

SHIYONG XINNAOFEI XUEGUANBING ZAZHI

实用 心 脑 肺 血 管 病

杂志

2020年 第28卷 第3期

ISSN 1008-5971

03>



9 771008 597205

万方数据

ISSN 1008-5971
CN 13-1258/R

Practical Journal of Cardiac Cerebral Pneumal and Vascular Disease

Volume 28 Number 3
March 2020

- ◆ 中国科技核心期刊
- ◆ 中国科技论文统计源期刊
- ◆ RCCSE 中国核心学术期刊 (A-)



中国医师协会系列

CMDA

实用心脑血管肺血管病杂志[®]

SHI YONG XIN NAO FEI XUE GUAN BING ZA ZHI

月刊 1993年6月创刊 第28卷 第3期 2020年3月25日出版



微信公众号



微信作者群

主管

河北省卫生健康委员会

主办

河北省医学情报研究所
中国全科医学杂志社

学术支持

中国医师协会

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

实用心脑血管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
E-mail: syxnfxbgzz@chinagp.net.cn

出版

实用心脑血管肺血管病杂志社
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
E-mail: syxnfxbgzz@chinagp.net.cn

印刷

邯郸市丛台大华彩印有限公司

发行

国内: 中国邮政集团公司
北京市报刊发行局
邮发代号: 80-684
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399信箱; 100044)
邮发代号: M 5123

邮购

实用心脑血管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
E-mail: syxnfxbgzz@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

目次

COVID-19专题研究 Monographic Study for COVID-19

氯喹和羟氯喹在新型冠状病毒肺炎治疗中的临床研究进展及其心脏毒副作用

Clinical Research Progress of Chloroquine and Hydroxychloroquine in the Treatment of COVID-19

and Their Cardiotoxicity..... 刘剑锋, 张帆, 马守原, 刘念 1

新型冠状病毒肺炎患者呼吸治疗相关部分高风险操作的院感防控建议

Recommendations on Hospital Infection Control for Some High-risk Operations of Respiratory Therapy

in Patients with COVID-19..... 吴颖, 王聪, 冯梅, 吴小玲, 王颖, 蒋艳 5

新型冠状病毒肺炎疫情下中医特色心理危机干预模式的构建及应用

Construction and Application of Psychological Crisis Intervention Model with Traditional Chinese Medicine

in COVID-19 Epidemic..... 周霞, 刘天君, 李丽 9

普通型与重型/危重型新型冠状病毒肺炎患者临床特征的对比研究

Comparative Study for Clinical Features between COVID-19 Patients with Conventional Type

and Heavy/Critical Type..... 李雅琳, 单南冰, 孙伟, 王保贵, 李东风 14

武汉市首批收治新型冠状病毒肺炎定点医院一线护士焦虑状况及其影响因素分析

Prevalence of Anxiety and Influencing Factors in Frontline Nurses Combating the COVID-19 Epidemic:

an Analysis Based on a Survey from the First Batch of Designated Hospitals for COVID-19 Treatment

in Wuhan..... 李睿琳, 熊振芳, 柳琳琳, 宗世琴, 李汉霞 19

医学循证 Evidence-based Medicine

程序性死亡配体1与肺癌患者临床病理特征及预后关系的Meta分析

Relations of PD-L1 to Clinicopathologic Feature and Prognosis in Patients with Lung Cancer:

a Meta-analysis..... 陈丽娜, 杨伟忠, 孔雨曦 24

匹伐他汀与阿托伐他汀对冠状动脉疾病、血脂异常、糖耐量异常患者血脂指标、血糖指标影响的Meta分析

Impact on Blood Lipid Parameters and Blood Glucose Related Index between Pitavastatin and Atorvastatin

in Patients with Coronary Artery Disease, Dyslipidemia or Impaired Glucose Tolerance:

a Meta-analysis..... 李洁, 李俊, 杨玉亚, 朱春香, 杨芸, 范伟伟, 张海燕 28

编委

心胸学组

丁荣晶 井玲 王立成
 王昌会 王春梅 王虹
 王海龙 王海燕 王晓君
 王曙霞 冯六六 冯春光
 付强 卢同波 刘剑锋
 刘树琴 任景怡 闫奎坡
 朱芳一 陈天宝 陈章荣
 陈燕春 李立 李纲
 汪汉 吴辉 吴新华
 严金川 杨松 张小玲
 张爱元 张晓红 林先和
 孟超 苑海涛 郑春华
 赵明中 高登峰 郭瑞威
 陶杰 龚开政 黄斯勇
 黄榕翀 鹿庆华 程功
 富路 曾祥君 曾超
 廉秋芳 蔡高军 薛雪峰
 谭丽娟 潘龙飞 薛浩
 薛嘉虹

神经学组

王彤 王湘庆 刘亮
 任毅 师蔚 陈红伟
 陈先辉 何俊 李国辉
 李雪梅 邱石 张波
 张保朝 张晓玲 张艳
 范小璇 苗江永 周霞
 胡吉 赵东升 高天理
 贾颐 倪士峰

呼吸学组

王珺 史菲 田红燕
 吉宁飞 江荣林 陈玲
 李多 邹良能 俞万钧
 高立平 徐鸥 殷少军
 (以上按姓氏笔画排序)

稿件查询电话

0310-4559227
 0310-2067168
 010-83116337

投稿查询网站

http://www.syxnf.net

广告业务

010-83111529

广告经营许可证

许可证号: 1304034000014

本刊2020年版权归实用心脑血管病杂志社

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

论著 Original Research

——心血管病学 Cardiovasology

炎症标志物与ST段抬高型心肌梗死患者经皮冠状动脉介入治疗后心肌梗死面积的相关性及预测模型的构建研究

Correlations between Inflammatory Markers and Infarction Size in Postoperative STEMI Patients Treated by PCI and Construction of Prediction Model 任浩进, 王丽岳, 黄莉芳 34

血浆促生长激素释放多肽、脑钠肽水平与急性心肌梗死患者心力衰竭的关系研究

Relations of Plasma Levels of Ghrelin and BNP to Heart Failure in Patients with Acute Myocardial Infarction..... 吴媛媛, 陈莉, 李翠翠, 王方明, 王云武 40

脂蛋白相关磷脂酶A2与冠心病患者踝臂指数、心率变异性的相关性研究

Correlations of Lipoprotein-associated Phospholipase A2 with Ankle-brachial Index and Heart Rate Variability in Patients with Coronary Heart Disease..... 刘向阳, 李爱华, 唐良秋 44

世居高原地区藏族、汉族冠状动脉慢血流现象患者凝血功能指标、红细胞相关指标及胆红素差异的病例对照研究

Difference in Indicators of Coagulation Function, Erythrocyte Related Index and Bilirubin between Native Tibetan and Han Patients with Coronary Slow Flow Phenomenon in Plateau Area: a Case-control Study..... 邓勇, 马晓峰, 王红, 曹建东, 周巍 51

——脑血管病学 Cerebrovascular Disease

大面积脑梗死患者脑疝及预后的影响因素研究

Influencing Factors of Cerebral Hernia and Prognosis in Patients with Massive Cerebral Infarction..... 邓瑶, 张艳玲, 周慧, 刘丽莎, 李宗奇, 唐兴江, 郭晓燕 56

ICU中急性缺血性脑卒中患者败血症发生情况及其影响因素研究

Occurrence and Influencing Factors of Septicemia in Patients with Acute Ischemic Stroke in ICU..... 高学民, 苑振飞, 李晓云, 李卓隽 62

——肺血管病学 Pulmonary Vasology

血清可溶性转铁蛋白受体水平与慢性阻塞性肺疾病患者认知障碍程度的相关性研究

Correlation between Serum Soluble Transferrin Receptor Level and Severity of Cognitive Disorder in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease..... 刘婷, 李洋, 孙娇琳, 石志红, 杨岚 66

外周血中性粒细胞与淋巴细胞比值与初诊晚期非小细胞肺癌患者预后的关系研究

Relationship between Peripheral Blood Neutrophils to Lymphocytes Ratio and Prognosis in Patients with Newly Diagnosed Advanced NSCLC..... 施萍, 杜永亮 71

——实验研究 Experimental Study

广藿香酮对脑卒中大鼠的影响及其作用机制

Impact of Pogostone on Rats with Stroke and Its Mechanism..... 古长维, 刘仲, 武苗苗, 辛红娟, 党晓燕 76

子宫内膜癌组织微小RNA-373表达情况及其对子宫内膜癌细胞增殖、迁移的影响研究

Expression of miRNA-373 in Endometrial Carcinoma Tissue and Its Impact on Cell Proliferation and Migration..... 孟圆圆, 迟鹏宇, 马丽辉, 陈敏, 孙冬霞, 庞岚, 李燕 82

区域协同救治/胸痛中心建设 RSTS/CPC

区域协同救治体系在ST段抬高型心肌梗死患者行转运急诊经皮冠状动脉介入治疗中的作用

Effect of Regional Synergistic Treatment System on STEMI Patients Transferred to Perform Emergency Percutaneous Coronary Intervention..... 成联超, 陈应忠, 叶滔, 张翠, 童兰, 王燕凤, 蔡琳 88

区域协同救治体系下转诊对ST段抬高型心肌梗死患者再灌注治疗时间及短期预后的影响

Impact of Referral under Regional Synergistic Treatment System on Time to Reperfusion Therapy

and Short-term Prognosis in Patients with STEMI..... 张旭霞, 王树东, 王锐, 廉银珠, 林希 93

药物与临床 *Drugs and Clinical Remedies*

普罗布考联合阿托伐他汀强化治疗颈内动脉颅外段狭窄所致短暂性脑缺血发作患者的临床疗效及其对缺血性卒中的预防效果

Clinical Effect of Probucol Combined with Atorvastatin Intensive Treatment on TIA Caused by Extracranial Segment

Stenosis of Internal Carotid Artery and the Preventive Effect on Ischemic Stroke.....

..... 时宏娟, 张晓俊, 陈菲, 冯尧, 王炎强, 肖成华 97

溴吡斯的明联合坦索罗辛治疗良性前列腺增生伴急性脑梗死后尿潴留患者的疗效观察

Curative Effect of Pyridostigmine Bromide Combined with Tamsulosin in Treating Benign Prostatic Hyperplasia Patients

Accompanied with Urinary Retention after Acute Cerebral Infarction..... 苟泓桑, 李豫 102

盐酸氟桂利嗪治疗偏头痛的临床疗效及其对血浆降钙素基因相关肽水平的影响

Clinical Effect of Flunarizine Hydrochloride on Migraine Disorders and Its Impact on Plasma Calcitonin Gene-related

Peptide Level..... 张绿明, 邱石, 李芹, 吴涛, 杜继臣 106

前沿进展 *New Review*

心脏再生治疗的最新进展

Latest Research Progress on Cardiac Regeneration Therapy..... 韩月, 朱莉, 宋桂仙 109

卒中合并急性冠脉综合征的研究进展

Research Progress on Stroke Accompanied with Acute Coronary Syndrome..... 刘潇, 王雷 113

慢性阻塞性肺疾病影像学研究现状及进展

Research Status and Progress on Imaging for Chronic Obstructive Pulmonary Disease.....

..... 田皓, 王振松, 杨琳红, 于健健, 蔡成森, 王璐 118

《实用心脑血管病杂志》中国科技核心期刊收录证书见封三

《实用心脑血管病杂志》稿约见第28卷第1期目次前页

【期刊基本参数】 CN 13-1258/R*1993*m*A4*120*zh*p*¥8.00*25*2020-03

本期责任编辑 李越娜 英文编辑 石谟 责任排版、校对 李海岩 鹿飞飞

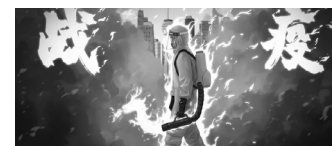
同心战“疫”， 未雨绸缪

“迨天之未阴雨，彻彼桑土，绸缪牖户。今女下民，或敢侮予？”这句诗描写了一只失去自己孩子的母鸟仍在辛勤筑巢，并趁着天还没有下雨的时候尽快用桑根皮把鸟巢空隙缠紧，只有把巢筑坚固了，才不怕人的侵害。

2019年底，一场突如其来的新型冠状病毒肺炎疫情给全国人民按下了“暂停键”，一场全民战“疫”行动在神州大地打响，经过大量的物资投入、无数的人员付出，目前我国新型冠状病毒肺炎疫情防控工作已初见成效，各地区逐渐稳步有序地复工复产，但不容乐观的是，新型冠状病毒肺炎已在世界范围内大流行。

“责任高于一切，成就源于付出”，这是桑枣中学校长叶志平的人生理念，而正是这一人生理念支撑着他多年来不断加固教学楼、引导师生做安全疏导训练，最终使得全校90多位教师、2200名学生在2008年“5·12”汶川特大地震中仅用1分36秒就全部冲到操场，最终全校师生无一伤亡。未雨绸缪，叶志平做到了，以钟南山为代表的众多洞察先机者们也做到了，惟其如此，我国新型冠状病毒肺炎疫情防控工作才会取得最终胜利。

“先事而绸缪，后事而补救，虽不能消弭，亦必有所挽回。”《新型冠状病毒肺炎防控方案（第六版）》修订了强化四早策略（早发现、早报告、早隔离、早治疗），严格落实报告、检测、流调时限要求，及时修订补充有关标准，防范境外病例输入，强化中国疾控中心技术指导作用，发挥中医药作用等内容。我们坚信在不远的将来，疫癘尽去，国泰民安！



指南·共识·标准

《新型冠状病毒肺炎疫情防控期间心血管急危重症患者临床处理原则的专家共识》节选（一、二）分别见P87、P96

PRACTICAL JOURNAL OF CARDIAC CEREBRAL PNEUMAL AND VASCULAR DISEASE

Monthly Established in June 1993 Volume 28, Number 3 March 25, 2020

Administrative Institution

Health Commission of Hebei Province

Sponsor

Hebei Medical Information Institute
Publishing House of Journal of Chinese
General Practice

Academic Support

Chinese Medical Doctor Association

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

E-mail: syxnfjgzbz@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

E-mail: syxnfjgzbz@chinagp.net.cn

Printing

Handan Congtai Dahua Color Printing Co.,
Ltd

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 © 2020 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 Research Progress of Chloroquine and Hydroxychloroquine in the Treatment of COVID-19 and Their Cardiotoxicity**
LIU Jianfeng, ZHANG Fan, MA Shouyuan, LIU Nian
- 5 Recommendations on Hospital Infection Control for Some High-risk Operations of Respiratory Therapy in Patients with COVID-19**
WU Ying, WANG Cong, FENG Mei, WU Xiaoling, WANG Ying, JIANG Yan
- 9 Construction and Application of Psychological Crisis Intervention Model with Traditional Chinese Medicine in COVID-19 Epidemic**
ZHOU Xia, LIU Tianjun, LI Li
- 14 Comparative Study for Clinical Features between COVID-19 Patients with Conventional Type and Heavy/Critical Type**
LI Yalin, SHAN Nanbing, SUN Wei, WANG Baogui, LI Dongfeng
- 19 Prevalence of Anxiety and Influencing Factors in Frontline Nurses Combating the COVID-19 Epidemic: an Analysis Based on a Survey from the First Batch of Designated Hospitals for COVID-19 Treatment in Wuhan**
LI Ruilin, XIONG Zhenfang, LIU Linlin, ZONG Shiqin, LI Hanxia
- 24 Relations of PD-L1 to Clinicopathologic Feature and Prognosis in Patients with Lung Cancer: a Meta-analysis**
CHEN Lina, YANG Weizhong, KONG Yuxi
- 28 Impact on Blood Lipid Parameters and Blood Glucose Related Index between Pitavastatin and Atorvastatin in Patients with Coronary Artery Disease, Dyslipidemia or Impaired Glucose Tolerance: a Meta-analysis**
LI Jie, LI Jun, YANG Yuya, ZHU Chunxiang, YANG Yun, FAN Weiwei, ZHANG Haiyan
- 34 Correlations between Inflammatory Markers and Infarction Size in Postoperative STEMI Patients Treated by PCI and Construction of Prediction Model**
REN Haojin, WANG Liyue, HUANG Lifang
- 40 Relations of Plasma Levels of Ghrelin and BNP to Heart Failure in Patients with Acute Myocardial Infarction**
WU Yuanyuan, CHEN Li, LI Cuicui, WANG Fangming, WANG Yunwu
- 44 Correlations of Lipoprotein-associated Phospholipase A2 with Ankle-brachial Index and Heart Rate Variability in Patients with Coronary Heart Disease**
LIU Xiangyang, LI Aihua, TANG Liangqiu
- 51 Difference in Indicators of Coagulation Function, Erythrocyte Related Index and Bilirubin between Native Tibetan and Han Patients with Coronary Slow Flow Phenomenon in Plateau Area: a Case-control Study**
DENG Yong, MA Xiaofeng, WANG Hong, CAO Jiandong, ZHOU Wei
- 56 Influencing Factors of Cerebral Hernia and Prognosis in Patients with Massive Cerebral Infarction**
DENG Yao, ZHANG Yanling, ZHOU Hui, LIU Lisha, LI Zongqi, TANG Xingjiang, GUO Xiaoyan
- 62 Occurrence and Influencing Factors of Septicemia in Patients with Acute Ischemic Stroke in ICU**
GAO Xuemin, YUAN Zhenfei, LI Xiaoyun, LI Zhuojuan
- 66 Correlation between Serum Soluble Transferrin Receptor Level and Severity of Cognitive Disorder in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease**
LIU Ting, LI Yang, SUN Jiaolin, SHI Zhihong, YANG Lan

【Serial Parameters】 CN 13-1258/R * 1993 * m * A4 * 120 * zh * p * ¥8.00 *25* 2020-03