

# 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14期 2016年7月25日出版

主管 中国老年学学会  
主办 中国老年学学会  
吉林省医学杂志社

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

## 目 次

### 基础研究

- 电针对阿尔茨海默病小鼠海马晚期糖基化终末产物受体和  
低密度脂蛋白受体相关蛋白1的影响及机制  
..... 姜国华 费洪新 周忠光(3349)
- 土党参多糖对半乳糖联合三氯化铝致阿尔茨海默病小鼠脑损伤的影响  
..... 张振东 彭梅 杨娟(3353)
- 血管紧张素II对肾小球系膜细胞增殖的影响及细胞因子信号转导抑制  
蛋白-1的干预作用 ..... 陈锐 胡志希 聂海洋等(3355)
- 健脾化湿颗粒对腹泻型肠易激综合征大鼠结肠5-羟色胺<sub>3</sub>受体  
的影响 ..... 靳继伟 王迎寒 张晓峰等(3357)
- 车前草总黄酮对大鼠前列腺增生的治疗作用及机制  
..... 王琳琳 白莉(3359)
- 延龄草提取物对异质性及多因性阿尔茨海默病模型大鼠学习记忆与  
抗氧化能力的影响 ..... 张忠立 左月明(3362)
- 维甲酸通过抑制沉默调节因子1诱导P19细胞分化为神经细胞的机制  
..... 张俊士 王琼 贺维亚等(3365)
- 抑肽酶对白兔跟腱断裂模型修复过程的影响  
..... 白杨 王虎 单臣(3368)
- 内啡肽-1对高糖环境下树突细胞免疫功能的影响  
..... 杨小淮 周诚 潘治宇等(3370)
- Wnt信号通路在结肠癌中的表达及其作用机制  
..... 邹慧娟 郑航 李明君等(3373)
- 山楂叶总黄酮对急性酒精性肝损伤小鼠肝细胞凋亡及Bcl-2、  
Bax蛋白表达的影响 ..... 李素婷 王琳 许倩等(3375)
- PI3K在2型糖尿病模型大鼠骨质疏松中的作用及LY294002的干预效果  
..... 郭玉卿 王丽娜 刘璠等(3377)
- 马兜铃酸作用下肾小管上皮细胞尾加压素II、转化生长因子-β1的表达及  
相互关系 ..... 陈素贤 万义增 杨悦等(3379)
- 脑钠肽及Smad蛋白调节的自发性高血压大鼠心肌纤维化及依那普利的  
干预作用 ..... 李日健 闫海 柯伟良等(3381)
- 异氟烷麻醉后老年大鼠学习/记忆功能改变与脑海马CA1区谷氨酸水平及  
受体变化的关系 ..... 曲向东 徐诚实 曲智俊等(3384)
- 不同频率电针足三里对运动大鼠腓肠肌核因子-κB、血清肿瘤坏死因子α和  
白细胞介素-1β的影响 ..... 孙彬 李福红(3387)

- 雷公藤多苷对糖尿病肾病大鼠肾损伤的保护作用及可能机制 ..... 张丽敏 李鸿燕 高 燕等(3389)
- 慢性应激和组蛋白去乙酰化酶抑制剂丁酸钠对大鼠空间学习和记忆能力的影响及其作用机制  
..... 魏艳霞(3391)
- 胰岛素样生长因子-1 和转化生长因子- $\beta$ 1 在来曲唑诱导多囊卵巢综合征模型大鼠中的表达及意义  
..... 陈 巍(3395)
- MEF2D 在肺癌中的表达及其在肺癌细胞增殖与转移中的作用 ..... 张秀芳 孙 莹 赵 丹等(3397)
- 榄香烯聚氰基丙烯酸正丁酯纳米粒子在 Wistar 大鼠脑组织中的靶向分布  
..... 李英夫 宣兆博 王 鹤等(3400)
- 舒芬太尼对大鼠胚胎神经干细胞增殖、凋亡及分化的影响 ..... 赵 方 银 瑞(3402)
- Lipofectamine2000 转染 pSiRNA-STAT3 质粒对脑神经胶质瘤 C6 细胞的作用  
..... 周翔宇 田 琳 周 悦等(3404)
- 紫杉醇及多西他赛对肺癌细胞增殖抑制的效果及 JAK/STAT 相关机制 ..... 杨晶源 杨大鹏 龚煜炜(3406)
- miRNA-206 靶向细胞周期蛋白 D2 调控神经胶质瘤细胞增殖 ..... 黄佳佳 张官嫦 谭 娜等(3409)
- 大鼠中动脉栓塞大鼠下丘脑-垂体-肾上腺皮质轴的变化规律 ..... 吴相春 王少卿 唐 璐等(3411)
- 右美托咪定联合肢体远程缺血后处理对大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤的保护作用  
..... 武 懿 刘晶晶 李玲芝(3413)

## 临床研究

### 心、脑血管及代谢性疾病

- 血清肿瘤坏死因子- $\alpha$  及白细胞介素-18 水平与 2 型糖尿病患者大血管病变的关系  
..... 邓 琳 徐子辉 周 玲(3415)
- 老年冠心病患者 PCI 术后气虚血瘀证对抗栓疗效的影响及其与 CYP2C19 \*2 基因多态性的相关性  
..... 郭环宇 胡细连 曾文平等(3417)
- 血清 25 羟维生素 D3 水平与 2 型糖尿病患者大血管病变的相关性 ..... 陈露文(3419)
- 慢性心力衰竭患者血清心肌肌钙蛋白与心脏结构功能的关系及对预后的影响  
..... 袁清茹 刘莉娟 王晋华等(3421)
- 按必要性支架植入术原则应用药物洗脱支架和药物涂层球囊治疗冠状动脉分叉病变的有效性和安全性  
..... 闫 冰 姚 芳 刘凯悦等(3423)
- 早期应用瑞舒伐他汀对急性心肌梗死患者血清心肌营养素-1 水平及心功能的影响  
..... 张兰芳 贾辛未 陈春红等(3425)
- 心率昼夜节律与 4 种老年常见疾病自主神经功能紊乱的相关性 ..... 徐秀梅 蒋升华 李 杰(3427)
- 微创置管抽吸术对老年脑出血患者神经功能缺损及炎症因子的影响 ..... 曹 勇 郑慧军 范鲁鼎等(3429)
- 颈动脉狭窄对老年血管性认知障碍患者认知功能的影响 ..... 付慧霄 张 雁(3431)
- 2 型糖尿病患者同型半胱氨酸颈动脉斑块及内中膜厚度与事件相关电位 P300 变化的相关性  
..... 郑莉莎 宋春丽 赵 婧(3433)
- 缺血性脑卒中急性期血清缺血修饰蛋白、脂肪酸结合蛋白水平的变化及与神经功能缺损程度的关系  
..... 朱祖福(3436)
- 不同部位急性脑梗死康复治疗的效果 ..... 庾建英 杨雪荣 刘继新等(3438)
- 老年冠心病患者前蛋白转化酶枯草溶菌素 9 代谢特点与冠状动脉粥样硬化的相关性  
..... 向 凝 马 文 杨 涓(3441)
- 瑞舒伐他汀对急性 ST 段抬高型心肌梗死患者介入治疗后动脉粥样硬化及炎症反应的影响  
..... 杨建军 牟华明 庞小华等(3443)
- 血清同型半胱氨酸、一氧化氮、内皮素水平及踝指数与老年冠心病并发抑郁的相关性  
..... 吕雄胜 梅建华 王安平(3445)
- 老年缺血性脑卒中患者血清促甲状腺激素水平变化及意义 ..... 吴 媚 孙玉波(3447)
- 老年短暂性脑缺血发作危险因素及合并颈动脉粥样硬化斑块的特点 ..... 杨春丽 王兰桂(3448)
- 心脏手术前他汀治疗预防术后感染有效性的 Meta 分析 ..... 马宝新 刁树玲 王 震等(3450)

### 肿 瘤

- 大肠癌术后淋巴结转移高危因素的预测 ..... 曾子杰 刘秀峰 谢佳云(3452)
- 胃癌组织中 Kiss-1 mRNA 与 Notch1 mRNA 的表达及意义 ..... 段志英 李 超 赵云霞等(3454)

癌胚抗原相关性细胞黏附分子 5 在胃良恶性病变中的表达 ..... 冯世兵 王 宇 宋素贞等(3456)  
食道癌伴抑郁患者静息态脑功能的局部一致性分析 ..... 曹 音 胡莉钧 项艰波等(3458)  
不同给药方式辅助化疗治疗晚期上皮性卵巢癌的临床疗效 ..... 于春玲(3460)  
老年乳腺癌病理学指标表达与临床病理特征的关系 ..... 高紫闻 陈国栋 张颖超等(3462)  
血清血管内皮生长因子水平变化与老年食管癌放疗效果的关系 ..... 李 岚 白班俊(3464)  
胃腺癌术后癌组织中信号和转录激活因子 3 与基质金属蛋白酶-9 的表达及意义  
..... 戈 锐 周 为 燕 速等(3466)

#### DC-CIK 细胞免疫治疗联合 PC 化疗方案对晚期肺腺癌患者的治疗效果

..... 董秋霞 潘贤英 马吉成等(3468)

全身骨显像、癌胚抗原、糖类抗原 153 和抗酒石酸盐酸性磷酸盐 5b 表达水平在老年乳腺癌伴

骨转移诊断中的价值 ..... 苏文利(3470)

子宫内腺样腺癌中基质金属蛋白酶 14 和血管内皮生长因子的表达及意义

..... 肖 莉 万义增 高 月等(3472)

血清癌胚抗原、糖类抗原 199、242 及巨噬细胞抑制因子-1 表达在老年结直肠癌患者诊断中的价值

..... 蔡尚党 陈建设 娄 宁等(3474)

小剂量氯胺酮联合舒芬太尼对老年食管癌患者疼痛评分及血浆  $\beta$ -内啡肽水平的影响 ..... 杨雪梅(3476)

数字化乳腺 X 线及超声诊断乳腺肿块类病变的对比 ..... 李俊涛 王建涛 杨新宇等(3478)

结肠腺癌组织蛋白酶和上皮型黏附素的表达及意义 ..... 王晓龙 才保加 刘 宁(3479)

多层螺旋 CT 诊断老年胃肠道间质瘤的价值 ..... 李 东 陈则君 陈子健(3481)

#### 呼吸、消化系统疾病

频咽部数字 X 线测量在老年阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征手术治疗中的应用

..... 祝 岩 王 倩 万澎波等(3483)

老年慢性阻塞性肺疾病患者 B 型钠尿肽水平变化的临床意义 ..... 冼少静 黄奕江 吴海洪(3485)

参苓白术散对老年肺炎患者血清降钙素原、C-反应蛋白及红细胞沉降率的影响

..... 胡雪原 李杏英 易东阳等(3487)

2012~2015 年中老年上消化道穿孔患者营养状态及营养风险 ..... 窦广仙 孙光斌(3489)

血管回声跟踪技术评估脂肪肝患者颈动脉弹性功能的价值 ..... 刘 宁 刘 洋 秦 丽等(3490)

腹腔镜探查肠粘连松解术治疗老年粘连性肠梗阻的有效性与安全性 ..... 李 贇(3492)

慢性阻塞性肺疾病急性加重期患者血清降钙素原的水平变化及意义 ..... 林少芳 尤丽英 梁艳平等(3494)

#### 外科与麻醉

微创右腋下小切口与传统正中切口二尖瓣手术的 meta 分析 ..... 马建赢 唐燕华 李 金等(3496)

吸入氧浓度对腹膜后腹腔镜手术患者血清 CC16 的影响 ..... 王 英 张 岚 胡 斌等(3503)

后路椎弓根钉内固定联合椎间植骨融合治疗老年腰椎滑脱的效果 ..... 杨志勇 王开明 廖 亮等(3505)

股四头肌锻炼在前交叉韧带重建术后本体感觉恢复中的作用 ..... 朱洪江 郭长利 张弘毅等(3507)

右美托咪定与芬太尼预防乳腺癌根治术患者七氟烷麻醉术后躁动的作用

..... 王晓青 柯文举 祝胜美(3509)

妇科腹腔镜术中反比通气对老年患者肺功能及肺泡炎症因子的影响 ..... 张望平 祝胜美(3511)

仰卧位与俯卧位对全身麻醉术后肺部感染的影响 ..... 周明强 刘金碧 黄桂华等(3513)

#### 运动医学

健步走对老年女性心肺耐力与血脂相关指标的影响 ..... 张海平 吴翊馨 易 容(3514)

冬泳锻炼对 60~69 岁老年人身体素质状况及体成分的影响 ..... 钟 泽(3516)

#### 其 他

各期慢性肾脏病患者腰椎定量 CT 骨密度与骨代谢指标的关系 ..... 杨 洁 康建国 吕艳伟等(3518)

脉搏波速度预测维持性血液透析并发骨质疏松的价值 ..... 陶巍巍 朱 宁 孙宁爽等(3522)

AB $\beta$  蛋白淀粉样变成分在正常人血小板膜的表达 ..... 李晓亮 兰 杰 葛 鹏等(3524)

非透析的慢性肾脏病患者桡动脉搏波传导速度的影响因素 ..... 谢 瑜 罗惠民(3526)

重症监护病房血培养病原菌分布及耐药性分析 ..... 康 凯 张 磊 路 娟等(3530)

圆锥形套筒冠义齿修复游离端缺失的三维有限元分析 ..... 高 翔 姚光洋 杨 萍等(3532)

还原型谷胱甘肽治疗老年急性有机磷中毒的效果及对肝功能的保护作用

.....	杜艳雪 李 佳 朱保月等(3534)
老年原发性干燥综合征患者干扰素- $\gamma$ 、Fas、FasL 检测的意义 .....	李玉玲 冀林华(3536)
老年血液透析患者甲状旁腺功能变化及其影响因素 .....	卜雄军(3538)
激素性股骨头坏死患者血清与坏死组织中受体活化因子配基的表达 .....	李景龙(3540)
非症状性与症状性老年外侧盘状半月板磁共振成像形态及信号变化特点 .....	刘 昊 刘 宁 柴宏伟等(3542)
视神经脊髓炎患者血清及脑脊液中B 淋巴细胞活化因子表达及临床意义 .....	武胜涛 张 羽 李富慧等(3543)
利伐沙班与低分子肝素防治高龄股骨颈骨折围术期深静脉血栓效果对比 .....	刘明巍 张寅龙 贾世孔等(3545)
黄芪注射液联合阿维 A、复方氟米松软膏对银屑病患者外周血细胞因子的影响 .....	沈立飞 王海英(3546)

## 调查研究

老年抑郁量表在四川老年人中的信度和效度检验 .....	张 惠 徐文婷 戴 冰(3548)
老年人居家养老服务需求与居住方式及健康状况的关系 .....	李秀霞 张小丽 汪凤兰等(3550)
太极拳运动与健身走运动对中老年人心理健康影响的比较 .....	施振文 刘 静 张龙龙(3552)
长沙市社区老年慢病患者健康信息素养状况及影响因素 .....	罗爱静 王辅之 谢文照等(3554)
慢性阻塞性肺疾病患者中医传统健身功法呼吸功能锻炼现状 .....	朱正刚 陈 燕 石溪溪(3556)
银川市社区老年糖尿病患者疾病自我管理情况 .....	马 丽 任洁琼 姚 丽等(3558)
城市非营利性养老机构养老服务能力评价指标体系的构建 .....	尹惠茹 袁 华 彭 歆等(3560)
箱庭疗法对冠心病伴抑郁患者生命质量的影响 .....	朱小苒 杨绍清 赵加伟(3565)
农村失能老年人生活质量及影响因素 .....	张玉晶 路雪芹 张 婷等(3567)
城市老年慢性病患者心理健康状况及其与社会支持相关性 .....	罗汝珍 卢捷湘 杨胜华(3569)
长春市社区老年居民心理健康状况及影响因素 .....	宋瑛琦 姚永芳(3571)
上海社区高龄老年人血脂水平和血脂异常的性别分布 .....	俞李萍 尹桂芝 刘 旻等(3572)
心理干预对围绝经期妇女睡眠质量和心理健康的影响 .....	占晓兰 冯若凡 吴力飞(3574)
老年公寓老年人生活质量与社会支持网络的相关性 .....	朱文芬(3576)

## 经验交流

补中益气汤加减治疗无症状性蛋白尿临床经验 .....	李文珊 牛 阳(3578)
儿女关心对社区老年人心理健康的影响 .....	杨兴苗 孙竹梅 宋 琼等(3580)
老年 IgE- $\lambda$ 型多发性骨髓瘤 1 例报告 .....	钟思思 辛柳燕 刘爱飞等(3582)
老年大型、巨大型脑膜瘤的围术期处理 .....	肖爵贤 沈亚徐 吕世刚等(3583)
苏北农村老年人精神赡养的社会支持网 .....	陈 芳(3585)
乙型肝炎慢加急性肝衰竭患者血清白细胞介素-15、-17 检测及意义 .....	李晓玲 施文娟(3587)
3 327 例经桡动脉介入手术患者的常见并发症 .....	王全蕊 王修美 张华锋(3588)
胃癌患者血浆 microRNA-155 的表达及其临床意义 .....	王 竞 杨川杰(3590)

## 综 述

血管紧张素 II 1 型受体功能研究进展 .....	孙 韬 臧崇森 许钟镐(3591)
阿尔茨海默病血脑屏障研究进展 .....	赵昊譞 宋军营 宫洪涛等(3595)
中药治疗肌萎缩侧索硬化症的研究进展 .....	刘永新 管英俊 陈燕春等(3597)
脑梗死患者神经细胞凋亡研究进展 .....	杜衍捷 金醒昉(3600)
调脾护心法治疗心脏 X 综合征 .....	党晓晶 吴焕林 吴建萍等(3602)
衰老个体骨骼肌蛋白质代谢相关问题 .....	夏 志 赵 艳 尚画雨等(3604)

本刊启事 .....

征订启事 .....

《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 .....

《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 .....

【期刊基本参数】 CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 15.00 \* 8 000 \* 119 \* 2016-14