

# 中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊

1981年7月创刊

2010年第30卷第18期

2010年9月25日出版

主 管 中国老年学学会

主 办 中国老年学学会  
吉林省卫生厅

编 辑

《中国老年学杂志》编辑委员会  
130061 吉林省长春市建政路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 胡国义

印 刷

长春市新颖印业有限公司  
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 吉林省长春市建政路971号  
电 话:(0431)88923384

广告经营许可证 2200004000009

广告总代理

北京康众时代广告有限公司  
地 址:北京市朝阳区广渠门外大街  
8号优士阁A座2504室  
邮 编:100022  
电 话:010-58613402/3/4/5/6  
13911004996  
传 真:010-58613401  
E-mail:kz13911004996@163.com

定 价

全年 216元 每期 9.00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

- 针灸治疗抑郁随机对照试验的临床文献系统评价 ..... 楚凌 符文彬 许能贵等(2561)  
改良T型支架置入术与经典crush技术治疗冠状动脉分叉病变的  
比较研究 ..... 张小昊 李淑梅 张基昌等(2564)  
精神分裂症在老年时期的精神缺陷现象研究 ..... 童颜龙 赞童建明(2566)  
阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征及相关高血压患者血清  
8-OHDG和MnSOD水平的变化 ..... 平芬 高爱武 韩书芝等(2569)  
急性早幼粒细胞白血病融合基因荧光定量动态检测的临床意义 ..... 赵峻峰 李华 王立新(2571)  
鸟司他丁对老年二尖瓣机械瓣置换患者术后早期认知功能的影响 ..... 林柏松 蔡凤龙 张秀和等(2574)  
来氟米特联合中小剂量泼尼松治疗老年慢性肾小球肾炎的疗效观察 ..... 王红月 顾春梅 陈燕等(2576)  
山东地区汉族脂蛋白酯酶基因多态性与老年2型糖尿病患者  
血脂、合并冠心病的相关性 ..... 孙琳 陈璐璐 耿厚法等(2578)  
老年高血压伴肥胖患者血清脂联素水平的变化及其临床意义 ..... 邵明柏 冷吉燕 崔倩卫(2582)  
Clusterin、Livin、Caspase-3在结直肠腺瘤和腺癌组织中的  
表达及其相关性 ..... 冯俊伟 刘丽云 张志勇等(2584)  
高血压患者平板运动试验中血压的运动性变化 ..... 刘丹 黄慧玲 孙冰等(2586)  
MR扩散加权和动态增强成像在老年乳腺肿瘤中的应用 ..... 张秀梅 周宏伟 陈艳丽等(2589)  
依达拉奉对体外循环下冠状动脉搭桥术患者的脑保护作用 ..... 陈宗 徐靖宇 马传根等(2591)  
国产舒芬太尼单次注射对老年手术患者药代动力学的影响 ..... 徐凯智 李宇虹 杨莉等(2593)

- 太极推手锻炼对中老年女性血流动力学的影响 ..... 盛燕茶(2595)  
早期小骨瓣开颅经侧裂-岛叶入路显微手术治疗基底节区高血压脑出血  
..... 付万新 康春华 彭志强(2597)
- 基础研究**
- X 射线对转染 Smac 基因重组质粒的 MCF-7 细胞表达及增殖和凋亡的影响 ..... 梁 硕 李艳博 郭彩霞等(2599)  
雌激素对大鼠海马  $\beta$  淀粉样蛋白的清除作用 ..... 郭 蓉 曹云鹏(2602)  
莱菔硫烷诱导人胃癌 SGC7901 细胞凋亡的机制 ..... 徐 华 陈 易 金 颖等(2604)  
3 种不同方法建立小鼠衰老模型的比较 ..... 洪 亮 方 胜(2607)  
可分泌表达 A $\beta$  阻断肽融合基因原核表达载体的构建 ..... 杨 宇 杨 欣 孙 欣等(2609)  
姜黄素诱导 SMMC7721 细胞凋亡及对细胞周期的影响 ..... 刘贤英 关永红 孙晓杰等(2612)  
野菊花提取物对慢性支气管炎大鼠血清和支气管肺泡灌洗液中 TNF- $\alpha$ 、IL-6 含量及  
肺组织病理形态学的影响 ..... 黄 勇 黄亚林 苏 福等(2614)  
腹舒胶囊对大鼠慢传输型便秘的治疗作用 ..... 李红岩 张 燕 卞红磊(2616)  
醋柳黄酮对大鼠心肌缺血-再灌注损伤及 MMP-9 表达的影响 ..... 王华亭 王树美 云甜甜等(2619)  
雌激素抑制高胆固醇饮食诱发老龄雌兔脑  $\beta$  淀粉样蛋白过度表达 ..... 郝峻巍 王志华 彭晓林等(2621)  
强力增智灵对血管性痴呆小鼠海马 CA1 区细胞的影响 ..... 刘学飞 田军彪 陈艳红等(2623)  
调脂胶囊对小鼠血脂异常的预防作用 ..... 李凯风 詹文波 农振勇等(2625)  
左旋多巴对帕金森病大鼠多巴胺能神经元毒性的作用 ..... 陈秋惠 张海娜 张开治等(2627)  
吡格列酮配合生活方式干预对 SHR 大鼠糖脂代谢的影响 ..... 王 成 孔 健 斯 淇等(2629)  
Ad-hBMP-2 对促进软骨细胞分泌 II 型胶原影响的实验研究 ..... 王丽红 何 英 赖国旗(2631)  
通络救脑口服液对 AD 大鼠海马单胺氧化酶活性、脂褐素含量的影响 ..... 张晓杰 张静艳 赵 坤等(2634)  
单核细胞趋化蛋白-1 对前列腺癌 PC-3M 细胞生长的影响 ..... 施朝龄 于长海 张 羽等(2636)  
VEGF 基因治疗大鼠动脉性阴茎勃起功能障碍的机制研究 ..... 宋志宇 张家颖 张纪周等(2638)  
灰树花多糖对四氯化碳致急性肝损伤的保护作用 ..... 李树卿 王玉卓(2640)  
慢性复合式应激对 C57BL/6J 小鼠凝血功能的影响 ..... 赵心宇 聂慧玲 刘纯青等(2643)  
人参皂苷 Rh3 对人结肠癌细胞增殖与凋亡的影响 ..... 丛中一 林双甡 丛登立等(2644)  
向日葵茎黄酮对前列腺癌 DU145 细胞的抑制作用 ..... 李先佳 赵喜兰 任丽平(2647)  
哮喘小鼠核因子- $\kappa$ B 表达及卡介苗多糖核酸的干预作用 ..... 陈文靖 王 岷 董 亮(2649)  
大鼠在空间辨别性学习记忆时海马 CA3 区星形胶质细胞的变化 ..... 李 雷 王 伟 韩 锋等(2651)
- 调查研究**
- 老年人心理衰老与生活质量的现状及关系 ..... 廖 红(2653)  
授受性社会支持对退休老人心理健康和主观幸福感的影响 ..... 高 健 贾 梦 康铁君等(2655)  
广州市农村老年人卫生服务需要与利用 ..... 卢玲玲 夏苏建(2660)  
房室结改良对老年快速房颤患者生活质量的影响及其评价 ..... 帕尔哈提 张保俭 周贤惠等(2662)  
太原市小店区老年高血压的控制及影响因素 ..... 何安泰 邱服斌(2664)
- 经验交流**
- 慢性心力衰竭合并贫血患者 43 例临床分析及预后 ..... 张消克 王杰萍 赵 燕等(2666)  
腰硬联合麻醉在老年人全膝关节置换中的应用 ..... 张 进 孙大志 张 峰(2668)

MRI 导向开放式定向手术切除老年人颅内病灶	毕莉莉 李景辉 曲延明等(2669)
椎弓根钉固定经后路椎体间融合治疗老年退变性腰椎滑脱症	刘 岗 许立新 张 斌等(2670)
颈上神经节阻滞治疗脑梗死后肩手综合征 30 例	郑 茜 洪梅华 黄宇清等(2672)
超敏 C-反应蛋白、脂蛋白(a)及 D-二聚体检测在老年冠心病早期诊断中的价值	高 美 王世富(2673)
文拉法辛缓释片治疗脑卒中后抑郁的临床观察	陈燕梅 汪海燕 王美丽(2674)
新月形重睑设计在老年上睑皮肤松弛手术中的应用	赵自然 邵 英 张可佳等(2676)
前降支近中段支架植入术后半年患者二尖瓣反流的随访	李佐民 葛 嘉 田立群等(2677)
不同运动项目提高老年人平衡能力的调查	李 静(2678)
C 反应蛋白在急性胰腺炎临床分型及预后评价中的意义	赖卫国 李韶今 杨栋梁(2680)
嵌体冠在恒磨牙残冠修复中的应用	于 丽 杨文龙 范文丽(2681)
湖州城区中老年居民婚姻状况比较	陈 洁 王 珍 金蕾蕾等(2682)
中青年及老年锁骨中 1/3 骨折患者的治疗方法对比	纪胜军 宁漱岩 乔伟松等(2683)
经鼻内镜手术治疗老年慢性鼻窦炎 55 例	龚明杰 张 磊 韩平元(2685)
急性冠脉综合征患者冠脉介入术前后血浆 TF 和 TFPI 的变化及临床意义	陆弘逾 陈 德 王 豪等(2686)
256 例老年患者拔牙安全性的临床分析	刘文书 徐亚娟 明智慧(2688)
老年原发性胆管细胞性肝癌和肝细胞癌患者的临床对比观察	秦世文(2689)
氯硝西洋治疗脑梗死偏瘫肢体痉挛的疗效	黄 卫 高丽丽(2690)
氨基葡萄糖与美洛昔康治疗老年膝骨关节炎疗效的对比观察	王 蕾 王 健 王惠珍(2691)
老年高血压患者睡眠障碍分析	陈金凤 王晓明 高建苑(2693)
痰瘀同治法在老年心脑血管疾病治疗中的应用	李永凯(2694)
rt-PA 早期静脉溶栓治疗急性脑梗死 15 例	李 欣 丁素菊 李 霞等(2695)
乌体林斯与干扰素凝胶联合治疗扁平疣的疗效观察	刘亚迅 姜兰香 庞传超(2697)
<b>综 述</b>	
结直肠癌肝转移切除术的最新进展	冯俊燕 赵平伟 牛俊奇等(2698)
疾病经济负担研究进展	何敏娟 何闽江 崔 斌(2700)
SDF-1/CXCR4 与缺血性视网膜病变	宋 丹 王桂云 车松天(2702)
老年人步态与平衡的生物力学研究进展	邹晓峰 李 萍 刘 巍(2706)
我国农村空巢老人(家庭)问题研究进展	黄佳豪(2708)
CD <sub>40</sub> -CD <sub>40L</sub> 与动脉粥样硬化的研究进展	贾运乔 刘朝霞 赵 欢等(2710)
我国空巢老人焦虑抑郁现状及相关因素研究进展	杨秀婷 王春昕 王桂茹等(2712)
线粒体 DNA 突变与衰老	李豪杰 代会莹 鹿 盛等(2714)
老年人胃酸和胃蛋白酶研究进展	张 伟 郑松柏 于晓峰等(2717)
《中国老年学杂志》被国内、外数家数据库、检索性期刊检索机构收录情况	(2601)
本刊启事	(2646)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 144 \* zh \* P \* 9.00 \* 8 000 \* 78 \* 2010-18

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 30 No. 18 September 25, 2010

**Supervisor**

Gerontological Society of China

**Sponsor**

Cerontological 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-Cuang(赵吉光)

**Managing Director**

HU Guo-Yi(胡国义)

**Associate Director**

ZHANG Hui(张慧)

**Executive Editor**

HU Guo-Yi(胡国义)

**Printer**

Changchun Xinying  
Printing Limited Company

**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

**Advertisement Omniagency**

Beijing Kangzhong Shidai Advertising 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

Fax: 010-58613401

E-mail: kz13911004996@163. com

**ISSN 1005-9202**

CN 22-1241/R

**Official Journal of Chinese  
Society of Gerontology**

## Contents in Brief

- Meta-analysis of randomized controlled trials on acupuncture and moxibustion treating depression ..... FAN Ling, FU Wen-Bin, XU Neng-Gui, et al (2561)
- Polymorphisms of the lipoprotein lipase gene associated with type 2 diabetes mellitus, dyslipidemia and coronary artery disease in elderly Han people of ShanDong area ..... SUN Lin, CHEN Lu-Lu, GENG Hou-Fa, et al (2578)
- The pharmacokinetics of sufentanil in Chinese elderly patients undergoing open heart surgery ..... XU Kai-zhi, LI Yu-hong, YANG Li, et al (2593)
- Effect of X-rays on expression, proliferation and apoptosis in MCF-7 cells transfected with Smac gene recombination plasmid ..... LIANG Shuo, LI Yan-Bo, GUO Cai-Xia, et al (2597)
- Eliminating effect of estrogen on  $\beta$  amyloid protein of rat hippocampus ..... GUO Rong, CAO Yun-Peng (2600)
- Three methods for building aging mice model ..... HONG Liang, FANG Sheng (2605)
- Construction of expression vector for ABAD-DP fusion gene ..... YANG Yu, YANG Xin, SUN Xin, et al (2607)
- Effect of curcumin on SSMC7721 cell apoptosis and cell cycle ..... LIU Xian-Ying, GUAN Yong-Hong, SUN Xiao-Jie, et al (2610)
- Effect of the extraction of Chrysanthemum indicum on the protein expression of TNF- $\alpha$ , IL-6 and pathological morphological changes of lung in chronic bronchitis model of rats ..... HUANG Yong, HUANG Ya-Lin, SU Yun, et al (2612)
- The effect of Fushu capsule on slow transit constipation and its mechanism ..... LI Hong-Yan, ZHANG Yan, BIAN Hong-Lei (2614)
- Effects of sindacon on the expressions of MMP-9 and myocardial ischemia reperfusion injury of rats ..... WANG Hua-Ting, WANG Shu-Mei, YUN Tian-Tian, et al (2617)
- Effect of Qianglizengzhiling on vascular dementia mice model hippocampus CA1 region ..... LIU Xue-Fei, TIAN Jun-Biao, CHEN Yan-Hong, et al (2621)
- The effect of Ad-hBMP-2 accelerating cartilage cells excreting collagen type II ..... WANG Li-Hong, HE Ying, LAI Guo-Qi (2629)

[ Serial Parameters ] CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 144 \* zh \* P \* 9. 00 \* 8 000 \* 78 \* 2010-18

ISSN 1005-9202



09>