陈 源(5082)

血清前列腺特异性抗原、前列腺特异性抗原密度和高迁移率族蛋白 B1 诊断老年前列腺癌的价值
 朱家亮(5084)

呼吸系统疾病

抑郁症对海南省老年慢性阻塞性肺疾病患者的影响及治疗 蔡林再 龚 勋 张 翔(5086)

噻托溴铵联合缓释茶碱对稳定期中重度慢性阻塞性肺疾病睡眠低氧患者夜间睡眠血氧饱和度、
 血气指标及肺功能的影响 姜 锋 郑洪飞 程玉华等(5088)

老年阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者髓过氧化物酶、细胞间黏附分子-1 的表达
 张春峰 王宝锋 王 鹏(5090)

外科与麻醉

腹腔镜与传统开腹手术治疗中国老年胃癌疗效对比的 meta 分析 吉国锋 张 涛 马 冲(5092)

健骨丸配合局部热敷对踝关节骨折患者术前血清碱性磷酸酶、血小板衍生生长因子、
 神经生长因子及微量元素的影响 刘敏韬(5096)

内镜辅助下经鼻蝶入路治疗垂体瘤患者的疗效及对应激水平的影响
 赵洪新 岳 翔 吴海涛等(5098)

不同麻醉方案在老年多发肠息肉患者中的应用效果对比 王梅静(5100)

老年患者胸腔镜术后早期认知功能障碍的影响因素 陈亚秋 滕 辉 周海燕(5102)

全身麻醉和硬膜外麻醉对老年全关节成形术患者早期认知功能及镇痛效果的影响
 武丽芳 郝 伟(5104)

其 他

老年前列腺癌超声造影参数及不同分化程度与组织血管密度的关系 郝德峰 王立坤 张鲁青(5107)

重症监护室患者再喂养综合征风险评估和预后的关系 倪军喜 周树生 刘 宝(5109)

脓毒血症患者血浆脑尿钠肽水平变化及其与病情严重程度的关系 喻声洋 王邦宁(5111)

老年糖尿病足疾病管理供需方体验的质性研究 陆 慧 孙新娟 王爱萍等(5113)

血清肾损伤分子 1、中性粒细胞相关载脂蛋白和胱抑素 C 在老年肾损伤患者早期诊断中的价值
 傅军红 卢大乔 周长春等(5115)

中医针灸联合康复训练对老年脊髓损伤患者疗效及功能恢复的评价 赵力生(5117)

实时荧光定量 PCR 技术在侵袭性真菌感染诊断中的应用价值 马晓薇 李 明 李庆伦等(5119)

太极拳对老年早期帕金森病患者生活质量的影响 路富林(5121)

运动对乳腺癌患者人体成分、血清 Dickkpf1 水平的影响 任云会 杨 丽 李文庆等(5123)

老年慢性病患者社区照护管理与其社会因素的相关性 卢惠娟 蒋 雯(5125)

高压氧治疗老年慢性辐射损伤的效果 潘雨利 管旌旌 李修英等(5127)

老年抑郁症患者睡眠障碍的评估及多导睡眠图检查的价值 李小钧 王雪花 谢 燕等(5129)

调查研究

“健康中国”战略下山东省老年人高血压患病情况及影响因素 李爱娇 于慧慧 王莎莎等(5131)

中老年乳腺癌患者术后性功能状况与生活质量的相关性 杨丽敏 吴 茜 朱晓萍等(5133)

老年人自理能力、健康机遇控制与年龄态度的关系	姜敏敏	黄建栩	许 珊等(5135)
养老机构老年人日常活动能力与焦虑状况	李文涛	梁 靖	安力彬等(5138)
空巢对老年人高血压患病及治疗现状的影响	高玉梅	李振永	王 娟等(5141)
社会活动对不同地域老年人居家不出的影响	邓 梦	张 盼	邢凤梅等(5144)
帕金森病患者主要照顾者负担与社会支持及其相关性	徐 萍	李 博	岳丽春等(5146)
步行干预对老年冠心病患者生活质量的影响	时光霞	张 吨	刘无逸(5148)
轻度阿尔茨海默病患者认知功能与日常生活能力临床特点及相关性	张玉莲	李 强	林翠茹等(5149)
吉林省部分农村中老年人人群人体肥胖指数、体重指数、腰围、腰臀比、腰围身高比与血压的关系	李丹丹	梁学清	乔 木等(5151)
金昌队列女性人群乳腺增生影响因素	朱新玉	白亚娜	李 娜等(5154)
基于健康信念模式的信息支持对老年 2 型糖尿病患者的影响	郭晓娟	韩 立	李 丽等(5156)
城市空巢老人抑郁与社会支持的关系及养老意愿	孙丽岩	李婉茹	袁 洁等(5158)
社区老年人尿失禁患病率及其影响因素	张 英	陈雪萍	陈一莉(5160)
化疗期老年癌症患者照顾者负担与生活质量的相关性	栾贝贝	王维利	朱 宇(5162)
老年 2 型糖尿病患者认知损害特点及影响因素	官 娟	郑红英	何 勇等(5165)
中老年人维生素 D 的营养状况	席向红	马婷婷	郭小龙等(5167)
隔代抚养关系中老年人心理状态的影响因素	张 田	傅 宏	(5169)

经验交流

阿米替林对糖尿病神经病理性疼痛患者 EQ-VAS 及神经传导速度的影响	周冬梅	李 伟	孙卓浩(5171)
60 岁以上城镇老年人的家居环境设计	黄海涛	尹永学	崔向日(5172)
空巢老人心理健康状况及其影响因素	郑德伟	刘晓芹	(5174)
无症状巨大左冠状动脉瘤 1 例	刘胜中	谭 今	黄克力(5175)

综 述

精神养老国际经验与借鉴	李文洋	(5176)	
动静脉内瘘在老年透析患者中的应用	崔立文	徐金升(5179)	
澳大利亚老年人社区居家养老服务及启示	刘腊梅	范福玲	路丽娜等(5181)
养老服务发展的三重困惑及化解机制	张 琪	张 琳(5183)	
基于 ICF 的老年多学科团队均衡协调促进	王 靓	戴付敏	郭津津等(5186)
城镇老年人健身服务体系及主要组成元素操作途径分析	宋清华	(5189)	
基于社区组织理论的空巢老人“SMG”健康管理模式研究(理论篇)	张持晨	(5191)	
肺泡蛋白沉着症治疗新进展	拉周措毛	关 巍	时莹庆等(5194)
抑郁症与甲状腺功能状态的关系研究进展	李广权	李贵星(5197)	
情节记忆老化——来自事件相关电位的证据	郑志伟	肖凤秋	郎敏佳等(5200)
阿尔茨海默病与氧化应激的研究进展	方 威	胡国章	刘乃杰(5205)
终末糖基化产物在糖尿病勃起功能研究中的进展	桂士良	王伟群	崔大伟等(5207)
城市空巢家庭老人需求分析与住宅设计	王少锐	尹 春(5209)	
孝道研究现状与发展趋势	苗瑞凤	(5211)	
咖啡碱与神经退行性疾病的研究进展	李 梅	刘 杰	梁家彬等(5213)
关于《中国老年学杂志》投稿及收取版面制作费的郑重声明	(4994)		
征订启事	(5058)		
本刊启事	(5137)		
《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	(5170)		

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 116 * 2017-20

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 37 No. 20 October 25, 2017

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

XU Jie (徐杰)

Advertisement Omniagency

Beijing Kangzhong Shidai Medicine Research Development Co., LTD (Room 715, 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 Chinese Society of Gerontology

Contents in Brief

- Establishment of a mice model of Parkinson's disease with combination of disease and syndrome for preliminary study LIANG Jian-Qing, HE Jian-Cheng (4961)
- The effect of T-614 [N-(3-formylamino-4-oxo-6-phenoxy-4H-chromen-7-yl) methanesulfonamide on nuclear factor- κ B signal of articular synovial cells in collagen induced arthritis model rats HUANG Ying, YAO Xue-Ming, MA Wu-Kai, *et al* (4964)
- The effect of swertianolin on the expressions of GSK-3 beta and Akt in nerve cell injury model induced by AB ZHAO Zhi-Ying, HU Zhi-Qiang, GAO Yang-Yang (4969)
- Comparative study based on the effect of the Tonify Yin Decoction with different methods of supplementation and draining on the antioxidant capacity and Bax, Bel-2 and Caspase-3 protein expressions in aging rats XU Ying, LIANG Shao-Dong, REN Gong-Ping, *et al* (4974)
- Hydrogen sulfide attenuating myocardial fibrosis induced by high thyroid hormone through down-regulating the expressions of MMP-11 and MMP-16 in rat models LIU Sheng-Quan, LI Lin, LONG Jun-Rong, *et al* (4985)
- Language functional reorganization of crossed aphasia: A fMRI study WANG Ling-Jie, ZHANG Wei, LI Ying-Kai, *et al* (5007)
- Prevalence of hypertension and its influencing factors in Shandong province under the strategy of "healthy China" LI Ai-Jiao, YU Hui-Hui, WANG Sha-Sha, *et al* (5131)
- The relationship between postoperative sexual function and quality of life in middle-aged and elderly breast cancer patients YANG Li-Min, WU Qian, ZHU Xiao-Ping, *et al* (5133)
- Ability of daily living, opportunity locus of control and self-perception of aging among older adults JIANG Min-Min, HUANG Jian-Xu, XU Shan, *et al* (5135)
- The study on activity of daily living and prevalence of anxiety among the aged in long-term care facilities LI Wen-Tao, LIANG Jing, AN Li-Bin, *et al* (5138)