



中华医学大会

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

2018年4月13~15日 中国·贵阳 2018 April 13-15, Guiyang, China

会议指南

主办单位：中华医学学会
中华医学学会呼吸病学分会

协办单位：国际肺血管病研究院(PVRI)
全国肺栓塞-深静脉血栓形成防治协作组
贵州省医学会
贵州省医学会呼吸病学分会
贵州省人民医院
贵州省呼吸内科医疗质量控制中心



目 录

欢迎辞	04
组织机构	07
重要活动安排.....	09
(主持人须知、发言人须知、试片室信息、电子壁报交流须知)	
会场平面图.....	12
会议日程一览表	13
大会日程	15
Programme Overview.....	30
Conference Schedule	33
论文汇编	51

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 2018 年 4 月 13 日至 15 日在贵阳举行的中华医学会第 10 届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第 8 届国际肺循环研讨会。

肺栓塞作为一个严重的医疗保健问题近年来越来越受到关注。过去我国对肺栓塞缺乏认识，认为肺栓塞是一种少见病，欧美人群多发，而我国发病率甚低。但此后我们所组织的一系列流行病学研究和丰富的临床实践证实，肺栓塞在我国同样是常见、多发疾病，为此我们采取了一系列卓有成效的防治措施。

近十年，我们秉承“提高意识、规范诊治、深化研究”三大防治策略，提高了全社会和医务界防治肺栓塞的整体意识，促进了肺栓塞的规范诊治与防治研究。2001 年中华医学会呼吸病学分会发布了我国第一部《肺血栓栓塞症的诊断与治疗指南》。此后建立《肺栓塞影像检查操作规程》、《医院内静脉血栓栓塞症预防与管理建议》等系列技术规范，创立了我国肺栓塞防治技术规范与组织体系。肺栓塞也以专章写入本科与研究生国家规划教材，正式纳入我国医学教育体系。最近五年，全国肺栓塞与肺血管病防治协作组构建医院内静脉血栓栓塞症防治管理体系，建立覆盖 30 个省区市 500 余家医院的全国肺栓塞防治协作网，推动成果转化与规范诊治，使肺栓塞诊断例数呈 10-30 倍增加，住院病死率由 25.1% 降至 8.7%，使我国的肺栓塞防治形成了全新局面。在研究领域，由我国首创的 50mg rt-PA 半量溶栓方案，被国际权威指南采纳，得到了全世界的认可。虽然我国在肺栓塞防治领域已取得长足进步，但是我国临床医师对其诊断、预后、评估等认识水平有待提高。基于此，为更好指导我国医师的临床实践，中华医学会呼吸病学分会肺栓塞与肺血管病学组、中国医师协会呼吸医师分会肺栓塞与肺血管病工作委员会基于当前的循证医学证据，在 2001 年《肺血栓栓塞症的诊断与治疗指南》的基础上，制订了《肺血栓栓塞症诊治与预防指南》。本次会议将发布新版指南，邀请国内外在肺栓塞领域有深厚造诣的专家细致解读，希望能进一步推动我国肺栓塞规范化诊疗。

肺动脉高压病因探寻和诊治相对复杂，涉及多个学科，近年来已成为重要的国际性医疗保健问题。全面提高肺动脉高压的防治意识，规范其诊治方法，加强对肺动脉高压的基础和临床研究是目前医学界所面临的紧迫任务。近年来，有关肺动脉高压的研究取得较大进展，包括对其发病机制（如遗传基因、分子生物学、病理生理学）的认识不断提高、新型靶向药物的成功研发及临床应用及诊断、治疗更加程序化和规范化等方面，有关其诊断和治疗的指南也不断更新。但就总体而言，在肺动脉高压的诊治方面，我国与发达国家相比仍存在巨大差距，对肺动脉高压流行病学、发生机制、诊断和治疗方面的研究尚待深入。在肺动脉高压患者的综合管理方面，国内仍较普遍地存在着缺乏认识、诊治不规范的现象。2018 年 1 月在新加坡召开国际肺血管病研究院（PVRI）第十届肺血管病年会；2018 年 2 月在法国尼斯召开第六届全球肺动脉高压会议，以上会议对肺动脉高压的概念、分类、诊断流程、筛查策略以及治疗方案等作了全面细致的阐述，对国内肺动脉高压标准化诊治体系建设具有重要的指导意义。

2018年4月13~15日 中国·贵阳



本次会议得到 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，4 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，4 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、右心衰竭、重症患者的血流动力学监测、肺血管疾病相关的影像学、检验学等领域。本次会议将成为广大肺循环疾病临床与研究人员创造良好的学习与交流平台，整体推动我国肺栓塞和肺动脉高压的防治工作。

我国的肺栓塞与肺血管病防治已今非昔比，当前已呈现全新的发展局面。在取得重要进展的今天，我们要特别感谢我国肺栓塞和肺动脉高压领域的前辈们，从 20 世纪 70 年代起，他们所做的大量卓越的工作，是我们一切工作的基础和出发点，他们的历史功绩永远值得我们铭记。

肺栓塞与肺血管病涉及临床诸多学科，如呼吸、血管、心脏、急诊、骨科、妇产、肿瘤、神经、老年、血液、风湿免疫等。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。

本次会议内容精彩纷呈，不容错过！贵州具有悠久的革命和历史文化传统。相信 2018 年 4 月的贵阳之旅将带给您美好的回忆。



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校长
中日医院呼吸中心主任
国家呼吸临床研究中心主任

欢迎辞

各位专家、各位同道：



“旧友新知，济济一堂。”中华医学学会第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第八届国际肺循环研讨会将于2018年4月13-15日在贵阳隆重召开。在此，风云际会、纵论未来！我谨代表贵州省呼吸学界和兄弟学科的全体同仁，向来自国内外的各位嘉宾，表示最诚挚的欢迎和最衷心的感谢！

一年一度的全国肺栓塞与肺血管病学术会议是呼吸、心脏、肿瘤、骨科、妇科、儿科、风湿免疫、影像检验等多学科交融的盛会，为国内各学科交流分享所取得的临床实践与研究成果、推动我国肺栓塞与肺血管病防治事业全面发展提供了重要学术平台。“交流闪耀思想火花，聚智彰显无穷力量。”本届大会将以循证指南、规范临床、创新研究为主线，突出肺栓塞与肺血管疾病的规范化诊断、治疗和预防，并设有转化医学、精准医学研究进展相关内容。相信各位专家与同道们的深入讨论交流，一定能够绽放出更多思想和智慧的火花，为肺栓塞与肺血管病领域提供更多理论和实践成果，必将对贵州乃至全国的肺栓塞与肺血管疾病的诊断能力和治疗水平起到巨大的推动作用。

旧说天下山，半在黔中青；又闻天下泉，半落黔中鸣。我们真诚期待来自海内外的专家学者多到贵州来，多给我们以指导。在学术交流之余，与青山绿水相约，欣赏神奇壮美的自然风光，感受清新宜人的气候，融入歌舞的海洋，尽情领略原生态的民族文化。

多彩贵州、爽爽贵阳欢迎您！预祝本届大会圆满成功！

本届大会执行主席
贵州省医学会呼吸病学分会主任委员
贵州省人民医院党委书记
贵州省呼吸疾病研究所所长
贵州省呼吸疾病临床研究中心主任



组织机构

大会主席团

名誉主席: 钟南山 高润霖 阮长耿

大会主席: 王辰

执行主席: 马壮 张湘燕

主席团成员: (按姓氏拼音为序)

白春学	陈宝元	陈良安	陈荣昌	戴汝平	杜永成	冯玉麟	高润霖
葛均波	管珩	韩雅玲	贺蓓	何权瀛	胡大一	胡盛寿	康健
郎志谨	林江涛	刘英龙	刘秀杰	罗慰慈	吕厚山	吕兆丰	钱桂生
祁国明	邱贵兴	瞿介明	阮长耿	阮英茆	沈华浩	孙铁英	王长征
王迪浔	王广发	王晓民	王玉琦	文富强	吴清玉	吴天一	肖伟
谢灿茂	薛全福	徐永健	杨岚	姚婉贞	殷凯生	曾小峰	张运
赵玉沛	周建英	周新	朱文玲	朱元珏			

学术委员会

学术委员会主席: 程显声

学术委员会副主席: 李小鹰 陈荣昌 瞿介明 周新 李为民 曹彬

学术委员会成员: (按姓氏拼音为序)

蔡绍曦	陈宝元	程德云	陈君柱	陈 平	陈耀龙	陈正贤	代华平
戴克胜	段蕴铀	杜军保	多 杰	冯玉麟	高占成	郭瑞军	郭雪君
郭佑民	顾 虹	顾玉海	何海武	何建国	何权瀛	何 文	何祚祥
胡成平	黄建安	黄 茂	黄奕江	霍建民	蒋捍东	贾建平	姜磊
姜淑娟	姜 燕	荆志成	金发光	金征宇	赖国祥	李春盛	李国华
李惠萍	李坤成	李 强	李其皓	李为民	李小鹰	凌 峰	林殿杰
林其昌	刘 翱	刘 鹏	刘辉国	刘荣玉	刘晓菊	柳广南	柳志红
罗毅	马利军	马一盖	马忠森	马 壮	瞿介明	冉培鑫	荣国威
阮英茆	沈华浩	申昆玲	施 毅	孙铁英	孙永昌	孙德俊	孙艺红
苏不雄	唐华平	田 伟	万 峰	王导新	王长征	万欢英	王广发
王广义	王国春	王 虹	王 洁	王乐民	王佩燕	王 铁	王 勇
文富强	吴 华	吴 琦	吴雅峰	肖 毅	谢灿茂	谢 华	谢 晟

席修明	许西林	杨 焰	杨 岚	杨仁池	杨晓红	杨新春	杨 哲
姚婉贞	殷凯生	袁雅冬	余建民	余 勤	任 华	翟仁友	张国俊
张 捷	张 锦	张 伟	张维君	张湘燕	张中和	赵一鸣	郑金刚
钟 梅	钟小宁	周建英	周 新	周 玮			

组织委员会

组织委员会主席：马 壮

组织委员会副主席：王 健 施举红 季颖群 翟振国 叶贤伟

组织委员会（以姓氏拼音为序）（学组和协作组主要专家）

蔡锦洪	曹孟淑	柴文成	程兆忠	陈 平	陈 刚	陈 宏	陈 虹
陈 琪	陈少贤	陈升汶	陈希胜	陈一强	崔丽萍	崔朝勃	戴爱国
邓朝胜	丁毅鹏	丁艳艳	丁永杰	董兆南	范晓红	方保民	冯 莉
高 和	高 强	高小雁	高 媛	关振鹏	郭 丹	郭长城	郭莲香
郭述良	郭卫平	何晓燕	何晓蕴	韩 丹	韩丽娜	黄克武	黄颂平
呼彩莲	胡清华	胡晓芸	胡 征	姜鲁宁	姜淑娟	蒋进军	蒋 涛
姜 蕊	江兴堂	靳建军	季颖群	邝土光	康丽君	骆益民	李爱莉
李国峰	李 静	李 军	李 莉	李梅梅	李满祥	李 强	李庆玲
李圣青	李学军	李勋光	李亚珍	李玉英	李玉芝	李月川	梁志欣
林 莉	刘广杰	刘怀军	刘慧林	刘锦铭	刘建华	刘 双	刘唐威
刘维佳	刘信荣	刘 岩	刘羽翔	刘国英	刘卓拉	林其昌	鹿英英
吕福云	吕燕华	马 琳	毛毅敏	穆传勇	倪松石	聂舟山	欧陕兴
潘慧云	蒲增惠	秦志强	秦少云	邱 晨	齐 楠	齐秀环	施举红
施 毅	石玉枝	石志红	苏惠萍	孙国华	孙 洁	孙同文	唐 燕
唐勇军	腾 林	田莉莉	田 民	王春亭	王浩彦	王红阳	王佳烈
王 丽	王 玲	王军民	王 健	王金祥	王良兴	王 实	王 优
王 萍	王 旭	王新卫	王在义	温绍君	吴尚洁	吴太华	吴学玲
吴亚梅	夏国光	夏书月	夏 骏	肖 飞	肖奇明	谢宇鹏	谢万木
解卫平	熊长明	薛玉文	许建英	徐凯峰	许启霞	许小毛	许文景
胥振阳	杨宝钟	杨敬平	杨 敏	杨明夏	杨瑞安	杨晓红	杨媛华
杨印楼	叶志东	叶艳萍	应可净	易 群	余春晓	袁雅冬	曾 勉
曾大雄	翟振国	翟芳芝	张 波	张 镛	张黎明	张念志	张挪富
张 平	张 庆	张树栋	张天托	张 伟	张向荣	张新红	张心怡
张永海	张运剑	张瑛琪	赵洪达	赵 菁	赵 力	赵丽芬	赵秋良
甄国华	郑 锐	郑 象	朱 玲	朱 蓉	朱煜明	宗建平	祖 军

大会秘书处：谢万木 刘 蕾 刘维佳 韩 婧 鞠秀婷



重要活动安排

大会开幕式

时 间：2018 年 04 月 14 日 08:00-08:30
地 点：贵州饭店国际会议中心 1 层 大礼堂

大会闭幕式

时 间：2018 年 04 月 15 日 11:45-12:00
地 点：贵州饭店国际会议中心 1 层 贵州厅
注：闭幕式上将公布优秀论文评选结果并颁奖

继续教育学分证书

所有参会代表可获得国家级继续医学教育学分。

所有参会代表可获得国家级继续医学教育学分，本次会议项目编号 2018-03-02-208(国)。
本次会议为全国继续教育委员会授予的国家级一类继续教育项目。请按照注册流程卡上的提示办理，未按规定提交注册信息或未注册参会者，不能获得本次会议学分。

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“继教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

试片室开放时间（第四会议室）

2018年4月13日 10:00-18:00

2018年4月14日 07:30-18:00

2018年4月15日 07:30-12:00

主持人须知

- 1、主持人请提前 10 分钟到达会场，并到会场第一排的预留座位就坐，了解会议安排是否有变、演讲人有无缺席、幻灯设备及其他会议设备是否运行良好。
- 2、主持人严格控制会议进程，确保所有报告在规定时间内完成，不得超时影响到会议后面的安排。
- 3、如有发言人缺席，直接开始下一个报告。

会议发言人须知

- 1、学术交流将按大会日程册安排进行，并将根据现场情况进行微调。请作专题报告或大会发言的讲者最晚在讲课前 2 小时将含有多媒体演示文件的 U 盘交多媒体幻灯试片室。为避免临时出现技术问题，影响会议程序的正常进行，会议统一使用工作电脑。
- 2、发言人应在会议开始前 10 分钟到会场，向主持人报到，并在会场第一排的预留席就座。
- 3、发言人应遵守会议安排的时间，不得超时；规定时间到时，工作人员将停止放映幻灯。
- 4、发言人因故不能按时发言，请务必提前告知会议学术联系人翟振国教授。

电子壁报交流须知：

开放时间：

2018年4月13日 08:00-18:00

2018年4月14日 08:00-18:00

2018年4月15日 08:00-12:00

本次论坛电子壁报采用互动触摸系统，可按领域、输入关键字查询等方式浏览壁报，为参会代表带来不一样的壁报观看交流体验。



住宿

对于已通过会议网站预定酒店的代表我们将尽量按您所选的宾馆、房型来办理住宿手续，但随着房间数量的减少，我们也将根据实际情况对您的宾馆选择或房间要求做出调整，请您谅解。未预定酒店的代表由大会工作人员按报道先后顺序和实际情况安排。

用餐

早餐在各下榻宾馆；午餐和晚餐于用餐区用餐；均凭餐券就餐。代表请按餐券上指定时间、地点凭餐券用餐，餐券当天当餐有效；

	4月13	4月14	4月15
午餐	无	盒餐	盒餐
晚餐	自助餐	自助餐	无

展览开放时间及地点

展览地点：贵州饭店国际会议中心 一层连廊

展览开放时间：

2018年4月14日 09:30-17:30

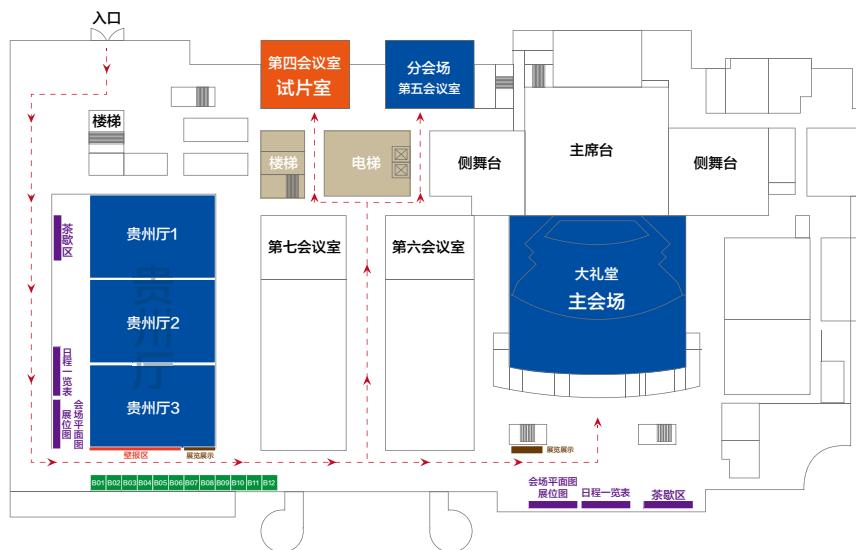
2018年4月15日 08:30-12:30

其它注意事项：

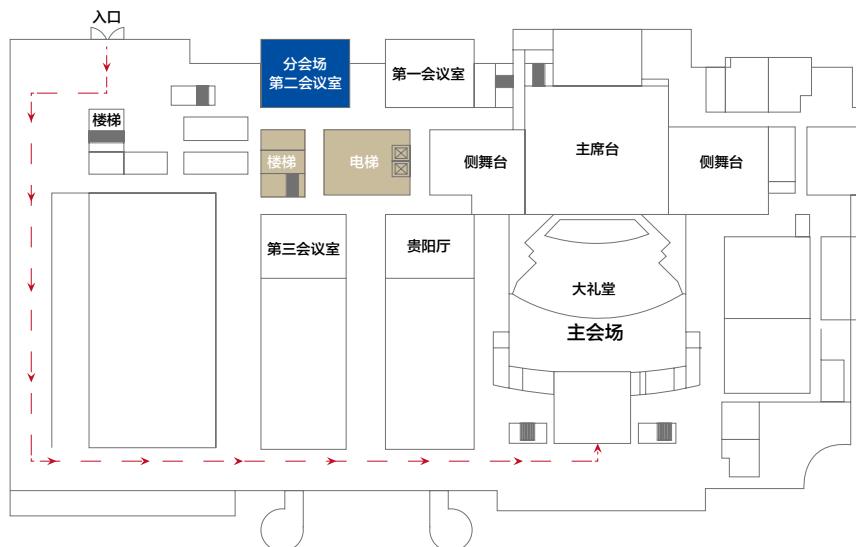
- 会议期间各种临时通知将告示于大会注册区或酒店大堂，请各位代表注意查看。
- 会议期间所有会场、展厅一律凭会议胸卡进出。
- 敬请各位代表遵守会议作息时间及安排，不要安排与会议日程冲突的活动。会场内请将手机关闭或调至静音状态，自觉维护会场秩序。
- 会议期间如有问题或困难，请及时与会务组联系。请注意保管好个人财物、注意安全。



会场平面图



会议中心一层



会议中心负一层



贵州饭店一层大堂

日程一览表

2018-04-13 星期五		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00
贵州厅 1				血栓检验专题培训（Stago 冠名专题） —精准血栓检测与临床实践一 13:00-15:00		血栓检验专题培训—精准血栓检测与 临床实践二 15:00-16:30		临床教学查房：典型病例讨论与评析 16:30-18:30							
贵州厅 2				右心导管技术与肺血管影像诊断手把手专题培 训—肺血管与心血管专家教你如何准确进行肺血 管影像解读 13:30-15:00		右心导管技术与肺血管影像诊断手把手专题培 训—肺血管与心血管专家教你如何准确进行血流动力学检测 15:00-16:30									
贵州厅 3				Echo 在肺动脉高压与肺栓塞诊断中的临 床研究热点 13:00-14:40		病例分享—超声心动图如何助力 临床决策 14:40-16:00		Echo 成人右心定量指南解读及规范化培训 (结合 Echopac 工作站实际病例演示) 15:50-18:00							
贵州厅 1-2												全国肺栓塞与肺血管病防治协作组 工作会议 19:00-21:00			

2018-04-14 星期六		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	
大礼堂		开幕式与肺栓塞 指南发布 08:00-08:30	新版肺血栓栓塞症诊治与预 防指南: 从循证到临床实践 08:30-09:40	肺动脉高压诊治研究热点追踪 (默沙东冠名, PVR session) 09:50-11:10	拜耳专题卫星会: 直接口服抗凝药 物 (DOACs) 的临床规范化应用 11:20-12:05	爱可泰隆专题卫星会: 新型内 皮素受体拮抗剂在肺动脉高压 中的研究进展 12:05-12:50										
贵州厅 3							新进展与新视点: 2018PVR 年会与第六届世界 PH 会议 的启示(爱可泰隆冠名专题) 14:00-15:15	GSK 专题卫星会 内皮素受体 拮抗剂在肺动脉高压中的规 范应用 15:15-16:00	肺动脉高压: 手术治疗与围 手术期管理 16:00-17:15	肺动脉高压的诊治与重症肺 动脉高压的处理(李氏大药 厂瑞莫杜林冠名专题 17:15-18:30)						
贵州厅 1-2							新版中国肺栓塞指南解析: 诊断篇 14:00-15:15	ASPER 专题卫星会 医院内 VTE 的预防与抗凝药物规范 化应用 15:15-16:00	新版中国肺栓塞指南解析: 治疗篇 (ASPER 冠名专题) 16:00-17:15	新版中国肺栓塞指南解析: 预防篇 17:15-18:30						
第五会议室							肺血管病精准医学与干细胞 治疗 14:00-15:30	肺发育、肺血管重塑与 药物研发 15:30-16:30			代谢通路与肺动脉高压 17:00-18:20			“国家十三五肺栓塞精准医 学课题组工作会议” 19:30-21:00		
第二会议室							肺动脉高压患者管理 - 患者与专家面对面 14:00-17:00									



大会日程

2018年04月13日 地点：贵州厅1

(⌚ 13:00-15:00 血栓检验专题培训（Stago 冠名专题）— 精准血栓检测与临床实践一

主持：门剑龙 天津医科大学总医院，黄毅 遵义市第一人民医院，张华 贵州省人民医院，张先明 贵州医科大学

时间	类型	题目	讲者	单位
13:30-13:50	专题报告	凝血机制的再认识	赵永强	北京协和医院
13:50-14:10		易栓症的实验室检测规则与伴随诊断新理念	门剑龙	天津医科大学总医院
14:10-14:30		抗 Xa 在肝素类药物监测中的意义及临床应用注意事项	张真路	武汉亚心医院
14:30-14:50		抗凝治疗试验监测的规范化应用与解读	任 静	天津医科大学总医院
14:50-15:00	讨论			

(⌚ 15:00-16:30 血栓检验专题培训—精准血栓检测与临床实践二

主持：董丽霞 天津医科大学总医院，王清 贵州省人民医院，谢万木 中日医院，李贵芳 贵州省人民医院

时间	类型	题目	讲者	单位
15:00-15:20	专题报告	新型凝血 / 纤溶标记物的临床应用	王学锋	上海交通大学医学院附属瑞金医院
15:20-15:40		抗磷脂抗体谱检测的标准化和临床研究进展	乔 宠	中国医科大学附属盛京医院
15:40-16:00		ANCA 的检测与临床解读	胡朝军	北京协和医院
16:00-16:20		脑钠肽检测的临床意义与评价	孙艺红	中日医院
16:20-16:30	讨论			

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders



16:30-18:30

临床教学查房：典型病例讨论与评析



主持:毛毅敏 河南科技大学第一附属医院, 王良兴 温州医学院附属第一医院, 夏书月 沈阳医学院附属中心医院,
欧阳瑶 遵义医学院附属医院

时间	类型	题目	讲者	单位
16:30-16:45	病例报告	病例 1 肺动脉高压原因待查: 先心病? 心肌病? 慢性肺部疾病?	刘冰洋	中国医学科学院阜外医院
16:45-17:00		病例 2 腹痛、晕厥、呼吸困难	唐勇军	中南大学湘雅医院
17:00-17:15		病例 3 甲状腺病变、双肺结节影、肺动脉高压	王红梅	无锡市人民医院
17:15-17:30		病例 4 不明原因肺栓塞	韩 娟	贵州省人民医院
17:30-17:45		病例 5 发热、肺部阴影	索立俊	淄博市临淄区人民医院
17:45-18:00		病例 6 肺栓塞、房间隔缺损、介入处理	杨晓敏	贵州省遵义医学院
18:00-18:15		病例 7 同型半胱氨酸升高、呼吸困难	郭 丹	沈阳医学院附属中心医院
18:15-18:30		病例 8 肥胖、抽脂手术、突发呼吸困难	张秋蕊	上海交通大学医学院
[讨论 / 点评]		张中和 大连医科大学附属第一医院, 马壮 沈阳军区总医院, 翟振国 中日医院, 施举红 北京协和医院, 杨媛华 首都医科大学附属北京朝阳医院, 应可净 浙江大学医学院附属邵逸夫医院, 熊长明 中国医学科学院阜外医院, 刘维佳 贵州省人民医院		



2018年04月13日 地点：贵州厅2

🕒 13:30-15:00 右心导管技术与肺血管影像诊断手把手专题培训 — 肺血管与心血管专家教你如何准确进行肺血管影像解读

🎤 主持：王荣品 贵州省人民医院，谢晟 中日医院，施熠炜 山西医科大学第一医院

时间	类型	题目	讲者	单位
13:30-13:50	专题报告	肺血管疾病的影像学识别	刘 敏	中日医院
13:50-14:10		肺动脉高压放射影像诊断与评价	郭晓娟	首都医科大学附属北京朝阳医院
14:10-14:30		肺灌注显像在肺栓塞与肺血管病中的应用与解读	李 环	中日医院
14:30-14:50		肺动脉造影的标准操作与影像解读	洪 城	广州医科大学附属第一医院
14:50-15:00	讨论			

🕒 15:00-16:30 右心导管技术与肺血管影像诊断手把手专题培训 — 肺血管与心血管专家教你如何准确进行血流动力学检测

🎤 主持：熊长明 中国医学科学院阜外医院，彭文华 中日医院，谭洪文 贵州省人民医院

时间	类型	题目	讲者	单位
15:00-15:30	专题报告	右心导管检查临床操作规范	熊长明	中国医学科学院阜外医院
15:30-15:50		右心导管报告解读与肺动脉造影典型病例分享	陶新曹	中日医院
15:50-16:30		右心导管与肺动脉造影检查：模拟演示与现场指导	陶新曹	中日医院

2018年04月13日 地点：贵州厅3

(🕒 13:00-14:40 Echo 在肺动脉高压与肺栓塞诊断中的临床研究热点)

主持：梁勤 贵州省人民医院，赵勤华 上海市肺科医院，费洪文 广东省人民医院

时间	类型	题目	讲者	单位
13:00-13:20	专题报告	超声心动图评估肺动脉高压临床进展	陈立新	深圳市人民医院
13:20-13:40		运动负荷超声心动图评价早期肺动脉高压	费洪文	广东省人民医院
13:40-14:00		Echo 在急性肺栓塞诊断评估中的应用体会	李一丹	首都医科大学附属北京朝阳医院
14:00-14:30		超声右心功能在 CTEPH 患者治疗随访中的应用体会	李爱莉	中日医院
14:30-14:40	Discussion and Tea Break			

(🕒 14:40-16:00 病例分享—超声心动图如何助力临床决策)

主持：孟红 中国医学科学院阜外医院超声科，李一丹 首都医科大学附属北京朝阳医院，张萍 贵州省人民医院，李爱莉 中日医院

时间	类型	题目	讲者	单位
14:40-14:55	病例报告	超声心动图结合下肢静脉超声在急性肺栓塞中的应用	费洪文	广东省人民医院
14:55-15:10		先心病相关性肺动脉高压？- 病因探寻	李爱莉	中日医院
15:10-15:25		孕产妇肺动脉高压	陈立新	深圳市人民医院
15:25-15:40		右心房内血栓 ~ 少见但重要的线索	陈爱红	中日医院
15:40-15:50	讨论及答疑			

(🕒 15:50-18:00 Echo 成人右心定量指南解读及规范化培训（结合 Echopac 工作站实际病例演示）)

主持：李爱莉 中日医院

时间	类型	题目	讲者	单位
15:50-17:00		病例演示、规范化测量、指标解读及操作指导	李爱莉	中日医院



2018年04月13日 地点：贵州厅 1-2

⌚ 19:00-21:00 全国肺栓塞与肺血管病防治协作组工作会议

🎤 主持：张中和 大连医科大学附属第一医院，马壮 沈阳军区总医院，翟振国 中日医院

时间	类型	题目	讲者	单位
19:00-19:30	主题一：区域性肺栓塞与肺血管病防治协作组建设	肺栓塞与肺血管病防治协作组：工作总结与规划	王 辰	中国医学科学院 北京协和医学院 中日医院呼吸中心
		区域协作组体系建设		
		经验探索与分享：区域协作组一	倪松石	南通大学附属医院
		经验探索与分享：区域协作组二	陈 虹	重庆医科大学附属第一医院
19:30-20:10	主题二：肺动脉高压诊治中心标准化体系建设项目	启动仪式	杨晓红 叶贤伟	新疆自治区人民医院 贵州省人民医院
		肺动脉高压标准化诊治体系建设项目介绍	翟振国	中日医院
		颁发项目入选单位证书		
		多学科肺动脉高压标准化诊治体系建设的协作与探讨		
		1) 呼吸科与肺动脉高压	施举红、杨媛华 易 群、刘锦铭 谢万木等	北京协和医院 首都医科大学附属北京朝阳医院 四川大学华西医院 上海市肺科医院 中日医院等
		2) 心脏科与肺动脉高压	姚 桦、柳志红 纪求尚、管丽华 张刚成、徐卓明 等	中国医学科学院阜外医院 复旦大学附属中山医院等
		3) 风湿免疫科与肺动脉高压	王 迂、张 巍 冷南等	
20:10-20:50	主题三：肺栓塞规范化诊治与医院内VTE防治实践项目	医院内肺栓塞 - 深静脉血栓形成防治示范病例PK赛启动		
		全国肺栓塞规范诊治典型与疑难病例征集启动		
		医院内VTE防治体系和能力建设项目规划	贾存波	中日医院
20:50-21:00	总结			

2018年04月14日 地点：大礼堂

(⌚) 08:00-08:30 开幕式与肺栓塞指南发布

🎤 主持：马壮 沈阳军区总医院，张湘燕 贵州省人民医院

(⌚) 08:30-09:40 新版肺血栓栓塞症诊治与预防指南：从循证到临床实践

🎤 主持：程显声 中国医学科学院阜外医院，王辰 中国医学科学院北京协和医学院中日医院呼吸中心，张湘燕 贵州省人民医院，张中和 大连医科大学附属第一医院

时间	类型	题目	讲者	单位
08:30-08:50	大会报告	临床实践指南寻觅“中国道路”	王辰	中国医学科学院 北京协和医学院 中日医院呼吸中心
08:50-09:10		中国住院相关VTE的研究与VTE防治指南	李小鹰	中国人民解放军总医院
09:10-09:25		新版肺栓塞指南制定的循证医学实践——基于GRADE的临床实践指南制定方法与流程	陈耀龙	兰州大学循证医学中心 / GRADE中国中心
09:25-09:40		新版肺栓塞指南的更新要点	翟振国	中日医院
09:40-09:50	讨论			

(⌚) 09:50-11:10 肺动脉高压诊治研究热点追踪（默沙东冠名，PVRI session）

🎤 主持：顾虹 北京安贞医院，Lan Zhao 英国帝国理工大学，何建国 中国医学科学院阜外医院，杜娟 贵州医科大学附属肿瘤医院

时间	类型	题目	讲者	单位
09:50-10:10	大会报告	三尖瓣反流的临床意义	程显声	中国医学科学院阜外医院
10:10-10:30		Medical Therapies in PAH: What is the Evidence?	Ghofrani Hossein-Ardeschir	德国吉森大学
10:30-10:50		先心病术后肺动脉高压与特发性肺动脉高压：差异何在？	顾虹	北京安贞医院
10:50-11:10		Medical Therapies in CTEPH: What is the Evidence?	Luke Howard	英国帝国理工大学
11:10-11:20	讨论			



⌚ 11:20-12:05 拜耳专题卫星会：直接口服抗凝药物（DOACs）的临床规范化应用

🎤 主持：王辰 中国医学科学院北京协和医学院中日医院呼吸中心，张中和 大连医科大学附属第一医院

时间	类型	题目	讲者	单位
11:20-11:40	卫星会	直接口服抗凝药在肺栓塞治疗中的临床应用策略	杨媛华	首都医科大学附属北京朝阳医院
11:40-12:00		肺栓塞抗凝治疗疗程：循证医学证据与临床把握	翟振国	中日医院
12:00-12:05	讨论			

⌚ 12:05-12:50 爱可泰隆专题卫星会：新型内皮素受体拮抗剂在肺动脉高压中的研究

🎤 主持：程显声 中国医学科学院阜外医院

时间	类型	题目	讲者	单位
12:05-12:25	卫星会	新型内皮素受体拮抗剂的循证医学证据	顾 虹	北京安贞医院
12:25-12:45		肺动脉高压治疗目标与临床实践	荆志成	中国医学科学院阜外医院
12:45-12:50	讨论			

2018年04月14日 地点：贵州厅3

⌚ 14:00-15:15 新进展与新视点：2018PVRI 年会与第六届世界 PH 会议的启示
(爱可泰隆冠名专题)

🎤 主持：何建国 中国医学科学院阜外医院，翟振国 中日医院，刘代顺 遵义市第一人民医院，孙艺红 中日医院

时间	类型	题目	讲者	单位
14:00-14:15	专题报告	2018 年第六届肺动脉高压会议药物治疗新视点	荆志成	中国医学科学院阜外医院
14:15-14:30		Precision medicine to find a new therapy in pulmonary hypertension	Harm Jan Bogaard	荷兰阿姆斯特丹自由大学医学中心
14:30-14:45		Sleep disorders and pulmonary hypertension	Vsevolod Y. Polotsky	美国约翰斯·霍普金斯大学
14:45-15:00		Epigenetic modulation as a therapeutic approach in pulmonary hypertension	Lan Zhao	英国帝国理工大学
15:00-15:05	讨论			
15:05-15:10	论文发言	Effects of Foxo1 on Pulmonary Artery Endothelial Autophagic Function in CTEPH in Rats	吴达文	福建医科大学附属第一医院
15:10-15:15		Pregnancy and Pulmonary Hypertension: an Exploratory Analysis of Risk Factors and Outcomes	孙雪峰	北京协和医院

⌚ 15:15-16:00 GSK 专题卫星会 内皮素受体拮抗剂在肺动脉高压中的规范应用

🎤 主持：顾虹 北京安贞医院，柳志红 中国医学科学院阜外医院

时间	类型	题目	讲者	单位
15:15-15:35	卫星会	肺动脉高压的定义、分类和血流动力学标准变化：来自 2018 肺动脉高压会议的新观点	柳志红	中国医学科学院阜外医院
15:35-15:55		内皮素、内皮素受体、内皮素受体拮抗剂与肺动脉高压	翟振国	中日医院
15:55-16:00	讨论			



🕒 16:00-17:15

肺动脉高压：手术治疗与围手术期管理

主持：巨春蓉 广州医科大学附属第一医院，刘盛 中国医学科学院阜外医院，方保民 北京医院，周敏 无锡市人民医院

时间	类型	题目	讲者	单位
16:00-16:15	专题报告	肺移植或心肺联合移植？如何把握时机？	陈静瑜	国家肺移植质控中心 / 南京医科大学附属无锡人民医院
16:15-16:30		左心疾病相关肺动脉高压与心脏移植	张菁	华中科技大学同济医学院附属协和医院
16:30-16:45		重度肺动脉高压患者的围手术期管理与桥接治疗	吴波	南京医科大学附属无锡人民医院
16:45-17:00		慢性血栓栓塞性肺动脉高压的手术治疗及围术期管理	林凡	中日医院
17:00-17:05	论文发言	影响慢性血栓栓塞性肺动脉高压患者肺动脉内膜剥脱术后肺动脉高压的因素	禹雪	中国医学科学院阜外医院
17:00-17:15		肺动脉球囊扩张术治疗慢性血栓栓塞性肺动脉高压患者的短期效果和安全性。	王剑锋	首都医科大学附属北京朝阳医院

🕒 17:15-18:30

肺动脉高压的诊治与重症肺动脉高压的处理（李氏大药厂瑞莫杜林冠名专题）

主持：王良兴 温州医学院附属第一医院，郭璐 四川省医学科学院、四川省人民医院，施熠炜 山西医科大学第一医院，高奇 贵阳市第一人民医院

时间	类型	题目	讲者	单位
17:15-17:30	专题报告	肺动脉高压治疗的目标策略	熊长明	中国医学科学院阜外医院
17:30-17:45		慢性肺部疾病合并肺动脉高压的新观点	刘锦铭	上海市肺科医院
17:45-18:00		重症肺动脉高压与右心衰竭的临床管理	柳志红	中国医学科学院阜外医院
18:00-18:15		慢性血栓栓塞性肺动脉高压：介入治疗新观点	杨振文	天津医科大学总医院
18:15-18:30	讨论			

2018年04月14日 地点：贵州厅 1-2

⌚ 14:00-15:15 新版中国肺栓塞指南解析：诊断篇

🎤 主持：李圣青 复旦大学附属华山医院，毛毅敏 河南科技大学第一附属医院，张运剑 北京积水潭医院，
葛正行 贵阳中医学院第二附属医院

时间	类型	题目	讲者	单位
14:00-14:15	专题报告	疑诊：如何结合临床评估可疑肺栓塞？	张中和	大连医科大学附属第一医院
14:15-14:30		确诊：如何选择肺栓塞的确诊影像学检查？	应可净	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
14:30-14:45		求因：如何进行易栓症筛查与危险因素探寻？	马壮	沈阳军区总医院
14:45-15:00		危险分层：如何进行肺栓塞严重程度评估指导决策？	朱玲	山东省立医院
15:00-15:05	论文发言	Padua 风险评估模型在北京协和医院内科住院患者静脉血栓栓塞症中应用的评估	王欣	北京协和医学院研究生院
15:07-15:12		Secular Trends in Hospitalization Rate and Mortality for VTE in China from 2007 to 2016: A Large Population-Based study	张竹	中日医院

⌚ 15:15-16:00 ASPEN 专题卫星会 医院内 VTE 的预防与抗凝药物规范化应用

🎤 主持：王辰 中国医学科学院 北京协和医学院 中日医院呼吸中心，刘鹏 中日医院

时间	类型	题目	讲者	单位
15:15-15:35	卫星会	肿瘤患者 VTE 的预防：从指南到实践	杨媛华	首都医科大学附属北京朝阳医院
15:35-15:55		围手术期 VTE 的抗凝与抗栓管理策略	李拥军	北京医院
15:55-16:00	讨论			



🕒 16:00-17:15 新版中国肺栓塞指南解析：治疗篇（ASPEN 冠名专题）

🎤 主持：程兆忠 青岛大学附属医院，叶贤伟 贵州省人民医院，胡晓芸 山西医科大学第一医院，靳建军 郑州大学第一附属医院

时间	类型	题目	讲者	单位
16:00-16:15	专题报告	溶栓治疗：低剂量溶栓方案的研究证据与临床实践	杨媛华	首都医科大学附属北京朝阳医院
16:15-16:30		初始抗凝：传统与新型抗凝药物如何把握？	倪松石	南通大学附属医院
16:30-16:45		抗凝疗程：如何把握不同情况下的抗凝疗程与方案？	李圣青	复旦大学附属华山医院
16:45-17:00		血栓复发：如何界定复发？复发后如何处理？	施举红	北京协和医院
17:00-17:07	论文发言	肺移植术后深静脉血栓及肺栓塞并发症	范立	无锡市人民医院
17:07-17:15		急性肺栓塞患者蛋白 C 活性水平、可溶性血栓调节蛋白与 CT 肺动脉阻塞指数的关系	梁秋妹	广西壮族自治区人民医院

🕒 17:15-18:30 新版中国肺栓塞指南解析：预防篇

🎤 主持：刘双 首都医科大学附属北京安贞医院，李莉 天津市海河医院，杨国儒 潍坊市第二人民医院，张静 北京大学第三医院

时间	类型	题目	讲者	单位
17:15-17:30	专题报告	血栓风险：风险评估模型的评价与应用	易群	四川大学华西医院
17:30-17:45		出血风险：如何进行风险评估及处理	孙艺红	中日医院
17:45-18:00		高血栓风险伴高出血风险：机械预防的应用细节把握	程兆忠	青岛大学附属医院
18:00-18:15		药物预防：指征、方案与应用细节	刘维佳	贵州省人民医
18:15-18:30	讨论			

2018年04月14日 地点：第五会议室

⌚ 14:00-15:30 肺血管病精准医学与干细胞治疗

主持：王健 广州医科大学附属第一医院，杨隽 中国医学科学院基础医学研究所，解卫平 江苏省人民医院（南京医科大学第一附属医院）

时间	类型	题目	讲者	单位
14:00-14:20	专题报告	Combined Inhibition of mTOR and PDGFR Signaling Reversed severe Pulmonary Hypertension	汤海洋	University of Arizona
14:20-14:40		医药创新在肺血管疾病的应用	申毓军	天津医科大学
14:40-15:00		基于 CaSR 与 HIFM 相互作用的转化研究思路	胡清华	华中科技大学同济医学院
15:00-15:10	论文发言	PKC δ 通过 ERK1/2 促进低氧诱导的小鼠中小肺动脉平滑肌细胞增殖	蒋蕊	山西省人民医院
15:10-15:20		Gremlin-1 对慢性血栓栓塞性肺动脉高压患者肺动脉平滑肌细胞增殖及迁移能力的影响	张萌	中日医院
15:20-15:22	壁报交流	肺静脉在慢性低氧性肺动脉高压中的改变及其机制研究	吴雄婷	广州医科大学
15:22-15:24		Circ-012559/miR-223 potentially targets AIF and PARP-1- induced cell death in pulmonary hypertension	袁平	上海市肺科医院
15:24-15:26		X-celligence 技术实时高通量监测中性粒细胞胞外捕获网对肺上皮的损伤及相关治疗药物筛选	吕丹丹	浙江大学医学院附属邵逸夫医院
15:26-15:28		线粒体内钙转运体通过 Drp1 衔接蛋白 MiDs 调控缺氧性肺血管重构中的肺动脉平滑肌细胞衰老和有氧糖酵解	沈婷婷	大连医科大学
15:28-15:30		特发性肺动脉高压患儿预后及其危险因素分析	刘倩	北京安贞医院

⌚ 19:30-21:00 工作会议

时间	类型	题目	讲者	单位
19:30-21:00		国家十三五肺栓塞精准医学课题组工作会议		



🕒 15:30-16:30 肺发育、肺血管重塑与药物研发

🎤 主持:李满祥 西安交通大学医学院第一附属医院,胡清华 华中科技大学同济医学院

时间	类型	题目	讲者	单位
15:30-15:50	专题报告	干细胞技术与肺动脉高压	杨 隽	中国医学科学院基础医学研究所
15:50-16:10		肺动脉高压的遗传基础与分子诊断	卢文菊	广州医科大学附属第一医院
16:10-16:30		慢性血栓栓塞性肺动脉高压:从基础到临床	邓朝胜	福建医科大学附属第一医院
16:30-16:40	论文发言	DPP-4 inhibition Alleviates Pulmonary Arterial Remodeling in Experimental Pulmonary Hypertension	徐 健	江苏省人民医院(南京医科大学第一附属医院)
16:40-16:50		RELM β 在 COPD 相关肺动脉高压患者发病中作用及机制研究	李林伟	湖南省马王堆疗养院 / 湖南省老年医院 / 湖南省马王堆医院
16:50-16:52	壁报交流	Gremlin-1 在慢性血栓栓塞性肺动脉高压内皮细胞间质转化中的作用	张云霞	中日医院
16:52-16:54		Efficacy and Safety of Low Dosage of Urokinase for the treatment of AECOPD with Acute Pulmonary Embolism in Hemodynamic Stability	景晓刚	郑州大学第一附属医院
16:54-16:56		血浆脑钠肽、C- 反应蛋白水平联合血气分析检测对肺栓塞患者临床分型的应用价值	李 军	南通大学附属医院
16:56-16:58		CircRNA Deregulation Contributes to the Development of Pulmonary Arterial Hypertension by Causing vascular remodeling via targeting microRNA-141 and CTGF	韩利梅	新疆医科大学第二附属医院
16:58-17:00		Baicalin and A2a Receptor: a Synergistic Combination that Attenuates the SDF-1/CXCR4 Axis in Hypoxic Pulmonary Hypertension	黄晓颖	温州医学院附属第一医院

🕒 17:00-18:20 代谢通路与肺动脉高压

🎤 主持:管丽华 复旦大学附属中山医院,宋国营 中华医学杂志,邓朝胜 福建医科大学附属第一医院

时间	类型	题目	讲者	单位
17:00-17:20	专题报告	氯喹治疗肺动脉高压的机制及应用前景	王 健	广州医科大学附属第一医院
17:20-17:40		AMPK 与肺动脉高压	李满祥	西安交通大学医学院第一附属医院
17:40-18:00		以抵抗素样分子为靶点的低氧性肺动脉高压防治策略	戴爱国	长沙医学院
18:00-18:10	论文发言	缺氧性肺动脉高压小鼠肺组织中环状 RNA 表达谱变化及功能研究	王 坚	复旦大学附属中山医院
18:10-18:20		SphK1/S1P 信号通路介导肺动脉高压动物模型肺血管重塑 的作用及机制研究	史文花	西安交通大学第一附属医院

2018年04月14日 地点：第二会议室

⌚ 14:00-17:00 肺动脉高压患者管理 -- 患者与专家面对面

🎤 主持:李融 北京爱稀客肺动脉高压罕见病关爱中心,张丽 呼吸界

时间	类型	题目	讲者	单位
14:00-14:20	专题报告	患者心声：如何认识和面对肺动脉高压	黄 欢	北京爱稀客肺动脉高压罕见病关爱中心
14:20-14:40		医者心愿：如何认识和面对肺动脉高压	陶新曹	中日医院
14:40-15:00		肺动脉高压患者的健康指导	兰远波	遵义医学院附属医院
15:00-17:00		疾病相关知识专家咨询		



2018年04月15日 地点：贵州厅

⌚ 08:00-09:30 肺栓塞与肺血管病：影像诊断与精准医学

🎤 主持：时国朝 上海交通大学医学院附属瑞金医院，刘辉国 华中科技大学同济医学院附属同济医院，刘蕾 沈阳军区总医院，
刘波 淄博市临淄区人民医院

时间	类型	题目	讲者	单位
08:00-08:20	大会报告	慢性血栓栓塞性肺动脉高压影像诊断： 从 VQ、CT 到肺动脉造影	马展鸿	首都医科大学附属北京朝阳医院
08:20-08:40		CTPA 在肺栓塞诊断及鉴别中的优势与不足	刘 敏	中日医院
08:40-09:00		易栓症研究与血栓精准医学检验体系的建立	门剑龙	天津医科大学总医院
09:00-09:20		生物样本库的建设与管理	董尔丹	北京大学
09:20-09:30	讨论			

⌚ 09:30-10:45 新版中国肺栓塞指南解析：特殊情况的临床处理

🎤 主持：杨晓红 新疆自治区人民医院，唐勇军 中南大学湘雅医院，张建勇 遵义医学院附属医院，
罗琴 新疆医科大学附属肿瘤医院

时间	类型	题目	讲者	单位
09:30-09:45	大会报告	妊娠合并肺栓塞	刘 双	首都医科大学附属北京安贞医院
09:45-10:00		恶性肿瘤合并肺栓塞	许小毛	北京医院
10:00-10:15		活动性出血与肺栓塞：止血还是抗凝？	陈 虹	重庆医科大学附属第一医院
10:15-10:30		血小板减少与肺栓塞	季颖群	大连医科大学附属第一医院
10:30-10:45	讨论			

⌚ 10:45-12:00 临床大查房：疑难病例评析

主持: 刘维佳 贵州省人民医院, 米玉红 首都医科大学附属北京安贞医院

时间	类型	题目	讲者	单位
10:45-11:00	病例报告	病例 1 肺内多发结节伴右心占位	张 婷	北京协和医院
11:00-11:15		病例 2 肺栓塞并大咯血, 如何处理?	陈 虹	重庆医科大学附属第一医院
11:15-11:30		病例 3 胸痛、咯血、肺部阴影	陶新曹	中日医院
11:30-11:45		病例 4 儿童肺栓塞、肺动脉高压——罕见原因探寻	陈兰勤	北京儿童医院
[讨论 / 点评]		马壮 沈阳军区总医院, 翟振国 中日医院, 施举红 北京协和医院, 杨媛华 首都医科大学附属北京朝阳医院, 应可净 浙江大学医学院附属邵逸夫医院, 高奇 贵阳市第一人民医院, 熊长明 中国医学科学院阜外医院		

11:45-12:00 闭幕式

Programme Overview

2018-04-14 Saturday		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	
Auditorium	Opening Ceremony and Chinese Guideline for the Diagnosis, Treatment and Prophylaxis of Pulmonary Embolism Release 08:00-08:30	Symposium: New Guideline to the Diagnosis and Treatment of Pulmonary Thromboembolism: From Evidence-based Medicine to Clinical Practice 08:30-09:40	Symposium: Hotspot of Research of Pulmonary Hypertension Diagnosis and Treatment [the Name of Merck, PVRI session] 09:50-11:10	Satellite Symposium [Bayer]: Normalized Development of Clinical Application of DOACs 11:20-12:05	Satellite Symposium [Patheon Inc.]: The Development of New Endothelin Receptor Antagonist in Pulmonary Hypertension 12:05-12:50	Symposium : New Developments and New Perspectives: Enlightenment of 2018PVRI Annual Conference and The Sixth World Conference on PH 14:00-15:15	Satellite Symposium [GSK]: The Application of Endothelin Receptor Antagonist in Pulmonary Hypertension 15:15-16:00	Pulmonary Hypertension: Surgical Treatment and Perioperative Management 16:00-17:15	Diagnosis and Treatment of Pulmonary Arterial Hypertension and Treatment of Severe Pulmonary Hypertension [the Name of Lee's Pharmacy] 17:15-18:30							
Guizhou Hall 3																
Guizhou Hall 1-2																
5 Meeting Room							Precision Medicine and Stem Cell Therapy for Pulmonary Vascular Disease 14:00-15:30	Lung Development, Pulmonary Vascular Remodeling and Drug Development 15:30-16:30		Metabolic Pathway and Pulmonary Hypertension 17:00-18:20						
2 Meeting Room							Management of Patients with Pulmonary Hypertension – Face-to-face with Experts and Experts 14:00-17:00					Taskforce Meeting of the National 13.5 Precision Medical Research on Pulmonary Embolism [members of the research group] 19:30-21:00				

2018-04-15 Sunday	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
Guizhou Hall	Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Disease: Imaging Diagnosis and Precision Medicine 08:00-09:30	Analysis of New Chinese Pulmonary Embolism Guidelines: Clinical Treatment in Special Situation 09:30-10:45	Clinical Ward Round: Analysis of Difficult Cases 10:45-12:00		Closing Ceremony 11:45-12:00					



Conference Schedule

April 13, 2018 Add:Guizhou Hall 1

**(L) 13:00-15:00 Special Training on Blood Clot Test (The name of Stago)
— Precise Thrombus Detection and Clinical Practice**

Microphone icon **Moderators:** **Jianlong MEN** The General Hospital of Tianjin Medical University , **Yi HUANG** The First People's Hospital of Zunyi , **Hua ZHANG** GuiZhou Provincial People's Hospital Clinical Laboratory , **Xianming ZHANG** The Affiliated hospital of Guizhou Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
13:30-13:50	Symposium	Recognition of Coagulation Mechanism	Yongqiang ZHAO	Peking Union Hospital
13:50-14:10		Laboratory Testing Rules of Thrombophilia and New Concept of Companion Diagnostics	Jianlong MEN	The General Hospital of Tianjin Medical University
14:10-14:30		The Significance and Clinical Application of Anti-Xa in Heparin drug monitoring	Zhenlu ZHANG	Wuhan Asian Cardiopathy Hospital
14:30-14:50		Standardization and Research Progress of the Detection of Antiphospholipid Antibodies	Jing REN	Tianjin Medical University Hospital
14:50-15:00	Discussion			

**(L) 15:00-16:30 Special Training on Blood Clot Test (The name of Stago)
— Precise Thrombus Detection and Clinical Practice**

Microphone icon **Moderators:** **Lixia DONG** Tianjin Medical University Hospital , **Qing WANG** Hematology Department, **GuiZhou Provincial People's Hospital** , **Wanmu XIE** Center of Respiritory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , **Guifang LI** Clinical Laboratory, GuiZhou Provincial People's Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
15:00-15:20	Symposium	Clinical Application of New Coagulation/Fibrinolytic Markers	Xuefeng WANG	Ruijin Hospital Shanghai Jiao Tong University School of Medicine
15:20-15:40		Standardization and Research Progress of the Detection of Antiphospholipid Antibodies	Chong QIAO	Shengjing Hospital of China medical university
15:40-16:00		Antineutrophil Cytoplasmic Antibodies (ANCA) Test: Detection Methods and Clinical Interpretation.	Chaojun HU	Peking Union Hospital
16:00-16:20		Clinical Significance and Evaluation of Brain Natriuretic Peptide Test	Yihong SUN	China-Japan Friendship Hospital
16:20-16:30	Discussion			



16:30-18:30

Clinical Teaching: Discussion and Analysis on Typical Cases



Moderators: Yimin MAO The First Affiliated Hospital of Henan University of Science and Technology , Liangxing WANG The First Affiliated Hospital of Wenzhou Medical College , Shuyue XIA Center Hospital Affiliated to Shenyang Medical College , Yao OUYANG The Affiliated Hospital of Zunyi Medical College

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
16:30-16:45	Case Presentation	Case 1: Pulmonary Hypertension Causes Unknown: Congenital Heart Disease? Cardiomyopathy? Chronic Lung Disease?	Bingyang LIU	Fuwai Hospital China Academy of Medical Sciences
16:45-17:00		Case 2: Abdominal Pain, Syncope and Dyspnea	Yongjun TANG	Xiangya Hospital Central South University
17:00-17:15		Case 3: Thyroid Disease, Bilateral pulmonary nodules, Pulmonary Hypertension	Hongmei WANG	Wuxi People's Hospital
17:15-17:30		Case 4: Unexplained Pulmonary Embolism	Jing HAN	Guizhou Provincial People's Hospital
17:30-17:45		Case 5: Fever and Lung Shadow	Lijun SUO	People's Hospital of Linzi District Zibo City Shandong Province
17:45-18:00		Case 6: Pulmonary Embolism, Atrial Septal Defect, Interventional Therapy	Xiaomin YANG	Affiliated Hospital of Zunyi Medical College
18:00-18:15		Case 7: Increased Homocysteine and Dyspnea	Dan GUO	Center Hospital Affiliated to Shenyang medical college
18:15-18:30		Case 8: Obesity, Liposuction and Sudden Dyspnea	Qiurui ZHANG	Ruijin Hospital Shanghai Jiao Tong University School of Medicine
	Discussion	Zhonghe ZHANG The First Affiliated Hospital of Dalian Medical University , Zhuang MA The General Hospital of Shenyang Military , Zhenguo ZHAI Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , Juhong SHI Peking Union Hospital , Yuanhua YANG Beijing Chaoyang Hospital, Capital Medical University , Kejing YING Shaoyifu Hospital, Zhejiang University Medical College , Changming XIONG Fuwai Hospital of the Chinese Academy of Medical Science , Weijia LIU Guizhou Provincial People's Hospital		



April 13, 2018 Add:Guizhou Hall 2

**(⌚ 13:30-15:00 Right Cardiac Catheterization and Pulmonary Angiography Diagnostic Training by Medical Imageology
—Pulmonary Vascular and Cardiovascular Experts Teach You How to Perform Hemodynamic Detection Accurately)**

Microphone icon Moderators: Rongpin WANG Radiology Department, GuiZhou Provincial People's Hospital , Sheng XIE Radiology Department ,China-Japan Friendship Hospital , Yawei SHI The First Affiliated Hospital of Shanxi University Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
13:30-13:50	Symposium	Imaging Identification of Pulmonary Vascular Disease	Min LIU	China-Japan Friendship Hospital
13:50-14:10		Diagnosis and Evaluation of Pulmonary Hypertension Radiography	Xiaojuan GUO	Beijing Chaoyang Affiliated Hospital of Capital Medical University
14:10-14:30		The Application and Interpretation of V/Q Scan in Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Disease	Huan LI	Radiology Department, China-Japan Friendship Hospital
14:30-14:50		Standard Operation and Interpretation of Pulmonary Arteriography	Cheng HONG	The First of Guangzhou Provincial of Medical University
14:50-15:00	Discussion			

**(⌚ 15:00-16:30 Right Cardiac Catheterization and Pulmonary Angiography Diagnostic Training by Medical Imageology
—Pulmonary Vascular and Cardiovascular Experts Teach You How to Perform Hemodynamic Detection Accurately)**

Microphone icon Moderators: Changming XIONG Fuwai Hospital of the Chinese Academy of Medical Science , Wenhua PENG Cardiovascular Medicine Department ,China-Japan Friendship Hospital , Hongwen TAN GuiZhou Provincial People's Hospital Radiology Department Cardiovascular Medicine Department

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
15:00-15:30	Symposium	The Practical Norm of Right Heart Catheterization	Changming XIONG	Fuwai Hospital of the Chinese Academy of Medical Science
15:30-15:50		Report Interpretation of Right Heart Catheterization and Typical Case Sharing of Pulmonary Arteriography	Xincao TAO	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
15:50-16:30		Right Heart Catheterization and Pulmonary Arteriography: Simulation Demonstration and on-site Guidance	Xincao TAO	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital

April 13, 2018 Add:Guizhou Hall 3

(🕒) 13:00-14:40 Echo Hotspot on the Pulmonary Hypertension and Pulmonary Embolism

Speaker: Qin LIANG Cardiovascular Medicine Department , GuiZhou provincial people's hospital , Qinhuai Zhao Shanghai Pulmonary Hospital , Hongwen FEI Guangzhou Provincial People's Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
13:00-13:20	Symposium	Progress In the Evaluation of Echocardiography for Pulmonary Hypertension	Lixin CHEN	Shenzhen People's Hospital
13:20-13:40		Evaluation of Exercise Stress Echocardiography in Early Pulmonary Hypertension	Hongwen FEI	Guangzhou Provincial People's Hospital
13:40-14:00		The Application of Echocardiography in the Diagnosis of Acute Pulmonary Embolism	Yidan LI	Beijing Chao-yang Hospital
14:00-14:30		Assessment of Right Heart Function measured by Echocardiography in the Follow-up of CTEPH Patients	Aili LI	Cardiovascular Medicine Department ,China-Japan Friendship Hospital
14:30-14:40	Discussion and Tea Break			

(🕒) 14:40-16:00 Case sharing — How does echocardiogram help with clinical decision

Speaker: Hong MENG China Academy of Medical Sciences Fuwai Hospital , Yidan LI Beijing Chao-yang Hospital , Ping ZHANG Cardiovascular Medicine Department , GuiZhou Provincial People's Hospital , Aili LI Cardiovascular Medicine Department ,China-Japan Friendship Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
14:40-14:55	Case Presentation	The Application of Echocardiography Combined with Lower Extremity Venous Ultrasound in Acute Pulmonary Embolism	Hongwen FEI	Guangzhou Provincial People's Hospital
14:55-15:10		Pulmonary hypertension Associated with Congenital Heart Disease: Exploration of Causes	Aili LI	Cardiovascular Medicine Department ,China-Japan Friendship Hospital
15:10-15:25		Pulmonary Hypertension in Pregnancy	Lixin CHEN	Shenzhen People's Hospital
15:25-15:40		Right Atrial Thrombus - a Rare but Important Clue	Aihong CHEN	China-Japan Friendship Hospital
15:40-15:50	Discussion and Q&A			

2018年4月13~15日 中国·贵阳



⌚ 15:50-18:00 Echo Adult Right Atrial (RA) Quantity Guide Interpretation and Standardized Training (Actual Case Presentation Combined with the Echopac Workstation)

📢 Moderators: Aili LI Cardiovascular Medicine Department ,China-Japan Friendship Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
15:50-17:00		Performance Demonstration	Aili LI	Cardiovascular Medicine Department ,China-Japan Friendship Hospital

April 13, 2018 Add:Guizhou Hall 1-2

⌚ 19:00-21:00 National Conference on Prevention and Treatment of Pulmonary Vascular Diseases (Collaborative Working Group Members)

🎤 Moderators: Zhonghe ZHANG The First Affiliated Hospital of Dalian Medical University , Zhuang MA The General Hospital of Shenyang Military



April 14, 2018 Add:Auditorium

- ⌚ 08:00-08:30 **Opening Ceremony and Chinese Guideline for the Diagnosis, Treatment and Prophylaxis of Pulmonary Embolism Release**

🎤 **Moderators:** Zhuang MA The General Hospital of Shenyang Military , Xiangyan ZHANG Guizhou Provincial People's Hospital

- ⌚ 08:30-09:40 **Symposium:New Guideline to the Diagnosis and Treatment of Pulmonary Thromboembolism:From Evidence-based Medicine to Clinical Practice**

🎤 **Moderators:** Xian Sheng CHENG Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science , Chen WANG Chinese Academy of Medical Science Peking Union Hospital;Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , Xiangyan ZHANG Guizhou Provincial People's Hospital , Zhonghe ZHANG The First Affiliated Hospital of Dalian Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
08:30-08:50	Plenary Lecture	Evidence-based Guidelines and clinical practice in China	Chen WANG	Chinese Academy of Medical Science Peking Union Hospital;Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
08:50-09:10		The Study of Hospitalization-related VTE and Guideline for VTE Prevention and Management in China	Xiaoying Li	Chinese PLA General Hospital
09:10-09:25		Evidence-based medical practice in updating the pulmonary thromboembolism clinical guideline—methods and process in developing clinical practice guideline based on the GRADE	Yaolong CHEN	兰州大学循证医学中心 / GRADE 中国中心
09:25-09:40		Key Points of the Updated Pulmonary Thromboembolism Clinical Guideline	Zhenguo ZHAI	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
09:40-09:50	Discussion			

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

🕒 09:50-11:10 Symposium: Hotspot of Research of Pulmonary Hypertension Diagnosis and Treatment (the Name of Merck, PVRI session)

🎤 Moderators: Hong GU Beijing An Zhen hospital, Capital Medical University , Lan ZHAO , Jianguo HE Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science , Juan Du The Affiliated hospital of Guizhou Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
09:50-10:10	Plenary Lecture	Pulmonary Hypertension and Tricuspid Regurgitation	Xian Sheng CHENG	Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science
10:10-10:30		Medical Therapies in PAH: What is the Evidence?	Ghofrani Hossein-Ardeschir	University of Giessen Germany
10:30-10:50		Postoperative Pulmonary Hypertension and Idiopathic Pulmonary Hypertension: What is the Difference?	Hong GU	Beijing An Zhen hospital, Capital Medical University
10:50-11:10		Medical Therapies in CTEPH: What is the Evidence?	Luke Howard	Imperial College
11:10-11:20	Discussion			

🕒 11:20-12:05 Satellite Symposium (Bayer): Normalized Development of Clinical Application of DOACs

🎤 Moderators: Chen WANG Chinese Academy of Medical Science Peking Union Hospital;Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , Zhonghe ZHANG The First Affiliated Hospital of Dalian Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
11:20-11:40	Satellite Symposium	Clinical Therapeutic Strategy of Direct Oral Anticoagulants in Pulmonary Embolism	Yuanhua YANG	Beijing Chaoyang Hospital, Capital Medical University
11:40-12:00		Duration of anticoagulation for Pulmonary Embolism: the Evidence and Clinical Practice	Zhenguo ZHAI	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
12:00-12:05	Discussion			

🕒 12:05-12:50 Satellite Symposium (Patheon Inc.):The Development of New Endothelin Receptor Antagonist in Pulmonary Hypertension

🎤 Moderators: Xian Sheng CHENG Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
12:05-12:25	Satellite Symposium	The Evidence on Novel Endothelin Receptor Antagonists	Hong GU	Beijing An Zhen hospital, Capital Medical University
12:25-12:45		Therapeutic Goal and Clinical Practice of Pulmonary Hypertension	Zhicheng JING	Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science
12:45-12:50	Discussion			



April 14, 2018 Add:Guizhou Hall 3

	14:00-15:15	Symposium : New Developments and New Perspectives: Enlightenment of 2018PVRI Annual Conference and The Sixth World Conference on PH
--	-------------	---

Moderators: **Jianguo HE** Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science , **Zhenguo ZHAI** Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , **Daishun LIU** The First People's Hospital of Zunyi , **Yihong SUN** China-Japan Friendship Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
14:00-14:15	Symposium	New Viewpoint of Pharmacotherapy from the 2018 sixth Pulmonary Hypertension Conference	Zhicheng JING	Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Science
14:15-14:30		Precision medicine to find a new therapy in pulmonary hypertension	Harm Jan Bogaard	Free University Medical Center, Amsterdam, Netherlands
14:30-14:45		Sleep disorders and pulmonary hypertension	Vsevolod Y. Polotsky	美国约翰斯·霍普金斯大学
14:45-15:00		Epigenetic modulation as a therapeutic approach in pulmonary hypertension	Lan Zhao	Imperial College London
15:00-15:05	Discussion			
15:05-15:10	Oral Presentation	Effects of Foxo1 on Pulmonary Artery Endothelial Autophagic Function in CTEPH in Rats	Dawen WU	The First Affiliated Hospital of Fujian Medical University
15:10-15:15		Pregnancy and Pulmonary Hypertension: an Exploratory Analysis of Risk Factors and Outcomes	Xuefeng SUN	Peking Union Medical College Hospital

	15:15-16:00	Satellite Symposium (GSK):The Application of Endothelin Receptor Antagonist in Pulmonary Hypertension
--	-------------	---

Moderators: **Hong GU** Beijing An Zhen hospital, Capital Medical University , **Zhihong LIU** Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
15:15-15:35	Satellite Symposium	Changes of Definition, Classification and Hemodynamic Criteria of Pulmonary Hypertension: New Ideas from the 2018 Pulmonary Hypertension Conference	Zhihong LIU	Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences
15:35-15:55		Endothelin, Endothelin Receptor,Endothelin Receptor Antagonist and Pulmonary Arterial Hypertension	Zhenguo ZHAI	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
15:55-16:00	Discussion			

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders



16:00-17:15

Pulmonary Hypertension: Surgical Treatment and Perioperative Management



Moderators: Chunrong JU The First Affiliated Hospital of Guangzhou Medical University , Sheng LIU Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences , Baomin FANG Beijing Hospital , Min ZHOU

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
16:00-16:15	Symposium	Lung Transplantation or Combined Heart-Lung Transplantation: How to Seize the Moment?	Jingyu CHEN	National Lung Transplantation Quality Control Center/Wuxi People's Hospital Affiliated to Nanjing Medical University
16:15-16:30		Pulmonary Hypertension associated with Left Heart Disease and Heart Transplantation	Jing ZHANG	Tongji Medical College Affiliated Hospital of Huazhong University of Science and Technology
16:30-16:45		Perioperative Management and Bridging Therapy in Patients with Severe Pulmonary Hypertension	Bo WU	People's Hospital of Wuxi City of Nanjing Medical University
16:45-17:00		Surgical Treatment and Perioperative Management of Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension	Fan LIN	China-Japan Friendship Hospital
17:00-17:05	Oral Presentation	Impact Factors of Pulmonary Hypertension after Pulmonary Endarterectomy in Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension	Xue YU	Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences
17:00-17:15		Short-term Effect and Safety of Balloon Pulmonary Angioplasty in chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension	Jianfeng WANG	Beijing Chaoyang Hospital, Capital Medical



17:15-18:30

Diagnosis and Treatment of Pulmonary Arterial Hypertension and Treatment of Severe Pulmonary Hypertension (the Name of Lee's Pharmacy)



Moderators: Liangxing WANG The First Affiliated Hospital of Wenzhou Medical College , Lu GUO Sichuan Academy of Medical Sciences Sichuan People's Hospital , Yiwei SHI The First Affiliated Hospital of Shanxi University Medical University , Qi GAO The first people's hospital of Guiyang

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
17:15-17:30	Symposium	Target Strategy for Treatment of Pulmonary Hypertension	Changming XIONG	Fuwai Hospital of the Chinese Academy of Medical Science
17:30-17:45		New Views of Chronic Pulmonary Disease Combined with Pulmonary Hypertension	Jinming LIU	Shanghai Lung Hospital
17:45-18:00		Clinical Management of Severe Pulmonary Hypertension and Right Heart Failure	Zihong LIU	Fuwai Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences
18:00-18:15		Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension: A New View of Interventional Treatment	Zhenwen Yang	Tianjin Medical University Hospital
18:15-18:30	Discussion			



April 14, 2018 Add:Guizhou Hall1-2

(🕒 14:00-15:15 Explanation of the New Chinese Pulmonary Embolism Guidelines : Diagnosis

🎤 **Moderators:** Shengqing LI Huashan Sub-Hospital of Fudan University , Yimin MAO The First Affiliated Hospital of Henan University of Science and Technology , Yunjian Zhang , Zhengxing GE The Second Affiliated Hospital of Guiyang College of Traditional Chinese Medicine

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
14:00-14:15	Symposium	Suspected Diagnosis: How to Combine Clinical Assessment of s]Suspected Pulmonary Embolism?	Zhonghe ZHANG	The First Affiliated Hospital of Dalian Medical University
14:15-14:30		Confirmed Diagnosis: How to Choose the Confirmed Diagnostic Imaging Examination of Pulmonary Embolism?	Kejing YING	Shaoyifu Hospital, Zhejiang University Medical College
14:30-14:45		Seeking causes: How to Conduct Thrombophilia Screening and Exploration of Risk factors?	Zhuang MA	The General Hospital of Shenyang Military
14:45-15:00		Risk Stratification: How to Evaluate the Severity of Pulmonary Embolism?	Ling ZHU	Shandong Provincial Hospital
15:00-15:05	Oral Presentation	The Evaluation of Padua Risk Assessment Model in Internal medicine patients with Venous Thromboembolism	Xin WANG	Peking Union Medical College Hospital
15:07-15:12		Secular Trends in Hospitalization Rate and Mortality for VTE in China from 2007 to 2016: A Large Population-Based study	Zhu ZHANG	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital

(🕒 15:15-16:00 ASPEN Satellite Symposium : The Standardized Application of VTE Prevention and Anticoagulant Drugs in Hospital

🎤 **Moderators:** Chen WANG Chinese Academy of Medical Science Peking Union Hospital;Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , Peng LIU China-Japan Friendship Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
15:15-15:35	Satellite Symposium	Prevention of VTE in Tumor Patients: from Guidelines to Clinical Practice	Yuanhua YANG	Beijing Chaoyang Hospital, Capital Medical University
15:35-15:55		The Anticoagulation and Antithrombotic Management Strategies of VTE During Perioperative Period	Yongjun LI	Beijing Hospital
15:55-16:00	Discussion			

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders



16:00-17:15

Explanation of the New Chinese pulmonary embolism guidelines : treatment



Moderators: Zhaozhong CHENG Affiliated Hospital of Qingdao University , Xianwei YE GuiZhou provincial people's hospital , Xiaoyun HU The First Hospital of Shanxi Medical University , Jianjun JIN The First Affiliated Hospital of Zhengzhou University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
16:00-16:15	Symposium	Thrombolytic Therapy: Evidence and Clinical Practice of Low-dose Thrombolytic Therapy	Yuanhua YANG	Beijing Chaoyang Hospital, Capital Medical University
16:15-16:30		Initial Anticoagulation: Traditional and New Anticoagulants	Songshi NI	Affiliated Hospital of Nantong University
16:30-16:45		Anticoagulant Duration: How to Grasp the Anticoagulant Duration and Program under Different Conditions?	Shengqing LI	Huashan Sub-Hospital of Fudan University
16:45-17:00		Recurrent Thrombosis: How to Define Recurrence? What to Do after Recurrence?	Juhong SHI	Peking Union Hospital
17:00-17:07	Oral Presentation	Complications of Deep Vein Thrombosis and Pulmonary Embolism after Lung Transplantation	Li FAN	Wuxi First people's hospital
17:07-17:15		The Relationship between Protein C Activity, Soluble Thrombotic Protein and CT Pulmonary Artery Occlusion Index in Patients with Acute Pulmonary Embolism	Qiumei LIANG	Guangxi Zhuang Autonomous Region People's Hospital



17:15-18:30

Explanation of the new Chinese Pulmonary Embolism Guidelines : Prevention



Moderators: Shuang LIU Beijing Anzhen Hospital, Dept of Respiratory, International Hospital of Beijing University , Li LI Tianjin Haihe Hospital , Guoru YANG Weifang second people's hospital , Jing ZHANG The third hospital of Peking University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
17:15-17:30	Symposium	Thrombosis Risk: Evaluation and Application of Risk Assessment Model	Qun YI	West China Hospital of Sichuan University
17:30-17:45		Risk of Bleeding: How to Conduct Risk Assessment and Management?	Yihong SUN	China-Japan Friendship Hospital
17:45-18:00		High-risk of Thrombosis Combined with High-risk of Bleeding: the Application of Mechanical Prevention	Zhaozhong CHENG	Affiliated Hospital of Qingdao University
18:00-18:15		Pharmacologic Prophylaxis: Indications, Programs and Application details	Weijia LIU	Guizhou Provincial People's Hospital
18:15-18:30	Discussion			



April 14, 2018 Add:5 Meeting Room

⌚ 14:00-15:30 Precision Medicine and Stem Cell Therapy for Pulmonary Vascular Disease

Moderators: Jian WANG Guangzhou Institute of Respiratory Diseases, Guangzhou Medical University , Jun Yang Chinese Academy of Medical Science , Weiping Jie Jiangsu Province Hospital

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
14:00-14:20	Symposium	Combined Inhibition of mTOR and PDGFR Signaling Reversed severe Pulmonary Hypertension	Haiyang TANG	University of Arizona
14:20-14:40		Medical Innovation in Pulmonary Vascular Diseases	Yujun Shen	Tianjin Medical University
14:40-15:00		Research Thoughts of Translational Medicine Based on the Interaction of CaSR and HIFM	Qinghua HU	Huazhong University of Science and Technology Tongji Medical College
15:00-15:10	Oral Presentation	PKC δ Promotes the Proliferation of Small Artery Smooth Muscle Cells via ERK1/2 in Hypoxia-induced Pulmonary Hypertension	Rui JIANG	Shanxi Province Hospital
15:10-15:20		Effect of Gremlin-1 on the Proliferation and Migration of Pulmonary Artery Smooth Muscle Cells in Patients with CTEPH	Meng ZHANG	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
15:20-15:22	Poster Discussion	The Changes and Mechanism of Pulmonary Vein in Chronic Hypoxic Pulmonary Hypertension	Xiongting WU	The First Affiliated Hospital of Guangzhou Medical University
15:22-15:24		Circ-012559/miR-223 potentially targets AIF and PARP-1- induced cell death in pulmonary hypertension	Ping Yuan	Shanghai Pulmonary Hospital
15:24-15:26		X-celligence Real-time High-throughput Monitoring of Neutrophil Extracellular Capture Network for Lung Epithelial Injury and Screening of Related Therapeutic Drugs	Dandan LV	Shaoyifu Affiliated Hospital of Zhejiang University
15:26-15:28		Mitochondrial Calcium Transporter Regulates Senescence and Aerobic Glycolysis of Pulmonary Artery Smooth Muscle Cells in Hypoxic Pulmonary Vascular Remodeling through Drp1 MiDs	Tingting SHEN	Affiliated Hospital of Dalian Medical University
15:28-15:30		Prognosis and Risk Factors of Idiopathic Pulmonary Hypertension in Children	Qian LIU	Anzhen Affiliated Hospital of Capital Medical University

⌚ 19:30-21:00 Working Meeting

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
19:30-20:15		Taskforce Meeting of the National 13.5 Precision Medical Research on Pulmonary Embolism (members of the research group)		

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

⌚ 15:30-16:30 Lung Development, Pulmonary Vascular Remodeling and Drug Development

Moderators: Manxiang LI The First Affiliated Hospital of Xi 'an Jiaotong University , Qinghua HU Huazhong University of Science and Technology Tongji Medical Colledge

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
15:30-15:50	Symposium	DPP-4 inhibition Alleviates Pulmonary Arterial Remodeling in Experimental Pulmonary Hypertension	Jun Yang	Chinese Academy of Medical Science
15:50-16:10		The Genetic Basis and Molecular Diagnosis of Pulmonary Hypertension	Wenju LU	The First Affiliated Hospital of Guangzhou Medical University
16:10-16:30		Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension: from Fundamental Research to Clinical practice	Chaosheng DENG	The First Affiliated Hospital of Fujian Medical University
16:30-16:40	Oral Presentation	Dipeptidyl peptidase IV (DPP-4) inhibition alleviates pulmonary arterial remodeling in experimental pulmonary hypertension	Jian XU	Jiangsu Province People's Hospital
16:40-16:50		DPP-4 inhibition Alleviates Pulmonary Arterial Remodeling in Experimental Pulmonary Hypertension	Linwei Li	湖南省马王堆疗养院 / 湖南省老年医院 / 湖南省马王堆医院
16:50-16:52	Poster Discussion	Role of gremlin-1 in the Endothelial-to-Mesenchymal Transition of Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension	Yunxia ZHANG	China-Japan Friendship Hospital
16:52-16:54		Efficacy and Safety of Low Dosage of Urokinase for the treatment of AECOPD with Acute Pulmonary Embolism in Hemodynamic Stability	Xiaogang JING	The First Affiliated Hospital of Zhengzhou University
16:54-16:56		The application Value of Plasma Brain Natriuretic Peptide, C Reactive Protein Level Combined with Blood Gas Analysis in the Clinical Classification of Patients with Pulmonary Embolism	Jun LI	The Affiliated Hospital of Nantong University
16:56-16:58		CircRNA Dere regulation Contributes to the Development of Pulmonary Arterial Hypertension by Causing vascular remodeling via targeting microRNA-141 and CTGF	Limei HAN	The Second Affiliated Hospital of Xinjiang Medical University
16:58-17:00		Baicalin and A2a Receptor: a Synergistic Combination that Attenuates the SDF-1/CXCR4 Axis in Hypoxic Pulmonary Hypertension	Xiaoying HUANG	The First Affiliated Hospital of Wenzhou Medical University



⌚ 17:00-18:20 Metabolic Pathway and Pulmonary Hypertension

🎤 Moderators: Lihua Guan , Guoying SONG Chinese Medical Journal , Chaosheng DENG The First Affiliated Hospital of Fujian Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
17:00-17:20	Symposium	The Mechanism and Prospect of Chloroquine in the Treatment of Pulmonary Hypertension	Jian WANG	Guangzhou Institute of Respiratory Diseases, Guangzhou Medical University
17:20-17:40		AMPK and Pulmonary Hypertension	Manxiang LI	The First Affiliated Hospital of Xi 'an Jiaotong University
17:40-18:00		Strategies for Resistin-like Molecules Targeted Prevention and Treatment of Hypoxia Pulmonary Hypertension	Aiguo DAI	Changsha Medical College
18:00-18:10	Oral Presentation	Changes and Functions of cyclic RNA Expression Profiles in Lung Tissues of Mice with Hypoxic Pulmonary Hypertension	Jian WANG	Zhongshan Hospital Affiliated to Fudan University
18:10-18:20		The Role and Mechanism of SphK1/S1P Signaling Pathway in Pulmonary Vascular Remodeling in the Animal Model of Pulmonary Hypertension	Wenhua SHI	The First Affiliated Hospital of Xi 'an Jiaotong University

April 14, 2018 Add:2Meeting Room



14:00-17:00

Management of Patients with Pulmonary Hypertension—Face-to-face with Experts and Experts



Moderators: Rong LI Beijing I Seek Pulmonary Artery Hypertension Rare Disease Care Center, Li ZHANG Respiratory Boundary

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
14:00-14:20	Symposium	The Management and Challenge of Patients with Pulmonary Hypertension in the Internet Era	Huan HUANG	Beijing I Seek Pulmonary Artery Hypertension Rare Disease Care Center
14:20-14:40		Doctor's Thoughts: How to Understand and Face the Pulmonary Hypertension	Xincao TAO	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
14:40-15:00		Health Guidance for Pulmonary Hypertension Patients	Yuanbo LAN	Affiliated Hospital of Zunyi Medical College
15:00-17:00		Expert Consultation		



April 15, 2018 Add:Guizhou Hall

08:00-09:30	Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Disease: Imaging Diagnosis and Precision Medicine			
	Moderators: Guochao SHI Ruijin Hospital Shanghai Jiao Tong University School of Medicine , Huiguo LIU Tongji Hospital Huazhong University of Science Tongji Medical College , Lei LIU The General Hospital of Shenyang Military , Bo LIU People's Hospital of Linzi District Zibo City Shandong Province			
Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
08:00-08:20	Plenary Lecture	Imaging Diagnosis of Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension: from V/Q scan, CTPA to PA	Zhanhong MA	Beijing Chaoyang Affiliated Hospital of Capital Medical University
08:20-08:40		The Advantages and Disadvantages of CTPA in the Diagnosis and Differential Diagnoses of Pulmonary Embolism	Min LIU	China-Japan Friendship Hospital
08:40-09:00		Research on Thrombophilia and the Establishment of Thrombus Examination System	Jianlong MEN	The General Hospital of Tianjin Medical University
09:00-09:20		Construction and Management of Biobank	Erdan DONG	Peking University
09:20-09:30	Discussion			

09:30-10:45	Analysis of New Chinese Pulmonary Embolism Guidelines: Clinical Treatment in Special Situation			
	Moderators: Xiaohong YANG People's Hospital of Xinjiang Autonomous Region , Yongjun TANG Xiangya Hospital Central South University , Jianyong ZHANG Affiliated Hospital of Zunyi Medical College , Qin LUO Cancer Hospital Affiliated to Xinjiang Medical University			
Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
09:30-09:45	Plenary Lecture	Pregnancy with Pulmonary Embolism	Shuang LIU	Beijing Anzhen Hospital, Dept of Respiratory, International Hospital of Beijing University
09:45-10:00		Malignant Tumor with Pulmonary Embolism	Xiaomao XU	Beijing Hospital
10:00-10:15		Active Hemorrhage with Pulmonary Embolism: Hemostasis or Anticoagulation?	Hong CHEN	The First Affiliated Hospital of Chongqing Medical University
10:15-10:30		Thrombocytopenia with Pulmonary Embolism	Yingqun JI	The First Affiliated Hospital of Dalin Medical University



10:45-12:00

Clinical Ward Round: Analysis of Difficult Cases



Moderators: Weijia LIU Guizhou Provincial People's Hospital , Yuhong MI Beijing An Zhen hospital, Capital Medical University

Time	Type	Subject	Speaker	Institutions
10:45-11:00	Case Presentation	Case 1: Multiple Lung Nodules with Space-Occupying Lesion in Right Heart	Ting ZHANG	Peking Union University
11:00-11:15		Case 2: Pulmonary Embolism and Massive Hemoptysis; How to Deal with It?	Hong CHEN	The First Affiliated Hospital of Chongqing Medical University
11:15-11:30		Case 3: Chest pain, Hemoptysis and Lung shadow	Xincao TAO	Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital
11:30-11:45		Case 4: Pulmonary Embolism and Pulmonary Hypertension in Children: Exploration of Rare Causes	Lanqin CHEN	Beijing Children Hospital, Capital Medical University
[讨论 / 点评]		Zhuang MA The General Hospital of Shenyang Military , Zhenguo ZHAI Center of Respiratory Medicine, China-Japan Friendship Hospital , Juhong SHI Peking Union Hospital , Yuanhua YANG Beijing Chaoyang Hospital, Capital Medical University , Kejing YING Shaoyifu Hospital, Zhejiang University Medical College , Qi GAO The first people's hospital of Guiyang , Changming XIONG Fuwai Hospital of the Chinese Academy of Medical Science		



11:45-12:00

Closing Ceremony



中華醫學會

第十届全国肺栓塞与肺血管疾病学术会议 暨第八届国际肺循环研讨会

The 10th National Congress on Pulmonary Embolism and Pulmonary Vascular Diseases
8th International Symposium on Pulmonary Circulation Disorders

2018年4月13~15日 中国·贵阳 2018 April 13-15, Guiyang, China

|论文汇编

主办单位：中华医学会

中华医学会呼吸病学分会

协办单位：国际肺血管病研究院(PVRI)

全国肺栓塞-深静脉血栓形成防治协作组

贵州省医学会

贵州省医学会呼吸病学分会

贵州省人民医院

贵州省呼吸内科医疗质量控制中心



