



钟南山 院士



张立立 教授



郭惊雷 会长



付强 教授



瞿介明 教授



李强 教授



宋元林 教授



徐金富 教授



开幕式现场

第七届东方呼吸病学术会议暨第八届中国基层呼吸疾病防治学术会议召开

呼吸强 学科建设正当时

医师报讯（融媒体记者 裘佳）“经历3年新冠疫情的严峻考验和洗礼，呼吸学科的建设与发展迈上了一个新台阶，呼吸与危重症医学科正在由大学科向强学科转变。”

10月20-22日第七届东方呼吸病学术会议暨第八届中国基层呼吸疾病防治学术会议上，中国工程院钟南山院士指出，伴随国家“健康中国”战略的确立以及我国人口老龄化现象逐渐显著的趋势，呼吸学科的工作重心由“诊疗疾病”拓展到了“促、防、诊、控、治、康”这一全生命周期健康照护的广阔领域。这也对于呼吸系统疾病早期诊断、早期识别和早期干预水平提出了更高要求。而现代科学技术的快速发展，加之国家“公立医院高质量发展”、“国家医学中心”及“区域医疗中心”建设及“紧密型医疗集团建设试点”等举措的落地，也给学科建设与发展带来了新机遇。面对这些新形势和要求，有必要深入思考呼吸学科如何抓住机遇、夯实基础、带好团队、建强学科，以便更好地遂行使命。

大会主席、上海市医学会呼吸病学专科分会主任委员宋元林教授指出，东方呼吸病学会历经6年传承和发展已在国内外呼吸学界形成了一定影响力。本次会议以“夯实学科发展基础，提高呼吸共病诊疗水平”为主题，汇集国内外顶级专家的精彩学术报告、疑难病例讨论、青年学者风采展示、医学人文建设等多种形式，将国际交流与学科发展相结合，资深专家的传承与青年学者的成

长相结合，定会给与会同道带来惊喜和收获。

上海市医学会呼吸病学专科分会前任主委李强教授表示，今年的东方呼吸病学术会议阵容更强大，得到了国内外同行的大力支持，在学术交流方面起到了重要作用。上海市科学协会副主席、上海市医学会会长郭惊雷指出，东方会是连接全国乃至世界的重要窗口和桥梁，希望能以此推动呼吸学科的高水平发展。

中华医学会呼吸病学分会主任委员瞿介明教授表示，近年来上海呼吸人在呼吸危重症防治、基层联盟建设等方面取得了较大的进步，并发挥了引领示范作用。希望在医学会领导和全国基层联盟的支持和帮助下，上海呼吸学界能在呼吸疾病防治中发挥更大的作用。

国家卫生健康委员会基层司二级巡视员张并立指出，基层医疗机构在呼吸系统疾病的防治工作中发挥着重要作用。对此，国家卫生健康委员会卫生发展研究中心主任付强呼吁广大呼吸界医护人员，加强建设基层呼吸病防治能力，助力健康中国。

开幕式由上海市医学会呼吸病学专科分会候任主委、同济大学附属上海市肺科医院徐金富教授主持。20个专题论坛、330余位知名专家就呼吸疾病诊疗前沿与行业热点开展学术报告，来自国内外的3448位专家学者参与本次会议。



扫一扫
关联阅读全文

精彩报告



陈良安 教授

解放军总医院陈良安教授介绍了近年来在肺癌筛查和早期诊断技术上的



曹彬 教授

WHO对长新冠（Long COVID）的定义是患者感染新冠病毒后3个月内出现新的或持续存在的一系列症状，多会持续至少2个月，



李时悦 教授

广州医科大学附属第一医院李时悦教授介绍了近年来介入呼吸病学的发展。诊断方面，光学相干断层扫描成像技术在支气管疾病的

陈良安 肺癌早期筛查和诊断技术正飞速发展

最新进展。

影像诊断方面，融合影像学组学、AI辅助诊断等可对结节进行细分，如良恶性、分化程度等。呼吸内镜方面，新型导航支气管镜技术，或与其他光学设备结合，显著提高外周或腔外肺结节的诊断水平。未来导航技术与智能化的微创手术机

器人融合，可形成诊疗一体化平台，用于肺癌的早期诊断或结节的诊断。

治疗上也具有广阔前景，如用于肿瘤的消融治疗、粒子植入放疗，感染性疾病局部给药治疗，肺大泡消融治疗等。

新型生物标志物在肺癌筛查和早期诊断方面具

有很大的应用前景。同时也在治疗决策、疾病监测、疗效评估及患者预后的预测方面有着非常重要作用。

大数据与AI在影像学尤其是病理和影像学方面大有作为。未来方向是结合临床数据和公共数据，通过AI技术给临床医生提供临床帮助。

曹彬 科学认识长新冠

且不能被其他病因所解释。中日友好医院曹彬教授介绍，根据WHO的定义，约10%的患者在新冠康复后3个月排查存在长新冠，预计2023年1月全球有6500万长新冠患者。女性、高龄、吸烟、合并心脑血管疾病等是长新冠高危因素。注射两剂及以上新冠疫苗可降低长新冠发生率，且奥密克戎病毒株较前期

德尔塔和原始毒株的长新冠发生率要低。

目前长新冠的机制尚未明确，但越来越多证据认为病毒持续存在和激发免疫应答是可能的机制。认知行为疗法能减少长新冠的疲劳症状。治疗干预方面正在开展相应研究，包括二甲双胍、早期抗病毒药的延长治疗、单克隆抗体、早期认知训练等都有探索。

李时悦 小气道疾病与周围型肺癌将是介入呼吸病学重点领域

结构成像和测量中具有独特优势，对慢性阻塞性肺疾病和哮喘等慢性气道疾病的结构重塑与治疗评估有重要价值。冷冻活检已成为介入呼吸病学重要活检工具，目前已应用在支气管腔内、肺实质及胸膜疾病的诊断中。支气管镜导航技术是现阶段经支气管到达肺外周病变较合适的辅助方法。备受关注的机器人支气管镜技术不断成

熟，有研究显示诊断效率可媲美传统CT引导下经皮肺穿刺活检，安全性高，且对肺癌纵隔分期更有优势。

周围型肺癌介入消融是介入呼吸病学的重要方向，可采用经皮和经气道路径，在国内开展了很长时间，取得了不错的效果及经验。介入呼吸病学将重点围绕小气道疾病与周围型肺癌将是未来两大重点领域。

精彩瞬间



呼吸专栏编委会

名誉主编：钟南山 王辰
指导专家（按姓氏拼音排序）：
白春学 陈良安 陈荣昌
代华平 康健 李为民
林江涛 刘春涛 瞿介明
沈华浩 孙永昌 徐永健
周新

主编：曹彬 应颂敏
执行主编（按姓氏拼音排序）：
邓朝胜 郭强 侯刚
宋元林 孙加源 熊维宁
徐金富 张静（上海）

轮值主编：唐昊
编委（按姓氏拼音排序）：

班承钧	保鹏涛	常春
陈成	陈湘琦	陈燕
陈颖	陈愉	代冰
董航明	杜丽娟	范晔
冯靖	高丽	高凌云
关伟杰	韩丙超	何勇
何志义	贺航咏	蒋汉梁
揭志军	李春笋	李丹
李锋	李力	李琪
李伟	李园园	李云霞
梁硕	梁志欣	刘波
刘丹	刘崇	刘宏博
刘敬禹	刘琳	刘伟
陆海雯	罗建江	罗壮
马德东	马礼兵	纳建荣
潘殿柱	施熠炜	石林
史菲	苏欣	孙健
唐昊	田欣伦	王东昌
王峰	王虹	王华启
王一民	文文	夏旻
肖奎	谢佳星	谢敏
邢西迁	徐燕	徐瑜
徐月清	杨会珍	杨姣
杨士芳	姚欣	于洪志
喻杰	张固琴	张惠兰
张静（天津）		张一
赵俊	赵帅	周国武
周华	周敏	周庆涛