

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

万方数据

9

2016年5月10日 第36卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2016年第36卷第9期 2016年5月10日出版

主管 中国老年学学会
主办 中国老年学学会
吉林省医学杂志社

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
社长 胡国义
编辑部主任 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
100070 北京市丰台区西三环南路
201号融达国际中心1号楼715室
总机:(010)83624052
13911004996(吕经理)

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 吉林省长春市建政路971号
电话:(0431)88923384

广告经营许可证 2200004000009

定 价
全年360元 每期15.00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

基础研究

- 减阻剂改善自发性高血压大鼠左心室重塑
..... 陈海滨 张新禄 梁鸿彬等(2049)
- 化痰通络方对急性脑梗死溶栓后内质网应激未折叠蛋白反应
相关因子的影响 刘爽 周震 张玉莲等(2052)
- GRP78在肝癌细胞抵抗棕榈酸诱导凋亡中的作用
..... 王进举 张春燕 肖斌等(2056)
- 五鹤续断对衰老小鼠免疫功能的影响 王先丽 陈龙菊(2059)
- 低压不缺氧条件与微波辐射协同作用对小鼠免疫功能的影响
..... 徐俊杰 朱文赫 潘文干等(2061)
- 微小RNA(miR)-155对脂多糖所致小鼠急性肺损伤的干预作用
..... 马丞 阿赛古丽(2063)
- 雷沙吉兰对乳胞素诱导帕金森病大鼠神经的保护作用及机制
..... 鲍波 朱少平 胡利等(2065)
- 胃损伤修复中骨髓干细胞的作用 孔渊 牛惠 刘馨(2067)
- 不同剂量右美托咪定对兔脊髓缺血再灌注损伤的保护作用
..... 吕少君 翁浩 刘海健等(2069)
- MT01对人成骨样细胞系MG63内Toll样受体7,9表达的影响
..... 孙晗 侯旭 申玉芹等(2071)
- 去甲斑蝥酸钠对人胃癌SGC-7901细胞增殖的影响
..... 徐晓莉 王钦 罗佳(2074)
- 穴位埋线联合盐酸甲氯芬酯对血管性痴呆大鼠海马CA1区
几种重要蛋白质表达的影响 杨琼 戴桃李 陈聚等(2076)
- 调节性T细胞及辅助性T细胞在慢性阻塞性肺疾病模型大鼠的
表达及临床意义 陈艳蓉 肖瑶 刘彦等(2078)
- 重症急性胰腺炎大鼠血清Apelin、C反应蛋白及肿瘤坏死因子- α
水平变化及临床意义 李卫 周筱筠 卢先州等(2080)
- 降钙素基因相关肽对颈动脉球囊介入损伤后大鼠新生内膜形成的影响
..... 王荣勤 曾宪强 马彦高(2082)

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

- 高血压脑出血患者外周血单个核细胞中P38 MAPK的表达
..... 李彦明 姜红 徐胜东等(2084)

冠脉介入治疗围术期应用磺达肝癸钠或依诺肝素的临床结局	黄兆辉	夏 皓	刘东风等(2086)
一站式杂交技术与非体外循环下冠脉搭桥术治疗复杂冠心病的 meta 分析	马建赢	李 金	杨岷圣等(2089)
中医元素健康管理在高血压糖尿病的管理中的效果	刘桂圆	张开金	杨 菊等(2095)
激光多普勒血流仪评估电针夹脊穴对糖尿病足病微循环的影响	高 杰	张 雅	夏联恒等(2097)
稳定型心绞痛和不稳定型心绞痛与同型半胱氨酸水平的相关性	周 函	徐 健	黄文胜等(2099)
老年患者保留后瓣及瓣下结构的二尖瓣置换术临床效果	蒙 俊	何建超	陶 杰等(2101)
参附注射液治疗舒张性心力衰竭的临床疗效	杨 萍	李 华	章永南等(2103)
远隔缺血时处理对心脏瓣膜置换术心肌微小 RNA 表达及心肌细胞凋亡的影响	邢 杰	谢 霆	吴朝光(2105)
中药复方颗粒剂对桥本甲状腺炎患者抗体水平和甲状腺功能的影响	曹惠红	赵 辉	付 敏等(2108)
老年糖尿病肾病患者血清内转化生长因子-β1 和过氧化物酶体增殖物活化受体-γ 表达水平	陈 蕾	俞 婷	于 冰(2110)
年龄及血压水平对老年原发性高血压患者心率变异性及心率震荡的影响	王 娜	刘振东	赵颖馨等(2111)
中老年高血压患者血尿酸水平与颈动脉重构的相关性	刘 春	殷子杰	曹志娜等(2114)
老年高血压合并糖尿病患者血压血糖水平与脂肪肝患病的相关性	陈冯梅	陆虹宏	郭志荣等(2116)
干部保健人群高血压患者颈动脉内中膜厚度与骨量减少的相关性	顾朋颖	叶山东	康冬梅等(2118)
慢性阻塞性肺疾病合并 2 型糖尿病的临床特征及治疗策略	梁新梅	梁克诚	卢翠梅等(2120)
女性原发性骨质疏松患者血管内皮生长因子与骨代谢指标的相关性	杨 迪	朱丹杰	冯法博等(2122)
视黄醇结合蛋白 4 和葡萄糖-6-磷酸异构酶与糖尿病分型、并发症的相关性	叶青跃	谢 军	杨 杨等(2124)
急性脑梗死患者脑动脉狭窄的临床特征及危险因素	温昌明	张保朝	李高申(2126)
甲状腺素联合厄贝沙坦氢氯噻嗪治疗老年重症心力衰竭的临床疗效	吴海萍	卜智斌	(2128)
血清尿酸水平对老年急性心衰患者病情变化的临床预测价值	王 征	刘芳艳	曹 涛等(2130)
Klotho 基因 G-395A 多态性与华中地区老年汉族人群颈动脉内中膜厚度的相关性	刘 玮	张韶英	徐慧敏等(2132)
胆固醇酯逆向转运蛋白基因 TaqI 多态性对海南省汉族老年脑梗死患者分子预警的价值	梁培日	龙登毅	张应魏等(2134)
颈动脉粥样硬化患者磁共振成像分析对颈动脉支架置入术的指导价值及与超声的对比	郑兆凤	王 琦	钟 池(2136)
射血分数正常的高血压心脏病心力衰竭患者正五聚蛋白 3 的水平及意义	罗 波	何淑珍	(2138)
急性冠状动脉综合征患者血浆血管生成素家族谱的序列演变	赵文强	欧阳星文	方 昱等(2140)
老年男性骨质疏松患者血清瘦素、胰岛素样生长因子-1 和胰岛素样生长因子结合蛋白-3 表达的 临床意义	张 楠	周永焘	刘金煜(2142)
阻塞性睡眠呼吸暂停综合征对老年 2 型糖尿病患者血糖水平的影响	李 进	李成江	(2144)
阿托伐他汀联合尤瑞克林对急性脑梗死患者临床疗效及内皮素水平的影响	李秀芹	高 勇	(2146)
胰高血糖素样肽-1 受体激动剂对早期糖尿病肾病患者尿微量白蛋白及肾功能的影响	王 倩	孙立娟	吕 斌等(2148)
急性缺血性脑卒中患者血清 ox-LDL 水平与颈动脉易损斑块的相关性	张 芳	张周龙	梅文娟等(2150)
血小板参数、血糖及血脂检测在 2 型糖尿病微血管病变防治中的临床意义	李鸿燕	张丽敏	王永和(2152)
针刺结合康复训练治疗老年脑卒中后上肢功能障碍的疗效	刘亚玮		(2154)
滇白珠糖浆对老年眩晕及脑血流的影响	陈 娟	孟祥武	张朝贵等(2156)
富马酸比索洛尔对慢性肺源性心脏病心律失常患者脑钠肽和 C 反应蛋白水平的影响	余 勳		(2158)
肿 瘤			
老年胃肠肿瘤根治术患者全麻术后早期认知功能障碍的危险因素	陈 勇	杜晓红	余树春等(2160)
肝动脉栓塞术联合调强放疗治疗原发性肝癌的疗效	田秋红	王奕婷	雷 钧等(2162)

- 鸦胆子油软胶囊对老年骨转移癌患者临床症状及生存质量的影响 缪希莉 梅四清 张冬鑫(2164)
 超声造影结合时间-强度定量参数评价肝癌消融术的疗效 何兰芳 刘燕娜 章春泉等(2166)
 细胞质基因 PTEN 蛋白缺失用于高级别前列腺上皮内瘤与前列腺导管癌的鉴别价值 韩文华(2168)
 FOXC1 蛋白在非小细胞肺癌中的表达及临床意义 乔丽 刘杰 高薇等(2171)
 经皮植入药盒系统肝动脉持续小剂量灌注氟脲嘧啶脱氧核苷治疗晚期原发性肝癌的
 临床疗效与毒副反应 邢世江 王雪松 曾维斌等(2173)
 贝伐单抗联合 FOLFOX 化疗在老年结直肠癌患者中的安全性和有效性 丁医峰 李华(2175)
 老年白血病患者 Survivin 基因表达变化及其对预后的影响 刘娜 姜丽波 张淑英等(2178)
 Th17 细胞及相关细胞因子在老年结肠癌患者中的表达 张静(2179)
 老年女性乳腺癌患者表皮生长因子受体-2、抑癌基因、雌激素受体和孕激素受体表达情况及
 临床治疗 陈军(2181)
 锌指 E-盒结合同源异形盒蛋白-1、-2 和上皮型黏附素在结肠腺癌中的表达
 佟松 张浩民 王峰(2183)

呼吸、消化系统疾病

- 慢性阻塞性肺疾病患者血清淀粉样蛋白 A 水平变化及其与 C-反应蛋白和白细胞介素-6 的相关性
 井军虎 李立宇 李建强(2185)
 雾化吸入治疗中度支气管哮喘急性发作的疗效 常伟 何剑(2187)
 老年慢性阻塞性肺病患者基质金属蛋白酶-9、转化生长因子- β 和降钙素基因相关肽水平及意义
 肖怀清 张志豪 王细勇(2189)
 连续静-静脉血液过滤疗法对老年腹内高压患者胃肠功能的影响 王光权 李翠(2191)
 丹参酮 II A 磺酸钠联合阿托伐他汀治疗慢性阻塞性肺疾病合并肺动脉高压的疗效 熊明媚(2193)
 肠道益生菌联合多烯磷脂酰胆碱治疗老年非酒精性脂肪性肝病疗效 于文畅 鲍晓蕾(2195)
 磁共振双功能对比剂钆塞酸二钠鉴别诊断老年患者肝内小结节样病灶良恶性的影像学价值
 莫明华 池琦 李红伟(2197)

外科与麻醉

- 硬膜外麻醉及腰硬联合麻醉对骨水泥半髌置换术老年患者免疫功能及激素水平的影响
 屈惠 李卓敏 黄春等(2199)
 膝关节前交叉韧带损伤不同手术时机的临床对比 朱洪江 马腾 关健等(2201)
 经皮椎体后凸成形术骨水泥渗漏相关因素 任虎 冯涛 张宏等(2203)
 三黄散外敷结合小夹板治疗中老年人 Colles 骨折的疗效 饶科峰 陈建章 付抚东等(2205)
 多种方法治疗老年指屈肌腱狭窄性腱鞘炎效果对比 王天航 赫英龙 李保龙等(2207)
 扩张后胸三角皮瓣蒂转移修复老年面颈部术后软组织缺损 张瑾 张郎 时荣等(2209)
 给药方式对老年手术患者罗库溴铵肌松效应的影响 金菊英 杜洵松 闵苏(2211)
 关节镜清理术联合中药熏洗治疗膝骨关节炎的疗效 丁黎明 刘德山(2213)
 微创经皮钢板接骨术技术与开放复位普通接骨板固定治疗高能量胫骨干骨折的疗效比较
 尚红涛 王泉 刘斌(2215)
 老年股骨粗隆间骨折患者行闭合复位髓内针内固定的临床疗效 刘亚东 强晓玉 张妍等(2216)
 老年良性前列腺增生患者围术期下肢深静脉血栓并发症预防要点 步乃通 张永瑞 王远涛等(2218)

其他

- 脾论治肌萎缩侧索硬化的临床疗效 罗雪花 杜宝新 郑瑜等(2219)
 听性稳态反应和听性脑干反应检测对老年噪声性耳聋患者的意义 石峰 李冬梅 杨锐睿等(2221)
 老年深度烧伤行负压引流对创面修复的影响 谷松坡 付智慧 范友芬(2223)
 老年精神障碍患者认知功能和神经调节素 1 基因多态性及事件相关电位 P300 的相关性
 郑存庆 孔令光(2225)
 针灸配合手法治疗乳房松弛下垂的临床疗效 张晶晶 彭红华 员晓云等(2228)
 TNF 抑制剂治疗 nr-axSpA 和 AS 患者的临床特征和磁共振诊断结果 魏贇辉 张敏鸣(2230)

膀胱冲洗液中加入去氧肾上腺素在老年患者经尿道前列腺电切术中的应用	纪铁军 孙德峰 闻庆平(2232)
生物反馈电刺激联合盆底肌功能锻炼治疗女性压力性尿失禁效果的 Meta 分析	程丽楠 崔仁善 崔英善(2234)
乌司他丁辅助治疗对重症监护室脓毒症患者炎症反应及器官功能的影响	林碧霞 林 辉 廖秀玉(2236)
经皮肾镜与经尿道输尿管镜取石术对老年输尿管上段嵌顿性结石患者的疗效及对肾功能的影响	朱家红 高华廷 邵焕军等(2238)
双极等离子电切术对老年高危前列腺增生患者的疗效及生活质量的影响	杨 波 王 颖(2239)
Gufoni 与 Barbecue 法治疗水平半规管向地性眼震良性阵发性位置性眩晕的疗效	王海涛 杨艳春 王 莹等(2241)
齐拉西酮和奥氮平对老年精神分裂症患者脂糖代谢的影响	王章元 贾小玲 张青青等(2242)

调查研究

晨练对中老年人身心健康的影响	张 健 张建华 席繁宏等(2244)
各年龄阶段午睡情况对老年人联结记忆的影响	付江宁 朱心怡 侯剑华等(2246)
唐山市老年人基层卫生服务现状	邵 通 陈长香 李 洁(2248)
济南市部分城市社区老年人教育程度与抑郁状态关系	罗明宇 马 伟 伊向仁等(2251)
社区老年人抑郁症与生活事件及慢性躯体疾病的关系	徐 曼 刘 冰 柴 云等(2253)
卧床时间与分级对居家长期照护老年人压力性溃疡的影响	张 焱 姜丽萍(2256)
中老年回肠造口患者自我管理能力及影响因素	郭泽霞 符岸秋 罗香香(2258)
老年自尊的发展:年龄、性别和受教育水平的差异	李松桃 王明月 陈菲菲等(2260)
老年糖尿病患者社会支持与生活质量相关性	孙 伟 孙胜男 李春玉等(2262)

经验交流

不同药物关节腔给药治疗膝关节骨性关节炎的疗效	臧晓鹭 桂 文 王 江(2264)
坐式八段锦锻炼对慢性阻塞性肺疾病患者活动耐力和生活质量的影响	朱正刚 陈 燕(2265)

综 述

可卡因与急性心肌梗死	付灵华 洪 葵 苏 海(2267)
四种常用人口老化理论的集成研究	何迎朝 左美云 王丹丹(2270)
抑癌基因同源磷酸酶-张力蛋白基因与慢性髓性白血病相关性研究进展	万 倩 涂怀军 李 剑(2273)
黏蛋白在肿瘤诊断和治疗中的作用	张 典 高兴春 姜凤良等(2275)
组蛋白 H3K27 去甲基化酶 UTX 在肿瘤研究中的作用	杨 贇 黄 艳(2278)
酪胺酸羟化酶和帕金森病相关研究进展	张智敏 白 洁(2280)
ASICs 在心血管疾病中的研究进展	曾 萍 杨 简 范致星等(2282)
医护人员老年性痴呆照护胜任力	王 瑶 Lily Dongxia Xiao 陈 嘉等(2284)
维生素与运动研究进展	邱烈峰(2287)
厚朴治疗血管性痴呆的研究进展	杨丽华 马 春 李淑玲(2290)
家庭呼吸机应用进展	文慧兰 况九龙(2292)
尿毒症心肌病的研究及临床治疗进展	麻鹏磊 王 祥 李 冰等(2294)
正念减压疗法治疗慢性疾病的研究现况与发展趋势	雷雪雪 于 颖 臧明翠等(2297)
脑卒中常见长期症状及其管理和治疗	官燕琴 龚黎民 俞 晔(2299)
腕背部腱鞘囊肿的研究进展	柴立兵 路来金 李秀存等(2302)
乌司他丁对心肺复苏后脑缺血再灌注损伤的作用及机制	甄 妮 苏丽明 韩东锋等(2304)
老年流动人口心理问题及对策	孙克波(2306)

征订启事 (2198)

郑重声明 (2210)

《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 (2250)

《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 (2263)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 121 * 2016-09

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 36 No. 9 May 10, 2016

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)

President

HU Guo-Yi (胡国义)

Managing Director

ZHANG Hui (张慧)

Executive Editor

ZHANG Hui (张慧)

Advertisement Omniagency

Beijing Kangzhong Shidai Medicine
Research Development Co., LTD
(Room 715, No. 1 Build, Rongda Interna-
tional Center, No. 201, Xisanhuan South
Road, Fengtai District of Beijing, Bei-
jing, China, 100070)
Tel: (010) 83624052
13911004996 (Manager LÜ)
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

- Drag-reducing polymers improving left ventricular remodeling in spontaneous hypertensive rats CHEN Hai-Bin, ZHANG Xin-Lu, LIANG Hong-Bin, *et al* (2049)
- Effects of Huatan Tongluo on related factors of unfolded protein response in ERS after thrombolytic therapy in acute cerebral infarction LIU Shuang, ZHOU Zhen, ZHANG Yu-Lian, *et al* (2052)
- The roles of GRP78 in inhibiting PA-mediated hepatocellular carcinoma cells apoptosis WANG Jin-Ju, ZHANG Chun-Yan, XIAO Bin, *et al* (2056)
- Expression of P38 MAPK in peripheral blood mononuclear cell of the patients with hypertensive cerebral hemorrhage LI Yan-Ming, JIANG Hong, XU Sheng-Dong, *et al* (2084)
- Clinical outcomes of fondaparinux versus enoxaparin during percutaneous coronary intervention perioperation HUANG Zhao-Hui, XIA Hao, LIU Dong-Feng, *et al* (2086)
- Meta-analysis of one-stop hybrid coronary artery revascularization versus off-pump coronary artery bypass in coronary artery disease MA Jian-Ying, LI Jin, YANG Jue-Sheng, *et al* (2089)
- Effect of integrated traditional and Western medicine health management on hypertension and diabetes patients LIU Gui-Yuan, ZHANG Kai-Jin, YANG Ju, *et al* (2095)
- Relationship between the level of homocysteine and stable angina and unstable angina ZHOU Han, XU Jian, HUANG Wen-Sheng, *et al* (2099)
- Clinical analysis of mitral valve replacement for the subvalvular preservation on the configuration and function of left ventricle in elderly patients MENG Jun, HE Jian-Chao, TAO Jie, *et al* (2101)
- The relationship between the carotid artery intima-media thickness and osteopenia in cadre health and middle-aged male patients with essential hypertension GU Peng-Ying, YE Shan-Dong, KANG Dong-Mei, *et al* (2118)
- Effect of epidural anesthesia and spinal-epidural anesthesia on the levels of immune function and levels of hormone in old patients with hemi-arthroplasty of bone cement QU Hui, LI Zhuo-Min, HUANG Chun, *et al* (2199)
- Effects of midday-naps in different ages on the associative memory of elders FU Jiang-Ning, ZHU Xin-Yi, HOU Jian-Hua, *et al* (2246)

[Serial Parameters] CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 121 * 2016-09

本广告仅供医学药学专业人士阅读
辽药广审(文)第2015110169号

朗致®

心血宁胶囊

XINXUENING JIAO NANG



《活血化瘀，通络止痛》

【主要成分】 葛根提取物、山楂提取物。

【功能主治】 活血化瘀，通络止痛。用于心血瘀阻、瘀阻脑络引起的胸痹，眩晕，以及冠心病、高血压、心绞痛、高血脂症等见上述症候者。

【用法用量】 口服。一次2粒，一日3次。

【批准文号】 国药准字 Z20060018

朗致® | 选品质
选朗致

生产企业：鞍山制药有限公司

邮 编：114014

电 话：010-87110666

传 真：010-87110555

ISSN 1005-9202



9 771005 920143

邮发代号12-74
万方数据