

ISSN 1005-9202
CN 22-1241/R

中国老年学报

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI



Chinese Journal of Gerontology

中国老年学和老年医学学会会刊
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

2018年5月25日 第38卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2018年第38卷第10期 2018年5月25日出版

主管 中国老年学和老年医学学会
主办 中国老年学和老年医学学会
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
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612室
总机:(010)83624052
13911305522(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 吉林省长春市建设路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

中国老年学和老年医学学会会刊

目 次

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

老年高血压患者左心室肥厚与血浆 Klotho 蛋白水平的相关性
..... 李宝善 蒋 宜 唐渝平等(2305)

二甲双胍联合瑞格列奈治疗老年2型糖尿病的疗效及对
患者外周血 MCP-1、NF- κ B 水平的影响 刘颖丽 杨 文(2307)

住院心房颤动患者的抗凝治疗 黄志东 钟国强 李金轶等(2310)

二甲双胍对2型糖尿病患者血清富含半胱氨酸酸性分泌蛋白水平的影响
..... 程昌琴 王成潘 李志勇等(2313)

老年慢性心力衰竭合并重症肺炎患者凝血功能的变化及意义
..... 方 芳 毛 琴 全胜麟等(2315)

老年原发性高血压患者血压变异性对臂踝动脉脉搏波传导速度的影响
..... 张 波 贺 波 纪大鹏(2317)

老年2型糖尿病和冠心病患者高密度脂蛋白与高密度脂蛋白中
血清淀粉样蛋白 A 含量改变的相关性
..... 玛依拉·卡哈尔 哈丽达·木沙 李雅丽(2320)

脑梗死后癫痫与 γ -氨基丁酸 B 受体及前强啡肽原启动子基因多态性的关系
..... 王 璇 王 辰 秦丽微等(2323)

血清 S100 β 蛋白、神经元特异性烯醇化酶和球静脉氧饱和度在
老年心肺脑复苏患者亚低温治疗中变化及其对预后的影响
..... 王才木 陈启江 崔 巍等(2325)

左室射血分数保留性心力衰竭住院患者回顾性分析
..... 尉若川 李 虹 石衍煤等(2328)

三维超声心动技术评估老年冠心病患者心脏三维空间运动及其与
左心室收缩功能的关系 高亚坤 张玉辉 刘 颖等(2329)

老年慢性心力衰竭患者血清维生素 D 水平与病情严重程度及
心血管事件的关系 陈 燕 柳 达 罗文利等(2332)

- CYP2C19 基因多态性对冠心病经皮冠状动脉介入术后服用氯吡格雷治疗患者血小板聚集率及心脏事件的影响 何志凌 王 侠 谢雯雯等(2334)
- 吡拉西坦注射液联合前列地尔对老年出血性脑梗死急性期患者神经功能、血管内皮功能、炎症因子和血液流变学的影响 张静静 吕荣祥 刘 郁等(2337)
- 不同 TOAST 分型老年急性脑梗死患者血脂谱的变化 韩 冰 王 鑫 徐亚南等(2340)
- 心力衰竭超声指数评价射血分数中间范围型心力衰竭的临床价值 陈怡粤 余小平 陈胜华(2342)
- 改良导管球囊扩张治疗脑卒中后食管括约肌功能障碍患者的疗效及机制 卢艳丽(2344)
- 房颤射频消融术对老年心脏搭桥合并心脏瓣膜手术患者心功能的影响 滕 飞 张 强 孟国伟(2347)

肿 瘤

- 老年宫颈癌组织中转化生长因子- β 1、叉头框蛋白 P3、程序性死亡蛋白 1 及其受体的表达及意义 高雁荣 郭 玉(2350)
- 电视胸腔镜肺叶切除术在老年肺癌患者中的应用及对代谢反应、疼痛应激与心肺运动耐力的影响 漆奋强 袁天柱 吴根社等(2353)
- 超声指标在判断老年甲状腺乳头状癌颈部淋巴结转移中的价值 代妮娜 张文君 张忠磊等(2356)
- 白蛋白结合型紫杉醇联合贝伐单抗治疗中老年复发转移性卵巢癌的疗效及对患者生存质量的影响 李丙森 孙夷平 刘 虎等(2358)
- 趋化因子 17 对人鼻咽癌干细胞转移分化能力的影响 李建民 王丽萍 白伟良(2361)
- 老年胃间质瘤组织中 DOG1 表达及对预后的影响 魏 娜(2364)
- 音乐干预与步行锻炼对老年肝癌患者情绪及睡眠的改善作用 孙惠杰 赵 勇 周世平(2367)
- 香菇多糖在老年乳腺癌化疗中的辅助效果及对外周血炎症因子和肿瘤浸润的影响 王海霞(2369)
- 肺间质纤维化合并肺癌的临床特点 贺 琛 俞小卫(2371)
- 子宫内腺样腺癌中酪氨酸蛋白激酶受体 A7 和星形胶质细胞上调基因-1 的表达及相关性 金艳霞 张晓兰 冶俊玲(2374)
- 胃腺癌中巨噬细胞加帽蛋白 G 和基质金属蛋白酶-2 的表达及相关性 王 静 于 敏 牛亚靖等(2376)

消化、呼吸系统疾病

- 抗胃食管反流治疗老年慢性阻塞性肺疾病急性加重的效果 胡群力 黄毕林 丁西平等(2378)
- 增龄对胃排空及血浆生长抑素的影响 赵 丽 刘世雄 杨 鹏等(2380)
- 呼吸机相关性肺炎的危险因素 刘 峰 贾钦尧 曾 庆等(2382)
- 老年重症社区获得性肺炎入住 ICU 患者血清 B 型钠尿肽、降钙素原、C 反应蛋白水平及临床意义 戈艳蕾 李立群 王红阳等(2384)
- 多中心重症急性胰腺炎并发真菌感染的病原学检验 孙 凯 马开富(2385)
- 老年慢性阻塞性肺疾病急性加重期合并呼吸衰竭患者血管外肺水指数及胸腔内血容积指数检测的价值 周小林 陈晓鑫(2387)
- 噻托溴铵辅助布地奈德和福莫特罗复方制剂对老年慢性阻塞性肺疾病患者呼吸困难评分、肺部通气功能及血气分析指标的影响 刘志强 张 敏 陈光喜等(2389)

外科与麻醉

- 虚拟现实技术在老年全膝关节置换术后早期功能锻炼中的应用效果 李国威 李一杰 张大卫等(2391)
- 中老年肾结石患者侧卧位在经皮肾镜手术中的应用效果 王兴源 麻 立 贾 光等(2394)
- 手法整复及手术整复治疗老年桡骨远端骨折伴正中神经损伤患者的临床疗效及对腕关节功能的影响 刘遵勇 倪康裕(2396)

运动医学

- 4 个月健步走结合气排球运动对老年人体质健康的影响 陆碧琼 韦 霞(2399)
八式太极拳运动对原发性高血压患者血压水平、血管内皮功能及生活质量的影响 肖亚康(2403)

其 他

- 阿尔茨海默病患者同型半胱氨酸的表达水平及认知功能减退的危险因素
..... 朱 烨 吴雅利 李宝香(2406)
- IL-12 家族基因多态性对细胞因子合成及老年重症全身感染预后的影响
..... 李媛莉 赵继波 李福龙等(2409)
- 森田疗法对帕金森病患者焦虑抑郁情绪的影响 徐 萍 钟清玲(2411)
- 基于 ROC 曲线评价唾液腺超声在老年原发性干燥综合征诊断中的价值
..... 齐 晔 孙 超 田 玉等(2414)
- 阿仑膦酸钠 D3 片对绝经后骨质疏松患者骨转换标志物的影响 王福斌 陈玮琳 陈剑明(2416)
- 脑电仿生电刺激治疗失眠症患者的临床效果 何志磊 杨秀贤 张宇佳等(2418)
- 关节液抵抗素水平与膝关节关节炎的相关性 关 健 冯建书 薛 伟等(2420)
- 早期连续性血液净化治疗老年重症脓毒症急性肾损伤的临床效果 董 云 李 辉 韩晓瑞等(2423)
- 益生菌联合早期肠内营养对老年脓毒症患者炎症反应及免疫功能的影响
..... 赵 辉 李荣发 王 凯等(2425)
- 老年患者经尿道前列腺切除术后发生泌尿系感染的病原菌、耐药性及相关因素
..... 张江蓉 祝小燕 朱承燕等(2428)

基础研究

- miR-155 过表达髓核细胞 lncRNA 表达谱芯片分析及对凋亡功能的影响
..... 覃国忠 史鹏亮 张 震等(2430)
- 不同剂量雷公藤多苷对小鼠结肠炎模型的作用及机制 张瑜鸿 苗新普(2432)
- A β 2 介导的阿尔茨海默病对小脑 AMPA 受体 GluR2 亚基及 caspase-3 表达的影响
..... 赵 明 闫 雷 龚守良等(2436)
- Twist 对膀胱癌细胞迁移、侵袭及 MMP-2、MMP-9 表达的影响 王 刚 杨 涛 彭克楠等(2439)
- hRAMP1 基因修饰 BMSCs 对心脏的保护作用及其机制 许官学 王正龙 赵然尊等(2442)
- PTEN 对急性 T 淋巴细胞白血病细胞增殖凋亡的影响 臧玉柱 于润红 白炎亮等(2446)
- miR-92a 对 H9C2 心肌细胞增殖、凋亡及 Wnt 信号通路的影响 厉 菁 袁义强 张 宇等(2449)
- 分泌型卷曲相关蛋白-1 在糖尿病肾病小鼠肾组织中的表达及意义 孟庆敏 余 莹 孔 静等(2451)
- 肝素酶抑制剂对结肠癌细胞侵袭迁移及 MMP-2、MMP-9 表达的影响 李琨琨 吴慧丽(2454)
- 人参入血成分对过氧化氢损伤的心肌细胞的保护作用 朱 凯 张燧曼 冯 青等(2457)
- 弱激光促进糖尿病大鼠皮肤创伤愈合及对 PI3K/Akt-HIF-1 α 信号系统的影响
..... 农庆文 李顺堂 刘达恩等(2459)
- 整合素连接激酶在大鼠烧伤创面中的表达及对创面愈合的影响 姜 海 刘 宇 徐 刚(2462)
- 美托洛尔对陈旧性心肌梗死大鼠心脏 Cx43 与 p-Cx43 表达的影响 王鸿超 卢 炜 张少娟等(2465)
- 广金钱草提取物对尿石症大鼠肾功能的保护作用 刘 英 王志勇 杨德慧等(2467)
- 承德牛肝菌多糖对 2 型糖尿病大鼠胰腺的影响 肖艳红 陈 龙 邹怡鸽等(2470)
- miR-196a 高表达在肾脏损伤中作用的分子生物学机制 李慧聪(2472)
- 骨肉瘤患者白细胞介素 8 表达及其对骨肉瘤细胞增殖、迁移的作用和机制 柴 瑛(2475)
- 通阳刮痧疗法对腰椎间盘突出大鼠炎症性细胞因子及机体免疫功能的影响
..... 杨 红 王光义 陈晓霞(2477)

通络玉液汤对 2 型糖尿病心肌病大鼠心功能及心肌结构的影响	李淑贞 张兰兰 姜盼(2480)
维生素 D 受体对高糖环境下足细胞凋亡及 Caspase-3 活化水平的影响及机制	江流芳 劳雅琴 马庆华等(2482)
叉头框蛋白 E1 对肝癌细胞侵袭及迁移能力的影响	张雯 姚豫桐(2486)
1,25(OH) ₂ D ₃ 对脂多糖诱导下肾小管上皮细胞增殖与凋亡的影响	史欣辉 陈建平 杨阳等(2489)
运动干预延缓骨骼肌衰老的作用及机制	张丽丽(2492)
miR-126 抑制非小细胞肺癌细胞系 A549 细胞的增殖、转移和侵袭	王晓娟 答邦明 丁亚文等(2494)
乙型肝炎病毒蛋白及环氧合酶在乙肝相关性肝细胞癌发展与转移中的作用	殷骏 周秀敏(2496)
小鼠压力过负荷心衰心肌组织中转化生子因子-β1、I 型胶原蛋白、α-平滑肌肌动蛋白及 瞬时受体电位香草酸亚型 4 通道蛋白表达	安君 成宪武 刘旭光等(2499)
整合素在牙龈蛋白酶诱导人成骨细胞凋亡中的表达变化及其机制	魏明波(2501)

调查研究

城镇化进程中农村老年人的生活满意度及相关因素	王晨茜 刘正奎 韩布新等(2504)
老年人自我宽恕倾向结构与特征	叶静雯 罗文建 陈小异(2507)
康复病房老年患者疾病不确定感及其对生活质量的的影响	王丹 钟清玲 李博等(2510)
老年虚弱的体育锻炼因素影响	乔丹 张云策 魏芳等(2512)
自我体认与衰老的相关性	梁治学 胡燕(2514)
太原市养老机构老年人轻度认知障碍影响因素	李东倩 孙建萍 杨支兰等(2516)
养老机构老年人健康自我管理现状及影响因素	张文静 王燕 刘婷等(2519)
性别差异下农村老年人及时医疗的利用	赖国毅(2521)
农村老年人健康状况与认知损伤的关系	林志家 龚纯 赵春华等(2524)
老年人首发脑卒中创伤后成长现状及影响因素	唐浪娟 彭雨燕 岳丽春(2527)
武汉市社区老年人群焦虑、抑郁现状及影响因素	寇小君 龚传鹏 刘修军等(2529)
老年食管癌患者希望水平与生活质量的的相关性	曹冰莹 那建华 龚丽等(2531)

综述

生物可降解支架在冠心病治疗中的应用进展	关林 王晔玲(2533)
中国社区老年高血压患者自我管理现状及影响因素	杨玲娜 彭思涵 梁小利等(2536)
缺氧诱导因子 2 的结构与功能	李少璇 吴靖芳 薛刚(2538)
寡转移非小细胞肺癌的外科治疗策略	钱本鑫 杨志广 李策等(2542)
民间资本举办养老机构的 PEST-SWOT 分析	徐淑涛 张建华(2545)
负压疗法治疗难愈性伤口研究进展	刘粉玲 郭燕(2548)
老年痴呆患者照顾者情感表达的研究进展	邢庄婕 王永红 李焕焕等(2551)
家庭病房在老龄化社会中的建设作用和趋势	单良 闫晋琪 卫振邦等(2554)
补肾壮筋汤干预骨关节炎的机制	梅阳阳 付长龙(2557)
《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	(2339)
《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	(2368)
本刊启事	(2435)
关于《中国老年学杂志》投稿及收取版面制作费的郑重声明	(2479)
征订启事	(2547)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 99 * 2018-10

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 38 No. 10 May 25, 2018

Supervisor

China Association of Gerontology and Geriatrics

Sponsor

China Association of Gerontology and Geriatrics
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 612, No. 1 Build, Rongda International Center, No. 201, Xisanhuan South Road, Fengtai District of Beijing, Beijing, China, 100070)
Tel: (010) 83624052
13911305522 (Manager LÜ)
E-mail: kangzhongshidai@sina.com

Printer

Changchun Xinying Printing Limited Company
No. 23, Qinghe Street of Changchun, 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 China

Association of Gerontology and Geriatrics

Contents in Brief

- The association of plasma Klotho protein level with left ventricular hypertrophy in elderly hypertension patients LI Bao-Shan, JIANG Yi, TANG Yu-Ping, *et al* (2305)
- Effect and mechanism of different dose of Tripterygium Glycosides on colitis mice model ZHANG Yu-Hong, MIAO Xin-Pu (2432)
- Effect of neurotoxicity mediated by A β 42 on expressions of cerebellar AMPA receptor GluR2 subunit and caspase-3 ZHAO Ming, YAN Lei, GONG Shou-Liang, *et al* (2436)
- Effect of Twist on bladder cancer cells migration, invasion and expressions of MMP-2, MMP-9 ... WANG Gang, YANG Tao, PENG Ke-Nan, *et al* (2439)
- Myocardial protective effect and mechanism of hRAMP1 gene modified BMSCs XU Guan-Xue, WANG Zheng-Long, ZHAO Ran-Zun, *et al* (2442)
- Effect of PTEN on acute T lymphoblastic leukemia cells proliferation and apoptosis ZANG Yu-Zhu, YU Run-Hong, BAI Yan-Liang, *et al* (2446)
- Effect of miR-92a on H9C2 cardiomyocytes proliferation, apoptosis and Wnt signal pathway LI Jing, YUAN Yi-Qiang, ZHANG Yu, *et al* (2449)
- Expression and significance of secreted frizzled-related protein-1 in diabetic nephropathy mice renal tissue MENG Qing-Min, YU Ying, Kong Jing, *et al* (2451)
- Effect of Hpa inhibitor on colorectal cancer cells invasion and expressions of MMP-2, MMP-9 LI Kun-Kun, WU Hui-Li (2454)
- Life satisfaction and related factors in rural elderly during urbanization WANG Chen-Xi, LIU Zheng-Kui, HAN Bu-Xin, *et al* (2504)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 15.00 * 8 000 * 99 * 2018-10