

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

2009年5月 第28卷 第5期



CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Volume 28 Number 5

May 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-9026



05 >

万方数据

9 770254 902092

中华老年医学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

月刊 1982年2月创刊 第28卷 第5期 2009年5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
北京柏力行彩印有限公司

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15元,全年180元

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

2009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

专家论坛

- 老年医学与衰弱老年人的医疗服务
Geriatric medicine and the care of frail elderly people
..... Kenneth Rockwood Xiaowei Song Arnold Mitnitski 等 353

临床研究

- 经皮肾动脉支架术治疗老年动脉粥样
硬化性肾动脉狭窄患者的疗效 杨倩 蒋雄京 杨跃进等 366
- 负荷后1小时血糖与老年男性高血压
患者颈动脉内中膜厚度的
相关性 顾朋颖 叶山东 张世阳等 371
- 老年患者认知功能障碍与动脉
僵硬度的关系 方向阳 陆致 吴金玲等 374
- 西罗莫司洗脱支架在老年急性心肌梗死
血管长病变中的安全性和
有效性 程姝娟 顾红兵 王健等 377
- 急性心肌梗死并发室间隔穿孔六例
介入治疗 唐学杰 韩贞善 李仕华等 380
- 老年2型糖尿病合并糖尿病足患者
骨密度的临床分析 陈超 邢学农 叶山东等 383
- 老年男性骨密度与年龄和
性激素关系的研究 杜晓红 朱再胜 余华 388
- 肺心病与红细胞免疫功能及促红细胞
生成素含量的相关性研究 段爱华 张学明 贺新奇等 391
- 抗核抗体与衰老的相关性 杨蓬勃 谢志贤 394
- 经尿道前列腺等离子剜除术与电切术
治疗前列腺增生的疗效比较 陈睿 郭晓 邵斌 397
- 醋酸氟己定和三氯羟苯醚对义齿软衬材料
微生物黏附抑制的研究 刘聪 张廷发 陈娜等 401
- 老年突发性耳聋患者血浆同型半胱氨酸和
肾上腺髓质素含量变化的意义 陈松岳 许敏达 赵智翔 405

老年人初诊原发性甲状腺功能减退症与心肌酶	
心钠素和血管内皮素的相关性	刘俊英 张立 张凌云等 408
卡泊芬净治疗老年人危重病侵袭性真菌感染的临床研究	杨向红 孙仁华 洪军等 410
老年人肺结核 125 例临床分析	徐牧 412
基础研究	
N-钙黏素融合蛋白对 P19 细胞神经分化的影响	高欣 岳晓珊 长岡正人等 414
鼻嗅黏膜固有层移植及神经节苷脂治疗脊髓损伤的实验研究	刘中浩 官明智 武士清等 418
早期雌激素替代治疗对兔血管内皮衰老的影响及机制	李向平 廖清池 刘玲等 421
不同浓度雌二醇对去卵巢小鼠 T 淋巴细胞凋亡的影响及作用机制	张婧 张绍芬 夏贤等 426
不同鼠龄大鼠胃内 pH 值与胃内细菌和肺部感染的关系	朱鸣 吴本伊 宫媛 431
综述	
老年人吸入性肺炎的危险因素和预防策略	金鑫 孙铁英 李燕明 434
继续教育园地	
帕金森病合并异动症	李先锋 朱武生 陆正齐 438
读者·作者·编者	
医学论文中有关实验动物描述的要求	382
中华医学会杂志社关于论文二次发表的声明	390
本刊开办老年医学继续教育园地栏目	413
关于本刊使用网上投稿和审稿系统的通知	417
医学论文中有关统计学方法描述的要求	440
消息	
第六届全国骨质疏松及代谢性骨病学术研讨会征文通知	365
《主任医师·教授查房丛书》共 20 本已陆续出版	387
2009 世界高血压大会暨第 11 届国际高血压及相关疾病研讨会征文通知	400
国家级继续医学教育老年医学思考题(多选题)	376
本刊稿约见本卷第 1 期第 87 页	

本期执行编委 陈可冀 崔丽英 李小鹰 刘新民 宋光耀 王建业 徐浩 于普林 张国玺 张红红 张清
张宗玉 郑法雷
本期责任编辑 石婧 刘季蓉 本期责任编辑 阳俊琴 英文摘要审校 石婧 金世鑫

CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Monthly Established in February 1982 Volume 28, Number 5 May 14, 2009

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 Paramount Color
Printing 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 © 2009 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

Experts Forum

- Geriatric medicine and the care of frail elderly people 353
Kenneth Rockwood, Xiaowei Song, Arnold Mitnitski, et al

Original Articles

- Clinical efficacy of renal artery stent as treatment for atherosclerotic renal
artery stenosis in elderly patients 366
YANG Qian, JIANG Xiong-jing, YANG Yue-jin, et al
- The correlation study of 1-hour postload plasma glucose level and
carotid intima-media thickness in elderly male patients with
hypertension 371
GU Peng-ying, YE Shan-dong, ZHANG Shi-yang, et al
- Relationship between cognitive impairment and
arterial stiffness in elderly patients 374
FANG Xiang-yang, LU Mei, WU Jin-ling, et al
- The safety and efficacy of sirolimus-eluting stent for long lesions in
elderly patients with ST-segment elevation myocardial infarction 377
CHENG Shu-juan, YAN Hong-bing, WANG Jian, et al
- Interventional therapy of acute myocardial infarction complicated with
ventricular septal rupture 380
TANG Xue-jie, HAN Zhen-pu, LI Shi-hua, et al
- Clinical analysis of bone mineral density in elderly patients with type 2
diabetes mellitus complicated with diabetic foot 383
CHEN Chao, XING Xue-nong, YE Shan-dong, et al
- Relationship of bone mineral density with age and
sex hormone in elderly men 388
DU Xiao-hong, ZHU Zai-sheng, YU Hua
- Correlation of pulmonary heart disease with erythrocyte immunity function and
serum erythropoietin level 391
DUAN Ai-hua, ZHANG Xue-ming, HE Xin-qi, et al
- The correlation study of autoimmunity antinuclear antibody and aging 394
YANG Peng-bo, XIE Zhi-xian
- Comparison of therapeutic effects between transurethral plasma kinetic
enucleation of prostate and transurethral resection of prostate on
benign prostatic hyperplasia 397
CHEN Xin, GUO Xiao, SHAO Huan
- Preliminary research of chlorhexidine acetate and triclosan on
inhibition of microorganism adhesion on
soft-lining materials 401
LIU Cong, ZHANG Ting-fa, CHEN Na, et al

Significance of changes of plasma levels of homocysteine and adrenomedullin in elderly patients with sudden sensorineural hearing loss	405
<i>CHEN Song-yue, XU Min-da, ZHAO Zhi-xiang</i>	
The effect of N-cad-Fc chimera protein on neuronal differentiation of P19 cells	414
<i>GAO Xin, YUE Xiao-shan, NAGAOKA Masato, et al</i>	
Experimental study of the effects of olfactory lamina propria transplantation and ganglioside GM1 treatment on spinal cord injury	418
<i>LIU Zhong-hao, GONG Ming-zhi, WU Shi-qing, et al</i>	
Effects of early estrogen replacement therapy on vascular endothelial senescence and its mechanism in rabbits	421
<i>LI Xiang-ping, LIAO Qing-chi, LIU Ling, et al</i>	
Effects of different doses of estradiol on apoptosis of T lymphocytes in ovariectomized mice and their possible mechanisms	426
<i>ZHANG Jing, ZHANG Shao-fen, XIA Xian, et al</i>	
The relationship of gastric acid with intragastric bacterium and pulmonary infection in rats at different ages	431
<i>ZHU Ming, WU Ben-yan, GONG Yuan</i>	
Review	
The risk factors and prevention strategies of aspiration pneumonia in the elderly	434
<i>JIN jin, SUN Tie-ying, LI Yan-ming</i>	

中华老年医学杂志第六届编辑委员会名单

顾问:陈可冀

名誉总编:王新德

总编:王建业

副总编辑:(按汉语拼音为序)

高海青 黄平 李小鹰 于普林 张宗玉 竺越

编委:(排序同上)

陈纪林	陈晓春	成蓓	程刚	程蕴琳	崔丽英	董碧蓉	范利
方宁远	方向华	高海青	高学文	何青	胡予	胡承恒	黄平
蹇在金	姜德咏	焦桂萍	李伟	李玺	李小鹰	李志霞	刘德平
刘新民	刘运海	刘振国	吕愈敏	苗里宁	宋光耀	孙铁英	唐海沁
王林	王建业	王鲁宁	王兆钺	吴乾渝	徐浩	徐作军	薛庆云
严祥	尹林	杨朝宽	于普林	曾昭淳	张岱	张国强	张国玺
张红红	张红苗	张锦	张清	张铁梅	张湘茹	张志勉	张宗玉
赵春莲	赵一鸣	甄文俊	郑法雷	周晓辉	祝世法	竺越	

通讯编委:(排序同上)

何秉贤	刘学军	金宏义	沈瑾	王凤	王传贻	薛启莹	诸骏仁
朱元珏	曾尔亢						