

**CHINESE
JOURNAL OF GERIATRIC
HEART
BRAIN
AND VESSEL
DISEASES**

ISSN 1009-0126
CN 11-4468/R

中华老年心脑血管病杂志

中国医药卫生核心期刊
中国科技论文统计源期刊
(中国科技核心期刊)

Volume 18 Number 12
December 2016

2016年12月
第18卷 第12期

ISSN 1009-0126



9 771009 012165

中国人民解放军总医院
Chinese PLA General Hospital

中华老年心脑血管病杂志

CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC HEART, BRAIN AND VESSEL DISEASES

月刊 1999年12月创刊 第18卷 第12期 2016年12月15日出版

主 管
中国人民解放军总医院

主 办
中国人民解放军总医院
100853,北京市复兴路28号

协 办
河南福森药业有限公司

编 辑
中华老年心脑血管病杂志编辑委员会
100853,北京市复兴路28号
电话:(010)66936463
传真:(010)68212494
E-mail:zhlnxnwg@sina.com
http://www.lnxnwg.cbpt.cnki.net

主 编
李小鹰

执行主编
林运昌

编辑部主任
顾菊芳

出 版
中华老年心脑血管病杂志编辑部
100853,北京市复兴路28号
电话:(010)66936463
传真:(010)68212494
E-mail:zhlnxnwg@sina.com

广告代理
北京平凡互动广告有限公司
100089,北京海淀区长春桥路5号新起点嘉园2-909
电话:(010)82565671/72/73
E-mail:pingfanhudong@sina.com.cn

广告经营许可证
京海工商广字第8236号

印 刷
北京军迪印刷有限责任公司

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 M1484

订 购
全国各地邮电局
邮发代号 2-379

邮 购
中华老年心脑血管病杂志编辑部
100853,北京市复兴路28号
电话:(010)66936463

定 价
每期18元,全年216元

中国标准连续出版物号
ISSN 1009-0126
CN 11-4468/R

2016年版权归解放军总医院所有
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向本刊
编辑部调换

中国医药卫生核心期刊
中国科技论文统计源期刊
(中国科技核心期刊)

目 次

第18卷终,本期附有索引

述 评

应进一步加强和规范老年肺血栓

栓塞症的诊治 杨媛华, 尹士光(1233)

肺栓塞研究

老年急性肺栓塞患者华法林抗凝治疗最佳

起始剂量探究 王兵, 尹士光, 龚娟妮, 等(1235)

老年肺血栓栓塞症患者延迟诊断率

及其原因分析 孙健, 王强, 丁晓倩, 等(1239)

简化肺栓塞严重程度指数在老年非高危

肺血栓栓塞症患者中的应用 侯银静, 秦明照, 陈一文(1243)

急性肺血栓栓塞症犬模型的建立 王洋, 杨媛华, 李洪霞, 等(1247)

临床研究

氨氯地平和贝那普利对老年高血压

患者清晨血压季节性变异的

对比研究 曹平良, 程晓曙, 李年娥, 等(1251)

血清C反应蛋白水平与老年急性心肌

梗死患者预后相关性分析 黄晖, 梁婷, 杨文娟, 等(1255)

影响老年患者急诊冠状动脉介入术后

消化道出血的因素分析 高玉龙, 王春梅, 陶英(1259)

益心舒胶囊对非瓣膜性心房颤动患者症状

疗效和血清黏附分子表达的影响 蒋超鹏, 刘强, 沈金龙, 等(1262)

颅内动脉粥样硬化与腔隙性脑梗死的

相关性分析 陆钰, 宋佳成, 李燕, 等(1266)

伴抑郁与不伴抑郁的轻度认知功能障碍

患者神经心理测验表现比较 沈树红, 宋彦彦, 王少石(1270)

达比加群酯对缺血性脑卒中患者颅内

微栓子信号的干预治疗研究 朱连海, 黄怀宇, 顾承志, 等(1275)

急性脑梗死患者血小板微颗粒水平

及血小板聚集率的相关性研究 童巧文, 林萍, 郑丽芬, 等(1278)

缺血性脑卒中患者述情障碍与积极率的相关性研究	吴巧巧,屈玲玲,林敬(1281)
静息态脑电图相对功率谱的遗忘型轻度认知功能损害的研究	穆飞航,边志杰,解恒革,等(1284)
血管性认知功能障碍患者颈动脉粥样硬化与动态血压的相关性	陈雪梅,董莉(1288)
309例急性脑卒中患者发病原因的分析	郑永亮,王芳,王娟,等(1291)
脑白质疏松与亚甲基四氢叶酸还原酶基因多态性的研究	张文芳,马宏,吴桂英,等(1294)

基础研究

白细胞介素34对巨噬细胞脂质摄取可能机制的研究	刘庆艳,白静,申文彬,等(1298)
饱和氯盐水对心肌缺血再灌注损伤老年大鼠心肌细胞线粒体损伤的影响	赵悦,马雪,解用江,等(1301)
4,4'-二异硫氰基芪-2,2'-二磷酸对血管紧张素Ⅱ诱导心肌细胞肥大的作用	霍聪,黎星,刘艳,等(1308)
补阳还五汤联合依达拉奉对脑缺血再灌注小鼠的神经功能与脑梗死体积的影响	钟芳芳,吴承龙,孙新芳,等(1312)

短篇报道

南充地区1124例脑出血患者病因学研究	官念,吴碧华,刘万平,等(1315)
---------------------	--------------------

病例报告

嗜铬细胞瘤误诊一例	阴艳萍,江建军,葛卫力(1318)
血小板减少患者静脉桥血管介入治疗一例	张苗苗,毛雯,范煜东,等(1320)
急性脑梗死合并急性肾梗死一例	王欣,徐玲玲,贾俐聪(1323)

综述

冠心病合并糖尿病患者经皮冠状动脉介入治疗中的支架选择和远期预后	戴敬,吕树铮,宋现涛,等(1325)
少肌症与老年高血压的相关性研究进展	赵旭冉,高金娥,海荣,等(1328)
荷脂细胞与胆固醇逆转运的研究进展	高夏青,李艳芳(1331)
单基因遗传性高血压相关基因的研究进展	邢晓博,刘福颂,王芳,等(1334)
电生理检测在多系统萎缩与帕金森病诊断及鉴别诊断中的研究进展	吴兴华,王志伟,戚晓昆(1337)
胰岛素样生长因子在急性颅脑创伤后作用机制的实验研究进展	刘源,王蓉(1340)
过氧化物酶体增殖物激活受体 α 在中枢神经系统作用的研究进展	张合茂,李文谦,刘晋敏,等(1342)

读者·作者·编者

本刊对论文中图表的要求	(1238)
本刊关于学术论文申请“绿色通道”发表的具体办法	(1330)

世界要刊速览

小剂量阿司匹林对无明显冠状动脉狭窄血管痉挛性心绞痛患者的临床作用	(1274)
----------------------------------	--------

中华老年心脑血管病杂志2016年第18卷主题词索引	(1345)
---------------------------	--------

中华老年心脑血管病杂志第五届编辑委员会名单	英文目次下
-----------------------	-------

本刊稿约见本卷第1期第111页、第7期783页

本期执行编委 尹维民 石进 华琦 许海燕 孙永安 杨旭 李小鹰 李田昌 吴学思 张运周 林运昌

孟然 柯元南 贾建军 程友琴 温绍君

本期责任编辑 顾菊芳 本期英文编辑 王先林 本期责任排版 潘欢欢 本期责任校对 张兰英

CHINESE JOURNAL OF GERIATRIC HEART, BRAIN AND VESSEL DISEASES

Monthly Established in December 1999 Volume 18, Number 12 December 15, 2016

Responsible Institution
General Hospital of PLA

Sponsor
General Hospital of PLA
28 Fuxing Road Beijing 100853, China

Editing
Editorial Committee of Chinese Journal of Geriatric Heart, Brain and Vessel Diseases
28 Fuxing Road Beijing 100853, China
Tel: 0086-10-66936463
Fax: 0086-10-68212494
E-mail: zhlxnwg@sina.com
<http://www.lnxnwg.cbpt.cnki.net>

Editor-in-Chief
LI Xiao-ying (李小鹰)

Executive Editor-in-Chief
LIN Yun-chang (林运昌)

Managing Director
GU Ju-fang (顾菊芳)

Publishing
Editorial Board of Chinese Journal of Geriatric Heart, Brain and Vessel Diseases
28 Fuxing Road Beijing 100853, China
Tel: 0086-10-66936463
Fax: 0086-10-68212494
E-mail: zhlxnwg@sina.com

Printing
Beijing Jun Di Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor
China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. M1484

Mail-Order
Editorial Board of Chinese Journal of Geriatric Heart, Brain and Vessel Diseases
28 Fuxing Road Beijing 100853, China
Tel: 0086-10-66936463

CSSN
ISSN 1009-0126
CN 11-4468/R

The copyright in 2016 is reserved by the General Hospital of PLA

All articles published only represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board unless clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

EDITORIAL

- Diagnosis and management of pulmonary thromboembolism in the elderly should be further strengthened and standardized (1233)
YANG Yuan-hua, KUANG Tu-guang

RESEARCH ON PULMONARY EMBOLISM

- Optimal initial warfarin dose in anticoagulant therapy for elderly acute pulmonary thromboembolism patients (1235)
WANG Bing, KUANG Tu-guan, GONG Juan-ni, et al

- Delayed diagnosis of pulmonary thromboembolism in the elderly and its reasons (1239)
SUN Jian, WANG Qiang, DING Xiao-qian, et al

- Application of simplified pulmonary embolism severity index in elderly patients with non-high risk pulmonary thromboembolism (1243)
HOU Yin-jing, QIN Ming-zhao, CHEN Yi-wen

- Establishment of canine acute pulmonary thromboembolism model (1247)
WANG Yang, YANG Yuan-hua, LI Hong-xia, et al

CLINICAL INVESTIGATION

- Effect of amlodipine and benazepril on seasonal variability of morning blood pressure in elderly hypertensive patients (1251)
CAO Ping-liang, CHENG Xiao-shu, LI Nian-e, et al

- Association between serum CRP level and outcome in elderly patients with acute myocardial infarction (1255)
HUANG Hui, LIANG Ting, YANG Wen-juan, et al

- Risk factors for gastrointestinal bleeding in elderly patients with acute myocardial infarction after PCI (1259)
GAO Yu-long, WANG Chun-mei, TAO Ying

- Efficacy of Yixinshu capsule in nonvalvular AF patients and its effect on expression of serum adhesion molecule (1262)
JIANG Chao-peng, LIU Qiang, SHEN Jin-long, et al

- Association between intracranial atherosclerosis and lacunar infarction (1266)
LU Yu, SONG Jia-cheng, LI Yan, et al

- Neuropsychological performance in mild cognitive impairment patients with or without depression (1270)
SHEN Shu-hong, SONG Yan-yan, WANG Shao-shi

- Effect of dabigatran etexilate on microembolic signals in ischemic stroke patients (1275)
ZHU Lian-hai, HUANG Huai-yu, GU Cheng-zhi, et al

- Relation between platelet microparticles and platelet aggregation in acute ischemic stroke patients (1278)
TONG Qiao-wen, LIN Ping, ZHENG Li-fen, et al

- Association between alexithymia and its positivity ratio in ischemic stroke patients (1281)
WU Qiao-qiao, QU Ling-ling, LIN Jing

Amnestic mild cognitive impairment based on relative power of resting state EEG	(1284)
MU Fei-hang, BIAN Zhi-jie, XIE Heng-ge, et al	
Association between carotid atherosclerosis and ambulatory blood pressure in vascular cognitive impairment patients	(1288)
CHEN Xue-mei, DONG Li	
Pathogenic factors of acute ischemic stroke in 309 patients	(1291)
ZHENG Yong-liang, WANG Fang, WANG Juan, et al	
Leukoaraiosis and methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphism	(1294)
ZHANG Wen-fang, MA Hong, WU Gui-ying, et al	

BASIC RESEARCH

Mechanism of IL-34 underlying oxLDL uptake in macrophages	(1298)
LIU Qing-yan, BAI Jing, SHEN Wen-bing, et al	
Effect of saturated hydrogen saline on mitochondrial injury of myocardial cells in aged rats following myocardial ischemia reperfusion injury	(1301)
ZHAO Yue, MA Xue, XIE Yong-jiang, et al	
Effect of chloride channel blocker DIDS on angiotensin II-induced cardiomyocyte hypertrophy	(1308)
HUO Cong, LI Xing, LIU Yan, et al	
Effect of combined Buyang Huanwu Tang and edaravone on neurological function and infarction size in mice following cerebral I/R injury	(1312)
ZHONG Fang-fang, WU Cheng-long, SUN Xin-fang, et al	

中华老年心脑血管病杂志第五届编辑委员会名单

名誉主编 牟善初 方圻

顾问 (按姓氏笔画排序)

王思让 刘国树 江时森 杨晔 吴学思 沈卫峰 张苗 陈可冀 邵建华 邵福源 林曙光
柯元南 贾国良 曹克将

主编 李小鹰

执行主编 林运昌

副主编 (按姓氏笔画排序)

王拥军 王晓明 王鲁宁 孙宁玲 李建军 张微微 项志敏 贾建军

常务编委 (按姓氏笔画排序)

丁文惠 司良毅 华琦 陈旭 周玉杰 贺茂林 高旭光 曹剑

编委 (按姓氏笔画排序)

丁文惠	于生元	马林	马依彤	马琳	王文志	王玉堂	王延江	王庆松	王志敏	王丽娟
王辰	王君	王拥军	王林	王佳楠	王建昌	王禹	王亮	王振宇	王振福	王晓明
王悦喜	王维平	王鲁宁	王翠兰	方唯一	孔洪	尹维民	尹琳	石进	石祥恩	叶平
卢才义	卢永昕	卢洁	卢喜烈	卢德宏	史扬	付乃宽	白小涓	冯涛	司全金	司良毅
毕齐	朱赛楠	华琦	刘世明	刘志军	刘彤	刘宏斌	刘佳	刘振东	刘萍	刘梅林
刘惠亮	齐永芬	汤楚中	许百男	许顶立	许建忠	许建屏	许海燕	孙宁玲	孙永安	杜捷夫
杨旭	李小刚	李小鹰	李占全	李田昌	李存江	李吕力	李冰	李易	李宝民	李建军
李柱一	李树岩	李艳芳	李继梅	李琳	李焰生	严晓伟	时向民	何作祥	何耀	余新光
谷天祥	张云强	张红红	张运周	张抒扬	张丽	张通	张勤奕	张微微	张薇	陈旭
陈步星	陈海波	陈韵岱	陈源源	陈穗惠	林运昌	林金秀	范利	罗北捷	周玉杰	周旭晨
郑刚	郑兴	郑杨	单兆亮	孟庆义	孟然	孟强	胡文立	荆全民	赵世华	赵全明
赵忠新	赵性泉	洪华山	贺茂林	勇强	秦明照	项志敏	聂志余	贾建军	晏沐阳	徐明
徐俊	徐恩	郭艺芳	郭志刚	郭新贵	高旭光	高建华	高海青	唐发宽	陶华英	陶军
黄延焱	黄旭升	黄若文	曹云鹏	曹剑	戚晓昆	梁辉	韩巨	彭斌	葛均波	董吁钢
程友琴	程庆砾	程焱	智光	温绍君	曾春雨	富路	谢萍	解恒革	鲍欢	窦京涛
蔡剑鸣	管维平	廖洪涛	赛晓勇	谭国娟	瞿振国	黎励文	樊新颖	樊瑾	颜红兵	魏文石
魏东宁	蹇在金	Dayuan Li(美国)	李新民(加拿大)	Jiakun Wang(美国)						

脂必泰胶囊

ZHIBITAI JIAONANG

全面调脂
畅通生活



脂必泰胶囊简明处方资料 [1]

批准文号：国药准字Z51022196
川药广审（文）：第2016080103号

【功能主治】消痰化瘀、健脾和胃。主治痰瘀互结、气血不利所致的高脂血症，头晕、胸闷、腹胀、食欲减退、神疲乏力等症状。

【用法用量】口服，一次1-2粒，一日2次。

【不良反应】无明显不良反应。

【禁 忌】孕妇及哺乳期妇女禁用。

【注意事项】服药期间及停药后应尽量避免高脂饮食。

【包 装】聚氯乙烯固体药用硬片/药品包装用铝箔。

0.24g*10粒/盒；0.24g*14粒/盒



成都地奥制药集团有限公司