

ISSN 1005-9202
CN 22-1241/R

中国老年学杂志

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

20

2012年10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20期 2012年10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 徐杰

广告总代理

广州康兆广告策划有限公司
510530 广州市萝岗区开创大道知山
二街2号万科新里程A3-1803
电话:(020)62260091

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 吉林省长春市建政路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

- 光学相干断层扫描联合间接检眼镜检查对白内障患者
术前眼底评估的优势 王静波 盛豫 赵娜等(4363)
- 超声检测心外膜脂肪组织与颈总动脉内中膜厚度在预测冠心病中的
诊断价值 刘诚 罗春生 芦桂林等(4365)
- 双嘧达莫联合丹参酮ⅡA 磺酸钠对心绞痛患者血流速度的影响
..... 赵磊(4367)
- 局部亚低温对急性脑梗死患者血清一氧化氮和内皮素含量的影响
..... 杨健军 程林 赵修敏等(4369)
- Lokomat 康复训练机器人对脑卒中患者步态及下肢关节角度的影响
..... 刘丹 李建民 赵雅宁等(4371)
- 心脑血管病患者血液流变学与血脂水平的相关性
..... 刘新红 戴妍丽 姚丽颖(4373)
- 老年人头晕与椎基底动脉硬化狭窄的相关性及其危险因素
..... 耿全现(4374)
- 2型糖尿病合并大血管病患者血浆纤维组织母细胞生长因子-21的
水平及临床意义 邓琼 刘剑萍 郭皖北等(4376)
- 吡格列酮对肥胖型糖尿病肾病患者微量白蛋白尿及体重的影响
..... 纪月霞 罗育红 刘冬梅(4378)
- 辅酶 Q₁₀联合曲美他嗪治疗老年酒精性心肌病心力衰竭的疗效
..... 段明勤 王丽霞 曹选超等(4379)
- 初发缺血性脑卒中患者危险因素分析
..... 靳玮 吕佩源 董艳红等(4381)
- 普拉克索治疗帕金森病合并不宁腿综合征的疗效
..... 钱进 申敬顺 周密(4383)
- 空腹血糖增高对老年非糖尿病急性心肌梗死患者预后的影响
..... 刘国晖 温言 陈大勇等(4385)
- 乙型肝炎病毒外膜大蛋白检测在乙型肝炎诊疗中的临床价值
..... 李满库 王莉 牟红香等(4386)
- 彩色多普勒超声对脉络膜血管瘤与脉络膜黑色素瘤诊断和
鉴别诊断的价值 苑敏 王洁 毛海龙等(4388)
- 急性白血病患者血清及脑脊液基质细胞衍生因子-1α 的表达水平及意义
..... 王树辉(4390)
- 老年骨髓增生异常综合征患者铁过载的防治
..... 陈玉华 胡晓慧 仇惠英等(4392)

溃疡性结肠炎患者病灶组织血管内皮生长因子、细胞外调节蛋白激酶-1、-2 表达与病程的相关性
 刘宝海 朴雪花(4394)

幽门螺杆菌感染对胃癌组织 Runx3、iNOS 蛋白表达及患者生存率的影响
 赵永勋 李五民 关泉林等(4396)

结直肠腺瘤中 Tiam1、血管内皮生长因子-C 和血管内皮生长因子受体-3 的表达及其临床意义
 吕铮 张志勇 阎继东等(4399)

急性超容血液稀释对老年腰后路减压植骨内固定手术患者甲状腺激素水平的影响
 陈红军 刘新生 苏美玉(4401)

免疫组织化学染色在骨转移瘤中的应用 马庆锋 张娟(4403)

胃癌组织生存素、caspase-3 表达及其与临床病理特征的相关性 王小文(4405)

磷酸肌酸钠对老年全麻患者术后认知功能的影响 高晶 周伟 吕国义(4407)

艾灸治疗老年晚期肿瘤患者癌因性疲乏的疗效 杨吉利 于蕾 徐蕾等(4408)

半胱氨酸蛋白酶抑制剂-C 是影响多发性骨髓瘤患者的预后因素 李劲高 余妙容 陆泽生等(4410)

心脏手术患者中国产舒芬太尼单剂量给药的群体药代动力学特点
 徐凯智 靳彦涛 杨莉等(4412)

非小细胞肺癌组织中 Kindlin-2 与 Kiss-1 表达的关系 江吕泉 高坤祥 郑建等(4414)

基础研究

电针对脑缺血再灌注模型大鼠纹状体 NMDA 受体 NR2 亚基蛋白表达的影响
 沈梅红 刘晓华 项晓人等(4416)

眼针对脑缺血再灌注损伤模型大鼠脑皮层组织 IKK β /NF- κ B 表达的影响
 赵丹玉 王艳杰 苗兰英等(4419)

非诺贝特对高脂模型大鼠过氧化物酶增殖物活化受体 γ 、肝 X 受体 α 和 ABCA1 mRNA 及其
 蛋白表达的影响 高丽君 齐晓勇 王秀萍等(4421)

肠淋巴液引流对创伤失血性休克大鼠多器官自由基与一氧化氮的影响
 常海峰 牛春雨 赵自刚等(4424)

葛根素对去卵巢大鼠体重及大脑海马 CA₁ 区、CA₃ 区神经元形态的影响
 李长天 王雅莉 陈雁飞等(4426)

芡实提取物对 D-半乳糖衰老小鼠学习记忆障碍的改善作用 沈蓓 吴启南 陈蓉等(4429)

20(S)-人参皂苷 Rg3 对结肠癌干细胞增殖及凋亡的影响 韩博 蒋依纹 张晨等(4431)

穿心莲内酯对糖尿病大鼠心肌氧化应激的影响 杨苹 林海涵 贺朝忠(4434)

瘦素预处理对小鼠心肌冷/热缺血再灌注损伤的差异性 吕祥威 徐彤彤 武琦等(4436)

蛇菰水提物对大鼠酒精性肝损伤的保护作用 周卫华 石慧娟 杨梅松竹等(4438)

Apollon siRNA 抑制肺癌细胞生长并提高放疗敏感性 李立 陈建发(4440)

桦褐孔菌的不同提取物对胃癌 BGC-823 细胞株生长抑制作用的体外观察
 崔涛 钟秀宏 杨淑艳等(4442)

裂环异落叶松脂酚二葡萄糖苷对睾酮诱导的小鼠前列腺增生的抑制作用
 李高文 张玲 万勇等(4444)

儿茶素对放射性损伤大鼠肺组织 TNF- α 表达水平的影响 石卫民 高蕾 陈龙华等(4446)

TGF- β ₁/p38MAPK 通路在介导单侧输尿管梗阻大鼠肾间质纤维化过程中的作用
 鲁华 林海英(4448)

α -硫辛酸对糖尿病大鼠糖外周组织内 UCP2 mRNA 表达的影响及意义
 张梅 李萍 孙海玲等(4451)

RNA 干扰沉默 survivin 基因对人肺癌细胞侵袭和 Akt 信号通路的影响
 徐永中 朱灵 范钰等(4454)

氯丙嗪协同榄香烯对 PLA801D 细胞的增殖抑制作用 王力玄 张侠 周佳莹等(4456)

慢性低剂量 LPS 刺激对大鼠脑内黑质部小胶质细胞和多巴胺神经元的影响
 任占秀 曹丹 高超等(4458)

黄芪注射液联合胰岛素疗法对糖尿病大鼠血清 TNF- α 、IL-6 表达的影响
 张然然 程杰 郭蔚莹等(4460)

小牛血清去蛋白注射液对大鼠局灶性脑缺血再灌注后 Caspase-12 表达的影响
 闵鹤鸣 黄澈 鲁璐清等(4462)

IGF-1 修饰的神经干细胞对阿尔茨海默病大鼠学习记忆能力的影响 杨华山 王金国 蒋莉莉(4465)

有氧运动对大鼠胰岛素敏感性的时相性影响 柏建清(4467)
 转化生长因子- β_1 对培养肝储脂细胞结缔组织生长因子、基质金属蛋白酶-2 表达的影响
 谯时文 王继丰 黄 勤等(4470)

调查研究

我国中西部农村老年人的卫生服务可及性分析 周 伟 崔 颖 徐显娣等(4472)
 我国区域气候因素影响下的男性收缩压参考值 张明鑫 葛 森 张云霞等(4474)
 徐州地区老年健康体检者肾功能下降现状及危险因素 卓 朗 杨 科 董 鑫等(4477)
 北京社区老年人营养状况及相关因素 李 纓 陈 彪 关绍晨等(4479)
 婚姻状况对临床护士更年期抑郁症的影响 王 博 陈长香 刘桂阳等(4482)
 有氧运动对老年人平衡功能的影响 魏 文 闫 斌(4483)
 社区门诊老年高血压患者特点及降压药物的选择 张晓红 赵晓宏(4485)
 中老年慢性阻塞性肺疾病患者疲劳与自我感受负担的相关性 邓国金 钟清玲 颜新萍等(4486)

经验交流

2 型糖尿病合并冠心病的相关危险因素 吴秀英 李建中 郭建政等(4488)
 老年高血压患者血浆同型半胱氨酸水平与血压变异性的关系 姜雪梅 张红苗(4490)
 老年高血压患者颈动脉内膜-中层厚度、踝臂指数与脉搏波速的相关性 欧阳菊艳 邱洪敏(4491)
 心房颤动患者 C 反应蛋白、纤维蛋白原与左心房内径的相关性 赵桂香 都 雯(4493)
 不同介入途径行介入治疗老年冠心病患者的疗效比较 王 红(4495)
 老年陈旧性心肌梗死患者介入治疗与药物治疗的疗效 乔树洲 张明旭 党 涛等(4496)
 红花注射液对冠心病患者甲襞微循环的影响 李 祯 李润梅(4497)
 参芎葡萄糖注射液、甲钴胺、普伐他汀联合治疗糖尿病心脏自主神经病变的疗效 何伟平(4499)
 卡维地洛治疗老年糖尿病并发高血压患者 60 例 元晓晶 孙珊珊 闫芳菲等(4500)
 甘精胰岛素联合阿卡波糖治疗 2 型糖尿病 26 例 孙明谨 李雪锋 胡 清等(4502)
 2 型老年糖尿病患者 39 例瞬目反射的检测与分析 李晶玉 李海平 王凤章等(4503)
 支架植入血管成形术治疗老年人颈动脉狭窄 32 例 项广宇 翟鲁辉 席 晓(4505)
 心脏介入围术期肺栓塞患者 35 例临床特点 杨桂棠 王祖禄 梁延春等(4506)
 Hcy 和血液流变学联合检测对老年急性脑血管病诊断的价值 安 翼 董志军 李文丽等(4508)
 C 反应蛋白与缺血性脑卒中的相关性 王庆峰(4509)
 B 型钠尿肽在老年急性心肌梗死预后评估中的价值 富 萍 刘 永 葛 华等(4511)
 急性冠脉综合征患者血浆脂联素和纤维蛋白原水平及其对冠脉病变程度的评价作用
 张成秋 唐 剑 胡和生等(4512)
 影响老年脑卒中偏瘫患者恢复期康复训练依从性的相关因素 戴志凌 刘洁欣 宋瑞军等(4514)
 依达拉奉、长春西汀、疏血通联合治疗急性脑梗死的临床疗效及对血液流变学的影响
 曹秀梅 应风博(4515)
 自发性低颅压综合征伴血性脑脊液 5 例 王小鲁 张新军(4517)
 安脑片治疗中老年血管性偏头痛患者 48 例 张晓宏(4518)
 醒脑静联合依达拉奉治疗缺血性脑卒中的疗效 吴德强 陈 武(4519)
 新型股骨近端解剖型锁定钢板治疗股骨粗隆间骨折 60 例的早期疗效
 易军飞 黄卫国 白瑞飞(4521)
 手术与非手术治疗脊柱骨折老年患者的疗效 伊力哈尔·沙迪克(4522)
 股骨近端解剖型锁定钢板内固定治疗老年股骨粗隆间骨折患者 30 例 欧海山(4524)
 动力髌螺钉治疗高龄股骨转子间骨折失败后行全髋关节置换 23 例
 王 军 马世云 苏 柯等(4525)
 老年良性前列腺增生危险因素分析及疗效评价 李乃静 潘作东 白雪等(4527)
 弹性钢板结合医用骨胶治疗中老年髌臼后壁粉碎性骨折 52 例 杨 春 郭晓焕 吕发明(4528)
 手法结合补肾健骨汤治疗神经根型颈椎病 80 例 毕 衡 杨立丁(4530)
 老年支气管肺炎患者免疫功能的变化 黄春玲(4532)
 经皮激光椎间盘减压术治疗老年性腰椎间盘突出症 56 例 付爱军 李建民 朱 军等(4533)
 鸦胆子油对食管癌患者血清 VEGF 及疗效的影响 廖江荣(4535)
 幽门螺杆菌感染与肺癌的相关性 曾 刚(4536)
 基质金属蛋白酶-2 与结直肠癌浸润和转移的相关性 周艳红(4538)
 经肝动脉化疗栓塞治疗老年原发性肝癌 35 例 王晓伟 赵詹东(4539)

老年子宫内肿瘤盆腔淋巴结的磁共振弥散加权成像图像及量化分析	李景凤 杜秀萍 宁 瑶等(4541)
高强度聚焦超声治疗老年骨转移癌的近期疗效	徐梅华 蔡克银(4542)
新术式治疗乳腺癌患者 129 例	吴正勇(4544)
Barthel 指数在老年分级护理评估中的应用	凡 芸 杜兆辉 丁 燕(4545)
良性前列腺增生与代谢综合征的相关性	符琳琳 李崇新 刘和锦(4547)
居家老年慢性病患者抑郁情绪与社会支持、应对方式及生命质量的相关性	孔令娜 周颖清(4548)
超声乳化联合小梁切除术治疗老年性白内障合并青光眼患者 33 例	王云东 王彦红 白云生(4550)
蓝科肤宁联合他克莫司治疗面部激素依赖性皮炎 40 例	赵晓芳 张 璐 靳丽桃(4551)
三种根充糊剂治疗老年牙隐裂伴窦道型慢性根尖周炎疗效比较	武张生(4552)
维持性血液透析患者血 25 羟维生素 D 缺乏对肾性贫血的影响	滕兰波 常 明 刘书馨等(4554)
超声乳化白内障吸除人工晶体植入治疗老年青光眼患者 45 例	温 力(4555)
银川市老年人自我护理能力与生活质量的关联性	宁艳花 张 琳 刘国莲等(4557)
经尿道前列腺电汽化切除术治疗中老年良性前列腺增生患者 436 例	胡 汪 颜小平 张 卓等(4558)
急性有机磷农药中毒患者血液流变学和 C-反应蛋白水平的变化	粟 英(4560)
家庭无创正压通气对 COPD 合并呼吸衰竭病人生活质量的影响	元 梅 韩其政 赵 慧等(4561)
纳洛酮联合无创机械通气治疗慢性阻塞性肺疾病合并早期肺性脑病 22 例	赵曙光 孙廷强 孙步伟(4563)
3D 重建技术在脑动脉瘤诊疗中的临床价值	杨建平(4565)
河北省老年人生存质量及其相关因素	陈长香 李淑杏 赵雅宁等(4566)
老年恶性血液病患者医院侵袭性真菌感染的相关危险因素	罗 伟 冀林华(4568)
年龄相关性黄斑变性的流行病学调查	杨 立 陈芝清(4569)
老年慢性病社区化管理的效果	刘晓玲(4571)
武术桩功对老年人身体功能的影响	李世光 李 敏 李 立(4572)
苏州市养老护理院康复服务现状与需求	尹宪明 王 琼(4574)
老年外伤性肝破裂 17 例	王 琦 刘旭东(4575)
石家庄市社区老年体育健身服务现状	赵德勋 刘建国 柳新海等(4577)
右美托咪定复合罗哌卡因硬膜外麻醉在老年患者下腹部手术中的应用	于学超 刘 永 新邦利(4578)
综 述	
氧化应激与肌萎缩侧索硬化的关系	龚梦妮 李小兵 徐仁佃(4580)
成功老龄化遗传机制的研究进展	罗丽娟 张艳萍 于建春等(4583)
良性前列腺增生症与高血压关系的研究进展	曾小芳 屈晓冰 赵晓昆(4585)
机械力与 U 波形成的相关性	丁绍祥(4588)
老年人健康保健的自我管理	宫 克 俞卓伟 马永兴(4591)
大黄素在糖尿病治疗中作用的研究进展	丁 艳 李强翔(4594)
聚乙二醇化学修饰超氧化物歧化酶的研究进展	杨清媛 张相年 赵树进(4597)
城市低龄老年人再工作价值观	吴 捷 王晓庄 李敬强等(4599)
老年急性肾衰竭的诊治进展	朱 钧 邓建新(4602)
大电导钙激活钾通道与血管平滑肌细胞增殖的研究进展	国强华 宋维鹏 张慧敏等(4603)
老年甲状腺功能减退与认知障碍的研究进展	郑 虹 薛慎伍(4605)
老年教育需求量及潜在需求量分析	岳 璞(4607)
征订启事	(4469)
《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	(4559)
【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 10.00 * 8 000 * 133 * 2012-20	

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 32 No. 20 October 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

XU Jie(徐杰)

Advertisement Omniagency

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
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

- Combination of optical coherence tomography with indirect ophthalmoscope to enforce the fundus evaluation before the operation of age-related cataract WANG Jing-Bo, SHENG Yu, ZHAO Na, *et al*(4363)
- The significance of epicardial adipose tissue and carotid artery intima predicting coronary artery disease LIU Cheng, LUO Chun-Sheng, LU Gui-Lin, *et al*(4365)
- Influence of local mild hypothermia therapy on the serum contents of nitric oxide and endothelin of patients with acute cerebral infarction and its clinical signification YANG Jian-Jun, CHENG Lin, ZHAO Xiu-Min, *et al*(4369)
- Effect of electroacupuncture on protein expression of NMDA receptor subunits NR2 in corpus striatum of rats with cerebral ischemia reperfusion SHEN Mei-Hong, LIU Xiao-Hua, XIANG Xiao-Ren, *et al*(4416)
- Influences of eye acupuncture on the expressions of IKK β and NF- κ B in rat brain after acute cerebral ischemia/reperfusion ZHAO Dan-Yu, WANG Yan-Jie, MIAO Lan-Ying, *et al*(4419)
- Effects of fenofibrate on the expressions of PPAR- γ , LXR α and ABCA1 mRNA in rats model with hyperlipaemia GAO Li-Jun, QI Xiao-Yong, WANG Xiu-Ping, *et al*(4421)
- Effects of mesenteric lymph drainage on free radical and nitric oxide of multiple organ in traumatic hemorrhagic shock rats CHANG Hai-Feng, NIU Chun-Yu, ZHAO Zi-Gang, *et al*(4424)
- Effects of pueraria on body weight and neurons in CA₁ and CA₃ of hippocampal in ovariectomized rats LI Chang-Tian, WANG Ya-Li, CHEN Yan-Fei, *et al*(4426)
- Improving effect of Euryale ferox seed extracts on learning and memory impairment in subacute senile mice induced by D-galactose SHEN Bei, WU Qi-Nan, CHEN Rong, *et al*(4429)
- Effects of andrographolide on oxidative stress of myocardial tissue in rat diabetes model YANG Ping, LIN Hai-Han, HE Chao-Zhong(4434)
- Differences research of leptin pretreatment on cold/hot myocardial ischemia reperfusion injury in mice Lü Xiang-Wei, XU Tong-Tong, WU Qi, *et al*(4436)
- Protective effect of extract from Balanophora spicata Hayata on liver injury induced by alcohol in rat ZHOU Wei-Hua, SHI Hui-Juan, YANG Mei-Song-Zhu, *et al*(4438)
- Impacts of the regional climate factors on the SBP reference value of Chinese males ZHANG Ming-Xin, GE Miao, ZHANG Yun-Xia, *et al*(4474)

[Serial Parameters] CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 10.00 * 8 000 * 133 * 2012-20