

ISSN 1005-9202  
CN 22-1241/R

# 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  
美国《剑桥科学文摘:生物科学》(CSA:BS)收录  
日本《科学技术社(中国文献数据库)》(JST)源期刊

10

2013年5月25日 第33卷

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 33 No. 10 May 25, 2013

## 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 Omniagency

Beijing Kangzhong Shidai Medicine  
Research Development Co., LTD  
(Room 2504, House A of Youshige, No.  
8, Guangqumenwai Street, Chaoyang Dis-  
trict 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 Chang-  
chun, 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

- ApolipoproteinC-III mRNA expression of peripheral blood leukocytes among  
persons living in Bama county of GuangXi  
... HUANG Yong-Quan, ZHANG Zhi-Yong, HUANG Qian-Qian, *et al*(2233)
- Clinical characteristics of blood toxic effects caused by ARV drugs among  
middle and elder patients with HIV/AIDS ..... LIU Zhi-Bin(2235)
- Paradoxical response in patients with isolated pleural tuberculosis  
..... HU Liang-An, FU Yu, ZHANG Jie(2238)
- The influence of Placenta polypeptide on immune function in elderly  
patients with severe breathing machine correlation pneumonia  
..... WU Xing-Mao, WANG Hai-Yuan, YANG Zhen-Yu, *et al*(2240)
- Expression of Ang II in mononuclear cell of patient with regular hemodialysis  
..... YANG Xin, WANG Hong-Li, HU Man-Li, *et al* (2245)
- Significance of serum soluble E-cadherin detection in old gastric cancer  
patients before and after chemotherapy  
..... ZHANG Zi-Sen, XUE Chang-Nian, WU Min, *et al* (2247)
- Therapeutic effect and safety of venlafaxine combined with mitrazapine on  
old depression patients  
..... ZHAO Zheng, PAN Miao, ZHANG San-Qiang, *et al* (2249)
- Therapeutic effect of carvedilol and metoprolol on old irritable hypertension .....  
..... ZHAO Bo-Ya (2253)
- The effect of low-intensity pulsed ultrasound on degenerative  
human nucleus pulposus cell in three-dimensional culture  
..... ZHANG Xiao-Jun, HU Zhen-Ming, HAO Jie, *et al*(2291)
- The effect of hyperlipidemia on the expression of MMP-2 and neuronal  
apoptosis in brain cortex following cerebral ischemia of rats  
..... ZHANG Zhen-Qiang, SONG Jun-Ying, JIA Ya-Quan, *et al*(2295)
- The study of inhibitory effect of dendritic cell vaccine carrying HPV-16 E6/E7  
gene on the growth of cervical cancer in nude mice and the  
related mechanisms  
..... FU Shao-Yue, JIAO Qing-Fang, HUANG Qi-Bin, *et al*(2299)
- Effect of injection of gland glucoside into abdominal cavity on  
c-fos expression in the seam DRN of rats ..... FU Li-Bo(2302)
- Study of rheumatoid arthritis with Qi-deficiency and blood syasis syndrome  
treated by Fuyuan capsule  
..... LI Xue-Rong, LI Rong-Heng, YANG Min-Mei(2304)

[ Serial Parameters ] CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 10.00 \* 8 000 \* 124 \* 2013-10

# 中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2013年第33卷第10期 2013年5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  
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  
北京康众时代医学研究发展有限公司

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)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

- 广西巴马人群外周血载脂蛋白C-III基因 mRNA 的表达水平  
..... 黄永全 张志勇 黄倩倩等(2233)
- ARV 药物致血液毒性反应中老年艾滋病患者临床特点 ... 刘志斌(2235)  
发生于结核性胸膜炎抗痨过程中的类赫反应  
..... 胡良安 傅玉 张杰(2238)
- 胎盘多肽对重症呼吸机相关性肺炎老年患者免疫功能的影响  
..... 吴兴茂 汪海源 杨振宇等(2240)
- VCTDSA 联合 CT 灌注成像对依达拉奉治疗急性脑梗死的影像学评价  
..... 魏有东 吕发金 李琦等(2242)
- 规律血液透析患者血清单个核细胞 Ang II 的表达  
..... 杨鑫 王宏丽 胡曼丽等(2245)
- 老年胃癌化疗前后血清可溶性 E-钙黏连蛋白检测的意义  
..... 张自森 薛长年 吴敏等(2247)
- 文拉法辛联合米氮平治疗难治性老年抑郁症的疗效及安全性  
..... 赵峥 潘苗 张三强等(2249)
- 骨瓜提取物配合中药汤剂治疗原发性骨质疏松  
..... 马湖蕊 张妍 贾云(2251)
- 卡维地洛与倍他乐克治疗老年应激性高血压的疗效比较  
..... 赵博雅(2253)
- 奥美沙坦酯对高血压舒张性心力衰竭患者血浆脑钠肽及  
左室舒张功能的影响 ..... 蔡冬梅 林杰 林书坡(2254)
- 胃癌患者 TIMP3 基因启动子区 CpG 岛甲基化状态及蛋白表达  
..... 李冬霞 邓晓慧 李巧香(2256)
- 两种麻醉方法在老年患者腹腔镜阑尾切除术的应用效果比较  
..... 李霞 胡毅(2258)
- 氯酚羟考酮联合加巴喷丁治疗中老年带状疱疹相关性疼痛的疗效  
..... 兰培丽 王瑾(2260)
- 抑癌基因 RECK 转录 mRNA 在食管癌中的表达及临床意义  
..... 孙晓宏 陈玲 庞作良(2262)
- 急性冠脉综合征患者血清组织因子途径抑制物水平的测定  
..... 张红岩 尹新华(2264)
- 急性大容量血液稀释对老年患者术后认知功能和脑氧代谢的影响  
..... 涂杰 张炳东 吕静等(2265)

伴随肾衰竭和糖尿病的急性心肌梗死患者的预后因素 .....	贾新巧(2268)
治疗前乳酸脱氢酶、神经元烯醇化酶水平与小细胞肺癌预后的相关性 .....	王伟力 周春宇 张国云等(2272)
抗旋股骨近端髓内钉治疗老年股骨转子周围骨折的疗效 .....	独行业 周正明 殷小军等(2275)
肝门部胆管癌术后严重并发症的危险因素 .....	夏永红(2277)
纤维蛋白原基因 $\beta 455G/A$ 、PAI 基因 4G/5G 多态性与下肢深静脉血栓的相关性 .....	陈云书 侯小华 张秀华(2278)
动脉血乳酸及早期乳酸清除率在老年脓毒症治疗中预后判断的应用 .....	胡碧江 陈建南 陈文腾等(2280)
运动疗法在糖尿病防治中的作用 .....	姜山 游庆(2282)
紫杉醇联合洛铂或顺铂治疗晚期老年卵巢癌的疗效和安全性 .....	任立新 王亚帝(2284)
加巴喷丁联合神经阻滞治疗老年头面部带状疱疹后神经痛的有效性及其安全性 .....	师存伟 敬晓鹏 冶占福(2286)
老年蛛网膜下腔出血患者脑脊液和血清中细胞因子水平的变化 .....	姜建强 赵旭伟 郭知伟等(2288)
LATS2 在人结直肠癌中的表达及意义 .....	陶国全 李国新 葛恒发等(2289)
<b>基础研究</b>	
低强度脉冲超声对立体培养的人退变髓核细胞的影响 .....	张晓军 胡侦明 郝杰等(2291)
高血脂症对脑缺血大鼠模型脑皮质 MMP-2 表达和神经元凋亡的影响 .....	张振强 宋军营 贾亚泉等(2295)
带有 HPV-16 E6/E7 基因的 DC 疫苗抑制裸鼠宫颈癌生长的机制 .....	符少月 焦庆昉 黄启彬等(2299)
腹腔内注射腺苷对大鼠中缝背核 c-fos 表达的影响 .....	付立波(2302)
复元胶囊治疗气虚血瘀证类风湿关节炎的机制 .....	李学荣 李荣亨 杨敏美(2304)
种植材料表面飞秒激光掺银改性的抗菌性 .....	王瑞 周延民(2307)
海人酸癫痫大鼠海马组织的蛋白质组学 .....	李欣 罗海龙 陈雪寒等(2309)
IL-1 $\beta$ 、HIF-1 $\alpha$ 和 VEGF 在兔膝关节骨性关节炎模型滑膜中的表达 .....	帅明 林荔军 林昭伟等(2311)
Mda7 基因增强放射线抑制前列腺癌 PC-3 细胞生长的作用 .....	殷振斌 何淑梅 刘永哲等(2313)
表浅性膀胱癌细胞中 DNA 核酸内切酶 ERCC1 及膜连蛋白-1 的表达及与顺铂耐药的关系 .....	关云哲 杨东彪 王振中(2315)
纳洛酮对慢性阻塞性肺疾病合并意识障碍大鼠血清和脑脊液胱抑素 C 的影响 .....	洪原城 范洪涛 林大东等(2317)
鸦胆子油乳诱导宫颈癌 SiHa 细胞的凋亡 .....	刘博宇 金海国 李忠(2319)
胰岛素对人食管鳞癌细胞化疗增敏的影响及作用机制 .....	温丰标 赵松 杨洋等(2320)
大鼠缺氧缺血后海马神经元凋亡及凋亡抑制蛋白 XIAP 表达的变化 .....	刘新建 温慧敏 黄英等(2323)
银杏叶(舒血宁)联合电针对大鼠局灶性脑缺血损伤的保护作用 .....	律泉明 张大威 李一帆(2324)
骨性关节炎大鼠模型中透明质酸的表达水平 .....	朱蓝玉 秦彦国 黄卫东等(2327)
<b>调查研究</b>	
中国老年人功能状态下降与社会经济的相关性 .....	许珍子 曹乾 路云等(2328)
社区老年轻度认知功能障碍患者的认知损害特点 .....	孙景贤 曾慧 张雪晴等(2331)
吉林省城乡居民健康素养相关问题知晓率的比较 .....	钱晓波 李晶华 张秀敏等(2334)
泸州市 60 岁以上老年人的营养状况调查 .....	刘杰 李爱玲(2337)
对养老院需求的调查与建议——以珠三角部分地区养老院为例 .....	翁开源 陆文敏 洪爽(2338)
贵阳客运段人群代谢综合征流行现状 .....	石雁冰 邵勇(2340)
老年 2 型糖尿病患者自我管理能力及社会支持与生存质量的相关性 .....	徐文博 孙晓晶(2342)
子女对父母照顾方式的选择情况 .....	夏辛萍(2344)
乳腺癌化疗相关症状随疗程的变化趋势 .....	艾中平 周建荣(2346)

## 经验交流

- VSD 结合外固定支架治疗伴软组织缺损胫腓骨骨折的护理 ..... 王新霞 方 瑛(2348)
- 老年肺炎患者的中西医综合护理效果 ..... 张艳梅 汪凤兰 魏 勃(2350)
- 饮食干预治疗脑卒中后便秘的疗效 ..... 刘瑞华 王素娟 王尚书等(2352)
- 肾康注射液治疗老年糖尿病肾病患者 50 例 ..... 张 研 王 清 姜晓丹等(2353)
- 睡眠质量对职业护士更年期综合征的影响 ..... 洪慧玲 李淑杏 陈长香等(2355)
- 多排螺旋 CT 在小肠梗阻诊断中的价值 ..... 程益荣(2356)
- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者血清内脂素的水平 ..... 韩书芝 李 冲 苏 力等(2358)
- 颈围与冠心病发病的相关性 ..... 于文华 李曦铭 李 健等(2360)
- 重症肌无力术后早期危象的预测因素 ..... 牛耀东 王铁栓 赵 松等(2362)
- 锚定导丝技术在经桡动脉分叉病变介入治疗中的应用 ..... 洪云飞 宋丽娟 张仪坚等(2364)
- 多根管纤维桩联合氧化锆全瓷冠修复老年人磨牙大面积缺损的疗效  
..... 姜雅萍 张海英 李 恬等(2366)
- 血压水平与高血压患者记忆功能的相关性 ..... 赵亚军 李 丹 陈长香等(2368)
- 子宫颈痛的高分辨率 MR 征象与病理分期的相关性 ..... 何鲜辉 张 霖 蔡尚霞(2370)
- 化痰降脂方剂联合阿托伐他汀治疗冠心病稳定型心绞痛 64 例 ..... 彭 晟 顾 晔 胡立群(2371)
- 城市居民对社区卫生服务的认知及利用现状 ..... 高 艳 张 菁 黄卫东(2373)
- 紫杉醇联合顺铂治疗老年女性 III ~ IV 期卵巢浆液性囊腺癌疗效  
..... 匡海燕 曾 新 周小飞等(2374)
- 老年肿瘤性钙质沉着症 1 例 ..... 赵 巍 杨 晨 冯 卫等(2376)
- 颈总动脉彩超表现与脑梗死的相关性 ..... 王刚强(2377)
- 黑色素瘤肝脏转移 1 例 ..... 庄文龙 王英超 张 威等(2379)
- 针灸调肝固本法治疗抑郁症 61 例 ..... 康凤河 林 虹(2380)
- 腹针配合汉磁灸热贴治疗老年腰椎间盘突出症的疗效 ..... 王维明 杨慧勤(2382)
- 电切治疗老年非肌层浸润性膀胱癌合并后尿道癌的疗效 ..... 吴洪斌(2383)
- 老年喉部分切除术后喉腔留置高膨胀止血海绵预防喉狭窄 ..... 李文静 刘学识博杰 许承弼等(2385)
- 吉西他滨联合顺铂治疗老年晚期非小细胞肺癌的疗效 ..... 杨 杨 路燕燕(2387)
- 老年血管性痴呆 36 例诊断及影像学检查 ..... 周 艳 孙宏侠 张明明等(2388)
- 社区健康档案干预与肿瘤患者康复治疗的相关性 ..... 杨丽萍 赛顺平 刘宗文(2390)
- 老年急性无骨折脱位型颈髓损伤的诊治及围术期管理 ..... 陈 晶 邹小丽 刘 影等(2391)
- 阿司匹林用于中老年抗血栓最佳剂量分析 ..... 谭惠芬(2393)
- 结直肠癌患者行腹腔镜根治术的治疗效果及围术期准备 ..... 侯 杰 刘伟新 刘铜军等(2394)
- 经阴道三维彩超对早期宫颈癌的诊断价值 ..... 党丽峰(2396)
- 曲美他嗪治疗老年不稳定型心绞痛 113 例 ..... 张福全(2397)
- 针刺治疗老年抑郁症 120 例 ..... 项柏冬 韩春霞(2399)
- 中老年健康体检者肿瘤标志物的检测 ..... 杨 星 任庆余 洪 军(2400)
- ERCP 术后感染的病因病原学分析 ..... 高永平 魏 建 郑雅梅(2402)
- 金芪降糖片联合非药物干预老年糖尿病前期 115 例 ..... 刘晓辉(2403)
- 门诊心理疏导对改善老年抑郁症相关慢性病应对行为的效果 ..... 师玉红 张立新(2405)
- 吉林市城市老年居民卫生服务需求及满意度调查 ..... 冯 磊 王艳玲 孙全超等(2406)
- 高龄 VVI 心脏起搏器植入者心力衰竭的影响因素 ..... 于俊民 张小波 姜 文等(2408)
- 中老年创伤后急性肾衰竭 Logistic 回归模型分析 ..... 曹 磊(2409)
- 胃痛术后早期不同营养支持方式的应用价值比较 ..... 张红星 范照明 刘晓刚(2411)
- 痰热清注射液防治放射性食管炎 57 例 ..... 吴海涛 任既晨 张 天(2412)
- 老年体部肿瘤患者三维适形放疗体位固定技术对摆位误差的影响 ..... 秦 蕾 赵 静(2414)
- 腺性膀胱炎 40 例的诊断和治疗 ..... 鲁清仁 宋严冬(2415)
- 胰岛素瘤 25 例诊断及治疗分析 ..... 曲义坤 程卓鑫 焦成斌等(2416)

急性白血病老年患者血清降钙素原 IL-12 和 IL-18 的表达及意义 … 杨海平 胡 萌 王 娜等(2417)	
全椎板切除减压和脊柱内固定术在退行性腰椎管狭窄症治疗中的应用 …………… 龙 雳(2419)	
老年慢性阻塞性肺疾病患者实施健康教育的疗效 …………… 罗晓华 马 宇 张 静(2420)	
关节松动术联合肌力训练在老年膝关节骨性关节炎治疗中的应用 …… 黎春华 王秋华 蒋天裕(2422)	
大连地区 60 岁以上老年患者细菌耐药情况分析 …………… 孙聪慧 熊 伟 王美媛等(2423)	
不同麻醉和镇痛方法对老年患者非心脏手术后早期认知功能的影响 …………… 曾 蕾 贺 涛(2425)	
短暂性脑缺血发作合并抑郁的发生情况及与人格特征的相关性 …… 李 军 王义围 宗春光等(2426)	
TVT-O 治疗老年女性压力性尿失禁的疗效 …………… 付建红 郭尚云 杨晓辉等(2427)	
老年 BPPV 患者的手法复位治疗与非手法复位治疗疗效比较 …… 杨彩虹 黄永望 何 磊等(2429)	
康复指导对老年急性心肌梗死病人恢复期的疗效 …………… 甄严杰 何翠竹(2430)	
体外冲击波治疗老年跟痛症的疗效 …………… 李兴轶 王吉人 王宏伟等(2432)	
自我管理教育对永久性耻骨上膀胱造瘘患者生活质量的影响 …………… 梁百桂(2433)	
奥氮平和利培酮治疗老年期精神障碍患者疗效对比 …………… 毕崇波 夏文娟 纪军军等(2435)	
恶性大脑中动脉梗死相关因素分析 …………… 李雪梅 陈卫红 侯小强(2436)	
吻合器痔上黏膜环切术和腹腔镜悬吊手术在重度直肠黏膜脱垂治疗中的疗效对比 …………… 范克锋 栾 响 袁志香(2438)	
卡维地洛联合依那普利治疗风湿性心脏病心衰的临床疗效 …………… 彭孟仲(2439)	
预防性健康评估与骨质疏松筛查率 …………… 尹海龙(2441)	
卡维地洛对老年心衰伴室律失常患者抗 $\beta_1$ 、 $\beta_2$ 和 $\alpha_1$ 肾上腺素受体自身抗体的作用 …… 杨大英(2442)	
艾司西酞普兰治疗股骨颈骨折伴焦虑抑郁情绪的疗效 …………… 陈 力 田 克 郭奎元(2444)	
适形放疗联合吉非替尼同步治疗局部晚期老年非小细胞肺癌的疗效 …………… 蔡 勇 白 冲(2445)	
吻合器痔上黏膜环切术结合直肠前壁悬吊治疗老年直肠前突 68 例 …………… 赵宇航 刘长琦 王永涛等(2447)	
2010 ~ 2012 年老年肿瘤患者压力性溃疡发生情况及危险因素 …………… 李玉红 杨 宏(2448)	
眼轮匝肌-上睑提肌腱膜固定治疗重睑术的疗效 …………… 田 霞 李 芸(2450)	
老年患者大面积头皮缺损 2 例 …………… 张美英 刘 彬(2451)	
血清肌钙蛋白 T 对判断肺栓塞预后的临床意义 …………… 赵玲珑 张建涛 肖玉艳(2452)	
血液透析应用可调钠和超滤模式对相关低血压的预防作用 …………… 陈 曦 于大川 孙小立等(2453)	
2 型糖尿病患者血清胱抑素 C 水平及意义 …………… 郑 奇 唐 馨(2454)	
彩色多普勒超声检测老年慢性肾功不全代偿期患者肾脏血流动力学变化 …………… 崔万善 张明子 吴雨娜(2456)	
维脑路通联合疏血通治疗缺血性脑血管病 40 例 …………… 耿亚兰(2457)	
<b>综 述</b>	
人脐静脉内皮细胞在糖尿病血管并发症研究中的应用进展 …………… 杨 芳 李强翔(2459)	
老龄化背景下的养老危机与“孝道”弘扬 …………… 兰亚春 庄海茹(2462)	
轻度认知障碍筛查方案研究进展 …………… 侯俊林 詹向红 闫国立等(2464)	
甲醛与阿尔茨海默病的基础与临床研究进展 …………… 郝智慧 李文杰 崔志杰等(2466)	
弓形虫感染与慢性疾病的关系 …………… 杨 慧 武一娜 苑文英等(2468)	
癌症症状群的发展历程 …………… 林双兰 周建荣(2470)	
Krüppel 样因子 4 基因表达调控的研究进展 …………… 马国燕 卢 静(2474)	
低频脉冲超声对骨关节炎中软骨细胞的影响 …………… 张永晟 陈 健 何剑全(2477)	
<b>本刊启事</b> …………… (2237)	
<b>《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</b> …………… (2294)	
<b>《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</b> …………… (2298)	
<b>郑重声明</b> …………… (2336)	

【期刊基本参数】 CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 10.00 \* 8 000 \* 134 \* 2013-10