

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI



Chinese Journal of
Gerontology

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

11

2016年6月10日 第36卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981 年 7 月创刊 2016 年第 36 卷第 11 期 2016 年 6 月 10 日出版

主管 中国老年学学会

主办 中国老年学学会

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 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

13911004996(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

中国老年学学会会刊

目 次

基础研究

乏氧激活人口腔鳞癌细胞 DKK1 的表达

..... 王建秋 范如意 谢其洋等(2569)

预防性电针对不同月龄大鼠组织自由基及其骨骼肌中 MyoD、Myogenin 和

eMyHC 相关蛋白表达的影响 马长春 徐平 魏媛等(2571)

葛根素对卡那霉素耳中毒小鼠耳蜗核因子- κ B p50 活性的影响

..... 宝东艳 胡真真 李芳等(2574)

踝蛋白在大肠癌中的表达及临床意义

..... 郭宏华 高申王海等(2576)

高表达白细胞介素-17 的激素抵抗型哮喘模型建立

..... 戴英增 李小平 刘晗等(2578)

白细胞介素-10 对骨质疏松小鼠牙槽骨吸收的保护作用

..... 赵莹 庞宇轩 敦欣卉等(2580)

脑梗死大鼠急性期胃动素的动态变化

..... 安朋朋 史蕊 唐明等(2582)

咖啡因对睡眠剥夺老龄小鼠学习记忆及海马抗氧化能力和

胆碱能系统的影响 李祖成 亢泽春 李淑翠等(2583)

益肾化浊方对快速老化小鼠认知功能与海马神经元形态学的

影响及机制 宋宛珊 张玉莲 周震等(2586)

循环压力泵治疗下肢动脉粥样硬化闭塞实验兔的疗效

..... 何崇武 陈婧 赵艳平等(2590)

补阳还五汤对阿尔茨海默病小鼠海马晚期糖基化终产物受体的影响

..... 周忠光 费洪新(2593)

结直肠癌患者外周血 V81 T 细胞和 V82 T 细胞比例及功能

..... 欧阳书睿 郑兴斌 梁金龙等(2597)

SIRT1 抑制剂 sirtinol 对前列腺癌 DU145 细胞凋亡的影响及可能机制

..... 张大田 石建国 张强等(2599)

P38 MAPK 通路在老年卵巢癌化疗药物耐药性产生中的作用

..... 王素琴 安红军 徐胜东等(2601)

外源性 IL-8 上调其受体表达促进宫颈癌 Hela 细胞增殖

..... 李凤英 杨杨 李鑫屹等(2603)

川芎嗪对宫颈癌 Hela 细胞磷酸化 Bad 蛋白和 Survivin 蛋白表达的影响

..... 张涛 宋庆娇 荣光影等(2605)

薯蓣皂苷对胶原性关节炎大鼠腹腔巨噬细胞因子表达水平及其免疫功能的影响	吴奕征 孙叶丹 陆建红等(2607)
羧甲基纤维素钠结合地塞米松预防术后腹膜粘连的疗效	汪军 刘国辉 康新等(2609)
玉屏风口服液抑制小鼠前列腺癌皮下移植瘤的免疫学机制	隋欣 贾琼 李辉等(2611)
甘草次酸对哮喘大鼠肺泡灌洗液白细胞计数及血清相关炎症因子的影响	林香花 冯可青 郑素歌等(2613)
抗纤软肝胶囊对肝纤维化大鼠肝组织 Bax 和 Bcl-2 蛋白表达的影响	刘黎明 张建军 胡东辉(2615)
不同剂量阿司匹林对大鼠心肌微血管内皮细胞血管新生功能的影响	王永彬 张璐 陈美娜等(2617)
金丝草提取物对急性肾衰竭大鼠肾组织中载脂蛋白 M 的表达及 NF- κ B 抑制剂的干预作用	李元宁(2619)
新型蛋白酶体抑制剂 MLN2238 对胃癌细胞增殖、凋亡及细胞周期的影响	郭锰 万里新 张成辉等(2621)
乳腺癌细胞中缺氧诱导因子-1 α 和 miR-210 的表达及其调控	蓝永洪 牛海艳 王晗等(2623)
戴氏绿僵菌多糖对衰老小鼠免疫功能的影响	肖代敏 张志敏 吕纯莉等(2625)
山楂提取物对地高辛诱导大鼠心律失常的拮抗作用	李馨 黄海燕(2628)
临床研究	
心、脑血管及代谢性疾病	
电视荧光吞咽功能检查及预见性治疗对脑卒中后并发吸入性肺炎的影响	梁艳桂 吴海科 谭峰等(2630)
阿替普酶治疗老年急性脑梗死的效果及对血清神经特异性烯醇化酶、S100B 蛋白的影响	程超婵 潘君枝(2632)
CETP 基因 I405V 多态性对海南汉族老年脑梗死的分子预警作用	梁培日 龙登毅 张应魏等(2634)
急诊高压氧治疗对脑梗死患者血清细胞因子及脑血流灌注的影响	徐军鹏 程超婵 潘君枝(2635)
血清尿酸、白细胞介素-6、高敏 C 反应蛋白水平在老年急性缺血性脑卒中患者预后评估中的价值	杜更胜 李辉华(2638)
不同抗抑郁药物干预对首发老年抑郁症患者半年结局的影响	潘苗 张三强 吕路线等(2640)
老年期痴呆患者的血脂、C 反应蛋白水平及认知功能	侯燕 陈民 王金侠(2643)
N 末端脑钠肽前体及左房容积对房颤射频消融术后复发的预测分析	王明杰 王帆 刘佳等(2645)
2 型糖尿病患者下肢动脉 V 级血管病变的临床特点	李佳琳 窦艳华 李楠等(2647)
内皮微粒 CD31 $^+$ /CD42b $^-$ 水平、颈动脉内膜中层厚度与冠状动脉病变程度的相关性	权晓慧 王聪霞 李毓杰等(2650)
阵发性房颤患者血脑钠肽与 P 波离散度的相关性	桂乐 朱健华 吴翔等(2652)
依诺肝素抗凝对不同年龄患者经皮冠状动脉介入治疗术后不良事件的影响	李向欣 王占启 贾辛未等(2654)
原发性高血压患者颈动脉斑块与血压及血浆同型半胱氨酸的相关性	晏晶晶 褚俊 黄文胜等(2656)
重组人脑利钠肽对比硝普钠治疗充血性心力衰竭的 Meta 分析	龚博君 李自成(2659)
原发性高血压患者 24 h 动态血压变异性与冠状动脉病变的相关性	张炜 党爱民 张澍等(2662)
CYP2C19 基因多态性对老年冠心病 PCI 术后抗血小板治疗的影响	梁茜 杨希立 张健瑜等(2664)
早期糖尿病肾病患者肾动脉血流阻力指数与血管内皮生长因子的相关性	田园 韩东笼 丁政等(2666)
老年 2 型糖尿病患者行甲状腺超声检查的临床意义	陈中将 夏婷(2668)
CHADS2 评分与 CHA2DS2-VASc 评分在非瓣膜病房颤患者左房血栓风险评估中的对比分析	韩佳 王云飞 王佳旺等(2670)
诺和龙与阿托伐他汀联合治疗糖尿病肾病的临床疗效	肖艳春 闻春艳(2672)
老年 2 型糖尿病肾病患者残余尿量与肾小球滤过率的相关性	薛超萍 刘海燕 沙可夫(2673)
肿瘤	
CTNNB1 基因在卵巢癌组织中的表达及其相关性	刘海艳 王艳铭 王雨艳等(2675)
食管胃结合部癌表皮生长因子-2 基因扩增及蛋白表达与临床病理的关系	韩鸿彬 王公平 陈晔等(2678)

血清鳞状细胞癌抗原和组织蛋白酶-D 检测在宫颈鳞癌诊治中的应用价值	王 攀 晋其云 王东红等(2680)
晚期大肠癌化疗过程中瘤体缩小而癌胚抗原升高患者的相关影响因素	陈 红 石国刚 宋文广等(2683)
乳腺癌组织中 CD151 mRNA 和蛋白表达的临床病理学意义	王丽强 朴永洪 玄延花(2684)
埃克替尼靶向治疗对非小细胞肺癌患者血管内皮生长因子及免疫功能的影响	王小磊 刘微微(2688)
子宫内膜癌组织叉头框转录因子 O 亚型 3a 与基质金属蛋白酶-14 表达水平及相关性	王 莉 蔡 旺(2690)
树突细胞因子诱导的杀伤细胞治疗老年中晚期食道癌的效果及对外周血淋巴细胞亚群的影响	周 宁 曲颜丽 唐 勇(2692)
老年食管癌患者外周血血管内皮生长因子的表达及其对放疗效果的影响	苏宝安 蔡文杰 李艾恩(2694)
呼吸、消化系统疾病	
瑞舒伐他汀钙对老年支气管哮喘急性期患者炎症因子及嗜酸粒细胞的影响	聂毛晓 田昌荣 许 翔等(2696)
老年人血清幽门螺杆菌与牙周炎的关系	邢凤霞 刘 苹 邓建华等(2698)
快走结合太极拳锻炼对老年非酒精性脂肪性肝病合并高血压患者的影响	林 坤 杨建全(2700)
外科与麻醉	
老年 COPD-OSAHS 重叠综合征患者血清低氧诱导因子-1 α 和内皮素-1 水平与认知障碍的相关性	戈艳蕾 李立群 付爱双等(2703)
奥马哈系统对老年膝关节骨性关节炎患者关节镜术后康复的影响	高凤辉 冷佳俐 落 璐等(2704)
下肢骨折患者围术期行 D-二聚体检测及彩色多普勒血流显像筛查的价值及意义	吴 迪 刘 岩 祁宝昌等(2706)
经皮肾镜取石术治疗老年肾结石患者出血的危险因素	孙 翔 习海波(2708)
输尿管软镜碎石术后并发重症感染的相关因素及防治策略	孙春雷 谷欣权 高 吉等(2710)
自制可控制呼吸通气道在老年患者无痛胃镜手术中的应用	田康杰 刘伯臣 刘晓波等(2711)
经椎间孔脊柱内镜技术治疗老年多节段腰椎间盘突出合并神经根管狭窄的疗效	李晓江 王晶石 杨有庚等(2713)
腹腔镜联合胆道镜治疗老年肾盂输尿管连接部狭窄并发肾结石对机体应激性反应的影响	何昆仑 赵冬梅 于 千等(2715)
右美托咪定对全麻胃肠手术患者血流动力学及苏醒期恢复的影响	陈敬锋 陈 磊 余 瑞等(2717)
其他	
复方丹参注射液联合针灸治疗对类风湿关节炎患者炎性因子和血脂水平的影响	明 荷 谢 寒 艾 坤(2719)
心理干预对老年结直肠癌患者术后心理状况及生存质量的影响	陈秀贞 黄玉莲 潘 燕等(2721)
组织型基质金属蛋白酶抑制剂-1、基质金属蛋白酶-9 在老年女性压力性尿失禁患者阴道壁中的表达及意义	吕 顺 陈 隽 冯化杰(2723)
3.0T 高清弥散加权成像诊断脊髓型颈椎病	隋 赫 李 祎 张孟超等(2725)
白内障手术中灌注液加入妥布霉素注射液对术后眼内炎发生率的影响	张 志(2727)
急性下肢动脉栓塞与血栓形成的原因及临床鉴别	吴 宁 蒲 红 王 娜等(2728)
种植体支持的磁性附着体下颌覆盖义齿的三维有限元分析	高 翔 王忠厚 赵云刚等(2731)
温阳止痛散阿是穴贴敷治疗老年带状疱疹神经痛的疗效	黄为阳 韦衡秋 覃永健(2734)
SAFIRE 迭代重建技术在肺磨玻璃密度结节低剂量高分辨率 CT 检查中的应用	张可名 王小红 孙世元等(2736)
老年颈动脉狭窄患者行颈动脉支架术后血清炎性因子和凝血因子的变化	邱伟权 李 博(2738)
多模态 MR 小口服造影法与 CT 小肠造影在小肠肿瘤性病变诊断中的对比	符莉莉 李长清 周 浩等(2741)
浮针联合红外照射疗法治疗老年脑卒中后肩手综合征的临床疗效	薛利凤 苗玉新 徐胜东等(2743)

调查研究

- 不同性别、民族高龄住院老人生活自理能力及跌倒坠床风险 胡 静 杨丽萍 斯喜琴等(2745)
社区老年脑卒中高危人群抑郁现状及相关危险因素 金爱芳 朱桂萍 杨萍妹等(2746)
2012~2015年某院高血压性脑出血的临床特点及危险因素 陈银燕 胡飞娥 陈荣浩等(2748)
空巢老年人的抑郁状况及影响因素 袁慧琳 张小丽 邢凤梅等(2750)
失能老人非亲属照顾者的照顾感受 刘 捷 赵庆华 肖明朝(2752)
生理性衰老过程中的文化程度特征 胡 燕 梁治学(2754)
乌鲁木齐市城市社区老年人健康相关认知状况 陈双红 姜 婷 马国芳等(2756)
福州市部分社区老年人休闲运动障碍与社区周边环境相关性 李玉妹 庄嘉元 王月梅等(2758)
乌鲁木齐居家老年人糖尿病患病现状及影响因素 骆朝辉 李晶华 王彦茹等(2760)
社区糖调节受损及2型糖尿病患病状况调查及强化生活方式干预的效果 王丽琼 朱红芳 潘 群(2763)

经验交流

- 社区糖尿病老年人睡眠状况 张卫红 郝习君 陈长香(2765)
社区老年人医药费用支出与健康状况相关性 郝阿月 王 奇 陈长香等(2767)
农村老年人便秘现状及对心理健康的影响 张立坤 宋 琼 陈长香等(2768)
家庭支持与合肥市老年人养老选择及影响因素 谢 萌(2769)
家庭支持对唐山市老年人身心健康的影响 陶 云 赵玉娜 陈长香等(2770)
社区老年人日常生活能力对便秘的影响 刘 芳 陈长香 李淑杏等(2772)
体育锻炼与兴趣爱好对养老院老年人心理健康的影响 张海杰 董胜莲(2773)
老年人健康状况及与日常生活能力的相关性 尹文瑜 宋 琼 陈长香等(2774)
藏红花高渗盐水治疗老年糖尿病并发失禁性皮炎的疗效观察 陈 芳 陈进翠 刘 瑜(2776)
胰岛素水平测定和眼底检查在高血压中医辨证分型中的应用价值 张小娟 李应东 刘 凯等(2777)
老年肺结核CT特点及相关因素 张敬华 李桂英(2778)
中国25年老年人抑郁研究的内容分析 童林泉 陈 丽(2780)

综 述

- 酪蛋白激酶1 α 的功能和相关肿瘤的研究进展 万 倩 杨雅芝 李 剑(2782)
PAQR3及其相关疾病关系研究进展 吴水梅 郑 燕 刘茂生等(2784)
黄芩苷防治脑缺血作用机制 王龙梓(2787)
结肠癌干细胞特征及生物学行为研究进展 陈方军 刘玉兰 张育军等(2790)
肢体缺血预处理的研究进展 王 芳 袁 强 孙晓彩(2793)
线粒体DNA及相关基因与衰老的关系 莫 菲 管德龙 韩 燕等(2796)
增龄性骨骼肌减少症的细胞及分子机制研究 王永春 蒲荣喜 杨 忠(2799)
自噬调控肿瘤形成的作用 徐华明 王自闻 程旭峰等(2802)
机构养老服务的认识误区、原则及改进措施 田钰燕(2806)
空巢老人孤独状况及干预对策研究进展 李艳伟 周乐山(2809)
院外延伸服务在缓解期慢性阻塞性肺病应用研究进展 王连红 严 谨 朱素翠(2811)
成瘾药物滥用、人类免疫缺陷病毒感染及神经艾滋病 黄筱钧 侯 炜(2814)
低血容量性休克容量复苏的研究进展 程 越 思永玉(2817)
脑梗死患者循环内皮祖细胞的研究进展 王万松 屈新辉 吴晓牧(2819)
中药保护软骨细胞研究进展 李 琼 秦 思 张小鸿等(2822)
脑卒中后疲劳研究进展 官燕琴 龚黎民 俞 畔(2825)
征订启事 (2602, 2649, 2702, 2740)
《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 (2627)
郑重声明 (2637)
《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 (2682)
本刊启事 (2693)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 119 * 2016-11

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 36 No. 11 June 10, 2016

Supervisor

Gerontological Society of China

Sponsor

Gerontological Society of China

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 Omniaagency

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, Bei-
jing, China, 100070)
Tel: (010) 83624052
13911004996 (Manager LÜ)
E-mail: kangzhongshidai@sina.com

Printer

Changchun Xinying
Printing Limited Company
No. 23, Qinghe Street of Chang-
chun, 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: 220000400009

CSSN ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

Official Journal of Chinese
Society of Gerontology

Contents in Brief

- Activation of DKK1 expression by hypoxia in human OSCC cell lines WANG Jian-Qiu, FAN Ru-Yi, XIE Qi-Yang, et al(2569)
- Effect of preventive electric acupuncture on the expressions of free radicals and MyoD, Myogenin and eMyHC related proteins in the skeletal muscle tissues of different month old rats MA Chang-Chun, XU Ping, WEI Yuan, et al(2571)
- The expression of Talin in carcinoma of large intestine patients and its clinical significance GUO Hong-Hua, GAO Shen, WANG Hai, et al(2576)
- Establish a mouse asthma model resistant to glucocorticoid which highly expressed interleukin-17 DAI Ying-Zeng, LI Xiao-Ping, LIU Han, et al(2578)
- Effect of caffeine on memory ability, anti-oxidizing ability and cholinergic activation of hippocampus in aged mice with sleep-deprivation LI Zu-Cheng, KANG Ze-Chun, LI Shu-Cui, et al(2583)
- Effects and mechanisms of Yishenhuazhuo recipe on the cognitive function and hippocampus neurons morphology of SAMP8 mice SONG Wan-Shan, ZHANG Yu-Lian, ZHOU Zhen, et al(2586)
- The effects of Buyang Huanwu decoction on advanced glycation end product receptor of hippocampus in Alzheimer's disease mice ZHOU Zhong-Guang, FEI Hong-Xin(2593)
- Role of MAPK P38 pathway in the production of drug resistance of chemotherapy drugs in elderly patients with ovarian cancer WANG Su-Qin, AN Hong-Jun, XU Sheng-Dong, et al(2601)
- Exogenous IL-8 up-regulates the expression of its receptor and promotes proliferation of uterine cervix cancer HeLa cell LI Feng-Ying, YANG Yang, LI Xin-Yi, et al(2603)
- Clinical pathological significance of CD151 expression in breast cancer WANG Li-Qiang, PIAO Yong-Hong, XUAN Yan-Hua(2684)
- Effects of compound salvia injection in combination with acupuncture on levels of inflammatory factors and blood lipids in patients with rheumatoid arthritis MING He, XIE Han, AI Kun(2719)
- The cause and clinical identification of acute lower limb arterial embolism and thrombosis WU Ning, PU Hong, WANG Na, et al(2728)

本广告仅供医学药学专业人士阅读
辽药广审(文)第2015110169号

朗致®

心血宁胶囊

XINXUENING JIAO NANG



活血化瘀，通络止痛

【主要成分】葛根提取物、山楂提取物。

【功能主治】活血化瘀，通络止痛。用于心血瘀阻、瘀阻脑络引起的胸痹，眩晕，以及冠心病、高血压、心绞痛、高血脂症等见上述症候者。

【用法用量】口服。一次 2 粒，一日 3 次。

【批准文号】国药准字 Z20060018

朗致® | 选品质 选朗致

生产企业：鞍山制药有限公司
邮 编：114014
电 话：010-87110666
传 真：010-87110555

ISSN 1005-9202

06>



9 771005 920143



邮发代号12-74
万方数据