

引全球顶尖学者、企业齐聚芝加哥，探讨最前沿的放射学技术发展与研究成果。

在今天的北美放射学年会（RSNA）上，联影医疗展台的最大亮点是世界首创全身临床超高场 5T 磁共振（简称：5T），设备首次在北美市场正式亮相。谈及最新推出的创新产品，联影医疗董事长张强脸上洋溢着自豪。

在接受《新民周刊》采访时张强介绍，作为“十三五”国家重点研发计划“数字诊疗装备研发专项”，世界首创全身临床超高场 5T 磁共振首次突破超高场磁共振局限于头部及关节临床应用的限制，实现超高场全身临床成像，可以为神经疾病、体部微小肿瘤、心脏等领域疾病机理机制研究与精准诊疗提供支持，引领精准医学、转化医学等前沿探索。“在 5T 诞生以前，国际上已有的超高场人体磁共振系统是无法完成全身成像的，再加上超高的场地要求和极其高昂的设备采购成本，全球加起来可用于临床的超高场磁共振设备屈指可数。”

本次北美放射学年会上，联影集团共有联影医疗和联影智能两家公司参展。除了明星产品 5T，联影展台还展出了数智化技术平台、临床科研解决方案，全芯无极数字 PET-CT uMI Panorama、世界首台 75cm 超大孔径 3.0T 磁共振 uMR Omega、行业首款智慧仿生微创介入系统 uAngio 960 等多款全线高端诊疗产品，以及 40 多款 AI 医疗应用。

“成为世界级医疗创新引领者”——联影在美国的展会上亮出了自己的目标，无论是 5T 这样的创新产品还是结合人工智能的全新应用系统，都彰显着联影逐渐实现“引

右图：联影 RSNA 新品发布会现场。



“
在今年的北美放射学年会（RSNA）上，联影医疗展台的**最大亮点是世界首创全身临床超高场 5T 磁共振。**

领”的底气和能力。

联影研究院副院长、美国联影副总裁胡凌志相信，5T 一定会成为今年北美放射学年会（RSNA）上最闪耀的明星。这样的自信并非想象，而是来自市场的反馈和美国医学影像界专家们对产品的评价。他介绍：

“目前，联影医疗的创新产品进入美国 30 个州的顶尖学术机构和医疗机构，创新产品已经入驻美国加利福尼亚大学戴维斯分校（UC Davis）、华盛顿大学医学院、美国得克萨斯大学 McGovern 医学院、纽约州立大学石溪分校等全球知名高校及科研机构。”

靠硬核创新闯市场

曾经名不见经传的联影医疗初到美国时，也曾遭遇冷遇。

“美国市场是一个务实的地方，客户首先要看：你的东西好吗？你的服务好吗？好，我就用。”张强说。联影医疗必须用产品性能和服务说话，敲开美国市场的第一扇门。

胡凌志介绍，联影在美国市场上的开拓，从一开始就借助科研合

作的形式，而不是单纯的销售，每次与客户见面的也不是单纯的“推销员”，而是包含了科研专家在内的专业团队。团队会与客户深度交流，了解客户的需求，然后再把联影医疗最新的技术和最切合客户需求的合作方案推荐给对方。“美国科研机构很青睐初创公司，因为我们愿意积极聆听并敏捷响应客户诉求，能开展更定制化的合作，为客户创造更多价值。”

联影医疗深知，只有取得专业权威的信任，才能逐渐走进美国客户的视野。2019 年，联影医疗首先与华盛顿大学的一个科研团队开展科研合作，一起研发用于心脏疾病的智能磁共振设备。这是联影医疗第一台设备在美国装机。

同一年，美国加利福尼亚大学戴维斯分校（UC Davis）宣布，由联影医疗与美国顶尖分子影像团队联手打造的世界首台 Total-body PET-CT uEXPLORER 探索者投入使用。分子影像泰斗、加利福尼亚大学戴维斯分校客座教授 Terry Jones 博士评价说：“我早在上世纪 90 年代就产生了全景 PET 的构思，