

中国“智”造成功“出海”获青睐 造福全球更多患者

中新网上海11月2日电(记者 陈静)中国高端医疗影像企业自主研发的高端医疗装备走向世界,多款设备登陆美国、日本、意大利、印度等53个国家和地区,中国“智”造、中国科技造福更广泛病患。

记者2日获悉,中国企业自主研发的75cm超大孔径3.0T磁共振uMR Omega、超高端640层CT一天河640以及智能数字PET-CT uMI550相继进驻美国纽约曼哈顿上东区AMRIC(Advanced Medical& Research Imaging Center)医疗影像中心。这三款由上海联影医疗科技股份有限公司(以下简称“联影医疗”)研发的设备将在肿瘤、心脏、神经系统相关疾病等领域,帮助美国的医生做出精准诊断,获得解决方案。AMRIC方面表示,希望通过与联影医疗合作,为患者制定最佳服务方案。

此前不久,联影医疗研发的Total-body PET-CT uEXPLORER、“时空一体”超清TOF PET/MR uPMR790、超高端CT天河640、智能数字PET-CT等一批高端设备亦已陆续进驻美国密歇根州立大学创新中心、卡罗尔顿区域医疗中心(CRMC)、纽约州立大学石溪分校、美国盐城湖犹他大学Huntsman癌症研究中心等一批全球知名临床与科研机构。

联影医疗方面当日告诉记者,在有利政策驱动下,中国企业逐渐突破技术“壁垒”,不断提升其在医学影像设备领域的创新能力和技术水平,产品结构从中

低端向高端,甚至超高端升级,中国“智”造医学影像装备逐步走向海外市场。联影医疗方面希望先行突破美国、日本等高端市场,再逐步辐射其他海外地区。

联影医疗董事长兼首席执行官张强指出,站在全球视角积极进行资源整合和全球化能力布局,企业广纳全球英才,推进国际市场对中国高端医疗影像品牌的认知与信赖,让中国“智”造、中国科技惠及全球更广泛人群。在采访中,记者了解到,早在2013年,联影医疗开始布局美国,在休斯顿成立北美研发中心。2018年,联影医疗在美国休斯敦正式成立集研发、生产、市场营销于一体的北美区域总部,组建起一支具有丰富经验的美国本土团队。据悉,高端影像中心Memorial MRI&Diagnostic是联影医疗进入北美市场的首批用户之一,已先后引进联影医疗全线产品共计12台。

据了解,除了美国,日本也是全球核医学大国,早在2017年8月,联影医疗超清光导PET-CT进驻日本最大单体医院藤田保健卫生大学医院,大型国产高端医疗装备进入在日本市场。此后,日本综合南东北医院与藤田保健卫生大学医院再度引进两台联影医疗数字光导PET-CT。

2022年5月20日,数字光导PET-CT系统uMI780进驻具有百年历史的意大利Sacro Cuore Don Calabria医院,助力临床实践,为肿瘤诊疗

开启全新视野。这意味着,中国高端医疗影像设备登陆西欧市场。

联影医疗董事长兼首席执行官张强2日接受采访时透露,联影医疗成立了未来实验室,从全球招募科研人才;目前,已经与耶鲁大学、UC Davis联合承担美国国立卫生研究院脑计划重大项目,联影医疗将为该项目研发、打造新型高灵敏度脑部专用PET系统,并与美国的分子影像团队联手研发2米PET-CT。

据悉,联影医疗还与华盛顿大学医学

院建立长期合作伙伴关系,在心脏磁共振领域协同创新,并通过AI技术全栈赋能心脏磁共振扫描、处理、阅片与诊断;与德克萨斯大学McGovern医学院合作,探索研发心肌成像技术,推动分子影像领域心脏研究等。

亚太地区是高端医疗装备需求旺盛的全球前三大地区市场之一。今年8月份,马来西亚知名私立医院双威医疗中心引入联影医疗数字PET-CT uMI780,双方专家团队和专业医务人员将探索临床和科研的更多可能。

在印度, Medico cover Hospitals、Mahajan Imaging& Diagnostics、Advantage Imaging等当地知名医疗集团正与联影医疗共同推进高端医疗科技在印度的应用。据悉,2021年,中国“智”造的数字化PET-CT在印度市场新增占有率达到第一。印度放射学会前主席、印度总统府首席放射科医生、印度放射学先驱Harsh Mahajan博士表示:“与联影医疗合作将为创新高端影像技术和人工智能解决方案开辟一条全新赛道!”(完)

俄暂停协议致谷价大涨 联合国与土乌继续从黑海运粮

俄罗斯退出黑海港口农产品外运协议后,多艘运粮船滞留乌克兰港口。图为星期天在乌克兰敖德萨港附近等待的运粮船。(路透社)

黑海港口农产品外运协议在俄罗斯宣布无限期暂停执行后,小麦价格一度上涨7.7%。协议的另外三个签署方联合国、土耳其和乌克兰同意继续推进粮食外运安排。星期一有16艘运粮船穿行,其中12艘船出港、四艘进港。

一名驻新加坡的谷物交易商告诉路透社:“

我们得看看情况会如何发展。目前尚不清楚,乌克兰是否会继续运出谷物,以及俄罗斯出口会发生什么变化。”

在正常情况下,黑海地区为全球提供超过25%的小麦和大麦、约20%的玉米,以及大部分葵花籽油。俄乌战争爆发后,乌克兰粮食出口受阻,直到今年7月,俄乌才在土耳其和联合国斡旋下同意恢复黑海粮食出口。协议达成以来,乌克兰已运出超过950万公吨农产品。这项协议有效期至11月19日。联合国近期力促各方延长协议一年,但俄方指协议中涉及俄罗斯的部分未得到有效落实,不排除拒绝续签。乌克兰则反指俄罗斯阻挠船只靠岸装载粮食。

联合国秘书长古特

雷斯对俄罗斯退出表示担忧,他推迟一天出席阿拉伯国家联盟峰会,以同有关各方联系,争取恢复这项协议。

土耳其国防部说,土耳其防长阿卡尔正同俄乌两国防长联系,同时敦促双方避免任何挑衅。土总统埃尔多安星期一表明,土耳其决心维护这项协议。

俄副外长鲁登科星期六受访时未明确排除重返协议的可能,但表明只有在对俄舰队遇袭事件展开全面调查后,莫斯科才会决定怎么做。俄代表团在星期天的黑海粮食外运联合协调中心会议上说,俄罗斯将继续就“紧迫问题”同联合国与土耳其对话。(完)

联合早报