

**第 20 届国际呼吸病学年会(ISRD)  
暨第 4 届国际元宇宙医学协会(IAMM) 联合**

**会议议程**

(第一轮)

**2025年5月8日举办：  
《元宇宙医学》一周年工作总结及发展研讨会**

**主持：宋振举，贾泽军**

13:30-13:40	院领导讲话	顾建英 周俭	复旦大学附属中山医院
13:40-14:00	《元宇宙医学》杂志一周年工作总结及发展计划	顾建英	复旦大学附属中山医院
<b>学术研讨会 主持：高承实，杨达伟</b>			
14:00-14:30	元宇宙医学-新质生产力利器	白春学	复旦大学附属中山医院
14:30-15:00	智能体和工作流在医学领域的应用	高承实	元宇宙医学杂志副主编
15:00-15:30	医学GPT研发与应用中国专家共识	宋元林	复旦大学附属中山医院
15:30-16:00	与《元宇宙医学》共同制定医学新质生产力相关共识指南讨论	孙玲	中国医药导刊
16:00-16:30	“元宇宙医学专家共识”中国核心专家意见亮点	受邀请作为共识专家的编委	《元宇宙医学》主编和副主编主持
16:30-17:00	应用GPT进行医疗咨询专家共识要点讨论	受邀请作为共识专家的编委	《元宇宙医学》主编和副主编主持
17:00-17:30	应用GPT自我健康管理专家共识要点讨论	受邀请作为共识专家的编委	《元宇宙医学》主编和副主编主持

<b>总学习班名称：医学新质生产力学习班； 学习时间：5月9日上午；</b>	
<b>学习班地址：中山医院5号楼6层惠生厅； 授课内容：总论</b>	
目的	通过医学新质生产力赋能肺结节和OSA防治，提高健康中国2030规划的强基层广覆盖水平
目标听众	从事肺结节诊治和OSA诊治的各级医院和体检中心的医生、护士和技术员
负责人和计划参加人数	负责人：白春学，参加人数200
主持人	高承实，杨达伟
时间	题目
8:00-8:30	医学新质生产力之我见
8:30-9:00	AI赋能癌症防治
9:00-9:30	医学大语言模型的研发与应用专家共识
9:30-9:40	待定
9:40-10:20	基于深度学习模型的医学影像智能分析研究进展
10:20-11:00	BAIMGPT赋能肺癌诊治研究现状与展望
11:00-11:40	DeepSeek 的医学应用
12:00-13:30	学术交流及午餐
	待定

<b>学习班-1：医学新质生产力肺结节诊治应用学习班； 时间：5月9日下午；</b>	
<b>学习班地址：中山医院5号楼6层惠生厅 授课内容：肺结节诊治</b>	
目的	通过医学新质生产力赋能肺结节防治，提高健康中国2030规划的强基层广覆盖水平
目标听众	志在大幅度提高肺癌10年生存率或根治率的各级医院和体检中心医务人员
主持人	胡洁，白莉
时间	题目
13:30-14:10	肺结节诊治中国专家共识2024
14:10-14:50	气管镜在肺结节诊治中应用
14:50-15:30	早期或局限期肺癌外科治疗
15:30-15:50	待定
15:50-16:30	早期肺癌的病理及其预后研究进展
16:30-17:10	肺癌治疗指南精华解读
17:10-17:40	“中国肺癌防治联盟AI辅助肺癌诊断评估专家证书”认证考试辅导

<b>学习班-2：医学新质生产力OSA诊疗实践学习班；</b> <b>时间：5月9日下午；</b> <b>学习班地址：中山医院9号楼会议室；</b> <b>授课内容：OSA诊治；</b>	
目的	通过医学新质生产力赋能OSA防治，提高健康中国2030规划的强基层广覆盖水平
目标听众	志在应用云加端OSA诊治新模式，大幅度提高OSA诊治水平的各级医院和体检中心医务人员
主持人	陆俊羽，赵明明
时间	题目
13:30-14:10	云加端OSA诊治新模式共识
14:10-14:50	应用医学新质生产力赋能OSA评估和管理
14:50-15:30	基于PALM模型的OSA个体化治疗选择
15:30-15:50	待定
15:50-16:30	阻塞性睡眠呼吸暂停云加端模式的评估及诊断技术
16:30-17:10	医学新质生产力赋能OSA共病的智能诊疗
17:10-17:40	神经肌肉电刺激在OSA治疗者的应用

主旨大会专场：名医治未病 元医惠众生 时间：5月10日上午；			
目的	将目前的“专家为中心，医院为重点”医疗模式转化为“患者为中心，元医为重点，专病为抓手，质控为保障”的强基层广覆盖医疗模式，为健康中国2030规划做贡献。		
目标听众	所有从事医疗（各学科）和大健康（健康管理，康养）医生护士，预防工作者，研究生，及大众和患者		
计划参加人数	800		
8:00-8:30	大会开幕式		
	主持人	宋振举 宋元林	复旦大学附属中山医院
8:30-8:40	介绍ISRDI-IAMM	白春学	ISRDI-IAMM主席
8:40-9:00	领导讲话：卫健委、大学、医学会，医院	主持：宋振举	
	<b>题目</b>	<b>讲者</b>	<b>单位</b>
9:00-9:30	新质生产力防治肿瘤研究进展	白春学	复旦大学附属中山医院
9:30-10:00	类器官在肺癌精准诊断和治疗中的应用	林鑫华	复旦大学生命科学学院院长
10:00-10:30	临床问题为导向推动医院高质量发展	徐瑞华	中山大学附属肿瘤医院
10:30-11:00	肿瘤精准医疗2030: AI H&E 2.0 - Health and Economics	杨宝诚	新加坡科学技术研究局
11:00-11:30	AI and Wearable Devices in COPD Management	宋元林	复旦大学附属中山医院
11:30-12:00	Revolutionizing Respiratory Health: The Global Impact of Imaging AI and Clinical Decision Support	Charles A. Powell (视频)	Icahn School of Medicine at Mount Sinai

元宇宙医学专场		时间：5月10日下午；	
目的	提升当代医务工作者在元宇宙医疗环境下，从传统的“以专家为中心、医院为重点”的模式，提升为“以患者为中心，以专病为抓手，以元医为模板，以质控为保障，以健康为目标”的新型智慧医疗模式。		
目标听众	全科、呼吸科、胸外科、肿瘤科、放射科和病理科等专科医生，以及研究生、大众和患者		
邀请讲者	国际元宇宙医学协会和优秀分中心同道		
温馨提示	为贯彻落实习近平总书记关于建设世界一流科技期刊的重要讲话精神，深耕元宇宙产业，推动我国智慧医疗高质量发展，分享国际元宇宙医学协会、复旦大学附属中山医院和优秀分中心的经验，积极参加元宇宙赋能肺健康工作，为2030年大幅度降低四大慢病早死率而努力		
		主持人	单位
		宋振举	复旦大学附属中山医院
时间	题目	讲者	单位
13:30-14:00	GPT推动元宇宙医学发展的潜力及挑战	白春学	复旦大学附属中山医院
14:00-14:30	TBD	Manan Shah	CEH副主编
14:30-15:00	人工智能的发展对医学科研范式的重构	高承实	河南元宇宙数字科技有限公司
15:00-15:30	深度数字化与“元宇宙”新进展	赵星	复旦大数据研究院、国家智能评价与治理实验基地
15:30-16:00	元宇宙医学教育研究进展	杨达伟	复旦大学附属中山医院
16:00-16:30	应用GPT赋能AECOPD管理潜力及挑战	宋元林	复旦大学附属中山医院
16:30-17:00	应用GPT赋能咳嗽诊治的潜力及挑战	TBD	
17:00-17:30	应用GPT赋能感冒诊治的潜力及挑战专家共识	王洵	无锡市第二人民医院

医学前沿专场		时间：5月10日下午；	
目的	邀请资深专家报告相关进展或临床经验		
目标听众	呼吸科、胸外科、肿瘤科、放射科和病理科等专科医生，以及研究生		
计划参加人数	100		
主持人	宋元林，杨达伟	单位	
时间	题目	讲者	单位
13:30-14:00	AI在呼吸介入中的应用	蔡志刚	河北医科大学二院
14:00-14:30	肺小结节影像诊断与介入治疗策略	侯代伦	首都医科大学附属北京胸科医院
14:30-15:00	COPD中的肥胖悖论：体重管理策略对COPD临床结局影响的研究进展	岳红梅	兰州大学第一医院
15:00-15:30	肺癌共患病的早诊筛查与精治	张捷	吉林大学二附院
15:30-16:00	不典型增生到微浸润腺癌的蜕变	陈刚	河北医科大学第三医院
16:00-16:30	乌蒙山区高发肺癌肺结节全链条-体化智能管理	黄云超	云南省肿瘤医院昆明医科大学第三附属医院肺癌肺结节一体化中心主任 昆明医科大学滇东北中心医院院长
16:30-17:00	TBD	孙德俊	内蒙古自治区人民医院
17:00-17:30	TBD	宋元林	复旦大学附属中山医院

**专场名称：肺癌治疗新进展****时间：5月10日下午；**

目的	做好肺癌靶向和免疫治疗，提高肺癌5年生存率。		
目标听众	呼吸科、肿瘤科、胸外科、放射科和病理科等专科医生及研究生。		
计划参加人数	100		
主持人	白春学，张力，洪群英	单位	
<b>时间</b>	<b>题目</b>	<b>讲者</b>	<b>单位</b>
13:30-14:00	肺癌精准医疗进展	杨宝诚	新加坡科学技术研究局
14:00-14:30	从“呼吸肿瘤”到“肿瘤呼吸”——呼吸医师在肿瘤领域大有可为！	周承志	广州医科大学附属第一医院
14:30-15:00	肺癌免疫治疗研究进展及展望	张力	北京协和医院
15:00-15:30	罕见靶点靶向治疗新进展	王悦虹	浙江大学附属第一医院
15:30-16:00	围手术期肺癌免疫治疗研究进展	肖奎	中南大学湘雅二医院
16:00-16:30	肺癌靶向治疗及进展	洪群英	复旦大学附属中山医院
16:30-17:00	肺癌免疫诊疗在AI与新时代背景的现状与展望	杨宝诚	新加坡科学技术研究局
17:00-18:00	GPT赋能肺癌精确医疗的潜力及挑战研讨会	白春学以及专场所有讲者及核心听众	复旦大学附属中山医院等
18:00-18:10	总结		

专场名称：优秀论文和元宇宙医学奖专场：负责：杨达伟		时间：5月11日上午；	
要求每个呼吸科获奖者均应有一篇摘要（可以是代表性工作），其他医院获奖者欢迎投稿，根据与我科室关系排顺序邀请			
目标听众	呼吸科、肿瘤科、胸外科、放射科、病理科和检验科等专科医生，研究生及物联网、元宇宙和GPT技术相关从业者。□		
计划参加人数	100		
主持人	白春学，杨达伟，陈智鸿	单位	
<b>时间</b>	<b>题目</b>	<b>讲者</b>	<b>单位</b>
8:30-8:50	ISR D与ATS合作的历史及前景	白春学	复旦大学附属中山医院
8:50-9:10	Bronchiectasis in China need more attention	徐金富	复旦大学附属华东医院
9:10-9:30	先天淋巴细胞2性（ILC2）与过敏性哮喘控制水平关联研究实例及未来研究方向	陈智鸿	上海交通大学医学院附属新华医院
9:30-9:50	基于物联网平台的慢阻肺病全程管理	陈亚红	北京大学第三医院
9:50-10:10	隐球菌病的影像学、流行病学、快速诊断、致病机制及药物研发	薛新颖	首都医科大学宣武医院
10:10-10:30	TTNA在肺癌诊治中应用意义及进展	杨丽	重庆医科大学附属第一医院
10:30-10:50	特发性肺纤维化的时空干预策略	葛海燕	复旦大学附属华东医院
10:50-11:10	重症晚期肺癌的诊治与全程管理	秦茵茵	广州医科大学附属第一医院
11:10-11:30	免疫受损人群IFD的诊治策略	巨春蓉	广州医科大学附属第一医院
11:30-11:50	Integrated Multi-Omics Landscape of non-small cell lung cancer with distant metastasis	吴学玲	上海交通大学医学院附属仁济医院
11:50-12:10	联合单细胞测序及空间转录组技术揭示IA期肺腺癌组织学亚型异质性	杨达伟	复旦大学附属中山医院
12:10-12:40	讨论：如何推动中国青年呼吸学者的国际交流	白春学与所有讲者及陈婕和听众	ISR D、IAMM和医学界
12:40-12:50	总结	宋元林	复旦大学附属中山医院

医学GPT共识指南研讨会		时间：5月11日上午；	
目的	探讨如何制定共识指南保证GPT用于医疗的质量		
目标听众	应用GPT赋能医疗的学者，GPT技术开发者与研究者，医疗健康产业从业者，投资机构与创业者。		
邀请参加共识指南制定专家	国家科技四大慢病重大专项的中山项目组：“肺结节人工智能精准甄别技术研发”肺结节项目成员子课题2、3牵头人及核心成员，以及国内外相关专家，如杨宝诚（新加坡科学技术研究局）和复旦大学赵星等		
主持人	白春学，宋元林	单位	
时间	报告题目	讲者	单位
8:30-9:00	制定GPT赋能医疗共识指南的意义	白春学	复旦大学附属中山医院
时间	研究和讨论内容	主持或总结专家	讨论专家
9:00-10:00	应用GPT赋能肺结节评估管理潜力及挑战专家共识	白春学，宋元林	受到邀请的专家学者，GPT技术开发者与研究者，医疗健康产业从业者，投资机构与创业者代表
10:00-11:00	应用GPT赋能肺癌靶向治疗潜力及挑战专家共识	白春学，洪群英	同上
11:00-12:00	应用GPT赋能肺癌免疫治疗潜力及挑战专家共识	白春学，胡洁	同上
12:00-12:10	总结	白春学，宋元林	同上

会议前2周受邀请制定共识指南专家执笔人将收到共识指南初稿，会议前1周返回意见；发给共识指南专家，在指南研讨会上发表意见；执笔人和通讯作者汇总修改后投稿相应杂志，主要为IAMM官方杂志（Clinical e Health，元宇宙医学）或其它

<b>目的</b>	<b>工程中心汇报与发展计划</b>			<b>时间：5月11日上午；</b>
目标听众	工程中心单位			
计划参加人数	30			
主持人	周建，杨达伟	单位		
<b>时间</b>	<b>题目</b>	<b>讲者</b>	<b>单位</b>	
8:00-8:30	工程技术研究中心工作报告	白春学教授	复旦大学附属中山医院	
8:30-8:45	工程技术研究中心工作报告	朱煜教授	华东理工大学	
8:45-9:00	工程技术研究中心工作报告	毛红菊教授	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	
9:00-9:15	工程技术研究中心工作报告	辛弘毅教授	上海交通大学	
9:15-9:30	工程技术研究中心工作报告	宣建伟教授团队	中山大学药学院医药经济研究所	
9:30-9:45	工程技术研究中心工作报告	王悦虹教授	浙江大学医学院附属第一医院	
9:45-10:00	工程技术研究中心工作报告	杨丽教授	重庆医科大学附属第一医院	
10:00-10:15	工程技术研究中心工作报告	杨达伟	复旦大学附属中山医院	
10:15-10:30	工程技术研究中心工作报告	余海	塔普（翊海）上海智能科技有限公司	
10:30-10:45	工程技术研究中心工作报告	刘泽松	AIGC硅基数字人	
10:45-11:00	工程技术研究中心工作报告	袁晨	立森印迹诊断技术（无锡）有限公司	
11:00-11:15	工程技术研究中心工作报告	张惠荣	赛客（厦门）医疗器械有限公司	
11:15-11:30	工程技术研究中心工作报告	张俊成	珠海圣美生物诊断技术有限公司	
11:30-11:45	工程技术研究中心工作报告	王明启	杭州汇健科技有限公司	
11:45-12:00	总结	白春学教授	复旦大学附属中山医院	

目的	中山四大慢病肺结节项目研讨会			时间：5月11日上午；
目标听众	四大慢病肺结节项目相关单位、企业参与人员			
计划参加人数	100			
主持人	宋元林，杨达伟	单位		
时间	题目	讲者	单位	
8:30-9:00	基于环境和遗传因素的中国人肺结节高风险图谱构建	阚海东	复旦大学	
9:00-9:30	基于多组学和分子标志物的肺结节智慧化风险评估及诊断系统的开发	曹庆东	中山大学附属第五医院	
9:30-10:00	构建融合跨模态数据肺结节进展趋势预测及诊疗策略规划的人工智能模型	李铭	华东医院	
10:00-10:30	基于多模态数据的难定性肺结节智能风险评估及诊断系统的工具开发及优化	王莘莉	浙江大学医学院附属第四医院	
10:30-11:00	肺结节人群风险评估工具的研发应用及推广	齐咏	河南省人民医院	
11:00-11:20	基于PNapp5A流程临床肺结节全流程评估系统研发	杨达伟	复旦大学附属中山医院	