

BIHLBD-BAH

美国《化学文摘》(CA)收录
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录
中国生物医学文献数据库(SinoMed)收录
中华人民共和国新闻出版总署中国期刊网方阵双效期刊



心肺血管病杂志[®]

XIN FEI XUEGUANBING ZAZHI
2023年1月 第42卷 第1期

姜英[®]

JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND PULMONARY DISEASES

Volume 42 Number 1
January 2023



ISSN 1007-5062



BIHLBD-BAH

心肺血管病杂志[®]

JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND PULMONARY DISEASES

月刊 1982 年 2 月创刊 第 42 卷 第 1 期 2023 年 1 月 26 日出版

主管

北京市卫生健康委员会

主办

北京市心肺血管疾病研究所-
首都医科大学附属北京安贞医院

出版单位

《心肺血管病杂志》编辑部
100029, 北京市朝阳区安贞路 2
号 北京安贞医院内
电话: (010) 64456220
传真: (010) 64456220
<http://www.xfxz.cbpt.cnki.net>
E-mail: xfxz8888@163.com

编辑顾问

孙衍庆 张兆光
游苏宁

名誉社长

吴兆苏

社长

周玉杰

主编

陈宝田

编辑部主任

李温斌

编辑部副主任

许尚栋

广告经营许可证

京朝工商广字第 0184 号

印刷

北京圣美印刷有限责任公司

发行

国内: 北京报刊发行局
国外: 海外总发行中国国际图
书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱, 100044
国外发行代号 BM1447)

订购

全国各地邮电局
邮发代号 82-636

定价

全年 216.00 元 每期 18.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-5062
CN 11-3097/R

2021 年版权归北京市心肺血管疾病
研究所-北京安贞医院所有

目次

流行病学与人群防治

新型冠状病毒感染诊疗方案 (试行第十版) 1

临床论著

心血管内科

血清 β_2 微球蛋白在经皮冠状动脉

介入术后造影剂肾病

的预测价值 董静杰 胡喜田 任岩春 等 9

急性非 ST 段抬高型心肌梗死患者

合并心境障碍相关

因素分析 李 畅 张欣然 陈隽雯 等 13

降钙素原与超敏 C 反应蛋白联合胱抑素 C 对

老年急性左心衰竭合并肺部感染

的临床价值 芦志雁 周俊阁 韩 萍 等 18

冠状动脉慢血流的相关

血清学分析 朱雅男 张志强 徐继方 等 23

司美格鲁肽治疗原发性高血压

合并肥胖及 2 型糖尿病

的临床效果 张凤丽 赵一楠 李 宇 等 27

子宫腺肌病合并静脉血栓栓塞症

临床分析 黄 艳 商鸣宇 叶晓芳 等 31

慢性阻塞性肺疾病动态胸 X 线片膈肌运动与 呼吸功能评估的意义.....	吴 波 杨靄琳 李云宵 等	37
心血管外科		
冠状动脉旁路移植术治疗冠心病合并中度缺血性 二尖瓣反流的近远期疗效分析.....	许士俊 刘韬帅 付 威 等	43
左心室重构与低射血分数冠状动脉旁路移植术患者 围手术期风险及预后的相关性分析.....	王 坡 曹向戎 王丕杉 等	49
54 例胸主动脉腔内修复术治疗 B 型主动脉壁内 血肿 10 年生存分析.....	马金辉 朱亚东 陈江波 等	53
双房粘液瘤的临床诊疗分析.....	刘 冬 党海明 宋 跃 等	58
超声及影像		
二维斑点追踪成像技术评估肥厚型心肌病患者 左心房功能.....	王洪杰 夏 娟 马小静	63
冠状动脉计算机断层血管造影智能分析在冠状动脉 慢性完全闭塞病变中应用的研究.....	周 振 张宏凯 李 庆 等	69
个案报道		
多学科会诊体外生命支持优化急性心肌梗死 急重症救治 1 例.....	李欣玥 张 玲 杨蕴玲 等	75
基础研究		
西格列汀预处理对大鼠肺缺血再灌注损伤 保护机制的研究.....	史纪平 甘辉立 白宏晔	78
综述		
扩张型心肌病合并左心室血栓的研究进展.....	吴昊晟 汤日波	84
斑点追踪成像技术评价扩张性心肌病 的研究进展.....	陈慧颖 马小静 夏 娟 等	88
慢性阻塞性肺疾病合并左心室舒张功能 不全研究进展.....	肖 瑶	92
环泊酚临床应用现状及研究进展.....	李玲瑶 李术榕 李 响 等	97
读者·作者·编者		
《心肺血管病杂志》对一稿两投问题处理的声明.....		68
统计学方法的正确使用问题（一）.....		100

JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND PULMONARY DISEASES

Monthly Established in February, 1982 Volume 42, Number1 January 26, 2023

Responsible Institution
Beijing Municipal Commission of Health and Family Planning

Sponsor
Beijing Institute of Heart,Lung and Blood Vessel Diseases
Capital Medical University affiliated Beijing Anzhen Hospital

Publishing
Editorial Board of Journal of Cardiovascular and Pulmonary Diseases, inside Beijing Anzhen Hospital, Beijing 100029, China
Tel: (010) 64456220
Fax: (010) 64456220
<http://www.XFXZ.cbpt.cnki.net>
E-mail:xfxg8888@163.com

Editor Adviser
SUN Yanqing ZHANG Zhaoguang
YOU Suning

Honorary Director
WU Zhaosu

President Director
ZHOU Yujie

Editor-in-Chief
CHEN Baotian

Director
LI Wenbin

Deputy Director
XU Shangdong

Printing
Beijing SHENG MEI Printing Co., Ltd

Overseas Distributor
China International Book Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, Code No. BM 1447Q

Mail-Order
Editorial Board of Journal of Cardiovascular and Pulmonary Diseases
Beijing Anzhen Hospital ,Beijing 100029,China

CSSN
ISSN 1007-5062
CN 11-3097/R
Copyright© 2021 by the Beijing Institute of Heart, Lung and Blood Vessel Diseases-Beijing Anzhen Hospital

CONTENTS IN BRIEF	
predictive value of serum β2-microglobulin in contrast-induced nephropathy after percutaneous coronary intervention	
<i>DONG Jingjie, HU Xitian, REN Yanchun, et al</i>	9
Analysis of mood disorder and its related factors in patients with acute non-st-segment elevation myocardial infarction before percutaneous coronary intervention	
<i>LI Chang, ZHANG Xinran, CHEN Junwen, et al</i>	13
The clinical value of procalcitonin, hypersensitive C-reactive protein combined with cystatin C in elderly patients with acute left heart failure and pulmonary infection	
<i>LU Zhiyan, ZHOU Junge, HAN Ping, et al</i>	18
Correlation analysis of three serum indexes and coronary slow flow	
<i>ZHU Yanan, ZHANG Zhiqiang, XU Jifang, et al</i>	23
Clinical effect of semaglutide on type 2 diabetes mellitus with obesity and primary hypertension	
<i>ZHANG Fengli, ZHAO Yinan, LI Yu, et al</i>	27
Clinical analysis of adenomyosis complicated with venous thromboembolism	
<i>HUANG Yan, SHANG MingYu, YE Xiaofang, et al</i>	31
Significance of dynamic chest radiograph diaphragm motion and assessment of respiratory function in chronic obstructive pulmonary disease	
<i>WU Bo, YANG Ailin, LI Yunxiao, et al</i>	37

Short-term and long-term curative efficacy of coronary artery bypass grafting in the treatment
of coronary heart disease complicated with moderate ischemic mitral regurgitation
XU Shijun, LIU Taoshuai, FU Wei et al 43

Correlation between perioperative risk and prognosis of left ventricular remodeling
in patients with low ejection fraction undergoing
coronary artery bypass grafting
WANG Po, CAO Xiangrong, WANG Pishan, et al 49

Thoracic endovascular aortic repair of type B aortic intramural haematoma
in 54 cases: a ten-year survival analysis
MA Jinhui, ZHU Yadong, CHEN Jiangbo, et al 53

Clinical study on the diagnosis and treatment of biatrial myxoma
LIU Dong, DANG Haiming, SONG Yue, et al 58

Evaluation of left atrial function in patients with hypertrophic cardiomyopathy
by two-dimensional speckle tracking technique
Wang Hongjie, Xia Juan, Ma Xiaojing 63

The feasibility study of intelligent analysis system of CCTA in chronic total occlusion
of coronary artery
ZHOU Zhen, ZHANG Hongkai, LI Qing, et al 69

Study of the protective mechanism of sitagliptin pretreatment on lung ischemia-reperfusion
injury in rats
SHI Jiping, GAN Huili, BAI Hongye 78

读者 · 作者 · 编者

《心肺血管病杂志》作者网上投稿说明

- 一、如何注册并申请成为本刊作者

1、在浏览器中输入 <http://www.xfxz.cbpt.cnki.net>，点击“作者投稿系统”；2、网站注册（如果您还没有账号，请注册账号，请记住您的登录名及密码）；3、填写个人信息，请务必填写作者的正确联系方式，作者单位等信息；4、成功申请成为本刊作者。

二、如何给本刊投稿

1、首次投稿需先注册成为本刊作者；2、在浏览器中输入 <http://www.xfxz.cbpt.cnki.net>，点击“作者投稿系统”；3、输入“用户名”及“密码”，点击“登录”，登录成功后点击“导航式投稿（推荐）”；4、按照稿约及要求，一步步填写相应的稿件信息，上传 word 版本的稿件附件，最后点击“确认投稿”。

请注意：相同作者相同标题稿件不能重复提交。如出现此情况，请与编辑部联系删除您的已投同名稿件。

本刊编辑部

略语,后两者间用“,”分开(如该缩略语已公知,也可不注出其英文全称)。缩略语不得移行。

14. 参考文献 按 GB/T 7714-2015《信息与文献参考文献著录规则》信息与参考文献著录规则采用顺序编码制著录,依照其在正文中出现的先后顺序,用阿拉伯数字连续编码,并将序号置于方括号内,在正文中用上角码标出,文献表中的序号与正文中的要一一对应。参考文献请选用与文稿内容密切相关并经作者亲自阅读过的正式出版物,非正式出版物不在参考文献中列出。避免引用摘要作为参考文献。确需引用个人通讯时,可将通讯者姓名和通讯时间写在括号内插入正文相应处。参考文献中的作者,1-3名全部列出,3名以上只列前3名,后加“等”或其他与之相应的文字。外文期刊名称用缩写,以《Index Medicus》中的格式为准;中文期刊用全名。参考文献须著录起止页码。

参考文献必须由作者与其原文核对无误,按文献序号加方括号列于文末。

[期刊] 作者列出前3名作者姓名,作者在3人以上时加“等”字(英文加 et al.),作者之间用“,”分隔,一律采用姓前名后的著录形式。欧美著者的名用缩写,并省略缩写点,姓首字母大写;如用中译名,可以只著录其姓;中国著者姓名的汉语拼音按 GB/T 16159-1996 的规定书写,名字不能缩写。著者除“译”外,不必著录责任者的责任。文题、刊名(外文缩写按《Index Medicus》格式),年份,卷:起止页码。举例:

姚崇华,吴兆苏,张瑞松,等.北京市城、乡心血管病危险因素变化趋势.心肺血管病杂志,1993,12:193-196.

Kuch KH, Kunze KP, Schluter M, et al. Ablation of a left-sided free-wall accessory pathway by percutaneous catheter of radiofrequency current in a patient with the Wolff-Parkinson-White syndrome. PACE, 1989,12:1681-1688.

[书籍] 著者(列名格式与期刊作者相同).书名.卷次:版次(如是第1版可不标出).出版者,年份:引文页码(如专著整体做为文献引用可不著录页码)。

或:析出文献作者,析出文献题名//专著责任者.书名.卷次:版次(如是第1版可不标出).出版地:出版者,年份:析出文献页码。举例:肖星甫.外科输血//吴英恺,曾宪九,朱预,等.外科临床指导.北京人民卫生出版社,1993:68-92.

SuHongxi. Hypokalemia in cardiac surgery under cardiopulmonary bypass (CPB) //Wu Yingkai, Peters RM ,eds. International practice in cardiothoracic surgery. Beijing: Science Press, 1985:145-160.

15. 根据《著作权法》并结合本刊具体情况,凡来稿在接到本刊回执后3个月内未接到稿件处理通知者,系仍在审阅中。作者如欲投他刊,请先与本刊联系,切勿一稿两投。请自留底稿。

16. 来稿一律文责自负。依照《著作权法》有关规定,本刊可对来稿做文字修改、删节,凡有涉及原意的修改,则提请作者考虑。修改稿逾3个月不寄回者,视作自动撤稿。3个月以后寄回者,按新稿件重收。

17. 来稿须附单位推荐信。推荐信应注明对稿件的审评意见以及无一稿两投、不涉及保密、署名无争议等项。

18. 稿件确认刊载后需按通知金额付版面费。稿件刊登后的致稿酬(包括作者著作权使用费及上网服务报酬),对作者赠当期杂志1册。本刊已加入“万方数据(ChinaInfo)系统科技期刊群”、《中国学术期刊(光盘版)》、中文科技期刊数据库(全文版),稿件同时在印刷版和光盘版刊出。来稿一经我刊刊用,稿件专用使用权归本刊编辑部所有,未经同意,作者不得载他处。

19. 本刊通信地址:北京市朝阳区安贞路2号安贞医院内《心肺血管病杂志》编辑部收。邮政编码:100029

电话:(010) 64456220 来稿请勿寄给个人,需注明作者或联系人的详细通讯地址和电话(手机号码)。

20. 本刊欢迎网上投稿请登陆本刊网站,完成在线投稿,具体步骤如下:①登陆 www.xfzx.cbpt.cnki.net;②点击“作者投系统”;③在《心肺血管病杂志》作者中心页面进行点击“注册”按钮进行注册(用你的E-mail注册新用户);④填写“作者注册”信息;⑤点击“返回登录页面”;⑥用已经注册的用户名登陆;⑦进入投稿界面,根据投稿流程中的提示进行设稿(注意:请将图、表放在文章中适当位置,不要另行放到文章最后),最后点击“确认”投稿完成。本刊只接受以“Word”形式发送的文件,文章所涉及的图、表均应插入在“Word”文件内。

欢迎订阅《心肺血管病杂志》

国内统一连续出版物号:CN 11-3097/R 邮发代号:82-636 国内定价:18.00元