

中华医学会系列杂志

ISSN 0254-9026  
CN 11-2225 / R

# 中年老年医学杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA LAONIAN YIXUE ZAZHI

2008年10月 第27卷 第10期



## CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Volume 27 Number 10  
October 2008



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0254-9026



9 770254 902085

# 中年老年医学杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

月刊 1982年2月创刊 第27卷 第10期 2008年10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:0086-10-58115072  
传真:0086-10-85111151  
Email:zhlnyx@periodicals.net.cn  
http://zhlnyx.periodicals.net.cn

总编辑  
王建业

编辑部主任  
于普林

出 版  
卫生部北京医院  
100730,北京市大华路1号

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  
京东工商广字第0149号

印 刷  
北京京华虎彩印刷有限公司

发 行  
国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 0635(MO)

订 购  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-57

邮 购  
中华老年医学杂志编辑部  
100730,北京市大华路1号  
电话:0086-10-58115072  
传真:0086-10-85111151  
Email:zhlnyx@periodicals.net.cn

定 价  
每期 12.80 元,全年 153.60 元

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

2008年版权归中华医学会所有  
中华医学会杂志社网址  
www.medline.org.cn

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

### 临床研究

老年人原发性甲状腺功能亢进症

临床特征分析 ..... 同双通 田慧 李春霖等 721

低剂量甲睾酮和安雄治疗老年男性

骨质疏松患者的对比研究 ..... 唐俊鲲 刘幼硕 王琪琪等 724

老年人颈动脉病变与骨质疏松

相关性研究 ..... 严光 孙梦雯 王璇等 728

老年非小细胞肺癌患者表皮生长因子

受体基因 19-21 外显子突变研究 ..... 武晓楠 王征 丁丽等 731

浙江地区汉族人线粒体 DNA ND1 基因

T3394C 突变与老年 2 型糖尿病 ..... 邱卫星 季敬璋 吕建新 736

老年非 ST 段抬高心肌梗死患者

住院死亡相关因素分析 ..... 朱慧楠 霍勇 周菁等 739

老年人颈动脉狭窄支架置入术

并发症的预防和处理 ..... 王利军 王大明 刘加春等 743

老年腹主动脉瘤患者的临床特点及

围手术期处理 ..... 刘承云 郭唐猛 杨群芳等 747

老年人腹主动脉瘤血管平滑肌细胞

相关蛋白表达及巨噬细胞

浸润的病理学特点 ..... 庄世虹 周洪莲 黄敏等 750

老年下肢动脉硬化患者调脂治疗的

临床研究 ..... 王瑞溥 朱秀英 753

应用骨引导组织再生术联合骨粉治疗

老年牙周病患者骨内缺损的观察 ..... 杨泓 姜毅 林南雁等 756

散发性阿尔茨海默病与半胱氨酸

蛋白酶抑制剂 C 和载脂

蛋白 E 的基因多态性 ..... 王玉明 李冬梅 余发春等 759

阿尔茨海默病患者血小板线粒体

呼吸功能的研究 ..... 马琪林 鲁丛霞 蔡琰等 761

老年人急性中毒 102 例临床分析 ..... 陈安宝 段宇珠 胡强等 762

显微血管减压术治疗老年人三叉神经痛

75 例临床分析 ..... 冯利时 朱宏伟 李勇杰 764

## 基础研究

- 早老素 1 与热休克蛋白 70 同源蛋白羧基端相互作用蛋白 ..... 刘润忠 易雪莲 霍淑芳等 766  
老年大鼠损伤血管过度增殖与内皮 Jagged1 表达的关系 ..... 武晓静 周骥 孙爱军等 770  
人白介素-10 基因转染对大鼠脑缺血再灌注损伤半影区炎性因子基因和  
蛋白表达的影响 ..... 傅军 张一 张成生等 775  
重组人生长激素对心肌梗死大鼠心功能及心肌炎性因子表达的影响 ..... 荣书玲 王庸晋 王晓林等 780  
环氧合酶-2 抑制剂对小鼠局灶性脑缺血再灌注损伤的保护作用 ..... 周宁 程清 费丽萍等 785

## 病例报告

- 介入治疗老年急性心肌梗死合并室间隔穿孔二例 ..... 李占全 赵颖军 刘莹等 788  
高龄老年人餐后低血压并存体位性低血压一例 ..... 杨志伟 塞在金 789

## 会议纪要

- 全国老年人常见疾病防治研讨会会议纪要 ..... 石婧 791

## 综述

- 骨质疏松性骨折用药选择的研究进展 ..... 富灵杰 汤辛亭 戴魁戎 793

## 北大维信专栏

- 糖尿病调脂治疗的策略 ..... 陆宗良 潘长玉 796

## 继续教育园地

- 老年人骨质疏松与相关疾病 ..... 林华 799

## 读者·作者·编者

- 医学论文中有关统计学方法描述的要求 ..... 742  
本刊开办老年医学继续教育园地栏目 ..... 746  
医学论文中有关关键词标引的要求 ..... 800

## 征订启事

- 《中国心血管杂志》征订启事 ..... 774  
《保健医苑》——广大读者的健康知音 ..... 779  
欢迎订阅《中国神经免疫学和神经病学杂志》 ..... 784  
欢迎订阅《中华老年医学杂志》 ..... 787

- 中华老年医学杂志第六届编辑委员会名单 ..... 735  
国家级继续医学教育老年医学思考题(多选题) ..... 798

本期执行编委 陈可冀 程刚 崔丽英 何青 李志霞 刘新民 宋光耀 王建业 徐浩 于普林 张红红 张青 张铁梅 张宗玉

顾文俊

本期责任编辑 刘季蓉 本期责任排版 阳俊琴 英文摘要审校 石婧 金世鑫

# CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Monthly      Established in February 1982      Volume 27, Number 10      October 14, 2008

## 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: 0086-10-58115072  
Fax: 0086-10-85111151  
Email: zhlnyx@periodicals.net.cn  
http://zhlnyx.periodicals.net.cn

## Editor-in-Chief

WANG Jian-ye(王建业)

## Managing Director

YU Pu-lin(于普林)

## Publishing

Beijing Hospital, Ministry of  
Public Health  
1 Dahualu, Beijing 100730, China

## Printing

Beijing Jinghuahucai Co. Ltd

## Overseas Distributor

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

## Mail-Order

Editorial Office of Chinese  
Journal of Geriatrics  
1 Dahualu, Beijing 100730, China  
Tel: 0086-10-58115072  
Fax: 0086-10-85111151  
Email: zhlnyx@periodicals.net.cn

## CSSN

ISSN 0254-9026  
CN 11-2225/R

Copyright © 2008 by the  
Chinese Medical Association  
www.medline.org.cn

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

## CONTENTS IN BRIEF

Clinical characteristics of primary hyperparathyroidism in the elderly people	721
YAN Shuang-tong, TIAN Hui, LI Chun-lin, et al	
Comparative study on the low-dosage methyltestosterone or androstanol treatments of senile osteoporosis in men	724
ZHAN Jun-kun, LIU You-shuo, WANG Tian-qi, et al	
Relationship between osteoporosis and carotid artery disease in the elderly	728
YAN Guang, SUN Meng-wen, WANG Xuan, et al	
Study on mutations in exons 19, 20 and 21 of epidermal growth factor receptor gene in elderly patients with non-small cell lung cancer	731
WU Xiao-nan, WANG Zheng, DING Li, et al	
Relationship between the T3394C mutation of the mitochondrial DNA ND1 gene and type 2 diabetes mellitus in the elderly	736
Chinese Han people in Zhejiang	
LI Wei-xing, JI Jing-zhang, LV Jian-xin	
Analysis of hospitalized death related factors in elderly patients with non-ST-segment elevation myocardial infarction	739
ZHU Hui-nan, HUO Yong, ZHOU Jing, et al	
Prevention and treatment of complications of carotid angioplasty and stenting in the elderly	743
WANG Li-jun, WANG Da-ming, LIU Jia-chun, et al	
Clinical characteristics and perioperative management of abdominal aortic aneurysm in elderly patients	747
LIU Cheng-yun, GUO Tang-meng, YANG Qun-fang, et al	
Expressions of associated proteins in vascular smooth muscle cells and infiltration of macrophages in elderly abdominal aortic aneurysms	750
ZHUANG Shi-hong, ZHOU Hong-lian, HUANG Min, et al	
Clinical study on lipid-lowering therapy of simvastatin in elderly patients with low extremity atherosclerosis disease	753
WANG Rui-tao, ZHU Xiu-ying	
Therapeutic effect of the bone-guided tissue regeneration in combination with a composite bovine-derived xenograft on intra-bony defects in elderly patients with periodontal disease	756
YANG Hong, JIANG Yi, LIN Nan-yan	
Study on the interaction between presenilin 1 and carboxyl terminus of Hsc70 interacting protein	766
LIU Run-zhong, YI Xue-lian, HUO Shu-fang, et al	
Relationship between aging-induced neointima formation and Jagged1 dynamic expression in regenerating endothelial cells after arterial injury in rats	770
WU Xiao-jing, ZHOU Qi, SUN Ai-jun, et al	
Effects of human IL-10 gene transfection on the mRNA and protein expressions of IL-1 $\beta$ and TNF- $\alpha$ in the penumbra area following focal cerebral ischemia-reperfusion injury in rats	775
FU Jun, ZHANG Yi, ZHANG Cheng-sheng, et al	
Effects of recombinant human growth hormone on myocardial inflammatory cytokine expression and heart function in rats with acute myocardial infarction	780
RONG Shu-ling, WANG Yong-jin, WANG Xiao-lin, et al	