

# 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22期 2016年11月25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  
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

- 镇肝熄风汤对自发性高血压大鼠促胰液素 生长抑素 mRNA 表达的影响  
..... 金华 刘志军 颜春鲁等(5493)
- 磷酸化腺苷活化蛋白激酶  $\alpha$  在脂肪变性人肝癌 HepG2 细胞中的表达及其  
意义 ..... 孔怡琳 张玉佩 杨钦河等(5496)
- 芍药苷对大鼠皮质酮损伤的海马神经元 TrkB/BDNF 信号通路的影响  
..... 董海影 张春 弓箭等(5499)
- 胶原诱导性关节炎小鼠 Th17 细胞及相关信号蛋白的动态变化  
..... 王 弥 封桂英 宋鸿儒等(5501)
- S100B 蛋白和胶质纤维酸性蛋白在原发性脑干损伤后的表达  
..... 张丽勇 曹红十(5504)
- PNU 上调大鼠皮质星形胶质细胞内源性 Cryab 抑制  $\beta$  聚集  
..... 任真奎 杨 梅 官志忠等(5506)
- 透明质酸-齐墩果酸靶向给药系统对 HL-60 细胞增殖的抑制作用及机制  
..... 侯正平 徐 辉 宋琳琳等(5510)
- 低剂量辐射通过诱导局部 SDF-1/CXCR4 高表达促进  
大鼠糖尿病皮肤损伤愈合 ..... 张海峰 程艳丽 王洪莎等(5512)
- H22 荷瘤小鼠组织蛋白质的双向电泳比较  
..... 许晓义 宋高臣 何志鹏等(5515)
- 祛风清热通络法对三叉神经痛大鼠三叉神经节痛觉信号传导途径的影响  
..... 吴远华 司凯隆(5517)
- 血清 miR-96、miR-326 在多发性硬化复发、缓解期表达水平的变化  
..... 叶励超 蔡若蔚 黄玉婷等(5519)
- 藜蒿黄酮对 SMMC7721 生长抑制作用及其与缺氧诱导因子-1 $\alpha$  表达的关系  
..... 王丽丽 谢荣辉 邹亚华等(5521)
- 表皮生长因子对牙周成纤维细胞增殖的促进作用  
..... 万英明 张玉影 张璐妮等(5524)
- A $\beta$ 25~35 合并鹅膏蕈氨酸诱导老年痴呆大鼠模型  
..... 张培华 程 琳(5525)
- 11 $\beta$ -羟基类固醇脱氢酶 1 型抑制剂对高脂血症大鼠肝脏、脂肪和  
骨骼肌脂代谢基因的影响 ..... 吴国琼 林 梅 郭菲菲等(5527)
- 不同强度有氧运动对非酒精性脂肪肝炎大鼠肝线粒体增殖相关  
转录因子表达的影响 ..... 赵 军 赵美琴 董合玲等(5529)

人参皂甙对老年痴呆性大鼠模型心功能的影响 ..... 汪雁归 杨天伦 毛萧萧等(5532)

半乳糖凝集素 1 表达下调对食管鳞癌细胞周期及迁移能力的影响及机制  
..... 张 卉 赵江海 索智敏(5534)

还原型谷胱甘肽对缺血再灌注急性肾损伤模型大鼠的肾保护机制 ..... 侯 静 蔺 艳 欧三桃等(5537)

疏肝化痰祛瘀方联用紫杉醇对乳腺癌大鼠乳房微循环的影响 ..... 王玉祥 杨 洁 杨 超等(5539)

地塞米松致小鼠肌肉衰减综合征模型建立 ..... 鲁飞翔 李 军 周仙杰等(5542)

白芷总挥发油对大鼠佐剂性关节炎的影响 ..... 孙守坤 丛立新 郭环宇(5544)

趋化因子受体 4 调节 PI3K/Akt 和 Erk 信号通路促进卵巢癌 SKOV3 细胞上皮细胞-间充质转化  
..... 孟巧绒 李 楠 闫 旭(5547)

丹参酮通过抑制 miR-376b-5p 逆转自发性高血压大鼠左室重构 ..... 陈 强 陈丽珠 郭晓华(5549)

慢性缺血致血管性痴呆大鼠脑内单核细胞趋化蛋白-1 的相关变化 ..... 丁 颖 张 梅 丁文嘉等(5551)

**临床研究**

**心、脑血管及代谢性疾病**

急性心肌梗死合并心室震颤与基质金属蛋白酶-9、基质金属蛋白酶组织抑制剂-1 的相关性  
..... 毛洪涛 黄 亮 曹春水等(5553)

脑卒中昏迷患者气管切开后并发肺部感染的特点 ..... 孔庆芳 李 玲(5555)

起搏器植入对病窦综合征阵发性房颤患者导管消融术后复发的影响 ..... 吴金涛 董建增 桑才华等(5557)

低频电穴位刺激治疗脑卒中后失眠的临床疗效及作用机制 ..... 杨雪捷 于海波 黄杏贤等(5560)

重症脑梗死患者白细胞介素-18 与预后的相关性 ..... 颜玮茹 廖春梅(5562)

高压氧治疗老年糖尿病周围神经病变的疗效 ..... 陆 磊 陈泽响 赵玉武(5564)

重组组织型纤溶酶原激活剂对急性脑梗死患者溶栓后 mRS 评分与 NIHSS 评分的影响  
..... 周 进 王 霞 王静娥等(5566)

老年 2 型糖尿病合并低 T3 综合征与血 8-异前列腺素 F2 $\alpha$  水平的相关性  
..... 孟祥凤 刘海霞 王学慧等(5568)

影响老年脑梗死患者重组人组织型纤溶酶原激活剂静脉溶栓预后的因素  
..... 何 萍 石国锋 毛旭强等(5570)

老年糖尿病性周围神经病变患者治疗前后高频超声联合 SSR、NCV 水平对比 ..... 马彩虹 包小燕(5573)

胰岛素对老年糖尿病患者骨代谢的影响 ..... 邵 伟(5575)

雄激素水平与老年慢性心力衰竭患者心功能及心率变异性的相关性 ..... 王 煜 胡 阳 翟燕芳等(5577)

血清 hs-CRP 及 IL-6 水平与脑出血患者出血量及神经损伤程度的关系 ..... 张 靖 王 琪(5581)

放松疗法联合高压电位治疗脑卒中后睡眠障碍的临床疗效 ..... 蔡俊燕 沈光宇(5583)

老年高血压脑出血患者术后再出血的影响因素 ..... 符黄德 黄海能 黄华东等(5586)

高血糖对非糖尿病急性心肌梗死患者心脏复极活动和预后的影响 ..... 毕传华 杨 涛 许美霞等(5589)

丹红注射液对老年急性冠脉综合征冠状动脉介入术后血管内皮功能及炎性因子水平的影响  
..... 张薇薇 董宏伟 张文泉(5591)

丁苯酞注射液对老年蛛网膜下腔出血性脑血管痉挛患者血清白细胞介素 6、C 反应蛋白和  
神经元特异性烯醇化酶的影响 ..... 焦 松 衣 希 姚声涛等(5593)

高尿酸血症及合并高血压患者的颈动脉内膜中层厚度 ..... 李 慧 申黎艳 万胜平等(5595)

冠脉搭桥术后低氧血症发生的危险因素及规律 ..... 杨红伟 高文根 夏云龙等(5597)

不同剂量瑞舒伐他汀对老年不稳定型心绞痛患者高敏 C 反应蛋白的影响及安全性  
..... 孙小强 何 峰(5599)

拉贝洛尔对老年女性慢性心力衰竭患者神经内分泌激素激活的影响 ..... 刘 敏 孙 波(5601)

颈动脉内膜剥脱术与颈动脉支架植入术治疗颈动脉狭窄的疗效比较 ..... 闫雪梅 李文刚 洪星禹(5602)

颅内动脉钙化与腔隙性脑梗死患者影像学特征的关系 ..... 陈 娟 刘 玥 赵丹丹等(5604)

**肿 瘤**

晚期非小细胞肺癌自体 T 细胞过继免疫治疗后 T 细胞受体变化 ..... 冯 燕 吕晓鹏 黄京子等(5606)

直肠巨大绒毛状腺瘤患者环氧化酶-2、p53 的表达及临床意义 ..... 郑建涛 陈 辉 周俊峰等(5608)

JWA rs7038 功能性变异与鳞状细胞食管癌发病的相关性 ..... 施东辉 刘国锋 黄利荣等(5610)

胃腺癌中 CD44v6 和核因子- $\kappa$ B 的表达及相关性 .....	刘爱华 王 罡 陆 航(5612)
非离子型造影剂与离子型造影剂在肝脏肿瘤 CT 扫描中的应用比较 .....	沈明华 柴晓明 罗竹人等(5614)
鼻咽癌组织中己糖激酶 2 的表达及临床意义 .....	刘 娜 翁闪凡 张晓林等(5616)
老年食道癌患者三维适形放疗中利用不同呼吸时相勾画定位 CT 靶区 ..	王伟锋 王国平 林志仁等(5618)
新辅助化疗对乳腺癌患者远、近期疗效及 Ki-67 表达的影响 .....	杨丽萍 王烈亮 梁璟慧等(5620)
新辅助化疗对 II/III 期乳腺癌患者临床疗效及 P53 表达水平的影响 .....	王新宇 徐景伟(5622)
小剂量去甲肾上腺素持续泵入联合限制性输液策略在腹腔镜胃癌根治术中的应用 .....	李志文 赵 壮 潘 树等(5624)
肺鳞癌中磷脂酶 C $\epsilon$ 和核因子- $\kappa$ B p65 的表达及意义 .....	吕红琼 谢 玲 倪明立(5626)
结肠腺癌中叉头框蛋白 M1 表达及其与上皮型黏附蛋白的关系 .....	李晓峰 杨生虎 韩 云等(5628)
声辐射力脉冲弹性成像技术声触诊组织成像鉴别诊断老年全身浅表肿大淋巴结良恶性中的应用价值 .....	伍晓鸣 冉海涛 谢昭鹏等(5630)
培美曲塞二线治疗晚期肺大细胞癌的疗效和安全性 .....	蔡友鹏 许 慎(5632)
谷胱甘肽过氧化物酶 3 甲基化及蛋白表达在胃癌中的临床意义 .....	范红云 李 超 褚茜茜等(5634)
头颈部鳞状上皮细胞癌组织中连接黏附分子 A 的表达及意义 .....	田 耕 腾 河 李 芳等(5636)
核因子 E2 相关因子 2 表达与肺癌发生发展关系的 Meta 分析 .....	贾小婷 彭 聪 贺智敏等(5637)
经支气管镜穿刺针吸活检在鉴别诊断纵隔气管周围淋巴结病变中的价值 .....	刘碧翠 余新华(5641)
紫杉醇联合地西他滨对老年胃癌患者临床疗效及血清癌胚抗原、糖类抗原 12-5、72-4 水平的影响 .....	袁 明 王 琼 吴 丹等(5643)

## 呼吸、消化系统疾病

异丙托溴铵和乙酰半胱氨酸对稳定期 COPD 患者气道重塑的影响 .....	路恩丽 于振香(5645)
早期与延迟支气管镜代胸腔镜治疗老年自发性气胸的疗效 .....	王林梅 冯青青 刘剑波等(5647)
上消化道症状患者幽门螺杆菌感染检测及药敏试验指导个体化治疗 .....	崔 岩 段金雨 苏健坤等(5649)
卡介菌多糖核酸注射液超声雾化吸入治疗老年慢性阻塞性肺疾病急性加重期的临床疗效 .....	杨相挺 方 程(5651)
血清淀粉样蛋白酶 A 与慢性阻塞性肺疾病关系的 Meta 分析 .....	刘 冬 蒋雪龙 许西琳等(5653)
噻托溴铵粉吸入剂对稳定期中重度慢性阻塞性肺疾病老年患者日常活动能力、呼吸困难程度及不良事件的影响 .....	阚晓美 许红阳(5655)
慢性阻塞性肺病患者肺功能与心腔大小及心功能不全的相关性 .....	陈晔锋 沈巨信 余月芳等(5657)

## 外科与麻醉

PNF 技术在解剖止点中点单束重建前交叉韧带术后康复中的应用 .....	李龙杰 张 磊 张为民等(5660)
右美托咪定鞘内注射对老年患者硬膜外麻醉效果及术后认知功能的影响 .....	姜景卫 鲁华荣 毛桂琴等(5661)
人工股骨头置换术对围术期老年股骨头骨折患者凝血功能的影响 .....	刘 俊 赵银必 张 兴(5664)
不同全身麻醉方式对腹腔镜手术治疗消化道肿瘤患者术后早期认知功能的影响 .....	王 磊 李林东 崔雅楠等(5666)
两种颈前路术式治疗老年患者双节段脊髓型颈椎病的疗效比较 .....	王华仁 陈少文 杨焱鑫等(5668)
髓心减压术联合自体骨髓干细胞移植治疗老年缺血性股骨头坏死的疗效 .....	李霏霏 吴齐英 李新志等(5671)

## 运动医学

背椅训练对轻型脑卒中患者运动效能及生活质量的影响 .....	徐 岚 苏翠红 倪健强等(5673)
超重男性老年人肥胖相关基因 (FTO) rs9939609 基因变异与运动减肥敏感性的关系 .....	刘艳环 韩盛祥 高春爱等(5675)
康复运动结合针灸治疗对老年肥胖患者肥胖指标、心血管功能及生活质量的影响 .....	李广周(5677)
体育休闲行为对老年人健康的影响 .....	杭华彬 顾 平(5679)

## 其 他

卒中后抑郁患者抑郁状态与神经功能缺损的相关性 .....	吕 品 胡茂荣(5681)
止颤汤合柴胡加龙骨牡蛎汤化裁治疗帕金森病合并抑郁的临床疗效 .....	钱卓磊 李文涛(5683)

他汀类药物在老年重症监护室脓毒症患者中的应用价值及作用机制 .....	陈后旺	贾冬冬	姚志军等(5685)
还原型谷胱甘肽对急性有机磷农药中毒老年患者的治疗效果 .....	杜艳雪	李佳	朱保月等(5687)
不同血管通路对老年透析患者微炎症状态及血管内膜的影响 .....	代丹娇	李艳红	夏洪(5689)
Treg /Th17 细胞失衡对尿毒症血液透析患者微炎症因子及血管钙化的影响 .....	王莉华	侯晶晶	高永宁等(5691)
血必净联合低分子肝素对老年严重脓毒血症患者凝血功能及血管内皮细胞促炎因子的影响 .....	巢娟芬	陆洁	(5693)
六味地黄丸对老年肝肾阴虚型强直性脊柱炎患者临床疗效的影响 .....	徐荣敏	陈国军	洪明飞(5695)
他克莫司与环磷酰胺诱导治疗狼疮性肾炎的临床疗效及安全性 .....	何勇	刘德慧	吴荣艳等(5697)
不同应用时机下重度脓毒症老年患者行连续性血液净化的效果比较 .....	吉家聪		(5699)
绝经期子宫内膜息肉组织中基质金属蛋白酶-9 及环氧合酶 2 的表达及其相关性 .....	张艳	夏颖	王琳(5700)
脓毒血症患者血清氨基末端脑钠肽前体和白细胞介素-6、-18 的表达及意义 .....	李琳业	侯明	吴海涛(5702)
灸药并用治疗原发性骨质疏松脾肾阳虚证的临床疗效 .....	苏敏		朱丹焯(5704)
CYP2C9 基因多态性对老年精神科患者血药浓度的影响 .....	陈建平		林裕龙(5706)

## 调查研究

慢性阻塞性肺疾病患者自我感受负担的应对体验 .....	梁敏余	陈澍	5707
南昌市部分社区老年人阿尔茨海默病发病率 .....	杨晨辉	陈静华	吴明洋等(5709)
老年慢性肾脏病患者营养风险筛查及分析 .....	孔建华	张洁	滑莹莹等(5711)
2011 ~2050 年机关事业单位养老保险财务状况 .....	李俊		安立波(5713)
孤独感在老年人心理健康与幸福感之间的调节作用 .....	赵娜	周明洁	张建新(5717)

## 经验交流

扶正消癥方联合化疗治疗晚期胃癌的临床疗效 .....	马敏	刘德山	梁尔顺等(5719)
文拉法辛联合心理干预治疗糖尿病伴抑郁效果 .....	李斐		(5721)
老年患者主要癌前胃炎炎症性疾病病理学检查结果 .....	吴启敏		王超洋(5722)
直立倾斜试验在老年人不明原因晕厥中的临床应用 .....	蔡高军	翁伟进	师干伟等(5723)
社区老年 2 型糖尿病患者饮食自我管理现状及影响因素 .....	张丽芹	张丽华	陈霞等(5725)
经后路减压椎弓根钉棒内固定椎间融合治疗高龄腰椎退行性疾病的疗效 .....	姚辉	徐义春	侯刚等(5726)
老年肺尘埃沉着病患者大咯血的介入治疗 .....	刘乾中	张伟	张芝辉(5728)

## 综述

高尿酸血症与高血糖、高血压及肥胖的关系 .....	王洪莎	郭蔚莹	(5729)
PET/CT 及其结合用示踪剂无创检测动脉粥样硬化性斑块和炎症的研究进展 .....	聂毛晓	赵全明	(5732)
未分化型甲状腺癌相关基因的研究进展 .....	阎振蕾	王玉君	余红波等(5736)
骨性关节炎非药物治疗研究近况 .....	张敏	孙永	沈梅红等(5739)
居家养老服务体系创新性 .....	马彦		(5742)
外泌体在心肌梗死中的研究进展 .....	李东戈	黄宇理	康品方等(5744)
英国 Hospital to Home 项目及其对中国养老照护服务的启示 .....	周萍	陈三妹	陈小萍等(5748)
B-型钠尿肽和 N-末端 B-型钠尿肽前体在疾病诊断和预后判断中的应用价值 .....	苏华	陈琛	李宝亮(5750)
MicroRNA 在结直肠癌转移中的研究进展 .....	陈雷	杨馥宁	邵建东(5753)
阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征相关难治性高血压研究进展 .....	黎娇		况九龙(5756)
转移延迟退休人力资源构建养老服务保障体系 .....	梅金姣		(5759)
核因子- $\kappa$ B 与动脉粥样硬化 .....	李红玲		谭麒麟(5760)
Dynesys 在腰椎退变性疾病中的应用进展 .....	吴海挺	蒋国强	卢斌等(5764)
征订启事 .....			(5640)
本刊启事 .....			(5644)