

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

日本《科学技术社(中国文献数据库)》(JST)源期刊

万方数据

# 10

2012年5月25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10期 2012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

广州康兆广告策划有限公司

地址:广州市萝岗区开创大道知山  
二街2号万科新里程A3-  
1803

邮编:510530

电话:020-62260091

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

- 磁共振对代谢综合征患者血浆代谢组学分析的作用  
..... 冯伟峰 孙升云 张 静等(1999)
- 我国老年人工作记忆研究的文献计量分析  
..... 赵 鑫 周仁来 刘睿哲(2002)
- 住院老年2型糖尿病患者微血管病变的相关因素分析  
..... 周 雁 郭立新 于冬妮等(2005)
- 不同血糖水平老年人脂联素、瘦素水平及其比值与胰岛素抵抗的相关性  
..... 倪一虹 庄向华 黄建安(2008)
- 老年轻度认知功能障碍患者血浆维生素D水平的变化  
..... 张荣伟 周志可 禹红梅等(2010)
- 重组葡激酶对急性心肌梗死患者血浆GMP-140、TAT含量的影响  
..... 王国涛 杨 萍(2012)
- 高压氧在有机磷农药中毒迟发性神经病变治疗中的临床应用  
..... 李志刚 巨天赋 寇宗艳(2014)
- 老年血液透析患者外周血单个核细胞核因子- $\kappa$ B p65的活性及临床评价  
..... 邢恩鸿 王景福 胡桂才等(2016)
- 连线测验(中文修订版)在早期识别无痴呆型血管性认知障碍中的作用  
..... 王琦 李文 毛礼炜等(2018)
- 社区干预联合家庭照顾对骨关节炎患者康复效果的影响  
..... 熊 彦 徐承俊 严慧深等(2020)
- 原发性高血压患者清晨血压升高与左室肥厚、颈动脉粥样硬化的关系  
..... 李青霞 鹿 晓(2022)
- 弥散加权成像在前列腺疾病诊断中的应用价值  
..... 马国津 刘桂锋 姚 铭等(2024)
- 肺癌合并静脉血栓栓塞的危险因素  
..... 孙景娟 王 旭 王 策等(2026)
- MRI扩散加权成像术前评估子宫内黏膜肌层浸润深度的价值  
..... 张晓娜 苏晓明 温义成(2028)
- 经颅多普勒对颈椎定点伸引术治疗椎动脉型颈椎病的血流动力学变化  
..... 殷素婷(2030)
- 天津地区中老年男性原发性高血压与良性前列腺增生和  
下尿路症状的相关性 ..... 蔡 高 苏 跃 宋 昆等(2032)
- 预注帕瑞昔布钠对腹腔镜胆囊切除术患者术后疼痛及炎症因子和  
应激反应的影响 ..... 钟宝琳 李优春 黄桂明(2034)
- CT和血清CA19-9联合检测在胰腺癌诊断中的价值  
..... 胡晶晶 许崇安 李 琳等(2036)
- 90岁以上干部人群血脂、尿酸代谢特点 ..... 黄 蔚 陈海平(2039)
- 早期经口进食对结直肠癌患者术后恢复的影响  
..... 屈清荣 石伟玲 李惠东(2041)

- 经后路腰椎融合术治疗老年性腰椎间盘突出症的临床疗效 ..... 刘彪 欧云生 罗小辑等(2043)
- <sup>18</sup>F-FDG PET-CT与增强CT对非小细胞肺癌TNM分期和病理分级的价值 ..... 吴恺 赵松(2045)
- 膝关节骨性关节炎关节镜下不同程度清理术的疗效比较 ..... 刘平 张莹 姜洋等(2047)
- 阿尔茨海默病患者血浆生物标记物代谢组学分析 ..... 李乃静 李伟 何平(2049)
- 绝经后女性骨质疏松患者骨密度与血脂和护骨素的相关性 ..... 崔双 薛昊罡(2051)
- 老年晚期小细胞肺癌患者血清ProGRP、TPS、NSE检测的临床意义 ..... 黄小琪(2053)
- Beclin 1、LC3在非小细胞肺癌中的表达水平及意义 ..... 王文涛 赵松(2055)
- 老年住院患者营养风险、营养不良(不足与超重)发生率及营养支持现状 ..... 朱海英 于常英(2057)
- 中西医结合治疗对类风湿关节炎老年患者血清中hs-CRP、TNF- $\alpha$ 和IL-18水平的影响 ..... 夏农(2059)
- 癫痫患者认知功能障碍相关因素分析 ..... 于凤颖 王颖(2061)
- 老年糖尿病足发病相关因素分析 ..... 李晓岚 王敏哲 罗荔(2062)
- 外周血压测量和无创中心动脉压的相关性 ..... 王新宴 张晓丹 陈晓等(2064)
- <sup>18</sup>F-FDG PET对于MRI阴性的颞叶癫痫病术前定位和预测疗效的价值 ..... 郝谦谦 马大实 孙伯民等(2065)
- 兰索拉唑联合莫沙比利治疗食管反流病的疗效 ..... 蔡彦(2068)
- 经不同路径高能聚焦超声治疗良性前列腺增生的疗效对比 ..... 石景芳 徐荣 王迎春等(2069)

## 基础研究

- 当归补血汤对体外造血微环境中小鼠肌卫星细胞增殖及c-kit表达的影响 ..... 王晓玲 汪涛 王学谦等(2071)
- 急性坏死性胰腺炎模型大鼠血清脂联素表达水平及意义 ..... 张瑜红 唐国都 许志毅等(2074)
- 茶多酚诱导人胆囊癌细胞系GBC-SD细胞凋亡的机制 ..... 连超群 夏俊 高琴等(2077)
- 米非司酮对卵巢癌OVCAR3细胞及模型鼠HLA-G表达的影响 ..... 王建英 何晶 程建新等(2080)
- 丹参联合罗格列酮对db/db糖尿病小鼠肝纤维化的干预作用 ..... 黄海燕 刘利则 于燕等(2082)
- 经纤维支气管镜肺减容术对猪肺气肿并发症的影响及安全性 ..... 宋巍峰 崔有斌 刘广明(2084)
- 大黄素抑制Lovo细胞迁移与黏附的作用 ..... 张春 韩丽君 董海影等(2087)
- 杜仲粕对四氯化碳致小鼠急性肝损伤的保护作用 ..... 向志钢 周卫华 李先辉等(2089)
- 三氧化二砷增强PPAR- $\alpha$ 受体激动剂非诺贝特对肺癌A549细胞迁移和侵袭运动能力的影响 ..... 王绩英 王涛 曾锦荣等(2091)
- 洛铂与放疗联合治疗对SGC-7901胃癌细胞凋亡的影响 ..... 王立威 刘丽萍 吴宣莹(2094)
- 淀粉样蛋白A联合L-型谷氨酸诱导类阿尔茨海默病模型 ..... 史利利 冯建军 杨维娜等(2096)
- 柴胡皂苷对抑郁症模型大鼠行为学的影响 ..... 戈宏焱 陈博 万有贵(2098)
- 茶扎贝特对脑缺血再灌注损伤大鼠HIF-1 $\alpha$ 、VEGF表达的影响 ..... 宋晶晶 姜季宇 杨霄鹏(2101)
- 银丹心脑血管软胶囊抑制大鼠急性心肌梗死后心肌细胞凋亡 ..... 盖玉生 左鲁宁 乔卫卫(2103)
- 金纳多对脑缺血再灌注损伤大鼠MMP-9活性和血脑屏障通透性的影响 ..... 杨霄鹏 李秋芳 杨瑞玲等(2105)
- 林蛙皮生物活性肽对小鼠免疫功能的影响 ..... 周涌 杜鹏(2107)
- 组织因子对人脐静脉内皮细胞单核细胞趋化蛋白-1表达的影响 ..... 张如卉 李志探 付强等(2109)
- 免疫抑制小鼠肺白念珠菌感染模型的建立 ..... 许群 陆建(2111)
- 肠康颗粒对溃疡性结肠炎大鼠NO水平和NOS活力的影响 ..... 刘青梅 韩楠(2113)
- Akt抑制剂SH-5对胃癌细胞系BGC-823增殖的影响 ..... 周忠笑 魏晰麟 姚建茹等(2115)
- 老龄大鼠自体卵巢与异体新鲜及冷存卵巢应力松弛特性对比分析 ..... 丁洪月 吴瑶 李新颖(2117)
- 姜黄素对A $\beta$ 诱导的老年痴呆大鼠海马胶质纤维酸蛋白表达的影响 ..... 孟凡超 王运良 尹红蕾等(2119)
- 多克隆同步筛选及验证胰腺癌肺转移细胞亚群 ..... 田文嘉 杜洪霞 卞晓翠等(2122)
- 趋化因子受体4在人前列腺癌细胞中的表达水平及其对肿瘤细胞转移组织趋向性的影响 ..... 李桂波 张仁生(2124)
- 灵芝多糖对高糖环境下大鼠肾小球系膜细胞转化生长因子- $\beta_1$ 和IV型胶原的影响 ..... 王艳梅(2126)

## 调查研究

- 佳木斯市社区老年人预防跌倒知识的知晓状况 ..... 鲁彦 杜宁 周宪君(2128)
- 重庆市老年人体质状况 ..... 冯椿 任家顺(2130)
- 退休返聘人员工作满意度及其影响因素 ..... 刘征若 王咏(2132)
- 入住ICU空巢老人生活质量及其影响因素 ..... 陈雪 乔士兴 李俊峰等(2133)
- 老年甲状腺肿瘤患者术后生活质量及其影响因素 ..... 罗瑞华 齐金星(2135)
- 围绝经期妇女疾病调查与健康质量评价 ..... 金庆跃 宋志燕 王丽华(2137)

## 经验交流

- 加速康复外科在老年结直肠癌手术中的临床应用 ..... 王俊 周凯 傅平等(2139)
- 替米沙坦联合丹参多酚酸盐治疗老年继发性慢性肾脏病的疗效 ..... 孟华 郭军 翟雅莉等(2140)

多肿瘤芯片检测对大肠癌诊断的价值 .....	殷 茜 周 航 曾继泽等(2142)
联合吸入沙美特罗替卡松及噻托溴铵对 COPD 患者肺功能的改善作用 .....	张梅香 邓年报 曹 凌(2143)
活力苏和艾司唑仑治疗中老年失眠症的临床疗效对比 .....	李亚玲 李俊 叶 云(2145)
膝关节骨关节炎 177 例不同治疗方法疗效对比 .....	唐华羽 李晓涛 解云川等(2147)
帕罗西汀对脑卒中后抑郁症患者血浆 P 物质、神经肽 Y 和促肾上腺皮质激素释放因子的影响 .....	薛忠元 宋 洋(2148)
维持性血液透析病人高血压的临床治疗对策 .....	陈 曦 于大川 孙小立等(2150)
老年肝癌患者应用丙泊酚和异氟烷麻醉对比 .....	王允飞(2151)
初发与复发缺血性脑卒中患者血清甘油三酯水平对比及其临床意义 .....	鲁远君 文治成 贺传沙(2153)
老年心脏瓣膜病 128 例外科治疗分析 .....	王世杰 李 斌(2154)
胰岛素泵强化治疗初发 2 型糖尿病 54 例 .....	金 立 赵汝杰 张 伟(2156)
NT-proBNP 在老年充血性心力衰竭诊断中的应用 .....	周建华 王蔚浩 周柳婷等(2157)
奥拉西坦治疗老年重型颅脑损伤患者的疗效 .....	黄效东(2159)
急性肠系膜上动脉栓塞症局部导管溶栓治疗的疗效 .....	张 华 程志华 孙喜伟等(2160)
经皮球囊扩张椎体成形术治疗胸腰椎骨质疏松性压缩性骨折 67 例 .....	康伟中(2161)
地尔硫卓治疗支气管哮喘 1 例 .....	陈荣梅 吕晓亮 赵凤芹等(2163)
阻塞性睡眠呼吸暂停综合征患者晚期氧化蛋白产物水平及检测意义 .....	李 峰 平 芬 张泽明等(2164)
经尿道前列腺电切术后排尿困难 25 例 .....	王凯臣 张立宏 谭九峰等(2166)
老年宫颈癌 50 例临床特点及病理分析 .....	侯瑞杰 卢爱妮 廖予妹等(2167)
多排螺旋 CT 对宫颈癌影像诊断的价值 .....	姚 铭 刘桂锋 王永亮等(2169)
综合 ICU 患者氨基末端脑钠肽前体水平及其与预后相关性 .....	全彩娟(2170)
真性红细胞增多症后并发脑梗死急性期合并肌间出血 1 例 .....	张慧媛 李 蕾 王凤志等(2172)
老年急性脑出血患者 66 例 CT 特征及临床诊断 .....	陈荣灿(2173)
腹壁切口疝 86 例不同修补术后复发率 .....	廖天湖 吴 强(2174)
糖尿病血管病患者血小板颗粒膜糖蛋白-140 及血液流变学变化的意义 .....	全胜麟 屈晓雯(2176)
二维超声频谱多普勒技术对判断高血压患者左心功能的价值 .....	管运英 戴雪玲 郑忠宝等(2177)
地佐辛对老年胃肠道肿瘤患者术后芬太尼镇痛效果的影响 .....	陈 弘 周晓鸣 卫 琰等(2178)
老年患者下呼吸道感染革兰阴性杆菌 AmpC 酶的检测与耐药性分析 .....	赵永新 梁爱华 秦 静等(2180)
紫杉醇联合表柔比星与 CAF 方案治疗晚期乳腺癌的对比 .....	田海军 苏 雪(2181)
老年冠心病介入术后长期双联抗血小板治疗 135 例 .....	杨兆宇 崔 瑾(2183)
心力衰竭患者红细胞分布宽度与甲状腺激素的相关性 .....	徐香山 金元哲(2184)
两种用药方案治疗幽门螺杆菌相关性十二指肠溃疡的疗效对比 .....	刘维洁(2186)
颈部 CT 扫描及多平面重建对咽异感症的临床诊断价值 .....	李 丹 李佳睿 王 刚等(2187)
骨髓间质干细胞治疗急性脑梗死患者 60 例 .....	詹三华 张鲁峰 姚卫民等(2189)
新斯的明治疗老年患者留置自控硬膜外镇痛泵发生尿潴留 76 例 .....	于志刚 周建英 范 爽(2190)
FOLFOX4 方案经胃动脉灌注化疗治疗晚期贲门癌 32 例 .....	郭 猛(2191)
颅内动静脉搭桥术治疗缺血性脑卒中的疗效观察 .....	王明盛 林建英(2193)
2009~2010 年高校医院急诊处方调查与分析 .....	张 颖 彭 莹(2194)
多层螺旋 CT 肺动脉成像在肺动脉栓塞诊断中的价值 .....	张建平(2195)
<b>综述与述评</b>	
胰岛素分泌调控基因与 2 型糖尿病关系的研究进展 .....	苗焱焱 乔 虹(2196)
大鼠海马损毁与学习记忆研究进展 .....	黄晓科 银晓勇 黄艳秋等(2199)
华法林个体化用药的研究进展 .....	葛蓓蕾 田陆云 王 红(2201)
老年痴呆症家庭照顾者的研究现状 .....	孙楚凡 杜 娟(2204)
临终关怀与社会工作 .....	蔡 萍(2206)
大豆异黄酮与围绝经期骨质疏松的研究进展 .....	孙 娟 葛 声(2209)
发达地区老年人护理服务与现有医疗保险体系衔接的可行性 .....	王 琳 李亚静 李君荣(2212)
波谱成像联合弥散成像诊断老年缺血性脑病研究进展 .....	王东军 侯智通 王晓玲(2214)
高同型半胱氨酸血症与神经系统疾病的关系 .....	柴晓斌 陈秋惠 张医芝(2216)
老人院老年人认知功能障碍发生及影响因素的研究进展 .....	刘瑞华(2218)
<b>本刊启事</b> .....	(2152)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 10.00 \* 8 000 \* 116 \* 2012-10

# CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 32 No. 10 May 25, 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 Omnigeny

Kang Zhao Advertising planning  
Co., Ltd. Guangzhou  
(Zhishan Second Street, Kaichuang  
Avenue, Luogang District, Guangzhou  
City, Wanke Xinlicheng A3-1803,  
510530)  
Tel: 020-62260091

## 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

CSSN ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

Official Journal of Chinese  
Society of Gerontology

## Contents in Brief

- Metabonomics studies on blood plasma of metabolic syndrome by  $^1\text{H}$  nuclear  
magnetic resonance  
..... FENG Wei-Feng, SUN Sheng-Yun, ZHANG Jing, *et al*(1999)
- Quantitative analysis on literature of working memory study on the elderly in China  
..... ZHAO Xin, ZHOU Ren-Lai, LIU Rui-Zhe(2002)
- The relative factors analysis of diabetic microvascular complications in elderly  
type 2 diabetic patients in hospital  
..... ZHOU Yan, GUO Li-Xin, YU Dong-Ni, *et al*(2005)
- Risk factor analysis of monotherapy failure in old patients with benign prostatic  
hyperplasia ..... ZHANG Rong-Wei, LI Ying, ZHOU Zhi-Ke, *et al*(2010)
- Effect of recombinant staphylokinase on plasma CMP-140 and TAT of acute  
myocardial infarction ..... WANG Guo-Tao, YANG Ping(2012)
- Influence of community intervention combined with family care on  
rehabilitation efficacy of osteoarthritis patients  
..... XIONG Yan, XU Cheng-Jun, YAN Hui-Shen, *et al*(2020)
- Effect of danggui buxue decoction on the proliferation and c-kit expression of  
mouse muscle satellite cells in the hematopoietic microenvironment  
..... WANG Xiao-Ling, WANG Tao, WANG Xue-Qian, *et al*(2071)
- The expression and significance of adiponectin in acute necrotizing pancreatitis rats  
..... ZHANG Yu-Hong, TANG Guo-Du, XU Zhi-Yi, *et al*(2074)
- A study on apoptosis in human gallbladder carcinoma GBC-SD cells induced by  
tea polyphenols ..... LIAN Chao-Qun, XIA Jun, GAO Qin, *et al*(2077)
- Mechanism of mifepristone's anti-ovarian cancer  
..... WANG Jian-Ying, HE Jing, CHENG Jian-Xin, *et al*(2080)
- Intervention effect of *Salvia miltiorrhiza* combined with rogridone on  
hepatofibrosis of db/db diabetic mice  
..... HUANG Hai-Yan, LIU Li-Ze, YU Yan, *et al*(2082)
- Inhibition effect of rheum emodin on Lovo cells migration and adhesion  
..... ZHANG Chun, HAN Li-Jun, DONG Hai-Ying, *et al*(2087)
- Alzheimer's disease-like model induced by amyloid protein combining L-glutamate  
..... SHI Li-Li, FENG Jian-Jun, YANG Wei-Na, *et al*(2096)

[Serial Parameters] CN22-1241/R \* 1981 \* sm \* A4 \* 176 \* zh \* P \* 10.00 \* 8 000 \* 116 \* 2012-10