

ISSN 1674-7593
CN 22-1399/R
CODEN GLYZAY

国际老年医学杂志[®]

GUOJI LAONIAN YIXUE ZAZHI

原刊名:国外医学·老年医学分册

International Journal of Geriatrics[®]

Volume 44 Number 3
May 2023

中国科技核心期刊
中国核心期刊遴选数据库收录期刊
中国学术期刊网络出版总库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
国家科技学术期刊开放平台收录期刊
维普网全文收录期刊

2023年5月 第44卷第3期

ISSN 1674-7593

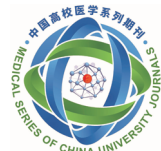


吉林大学

JILIN UNIVERSITY

国际老年医学杂志[®]

International Journal of Geriatrics



双月刊 公开发行 1980年创刊 第44卷 第3期 2023年5月20日出版

主管单位
中华人民共和国教育部

主办单位
吉林大学

编辑出版者
国际老年医学杂志编辑部
地址:130021,长春市朝阳区新民大街126号
电话:0086-431-85619282
电子邮箱:lmyx@jlu.edu.cn

主编
王放

执行主编
杨巍

印刷者
吉林省保隆冠彩印刷有限公司

发行者
国内:中国邮政集团有限公司
吉林省报刊发行分公司
地址:130021,长春市解放大路3088号
国外:中国国际图书贸易集团有
限公司
地址:100044,北京市车公庄西路35号

订购处
国内:全国各地
邮政局
邮发代号
12-29
国外:中国国际图书贸易集团有
限公司
发行代号 BM6700

邮购处
国际老年医学杂志编辑部
地址:130021,长春市朝阳区新民大街126号
电话:0086-431-85619282
电子邮箱:lmyx@jlu.edu.cn

定价
每期30.00元,全年180.00元

中国标准刊号
ISSN 1674-7593
CN 22-1399/R

广告经营许可证号
2200004000024

版权所有
© 2023 国际老年医学杂志编辑部

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表
吉林大学和本刊编委会的观点。
作者文责自负,本刊不负连带责任。

凡向本刊投稿者,均视为已认同并遵守本刊
《稿约》,所投稿件全体著作权人同意已将该稿件
著作权及其相关权利在世界范围内全部转让给本
刊,所有相关费用和报酬本刊已一次性付清。

目次

专家论坛

蒲公英总黄酮对烟草烟雾致慢性阻塞性肺疾病的抗氧化保护作用
及机制 王超 陈芳
胡凯淞 安一鸣 郑文学 张嘉琪 陈楷 王国强 郑敬彤 刘金平 王放(257)

论著

中国2009~2019年≥60岁居民糖尿病死亡率趋势分析及预测...
..... 丁峰峰 闫春娟 郭鹏 郭敏皓 曹良佳 马明艳 陈雪莲 胡继宏(265)

老年2型糖尿病患者认知功能与糖化白蛋白及糖化血红蛋白比值
的相关性 侣思聪 杨伟 王洁妤 罗鸿宇 马艺欣 赵欢(271)

急性生理和慢性健康状况II评分联合中枢神经特异蛋白对重症肺
炎患者谵妄发生的预测 曹爽 翟广健 黄穹琼 王林 王磊(275)

远程临床药学服务网络平台对老年2型糖尿病患者用药情况的影
响 王振苗 孙伯玉 胡洋洋(280)

复方脑肽节苷脂注射液联合谷红注射液、吡喹酮片治疗老年缺
血性脑卒中的疗效 李佳 楚兰 王志 陈星(284)

老年衰弱缺血性脑卒中合并亚临床甲减患者的临床研究
..... 刘莉君 余其贵 杨琳琳 谢军(289)

多指标联合检测对老年系统性红斑狼疮患者肾脏血管内皮细胞损
伤的诊断 田玉 杨玉淑 彭晨星 丁萌 郭惠芳 韩玉祥(293)

不同麻醉方法在老年全髋关节置换术中的应用比较
..... 联盟 刘刚 刘湘雪 张亚男 张敏(298)

增强型体外反搏联合心脏康复对老年冠心病患者血管内皮功能及
炎症因子的调节 马妹花 张海娟 张岑 段海娟 邵丽莉 石秀彩(303)

6-姜酚通过Akt/GSK3-β信号通路改善心肌缺血再灌注损伤的
研究 曾小曼

陈泽江 张腊喜 曾小慧 黎秀霞 邱勋雾 符大鹏 林克利 郑应卓(308)

中性粒细胞与淋巴细胞比值对老年重度主动脉瓣狭窄患者经导管主动脉瓣置换术后跨瓣压差升高的预测价值 李无为 邵一兵 李吉和 毕晓磊(313)

养正合剂辅助 CAG 化疗方案治疗老年急性髓系白血病的效果 张潮鹤(318)

血液炎症指标对老年非小细胞肺癌患者化疗效果与生存状况的预测价值 吴忠荣 刘福莉 闫彬 冯海英(322)

双歧杆菌四联活菌片联合肠内营养对老年重症缺血性脑卒中患者的影响 宋彦丽 唐进松 杨春燕 李文慧 刘敏肖(326)

社会支持在老年人焦虑、抑郁和生活质量间的中介作用 刘雅婷 陈凤辉 颜萍 张学红 李辉 杨燕 田萍(330)

居家康复模式对老年人工全髋关节置换术患者术后康复的效果 张硕 刘娟 于桂泳 杨彩霞(334)

风险前瞻应对模式对老年失禁患者失禁性皮炎的预防效果 文艺 兰莫莉 黄玉敏(339)

综 述

蛋白酶体 $\alpha 7$ 亚基在癌症中的研究进展 张浩然 傅鹤群 李雅静 王心怡 郭一凡 张正光 郭园园(343)

STAT 家族在肿瘤中的作用及药物研发 钟文韬 张琦 李方琪 严婧 梁作文 李晶(347)

Klotho 蛋白与 Wnt 信号通路在骨代谢中的研究进展 王森 马厚勋 李宝善(351)

电针百会及神庭穴改善学习记忆机制的研究进展 郭晓乐 刘晓娜 李雪峰 潘婷 杨未婉 李韬 王洪峰(354)

老年口腔衰弱与肌少症相关性的研究进展 蒋微 张剑书 刘雪莲 方荣华(358)

老年肌脂肪变性的研究进展 李蕊 李森 程新春(362)

基于共病的冠心病死亡预测模型研究现状 赵秀阳 曾敏(366)

老年及体弱老年人群睡眠呼吸障碍的治疗选择 杨海珍 岳芳 胡克(370)

教育实践

立德树人根本任务下药学专业药物毒理学课程思政元素的挖掘与融入 靳英丽 石艳 于晓艳(374)

PBL 模式在老年病学教学中的应用研究 曾敏 杨雅俐 姜鸿彦(378)

小动物麻醉机在大鼠应激性胃溃疡实验中的应用 王秋静 康劲松 张大威 孙敏英 李天舒(382)

中文编辑 林琳 刘玲

英文编辑 王琳

International Journal of Geriatrics

Bimonthly Established in 1980 Volume 44 Number 3 May 20, 2023

Responsible Institution

Ministry of Education of the People's Republic of China

Sponsor

Jilin University

Editing and Publishing

Editorial Office of
International Journal of Geriatrics
Address: 126 Xinmin Street, Changchun
130021, China
Tel: 0086 - 431 - 85619282
email: lnyx@jlu.edu.cn

Editor - in - Chief

Wang Fang

Executive Editor - in - Chief

Yang Wei

Printing

Jilin Baolong Guancai Printing Co., Ltd.

Domestic Distributor

Jilin Province Newspapers and Periodicals Distribution Branch of China Post Group Co., Ltd. (Address: 3088 Jiefang Road, Changchun 130021, China)

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
(Address: 35 Chegongzhuang Xilu, Beijing 100044, China)

Domestic Subscription

China Post Office Code No. 12 - 29

Overseas Subscription

China International Book Trading Corporation Code No. BM6700

Mail - Order

Editorial Office of
International Journal of Geriatrics
Address: 126 Xinmin Street, Changchun
130021, China
Tel: 0086 - 431 - 85619282
email: lnyx@jlu.edu.cn

CSSN

ISSN 1674 - 7593
CN 22 - 1399/R

Copyright

© 2023 by the Editorial Office of International Journal of Geriatrics

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Jilin University or the Editorial Board, unless this is clearly specified. All authors will be liable for the contents of their manuscripts by themselves. International Journal of Geriatrics will not bear joint and several liability.

The contributors shall be regarded as the persons who have accepted and complied with the notice to contributor. All of the authors who enjoy rights of authorship shall be deemed as the persons who have showed consent to transferring rights of authorship and other relevant rights of the manuscripts to International Journal of Geriatrics in the world. The expenses and remuneration necessary shall be paid together through International Journal of Geriatrics.

CONTENTS

Expert Forum

- Antioxidant Protective Effect and Mechanism of Total Flavonoids from Dandelion on Cigarette Smoke - Induced Chronic Obstructive Pulmonary Disease Wang Chao, Chen Fang, Hu Kaisong, An Yiming, Zheng Wenxue, Zhang Jiaqi, Chen Kai, Wang Guoqiang, Zheng Jingtong, Liu Jinping, Wang Fang (257)

Original Articles

- Trend Analysis and Prediction of Diabetes Mortality in Persons ≥ 60 Years Old in China from 2009 to 2019 Ding Fengfeng, Yan Chunjuan, Guo Peng, Guo Minhao, Cao Liangjia, Ma Mingyan, Chen Xuelian, Hu Jihong (265)
- Correlation Between Cognitive Function and Ratio of Glycated Albumin to Glycated Hemoglobin in Older Patients with Type 2 Diabetes Mellitus ... Si Sicong, Yang Wei, Wang Jieyu, Luo Hongyu, Ma Yixin, Zhao Huan (271)
- Predictive Value of APACHE II Score Combined with S100 β for Delirium in Patients with Severe Pneumonia Cao Shuang, Zhai Guangjian, Huang Qiongqiong, Wang Lin, Wang Lei (275)
- Influence of Remote Clinical Pharmacy Service Platform on Drug Use in Older Patients with Type 2 Diabetes Mellitus Wang Zhenmiao, Sun Boyu, Hu Yangyang (280)
- Compound Porcine Cerebroside and Ganglioside Injection Combined with Guhong Injection and Indobufen Tablets in the Treatment of Older Patients with Ischemic Stroke Li Jia, Chu Lan, Wang Zhi, Chen Xing (284)
- Clinical Study on Older Ischemic Stroke Patients with Frailty and Subclinical Hypothyroidism Liu Lijun, Yu Qigui, Yang Linlin, Xie Jun (289)
- Combined Detection of Multiple Indicators in the Diagnosis of Renal Vascular Endothelial Cell Injury in Older Patients with Systemic Lupus Erythematosus Tian Yu, Yang Yushu, Peng Chenxing, Ding Meng, Guo Huifang, Han Yuxiang (293)
- Comparison of Different Anesthesia Methods in Older Patients Undergoing Total Hip Arthroplasty Lian Meng, Liu Gang, Liu Xiangxue, Zhang Yanan, Zhang Min (298)
- Effects of Enhanced External Counterpulsation Combined with Cardiac Rehabilitation on Vascular Endothelial Function and Inflammatory Factors in Older Patients with Coronary Artery Disease Ma Meihua, Zhang Haijuan, Zhang Cen, Duan Haijuan, Shao Lili, Shi Xiucui (303)

6 – Gingerol Improving Myocardial Ischemia – Reperfusion Injury by Akt/GSK3 – β Signaling Pathway	Zeng Xiaoman ,
Chen Zejiang, Zhang Laxi, Zeng Xiaohui, Li Xiuxia, Qiu Xunwu, Fu Dapeng, Lin Keli, Zheng Yingzhuo (308)	
Predictive Value of Neutrophil to Lymphocyte Ratio on Elevated Transvalvular Pressure Gradient after Transcatheter Aortic Valve Replacement in Older Patients with Severe Aortic Stenosis	
.....	Li Wuwei, Shao Yibing, Li Jihe, Bi Xiaolei (313)
Therapeutic Effect of CAG Chemotherapy Combined with Yangzheng Mixture on Older Patients with Acute Myeloid Leukemia	Zhang Chaohe (318)
Predictive Value of Serum Inflammatory Markers for the Chemotherapy Efficacy and Survival Status in Older Patients with Non – Small Cell Lung Cancer	
.....	Wu Zhongrong, Liu Fuli, Yan Bin, Feng Haiying (322)
Effect of Bifidobacterium Tetragenous Viable Bacteria Tablets Combined with Enteral Nutrition on Older Patients with Severe Ischemic Stroke	
.....	Song Yanli, Tang Jinsong, Yang Chunyan, Li Wenhui, Liu Minxiao (326)
Mediating Effect of Social Support on Anxiety, Depression and Quality of Life in Older Adults	
.....	Liu Yating, Chen Fenghui, Yan Ping, Zhang Xuehong, Li Hui, Yang Yan, Tian Ping (330)
Effect of Home Rehabilitation Model on Postoperative Rehabilitation of Older Patients Undergoing Total Hip Arthroplasty	
.....	Zhang Shuo, Liu Juan, Yu Guiyong, Yang Caixia (334)
Preventive Effect of Risk Prospective Coping Model on Incontinence – Associated Dermatitis in Older Patients with Incontinence	
.....	Wen Yi, Lan Moli, Huang Yumin (339)
Reviews	
Research Progress of Proteasome $\alpha 7$ Subunit in Cancers	
.....	Zhang Haoran, Fu Hequn, Li Yajing, Wang Xinyi, Guo Yifan, Zhang Zhengguang, Guo Yuanyuan (343)
The Role of STAT Family in Tumor Progression and Drug Development	
.....	Zhong Wentao, Zhang Qi, Li Fangqi, Yan Jing, Liang Zuowen, Li Jing (347)
Research Advances in Klotho Protein and Wnt Signaling Pathway in Bone Metabolism	
.....	Wang Sen, Ma Houxun, Li Baoshan (351)
Research Progress on Mechanisms of Electroacupuncture on Bai – hui and Shen – ting to Improve Learning and Memory Ability	
.....	Guo Xiaole, Liu Xiaona, Li Xuefeng, Pan Ting, Yang Weiwan, Li Tao, Wang Hongfeng (354)
Research Progress on the Correlation Between Oral Frailty and Sarcopenia in the Elderly	
.....	Jiang Wei, Zhang Jianshu, Liu Xuelian, Fang Ronghua (358)
Research Progress of Myosteatosis in the Elderly	
.....	Li Rui, Li Miao, Cheng Xinchun (362)
Comorbidity – based Mortality Prediction Models for Coronary Heart Disease	
.....	Zhao Xiuyang, Zeng Min (366)
The Treatment Options of Sleep – disordered Breathing in the Elderly and Frail Elderly	
.....	Yang Haizhen, Yue Fang, Hu Ke (370)
Educational Practice	
Excavation and Integration of Ideological and Political Elements of Pharmacotoxicology in Pharmacy Major under the Fundamental Task of Cultivation of Morality and Talents	
.....	Jin Yingli, Shi Yan, Yu Xiaoyan (374)
Problem – Based Learning in the Teaching of Geriatrics	
.....	Zeng Min, Yang Yali, Jiang Hongyan (378)
Application of Small Animal Anesthesia Machine in Stress Gastric Ulcer Experiment in Rats	
.....	Wang Qiuqing, Kang Jinsong, Zhang Dawei, Sun Mingying, Li Tianshu (382)



中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL

FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

国际老年医学杂志

经过多项学术指标综合评定及同行专家
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。



中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路 15 号 100038 www.istic.ac.cn

2022年12月

证书编号: 2021-G496-0598
有效期至: 2023年12月

