

成长为强健的“鲲鹏”。在医院平台上成长起来的优秀人才，又反哺医院、提携后辈，让医院发展获得了源源不断的动力。如今他们中走出了众多中国肺部疾病领域著名专家，在世界学术舞台上发出中国声音。

人尽其才， 每个人都有向上的动力

2018年10月25日，国际顶尖学术期刊《自然》上在线发表了上海市肺科医院临床医学转化中心戈宝学教授团队领衔的研究成果，首次系统阐释了DNA受体cGAS完全独立于其DNA识别功能的细胞核内抑制DNA修复的全新功能，为开发新型抗肿瘤药物提供新思路。

这是上海市肺科医院在《自然》期刊的首次突破，是医院科教兴院战略实施的代表性成果之一。这篇研究论文的第一作者是如今肺科医院科教处处长、中心实验室主任刘海鹏，他的成长得到了医院全程的支持。

刚入职上海市肺科医院不久，他获得了医院针对青年人的人才培养支持，激励之下，这一年他成功申请到国家自然科学基金青年项目，第二年又拿到了国家自然科学基金面上项目，正式踏上了自己的学术道路。

2013年，在医院青年人才库培养计划和国家留学基金的资助下刘海鹏赴德国马普感染生物学研究所进修，师从德国科学院院士、国际著名结核病专家Stefan HE Kaufmann教授。也正是在留学期间的一次实验中，他偶然发现cGAS可以在细胞核内定位，强烈的好奇心驱动下，他开始了cGAS核内功能的研究。

回国后，刘海鹏顺利入选“上海市浦江人才”计划，之后又入选了肺科医院“梦想导师”计划。在“梦想导师”陈昶教授的指导和引领下，他勇攀科研高峰，获得了上海市卫生系统优秀青年医学人才、上海市“曙光计划”、国家自然科学基金优秀青年基金，不断奋进在逐梦的路上。在医院的培养下，他



每一代医学人才都是踩在前人的肩膀上攀登，人才的接续奋斗和不断成长，决定了一家医院持久向上发展的趋势。

还入选了同济大学青年百人计划（A岗），目前带领一支非常年轻的研究团队，着眼临床上肺部疾病的难点和痛点问题，开展基础和转化研究工作。

肺科医院通过人才培养体系将资源和机会留给专业能力强、敢于进取的优秀人才。

肺科医院结核病研究室副研究员王琳博士，同样受益于医院大力培养年轻人的政策，如今已经在结核病学研究上崭露头角。结核病学是上海市肺科医院传统优势学科，2017年从同济大学毕业进入肺科医院的王琳，将自己的研究方向确定在了抗结核免疫机制研究。

她告诉记者，在肺科医院深厚的结核病学学术土壤之上，她可以充分施展自己的学术才华，医院给予年轻人充分的信任和鼓励，激励她在结核病相关研究上知难而进。她入职医院第一年入选“雏鹰”计划，跨出了科研第一步。多年来，她和团队始终聚焦结核菌感染与致病过程中关键病原和宿主分子机器的结构、功能和调控机制，并从靶向结核菌与宿主相互作用层面出发，进行新型抗结核药物和疫苗的研发。

2020年，王琳以第一作者在《自然》上发表一篇题为“Host-mediated ubiquitination of a mycobacterial protein suppresses immunity”（《分枝杆菌蛋白利用宿主泛素化系统抑制免疫》）的文章。该成果为新型抗结核药物的开发提供更精准的靶点。