







第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The 14th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases 12th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

2022年5月13-15日 线上会议

会议手册

主办单位:中华医学会

中华医学会呼吸病学分会

协办单位:福建省医学会呼吸病学分会

国际肺血管病研究院(PVRI)

全国肺栓塞-肺血管病防治协作组



扫描大会官方二维码 关注更多会议详情









第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The 14th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases 12th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

目录

01 ▶ 欢迎辞

02 🕨 组织机构

04 重要活动安排

05 ▶ 会议日程一览表

06 会议详细日程



欢迎辞

各位专家、各位同道:

作为本次会议的主席,我热情地欢迎您参加 2022 年 5 月 13 日至 15 日召开的中华医学会第 14 届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第 12 届国际肺循环研讨会线上会议。

当前,全国新冠病毒疫情防控形势依然比较严峻,广大医护人员在防控疫情的战斗中展现出忘我奉献的大爱胸怀、严谨求实的专业态度、集智攻关的业务能力,不愧为"新时代最可爱的人"。这一年,在全球疫情大背景下,肺栓塞与肺血管疾病领域的国内外专家,依然满怀热情,开展了系列研究工作并取得了多项学术进展,国内外著名杂志发表了多项本领域原创性成果。肺栓塞方面,基于我国肺栓塞注册登记研究,首次系统、全面地分析了我国急性肺栓塞患者诊疗现状,该数据填补了中国乃至亚洲的数据空白。肺动脉高压领域,国内外研究进展显著,从发病机制到新型靶向药物研究,均有代表性成果产出。其中我国学者在肺动脉高压注册登记研究、肺动脉高压药物治疗及他汀类药物治疗肺动脉高压的干扰因素与机制研究、干细胞治疗肺动脉高压、以及肺动脉高压血管重塑机制研究等方面均取得较大进展,在国际知名杂志发表多篇原创性论文。同时,学组也在积极筹备慢性血栓栓塞性肺动脉高压指南、更新血栓预防指南,持续推进肺栓塞和深静脉血栓形成防治能力建设项目和肺动脉高压标准化体系建设项目,全方位推动了我国肺栓塞与肺血管病的"促防诊控治康"。

一年一度的肺栓塞与肺血管疾病学术会议为我们提供学术交流的绝佳平台,今年的学术会议我们采取全部线上会议交流的形式。将尽最大努力让您在线体验到一场充满学术思想碰撞和学习交流的大会。本届会议得到PVRI和中华医学会呼吸病学分会的鼎力支持,将有40余位来自肺栓塞和肺动脉高压领域的国内外知名专家进行专题报告。会议仍以临床实用性为主,5月13日设立会前培训与学习班,突出肺栓塞与肺血管疾病的常用诊疗技术,5月14~15日为学术会议,涵盖肺栓塞与肺血管病领域前沿进展、热点话题、指南解读、临床实战、创新研究、体系建设、国际交流等诸多方面,会议内容涵盖肺栓塞、肺动脉高压、肺血管炎、肺血管疾病相关的影像学、检验学、介入治疗等领域。我们希望与多学科同道一起,同心戮力,全面推动我国肺栓塞与肺血管病的防治工作。

本届会议内容精彩纷呈,不容错过!让我们5月13日-15日相聚线上会议!

19

本届大会主席 中国工程院院士 中国医学科学院北京协和医科大学院校长 国家呼吸医学中心 中日医院呼吸中心 主任







第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The 14th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases 12th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

组织机构

大会主席团

大会主席: 王 辰

主席团成员: (按姓氏拼音为序)

曹 彬 陈宝元 陈良安 陈荣昌 陈 忠 程显声 戴汝平 杜永成 高润霖 葛均波 管 韩雅玲 赫 捷 胡大一 胡盛寿 蒋立虹 郎景和 李时悦 李为民 珩 胡 豫 帄 鹏 刘迎龙 邱贵兴 瞿介明 冉丕鑫 阮长耿 单广良 沈华浩 孙德俊 唐佩福 王广发 王建安 \blacksquare 伟 王玉琦 文富强 吴清玉 吴天一 肖 伟 谢灿茂 杨 岚

张 伟 张 运 张宗久 曾小峰 赵玉沛 钟南山 周 军

学术委员会

学术委员会主席: 胡成平 赖国祥

学术委员会成员 (按姓氏拼音为序)

蔡绍曦 曹 洁 曹云山 陈君柱 陈 平 陈耀龙 程德云 程兆忠 迟春花 代华平 戴克胜 邓朝胜 村军保 关振鹏 管丽华 多 杰 范粉灵 高占成 虹 顾玉海 顾 郭 强 郭瑞军 郭述良 郭佑民 韩 芳 何海武 何建国 何 文 贺爱兰 黄建安 纪求尚 金发光 岚 茂 黄 黄 黄奕江 霍建民 姜 磊 姜淑娟 姜 燕 蒋捍东 金征宇 荆志成 赖国祥 李国华 李 辉 李惠萍 李 李梦涛 李其皓 李 强 江 林殿杰 林江涛 林其昌 忟 翱 刘辉国 刘锦铭 王荣ĺ仗 刘先胜 刘晓菊 柳广南 罗 聂绍平 柳志红 红 马 马 任 申昆玲 沈节艳 军 壮 门剑龙 潘频华 华 孙艺红 沈宁 施举红 施 毅 宋元林 苏丕雄 孙永昌 唐华平 田红燕 王导新 王广义 王 洁 王乐民 王长征 华 王国春 王 虹 王 铁 王 玮 王 勇 吴 琦 毅 谢 晟 谢 华 徐金富 许西林 杨 杨仁池 汀 吴 肖 杨慧霞 炯 杨 杨晓红 杨新春 杨媛华 杨振文 姚 桦 应可净 余 勤 袁雅冬 詹庆元 张曹进 张刚成 张国俊 张 浩 张 捷 张 锦 张挪富 张维君 张湘燕 张中和 赵红梅 郑金刚 钟 梅 钟小宁 周建英 周 玮 朱光发 朱鲜阳



组织委员会

组织委员会主席: 翟振国

组织委员会副主席:王健 熊长明 季颖群

组织委员会(以姓氏拼音为序)

陈公平 陈 宏 陈 虹 陈湘琦 陈艺坛 陈 颖 陈云峰 程 哲 崔 英 达 娃 戴爱国 邓朝胜 范 晔 邓新宇 董春玲 董丽霞 杜艳萍 方保民 傅应云 高小雁 龚娟妮 郭 璐 郭卫平 胡清华 胡晓芸 季颖群 贾存波 姜红妮 姜鲁宁 靳建军 康丽君 邝土光 李爱莉 李承红 李军 李莉 李满祥 李圣青 李燕明 李玉英 林琼 刘春丽 刘广杰 刘怀军 刘 岽 刘璠 刘 晖 刘 蕾 刘敏 刘盛 双 收 刘维佳 刘亚君 刘岩 陆 勇 罗 罗 马国峰 毛毅敏 倪松石 琴 勤 秦志强 施熠伟 时国朝 宋颖芳 孙同文 唐勇军 万 钧 王佳烈 王 健 王金祥 王 岚 王良兴 王茂筠 王 宁 王琦光 王 薇 王在义 吴 琦 夏书月 肖 飞 肖建宏 谢宝松 谢万木 解卫平 谢宇鹏 邢西迁 熊长明 徐礼裕 徐汝洪 徐 伟 徐喜媛 许建英 许启霞 许小毛 薛玉文 杨国儒 杨惠琴 杨敬平 叶艳萍 叶志东 易群 应娇茜 余春晓 张爱珍 张 静 张平 张坡 张淑香 张伟华 张云辉 张运剑 章锐锋 曾 勉 曾奕明 甄国华 甄雅南 郑 锐 周庆涛 朱 玲 庄锡彬 邹良能

青年委员会(以姓氏拼音为序):

曹晓明 曹耀前 陈世谋 陈新旺 陈豫钦 程 秦 程玉生 丁永杰 董 畅 樊芳芳 华晶 范新洁 高 宫素岗 宫小薇 韩 婧 何元洲 和雪改 黄峥慧 黄志贵 孔. 辉 乐雍建 李德志 梁荣章 林劲榕 林 琼 刘唐娟 刘亭威 蒋永亮 李云霞 刘媛华 马爱平 马荣辉 孟广平 缪 冉 潘运昌 彭锦芸 乔力松 陶新曹 田红军 王浩 王丽娜 王晓慧 吴达文 奚群英 谢新明 许庆华 杨闽霞 杨 威 于国华 张 静 张良基 张 婷 张志忠 曾大雄 曾美娥 周海霞 朱天怡

大会秘书处:

鞠秀婷 唐勇军 谢万木 杨 威 张 竹







第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The 14th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases 12th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

重要活动安排

大会开幕式

时 间: 2022年5月14日08:00-08:30

会议形式:线上直播

大会闭幕式

时 间: 2022年5月15日12:00-12:30

会议形式:线上直播

注册相关事宜

1、注册费:会议注册费 500 元 / 人;基层医院(二级及二级以下医院)代表凭有效证件可以免交注册费参加线上会议。

注册程序: 请登录会议网站 https://pvd2022.sciconf.cn 在线填写注册信息进行网上交费。

- 2、线上参会流程:请登录会议网站 https://pvd2022.sciconf.cn 点击"大会直播"按钮,进入会议直播界面,选择相应会场,进入会议直播间。您可以根据兴趣选择,尽情享受学术盛宴。
- 3、正式注册代表可观看全部学术内容,观看达到规定时长且完成线上考核,可获得国家级一类继续教育学分,(项目编号: 2022-03-02-086 (国))。不注册登录可观看部分学术内容。

继续教育学分证书领取流程

- 1. 登陆中华医学会网站(www.cma.org.cn) →
- 2. 点击网页下方"继续教育部相关服务"栏目 ➡
- 3. 点击页面中部"继续项目学员学分证书查询与打印"按钮 🗪
- 4. 点击左侧导航栏"国家级-学分证书已发布项目"按钮 ➡
- 5. 点击"年度",输入"项目编号",点击下方"查询"按钮 ➡
- 6. 点击页面右侧"学员证书查询"按钮 →
- 7. 选择"年度",输入"项目编号"及"姓名",点击下方"查询"按钮 ➡
- 8. 打印学分证书

会议日程一览表

	2022 年 5 月 13 日(周五)									2022	年5月	13日	(周3	E)																		
时间 会场	08:00	08:30	09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	13:50	14:00	14:20	14:30	14:40	15:00	15:10	15:30	15:50	16:00	16:30	16:35	16:40	17:00	17:15	17:30	17:40	18:00	18:20	18:30
分会场一											CTP/	A 在肺栓	塞与肺血	11管腔内	病变中的	应用		核素、		影像检查 介与病因	与肺血管组织别	病功能										
分会场二												血柱	全检验、	生物标记	己物与血病	全栓塞性	疾病的证	平估			抗凝药	物使用	、血栓检	验与治疗	亨监测							
分会场三											呼吸血管	管介入建 展	设与发	左	5心导管排	操作与分	析	肺	血管成像	線操作与遠	推展	BPA 操	操作与并发	发症预判	和处理	支气管	动脉栓塞 技术		脉支架			
分会场四											超	声心动图	图新技术	与肺血管	管疾病评 [。]	介	超	声心动图	图在肺血管	管疾病治	疗中的应	用										
分会场五											血流	动力学:	与肺超声	的临床	应用		下用	支静脉血	栓的处理	₹与床旁	迢声											
分会场六																									临	床病例讨	论					
														2022	年5月	14日	(周え	₹)														
时间 会场	08:00	08:30	09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	13:50	14:00	14:20	14:30	14:40	15:00	15:10	15:30	15:50	16:00	16:30	16:35	16:40	17:00	17:15	17:30	17:40	18:00	18:20	18:30
主会场	开幕	幕式		11管疾病 高峰论坛		肺	PVRI 专题 动脉高压 究国际进	诊治与	拜耳 卫星会	爱可 泰隆 卫星会																						
分会场一															肺栓	塞的诊断	与精细化	と评估			肺栓塞的	治疗细 ⁻	节与实践	Ž	肺	栓塞的治	治疗指南 頭	更新与解	· !读			
分会场二																肺动脉	高压的综	合评估				肺	动脉高压	的精准治	討疗		特	殊与重症	上肺动脉	高压的处	理	
分会场三														慢怕	性血栓栓	塞性肺疾	病(CT	EPD)的	的识别与统	处理		CTE	PH 的诊l	断与治疗	进展							
分会场四																肺血	管疾病:	转化研	究年度进	展 -1		J.	肺血管疾	病:转仰	比研究年	度进展 -	2					
分会场五																	SPEN 冠 患者 VT							名论坛: k"-VTE	药学论坛	<u> </u>	从临		嘉德诺冠 深讨 VTE	名论坛: 预防与图	医疗安全	问题
分会场六															肺	全塞患者	的护理管	管理	肺	动脉高压	的康复治	疗	医院内	7静脉血	全栓塞症	防治管理	里中的护	理管理				
				•					•																							
														2022	年5月	15日	(周E	3)														
时间 会场	08:00	08:30	09:00	09:30	10:00	10:30	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	13:50	14:00	14:20	14:30	14:40	15:00	15:10	15:30	15:50	16:00	16:30	16:35	16:40	17:00	17:15	17:30	17:40	18:00	18:20	18:30
主会场	肺	栓塞与肺 研究		丰度	特殊肺病的临	i血管疾 i床诊治	临床	疑难病例	列讨论	闭幕式																						









第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第十二届国际肺循环学术会议

The 14th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases 12th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

会议详细日程

分会场一 2022 年 5 月 13 日 (周五) 13:00-16:00

CTPA 在肺栓塞与肺血管腔内病变中的应用

主持:陈 敏、郑敏文、黄梅萍、陈湘琦

	<u></u>	V 1/3//1H- /-3	
时间	题目	讲者	单位
13:00-13:20	CT 肺动脉造影: 扫描技术规范及应用进展	郭佑民	西安交通大学附属第一医院
13:20-13:40	急性肺栓塞:CTPA 诊断及鉴别诊断	吕 滨	中国医学科学院阜外医院
13:40-14:00	慢性肺栓塞与 CTEPH:直接与间接征象	刘敏	中日友好医院
14:00-14:20	肺血管炎: 影像特征解读	宋伟	中国医学科学院北京协和医院
14:20-14:30	讨论与总结		

核素、MRI等影像检查与肺血管病功能评价与病因识别

主持:贺 毅、李 环、彭如臣、邓朝胜

	工机:及一级(于一个)加工		
14:30-14:50	核医学与肺血管病——不仅仅是为了诊断肺栓塞	富丽萍	中日友好医院
14:50-15:10	磁共振技术——肺血管疾病及右心功能评价	赵世华	中国医学科学院阜外医院
15:10-15:30	肺动脉肿瘤——影像学特征分析	郭晓娟	首都医科大学附属北京朝阳医院
15:30-15:50	肺动脉高压——影像学特征与评价	徐磊	首都医科大学附属北京安贞医院
15:50-16:00	讨论与总结		



分会场二 2022 年 5 月 13 日 (周五<u>)13:00-17:00</u>

血栓检验、生物标记物与血栓栓塞性疾病的评估

主持:门剑龙、陈公平、陈世谋

时间	题目	讲者	单位			
13:00-13:20	高凝状态的早期识别标志物:凝血酶 - 抗凝血酶复合物	任静	天津医科大学总医院			
13:20-13:40	血管性血友病因子:与出血相关还是与血栓相关?	王学锋	上海交通大学医学院附属瑞金医 院			
13:40-14:00	纤溶标志物: 风险与平衡	吴 俊	北京积水潭医院			
14:00-14:20	凝血酶调节蛋白:如何调节凝血功能?	门剑龙	天津医科大学总医院			
14:20-14:40	血栓相关实验的标准报告: 质量评价与控制的重要性	王炳龙	福建医科大学附属第一医院			
14:40-15:00	讨论与总结					

抗凝药物使用、血栓检验与治疗监测

主持:徐礼裕、赵 莉、谢宝松

	工1寸、157011111111111111111111111111111111111	工14	
15:00-15:20	利伐沙班的治疗监测: 只需要检测抗 Xa 活性吗?	任 静	天津医科大学总医院
15:20-15:40	达比加群酯的治疗监测:凝血酶活性检测是否足够?	门剑龙	天津医科大学总医院
15:40-16:00	肝素类药物的应用监测:APTT 与抗 Xa 活性试验	许俊堂	北京大学人民医院
16:00-16:20	抗血小板药物的实验监测: 在静脉血栓中如何评价	马 睿	天津医科大学总医院
16:20-16:40	HIT 治疗的困境与挑战:糖皮质激素和免疫球蛋白的使用	靳建军	郑州大学第一附属医院
16:40-17:00	讨论与总结		







第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The $14^{\rm th}$ National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases $12^{\rm th}$ International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

分会场三 2022 年 5 月 13 日 (周五) 13:00-17:30

呼吸血管介入建设与发展

主持:熊长明、刘锦铭

时间	题目	讲者	单位
13:00-13:20	呼吸血管介入的现状与展望	李 强	上海市东方医院(同济大学附属 东方医院)
13:20-13:40	呼吸血管介入人才、团队的培养与构建	郭述良	重庆医科大学附属第一医院
13:40-13:50	提问与讨论		

右心导管操作与分析

主持:纪求尚、罗勤

13:50-14:10	漂浮导管检查操作视频及讲解	万;	钧	首都医科大学附属北京安贞医院
14:10-14:30	右心导管操作难点分析与数据解读	宫素	岗	上海市肺科医院
14:30-14:40	提问与讨论			

肺血管成像操作与进展

主持・李承红 王剑锋

	工员,于外红、工则样		
14:40-15:00	DSA 肺动脉造影操作视频及讲解	伍晓锋	广州医科大学附属第一医院
15:00-15:20	DSA 肺动脉造影操作要点解析与肺动脉 OCT 成像的临床价值	洪城	广州医科大学附属第一医院
15:20-15:30	提问与讨论		

BPA 操作与并发症预判和处理

主持:杨振文、潘 欣、曹云山、黄 强

15:30-15:50	BPA 治疗 CTEPH 操作视频及讲解	洪城	广州医科大学附属第一医院
15:50-16:10	BPA 术中并发症处理操作视频及讲解	王宙明	天津医科大学总医院
16:10-16:30	BPA 治疗策略,器械选择及并发症的预防	陶新曹	中日友好医院
16:30-16:40	提问与讨论		

支气管动脉栓塞与肺动脉支架技术操作

主持:任医民、华 晶

	土持: 往医氏、毕 ・		
16:40-17:00	支气管动脉栓塞术视频及讲解	李发久	江汉大学附属武汉市第六医院
17:00-17:20	肺动脉支架植入的适应症,操作要点	赵智慧	中国医学科学院阜外医院
17:20-17:30	提问与讨论		



分会场四 2022 年 5 月 13 日 (周五) 13:00-16:00

超声心动图新技术与肺血管疾病评价

N 1-1-		ロー エエ ユム
	· /\	K — == = = = = = = = = = = = = = = = = =
	: 李爱莉、	IV//.스>> FI//

	工河 : 子及利、凡今的		
时间	题目	讲者	单位
13:00-13:30	超声心动图新技术: 肺动脉高压右心功能定量应用	李一丹	首都医科大学附属北京朝阳医院
13:30-14:00	肺血管疾病心脏超声: 临床实例解读	赵勤华	上海市肺科医院
14:00-14:30	左心声学造影: 右心系统占位性病变的识别	李爱莉	中日友好医院

超声心动图在肺血管疾病治疗中的应用

主持・费洪文、李一丹

土村, 以从人、子一万				
14:30-15:00	成人先心病与肺动脉高压:诊断与治疗策略	孟红	中国医学科学院阜外医院超声科	
15:00-15:30	肺动脉高压靶向治疗效果评价: 超声心动图的价值	费洪文	广东省人民医院	
15:30-16:00	经食管超声心动图:在 CTEPH 手术治疗中的应用细节	张亚军	中日友好医院	

分会场五 2022 年 5 月 13 日 (周五) 13:00-16:00

血流动力学与肺超声的临床应用

主持:段 军、尚秀玲

时间	题目	讲者	单位
13:00-13:20	肺部超声: 流程化实施与细节把握	张军伟	唐山南湖医院
13:20-13:40	肺部超声:基本征象与临床解读	陈巍	上海交通大学医学院附属瑞金医院
13:40-14:00	重症超声: 血流动力学评估与临床应用	刘志勇	中南大学湘雅医院
14:00-14:20	重症超声:在 CTEPH 等肺血管疾病中的应用	段军	中日友好医院

下肢静脉血栓的处理与床旁超声

主持:翟振国、叶志东、潘运昌

14:20-14:40	血管外科在 VTE 治疗中的角色与作用	叶志东	中日友好医院
14:40-15:00	腔静脉滤器的合理应用:来自美国 SIR 指南的建议解读	刘建龙	北京积水潭医院
15:00-15:20	血栓后综合征: 值得关注的临床问题	李拥军	北京医院
15:20-15:40	床旁血管超声操作实践:来自临床医师的经验	陈洁	中日友好医院
15:40-16:00	下肢深静脉血栓形成的外科治疗:病例荟萃与分析	张建彬	中日友好医院









第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The $14^{\rm th}$ National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases $12^{\rm th}$ International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

分会场六 2022 年 5 月 13 日 (周五) 16:00-18:00

临床病例讨论

主持: 唐勇军、许小毛

讨论嘉宾:杨媛华、熊长明、翟振国、施举红、易群、刘锦铭、刘双

时间	题目	讲者	单位	
16:00-16:15	高危肺栓塞:溶栓、介入治疗如何决策	夏书月	沈阳医学院附属中心医院	
16:15-16:30	解除家族的魔咒: VTE 家族的求因之路	高士学	费县人民医院	
16:30-16:45	主动脉支架植入术后持续咯血: 病因识别与处理	张升雄	云南省第一人民医院	
16:45-17:00	高危肺栓塞高燃体验:来自基层医院的实践与思考	陈智杰	湖南祁阳市人民医院	
17:00-17:15	肺栓塞患者,为何走麦城?	于国华	潍坊市第二人民医院	
17:15-17:30	扑朔迷离的"肺栓塞"	余 伟	武汉市第六医院	
17:30-17:45	典型肺栓塞的启示: "经典"中的不寻常	梁荣章	福建医科大学附属龙岩 第一医院	
17:45-18:00	讨论点评			



主会场 2022 年 5 月 14 日(周六)08:00-12:30

开篡式

·····································				
主持:翟振国、赖国祥				
时间	题目	讲者	单位	
08:00-08:30	开幕式致辞			
	肺血管疾病诊治高峰	论坛		
	主持: 瞿介明、胡成平、马 🜣	仕、赖国祥		
08:30-08:50	践行促、防、诊、控、治、康的理念,构建 VTE-PE- CTEPH 的全程管理体系	王 辰	中国医学科学院北京协和医学院	
08:50-09:10	Evidence-based view of anticoagulation for hospitalized Covid-19.	Bruce Davidson	普罗维登斯卫生系统	
09:10-09:30	长三角区域 VTE 防治联盟的经验与探索	瞿介明	上海交通大学医学院附属 瑞金医院	
09:30-09:50	肺血管的发生及其异常	程显声	中国医学科学院阜外医院	
09:50-10:00	讨论			
	PVRI 专题——肺动脉高压诊治-	与研究国际	进展	
	主持:陈荣昌、张中和、顾 9	虹、翟振国		
10:00-10:20	CTEPH 的外科手术治疗:治疗现状与误区	刘 鹏	中日友好医院	
10:20-10:40	Clinical design and new therapies for PAH	Martin Willkins	英国帝国理工大学	
10:40-11:00	What can we learn from sotatercept about developing next generation therapies for PAH?	Paul Yu	马萨诸塞州波士顿麻省总医院	
11:00-11:20	Molecular Mechanisms of CTEPH: State-of- the-Art 2022	Jason Yuan	美国加州大学圣地亚哥医学中心	
11:20-11:30	讨论			







中華翡夢會

第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议 The 14th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases 12th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

拜耳卫星会: 肺血栓栓塞症的治疗方案优化与进展			
11:30-11:35	开场致辞	杨媛华	首都医科大学附属北京朝阳医院
11:35-11:55	肺血栓栓塞症的治疗方案优化与进展	翟振国	中日友好医院
11:55-12:00	讨论与总结		
	爱可泰隆卫星会: 肺动脉高压的早	期联合与	达标治疗
	主持:翟振国		
12:00-12:05	开场致辞	翟振国	中日友好医院
12:05-12:25	早期三联,重塑未来: 肺动脉高压的治疗新思路	熊长明	中国医学科学院阜外医院
12:25-12:30	讨论与总结		



分会场一 2022 年 5 月 14 日(周六) 14:00-17:40

肺栓塞的诊断与精细化评估

主持:杨媛华、林其昌

时间	题目	讲者	单位
14:00-14:15	急性肺栓塞的诊断:新型诊断模型的应用与评价	刘维佳	贵州省人民医院
14:15-14:30	肺栓塞复发的危险分层: 从理论到临床实践	程 哲	郑州大学第一附属医院
14:30-14:45	妊娠合并肺栓塞: 诊断与处理策略	应可净	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
14:45-15:00	肺栓塞合并低纤维蛋白原:病因探寻与处理	陈虹	重庆医科大学附属第一医院
15:00-15:05	血管介入术或是低危及中危肺栓塞患者的可选治 疗策略	陈英	武汉市第六医院
15:05-15:10	血清钙水平与急性肺栓塞不良预后关系的研究	张嘉瑞	四川大学华西医院

肺栓塞的治疗细节与实践

主持:毛毅敏、吴 琦

	±15. Box 3x. 3c. 3		
15:10-15:25	急性肺栓塞的随访策略: 2022 年 ESC 国际专家 共识解读	朱 玲	山东省立医院
15:25-15:40	高危肺栓塞溶栓治疗中的细节把控:来自最新临 床研究的证据	孙雪峰	中国医学科学院 北京协和医院
15:40-15:55	肺栓塞抗凝治疗后出血影响因素探讨:出血风险 模型及处理策略	王岚	四川大学华西医院
15:55-16:10	呼吸疾病患者的高凝状态: 药物干预作用研究	程兆忠	青岛大学附属医院
16:10-16:25	儿童肺栓塞治疗进展: 新型口服抗凝药物的临床证据	殷菊	首都医科大学附属北京儿童医院
16:25-16:30	颅内出血继发肺血栓栓塞症患者的真实世界研究	蔡奇宴	重庆医科大学附属第一医院
16:30-16:35	慢性阻塞性肺疾病急性加重住院患者静脉血栓风 险评估量表的构建及验证研究	阿地拉艾力	四川大学华西医院

肺栓塞的治疗指南更新与解读

主持:庄锡彬、刘 蕾

16:35-16:50	肺栓塞的抗栓治疗:2021 年 ACCP 指南更新解读	许启霞	中国科学技术大学附属第一医院 (安徽省立医院)
16:50-17:05	肿瘤合并肺栓塞: 抗凝治疗策略	易群	四川大学华西医院
17:05-17:20	新型口服抗凝药物的应用及注意事项:固定剂量?调整剂量?	郭文亮	广州医科大学附属第一医院
17:20-17:35	肺栓塞的长期抗凝治疗: 停药指征与时机把握	唐勇军	中南大学湘雅医院
17:35-17:40	肺结核合并肺栓塞影像特点与预后关系的分析	张宜文	安徽省胸科医院(安徽省结核病 防治研究所)









第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The $14^{\rm th}$ National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases $12^{\rm th}$ International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

分会场二 2022年5月14日(周六) 14:00-18:20

肺动脉高压的综合评估

主持:纪求尚、王琦光

时间	题目	讲者	单位
14:00-14:20	运动负荷右心导管检查在 PH 诊断中的价值	万 钧	首都医科大学附属北京安贞医院
14:20-14:40	左心疾病相关肺动脉高压: 从血流动力学特点到 临床处理	王琦光	中国人民解放军北部战区总医院
14:40-15:00	慢性肺病相关肺动脉高压的右心导管检查与药物 治疗:指征把握	刘先胜	华中科技大学同济医学院附属同 济医院 / 山西白求恩医院
15:00-15:20	心肺运动试验: 肺动脉高压患者评估中的应用实践	柳志红	中国医学科学院阜外医院
15:20-15:25	纤维素性纵隔炎合并肺动脉高压的临床特征研究	李菲	首都医科大学附属北京安贞医院
15:25-15:30	下腔静脉滤器使用的单中心数据分析	贾中芝	常州市第二人民医院

	土村:熊太明、夏节/	7	
15:30-15:50	PADN 治疗肺动脉高压:基础与临床研究证据	陈绍良	南京市第一医院
15:50-16:10	基因突变与肺动脉高压的精准治疗	解卫平	江苏省人民医院(南京医科大学 第一附属医院)
16:10-16:30	先天性心脏病相关性肺动脉高压: Treat-Close- Treat 策略	罗勤	中国医学科学院阜外医院
16:30-16:50	PAH 靶向药物治疗进展	王 岚	上海市同济大学附属肺科医院
16:50-16:55	High betaine and dynamic increase of betaine levels are both associated with poor prognosis of patients with pulmonary hypertension	杨逸成	中国医学科学院阜外医院
16:55-17:00	Impact of prolonged nocturnal hypoxemia on pulmonary hemodynamics and right ventricular function in adults with obstructive sleep apnea	黄志华	中国医学科学院阜外医院

特殊与重症肺动脉高压的处理

	上村: 刈谷側、天 /	収	
17:00-17:20	血管炎与肺动脉高压	施举红	中国医学科学院北京协和医院
17:20-17:40	多组学在肺动脉高压管理中的应用	郭 璐	四川省医学科学院·四川省人民 医院
17:40-18:00	重症肺动脉高压: 肺移植的指征与时机	陈文慧	中日友好医院
18:00-18:20	肺动脉高压的肺移植治疗: 现状与展望	陈静瑜	浙江大学医学院附属第二医院



分会场三 2022 年 5 月 14 日(周六) 14:00-17:00

慢性血栓栓塞性肺疾病(CTEPD)的识别与处理

主持: 张运剑、张伟华、曾奕明

	土河、瓜色型、瓜巾干、		
时间	题目	讲者	单位
14:00-14:20	慢性血栓的鉴别:从急性肺栓塞中识别出 CTEPD ?	龚娟妮	首都医科大学附属北京朝阳医院
14:20-14:40	CTEPD 与 CTEPH 诊断:影像学评估的新技术与 临床应用思考	谢万木	中日友好医院
14:40-15:00	CTEPD: 早期识别与长期管理策略	季颖群	上海市东方医院(同济大学附属 东方医院)
15:00-15:20	肺栓塞慢性化的发病机制与诊治进展	邓朝胜	福建医科大学附属第一医院
15:20-15:25	运动诱导的右向左分流在特发性肺动脉高压与慢 性血栓栓塞性肺动脉高压中的差异	王尚	上海市肺科医院
15:25-15:30	Atherosclerotic lesion of chronic thromboembolic pulmonary hypertension is associated with prolonged disease duration	刘吉祥	中日友好医院
	CTEPH 的诊断与治疗	进展	
	主持: 顾 松、张云辉、	刘 盛	
15:30-15:50	CTEPH 的诊断策略——2021 年新近国际共识解读	熊长明	中国医学科学院阜外医院
15:50-16:10	CTEPH 的手术治疗——技术进展与实践	甄雅南	中日友好医院
16:10-16:30	CTEPH 的介入治疗——技术进展与实践	杨振文	天津医科大学总医院
16:30-16:50	CTEPH 患者的药物治疗——与手术、介入治疗的综合应用	杨媛华	首都医科大学附属北京朝阳医院
16:50-16:55	SPECT V/Q 显像半定量和定量分析对肺动脉内膜剥脱术治疗 CTEPH 的疗效及预测术后残余肺动脉高压的影响	韩萍萍	中日友好医院
16:55-17:00	Clinical and Imaging Risk Factors for the Persistence of Thromboembolism following Acute Pulmonary Embolism	刘韦芳	民航总医院









第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The $14^{\rm th}$ National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases $12^{\rm th}$ International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

分会场四 2022 年 5 月 14 日(周六) 14:00-17:15

肺血管疾病: 转化研究年度进展 -1

主持:王 健、胡清华、王 婧、杨沛然

讨论嘉宾:朱大岭

时间	题目	讲者	单位
14:00-14:20	肺动脉高压的药物治疗: 从基础到临床	王健	广州医科大学附属第一医院
14:20-14:40	单细胞解析血管对肺修复调控作用	丁楅森	四川大学
14:40-15:00	性别与肺动脉高压	李满祥	西安交通大学第一附属医院
15:00-15:20	基于单细胞测序的肺动脉高压图谱构建及分析	缪 冉	首都医科大学附属北京朝阳医院
15:20-15:25	PI3K/AKT 信号通路在 CTEPH 大鼠肺动脉 EndMT 中的作用	潘运昌	三明市第一医院
15:25-15:30	Gut microbiota and the risk of pulmonary hypertension: a mendelian randomization study	陈奕霖	广州医科大学附属第一医院
15:30-15:40	讨论		

肺血管疾病: 转化研究年度进展 -2

主持: 杜军保、余 鹰、范 晔、张玉珍

讨论嘉宾:杨 隽、李积凤

15:40-16:00	含硫气体信号分子与肺动脉高压	金红芳	北京大学第一医院
16:00-16:20	肺动脉高压精准医学年度进展	卢文菊	广州医科大学附属第一医院
16:20-16:40	肺动脉高压肺血管与右心重塑的细胞与代谢改变	杨沛然	中国医学科学院基础医学研究所
16:40-17:00	The pathophysiological role of novel pulmonary arterial hypertension gene SOX17	Lan Zhao	英国帝国理工大学
17:00-17:05	MUC1 deficiency leads to increased susceptibility to cigarette smoke induced COPD-pulmonary hypertension in rats	叶园园	广州医科大学附属第五医院
17:05-17:15	讨论		



分会场五 2022 年 5 月 14 日(周六) 14:00-18:30

ASPEN 冠名论坛: 妇产科患者 VTE 的预防与处理

主持:应可净、翟振国、马 壮

时间	题目	讲者	单位
14:00-14:15	结缔组织疾病相关 VTE 的临床管理	王茂筠	四川大学华西医院
14:15-14:30	围手术期抗栓治疗与药学监护	张进华	福建省医科大学附属协和医院
14:30-14:45	妊娠期及产褥期 VTE 指南解读	孙 瑜	北京大学第一医院
14:45-15:00	孕产妇 VTE 评估及预防	林建华	上海交通大学医学院附属仁济医院
15:00-15:15	抗凝药物在妇产科患者中的应用	陈慧	中山大学孙逸仙纪念医院
15:15-15:30	讨论总结	万 钧	首都医科大学附属北京安贞医院

赛诺菲冠名论坛: "新静界、药 V 来"-VTE 药学论坛

主席:翟振国

主持:刘丽宏、葛卫红

讨论嘉宾:崔向丽、陈秋玲、杨秀岭、严 郁

15:30-15:40	大会主席开场致词	翟振国	中日友好医院
15:40-16:00	药学专家在院内 VTE 防治体系建设中的专业作用	徐航	南京大学医学院附属鼓楼医院
16:00-16:25	经验对话 - 药师助力全院 VTE		
16:25-16:50	观点指引 - 抗凝药物的合理选择		
16:50-17:00	讨论总结	翟振国	中日友好医院

嘉德诺冠名论坛: 从临床病例探讨 VTE 预防与医疗安全问题

主持: 倪松石、曾奕明、袁雅冬

17:00-17:20	VTE 的机械预防:研究进展与临床实施	刘 蕾	中国人民解放军北部战区总医院
17:20-17:40	质控促进全国 VTE 防治项目院内精准落地	应娇茜	中日友好医院
17:40-18:00	妇产科围手术期血栓防治:指南解读与临床实践	瞿 红	首都医科大学附属北京朝阳医院
18:00-18:20	术后 VTE 事件的根因分析:关注机械预防与药物预防的结合	高倩	中日友好医院
18:20-18:30	讨论总结		







第十四届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第十二届国际肺循环学术会议

The $14^{\rm th}$ National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases $12^{\rm th}$ International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

分会场六 2022 年 5 月 14 日(周六)14:00-17:20

肺栓塞患者的护理管理

主持:崔 英

时间	题目	讲者	单位
14:00-14:20	住院急性肺栓塞患者的病情观察及风险识别	张淑香	山东第一医科大学第一附属医院 (山东省千佛山医院)
14:20-14:40	急性肺栓塞抗凝治疗护理管理	安辰鸿	中国医学科学院阜外医院
14:40-15:00	抗凝护理专科门诊在规范肺栓塞患者治疗中的临 床实践	崔英	首都医科大学附属北京朝阳医院

肺动脉高压的康复治疗

主持:姚彩霞、冯 鹏

TIA · WOLDEST 12 mil				
15:00-15:20	肺动脉高压呼吸康复治疗新进展	赵红梅	中日友好医院	
15:20-15:40	肺动脉高压心肺康复实施策略	司徒炫明	中日友好医院	
15:40-16:00	慢性血栓栓塞性肺动脉高压术后康复治疗的临床实践	杨天祎	中日友好医院	

医院内静脉血栓栓塞症防治管理中的护理管理

主持:林蓉金、王 薇

16:00-16:20	VTE 防治护理管理实践	潘红英	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
16:20-16:40	VTE 预防措施的有效应用	高远	中国人民解放军总医院第一医学 中心
16:40-17:00	VTE 防治患者教育策略	丁敏	重庆医科大学附属第一医院
17:00-17:20	急性肺栓塞急诊绿色通道多学科管理模式构建	范 华	中日友好医院



主会场 2022年5月15日(周日)08:00-12:30

肺栓塞与肺血管病年度研究进展

时间	题目	讲者	单位
08:00-08:20	中国肺动脉高压注册登记研究进展	何建国	中国医学科学院阜外医院
08:20-08:40	中国肺栓塞注册登记研究进展	翟振国	中日友好医院
08:40-09:00	食物源性 GGPP 干扰他汀治疗肺动脉高压的疗效: 从临床问题到机制探索	胡清华	华中科技大学同济医学院
09:00-09:20	中国结缔组织疾病相关肺动脉高压临床研究进展	李梦涛	中国医学科学院北京协和医院

特殊肺血管疾病的临床诊治

主持:刘 双、董春玲

09:30-09:50	白塞病肺血管受累的诊治进展	刘锦铭	上海市肺科医院
09:50-10:10	纤维性纵隔炎: 诊治进展	施熠炜	山西医科大学第一医院
10:10-10:30	肺动脉肉瘤: 从疾病特征探讨诊治方案	张帅	中日友好医院

临床疑难病例讨论

讨论嘉宾:杨媛华、熊长明、翟振国、刘 双、施举红、赖国祥、易 群

10:30-10:40	拨云见日: 右肺动脉闭塞及反复血栓形成	焦小净	首都医科大学附属北京朝阳医 院
10:40-10:50	与众不同的支气管肿块之谜	唐勇军	中南大学湘雅医院
10:50-11:00	肺动脉及心腔内血栓此起彼伏,何去何从。	张竹	中日友好医院
11:00-11:10	慧眼识珠 心包上皮样血管内皮瘤肺转移	刘春丽	广州医科大学附属第一医院
11:10-11:20	肺炎? 肺栓塞? 血栓形成? ——一例胸痛首发的 纵隔炎	李菲	首都医科大学附属北京安贞医 院
11:20-11:30	云遮雾绕的磨玻璃结节	张 婷	中国医学科学院北京协和医院
11:30-11:40	来自肺动、静脉内的阴影困惑	吴达文	福建医科大学附属第一医院
11:40-11:50	肝移植术后肺动脉高压	曾绮娴	中国医学科学院阜外医院
11:50-12:00	讨论点评		
·····································			

12:00-12:30 闭幕式









