

中国老年学杂志
二〇二〇年
第四十卷
第五期

ISSN 1005-9202
CN 22-1241/R

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI



Chinese Journal of Gerontology

中国老年学和老年医学学会会刊
中文核心期刊
《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

ISSN 1005-9202



万方数据

5

2020年3月10日 第40卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981年7月创刊 2020年第40卷第5期 2020年3月10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 吉林省长春市建政路971号
电话(传真):(0431)88923384
(0431)88940685

网址
<http://lnx.jlshxqks.org>
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 马继波
编辑部主任 张慧
编辑部副主任 曹梦园
责任编辑 曹梦园

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

印刷
吉林省创美堂印刷有限公司
130000 长春市南关区东四道街369号
电话:(0431)88735765

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480元 每期20.00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
万方数据

目 次

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

心血管疾病

螺内酯对左室射血分数中间范围心力衰竭的预后影响

…………… 乐音 马桂伶 张麟(897)

MYO、TSA、APN在老年急性心肌梗死患者血清中的表达及其在

预后评估中的价值 …………… 李占虎 李勇 李原(900)

海南黎族与汉族持续性房颤老年患者CYP2C9*3基因多态性

差异分析 …………… 白敏 陈向红 郭照军等(903)

KCNE1、KCNE2基因多态性与家族性房颤的相关性

…………… 刘俊 应璇 董扬等(906)

替格瑞洛与氯吡格雷对老年冠心病患者血清同型半胱氨酸、

超敏C反应蛋白、白细胞介素-6水平的影响

…………… 刘培健 王玉林 何杏仪(909)

血清Galectin-3、PTX-3与扩张型心肌病心力衰竭临床

指标的相关性 …………… 孙宏超 金凤表 侯维娜等(912)

老年冠脉支架植入术后心脏康复质量的影响因素

…………… 唐艳 鲁玉明 黎姗姗等(916)

老年脓毒性心肌病临床特征及发病影响因素

…………… 张巍 祁航 殷文朋(919)

冠心病患者血清趋化因子配体12和肿瘤坏死因子- α 表达水平及

临床意义 …………… 张福宸 刘婧 张明亮等(922)

脑血管疾病

脂蛋白相关磷脂酶A2和内膜中膜厚度联合诊断脑卒中

…………… 夏海平 牛丰南 周惠等(924)

颅脑磁共振弥散张量成像在老年血管性脑白质疏松

认知障碍中的应用 …………… 汪兰 王辉(926)

消痰康胶囊对急性脑梗死患者血清MPO、CRP、ESR水平及

临床疗效的影响 …………… 王馨艺 李静 李雪等(929)

代谢性疾病

- 清热化湿坚阴法治疗早期糖尿病肾脏疾病的临床疗效 吴晓晶 胡旭珍 赵红波等(932)
- 2型糖尿病患者血清胱抑素 C、25 羟维生素 D 和同型半胱氨酸与下肢血管病变的相关性
..... 喻昆林 虞青 袁昌丽(936)
- 临床检测血清 8-OHdG 在 2 型糖尿病认知功能评估中的意义 莫琰 何俊俏 黄建亮(940)
- 血清 25 羟维生素 D、全段甲状旁腺素水平与 2 型糖尿病患者颈动脉粥样硬化的相关性 ... 禹芸(942)
- 2 型糖尿病老年患者血清总胆固醇与三酰甘油比值和糖尿病视网膜病变的关系
..... 黄崇兵 王思宏 倪孝兵(945)

肿 瘤

- 回馈教学法应用于老年脑胶质瘤术后肢体功能障碍患者的效果 周刘蕾 顾宇丹 龚佩佩(948)
- 血清 miR-21、miR-148b、miR-200a、miR-200b 在原发性肝癌患者中的表达及临床诊断意义
..... 程松 郭婧澜(951)
- 早期免疫强化肠内-肠外联合营养对老年进展期胃癌患者术后恢复的影响 周典伟 余刚(955)
- 老年口腔鳞状细胞癌组织细胞凋亡相关基因蛋白表达与病理特征关系 ... 魏巍 曲熙乔 张国梁(959)
- 老年胃癌患者血清 miR-93-5p 水平及其与临床特征和预后的关系 何春华 张斌忠 王胤达等(961)
- 超声弹性评分联合血清甲状腺球蛋白水平对老年甲状腺癌患者治疗预后的预测价值
..... 胡磊 傅翔 王才善等(964)

消化、呼吸系统疾病

- 胃液 pH 值在慢性胃炎和功能性消化不良中的变化 王铁汉 白晓枫 杨路亭(967)
- 老年患者经自然腔道取标本的腹腔镜下胰十二指肠切除术病例探讨 吴琼 高峰 张路遥等(971)
- 丁苯酞对老年阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者血清神经营养因子及认知功能的影响
..... 张雪 张盼盼 余华丽等(974)
- 除幽汤联合四联疗法对老年幽门螺杆菌相关性胃溃疡患者胃黏膜愈合及炎症反应的影响
..... 闫文慧(978)
- GeneXpert MTB/RIF、T-SPOT 检测对老年肺结核的诊断价值 陈虹 高鸿美 范立雪等(981)
- 乌司他丁联合盐酸氨溴索对老年急性成人呼吸窘迫综合征患者血清 PCT、sTM、TNF- α 水平及
氧化应激的影响 沈红卫 胡佳元(984)

外科与麻醉

- 老年骨质疏松性脊柱骨折微创术后再发骨折的相关因素分析 刘艳茹 刘又文(987)
- 喉罩麻醉与气管插管麻醉对老年胫骨骨折患者术后应激反应与免疫功能的影响
..... 肖鹏 曹磊 姚立群等(989)
- 脑电双频指数监测下不同麻醉深度对老年患者术后早期认知功能影响的 Meta 分析
..... 李杰 顾冰 毛广婷等(992)
- 右美托咪定对老年肝癌切除手术患者术中应激反应的影响 李建玲 路艳 张洁等(997)
- 骨科手术机器人辅助下经皮螺钉内固定治疗老年骨盆和髌臼骨折的疗效及对生活质量的影响
..... 顾珊菱 许岩 杨光等(1001)

运动医学

- 老年人体育锻炼现状及其对老年人心血管功能指标的影响 王保平 赵斌(1005)
- 结构性健身运动对老年人身体适能的影响 陈力全 李悠 任彦军等(1007)
- 有氧运动对高龄冠心病患者经皮冠状动脉介入术术后心肺功能及生存质量的影响
..... 万方数据..... 杨璐 吴威 安俊清等(1010)

其 他

- 中国失能老人长期照护需求的 meta 分析 卜子涵 黄安乐 李青云等(1013)
- 补肾活血制剂联合钙剂治疗老年性骨质疏松的 Meta 分析及试验序贯分析 凌秋玲 林梓凌(1017)
- CCR5Δ32 基因多态性在辽宁省老年系统性红斑狼疮诊断中的意义 张程 吴姗姗 吕丹等(1021)
- 宜昌地区老年蜂蛰伤急性肾损伤患者临床特征及危险因素 杨美玲 谢莉 董传江等(1024)
- 脊柱平衡推拿对老年强直性脊柱炎患者炎症因子、脊柱功能和生活质量的影响
..... 李世龙 顾兆军(1027)
- 老年重症感染患者肾功能与万古霉素血药浓度的相关性 陆梦霞 林维娜 贺春晖(1030)
- 臭氧水疗仪对老年皮肤瘙痒的疗效 胡楠楠 马新利 张瑜等(1033)

基础研究

- 活性维生素 D₃ 对 UO 模型大鼠 P38MAPK 信号通路的影响 张国锐 贾林 杨晓萍等(1036)
- 卡托普利通过下调 α -平滑肌肌动蛋白、波形蛋白、人单丝氨酸蛋白激酶抑制心肌纤维化
..... 宋晶 刘爱东 郭家娟等(1040)
- 用 Micro-CT 评价大鼠骨质疏松合并骨性关节炎模型 巫旭娜 许碧莲 田佳等(1044)
- 从“木郁克土”角度探讨围绝经期综合征肝郁证大鼠胃肠动力的改变
..... 张鹏横 阮璐薇 沈建英等(1048)
- 大强度运动对大鼠脾脏淋巴细胞、巨噬细胞、T 淋巴细胞亚群的影响 李鸿敏 周碎平 华岩(1051)
- 盐酸羟考酮通过 JNK/p38MAPK 信号通路调控异丙肾上腺素诱导的心肌细胞凋亡的机制
..... 万敏 许美霞(1055)
- 盐酸多奈哌齐对阿尔茨海默病大鼠的影响 梁搏纳(1060)

调查研究

- 高龄老人家庭虐待倾向与照顾负担、照顾者心境的相关性 辛惠明 叶毅敏 陈芬菲等(1063)
- 江西省老年人生命意义及其与死亡焦虑的关系 焦卉 郭检生 陈丽(1066)
- 北京市“医养结合”养老需求及影响因素 王雯 张菲(1069)
- 贵州省少数民族农村老人医疗服务需求及影响因素 龙琛 王峥 陈红等(1071)
- 60~69 岁老年气排球运动参与者体适能及主观幸福感的特征 宋淑华 侯林艳 李同泽(1074)
- 住院老年患者安全感状况及影响因素 陈松兰 顾晓翠 于洁(1077)
- 厦门市居家与机构养老老年人口服用药及健康状况比较 余惠琴 华筱娟 石蕾(1079)

综 述

- 基于 Wnt/ β -catenin 信号通路的中医药调控骨代谢研究进展 蔡鑫 唐芳 马武开等(1082)
- 国内外智慧养老平台现状 万立军 王琳 刘宗波(1087)
- 基于“毒邪”理论的调控自噬对 2 型糖尿病的干预 潘韦韦 金美英 李敏等(1091)
- 国内外全科医生岗位胜任力影响因素对比及启示 刘婧 周宪春(1095)
- 恶性肠梗阻的中西医治疗进展 王骁 李兆星 范焕芳等(1101)
- 新时期养老观念构建与革新 贺广明 刘毅(1105)
- 智谋理论在老年人群中的应用 任晓虹 吴大鹏 杨艳等(1110)
- 循环肿瘤细胞在肝癌中的应用进展 胡盼 刘莹 戚蕾等(1113)
- 老年人踩踏精确性的研究进展 陈健新 张慧鑫 吴景梅等(1116)

- 《中国老年学杂志》征订启事 (1004)
- 《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 (1054)
- 声 明 (1059)
- 《中国老年学杂志》位列 2018 年谷歌学术影响力排名中文期刊领域第 21 名 (1100)

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 40 No. 5 March 10, 2020

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

MA Ji-Bo (马继波)

Managing Director

ZHANG Hui (张慧)

Managing Deputy Director

CAO Meng-Yuan (曹梦园)

Executive Editor

CAO Meng-Yuan (曹梦园)

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
E-mail: kangzhongshidai@sina.com

Printer

Jilin Province Chuangmeitang Printing Co., Ltd.
No. 369, Dongsidao Street of Changchun, Jilin Province, China
Tel: (0431) 88735765

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

- Prognosis effect of spironolactone treatment inpatients with midrange ejection fraction heart failure YUE Yin, MA Gui-Ling, ZHANG Lin (897)
- Effect of feedback teaching method on patients with limb dysfunction after senile glioma ZHOU Liu-Lei, GU Yu-Dan, GONG Pei-Pei (948)
- Expressions of serum miR-21, miR-148b, miR-200a and miR-200b in patients with primary liver cancer and their clinical significance CHENG Song, GUO Jing-Lan (951)
- Clinical significance of gastric juice pH value in chronic gastritis and functional dyspepsia patients WANG Tie-Han, BAI Xiao-Feng, YANG Lu-Ting (967)
- Influencing factors of recurrent fracture in elderly patients with osteoporotic spinal fracture after minimally invasive surgery ... LIU Yan-Ru, LIU You-Wen (987)
- A meta-analysis and sequential analysis of the treatment of senile osteoporosis with kidney-invigorating and blood-activating preparation combined with calcium LING Qiu-Ling, LIN Zi-Ling (1017)
- Effect of active vitamin D₃ on the P38 mitogen activated protein kinase signaling pathway in rat with unilateral ureteral obstruction ZHANG Guo-Rui, JIA Lin, YANG Xiao-Ping, *et al* (1036)
- Captopril inhibiting myocardial fibrosis by down-regulating SMA, Vim, LIMK factors SONG Jing, LIU Ai-Dong, GUO Jia-Juan, *et al* (1040)
- Assessment of the rats model of osteoporosis with osteoarthritis by Micro-CT scanning WU Xu-Na, XU Bi-Lian, TIAN Jia, *et al* (1044)
- Changes of gastrointestinal motility in perimenopause syndrome rats with liver depression from the point of "mu-yu-ke-tu" ZHANG Peng-Heng, RUAN Lu-Wei, SHEN Jian-Ying, *et al* (1048)
- Effects of high intensity exercises on splenic lymphocyte, macrophage and T lymphocyte subsets in rats LI Hong-Min, ZHOU Sui-Ping, HUA Yan (1051)
- Effect of oxycodone hydrochloride on myocardial apoptosis induced by isoproterenol via JNK/p38MAPK signaling pathway WAN Min, XU Mei-Xia (1055)