

ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

中国老年学报

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

Chinese Journal of Gerontology

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



9 771005 920211

万方数据

年 月 日 第 卷

中国老年学杂志

ZHONGGUO LAONIANXUE ZAZHI

半月刊 1981 年 7 月创刊 2021 年第 41 卷第 6 期 2021 年 3 月 25 日出版

主管 吉林省卫生健康委员会

主办 吉林省医学期刊社

中国老年学学会

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://lnx.jlxyxqks.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

印 刷

吉林省优视印务有限公司

130000 长春市净月区银湖路 1188 号

电话:(0431)84678966

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 480 元 每期 20.00 元

中国标准刊号

ISSN 1005-9202

CN 22-1241/R

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表《中国老年学杂志》编委会的观点

目 次

临床研究

心、脑血管及代谢性疾病

心血管疾病

IABP 辅助经皮冠状动脉介入治疗高危冠心病患者的危险因素

..... 李丹 胡昊 吴佳纬等(1121)

老年冠心病患者血清转铁蛋白水平与心电图 QRS 波时限及

心功能分级的关系 蒲艳 潘媛媛 冉迅(1125)

血清 Gal-3、GDF-15、CK-MB 水平联合检测在急性心肌梗死并发恶性

室性心律失常诊断和预后评估中的应用

..... 莫秋萍 卓柳安 廖致红等(1128)

非阻塞性冠状动脉疾病患者冠脉微循环障碍发生及影响因素

..... 康利锐 王晓晶 袁晶晶等(1132)

脑血管疾病

miR-34c 在急性脑梗死患者血清中的表达

..... 骆嵩 屈洪党 刘晓林等(1136)

脂蛋白相关磷脂酶 A2 和中性粒细胞/淋巴细胞比值与

急性脑梗死严重程度和预后的相关性

..... 田强 沈云峰 张洪波等(1138)

老年急性脑梗死患者侧支循环建立对认知功能的影响

..... 郝朝伟 赵琨 赵日光等(1142)

超低频重复经颅磁刺激对老年脑梗死后吞咽障碍患者进食安全及

脑血流的影响 周芳 马艳 孙瑞等(1145)

DSA 引导下神经介入溶栓术治疗老年缺血性脑卒中效果及

对血管内皮功能的影响 常馨 王月 杨勇(1148)

代谢性疾病

ARL15 基因多态性与延边地区 2 型糖尿病及糖尿病肾病的相关性

..... 张洪江 王伟杰 邵薇等(1151)

紫竹盐对 2 型糖尿病糖脂代谢的疗效观察

..... 樊婷婷 王嘉欣 王文睿等(1158)

肿 瘤

- 血清胸苷激酶水平在Ⅳ期非小细胞肺癌化疗前后的变化 罗文娟 税莲 张黎等(1162)
- 利用转录组学数据探究阿尔茨海默病与食管癌的关联 殷晓莎 田肃岩(1165)
- 抗癌扶正方联合化疗治疗转移性三阴性乳腺癌的临床观察 张一君 马海珍 王展海(1170)
- 肿瘤微血管密度、血管内皮生长因子与缺氧诱导因子-1 α 在脑胶质瘤中表达及其临床意义
..... 李航 于佳龙 罗勇等(1173)
- HSF1 及 Akt 在三阴性乳腺癌的表达及意义 唐玮 王翠芳 金丹等(1176)
- 老年鼻咽癌放疗患者血清 25(OH)D₃ 水平与放射性皮肤损伤的相关性 王丹(1179)
- 新辅助化疗联合动脉优先入路胰十二指肠切除术治疗老年胰腺癌疗效
..... 孙启刚 符策雄 陈劲松等(1182)
- 高尿酸水平影响膀胱尿路上皮癌患者的危险性 陈杰翔 安宏元 李利(1185)
- 改良喉返神经淋巴清扫对老年胸腔镜食管癌手术患者预后的影响 李存江 张辉(1188)
- 地塞米松联合西咪替丁导管预处理对老年肿瘤患者 PICC 所致静脉炎的预防作用
..... 张晓松 张红梅 高辉雪等(1191)

呼吸系统疾病

- 选择性支气管动脉栓塞术联合支气管镜肺泡灌洗治疗支气管扩张感染并咯血的疗效观察
..... 刘双 李承红 朱紫阳等(1194)
- 匀浆膳对老年慢性阻塞性肺疾病急性加重患者血液中 Hb、TP、ALB 及 BUN 变化的影响
..... 郭敏 文建彬 王波太等(1197)
- 外周血 Th17/Treg 失衡与老年稳定期 COPD 患者肺功能及急性加重的相关性 刘兆阳(1199)
- 早期肠内营养干预对老年 COPD 患者营养状态和免疫功能的影响 段云卉 贾凯 宋新等(1204)
- COPD 合并 OSAHS 患者骨质疏松发生率及危险因素 曹荣荣 王红梅 张红(1207)

外科与麻醉

- 80 岁及以上高龄骨科患者术后并发症之间的关联性 袁术鹏 高经纬 徐聪等(1210)
- 有限元分析小夹板对老年 FrykmanⅧ型桡骨远端骨折尺侧柱干预的生物力学机制 ... 刘琦 李凡(1213)

其他

- 门诊泡沫硬化剂治疗老年下肢静脉曲张的安全性及疗效 徐涛 朱忆萍 谢懿漫等(1218)
- 老年脓毒症患者肠屏障状况和预后危险因素 杨明华 施保柱 董妍等(1221)
- 黄葵胶囊联合甲泼尼龙治疗表现为肾病综合征的老年特发性膜性肾病的疗效 黄霞云(1225)
- 外周血单核细胞中 PPAR γ 表达对脓毒症的影响及作用机制 王莹 王大伟 潘彬等(1228)
- 血管紧张素 II 受体拮抗剂联合叶酸与维生素 B12 对高血压肾病患者的疗效 郭雪(1232)

基础研究

- 左卡尼汀对单侧输尿管梗阻大鼠肾间质纤维化的保护作用 马玉杰 朴尚国 李慧瑛等(1235)
- 原花青素对 DSS 诱导的结肠炎小鼠抑郁样行为的保护作用及机制 徐娜娜 李聪 顾兵(1241)
- CD147 通过促进糖酵解活化肝星状细胞 李海燕 杨丽丽 郭璞等(1245)
- 龙胆苦苷对骨关节炎大鼠软骨组织损伤和软骨细胞凋亡的作用 王富军 贾峰 张世华(1248)
- 苦参凝胶对大鼠细菌性阴道炎阴道黏膜 SDF-1/CXCR4 轴的影响 向丽 曹丽蓉 王中显等(1252)
- 自交联透明质酸钠凝胶对大鼠宫腔粘连形成的预防作用及对 NF- κ B 相关因子的影响
..... 杨雅媚 何浩 王文平等(1257)
- 聚多巴胺纳米颗粒调控 Raw264.7 细胞 M1 极化 倪宇昕 章立群 谢安琪等(1262)

加味柴芍六君颗粒对溃疡性结肠炎模型大鼠肠黏膜屏障及 MEK-ERK-MLCK 通路的影响
..... 陈龙开 万星阳 罗绪等(1265)

姜黄素衍生物 C086 通过 PI3K-Akt 通路诱导肝癌 HepG2 细胞凋亡
..... 郭登方 王若涛 黄建成等(1270)

靶向抑制 LncRNA-ATB 对子宫内膜癌细胞增殖、凋亡、迁移及侵袭能力的影响
..... 吕静 刘超 李可佳等(1274)

右美托咪定通过调节神经递质水平抑制 nNOS、PKCγ 和 PAR-2 的表达发挥脊髓镇痛作用
..... 李凤丹 张华 王福朝等(1278)

miR-29a-3p 靶向组蛋白去乙酰化酶 4 对高糖诱导的小鼠足细胞损伤的影响
..... 徐艳梅 黄杰 熊艳等(1283)

厄贝沙坦通过抑制 IRAK1 介导 p38MAPK 信号通路对高糖诱导的肾小管上皮细胞增殖和凋亡的影响
..... 高兰 刘海蔚 纪群(1289)

实验性腹泻型肠易激综合征模型大鼠 Cajal 间质细胞改变对胃肠动力及 VIP 和 CGRP 水平的影响
..... 王阳 鲍晓蕾 郎轶萱等(1293)

延胡索提取物抗痛风作用 张旭 张权铭 董睿陶等(1297)

基于 leptin-AMPK-ACC 通路探究西格列汀对 2 型糖尿病大鼠糖脂代谢的改善作用
..... 乔鹏 朱亮 张华等(1301)

CHD5 基因甲基化与结直肠癌临床病理特征和侵袭能力的关系 唐小鹤 周平 孙美洲等(1305)

神经电刺激对脑外伤昏迷大鼠前额叶皮质 5-羟色胺 2A 和 γ-氨基丁酸 b 受体表达的影响
..... 李益欢 钱春生 张斌等(1309)

游泳运动对高脂血症大鼠的改善作用 李伟强 李发炘 黎杰轩等(1312)

调查研究

居家不出老年人生活质量与其主要照顾者知信行的相关性 杨琨 邢凤梅(1315)

家庭医生签约服务模式对老年 2 型糖尿病患者大血管病变相关危险因素存在率的影响
..... 李敏 陈垦 王艳辉等(1318)

养老机构老年人衰弱及认知功能 石红宇 王西鸽 袁博等(1322)

城市空巢老人自尊和生活满意度及其影响因素 黄文静 符国帅 谭莉娜等(1326)

东三省中老年流动人口慢性病患者健康管理服务利用及影响因素 何元卓 时宏 何南芙等(1330)

综 述

二甲双胍影响 T2DM 患者认知功能的研究进展 于通 谢斯怡 夏文芳等(1333)

老年性干眼睑炎综合征临床研究进展 徐曼薇 徐晓玮 邵毅(1337)

老年吞咽障碍患者风险管理研究进展 李丹 胡艳宁(1340)

《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 (1157)

《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+) (1161)

特别声明 (1244)

《中国老年学杂志》征订启事 (1296)

《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 (1300)

关于《发表学术论文“五不准”》的通知 (1308)

关于《中国老年学杂志》投稿及收取版面制作费的郑重声明 (1343)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 60 * 2021-06

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 41 No. 6 March 25, 2021

Supervisor

Health Commission of
Jilin Province

Sponsor

Medical Periodical Press of
Jilin Province
China Association of
Gerontology

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)

Printer

Jilin Youshi Printing Co., Ltd.
No. 1188, Yinhu Road,
Jingyue District, Changchun,
Jilin Province, China, 130000
Tel: (0431) 84678966

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

Contents in Brief

- Risk factors of high-risk patients with CHD treated with PCI combined with IABP
..... LI Dan, HU Hao, WU Jia-Wei, *et al* (1121)
- Level of serum transferrin of elderly coronary heart disease patients and the relationship
between the QRS wave duration and classification of cardiac function
..... PU Yan, PAN Yuan-Yuan, RAN Xun (1125)
- Application of combination detection of serum Gal-3, GDF-15, CK-MB in
diagnosis and prognosis evaluation of acute myocardial infarction combined with
malignant ventricular arrhythmia
..... MO Qiu-Ping, ZHUO Liu-An, LIAO Zhi-Hong, *et al* (1128)
- Serum expression of miR-34c in acute cerebral infarction patients
..... LUO Song, QU Hong-Dang, LIU Xiao-Lin, *et al* (1136)
- Association between ARL15 gene SNPs and type 2 diabetes and diabetic nephropathy in
Yanbian area Korean and Han population
..... ZHANG Hong-Jiang, WANG Wei-Jie, SHAO Wei, *et al* (1151)
- Renoprotective effects of L-carnitine on tubulointerstitial fibrosis in a rat model of
unilateral ureteral obstruction
..... MA Yu-Jie, PIAO Shang-Guo, LI Hui-Ying, *et al* (1235)
- Protective effect of proanthocyanidin against depressive behaviors induced by
IBD and the related mechanism XU Na-Na, LI Cong, GU Bing (1241)
- CD147 activating hepatic stellate cells through aerobic glycolysis
..... LI Hai-Yan, YANG Li-Li, GUO Pu, *et al* (1245)
- Effects of gentiopicroside on cartilage tissue injury and cartilage apoptosis in rats with
osteoarthritis WANG Fu-Jun, JIA Feng, ZHANG Shi-Hua (1248)
- Effects of Jiawei Chaishao Liuju granule on intestinal mucosal barrier and
MEK-ERK-MLCK pathway in rats with ulcerative colitis
..... CHEN Long-Kai, WAN Xing-Yang, LUO Xu, *et al* (1265)

【Serial Parameters】

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 60 * 2021-06

ISSN: 1005-9202 CN: 22-1241/R 邮发代码: 12-74 定价: 20.00 元