

中华医学会系列杂志

ISSN 0254-9026

CN 11-2225/R

# 中华老年医学杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA LAONIAN YIXUE ZAZHI

2011年4月 第30卷 第4期



## CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Volume 30 Number 4

April 2011



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0254-9026



9 770254 902115

万方数据



# 中华老年医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

月刊 1982年2月创刊 第30卷 第04期 2011年04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,北京市大学路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  
丁普林

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  
100030,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8003号

印刷  
北京柏力行彩印有限公司

发行  
范围:公开  
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  
全国各地邮政局  
邮发代号2-57

邮购  
中华老年医学杂志编辑部  
100730,北京市大学路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

2011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

老年人颈动脉斑块形态学特点与心血管

危险因素的相关性研究 ..... 沈琳 高海青 由倍安等 265

健康高龄老年人甲状腺激素水平

变化趋势分析 ..... 李新 屈婉莹 于治国等 269

老年人血镁水平降低与血糖代谢

异常的关系 ..... 李东晓 郭立新 272

老年人主动脉瓣置换术后

病死率分析 ..... 高夏 刘占峰 朱汝军等 275

内科胸腔镜对老年人原因不明胸腔

积液的诊断价值 ..... 程剑剑 张文平 刘红梅等 279

老年急性心肌梗死患者B型利钠肽和

超敏C反应蛋白检测分析 ..... 王新鸣 厉伟民 卢亮等 282

高龄老年人不同程度脑白质损害的

危险因素分析 ..... 王月菊 侯宝元 董凌燕等 285

老年人复发性尿路感染长疗程

治疗疗效观察 ..... 简桂花 蒋金根 李军辉等 291

后程三维适形放疗联合紫杉醇化疗

治疗老年人乳腺癌伴脑转移瘤的

临床观察 ..... 肖颖 房芳 陈红等 295

首诊T1期膀胱尿路上皮癌患者二次经

尿道膀胱肿瘤电切术的

临床意义 ..... 张超 张连华 薄隽杰等 299

老年男性急性尿潴留患者留置导尿管后

尝试撤管研究 ..... 蒋晨 陈勇辉 陈向锋等 302

酶联免疫吸附法测定血小板反应素1

及其对前列腺癌诊断价值的

研究 ..... 张耀光 王建业 齐若梅等 305

老年人消化性溃疡出血的

相关危险因素分析 ..... 董丽凤 汤哲 310

老年人贫血及营养状况分析 ..... 卞爱琳 卢惠茹 梁刚等 313

瑞芬太尼与舒芬太尼对老年神经外科术后患者早期认知功能的影响 .....	张秀山 张彦 孟春等	316
术前区域性动脉化疗联合手术序贯治疗老年人进展期胃癌的临床观察 .....	唐晓军 周宝祥 于仁等	319
老年人自发性结肠穿孔的病因分析及诊治 .....	潘晓峰 钟土明 季剑芳	321

### 基础研究

麝香保心丸对心力衰竭大鼠 Th1 和 Th2 型细胞因子水平的影响 .....	张玲姪 李艳芳 曹芳芳等	323
帕金森病运动并发症发生机制中 G 蛋白偶联受体激酶 6 与 N-甲基-D-天冬氨酸受体关系的研究 .....	吴娜 杨新新 宋璐等	327
N-乙酰半胱氨酸对糖尿病肾病大鼠肾皮质转化生长因子表达的影响 .....	刘同强 李娟娟 冯曦等	332
肾素血管紧张素拮抗剂对血管紧张素 II 诱导的基质金属蛋白酶 高表达的抑制作用 .....	朱清 萨仁高娃 岳欣等	337
波动性高糖诱导大鼠胰岛 $\beta$ 细胞凋亡的研究 .....	石小丽 吴菁 任跃忠	342

### 综述

老年人消化道出血的临床特征及治疗特点 .....	石卉 吴本伊	344
--------------------------	--------	-----

### 文献翻译

阿尔茨海默病概念修改:痴呆新术语 .....	朱瑞 李墨 彭丹涛等	347
------------------------	------------	-----

### 征文通知

第七届全国老年神经病学术会议征文通知 .....		274
中华医学会老年医学分会第五届全国老年消化专业学术会议征文通知 .....		294
2011 年《中华老年医学杂志》良性前列腺增生优秀论文征文通知 .....		309
第四届全国老年人常见疾病防治专题研讨会征文通知 .....		315

中华老年医学杂志第七届编辑委员会名单 .....	英文目录页	
本刊稿约见本卷第 1 期第 85 页		

本期执行编委 何青 李志霞 刘德平 吕愈敏 王建业 徐作军 于普林 张国强 张红红 张铁梅  
张湘茹 赵一鸣  
本期责任编辑 阳俊琴 本期责任编辑 阳俊琴 英文摘要审校 谭潇 金世鑫

# CHINESE JOURNAL OF GERIATRICS

Monthly    Established in February 1982    Volume 30, Number 04    April 14, 2011

## Responsible Institution

China Association for Science and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsì 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

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

## 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 © 2011 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

### Original Articles

#### Relationship between morphological features of carotid arterial atherosclerosis

plaque and cardiovascular risk factors in the aged ..... 265  
*SHEN Lin, GAO Hai-qing, YOU Bei-an, et al*

#### Analysis on variation tendency of serum thyroid hormone level in the

healthy elderly aged over 80 years ..... 269  
*LI Xin, QU Wan-ying, YU Zhi-guo, et al*

#### Hypomagnesemia associated with glucose metabolism disorders

in the elderly ..... 272  
*LI Dong-xiao, GUO Li-xin*

#### Mortality analysis after aortic valve replacement for

aortic stenosis in elderly patients ..... 275  
*GAO Xia, LIU Zhan-feng, ZHU Ru-jun, et al*

#### Value of medical thoracoscopy in diagnosis of pleural effusion of

unknown aetiology in aged people ..... 279  
*CHENG Jian-jian, ZHANG Wen-ping, LIU Hong-mei, et al*

#### Clinical significance of determination of the serum levels of brain (B-type)

natriuretic peptide and high-sensitivity C-reactive protein in elderly patients with acute myocardial infarction ..... 282  
*WANG Xin-ming, LI Wei-min, LU Liang, et al*

#### Risk factors analysis of white matter lesions of different degrees in the

elderly aged 80 years and over ..... 285  
*WANG Yue-ju, HOU Bao-yuan, DONG Ling-yan, et al*

#### The therapeutic effects of the long term therapy in elderly patients with

recurrent urinary tract infection ..... 291  
*JIAN Gui-hua, JIANG Jin-gen, LI Jun-hui, et al*

#### Clinical therapeutic effect of three-dimensional conformal radiation therapy

combined with chemotherapy of paclitaxel on brain metastases from breast cancer in the elderly ..... 295  
*XIAO Ying, FANG Fang, CHEN Hong, et al*

#### Clinical significance of second transurethral resection in newly diagnosed patients

with T1 urothelial cell carcinoma of the bladder ..... 299  
*ZHANG Chao, ZHANG Lian-hua, BO Juan-jie, et al*

#### A study of a trial withdrawing of the urethral catheter in patients with acute

urinary retention caused by benign prostatic hyperplasia under the treatment of alpha-adrenergic receptor blocker ..... 302  
*JIANG Chen, CHEN Yong-hui, CHEN Xiang-feng, et al*

#### Study on enzyme-linked immunosorbent assay for detecting thrombospondin-1 and

its diagnostic value for prostatic carcinoma ..... 305  
*ZHANG Yao-guang, WANG Jian-ye, QI Ruo-mei, et al*

<b>Risk factors analysis for the peptic ulcer bleeding in elderly patients</b> .....	310
<i>DONG Li-feng, TANG Zhe</i>	
<b>Clinical analysis of anaemia and nutritional situation in the elderly population</b> .....	313
<i>BIAN Ai-lin, LU Hui-ru, LIANG Gang, et al</i>	
<b>Effects of Shexiangbaoxin pills therapy on serum levels of T helper type 1 and 2 cytokines in rats with heart failure</b> .....	323
<i>ZHANG Ling-ji, LI Yan-fang, CAO Fang-fang, et al</i>	
<b>Relationship between G protein-coupled receptor kinase 6 and N-methyl-D-aspartate receptor in the mechanism study underlying motor complications in Parkinson's disease</b> .....	327
<i>WU Na, YANG Xin-xin, SONG Lu, et al</i>	
<b>Effects of N-acetylcysteine on expression of transforming growth factor-<math>\beta</math>1 in diabetic nephropathy rats</b> .....	332
<i>LIU Tong-qiang, LI Juan-juan, FENG Xi, et al</i>	
<b>Inhibition effect of captopril and losartan on expression of matrix metalloproteinase-1,-9 induced by angiotensin II in rat vascular smooth muscle cells</b> .....	337
<i>ZHU Qing, SARREN Gao-wa, YUE Xin, et al</i>	
<b>Review</b>	
<b>Clinical features and curative properties of gastrointestinal bleeding in the elderly</b> .....	344
<i>SHI Hui, WU Ben-yan</i>	

## 中华老年医学杂志第七届编辑委员会名单

顾问: 陈可冀 程蕴琳 黄平 张宗玉

总编: 王建业

副总编辑: (按汉语拼音为序)

方宁远	高海青	高兴林	李小鹰	拓西平	于普林	张存泰	祝世法
编委: (排序同上)							
白松	陈晓春	成蓓	程刚	程庆砾	褚以德	崔丽英	丁国宪
董碧蓉	范利	方宁远	方向华	高海青	高兴林	高学文	关婷
郭艺芳	何青	胡承恒	胡世莲	蹇在奎	李华	李敏	李伟
李小鹰	李志霞	林其昌	刘德平	刘新民	刘学军	刘运海	刘振国
鲁翔	吕愈敏	骆雷鸣	孟祥伟	倪秀石	彭丹涛	盛净	史丽萍
司良毅	宋光耀	孙铁英	唐海沁	拓西平	王林	王翎	王勇
王建祥	王建业	王文恭	王晓明	魏文斌	吴本伊	吴秀萍	徐浩
徐作军	严祥	杨继红	杨庭树	杨云梅	尹林	于扬	于普林
张岱	张锦	张清	张存泰	张国刚	张国平	张国强	张红红
张铁梅	张志勉	赵一鸣	赵咏桔	甄文俊	郑法雷	郑松柏	周晓辉
周迎生	祝世法						

通讯编委: (排序同上)

曹剑	陈彤	陈新宇	陈信良	樊瑾	林杰	刘明	刘承云
刘幼硕	邵耘	汪海姪	魏芳晶	徐维平	赵阳	周永明	朱元贵