

《国家科技学术期刊开放平台》收录期刊
《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国期刊全文数据库收录期刊
中文生物医学期刊/会议文献数据库(CMCC)收录期刊
中国生物医学期刊引文数据库(CMCI)收录期刊
中文科技期刊数据库收录期刊



2-2671
1981/R

中国老年保健医学

CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC CARE

主管 国家卫生健康委员会

主办 中国老年保健医学研究会

指南与共识

▲ 老年健康综合评估与管理系统应用指南

老年健康保健专题

- ▲ 广西长寿老人甲状腺激素水平观察研究
- ▲ 我国中老年人慢性炎症性疾病分析
- ▲ 老年人跌倒损伤发生现状及危险因素分析
- ▲ 我国多地区老年人骨折现状及相关因素的研究

康复专栏

- ▲ 老年康复患者血脑屏障和抗菌药物的抗感染治疗
- ▲ 表面肌电触发式功能电刺激踝外翻训练对脑梗死足内翻患者步态的影响



2022年12月 第20卷 第6期

(总第111期)

ISSN 1672-2671



9 771672 267220



本刊微信公众号

万方数据

中国老年保健医学

ZHONGGUO LAONIAN BAOJIAN YIXUE

(2003 年创刊)

2022 年 12 月 25 日

第 20 卷 第 6 期

双月刊

主管单位

国家卫生健康委员会

主办单位

中国老年保健医学研究会

出版单位

《中国老年保健医学》杂志社

名誉主编 王陇德 高松柏 汪耀

主编 高润霖

社长兼执行主编 杨泽

副社长 朱奥好

副主编 奚桓 吕光华

责任编辑 单鸣华

联络部主任 王乃莘 徐冰

发行范围 公开发行

发行单位 《中国老年保健医学》杂志社

地址 北京市东城区和平里七区 16 号楼 115 室 100013

电话 / 传真

010-64216541 64205334

投稿电子信箱

chinalnbj@aliyun.com

印刷单位

三河市国新印装有限公司

广告发布登记号

京东市监广登字 20170115 号

允许发布处方药广告专业刊物

中国标准连续出版物号

ISSN 1672-2671

CN 11-4981/R

定价

每期 20.00 元 全年 120.00 元

万方数据

目次

· 指南与共识 ·

老年健康综合评估与管理应用指南 四川大学华西医院 北京医院
《中国老年保健医学》杂志编辑委员会(3)

· 老年健康保健专题 ·

广西长寿老人甲状腺激素水平观察研究

..... 方思航 刘迪智 高丹妮等(15)

我国中老年人慢性炎症性疾病分析 高丹妮 倪晓琳 方思航等(19)

老年人跌倒损伤发生现状及危险因素分析

..... 刘迪智 倪晓琳 贾春媛等(23)

我国多地区老年人骨折现状及相关因素的研究

..... 徐薇 吕渊 付棉等(29)

· 康复专栏 ·

老年康复患者血脑屏障和抗菌药物的抗感染治疗 段文琪 陈明辉(33)

表面肌电触发式功能电刺激踝外翻训练对脑梗死足内翻患者步态的影响

..... 魏龙飞 张博 武亮等(36)

基于 Watson 理论的人文关怀对出血性脑卒中患者心理状态及早期康复的

影响 李晶 张艳明 刘东远等(39)

· 论 著 ·

不同检验时间对老年上呼吸道感染患者血小板最终检验质量的影响

..... 高岭(42)

悬吊运动疗法治疗退行性腰椎滑脱症临床观察

..... 杨锦华 张维奇 李德权等(45)

不同健康教育模式对老年脑卒中患者干预效果的网状 Meta 分析

..... 李蔼颖 孙妍 郑进等(49)

脓毒症老年患者红细胞分布宽度与急性肾损伤的关系

..... 吴子瑜 何岩燕 周振寿等(54)

电针治疗轻度认知功能障碍疗效的 Meta 分析 梁婵 赵艳玲(58)

血浆 NLR 联合 NIHSS 评分对老年急性脑梗死静脉溶栓后预后的预测价值

..... 贾晶晶 王晓蕊 张强(63)

电针穴位刺激对膝骨性关节炎患者的疗效观察

..... 丁杰 王智斌 陈根等(67)

· 药物与临床 ·

丁苯酞联合阿加曲班治疗急性脑梗死及对患者神经损伤功能的影响

..... 杨军 汪捷 文洪波(71)

五味子根茎叶果多糖对 D-半乳糖致小鼠学习记忆障碍的影响

..... 刘佳乐 方佳慧 李贺等(75)

· 调查研究 ·

慢性心衰患者主要照护者照顾能力现状及影响因素研究

..... 许碧香 任新生 危槩罡等(78)

宜宾市癫痫诊治能力现状调查 李浩 余广兰 伍燕(84)

编委会名单

主任委员	王陇德		
常务副主任委员	高润霖		
顾问	童坦君	洪昭光	刘力生
	陶国枢	潘长玉	王孟薇
副主任委员	吴家睿	高思华	王鲁宁
秘书长	杨泽		
特约编委	冷晓(美国)	许峻峰	
	武亮		
委员	(排名不分先后)		
白松	蔡剑平	曹素艳	曾平
常静玲	陈枫	陈国俊	陈汉娜
陈怀红	陈雪丽	陈滢	程凌燕
迟荣香	仇园园	丛芳	丁洪成
董继革	段蕾蕾	邱星	鄂俊宇
方伯言	高丽娟	高新霞	高学文
耿庆山	公维军	郭猛	郭其森
郭琪	韩辉	何霞	洪华章
侯俊	侯来永	胡才友	胡菱
黄富表	黄力平	黄文冠	矫玮
金世鑫	靳洪涛	雷敏	黎健
李海聪	李宏涛	李娟	李宁
李素珍	李滢	李玉环	李玉明
林琴	刘峰	刘海滨	刘红
刘惠林	刘建华	刘瑞洪	刘书芳
刘松怀	卢茜	栾伟	罗丽华
吕光华	吕泽平	马将	马全胜
马玉宝	孟昭宇	潘景山	潘钰
庞国防	彭海	彭乐	彭彦霞
齐国先	乔晋琳	郝淑燕	秦延京
邱蕾	邱元芝	曲毅	芮海荣
宋桂芹	宋鲁平	宋岳涛	尚娥
史晓红	孙洁	孙岚	孙兴国
孙宜萍	孙迎春	孙跃歧	谭纪萍
谭同才	滕秀英	滕宗艳	田伟盟
王清文	王秋	王小斌	王晓敏
王宇虹	王元姣	卫冬洁	吴春薇
武亮	肖红军	肖娟	谢红志
谢家兴	谢瑛	谢敬晚	熊尚全
徐晖	徐俊峰	徐小燕	徐勇
许梦雅	许贤豪	杨红菊	姚晓梅
叶振华	尤欣	余锦强	鱼小敏
俞茂华	袁喜红	恽晓平	张红亮
张宏	张洪春	张卉	张坚
张静	张丽	张平	张庆芬
张艳明	张一娜	张宇	张毓洪
张志杰	章岚	赵冬球	赵国如
钟森	周加军	周凯	周乃珍
周祥山	朱一平	左冠超	

支持单位

国家卫健委北京老年医学研究所
北京小汤山医院

万方数据

城市老年人参与“共享养老”意愿现状及影响因素分析——以郑州市为例

..... 张璟 郭尧 乔娟等(86)

深圳市龙华区老年人骨密度数据库建立与骨质疏松症相关因素研究

..... 张灿(91)

· 综 述 ·

心电图在肺栓塞诊疗中的应用进展 母其蕊 李振坤(95)

三联吸入疗法对稳定期 COPD 患者心血管影响的研究进展

..... 尹粉英 赵云静 杨志春等(98)

脑小血管病与急性缺血性卒中静脉溶栓后出血转化的关系研究进展

..... 盛玲丽 腾兴琼 殷梅(102)

ICU 患者谵妄的危险因素及护理的研究新进展 吕文曼 金银姬(106)

3D 打印技术在临床治疗及康复医学中的应用研究进展 郭军辉(111)

家庭资源与慢性病管理效果研究综述 刘畅 韦华(115)

腹腔内高压与腹腔间隔室综合征的诊治进展 江琪 杨春燕(119)

· 经验交流 ·

基于老年综合评估病证结合防治老年慢阻肺稳定期合并衰弱的疗效研究

..... 张洪 杨松梅 胡利波等(123)

经皮冠状动脉介入与经导管主动脉瓣置换术一站式手术的应用

..... 方震 何胜虎 徐冰等(128)

基于反重力跑台的步行训练对长期住院老年脑卒中患者下肢习得性废用的

影响 孔芳草 王晓平 李小通等(133)

互联网+背景下社区居家医养结合养老服务模式的发展

..... 宋青青 朱礼峰 贾红英(136)

北京市老年人社区康复健康管理模式和路径的探讨

..... 王瑛琦 徐晓君(139)

· 个案报道 ·

导管球囊扩张联合表面肌电生物反馈治疗脑外伤后吞咽障碍 1 例报告

..... 王红艳 甘莉 杨蕾等(143)

以胸腰背部疼痛表现为主的 SAPHO 综合征 1 例报告

..... 高春 江晶晶 冯富娟等(147)

· 护 理 ·

耳穴压豆联合穴位敷贴对 2 型糖尿病患者血糖水平及睡眠质量的影响

..... 王玉琴 范玲 敖芳妮等(151)

失能老年患者“四元联动”护理服务体系的构建与应用研究

..... 黄春丽 张琰 梁海珍等(154)

基于快速康复外科理念的临床护理路径在老年全髋关节置换手术中的

应用 喻玲艳 王冬梅 万艳华等(158)

PCI 联合 TAVR 一站式手术治疗重度主动脉狭窄合并冠心病患者的

围手术期护理 章金晶 姚燕 张家慧(161)

· 医学管理 ·

公立医院高质量发展背景下老年友善医院的创建与实践

..... 李娟 陶艳 鲍萍(164)

CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC CARE

(Founded in 2003)

Published in December 25 2022

Volume 20, Number 6

Bimonthly

Responsible Institution

National Health Commission of the People's
Republic of China

Sponsor

Chinese Association of Geriatric care Research

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
geriatric care

No. 16, District seven Hepingli, Beijing 100013,
China.

Tel: 086 - 010 - 64216541 64205334

Fax: 086 - 010 - 64216541

E-mail: chinalnbj@aliyun.com

Honorable Editor-in-Chief

WANG Longde GAO Songbai

WANG Yao

Editor-in-Chief

GAO Runlin

Office leader & Executive editor

YANG Ze

Associate office leader

ZHU Yuyu

Managing Director

SHAN Minghua

Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of
Geriatric Care

CSSN

ISSN 1672 - 2671

CN 11 - 4981/R

CATALOGUE

- Observation and Research on Thyroid Hormone Levels of Long-lived People in Guangxi Zhuang Autonomous Region FANG Sihang, LIU Dizhi, GAO Danni, et al. (15)
- Analysis of chronic inflammatory diseases in middle-aged and elderly people in China GAO Danni, NI Xiaolin, FANG Sihang, et al. (19)
- Analysis of the occurrence status and risk factors of fall injury in the elderly LIU Dizhi, NI Xiaolin, JIA Chunyuan, et al. (23)
- A study on the current status of fractures and related factors in the elderly in several areas of China XU Wei, LYU Yuan, FU Mian, et al. (29)
- Blood-brain Barrier Permeability of Antibacterial Drugs for the Elderly Recovered Patients DUAN Wenqi, CHEN Minghui (33)
- The effect of eversion of ankle training assisted by surface electromyography triggered functional electrical stimulation on gait of patients with strephenopodia after cerebral infarction WEI Longfei, ZHANG Bo, WU Liang, et al. (36)
- The effect of humanistic care based on Watson's theory on the psychological state and early rehabilitation of patients with hemorrhagic stroke LI Jing, ZHANG Yanming, LIU Dongyuan, et al. (39)
- Effects of different testing time on the final testing quality of platelets in elderly patients with upper respiratory tract infection GAO Ling (42)
- Clinical observation of suspension exercise therapy in the treatment of degenerative lumbar spondylolisthesis YANG Jinhua, ZHANG Weiqi, LI Dequan, et al. (45)
- Network meta-analysis of health knowledge awareness rate of different health education modes for elderly stroke patients LI Aiyong, SUN Yan, ZHENG Jin, et al. (49)
- Relation between red blood cell distribution width and acute kidney injury in elderly patients with sepsis WU Ziyu, HE Yanyan, ZHOU Zhenshou, et al. (54)
- Meta-Analysis of the Efficacy of Electroacupuncture on Mild Cognitive Impairment LIANG Chan, ZHAO Yanling (58)
- Prognostic value of plasma NLR combined with NIHSS score in elderly patients with acute cerebral infarction after intravenous thrombolysis JIA Jingjing, WANG Xiaorui, ZHANG Qiang (63)
- To study the effect of Electroacupuncture Acupoint Stimulation on patients with knee osteoarthritis DING Jie, WANG Zhibin, CHEN Gen, et al. (67)
- Butylphthalide combined with argatroban in the treatment of acute cerebral infarction and its effect on nerve injury function YANG Jun, WANG Jie, WEN Hongbo (71)
- Effects of Polysaccharides from root, stem, leaf and fruit of Schisandra chinensis on learning and memory disorder in D-galactose-treated mice LIU Jiale, FANG Jiahui, LI He, et al. (75)
- The current status and influencing factors of the care ability of the primary caregivers of patients with chronic heart failure XU Bixiang, REN Xincheng, WEI Qiangang, et al. (78)
- The investigation of diagnosis and treatment ability of epilepsy in Yibin city LI Hao, YU Guanglan, WU Yan (84)
- The current situation and influencing factors of the elderly's willingness to participate in "Shared Pension" in Zhengzhou ZHANG Jing, GUO Yao, QIAO Juan, et al. (86)
- Establishment of bone mineral density database of the elderly in Longhua District and Study on related factors of osteoporosis ZHANG Can (91)
- Application progress of electrocardiogram in pulmonary embolism MU Qirui, LI Zhenkun (95)
- Research progress on the cardiovascular effects of triple inhalation therapy on stable COPD patients YIN Fenyong, ZHAO Yunjing, YANG Zhichun, et al. (98)
- Research progress on the relationship between cerebral small vessel disease and hemorrhage transformation after intravenous thrombolysis in acute ischemic stroke SHENG Lingli, TENG Xingqiong, YIN Mei (102)
- Research progress on risk factors and nursing of delirium in ICU patients LYU Wenman, JIN Yinji (106)
- The advances of 3D printing technology in clinical and rehabilitation medicine GUO Junhui (111)
- Review of family resources and chronic disease management LIU Chang, WEI Hua (115)
- A clinical study on the prevention and treatment of elderly patients with chronic obstructive pulmonary disease combined with frailty based on comprehensive geriatric assessment of disease and syndrome in the elderly ZHANG Hong, YANG Songmei, HU Libo, et al. (123)
- Application of single-stage PCI followed by TAVR procedure in severe aortic stenosis complicated with coronary heart disease FANG Zhen, HE Shenghu, XU Bing, et al. (128)
- Effects of compulsory walking training based on anti-gravity treadmill training system on learned non-use of lower limbs in long-term hospitalized elderly stroke patients KONG Fangcao, WANG Xiaoping, LI Xiaotong, et al. (133)
- Development of community home medical care combined with elderly care service model under the background of Internet + SONG Qingqing, ZHU Lifeng, JIA Hongying (136)
- Exploration of community-based rehabilitation health management models and pathways for the elderly in Beijing WANG Yingqi, XU Xiaojun (139)
- A case report of SAPHO syndrome mainly manifested by thoracolumbar back pain GAO Chun, JIANG Jingjing, FENG Fujuan, et al. (147)
- Effect of auricular acupoint pressure combined with acupoint application on blood glucose level and sleep quality in patients with type 2 diabetes mellitus WANG Yuqin, FAN Ling, AO Fangni, et al. (151)
- Research on the construction and application of "four - element linkage" nursing service system for disabled elderly patients HUANG Chunli, ZHANG Yan, LIANG Haizhen, et al. (154)
- Application of clinical nursing path based on the concept of rapid rehabilitation surgery in elderly patients undergoing total hip replacement YU Lingyan, WANG Dongmei, WAN Yanhua, et al. (158)
- Establishment and practice of age-friendly hospitals under the background of high quality development of public hospitals LI Juan, TAO Yan, BAO Ping (164)



辰欣药业股份有限公司

辰欣药业股份有限公司现为上交所主板上市企业(股票简称:辰欣药业,股票代码:603367),是一家集研发、生产、销售于一体的综合性制药企业,位于山东省济宁市。公司成立于1970年,其前身为济宁市第三制药厂,1998年改制成立山东鲁抗辰欣药业有限公司,2011年更名为辰欣药业股份有限公司。

公司现为中国制药工业协会副会长单位、国家技术创新示范企业、国家级高新技术企业、国家守合同重信用企业,设有博士后科研工作站、院士工作站、“泰山学者—药学特聘专家”岗位,拥有国家企业技术中心、静脉营养大容量注射剂国家地方联合工程实验室、山东省抗生素工程技术中心等专业科研实验室。公司现有四个工业园区,总资产55亿元。

辰欣坚持创新驱动企业发展之路,已成功开发了新品种100多个,其中国家级一类新药2个,二类新药8个,四类新药36项,共获新药证书60多个,生产批文400多个。公司产品涉及大容量注射剂(包括非PVC软袋、PP塑瓶、玻瓶)、冻干粉针剂、小容量注射剂、片剂、膏剂、滴眼剂、胶囊剂和小原料药等多种剂型400多个规格,销售网络遍布全国。

