

# 中国老年学报

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

日本《科学技术社(中国文献数据库)》(JST)源期刊

万方数据

# 17

2012年9月10日 第32卷

# 中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2012年第32卷第17期 2012年9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  
编辑部主任 胡国义  
编辑部副主任 张慧  
责任编辑 张慧  
广告总代理

北京康众时代广告有限公司  
100022 北京市朝阳区广渠门外大街  
8号优士阁A座2504室  
电话:010-58613402/3/4/5/6  
13911004996(王经理)  
传真:010-58613401  
E-mail:kangzhongshidai@sina.com

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)87873561

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240元 每期10.00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

### 临床研究

- 缺血性脑血管病患者认知功能障碍的血管因素分析  
..... 刘 佳 郭宗君 李 宏等(3619)
- 老年发病的类风湿关节炎患者血清肿瘤坏死因子- $\alpha$ 水平  
..... 张方泽 李 萍(3621)
- 钙黏蛋白和基质金属蛋白酶-2在非小细胞肺癌中的表达及其与  
血管生成拟态的关系 ..... 武世伍 承泽农 俞 岚等(3623)
- 运动锻炼对老年慢性阻塞性肺疾病患者记忆功能的影响  
..... 蔡淑兰 雷鹏琼 张新平等(3626)
- 老年脑梗死患者热休克蛋白70-1基因的多态性  
..... 魏云鸿 金醒昉 何 燕等(3628)
- 血栓抽吸导管在高龄急性心肌梗死患者介入治疗中的应用  
..... 刘晓堃 李 莉 赵碧琼等(3631)
- 规范化中西医结合帕金森病综合治疗方案的单纯平均治疗成本  
..... 陈 炜 吴 林 刘 泰等(3633)
- 健康人群血清脂联素的增龄变化及其影响因素  
..... 曹 萍 沈 丹 钟 亚(3635)
- 2型糖尿病非酒精性脂肪肝患者 visfatin 水平与相关因素分析  
..... 王 青 向 菲 李海英等(3637)
- 数字化摄影在胸部X线摄影技术中应用的价值  
..... 赵立新 洪常华(3639)
- 清胰Ⅱ号对老年急性胰腺炎肝损害患者的疗效  
..... 易学东 罗亚文 杨建文等(3640)
- 老年鼻咽癌患者临床特征及预后因素  
..... 谢文佳 杨智宁 林志雄(3642)
- 预防性服用利塞膦酸钠降低绝经后妇女骨折风险的Meta分析  
..... 王新玲 王 薇 孙国良(3644)
- 合并代谢综合征的老年急性脑梗死患者临床特点 ..... 拜承萍(3648)
- 老年性骨质疏松患者血清细胞因子水平与OPG/RANKL/  
RANK轴的相关性 ..... 郑 青 梁 宁(3651)
- 中国人群老年性痴呆干预效果的Meta分析  
..... 宋 瑜 徐 勇 聂宏伟等(3653)
- 热灌注顺铂治疗晚期卵巢癌恶性腹腔积液的临床疗效  
..... 李灿宇 张自森 薛长年等(3656)

- Nrf2 和 IGF-1 在胃黏膜癌变过程中的表达 ..... 宋素贞 王洪波(3658)
- 椎动脉型颈椎病的应用解剖学特点 ..... 孙希化(3661)
- 老年起病的多系统萎缩-C 型患者的临床特征及其影像学特点 ..... 赵振华 陈枝挺 刘昌云(3663)
- 舍曲林抗抑郁治疗对冠脉支架植入术后抑郁患者短期预后的影响  
..... 刘德彬 孙晓宁 赵培等(3665)
- 尼莫地平保护脑出血后脑损伤的临床应用价值 ..... 黄旭华(3668)
- 选择性环氧合酶抑制剂联合用药控制老年前列腺增生下尿路症状的疗效  
..... 王翼 徐婷 张勤等(3669)
- 小剂量氨氯地平联合复方阿米洛利治疗老年高血压的疗效及安全性 ..... 董凯霞(3671)
- 鼻(面)罩无创正压通气治疗老年慢性阻塞性肺病急性加重期合并 II 型呼吸衰竭患者的疗效  
..... 范晓东 吴艳 惠复新(3673)
- 老年动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者早期介入栓塞治疗安全性和可行性  
..... 杨瑞生 靳晓亮 黄春波(3674)
- 经皮肝穿刺胆管引流加三维适形放、化疗治疗局部晚期胰腺癌 ..... 张风华 赵辉 陈惠等(3676)
- 高血压患者血清骨桥蛋白水平与舒张性心力衰竭的关系 ..... 宋嘉懿 梅丽 李修英等(3678)
- 脓毒性休克患者血管外肺水及炎症因子水平的动态变化 ..... 梁道业 马春林(3679)
- 老年糖尿病患者血清 FT3、FT4 的表达水平及临床意义 ..... 宗海军(3681)
- 全髋关节与人工股骨头置换术治疗老年股骨颈骨折的疗效对比 ..... 周忠华 何劲 赵银必(3682)
- 血管活性肠肽对慢性阻塞性肺病患者外周血单个核细胞分泌 TNF- $\alpha$  和 IL-8 的影响  
..... 王彦霞 籍文强 杨涛等(3684)
- klotho 蛋白与心力衰竭患者肾脏损害的相关性 ..... 苏显明 何亚军 刘景委等(3686)
- 左旋甲状腺素对老年亚临床甲状腺功能减退患者的疗效 ..... 杨彬(3687)
- 老年急性心力衰竭患者诊断指标的临床评价 ..... 关紫云 叶懿 蔡阳林等(3689)
- 重症监护病房危重病患者 304 例预后危险因素 ..... 张俭 蒋桂华(3691)
- 电视胸腔镜辅助下行小切口肺癌手术治疗的疗效 ..... 黄涛(3693)
- 胆管癌患者血清肿瘤标记物糖类抗原 19-9 的动态变化及其临床意义  
..... 刘强 卢茂松 张天华等(3694)
- 基础研究**
- 异丙酚对急性肺栓塞大鼠炎症因子表达的影响 ..... 马小刚 霍华治 苏春永等(3696)
- 金雀异黄素诱导人白血病 Jurkat E6-1 细胞凋亡的机制 ..... 何坚 袁颖 李万里(3698)
- 丝胶对糖尿病大鼠脊髓及脊神经节细胞神经生长因子表达的作用  
..... 赵晓丽 张廷红 张凤侠等(3700)
- 艾炷灸、电针对 D-半乳糖衰老小鼠学习记忆能力和脑组织 c-fos mRNA 的影响  
..... 韦良玉 赵利华 王进声等(3702)
- 眼针对大鼠脑缺血再灌注损伤不同时间点海马组织 TNF- $\alpha$  表达的影响  
..... 关洪全 高原 王素娟等(3705)
- 辣椒素对大鼠糖尿病肾病的影响及其作用机制 ..... 应长江 周晓燕 李伟(3707)
- 左归饮对围绝经期大鼠卵巢 Bcl-2 及 Bax 表达的影响 ..... 赵薇 温海霞 鹿海燕等(3709)
- 文拉法辛对老年抑郁大鼠海马血管内皮生长因子表达的影响 ..... 李娜 赵兴蓉 胡静等(3713)
- 二氢青蒿素体外抑制胃癌细胞的黏附、迁移和侵袭 ..... 王爱军 冯俊伟 刘莹等(3716)
- 破血化瘀、填精补髓法对实验性脑出血大鼠血肿周围组织脑源性神经生长因子及  
TrkB 蛋白表达的影响 ..... 任吉祥 林雪 任洪亮等(3719)
- 肺气肿小鼠骨骼肌、心肌  $\gamma$ -GCS 表达变化 ..... 汪金峰 李云桥(3721)
- 丝裂霉素 C 对瘢痕疙瘩成纤维细胞增殖的影响 ..... 孙奎 吴晓明 孙艳军等(3723)
- 通过下调 Lewis 肺癌细胞 Vav3 基因的表达抑制细胞增殖 ..... 王绍清 于秀文 赵春明等(3726)
- 原花青素对心肌缺血再灌注大鼠血管内皮细胞活性因子的影响 ..... 邹金发 叶丽平 刘晓光(3728)
- 依达拉奉对大鼠胶原诱导关节炎的治疗作用及其机制 ..... 齐暄 靳洪涛 张凤肖(3730)
- 调查研究**
- 南通市老年恶性肿瘤患者住院费用影响因素的通径分析 ..... 杨梅 高月霞 肖静(3732)

辽宁省六城市4 168例老年吸烟者流行病学调查及肺功能检测情况

..... 张旭华 刘 朔 王东亮等(3735)

徐州地区老年健康体检者慢性肾脏病流行情况 ..... 卓 朗 刘 奇 丁伟洁等(3737)

老年人下肢肌力简易测试方法 ..... 谭思洁 张 瑜 刘珊珊(3739)

内源性注意定向对老年人返回抑制的调节作用 ..... 陈 衍 白学军(3742)

湘鄂渝黔四省市边区农村高龄老年人慢性疼痛状况调查 ..... 薛桂城 楚 婷 陈正英等(3744)

阅读疗法能改善养老机构老年人的主观幸福感 ..... 李慧菊 韦凤美 阎 文等(3746)

南宁市部分社区老年人慢性病分布与健康自评关系 ..... 李翠霞 潘忠勉 曾小云等(3748)

经验交流

TRAIL联合顺铂诱导胶质瘤细胞凋亡的机制 ..... 严 海 齐 玲 金 宏等(3751)

老年社区获得性肺炎患者D-二聚体和C-反应蛋白水平变化及临床意义 ..... 谢世良 陈永幸(3752)

清热利湿解毒通络法治疗高尿酸血症患者100例 ..... 于清华 孙 影(3754)

磷酸肌酸钠治疗老年肺炎合并心力衰竭45例 ..... 卢惠茹 王 蕾 王 健(3755)

炙甘草汤加减治疗老年顽固性失眠30例 ..... 姬水英 王 东 牛 菲等(3757)

颈椎骨折脱位53例 ..... 张 卓 刘俊阳 吕佳音(3758)

股骨近端锁定加压接骨板与螺旋刀片抗旋髓内针内固定治疗股骨粗隆间骨折疗效对比  
..... 沈传华(3760)

青年和老年乳腺癌改良根治术患者术后并发症对比 ..... 陈国栋 陈成玲 张国锋等(3762)

跌倒对老年人生活质量的影响 ..... 齐 静 陈香娟(3764)

适形放疗、同步化疗、热疗加平消胶囊治疗晚期膀胱癌34例 ..... 刘华群 李国忠 宋文广等(3765)

老年动脉粥样硬化患者血清白介素-6水平及氨氯地平对其的影响 ..... 胡启程 孙文悦(3766)

老年痴呆患者家属心理健康状况调查 ..... 王金柱(3767)

猪霍乱沙门菌致感染性腹主动脉瘤1例 ..... 李 珍 于 翔 陈 鹏等(3768)

Nd:YAG激光泪道探通治疗泪道阻塞28例 ..... 张 燕 张 侠 苏晓明等(3769)

骨折患者术后早期并发栓塞3例原因分析与处理 ..... 陈文凤(3770)

非超声乳化小切口劈核术治疗白内障58例 ..... 王旭飞 王淑霞 楚建设(3771)

前列地尔联合甲钴胺治疗周围神经病变48例 ..... 石国霏 蒋 盼(3773)

阿罗洛尔联合非洛地平治疗老年慢性肾功能不全合并高血压29例 ..... 刘向东(3774)

老年糖尿病肾病与血清同型半胱氨酸水平的相关性 ..... 王 燕(3776)

老年一氧化碳中毒患者胃泌素水平与病情严重程度及预后的相关性  
..... 卞 森 安莲华 李显亮等(3777)

腓骨钩状钢板在老年外踝骨折中的应用 ..... 陈 俊(3779)

以神经系统功能缺损为首发症状的主动脉夹层34例 ..... 信 宏 王 月 冷 静等(3780)

晚期大肠癌患者预后因素分析 ..... 孙冬梅 房 林(3782)

心房颤动消融术后患者复发房性心律失常82例 ..... 孙俊华 袁义强 赵育洁(3783)

Zung自评量表焦虑、抑郁评分、炎症因子及冠状动脉病变相关性 ..... 李金鹤 姜涌斌 万鹏程等(3785)

盐酸氨溴索辅助治疗慢性阻塞性肺病急性加重期患者43例 ..... 刘生明(3786)

康艾注射液联合三维适形放疗治疗局部晚期非小细胞肺癌的疗效  
..... 王红勇 贾晓晶 陈玉丙等(3788)

盐酸替罗非班联合重组人组织型纤溶酶原激酶衍生物治疗急性ST段抬高型心肌梗死47例  
..... 罗小春(3789)

老年性贫血患者30例 ..... 王 皓 袁长吉 姚 程(3791)

肝硬化Child-Pugh分级与糖代谢异常的关系 ..... 冯晓玲 李 可 马 蓉等(3792)

老年糖尿病患者并发脑梗死与血脂水平的关系 ..... 姚丽颖 耿妍丽(3794)

老年综合评估在经皮冠状动脉介入治疗冠心病患者中的应用 ..... 胡凌云 田 杰 张树堂等(3795)

小切口外侧入路全髋关节置换术治疗老年股骨颈骨折的疗效 ..... 杨 磊 赵德伟 郭 林等(3797)

利多卡因联合胺碘酮治疗老年心肌梗死后室性心律失常患者90例 ..... 唐 庆 马晓芬(3798)

心律失常射频消融术后并发心包积液的临床处理及危险因素分析 ..... 陈润祥(3799)

老年期退行性心脏瓣膜病二维及彩色多普勒超声诊断的临床评价 ..... 陈功泉(3800)

结肠镜下老年人大肠息肉切除术后病理及镜下特点 .....	王明涛(3801)
慢性阻塞性肺病患者甲状腺功能检测的意义 .....	马胜喜 刘德义(3803)
沐舒坦雾化吸入联合静脉注射治疗脑卒中伴坠积性肺炎的疗效 .....	贾东岩 王志刚 李亚光等(3804)
冷冻联合 $\alpha$ -2b 干扰素凝胶治疗肛周尖锐湿疣 77 例 .....	徐永强 刘宁 邓兵(3806)
复方莪术油栓治疗老年性阴道炎 100 例 .....	张桂香 陈淑霞(3807)
吸烟与老年人认知功能障碍的相关性 .....	张海英(3809)
急性心肌梗死患者并发多器官功能不全综合症的危险因素 .....	杨英(3810)
老年人腹腔镜胆囊切除术的麻醉管理 .....	张进 姜云峰 孙大志(3811)
香菇多糖合并化疗治疗恶性胸腔积液 23 例 .....	张毓升(3812)
雾化吸入沙丁胺醇溶液对慢性阻塞性肺病老年患者血清肿瘤坏死因子- $\alpha$ 和白介素-18 水平的影 响 .....	拉周措毛(3813)
脑梗死新症患者颈动脉斑块、超敏 C 反应蛋白和纤维蛋白原水平的变化 .....	孔亮 王挺刚 赵继来等(3815)
规律有氧运动训练对社区老年居民生活质量及睡眠质量的影响 .....	喻聪 王洁(3816)
老年肺结核患者的 CT 表现 .....	粟周海 孙鸿 黄贵等(3817)
人工全髋关节和双极股骨头置换对高龄股骨颈骨折髋关节功能和生活质量的影响 .....	黄隆 何立江(3819)
艾塞那肽治疗 2 型糖尿病的临床疗效 .....	殷琪 陈娟 冯光球等(3820)
老年上消化道出血 97 例病因与治疗效果分析 .....	胡倩 陈灵 孙秋虹(3822)
布地奈德和硫酸特布他林吸入治疗老年急性支气管炎 236 例 .....	王国庆 张正斌 宋广全(3823)
“双 C”方案治疗难治性或脆性糖尿病 18 例 .....	刘秀玲 李伟娟 俞芳等(3824)
盐酸特拉唑嗪片联合非那雄胺治疗老年良性前列腺增生症 40 例 .....	宋培栋(3826)
冠心病合并心脏瓣膜病外科治疗 45 例 .....	朱佳龙 侯量 尹来波等(3827)
每搏量变异对顽固性感染性休克患者容量反应性的评估价值 .....	周森(3828)
糖尿病合并甲状腺功能亢进症老年患者 36 例 .....	田琳 彭跃进 朱宇(3830)
急性心肌梗死患者血浆单胺氧化酶活性与血清心肌肌钙蛋白水平的关系 .....	孙丽敏 李军良 王春华等(3831)
呼吸机支持对冠心病合并 COPD 患者的临床疗效及对 CRP、Hey 水平的影响 .....	禄江华(3832)
鲑鱼降钙素对骨质疏松患者种植体周围颌骨骨质的影响 .....	李国宾 贾素侠 张志伟等(3833)
综合康复对帕金森病模型大鼠环氧化酶 2 表达的影响 .....	王晶余 孙绍骞 张娟等(3834)
<b>综 述</b>	
人血管内皮生长因子研究进展 .....	罗美蓉 王正伟 安志星(3835)
跌倒的流行病学特点及其危险因素 .....	刘翠鲜 沈志祥(3837)
I 型胶原蛋白对骨矿化机制的影响 .....	梁文娜 叶蕪芝 廖凌虹等(3840)
衰老与心肌细胞电生理的改变 .....	李晓东 蒋文平(3842)
太极拳对认知功能及精神健康影响的研究进展 .....	孙皎 王磊 张秀英等(3844)
A $\beta$ 聚集的影响因素和 A $\beta$ 寡聚体的生理功能 .....	陈林丽 徐丽(3848)
骨质疏松动物模型形态学与计量学研究及其应用 .....	唐利 王鸿度 陈庄(3851)
黑质小胶质细胞激活诱导帕金森病的机制 .....	杨丽(3853)
牙髓病治疗中老年病人心脏病意外研究进展 .....	李秀英 张志民 侯丽娟(3856)
颈动脉支架成形术和颈动脉内膜切除术在颈动脉狭窄中的应用 .....	曹骅 李冬梅 杨玉元等(3858)
扶阳固本在针灸治疗脑病中的思考 .....	聂容荣 符文彬(3861)
超前镇痛对老年患者手术转归的改善作用 .....	朱虹燕 王兵 徐海洋等(3863)
本刊启事 .....	(3650)
《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 .....	(3667)
郑重声明 .....	(3750)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 10.00 \* 8 000 \* 135 \* 2012-17

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 32 No. 17 September 10, 2012

## 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)

## Managing Director

HU Guo-Yi (胡国义)

## Associate Director

ZHANG Hui (张慧)

## Executive Editor

ZHANG Hui (张慧)

## Advertisement Omnagency

Beijing Kangzhong Shidai Advertis-  
ing Co., LTD (Room 2504, House A  
of Youshige, No. 8, Guangqumenwai  
Street, Chaoyang District of Beijing,  
Beijing, China, 100022)  
Tel: 010-58613402/3/4/5/6  
13911004996 (Manager WANG)  
Fax: 010-58613401  
E-mail: kangzhongshidai@sina.com

## Printer

Changchun Xinying  
Printing Limited Company  
No. 23, Qinghe Street of Chanchun,  
Jilin Province, China  
Tel: (0431) 87873561

## 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

- Analysis of vascular factors of cognitive impairment in patients with ischemic cerebrovascular disease ..... LIU Jia, GUO Zong-Jun, LI Hong, *et al* (3619)
- Expressions of E-cad and MMP-2 in non-small cell lung cancer and their relationship to vasculogenic mimicry ..... WU Shi-Wu, CHENG Ze-Nong, YU Lan, *et al* (3623)
- Effects of propofol on expression of inflammatory factor in acute autoblood pulmonary thromboembolism of rats ..... MA Xiao-Gang, HUO Hua-Zhi, SU Chun-Yong, *et al* (3696)
- Effects of sericine on nerve growth factor expressions in anterior horn cells of spinal cord and spinal ganglia cells ..... ZHAO Xiao-Li, ZHANG Yan-Hong, ZHANG Feng-Xia, *et al* (3700)
- Effect of moxa cone moxibustion on learning and memory function and expression of c-fos mRNA in cerebral tissue of the senile mice induced by D-galactose ..... WEI Liang-Yu, ZHAO Li-Hua, WANG Jin-Sheng, *et al* (3702)
- The effect of eye acupuncture therapy on the expression of TNF- $\alpha$  of hippocampus at different time points in rats with cerebral ischemia reperfusion ..... GUAN Hong-Quan, GAO Yuan, WANG Su-Juan, *et al* (3705)
- Effect of zuoguiyin on the expressions of ovarian Bcl-2 and Bax in rats during the peri-menopausal period ..... ZHAO Wei, WEN Hai-Xia, PANG Hai-Yan, *et al* (3709)
- Effect of Venlafaxine on vascular endothelial growth factor in hippocampus in elderly rat model of depression ..... LI Na, ZHAO Xing-Rong, HU Jing, *et al* (3713)
- Path analysis of influencing factors on the hospitalization expense of old cancer patients ..... YANG Mei, GAO Yue-Xia, XIAO Jing (3732)
- Epidemiological analysis of the lung functions of 4 168 old smokers in six cities of Liaoning province ..... ZHANG Xu-Hua, LIU Shuo, WANG Dong-Liang, *et al* (3735)
- Study on simple test method of the elderly lower limb muscle strength ..... TAN Si-Jie, ZHANG Yu, LIU Shan-Shan (3739)

[ Serial Parameters ]

CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 10.00 \* 8 000 \* 135 \* 2012-17