

实用心脑肺血管病杂志

二〇一八年三月

第二十六卷

第三期

SHIYONG XINNAOFEI XUEGUANBING ZAZHI

实用
心 脑 肺 血 管 病
杂 志

2018年 第26卷 第3期

ISSN 1008-5971



03>
9 771008 597182

ISSN 1008-5971
CN 13-1258/R

Practical Journal of
Cardiac Cerebral
Pneumal and
Vascular Disease

Volume 26 Number 3

March 2018

- ◆ 中国科技核心期刊
- ◆ 中国科技论文统计源期刊
- ◆ 中国生物医学核心期刊
- ◆ 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊



实用心脑肺血管病杂志

SHI YONG XIN NAO FEI XUE GUAN BING ZA ZHI

月刊 1993 年 6 月创刊 第 26 卷 第 3 期 2018 年 3 月 25 日出版



本刊微信

主 管

河北省卫生和计划生育委员会

主 办

河北省医学情报研究所

中国全科医学杂志社

主 编

王拥军

副主编

许岩丽

总发行人

韩建军

编辑部主任

鹿飞飞

编 辑

实用心脑肺血管病杂志编辑委员会

北京市西城区广义街 5 号，广益大厦 A 座 907

电话：(0310) 2067168 (0310) 4559227

(010) 83116337 13681264300

E-mail：syxnxgbzz@chinagp.net.cn

出 版

实用心脑肺血管病杂志社

北京市西城区广义街 5 号，广益大厦 A 座 907

邮编：100053

电话：(0310) 2067168 (0310) 4559227

(010) 83116337 13681264300

E-mail：syxnxgbzz@chinagp.net.cn

印 刷

邯郸市新正圆印务有限公司

发 行

国内：北京市报刊发行局

邮发代号：80-684

国外：中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱：100044)

邮发代号：M 5123

邮 购

实用心脑肺血管病杂志社发行部

北京市西城区广义街 5 号，广益大厦 A 座 907

邮编：100053

电话：(0310) 2067168 (0310) 4559227

(010) 83116337 13681264300

E-mail：syxnxgbzz@chinagp.net.cn

定 价

每期 8.0 元，全年 96.0 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1008-5971

CN 13-1258/R

投稿查询网站

<http://www.syxnxgbzz.net>



目 次

医学循证 Evidence-based Medicine

阿奇霉素联合辛伐他汀治疗慢性阻塞性肺疾病合并肺动脉高压临床疗效的 Meta 分析

Clinical Effect of Azithromycin Combined with Simvastatin in Treating COPD Patients Merged with Pulmonary Arterial Hypertension: a Meta-analysis 赵钰玲，董娅，范亚莉，李娜苗，张莹莹，鱼军，李建英 1

脑白质疏松症对急性缺血性卒中患者影响的 Meta 分析

Impact of Leukoaraiosis on Prognosis in Patients with Acute Ischemic Stroke: a Meta-analysis 付敏郡，胡郎，赵亚亚，蒋珍秀，刘宁 6

不同剂量利拉鲁肽对 2 型糖尿病患者血压影响的 Meta 分析

Impact of Different Doses of Liraglutide on Blood Pressure in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: a Meta-analysis 肖云杰，杨松，陈燕春，季燕妮，黄凯，严金川 12

论 著 Original Research

CYP2C19 基因多态性对冠心病患者经皮冠状动脉介入治疗后氯吡格雷抗血小板聚集效果的影响研究

Impact of CYP2C19 Gene Polymorphism on Anti-platelet Aggregation Effect of Clopidogrel in Coronary Heart Disease Patients Treated by PCI 陈奎宇，蒋学俊，冯高科，易欣，陈晶晶 16

2 型糖尿病并急性冠脉综合征的影响因素研究

Influencing Factors of Acute Coronary Syndrome in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus 梁惠清，张鹏祥，张占帅，秦少强，李方江 19

128 例偶发脑膜瘤患者肿瘤年增长率及其相关因素研究

Annual Growth Rate and Related Factors in 128 Patients with Incidental Meningioma 许阳，姚祥，滕雪，张琳，姥佩佩，徐继承 23

血清氧化型低密度脂蛋白水平与大动脉粥样硬化性脑梗死患者

中国缺血性卒中亚型分型和神经功能缺损程度的相关性研究

Correlations of Serum ox-LDL Level with Chinese Ischemic Stroke Subclassification Classification and Neurological Deficit Degree in Patients with Large-artery Atherosclerotic Cerebral Infarction 舒伯辉，曹春艳，张灿飞，赛蕊，黄丽娜 27

脑白质疏松症患者外周血 T 淋巴细胞亚群变化及其临床意义研究

Change and Clinical Significance of Peripheral Blood T-lymphocyte Subsets in Patients with Leukoaraiosis 田志刚，钟平，刘时华，杨紫葵 31

口服葡萄糖耐量试验 2 小时血糖对轻度前循环梗死患者颈动脉血流动力学的影响研究

Impact of OGTT 2-hour Post Blood Glucose on Hemodynamics of Carotid Artery in Patients with Mild Anterior Circulation Infarction 张锐，冯立丹，钟池 34

支气管肺癌患者外周血 T 淋巴细胞亚群表达情况及其与预后的关系研究

Peripheral Blood T-lymphocyte Subsets Expression and Its Relation with Prognosis in Patients with Bronchopulmonary Carcinoma 陶辰楠，李世敏，关丽娜 37

编 委**心胸学组**

马长生	马 虹	王风芝
王天佑	王乐民	王立成
王 林	王 虹	王晓君
王彬尧	方唯一	刘国树
刘树琴	刘晓方	刘国仗
吕宝经	朱鼎良	陈天宝
陈章荣	李小鹰	李广平
李 立	何作样	汪 汉
吴士尧	吴印生	吴 辉
吴新华	严 激	张爱元
林先和	苑海涛	高登峰
崔 华	黄若文	黄体钢
葛志明	蔡高军	谭丽娟

呼吸学组

于润江	马 壮	马俊义
万欢英	王广发	史 菲
孙永昌	孙铁英	陈小东
陈 平	陈良安	何礼贤
何权瀛	李 多	李其皓
李惠萍	陆慰萱	沈 策
宋 勇	吴一龙	吴昌归
吴大玮	杨 岚	邹良能
周 新	林江涛	孟新科
钟小宁	钮善福	徐作军
姚婉贞	黄奕江	阎锡新
殷凯生	韩宝惠	蔡映云

神经学组

丁新生	王文志	王介明
王云献	王伟民	冯加纯
刘 亮	任 毅	师 蔚
陈红伟	陈先辉	陈春富
邱 石	杨靖华	杨露春
张 波	张 苗	张颖冬
张微微	范小璇	周 霞
赵东升	赵忠新	倪士峰
曾进胜		

(以上按姓氏笔画排序)

稿件查询电话

(0310) 4559227
 (0310) 2067168
 (010) 83116337

广告业务

(010) 83111529

广告经营许可证

许可证号：1304034000014

本刊 2018 年版权归实用心脑肺血管病杂志社**未经编辑部许可，不得任意转载和摘编****本刊所发表作品仅为作者观点，
并不代表编委会和编辑部意见
如有印装质量问题请向本刊发
行部调换** 万方数据**A型主动脉夹层患者术后神经系统并发症的影响因素研究**

Influencing Factors of Postoperative Neurological Complications in Patients with Type A Aortic Dissection 刘海渊, 葛圣林, 张成鑫, 李艳丽 41

普伐他汀预处理对香烟提取物诱导的小鼠血管平滑肌细胞凋亡的影响及可能机制研究

Impact of Pravastatin Pretreatment on Cigarette Smoke Extract-induced Apoptosis of Vascular Smooth Muscle Cells in Mice and Its Mechanism 廖思聪, 邱春雷, 王大新 44

疗效比较研究 Comparative Effectiveness Research**匹伐他汀与阿托伐他汀强化治疗在急性心肌梗死患者经皮冠状动脉介入术中应用效果的对比研究**

Application Effect on PCI in Patients with Acute Myocardial Infarction between Pitavastatin and Atorvastatin Intensive Treatment: a Comparative Study 詹小娜, 李贵华, 王亚娟, 高蕾, 富丽娟, 侯聪聪 51

替格瑞洛与氯吡格雷在急性 ST 段抬高型心肌梗死患者急诊经皮冠状动脉介入治疗中应用效果的对比研究

Application Effect on Emergency PCI in Patients with Acute ST-segment Elevation Myocardial Infarction: a Comparison between Ticagrelor and Clopidogrel 冯六六, 刘天华, 史骏, 刘新兵, 单蓉, 白艳丽 54

不同时机经皮冠状动脉介入治疗对冠状动脉慢性完全闭塞病变患者影响的对比研究

Comparative Study for Impact on Patients with Coronary Artery Chronic Total Occlusion in Different Opportunities of PCI 赵生文, 王如胜, 芦军 58

不同剂量尼麦角林片治疗血管性抑郁临床疗效的对比研究

Comparative Study for Clinical Effect of Different Doses of Nicergoline Tablets on Vascular Depression 陈强 61

急诊急救 Emergency Medicine**胺碘酮在急性心肌梗死院前急救中的预防性应用效果**

Preventive Application Effect of Amiodarone in Pre-hospital Emergency of Acute Myocardial Infarction 杨旭, 郭增勤 65

强化胰岛素治疗对烧伤伴应激性高血糖患者的影响

Impact of Intensive Insulin Therapy on Burn Patients Complicated with Stress Hyperglycemia 罗东, 陈能彬, 肖勇 68

中医·中西医结合 Traditional Chinese Medicine**丹红注射液对冠心病患者血管功能及血清炎性因子水平的影响**

Impact of Danhong Injection on Vascular Function and Serum Inflammatory Cytokines Levels in Patients with Coronary Heart Disease 彭丹, 覃松柏, 李松 72

补本解郁颗粒剂治疗冠心病经皮冠状动脉介入术后脾肾两虚型心绞痛的临床疗效

Clinical Effect of Buben - jieyu Granules on Angina Pectoris (TCM Spleen - kidney Deficiency Syndrome) in Postoperative Coronary Heart Disease Patients Treated by PCI 杨月东, 王敏健, 王新东, 沈建平 75

疏血通注射液联合多巴丝肼片治疗帕金森病的临床疗效

Clinical Effect of Shuxuetong Injection Combined with Benserazide - levodopa Tablets on Parkinson's Disease 陈艳丽, 薛忠元, 薛松, 李群, 高金玉, 张君利 78

阿托伐他汀联合荷丹片治疗急性脑梗死的临床疗效

Clinical Effect of Atorvastatin Combined with Heden Tablets on Acute Cerebral Infarction 王爱华, 柯贤庆 82

诊治分析 Diagnosis and Treatment**床旁超声心动图对急性心肌梗死的诊断价值分析**

Diagnostic Value of Bedside Echocardiography on Acute Myocardial Infarction 陈勇 86

内镜下经鼻蝶入路术后迟发鼻出血的临床特点分析

Clinical Features of Postoperative Delayed Epistaxis after Endoscopic Endonasal Transsphenoidal Surgery 李平, 周凯, 刘亮, 张庭荣 88

机械通气压力控制通气 - 辅助/控制模式下吸呼切换时机不当所致人机对抗情况及处理措施

Patient - ventilator Asynchrony Caused by Improper Respiratory Switching of Pressure Control Ventilation - A/C Mode and Treatment Measures 曹江涛, 郑雅茹, 赵世峰 91

68例老年中度肺部感染患者肠道菌群分析

Analysis on Intestinal Flora in 68 Elderly Patients with Mild to Moderate Pulmonary Infection 崔鹤仙, 刘增辉, 牛红梅, 石小静, 侯晓明 94

药物与临床 Drugs and Clinical Remedies

硝苯地平对经桡动脉入路行冠状动脉造影术/经皮冠状动脉介入术的冠心病患者

内皮依赖性血管舒张功能的影响

Impact of Nifedipine on Endothelium - dependent Flow - mediated Dilation in Coronary Heart Disease Patients

Undergoing Transradial Approach Coronary Angiography or Percutaneous Coronary Intervention 甘泉, 刘德丰, 王庆胜, 刘丽, 毕希乐 97

硝普钠和多巴胺联合冻干重组人脑利钠肽对难治性心力衰竭患者的影响

Impact of Sodium Nitroprusside and Dopamine Combined with Lyophilized Recombinant Human Brain Natriuretic Peptide on Patients with Refractory Heart Failure 赵东坡, 冯倩, 孙小燕, 吴泽阳, 张景鑫 101

曲美他嗪联合运动康复对慢性心力衰竭患者心肾功能及甲状旁腺素的影响

Impact of Trimetazidine Combined with Exercise Rehabilitation on Heart - kidney Function and Parathyroid Hormone in Patients with Chronic Cardiac Failure 王楠, 张双, 刘永政, 王倩, 刘立杰, 刘淑华, 柳东田 104

依达拉奉联合丁苯酞对急性脑梗死患者的影响研究

Impact of Edaravone Combined with Butyphthalide on Patients with Acute Cerebral Infarction 王献胜, 王伟, 刘凤兰, 孟立, 张丙寅, 侯宁 109

病例报告 Case Reports

以晕厥为首发症状的鼻咽癌一例报道并文献复习

Syncope as the Initial Symptom of Nasopharyngeal Carcinoma : a Case Report and Literature Review 李国彬, 李少文, 朱展鸿, 李荣 112

子痫并颅内静脉窦血栓形成、脑出血及可逆性后部脑病综合征一例报道

Eclampsia Complicated with Cranial Venous Sinus Thrombosis, Cerebral Hemorrhage and Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome: a Case Report 张晓燕, 杜敢琴, 张栋栋, 舒伯辉 116

替罗非班致极重度血小板减少症一例报道

Extremely Severe Thrombocytopenia Caused by Tirofiban: a Case Report 李明珠, 徐良成, 张勇 119

《实用心脑肺血管病杂志》中国科技核心期刊收录证书见封三

《实用心脑肺血管病杂志》稿约见第 26 卷第 1 期目次前页

【期刊基本参数】CN13 - 1258/R * 1993 * m * A4 * 120 * zh * p * ¥8.00 * 33 * 2018 - 3

我是一名中西医结合专业执业医师，从业年限为 10 年，目前经营着一家中医诊所。日常工作中接触过形形色色的患者，我印象最深刻的当是患者对中医药的偏见、歧视甚至是排挤。记得刚上班时，有个年龄稍长的患者来就诊，刚在诊室坐下就说，“我在 ×× 医院（当地大医院）诊断为脂肪肝，医生说属于轻度，要注意饮食，定期复查”，语气中带着几分不屑，对我这个刚上班的“小大夫”充满了不信任。当时的我年轻气盛，自然没有好话回敬，“既然医院已经诊断为脂肪肝，也告诉你怎么治疗了，那请回吧”，结果自然不欢而散。

后来又遇见过不少这样对中医药有偏见的患者，经过几番认真思索后才明白，患者之所以有这样的就医态度，根本原因在于对中医药的不了解，不能完全归咎于患者，而我应当且能够做到的是，发挥自身中西医结合专业优势，从西医病理生理学角度解释疾病的发生、发展规律，结合当前临床水平、尽量用通俗易懂的语言向患者解释相应的西医治疗手段、中医治疗优势等，从而使患者理解中医与西医的不同及中西医结合在治疗某些疾病方面的“异曲同工”之妙，最终使患者能欣然接受治疗方案。

中医、西医是两套独立的理论体系，自然有很大区别，但也有交叉、重叠，对于一个医者来讲，疾病和医学均不应分中西，应从“衷中参西”过渡到“中西医并举”，在接诊对中医药持有偏见或怀疑态度的患者时要耐心倾听、耐心讲解、耐心指导，以耐心换取患者的真心。

(作者：邵大夫)

* * * * *



PRACTICAL JOURNAL OF CARDIAC CEREBRAL PNEUMAL AND VASCULAR DISEASE

Monthly Established in June 1993 Volume 26, Number 3 March 25, 2018

Administrative Institution

Health and Family Planning Commission, Hebei Province

Sponsor

Hebei Medical Information Institute Publishing House of Journal Chinese General Practice

Editor - in - Chief

Wang Yongjun

Associate Editor - in - Chief

Xu Yanli

Issuer - in - Chief

Han Jianjun

Editorial Director

Lu Feifei

Editing

Editorial Board of Practical Journal of Cardiac, Cerebral, Pneumal and Vascular Disease

A907 Guangyi Building, 5 Guangyi Street, Xicheng District, Beijing, China
Tel: (0310)2067168 (0310)4559227 (010)83116337 13681264300

http://www.sxnf.net
E - mail : sxnfxgbzz@chinagp.net.cn

Publishing

Publishing House of Practical Journal of Cardiac, Cerebral, Pneumal and Vascular Disease

A907 Guangyi Building, 5 Guangyi Street, Xicheng District, Beijing 100053, China
Tel: (0310)2067168 (0310)4559227 (010)83116337 13681264300

E - mail : sxnfxgbzz@chinagp.net.cn

Printing

Xinzhengyuan Colored Printing Co., Ltd Handan

Distribution

Domestic Distributor:
Beijing Post Offices
Code No. 80 - 684
Overseas Distributor:
China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399 Beijing, China, 100044)
Code No. M 5123

Price

RMB 8.0 Yuan

CSSN

ISSN 1008 - 5971
CN 13 - 1258/R

Copyright © 2018 by the Practical Journal of Cardiac, Cerebral, Pneumal and Vascular Disease

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

CONTENTS IN BRIEF

- 1 Clinical Effect of Azithromycin Combined with Simvastatin in Treating COPD Patients Merged with Pulmonary Arterial Hypertension: a Meta - analysis
ZHAO Yu - ling, DONG Ya, FAN Ya - li, LI Na - miao, ZHANG Ying - ying, YU Jun, LI Jian - ying.
- 6 Impact of Leukoaraiosis on Prognosis in Patients with Acute Ischemic Stroke: a Meta - analysis
FU Min - jun, HU Lang, ZHAO Ya - ya, JIANG Zhen - xiu, LIU Ning.
- 12 Impact of Different Doses of Liraglutide on Blood Pressure in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus: a Meta - analysis
YIN Yun - jie, YANG Song, CHEN Yan - chun, JI Yan - ni, HUANG Kai, YAN Jin - chuan.
- 16 Impact of CYP2C19 Gene Polymorphism on Anti - platelet Aggregation Effect of Clopidogrel in Coronary Heart Disease Patients Treated by PCI
CHEN Xi - yu, JIANG Xue - jun, FENG Gao - ke, YI Xin, CHEN Jing - jing.
- 19 Influencing Factors of Acute Coronary Syndrome in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus
LIANG Hui - qing, ZHANG Peng - xiang, ZHANG Zhan - shuai, QIN Shao - qiang, LI Fang - jiang.
- 23 Annual Growth Rate and Related Factors in 128 Patients with Incidental Meningioma
XU Yang, YAO Xiang, TENG Xue, ZHANG Lin, MU Pei - pei, XU Ji - cheng.
- 27 Correlations of Serum ox - LDL Level with Chinese Ischemic Stroke Subclassification Classification and Neurological Deficit Degree in Patients with Large - artery Atherosclerotic Cerebral Infarction
SHU Bo - hui, CAO Chun - yan, ZHANG Can - fei, SAI Rui, HUANG Li - na.
- 31 Change and Clinical Significance of Peripheral Blood T - lymphocyte Subsets in Patients with Leukoaraiosis
TIAN Zhi - gang, ZHONG Ping, LIU Shi - hua, YANG Zi - kui.
- 34 Impact of OGTT 2 - hour Post Blood Glucose on Hemodynamics of Carotid Artery in Patients with Mild Anterior Circulation Infarction
ZHANG Rui, FENG Li - dan, ZHONG Chi.
- 37 Peripheral Blood T - lymphocyte Subsets Expression and Its Relation with Prognosis in Patients with Bronchopulmonary Carcinoma
TAO Chen - nan, LI Shi - min, GUAN Li - na.
- 41 Influencing Factors of Postoperative Neurological Complications in Patients with type A Aortic Dissection
LIU Hai - yuan, GE Sheng - lin, ZHANG Cheng - xin, LI Yan - li.
- 44 Impact of Pravastatin Pretreatment on Cigarette Smoke Extract - induced Apoptosis of Vascular Smooth Muscle Cells in Mice and Its Mechanism
LIAO Si - cong, QI Chun - lei, WANG Da - xin.
- 51 Application Effect on PCI in Patients with Acute Myocardial Infarction between Pitavastatin and Atorvastatin Intensive Treatment: a Comparative Study
ZHAN Xiao - na, LI Gui - hua, WANG Ya - juan, GAO Lei, FU Li - juan, HOU Cong - cong.
- 54 Application Effect on Emergency PCI in Patients with Acute ST - segment Elevation Myocardial Infarction: a Comparison between Ticagrelor and Clopidogrel
FENG Liu - liu, LIU Tian - hua, SHI Jun, LIU Xin - bing, SHAN Rong, BAI Yan - yan.