

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14期 2017年7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 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

- 补阳还五汤对肝纤维化小鼠肝功能、肝组织转化生长因子- β_1 、肿瘤坏死因子- α 水平的作用及机制…………… 张英博 李春旭 柏青杨等(3381)
- 辛伐他汀联合辅酶 Q10 对慢性心力衰竭大鼠心肌结缔组织生长因子表达的影响…………… 于海荣 王济兴 吕博杰等(3384)
- 应激大鼠肠道树突细胞的免疫功能…………… 李 蒙 张 璐 胡 玥等(3386)
- APP/PS1 双转基因小鼠自主活动的节律性…………… 丁 莉 芮 霞 许 湘等(3389)
- 五味子乙素对阿尔茨海默病小鼠学习记忆能力及神经细胞凋亡的影响…………… 李佳芮 聂文博 张佳悦等(3390)
- RUNX3 基因多态性、幽门螺杆菌感染与甘肃武威地区胃癌高发的相关性…………… 赵永勋 赵 鹏 冯虎元等(3394)
- 血管加压素联合肾上腺素对心搏骤停大鼠心肌细胞 PERK-Nrf2 信号通路的影响…………… 刘月英 胡光瑞 于亚男(3397)
- 五味沙棘散的抗感染及免疫调节作用…………… 包桂兰 白月辉 汤文莉等(3399)
- 人浆细胞瘤转化迁移基因 1 单核苷酸多态性与糖尿病及糖尿病肾病的关系…………… 庄 严 栗俊杰 张诗蒙等(3400)
- 强制性运动疗法对老年脑卒中大鼠神经功能和碱性成纤维生长因子表达的影响…………… 王淑玲 刘 佳 邓景贵等(3403)
- VEGFR-2 靶向超顺磁性氧化铁磁性纳米探针构建及肝癌细胞磁共振分子成像…………… 梅 苹 全姬善 宋晓伟等(3406)
- 豚鼠局部 5-氨基酮戊酸透皮吸收的影响因素…………… 余文莉 刘 晖 谢 姗等(3409)
- miRNA-195 在小鼠早发精神分裂症发病机制中的作用…………… 王 昉 梅 蕊 彭 樊等(3411)
- 姬松茸多糖对急性单核细胞白血病 THP-1 细胞增殖和凋亡的影响…………… 王苏亮 张淑英 曲 影等(3413)
- 胸腔积液中葡萄糖转运蛋白-1 和生存蛋白表达在鉴别诊断肺腺癌、恶性间皮瘤和反应性间皮细胞增生中的意义…………… 马秦榕 郑锦花 魏亚敏等(3415)

参附注射液对心肌缺血再灌注损伤模型大鼠的保护作用	易凡 尚玉强 李炳等(3417)
miR-638 对胃癌细胞侵袭和迁移的影响及其分子机制	王钊 杨东海 彭林涛(3419)
血管性痴呆大鼠肾素-血管紧张素-醛固酮系统的动态变化	李蓓华 鲁国洲 黄新武(3423)
TGF- β 1、Smad7 在老年星形细胞瘤患者术后组织中的表达及其相关性	马志君 吉洁 李春辉等(3425)
Toll 样受体 4 和核因子- κ B 在颅内动脉瘤组织中的表达及作用机制	王俊凯(3427)
双膦酸盐类药物对胃癌细胞生长增殖的作用机制	徐晓宁 马晓贞 汪学昌等(3429)
细胞色素 C 氧化酶-2/前列腺素 E2 信号通路对老年慢性阻塞性肺疾病患者肺血管内皮细胞凋亡的作用	许和平 姚津剑 吴多益等(3432)
大黄素在体外诱导人肝癌 Hep3b 细胞凋亡的作用及机制	倪华 王钦(3434)
乌司他丁对大鼠重症急性胰腺炎肠黏膜屏障功能的影响	刘梅 谷玥 张家玮等(3436)

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

脑卒中后抑郁与颈动脉粥样硬化的相关性	苑杰 王慧娟 徐士军等(3438)
中医针灸联合汤药治疗脑膜炎患者的疗效及安全性	程率芳 崔应麟(3441)
老年颅内动脉瘤患者血管内栓塞治疗的效果及影响因素	陈丽平 王冠军 李娟等(3443)
丹参联合川芎治疗老年动脉粥样硬化患者的临床疗效	邓明玲 郑卫莉 居来提(3445)
高血压合并冠心病患者血压变异性及其与靶器官损害的关系	杨斌武 张璐 韩冰等(3447)
大鼠神经生长因子穴位注射治疗周围神经损伤的疗效	岳新胜 朱晓临 张迎利等(3449)
瘦素抵抗与原发高血压左心室肥厚的相关性	吕祥威 徐彤彤(3451)
外敷黑虎膏联合常规疗法治疗脑梗死效果及机制	刘圣根 胡小花 陈燕等(3453)
重组人脑利钠肽对比常规药物治疗心力衰竭的 Meta 分析	刘倩 龚博君 蒋亚斌等(3455)
老年急性缺血性脑卒中患者延迟就诊相关影响因素及预后分析	佟秀霞 侯爱民 赵艳晶(3458)
老年高血压患者中心动脉压与肾功能的相关性	钟萍 张清琼 郭建淑等(3461)
盐酸法舒地尔联合低分子肝素对缺血性脑卒中患者 APTT、PT、FIB 及治疗效果的影响	刘文铠 蔡志雄 周晓燕等(3463)
肠内营养联合益生菌对老年颅脑外伤患者营养状况和胃肠功能的影响	李学新 武建凤 陈艳红等(3465)
冠心病合并二尖瓣中度关闭不全患者冠状动脉旁路移植术联合二瓣置换术的效果	王岳峰 杨鹏 邬飞等(3468)
枸杞多糖联合二甲双胍治疗 2 型糖尿病患者的疗效及对免疫功能的影响	李冬娟 鹿丽 王月等(3470)
慢性心力衰竭合并糖尿病患者血清半乳凝素-3 的水平变化及意义	李晶瑶 徐华 刘大一等(3472)
慢性心力衰竭患者血清人附睾蛋白 4 表达及临床意义	张庆辉(3474)
糖尿病肾病患者血清白细胞介素-17A、-23 和-35 的表达	王淑琼 姚勇利(3476)
老年人血尿酸水平与代谢相关因素的关系	何振艳 管凤香(3478)

肿瘤

ATP 结合盒式蛋白转运蛋白在结直肠癌中表达及其临床意义	赵炳军 屈明 张晓丽等(3479)
低温等离子消融术应用于早期声门型喉癌的效果分析	张蕊 杨喜科 时赛等(3482)
Bax、Bcl-2 和 Caspase-3 在食管癌的表达及临床意义	马永臻(3484)
乳腺癌组织中 caspase-3 及 caspase-8 的表达及意义	赵丽敏 赵帅 毕仁杰等(3486)
老年恶性卵巢肿瘤患者血清甲状腺激素水平及意义	陈碧秀 王祖凤 曾建红等(3488)
不同 b 值磁共振弥散加权成像在鉴别前列腺癌和前列腺增生中的价值	梁其洲 李香营 陈建强等(3490)
老年胃癌组织中表皮生长因子受体、人类表皮生长因子受体 2 及基质金属蛋白酶 7 的表达及其相关性	余晓完 高戈 黄东红等(3492)

传导信号胞质蛋白4在非小细胞肺癌患者中表达及与临床生物学行为关系

..... 彭国庆 刘文洲 沈磊(3494)

磁共振成像与高频超声在乳腺癌诊断中的临床价值 杨亚琛 沈若霞 吴建萍等(3496)

老年乳腺肿瘤患者术前及术中冰冻切片等待期给予心理干预的效果 祁荷放 蔡文静 陶琴等(3498)

地西他滨联合CAG方案治疗老年急性髓系白血病的效果及对患者免疫功能的影响 陈雪瑜(3500)

初发胃癌分化程度与患者空腹血脂水平的相关性 姜媛媛 张琰(3502)

表皮生长因子受体酪氨酸激酶抑制剂联合放疗治疗非小细胞肺癌近期疗效

..... 苏文利 肖少清 彭少华(3504)

miR-638在胃癌中表达及其与侵袭转移和预后的关系 唐映 陈晓华 赵璞璞(3506)

动态调强与容积调强在老年宫颈癌根治性放疗中的剂量学差异 张道明 国慧 张奇等(3509)

老年肺癌患者术后下肢深静脉血栓形成的危险因素 阿旺旦增 德吉曲宗 吕广超等(3511)

凋亡抑制基因Livin和Survivin在食管癌中表达及其与胸腔镜下根治术疗效的相关性 刘泉(3513)

老年结直肠癌患者开放性与腹腔镜手术近期疗效及术后并发症对比 黄文辉 林龙 侯开庆(3515)

老年胃肠间质瘤并发胃肠道出血患者生存状况及影响因素 周海新 张达坤 麦联任(3517)

呼吸、消化系统疾病

NRS-2002在COPD患者营养评估中的应用及其与检查指标的相关性 刘永 刘峰 朱文艺等(3520)

辛伐他汀对慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者血清炎症因子、肺动脉高压及肺功能的影响

..... 陈代刚 杜飞(3523)

长期服用质子泵抑制剂对老年胃食管反流患者骨密度、骨代谢指标及胃泌素水平的影响

..... 赵丽伟 刘改芳 吴婧等(3525)

血清白细胞介素-10评估不同年龄免疫功能受损并重症肺炎患者病情严重程度及预后的价值

..... 李璠璐 邢丽华 李晓燕等(3527)

慢性阻塞性肺疾病患者外周血单个核细胞NOD2 mRNA表达及白细胞介素-6的水平及意义

..... 贾钦尧 陈绍平 李新胜等(3529)

平喘固本汤加减联合家庭氧疗治疗慢性阻塞性肺疾病的疗效及其对患者认知功能障碍的影响

..... 冯超(3531)

老年重症急性胰腺炎早期治疗中超声引导下经皮穿刺置管灌洗引流对临床疗效及实验室指标的影响

..... 张茂良 赵齐羽 邓壮等(3534)

溃疡性结肠炎患者炎症黏膜中PCT、IL-6、IL-23水平的表达及临床意义 张宇翔 张凯亚(3537)

多学科综合呼吸康复联合无创正压通气对老年重度慢性阻塞性肺疾病患者康复效果的影响

..... 田银君 刘前桂 李金红等(3539)

老年住院病人脂肪肝的流行病学特征及危险因素 杨曦 梁红亮(3542)

药物联合肺康复治疗老年间质性肺炎的临床效果 史秋香 吴艳峰(3545)

外科与麻醉

胸腔镜辅助右侧小切口在二次心脏瓣膜手术中的应用 龙翔 吴永兵 朱书强等(3547)

小切口非超声乳化囊外摘除术与超声乳化白内障吸除术治疗老年白内障效果对比

..... 宋秋颖 张增雷(3548)

单纯下鼻甲低温等离子射频消融术治疗老年鼻中隔偏曲伴慢性肥厚性鼻炎的效果

..... 姚期 余资江(3550)

加速康复外科在后腹腔镜上尿路肿瘤根治术围术期的应用效果 王勇 田甜 王家强等(3552)

氨甲酸对髌翻修患者围术期输血及凝血功能的影响 曲智俊 曲向东 李玉锦等(3554)

运动医学

倒走对老年女性下肢选择反应时和平衡能力的影响 巴洪冰(3556)

八段锦健身运动在老年轻度认知功能障碍患者中的应用效果及认知功能改善情况 林秋(3558)

饮食运动指导治疗女性更年期糖尿病的疗效及其对尿结缔组织生长因子和血清可溶性细胞黏附分子-1的影响 单 微 贾翠英 张 艳(3560)

其 他

原发性干燥综合征合并周围神经病变的血清免疫学特点 陈 娟 夏 燕 郑 龙等(3562)

常规超声与 B 超引导下穿刺细胞学检查在诊断小病灶甲状腺结节中的对比 刘 燕 龚业琼 吴晓莉等(3564)

西酞普兰治疗首发抑郁症老年患者效果及对血清中脑源性神经营养因子和神经肽 Y 的影响 赵 辉 张小林 齐献忠等(3566)

老年人躯体疾病与抑郁症生活事件的中介效应 柯 丽 刘 冰 徐 曼等(3568)

低管电压联合低浓度造影剂在肺动脉成像中的可行性 戴丽娟 王 琦 杨 丽等(3571)

血清抗 M 型磷脂酶 A2 受体抗体与膜性肾病表现及治疗反应的关系 周广宇 张文龙 吴 晨等(3574)

老年痴呆干预护理效果的系统文献定性评价 张 娟 陈 楠 唐卫卫等(3577)

置管后开始腹膜透析时间对老年终末期肾病患者生存率、肾脏功能及并发症的影响 王永红 姜埃利(3580)

肠内外营养单用或序贯联用对重症监护室高龄患者营养状况及临床预后的影响 郑 伟 陆 雯(3583)

老年日间手术患者延迟出院的原因及相关因素 李艳华 孙智辉 王园园等(3585)

精神分裂症患者血清胰岛素样生长因子-2 水平的表达及临床意义 彭立珍(3587)

甲状腺影像报告与数据系统诊断多发性甲状腺结节的价值 年 静 张学珍 王徐旭等(3589)

调查研究

生活习惯及家庭支持对城乡空巢老人健康状况的影响 冯玉如 周立芝(3591)

养老机构稳定性心绞痛患者服药的依从性 尹 鑫 张会君 程 玲等(3594)

社区老年慢性病患者自我护理能力与生命质量的相关性 赵 恒 郑 燕 方珍娟等(3597)

新型城镇化进程中畲族老年人生活质量与社会支持 董海娜 应碧荷 陈一莉(3599)

70 岁及以上老年人群代谢综合征患病情况与及年龄、糖尿病的关系 陈冯梅 郭志荣 陆虹宏等(3601)

武陵山片区 60~69 岁老年人体质及影响因素 谌晓安(3603)

郑州市老年人居家替换照顾现状及影响因素 陈 颖 裴慧丽 刘玲玲等(3606)

杭州市空巢老人生活质量及其影响因素 陈 静 毛晨峰 王育娟等(3608)

中文版心理弹性量表在社区空巢老人中应用信效度 张 杰 张静平 王安妮等(3611)

营养及康复干预对衰弱与衰弱前期老人的作用 胡安梅 陶晓春 魏书侠等(3613)

广西壮、汉族老年人体质变化特征 黄志平(3615)

综 述

同型半胱氨酸与偏头痛发病的相关性研究进展 邓光辉 高 源 马 莎(3617)

皮质下缺血性血管性痴呆功能磁共振研究进展 李晓陵 李 艳 王 丰等(3620)

组蛋白去乙酰化酶抑制剂在心肌梗死中的研究新进展 曾 萍 杨 简 范致星(3623)

生态扶贫老年移民的适应性教育 康红梅 李平福(3625)

肿瘤坏死因子- α 在脑缺血再灌注炎症损伤中的作用 赵 培 朱金墙 梁钰彬(3628)

基于表现的老年人身体功能测评方法研究进展 段子才 王 蕾 徐 琪(3630)

运动与衰老、心血管健康相关研究进展 任可欣(3633)

载脂蛋白 E $\epsilon 4$ 等位基因在阿尔茨海默病诊断及治疗中研究进展 郑文选 郑 磊 袁栋才(3636)

免疫应答相关基因单核苷酸多态性在阿尔茨海默病发病风险中的作用 多亚莉 李生君 谢春燕(3638)

本刊启事 (3422)

征订启事 (3467,3533)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 113 * 2017-14

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 37 No. 14 July 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

CAO Meng-Yuan(曹梦园)

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

- Effects of Buyang Huanwu Decoction on liver fibrosis mice and its mechanism
..... ZHANG Ying-Bo, LI Chun-Xu, BAI Qing-Yang, *et al* (3381)
- The immune function of intestinal dendritic cell in stressed rats
..... LI Meng, ZHANG Lu, HU Yue, *et al* (3386)
- APP/PS1 double transgenic mice autonomic activity rhythm
..... DING Li, GUO Xia, XU Xiang, *et al* (3389)
- Preparation of VEGFR-2-loaded superparamagnetic iron oxide nanoprobes and MRI
molecular imaging with liver cancer cells
..... MEI Ping, QUAN Ji-Shan, SONG Xiao-Wei, *et al* (3406)
- Correlation of post-stroke depression and carotid artery atherosclerosis
..... YUAN Jie, WANG Hui-Juan, XU Shi-Jun, *et al* (3438)
- The effect of low temperature plasma radiofrequency treatment on early glottis type of
laryngeal cancer ZHANG Rui, YANG Xi-Ke, SHI Sai, *et al* (3482)
- Application of Nutritional Risk Screening 2002 among COPD inpatients and the
relationship between NRS-2002 and diagnosis indexes
..... LIU Yong, LIU Feng, ZHU Wen-Yi, *et al* (3520)
- Expression of NOD2 mRNA in peripheral blood monocytes and serum interleukin-6
level in patients with chronic obstructive pulmonary disease
..... JIA Qin-Yao, CHEN Shao-Ping, LI Xin-Sheng, *et al* (3529)
- Comparison of normal ultrasound and ultrasound guided needle biopsy cytology in small
lesions value in the diagnosis of thyroid nodules
..... LIU Yan, GONG Ye-Qiong, WU Xiao-Li, *et al* (3564)
- The mediating effects of life events between somatic disease and
depression among elderly people KE Li, LIU Bing, XU Man, *et al* (3568)
- The relationship between serum anti-M-type phospholipase A2 receptor antibody and
manifestation or therapeutic response of membranous nephropathy
..... ZHOU Guang-Yu, ZHANG Wen-Long, WU Chen, *et al* (3574)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 113 * 2017-14