

中华医学会系列杂志



ISSN 0254-9026
CN 11-2225/R

中华老年医学杂志®

ZHONGHUA LAONIAN YIXUE ZAZHI

2017年8月 第36卷 第8期

CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Volume 36 Number 8
August 2017



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-9026



9 770254 902177

中华老年医学杂志[®]



CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

月刊 1982年2月创刊 第36卷 第8期 2017年8月14日出版

主管
中国科学技术协会

主办
中华医学会
100710,北京市东四西大街42号

编辑
中华老年医学杂志编辑委员会
100730,北京市大华路1号
电话:0086-10-85111151
传真:0086-10-85111151
Email:zhonghualaonian@163.com
http://www.cma.org.cn

总编辑
王建业

编辑部主任
于普林

出版
《中华医学杂志》社有限责任公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email:office@cma.org.cn

广告代理
北京世纪印象广告公司
100036,北京市复兴路33号翠微大厦
写字楼东塔807室
电话:0086-10-68182610

广告经营许可证
京工商广字第8003号

印刷
北京博海升彩色印刷有限公司

发行
范围:公开
国内:中国邮政集团公司北京报刊
发行局
国外:中国国际图书贸易集团有限
公司
(北京399信箱,100044)
代号0635(MO)

订购
全国各地邮政局
邮发代号2-57

邮购
中华老年医学杂志编辑部
100010,北京东城区大佛寺东街6号
电话:0086-10-85111151
传真:0086-10-85111151
Email:zhonghualaonian@163.com

定价
每期18元,全年216元

中国标准连续出版物号
ISSN 0254-9026
CN 11-2225/R

2017年版权归中华医学会所有
未经授权,不得转载、摘编本刊文章,
不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,本刊刊出的所有文章
不代表中华医学会和本刊编委会的
观点
本刊如有印装质量问题,请向本刊编
辑部调换

目次

诊疗方案

- 多廿烷醇治疗老年人血脂异常的临床应用专家共识
..... 中华医学会老年医学分会 多廿烷醇治
疗老年血脂异常的临床应用专家共识写作组 831

临床研究

- 老年糖尿病患者轻度认知功能障碍与
内脏脂肪素的相关性研究 虎子颖 袁慧娟 郑瑞芝等 836
- 2型糖尿病患者高三酰甘油血症腰围表型
对认知功能的影响 高欣 时秋宽 于会艳等 840
- 阿尔茨海默病早期诊断
生物标志物的研究 范鹏鹏 王旭 孙莉等 844
- 新型糖尿病型肠内营养制剂对老年重症
急性缺血性脑卒中患者
免疫功能的调节 邵渊 衡卫卫 张馨 849
- 重度痴呆患者并发低钠血症的研究 马丽 武海燕 曹萌等 854
- 短暂性脑缺血发作后微小核苷酸-126和
1型芽生相关的络氨酸激酶结构域的
变化及对预后的影响 丁立东 肖章红 张婷婷等 858
- 社区获得性铜绿假单胞菌感染诱发慢性
阻塞性肺疾病急性加重的危险因素 郭安 汪群智 864
- 80岁及以上男性低骨量和跌倒及
脆性骨折的相关因素研究 周健 秦明照 刘谦等 868
- 老年骨质疏松及伴有低钠血症
骨质疏松患者的临床研究 张宇 李新 张红梅等 872
- 双极人工股骨头置换治疗老年人
偏瘫侧股骨颈骨折 强华 王国栋 郭艾等 877
- 骨水泥强化螺钉技术对老年人脊柱后凸畸形
截骨矫形长节段固定融合的影响 张良 王强 王林等 881
- 老年肝癌患者行根治术治疗的
临床特点及预后分析 刘清 刘斌 卜文平等 886
- 两种手术方法治疗老年人肛裂的
临床疗效比较 于德明 姜国丹 刘慧峰 889
- 老年住院患者死亡时间研究 许冬 王海燕 李丽 892

老年变应性鼻炎患者生活质量和焦虑抑郁情绪症状分析	余爵波 程泽星 郑海洲等	895
细胞自噬与老年人带状疱疹后神经痛关系的研究	王静 陶熔 马松鹤等	899
假性蛛网膜下腔出血患者 5 例临床及影像学分析	曾宪珠 张静 李倩等	902
人工耳蜗植入对老年双耳重度感音神经性聋患者的听觉及言语能力影响	史凌改 刘军 刘飞等	906

基础研究

钠氢交换体-1 敲降对缺氧巨噬细胞三磷酸腺苷结合盒转运体 A1 水平及胆固醇外排的影响	莫显刚 张莉 张落超等	909
姜黄素光动力学治疗对宫颈癌细胞 Notch 信号通路的影响	贺桂芳 向青 陈志华等	915
长寿相关基因 p66shc 在过氧化氢所致内皮细胞功能损伤中的作用和机制	唐湘铨 范燕 李纯等	920
荷丹片对代谢综合征大鼠血脂脂肪细胞因子与炎症因子表达的影响	王历 王峰 陆凯等	925

调查研究

中国老年人营养不良对健康和医疗花费的影响	韦军民 樊琳琳 张毓辉等	929
----------------------------	--------------	-----

病例报告

老年人肥厚型心肌病误诊一例	邓欣 戴宇翔 秦晴等	934
孤立左中后岛叶梗死一例	刘晓亭 朱幼玲 唐敏等	936

综述

老年髌部骨折患者的围术期麻醉管理	魏滨 张利萍 郭向阳	938
------------------------	------------	-----

征文通知

第二届“全力之星”老年科临床肠内营养规范化征文活动通知		876
-----------------------------------	--	-----

消息

《老年医学(第 2 版)》出版		914
-----------------------	--	-----

中华老年医学杂志外籍编委及顾问		835
-----------------------	--	-----

《中华老年医学杂志》第八届编辑委员会名单		848
----------------------------	--	-----

《中华老年医学杂志》第八届编辑委员会通讯编委名单		919
--------------------------------	--	-----

本刊稿约见本卷第 1 期第 111 页

本期执行编委 曹剑 李志霞 刘德平 刘新民 刘晓红 李延峰 苏闻 万军 王建业 徐作军
 杨继红 于普林 张国强 张红红
 本期责任编辑 孟丽 本期责任排版 李小平 孙畅 英文摘要审校 尤嘉琮 金世鑫

CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Monthly Established in February 1982 Volume 36, Number 8 August 14, 2017

Responsible Institution

China Association for Science and
Technology

Sponsor

Chinese Medical Association 42 Dongsi
Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Geriatrics
1 Dahualu, Beijing 100730, China
Tel: 0086-10-85111151
Fax: 0086-10-85111151
Email: zhonghualaoonian@163.com
http://www.cma.org.cn

Editor-in-Chief

Wang Jianye (王建业)

Managing Director

Yu Pulin (于普林)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710,
China
Tel(Fax): 0086-10-85158180
Email: office@cma.org.cn

Printing

Beijing BOHS Printing Color
Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading
Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. 0635(MO)

Mail-Order

Editorial Office of Chinese Journal
of Geriatrics
No. 6 Dafosi East Street, Beijing
100010, China
Tel: 0086-10-85111151
Fax: 0086-10-85111151
Email: zhonghualaoonian@163.com

CSSN

ISSN 0254-9026
CN 11-2225/R

Copyright © 2017 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

All articles published represent the
opinions of the authors, and do not reflect
the official policy of the Chinese Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Guidline

- Chinese expert consensus on the treatment of
sensile dyslipidemia with Policosanol** 831
*Chinese Geriatric Society, Writing Group of Chinese
Expert Consensus on the Treatment of Sensile
Dyslipidemia with Policosanol*

Original Articles

- Study on the correlation between visfatin and mild cognitive impairment in
elderly patients with diabetes** 836
Hu Ziyang, Yuan Huijuan, Zheng Ruizhi, et al
- Effects of hypertriglyceridemic-waist phenotype on
cognitive function in patients with
type 2 diabetes** 840
Gao Xin, Shi Qiukuan, Yu Huiyan, et al
- The study of plasma biomarker for early diagnosis of
Alzheimer disease** 844
Fan Pengpeng, Wang Xu, Sun Li, et al
- A new type diabetes-specific enteral nutrition formula
regulates immune function in elderly patients with
severe acute ischemic stroke** 849
Shao Yuan, Heng Weiwei, Zhang Xin
- Study on hyponatremia in patients with severe dementia** 854
Ma Li, Wu Haiyan, Cao Meng, et al
- The changes of miR-126 and spouty related EVH, domaincontaining
protein1 levels after transient ischemic attack and
their effects on prognosis** 858
Ding Lidong, Xiao Zhanghong, Zhang Tingting, et al
- Analysis of risk factors for acute exacerbation of chronic obstructive
pulmonary disease induced by community-acquired
Pseudomonas aeruginosa infection** 864
Guo An, Wang Qunzhi
- Prevalence of osteoporosis, osteopenia, fall and brittle fracture and
their associated factors in men aged 80 years and over** 868
Zhou Jian, Qin Mingzhao, Liu Qian, et al
- Clinical research of osteoporosis and osteoporosis combined with
hyponatremia in elderly inpatients** 872
Zhang Yu, Li Xin, Zhang Hongmei, et al

Bipolar hemiarthroplasty for hemiplegic side femoral neck fractures in elderly patients	877
<i>Qiang Hua ,Wang Guodong ,Guo Ai ,et al</i>	
Effect of a pedicle screw augmentation with bone cement perfusion on the long segment fixation and fusion in elderly patients with spinal deformity treated by osteotomy	881
<i>Zhang Liang ,Wang Qiang ,Wang Lin ,et al</i>	
Clinical characteristics of elderly patients with hepatocellular carcinoma and prognosis following radical resection	886
<i>Liu Qing ,Liu Bin ,Bu Wenping ,et al</i>	
Clinical efficacy of two surgical treatment methods for anal fissures in elderly patients	889
<i>Yu Deming ,Jiang Guodan ,Liu Hui feng</i>	
Analysis on the death time of elderly hospitalized inpatients	892
<i>Xu Dong ,Wang Haiyan ,Li Li</i>	
Quality of life and anxiety and depression symptoms in elderly patients with allergic rhinitis	895
<i>Yu Juebo ,Cheng Zexing ,Zheng Haizhou ,et al</i>	
Relation of autophagy and postherpetic neuralgia in older adults	899
<i>Wang Jing ,Tao Rong ,Ma Songhe ,et al</i>	
A clinical and imaging analysis of 5 patients with pseudo subarachnoid hemorrhage	902
<i>Zeng Xianzhu ,Zhang Jing ,Li Qian ,et al</i>	
The treatment of cochlear implantation in post linguallly deaf older adults with bilateral serious sensorineural hearing loss and its influence on auditory and verbal skills	906
<i>Shi Linggai ,Liu Jun ,Liu Fei ,et al</i>	
Effects of Na⁺-H⁺ exchanger 1 knockdown on protein expression levels of ATP binding cassette transporter A1 and cholesterol efflux in hypoxic RAW264.7 cells	909
<i>Mo Xiangang ,Zhang Li ,Zhang Luochao ,et al</i>	
Effects of curcumin photodynamic therapy on notch signaling pathway in cervical cancer cells	915
<i>He Guifang ,Xiang Qing ,Chen Zhihua ,et al</i>	
The role of p66shc in hydrogen peroxide-induced endothelial dysfunction	920
<i>Tang Xianghua ,Fan Yan ,Li Chun ,et al</i>	
Effect of Hedan tablet on expression of serum adipocytokines and inflammatory factors in rats with metabolic syndrome	925
<i>Wang Li ,Wang Feng ,Lu Kai ,et al</i>	
The impact of malnutrition on health outcomes and healthcare cost among Chinese older adults	929
<i>Wei Junmin ,Fan Linlin ,Zhang Yuhui ,et al</i>	
A special type of elderly hypertrophic cardiomyopathy misdiagnosed; a case report	934
<i>Deng Xin ,Dai Yuxiang ,Qin Qing ,et al</i>	
A case report of left middle posterior insula infarction	936
<i>Liu Xiaoting ,Zhu Youling ,Tang Min ,et al</i>	
Review	
Perioperative anesthesia management of hip fractures in elderly patients	938
<i>Wei Bin ,Zhang Liping ,Guo Xiangyang</i>	

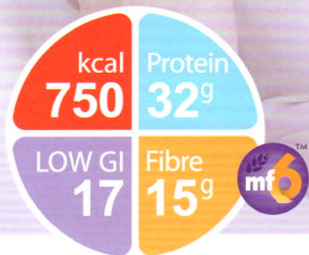
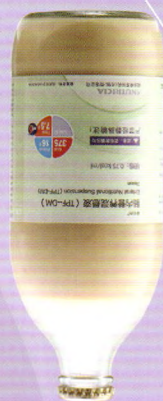
肠内营养混悬液 (TPF-DM)

康全力® Dison

高血糖患者专用肠内营养

康全营养 力稳血糖

—— 减少血糖波动
降低糖化血红蛋白



纽迪希亚制药 (无锡) 有限公司
 上海市浦东新区芳甸路1155号浦东嘉里城3904室
 邮编: 201204 电话 +86216179 8888
 传真: +8621 6179 8889
 厂址: 江苏省无锡市新区鑫明路17号
 邮编: 214111 万方数据 传真: 0510-88270701

批准文号:
 康全力*500ml (0.75kca/ml): 国药准字H20103536
 康全力*200ml (0.75kac/ml): 国药准字H20103536
 禁忌: 完全性肠胃道功能衰竭的患者禁用
 不良反应: 包括恶心、呕吐、腹胀、腹痛、腹泻等肠胃道不适反应。
 其他禁忌和不良反应详见说明书 本广告仅供供医学药学专业人士阅读
 苏药广审 (文) 第2017070328号

NUTRICIA
 +
 Advanced Medical Nutrition

中国标准连续出版物号: CN11-2225/R 邮发代号: 2-57 国内定价: 18.00元