

# 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6期 2017年3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  
万方数据

## 目 次

### 基础研究

- 回医扎里奴思方对痰热腑实证脑缺血再灌注大鼠肿瘤坏死因子- $\alpha$ 和  
内皮素-1表达的影响 ..... 刘超 刘敬霞 黑常春等(1301)
- 过氧化物酶体增殖物激活受体2及其磷酸化形式在脂肪干细胞脂向分化  
过程中的表达 ..... 周炜 张骏 凡进等(1304)
- SH-SY5Y神经细胞中 $\alpha 7$ 神经型尼古丁受体基因过表达对钙调蛋  
白表达的影响 ..... 张淑丽 吕园园 官志忠等(1307)
- 套细胞淋巴瘤细胞Toll样受体9的表达及意义  
..... 李爽 杨阳 安倍莹等(1310)
- 亚硒酸钠调控AMPK/mTOR信号通路对结直肠癌细胞增殖凋亡的  
影响及机制 ..... 廖漓漓 何少忠 涂江江等(1313)
- 罗格列酮对大鼠局灶性脑缺血葡萄糖再灌注性损伤的影响  
..... 谢晓燕 于斌 孙冰等(1316)
- $\alpha$ -硫辛酸对四氯化碳诱导小鼠肝纤维化的保护作用  
..... 杜斌 杨志勇 蔡维维等(1320)
- 盐酸多奈哌齐对淀粉样蛋白致痴呆树鼩的治疗作用  
..... 角建林 郑红 李进涛等(1323)
- 厚朴酚对肺纤维化大鼠肺病理学和羟脯氨酸含量的影响  
..... 刘波 莫镇涛 李意奇等(1325)
- 葶苈生脉方中挥发油的羟丙基- $\beta$ -环糊精包合工艺  
..... 王红芳 张静宜 侯芳洁等(1327)
- 异甘草酸镁对H22肝癌荷瘤小鼠核因子- $\kappa$ B p65、肿瘤坏死因子- $\alpha$ 、  
血管内皮生长因子表达的影响 ..... 任炳楠 杨玉鹏 张焕玲等(1330)
- 人骨诱导因子和绿色荧光蛋白基因共表达慢病毒载体的构建和  
鉴定及在HT-29细胞中的表达 ..... 霍永旭 李宇 刘雁军等(1332)
- 莱菔硫烷对大鼠移植心脏细胞凋亡的影响  
..... 韩燕 李占清 邬鹏宇等(1335)
- 涤痰汤在稳定兔动脉粥样硬化模型中的作用机制  
..... 郭遂怀 张鹏(1336)
- 骨桥蛋白对压力过负荷心衰小鼠的影响  
..... 安君 王宁 安康等(1339)
- 升降散治疗血管性痴呆模型大鼠的疗效及作用机制  
..... 史江峰 马健 郭春晖(1341)

葛根素对大鼠肝脏缺血再灌注损伤后细胞凋亡的影响及作用机制 .....	金若天 殷 涛(1344)
基于液相色谱串联质谱的野生型 C57BL/6 衰老小鼠血清代谢物轮廓分析 .....	郝晓伟 卢宏涛 夏德萌等(1346)
人真皮间充质干细胞防治中老年增生性瘢痕形成早期成纤维细胞的效果 .....	钱晓莺 周 宇 赵春华等(1350)

**临床研究**

**心、脑血管及代谢性疾病**

游离脂肪酸与冠心病患者冠脉病变严重程度的相关性 .....	王白石 李东阳 陈兴国等(1352)
房颤射频消融治疗巨大左房型风湿性瓣膜病的效果 .....	张文斌 张大国 刘秀伦等(1355)
老年血压正常高值者单核细胞趋化蛋白-1、氧化低密度脂蛋白胆固醇与动脉粥样硬化的相关性 .....	卢亚敏 霍丽静 张明明等(1357)
$\alpha$ -硫辛酸联合甲钴胺治疗老年糖尿病周围神经病变的临床疗效 .....	赵慧娟 赵令君 孙海峰等(1359)
尿结缔组织生长因子联合血清胱抑素 C 检测在早期糖尿病肾病患者肾损害筛查中的意义 .....	赵雯红 田俊丽 杨一民等(1361)
血过氧化物酶体增殖因子活化受体 $\gamma$ 、胱抑素 C 与老年动脉粥样硬化的相关性 .....	杨海燕 王 惠 李 曼等(1363)
社区老年人中医体质与心血管危险因素的相关性 .....	黄 沁 孙世宁 何丽清等(1365)
静脉应用重组人脑利钠肽对急性失代偿性心力衰竭患者肾功能的影响 .....	汪雁博 傅向华 谷新顺(1368)
长春西汀注射液对老年腔隙性脑梗死患者微循环和血液流变学的影响 .....	顾梅红 吕 勇 徐力远(1372)
高血脂症糖尿病患者血清摄食抑制因子-1、脂联素和瘦素水平及其相关性 .....	杨朝菊 霍丽静 王树松(1374)

2 型糖尿病患者血清护骨素与颈动脉内膜中层厚度的相关性 .....	应长江 周晓燕 周冬梅等(1376)
老年 2 型糖尿病患者糖化血红蛋白水平与血糖及胰岛素敏感性的关系 .....	张 斌 郭 刚 汪蓓蕾等(1378)
血糖和总胆固醇与糖尿病患者牙周健康状况的相关性 .....	王 敏 陈晖(1380)
瑞舒伐他汀钙治疗老年脑梗死患者合并颈动脉粥样硬化斑块的疗效及对血脂、C 反应蛋白水平的影响 .....	黄宁芳 杨桂钦 陈 强等(1382)
人参果总皂苷联合二丁酰环磷腺苷钙治疗慢性心力衰竭合并缓慢型心律失常的疗效 .....	徐海明 张景泽 张 蕾等(1384)
脑梗死后患者不同康复训练方案优选及疗效 .....	张晓强(1386)
高密度脂蛋白胆固醇与老年冠心病患者临床预后的相关性 .....	邵健智 金晓红 刘 瑶(1388)

**肿 瘤**

不同糖代谢水平人群恶性肿瘤的患病情况 .....	应焱燕 纪 威 崔 军等(1390)
白细胞介素 1A 基因 3'-UTR I/D 多态性与中国汉族人群癌症易感性的 Meta 分析 .....	刘芳腾 曲强冠 朱正明等(1393)
低潮气肺通气策略对食管癌围术期白细胞介素-6、-8 肿瘤坏死因子- $\alpha$ 水平的影响 .....	杨立新 贾 巍 胡建军等(1396)
卡培他滨辅助化疗治疗老年晚期胃癌的效果及可能机制 .....	王丽娟 沈存芳 李进章等(1398)
原发性肝脏鳞状细胞癌 2 例 .....	赵 亮 孙 力 孔凤为等(1400)
中西医结合“三位一体”干预方案预防乳腺癌术后患侧上肢水肿的疗效 .....	董 妍 吕 静 刘素杰等(1402)
调强适形放疗同步化疗治疗复发性宫颈癌的疗效及安全性 .....	金艳霞(1404)
缺氧诱导因子-1 $\alpha$ 和 Survivin 蛋白在非小细胞肺癌中的表达及其与人乳头状瘤病毒感染的相关性 .....	周 颖 赵 敏 张 辉等(1406)
修复交叉互补基因 1 基因单核苷酸多态性与弥漫大 B 淋巴瘤发病风险及亚型的相关性 .....	苏 蕊 黄 耘 王思力(1409)

万方数据

基于炎症反应指数评分系统在肝癌患者预后评估中的价值 .....	孙志德 程利民 平 萍等(1411)
加味甘麦大枣汤对老年恶性肿瘤抑郁患者免疫状态、抑郁及生活质量的影响 .....	孟 阔 左 力 鞠红艳(1413)
老年急性白血病患者侵袭性真菌病临床特征 .....	付 玉 何 平 王 畅等(1416)
磁共振成像与CT 在老年恶性胸膜间皮瘤临床治疗中的应用效果比较 .....	徐园园(1418)
高频超声联合BI-RADS 诊断在提高乳腺良恶性病变鉴别诊断中的价值 .....	龚 倩 苏蓓蕾 王若雁(1420)
TEC 方案在乳腺癌新辅助化疗中的疗效 .....	常 鑫 陈国栋 常伟东等(1422)
胰腺癌多层螺旋 CT 征象与临床病理特征的关系 .....	耿云平 尤国庆 任悠悠等(1424)
老年宫颈癌调强放射治疗在膀胱不同充盈条件下的受照剂量 .....	张基永 陆佳扬 吴丽丽等(1426)
青岛地区老年卵巢癌中医体质分布规律及危险因素 .....	张秀芹 嵇立梅 王亚宁(1428)
营养支持治疗对老年终末期恶性肿瘤患者营养状况、厌食行为及癌因性疲乏的影响 .....	车晓玲 翁美玲 邹 燕(1430)
食管鳞癌中骨桥蛋白、表皮生长因子受体与蛋白激酶 B 蛋白的表达及临床意义 .....	张 卉 杨德生 马许辉等(1432)
<b>呼吸、消化系统疾病</b>	
营养支持治疗对老年肺部感染合并营养风险患者免疫功能及疗效的影响 .....	杨 兵 朱晓茜 林爱琴(1435)
标准三联疗法治疗老年幽门螺旋杆菌胃炎的疗效及其对血清白细胞介素及转化生长因子水平的影响 .....	刘 晗(1437)
睡眠实验室阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者首次经鼻持续气道正压治疗的接受性及影响因素 .....	陈 婷 刘建红 唐华林等(1439)
微创血流动力学监测对重症监护病房老年机械通气休克患者血流动力学液体管理及容量复苏的影响 .....	赵 琳(1441)
老年哮喘-慢性阻塞性肺疾病重叠综合征患者呼出气一氧化氮及过敏原检测的临床价值 .....	王欠欠 蔡文姬 孙立燕等(1443)
血清胆碱酯酶水平对老年重症肺炎患者生存状况的影响 .....	肖成钦 梁 勇 王 聪等(1445)
<b>外科与麻醉</b>	
不同程度急性等容血液稀释对老年脊柱手术患者术后早期认知功能的影响 .....	苏永俊 郭建荣 金孝炬(1447)
老年关节置换术后早期活动依从性对关节恢复及深静脉血栓发生的影响 .....	尹慧珍 山慈明(1450)
全胃代食管、缩缝胃小弯及改进管状胃代食管在食管癌术中重建消化道的效果 .....	鲍 峰 宫为一 于在诚(1452)
星状神经节阻滞对行腹腔镜胃癌根治术老年患者术后认知功能、血清 $\beta$ 淀粉样蛋白-42 及白细胞介素-6 水平的影响 .....	吴海玲 李 浩 陈 鹭等(1455)
比较人工股骨头置换术和全髋关节置换术治疗老年股骨颈骨折的疗效及对生活质量的影响 .....	刘欢欢 关亚军 王巧霞等(1457)
不同麻醉方式对老年患者髋关节置换术后短期认知功能的影响 .....	李建辉 郝丽娜 侯少科等(1459)
全麻复合硬膜外麻醉对老年患者外周血炎症因子和调节性 T 细胞的影响 .....	宁新宇 雷志礼 张 谦等(1461)
右美托咪定对结直肠癌腹腔镜手术老年患者术后认知功能障碍及血清神经元烯醇化酶、S100 $\beta$ 蛋白、肿瘤坏死因子- $\alpha$ 水平的影响 .....	林柳蓉 吴冰冰 林兰英(1463)
<b>运动医学</b>	
北方退休老人迁移海南避寒期参加体育锻炼活动的特征 .....	符运猛 马维民(1465)
不同健身舞蹈对中老年公职女性体成分、骨密度的影响 .....	杜力平 殷 鼎(1467)
老年男子肩背屈倒立脚蹬式自我按摩法的有效性 .....	马忆南(1469)
<b>其 他</b>	
针刺与西药治疗慢性前列腺炎疗效比较的 Meta 分析 .....	余利忠 张广鹏 冯 涛等(1471)
血清铁蛋白水平与成人系统性红斑狼疮疾病活动的关系 .....	李 纳 阎 磊 张丽娜等(1474)

彩色多普勒超声检测老年性黄斑变性脉络膜分水带区血流动力学特点

.....	张雅涵	魏丹	韩宁等(1476)
活血化瘀法对腔镜甲状腺患者术后疲劳情况的影响 .....	张晓波	刘婉芬	林展宏等(1478)
血清胱抑素 C 检测诊断老年肾功能损伤的临床价值 .....	喻 焱	林一民	傅小燕等(1480)
老年广泛性脑萎缩患者并发认知功能障碍的临床特点 .....	刘振彩	赵 玫	陈钦进等(1482)
CT 引导下三叉神经半月节射频热凝术治疗眼神经受累的老年原发性三叉神经痛的临床效果 .....	杨立强	倪家骧	郑长军等(1484)
中西医结合规范化干预治疗阿尔茨海默病的疗效 .....	陈 炜	蒋凌飞	吴 林等(1486)
老年牙列缺损患者应用微创种植技术的临床疗效及安全性评价 .....	王亚玲	曹 直	占时霞(1488)
高低通量血液透析对老年维持性血液透析患者透析中血压的影响 .....	魏学婷	白久旭	张 妍等(1490)
老年翼状胬肉切除自体角膜缘干细胞移植术后应用软性角膜接触镜的效果 .....	赵 燕	李 东	张建勇等(1492)
四维超声诊断老年盆腔脏器脱垂及手术效果评估.....	黄 蓉	申志扬	喻红霞(1494)
神经内镜在老年梗阻性脑积水患者中的应用价值 .....	王世强	陈 杰	娄四龙等(1495)
中老年翼状胬肉患者癌胚抗原相关细胞黏附分子 6 和血管内皮生长因子表达与血管密度的关系 .....	李 娟	朴天华	王 睿等(1497)

调查研究

社区老年人口腔健康认知及焦虑影响因素 .....	刘舒萍	龚 勋	程红平等(1499)
奥马哈系统干预对居家不出老年人日常生活活动能力和生活质量的影响 .....	刘俊娥	宋玉钰	邢凤梅等(1501)
贵州长寿人口空间分布特征 .....	樊云龙	赵朝芬	龚胜生等(1503)
新疆维吾尔自治区中医医院 2010 ~ 2014 年度老年住院患者疾病构成 ..	李 超	高 振	李风森等(1508)
社区老年人日常生活能力及影响因素 .....	杨晓娟	曹宜璠	王常颖等(1511)
正念行为训练对离退休综合征中老年人应对方式及生命质量的影响 .....	常 瑜	郝正玮	郭 霞等(1513)
云南省农村空巢老人社会支持.....	陈习琼	林登凯	(1515)
福建省农村中老年人社区参与及影响因素 .....		周爱萍	(1517)
社区居家失能老人长期照护服务需求问卷的编制 .....	徐 萍	刘燕玲	徐 娜等(1519)
老年膝关节骨关节炎患者生活质量及影响因素 .....	敖秀兰	张 婷	程 维等(1522)
社区居家老年糖尿病患者个性化健康干预效果 .....		廖晓春	(1524)
河北省不同社会阶层老年人居家养老服务需求及影响因素 .....	陈玉娟	李 立	张立立等(1526)
慢性老年性阴道炎患者抑郁障碍发生现状及影响因素 .....	孟庆玲	齐 达	(1528)
老年人社会支持与心理健康 .....	任亮宝	王金梅	(1530)
潍坊地区农村老年人生存质量及相关影响因素 .....	张德春	迟丽华	李万才(1533)

综 述

Drp1 的功能调节及其与阿尔茨海默病的关系 .....	胡扬扬	韩小建	蒋丽萍(1535)
干细胞疗法治疗心力衰竭的研究进展 .....	黄纬凌	杨 俊	杨 简等(1538)
食管癌放射治疗的研究进展 .....	王 强	刘 敏	刘百龙等(1540)
骨髓间充质干细胞治疗缺血性脑卒中的多重作用机制 .....	雷 廷	李桂宏	孙玉学等(1544)
小分子抗氧化剂对免疫衰老的影响 .....	俞宛君	马 骋	阮清伟等(1547)
老龄化背景下老年人健康信仰的提出——从宗教信仰的视角分析 .....	裴孝成	吕韶钧	(1551)
脑卒中后抑郁病灶研究进展 .....	黄武言	李 伟	张春红(1554)
焦虑抑郁障碍与冠心病的相关性 .....	辛若丹	李文森	管考华等(1556)

本刊启事 ..... (1354)

郑重声明 ..... (1392)

《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 ..... (1434)

征订启事 ..... (1466)

《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 ..... (1543)

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 37 No. 6 March 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

CAO Meng-Yuan (曹梦园)

## 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

- Effect of Hui medicine Zhali Nusi Fang on expression of TNF- $\alpha$  and ET-1 in the heat-phlegm and sthenic-fu syndrome rats with cerebral ischemia-reperfusion  
..... LIU Chao, LIU Jing-Zia, HEI Chang-Chun, *et al* (1301)
- Effect of over-expression of  $\alpha 7$  neural nicotinic receptor gene on the expression of CaM protein in SH-SY5Y cells  
..... ZHANG Shu-Li, LÜ Yuan-Yuan, GUAN Zhi-Zhong, *et al* (1307)
- Expression and significance of Toll like receptor 9 on mantle cell lymphoma  
..... LI Shuang, YANG Yang, AN Bei-Ying, *et al* (1310)
- Effect of rosiglitazone on rat focal cerebral ischemia reperfusion injury induced by glucose  
..... XIE Xiao-Yan, YU Bin, SUN Bing, *et al* (1316)
- Effects of donepezil hydrochloride on amyloid-induced dementia in tree shrews  
..... JIAO Jian-Lin, ZHENG Hong, LI Jin-Tao, *et al* (1323)
- Association between rs3783553 polymorphism of IL-1A and susceptibility of cancer in Chinese Han population; Meta-analysis  
..... LIU Fang-Teng, QU Qiang-Guan, ZHU Zheng-Ming, *et al* (1393)
- Comparison of the efficacy of acupuncture and western medicine treatment on chronic prostatitis in China; Meta-analysis  
..... YU Li-Zhong, ZHANG Guang-Peng, FENG Tao, *et al* (1471)
- Relationship between serum ferritin and disease activity of adult systemic lupus erythematosus  
..... LI Na, YAN Lei, ZHANG Li-Na, *et al* (1474)
- The research on spatial distribution of longevity population in Guizhou  
..... FAN Yun-Long, ZHAO Chao-Fen, GONG Sheng-Sheng, *et al* (1503)
- Status survey on old in-patient's disease constitution in traditional Chinese medicine hospital of Xinjiang Uygur Autonomous from 2010 to 2014  
..... LI Chao, GAO Zhen, LI Feng-Sen, *et al* (1508)
- Research on the activities of daily living and the correlation factors in the community-dwelling elder  
..... YANG Xiao-Juan, CAO Yi-Fan, WANG Chang-Ying, *et al* (1511)