

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5期 2021年3月10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.jlsyxqks.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

前列地尔联合丹红注射液对慢性肺源性心脏病肺动脉高压患者临床疗效及对心肺功能、血液流变学和血清炎症因子的影响
..... 庞文艳 余仁杰 杨宏伟等(897)

老年与非老年感染性心内膜炎患者临床特征比较
..... 黄爱本 张杜超 郭蕊等(900)

瓣膜病合并房颤手术治疗中炎症因子和同型半胱氨酸的作用
..... 魏玉磊 崔玉环 王贵刚等(903)

双源 CT 血管迭代重建算法在老年冠状动脉支架置入中的应用
..... 李才林 盛瑾 范奇文(906)

血栓抽吸联合冠状动脉内应用重组人尿激酶原对存在血栓负荷的急性 ST 段抬高型心肌梗死患者近期预后与安全性的影响
..... 杨文 刘洁云 秦雷等(909)

老年高尿酸血症患者合并冠心病的风险评估及与冠脉病变的相关性
..... 张瑞芳 王丽媛 郝金翠(913)

不同调脂药联合替罗非班对行 PCI 治疗的老年冠心病患者 MACE 发生的影响 李琛 谢江柳 张海波等(916)

补肺养心汤对老年急性心肌梗死患者 PCI 术后心肌损伤的影响
..... 李建杰(921)

肥胖高血压患者胰岛素抵抗、心率变异性及相关性
..... 李雯雯 陈座文(924)

脑血管疾病

神经生长因子经鼻脑靶向联合血肿清除术治疗高血压脑出血
..... 李念宣 胡森 高玉帅等(927)

通心络胶囊联合依达拉奉治疗老年急性脑梗死的疗效及对神经功能和血脂的影响 陈宜德 江凌翔 卓徐鹏等(930)

血清脂蛋白 a、中性粒细胞与淋巴细胞比值对急性缺血性脑卒中患者短期预后的
预测价值 张玉敏 周琪 顾全等(933)
卒中中并发肺炎与患者营养不良的相关性 张耀龙 宋乃光 孙晶晶(936)

代谢性疾病

老年 2 型糖尿病患者胰岛功能对低血糖发生的影响 吴方团 李伦兰 惠灿灿等(939)
以胰岛素泵强化为核心序贯治疗初诊 2 型糖尿病 杨春杰 崔琦 张帅等(941)
新诊断 2 型糖尿病患者采用短期胰岛素泵强化治疗的效果 陈凯庭 安艳荣 董学勤等(945)
复荣通脉组方治疗糖尿病大血管病变临床观察 吕树泉 王振强 张淑芳等(948)
分类树模型在 2 型糖尿病危险因素筛选中的应用 黄倩 沈艳明 施佳成等(951)
压力接种训练联合耳穴压豆在老年糖尿病失眠患者中的应用效果 ... 王洋 鲍金雷 胡佳惠等(955)
通降理论组方治疗老年糖尿病合并功能性消化不良 郭华 翟军鹏 侯凤艳等(958)

肿 瘤

TSHR、HPV16 E6 蛋白在老年宫颈癌组织中表达及与疾病发生发展的关系
..... 张娟 李娜娜 陈蕊等(963)
低剂量氯丙嗪在老年晚期难治性癌痛患者中应用及安全性 杨影 侯俊杰 李孝男等(966)
手术前 NLR 与上皮性卵巢癌预后的相关性 牟大英 黄露 郝如愚等(969)
miRNA-486-3p 和 BIK 在结直肠癌中表达及与临床病理特征的关系 冯莉 刘妍 荆丽等(972)

呼吸、消化系统疾病

NLRP3 基因多态性与慢性阻塞性肺疾病的相关性 贾钦尧 陈绍平 宋珊等(975)
老年自身免疫性肝病外周血 CD4⁺ CD25⁺ 调节性 T 细胞表达及其与疾病活动性的关系
..... 王慧 陈灵芝 许剑兰等(978)
痰样分离的高黏液型肺炎克雷伯菌耐药性及毒力基因检测 胡久丽 肖旭 朱孝芹等(982)
老年呼吸机相关性肺炎严重程度和预后与血清中 VEGF 和 pro-AMD 水平的相关性
..... 代兆华 柴瑞丽 唐立真等(985)

外科与麻醉

羟乙基淀粉、右美托咪定联合芬太尼对老年高血压脑出血患者术后脑糖氧代谢的影响
..... 丁荷蓓 陈为国 王珣等(988)
双切口双钢板内固定在老年胫骨平台骨折中应用效果及对稳定性、骨代谢的影响
..... 吴多庆 贾瑞鹏 范忠诚(992)
老年股骨骨折患者流行病学特点 许锦兰 李密 吴淑华(995)

运动医学

踏车运动对慢性阻塞性肺疾病患者康复效果的 Meta 分析 覃福佳 崔妙玲 农莹等(997)
富氢水联合不同上肢康复疗法对老年脑卒中偏瘫患者上肢功能、认知功能及氧化应激反应的影响
..... 吕晨曦 王瑞晨 刘明亮(1003)
强制性运动干预配合任务导向性训练对脑卒中恢复期老年患者运动耐力及跌倒效能的影响
..... 李海磊(1006)

其 他

老年危重症患者急诊临床特点 杨志伟 蹇在金 刘跃华等(1010)
软骨寡聚基质蛋白和 II 型胶原羧基端交联肽作为膝关节炎生物标志物的 Meta 分析
..... 冯程钦 曾平 刘金富等(1013)

- 突发性耳聋发病相关危险因素 张亚男 郝玲 韩梅(1022)
- “点-线-面”综合方案干预老年脑卒中后肩关节半脱位 陈波 陈汝艳 胥方元(1024)
- 老年患者术后谵妄发生危险因素及与术前颅脑 CT 改变的相关性 李秋妍 张英 杨刚等(1028)
- 多维度综合诊疗方案在老年慢性病治疗中的应用 殷琪 何扬利 孙翠芳等(1031)
- 多焦点人工晶体植入矫正白内障术后老视的视觉质量 曹冲 边立娟 张辉等(1034)

基础研究

- 微生态制剂对小鼠溃疡性结肠炎的作用 陈岩勤 李玉桂 杨盛刚等(1037)
- HMGB-1 抑制剂甘草酸对急性心肌梗死大鼠炎性损伤及 JAK/STAT、Wnt3a 通路的影响
..... 鲁雪丽 张韩 姚新亮等(1041)
- 乌头汤对痛性糖尿病周围神经病变大鼠疼痛行为及 KCNQ2/5 通道蛋白表达的影响
..... 马运涛 祁乐(1047)
- 山茶籽对雌激素缺乏 AD 大鼠脑组织形态、 β 淀粉样蛋白及学习行为能力的影响
..... 周善金 李海 顾建忠等(1051)
- 玉郎伞查尔酮对异丙肾上腺素诱导的小鼠心肌缺血的保护作用 覃斐章 秦秋华 禚霏霏等(1054)
- 外源性趋化因子 CXCL1 配体 1 促进肝癌细胞恶性行为的作用机制 秦梓棋 程瑶 翁金如等(1059)
- 肺内靶向吸入 NGF 抗体抑制小鼠体内 NGF 及 TGF- β 1 改善哮喘气道重塑的作用机制
..... 余巍巍 孙天寿 吴娟等(1063)
- 染料木素在实验性狼疮性肾炎中的作用及机制 舒峻 方卫东 任称发(1067)
- LncRNA NNT-AS1 通过靶向 miR-496 调控卵巢癌细胞增殖、迁移及侵袭的分子机制
..... 张欣萍 史天云 徐方方等(1071)
- miR-184 靶向 ZNRF3 调控口腔鳞状细胞癌增殖和转移的分子机制 辛欣 慕成 王昕(1075)
- 姜黄素对 LPS 诱导的大鼠星形胶质细胞 NF- κ B 炎症因子信号通路的影响
..... 李建设 何文龙 孟珂等(1081)
- 石斛酚抑制高糖诱导的视网膜血管内皮细胞凋亡及炎症反应机制 刘意 金湘东 贾宝辉等(1085)
- 槲皮素改善慢性心力衰竭模型大鼠心功能的作用机制 张福宸 刘婧 贾伟佳等(1089)
- Wnt3a 重组蛋白溶剂对脑梗死模型大鼠干预效果及作用机制 袁小冬 赵俊杰 罗孜贤等(1092)

调查研究

- 养老护理员社会支持与离职意愿的关系:抑郁、焦虑情绪的中介效应 曹伏明 李庆 张银华(1096)
- 医疗保险对中国西部少数民族地区老年人健康的影响 贯雨菲 李长乐 孙静(1100)
- 失能对老年脑梗死患者急性应激障碍的影响 袁凤辉 梁晓慧 薄建颖等(1103)
- 癌症晚期患者情绪、应对方式对希望水平影响的路径分析 范荣萍 胡勃 王星等(1106)

综述

- 基于 PI3K/Akt 信号通路预防治疗 2 型糖尿病肌少症研究进展 张桂仙 袁娅金 熊薇等(1110)
- 老年人轻度认知功能损害与跌倒风险关系研究进展 庞博 张子华 胡鑫等(1115)
- 《中国老年学杂志》再次被评为 RCCSE 中国权威学术期刊(A+) (920)
- 关于《发表学术论文“五不准”》的通知 (954)
- 《中国老年学杂志》征订启事 (962)
- 《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 (1046)
- 关于《中国老年学杂志》投稿及收取版面制作费的郑重声明 (1070)
- 《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 (1099)

【期刊基本参数】 CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 61 * 2021-05

CHINESE JOURNAL OF GERONTOLOGY

Semimonthly

Established in July 1981

Vol. 41 No. 5 March 10, 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

- Comparison of clinical characteristics of elderly and non-elderly infective
endocarditis patients HUANG Ai-Ben, ZHANG Du-Chao, GUO Rui, *et al* (900)
- Changes of inflammation factors and homocysteine in valvular disease combined
atrial fibrillation surgery
..... WEI Yu-Lei, CUI Yu-Huan, WANG Gui-Gang, *et al* (903)
- Predictive and prognostic value of serum Lp(a), neutrophil-to-lymphocyte
ratio in patients with acute ischemic stroke
..... ZHANG Yu-Min, ZHOU Qi, GU Quan, *et al* (933)
- Effect of pancreatic islet function on hypoglycemia in elderly type 2 diabetes
mellitus patients WU Fang-Tuan, LI Lun-Lan, HUI Can-Can, *et al* (939)
- Expressions of TSHR, HPV16 E6 in cervical cancer tissue from elderly
patients and the relationship between the expressions and the development of disease
..... ZHANG Juan, LI Na-Na, CHEN Rui, *et al* (963)
- Effect of probiotics on ulcerative colitis of mice
..... CHEN Yan-Qin, LI Yu-Gui, YANG Sheng-Gang, *et al* (1037)
- Effects of glycyrrhizic acid, a HMGB-1 inhibitor, on inflammatory injury and
JAK/STAT, Wnt3a pathways in rats with acute myocardial infarction
..... LU Xue-Li, ZHANG Han, YAO Xin-Liang, *et al* (1041)
- Effect of Wutou decoction on pain behavior and expression of KCNQ2/5
channel protein in rats with painful diabetic peripheral neuropathy
..... MA Yun-Tao, QI Le (1047)
- Effects of camellia seeds on brain morphology, amyloid protein and
learning behavior of estrogen-deficient AD rats
..... ZHOU Shan-Jin, LI Hai, GU Jian-Zhong, *et al* (1051)
- Protective effects of 17-methoxyl-7-hydroxyl-benzofuran chalcone against
isoproterenol-inducing myocardial ischemia in mice
..... QIN Fei-Zhang, QIN Qiu-Hua, XUAN Fei-Fei, *et al* (1054)

[Serial Parameters]

CN22-1241/R * 1981 * sm * A4 * 176 * zh * P * 20.00 * 8 000 * 61 * 2021-05