

临床科研 为生命“探险”

对于上海市肺科医院来说，临床研究是其高质量发展的必由之路，是连接基础研究和临床应用、实现医学科技创新的核心环节。

□ 记者 | 周 洁

生物医药产业是上海“十四五”重点发展的三大先导产业之一，这是国家对上海的长远规划，也是上海这座城市的使命——上海拥有全国领先的科研院校和医疗资源，在医疗卫生领域沉淀了丰富的科技创新与临床研究资源，正在全力打造具有国际影响力的科技创新中心和上海亚洲医学中心。

对于上海市肺科医院来说，临床研究是其高质量发展的必由之路，是连接基础研究和临床应用、实现医学科技创新的核心环节。

早在2004年，肺科医院成立了上海市结核病（肺）重点实验室，这是全国第一家省部级结核病重点实验室，围绕肺结核预防、快速诊断、精准有效治疗开展基础和临床应用基础研究，为肺结核控制提供新方法、新技术和新思路；2011年，由同济大学医学院和肺科医院合作共建成立临床医学转化中心，其主要目标，是通过临床科研，研究肺部结核病和肺部肿瘤的发病机制和治疗策略，最终为肺结核和肺癌诊断和治疗提供新的手段和方法；2019年11月，上海市肺科医院临床研究中心成立，一个以促进临床研究的发展为目的，集项目管理、技术支撑、专业培训、成果转化为一体的管理服务平台在市级医院中率先成立。

上海市肺科医院服务的患者中疑难危重病的比重高，病例积累多，临床医生和科研人员携手从临床问题中发现关键科学问题开展研究，从中找到诊疗的一些创新手段和方法，最终的目的是让患者受益。

多年来，肺科医院加强整体布局，通过一系列制度创新和管理规定，调动起全院人员参与临床科研的积极性和主动性，推动创新型成果和适宜技术的转化，鼓励、推动一期临床试验与国际多中心临床研究，形成高质量研究成果。记者了解到，目前上海市肺科医院已经取得了一系列临床科研进展，研究型医院建设成果显著。

据统计，近十年中国八大肺癌领域最重要的临床试验中，由上海市肺科医院牵头的就有2项，其结果被多个国际诊疗指南引用；多项研究成果在《自然》《细胞》《自然微生物学》《自然免疫学》《分子细胞》等国际专业领域权威期刊上发表。上海市肺科医院科研项目立项逐年增加，其中，仅2022年就获得国家自然科学基金委重点项目资助31项、重大研究1项、专项项目1项、科技部国家重点研发计划2项。肺癌精准诊疗研究成果还获得国家科技进步奖二等奖和上海市科技进步奖一等奖。