投资者简报

第03期 2021

MicroPort®

微创®发布2020年年度业绩

微创医疗科学有限公司（以下简称“公司”或“微创®”，股份代号：00853）于3月30日宣布公司及其附属公司（以下称“集团”）截至2020年12月31日止年度（以下简称“报告期”）业绩。

于报告期内，集团录得收入648.7百万美元，毛利率达67.2%，归属于集团股权持有人的期间亏损为191.3百万美元。报告期内，集团及旗下联营公司累计引入外部融资约10亿美元，获得了资本市场的广泛认可。通过融资所带来的充足现金，进一步提升报表稳健度，并将有助于集团持续投入研发，以迸发源源不断的创新活力。此外，微创心通医疗科技有限公司于2021年2月4日在香港联交所主板成功上市（股票代码：02160），成为集团第二家实现分拆上市的子公司，将为其市场拓展、产能提升以及产品管线的持续研发提供资金支持。

微创®董事长兼首席执行官常兆华博士表示：“2020年的新冠疫情对全球尤其是对医疗健康行业带来了巨大的冲击和考验，但同时也让我们看到了其中的发展机遇和前景，并深感自己肩负的重要使命。在全球微创人同心协力抗击疫情、共克时艰的努力之下，目前全球各区域业绩都已开始复苏回暖。在疫情防控常态化的‘后疫情时代’，作为一家领先的创新型高端医疗器械集团，公司将践行使命，履行社会责任，始终致力于通过不断创新积极推进产品多元化和一体化解决方案，并深化以本地化为基础的全球化运营战略，将集团的医疗解决方案带到更多的国家和地区，造福全球患者。”

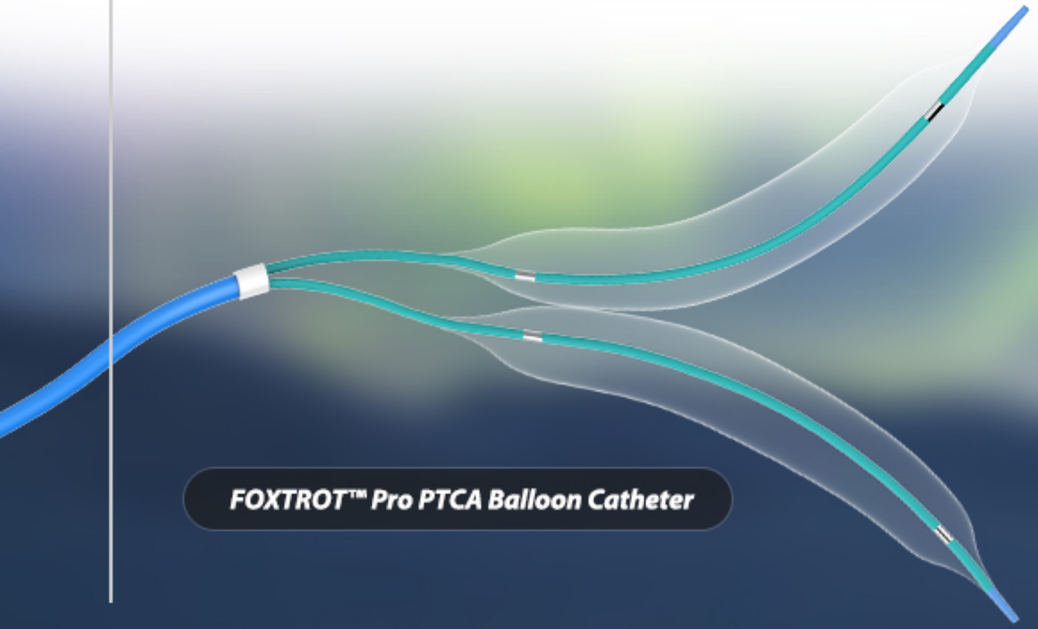
Firehawk®, Foxtrot® Pro 和Foxtrot® NC在波黑注册获批

近日，上海微创医疗器械（集团）有限公司（简称“微创®”）自主研发的Firehawk®（火鹰®）冠脉雷帕霉素靶向洗脱支架系统（简称“Firehawk®（火鹰®）”），Foxtrot® Pro PTCA冠脉球囊扩张导管（简称“Foxtrot® Pro”）和Foxtrot® NC PTCA球囊扩张导管（简称“Foxtrot® NC”）三款产品获得波黑主管当局Agency for Medicines and Medical Devices (ALMBiH) 的注册批准。

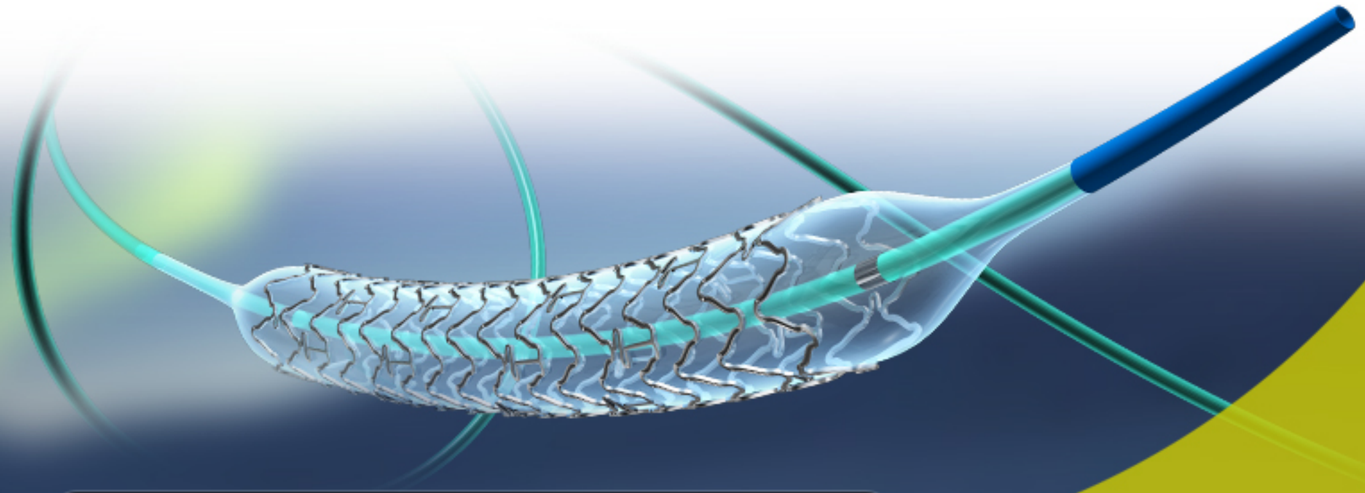
此次微创®的三款冠脉产品系列在波黑获批，充分体现了公司在冠脉介入领域的优秀产品组合，也进一步拓展了微创®产品的全球版图。今后，微创®将致力于把更多优质普惠的高端医疗器械产品引入波黑，为当地患者和医生提供冠脉介入领域一体化医疗解决方案。



Foxtrot™ NC PTCA Balloon Catheter



FOXTROT™ Pro PTCA Balloon Catheter



Firehawk® Rapamycin Target Eluting Coronary Stent System

MicroPort

微创®电生理设备及附件在澳大利亚获批上市

近日，上海微创电生理医疗科技股份有限公司（以下简称“微创®电生理”）自主研发的设备及附件获得澳大利亚治疗用品管理局（Australia TGA）注册批准，主要包括Columbus®三维心脏电生理标测系统、Columbus®心脏刺激仪、OptimAblate®心脏射频消融仪、OptimAblate®灌注泵和OptimAblate®灌注泵管系统。

此前，微创®电生理自主研发的导管等耗材已于去年6月在澳大利亚获证。此次设备及附件的成功获批，进一步丰富和完善了微创®电生理在澳大利亚市场的产品线，为公司进一步开拓大洋洲市场奠定了基础。未来，微创®电生理将继续在技术研发、产品创新方面持续投入，为更多患者和医生打造有源和无源、器械和设备相结合的一体化解决方案。



Columbus™ 3D EP Navigation System



OptimAblate™ Cardiac RF Generator



OptimAblate™ Irrigation Pump

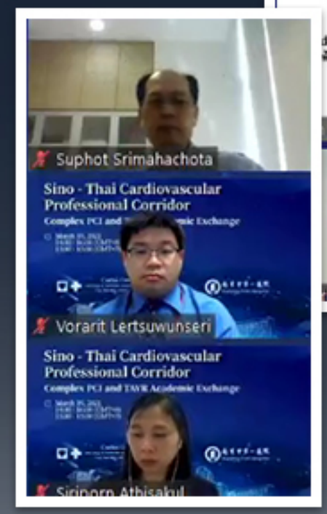
MicroPort

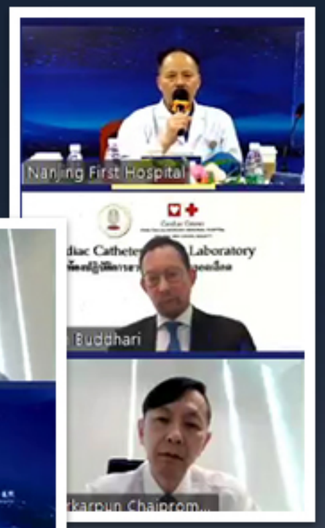
中泰心血管学术连线研讨会在南京市第一医院成功举办

2021年3月19日，中泰心血管学术连线活动在南京市第一医院拉开帷幕。来自泰国朱拉隆功国王纪念医院的Wacin Buddhari教授、Wasan Udayachalerm教授、Suphot Srimahachota教授、Jarkarpun Chaipromprasit教授、Siriporn Athisakul教授、Vorarit Lertsuwunseri教授、Chaisiri Wanlapakorn教授，来自南京市第一医院的院长陈绍良教授、张俊杰教授、叶飞教授、田乃亮教授、葛震教授、张娟教授应上海微创医疗器械（集团）有限公司（简称“微创®”）的邀请出席此次线上研讨会。

研讨会中，张俊杰教授成功演示了一台风湿性主动脉瓣狭窄伴严重粘连患者的直播TAVR手术，得到在场专家的高度肯定。在心内科、麻醉科以及超声科的共同协作下，张教授使用Alwide® 22mm球囊预扩，植入VitaFlow® 27mm瓣膜，手术成功。张教授表示，这是一例非常有中国代表性的手术，运用国产经导管主动脉瓣膜系统圆满完成了较有难度的病例，体现了中国的医疗技术水平。



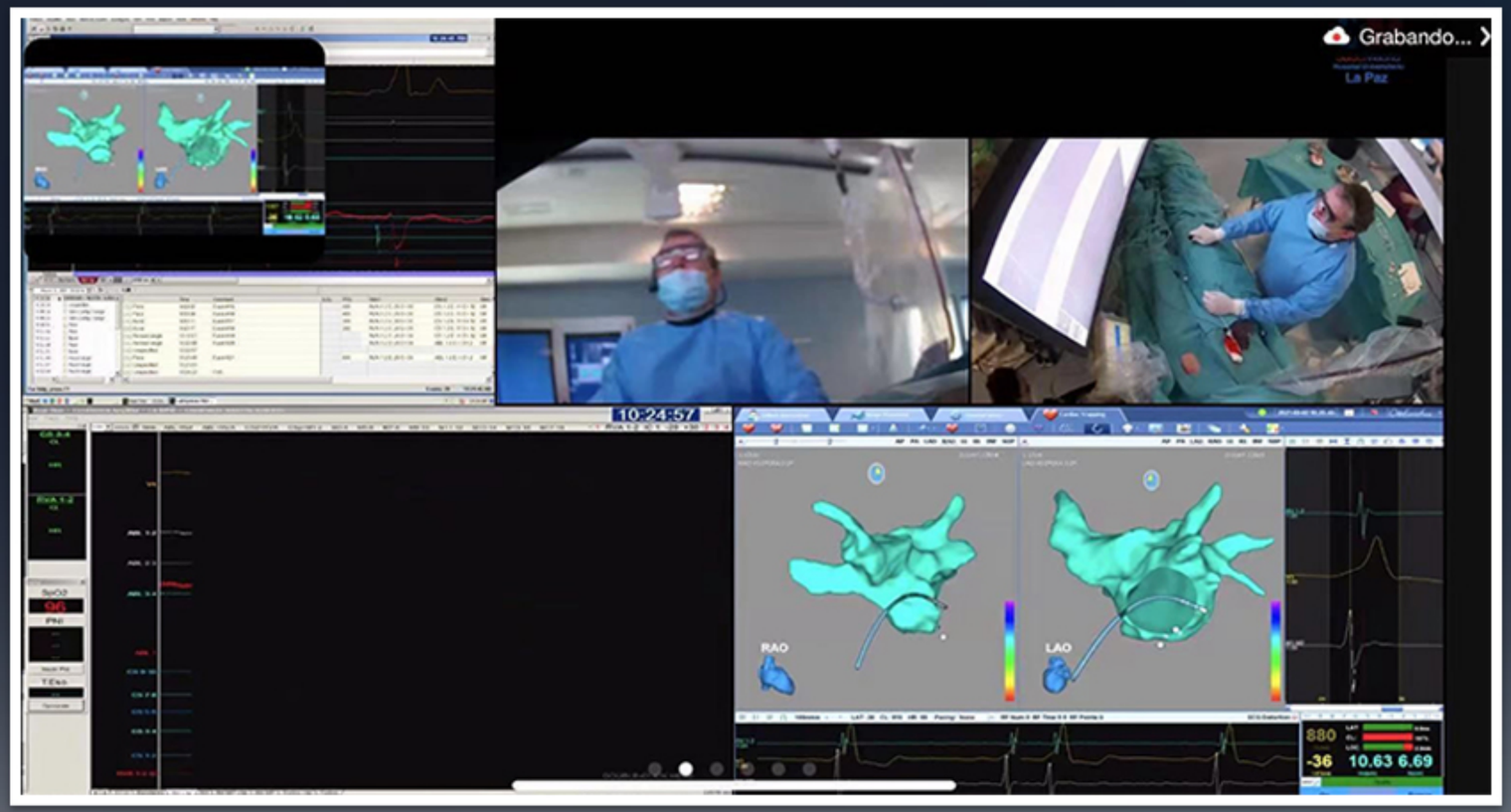




微创®电生理举办海外市场首次手术直播交流会

近日，上海微创电生理医疗科技股份有限公司（以下简称“微创®电生理”）首次在海外市场进行手术直播。来自西班牙的医生团队使用微创®电生理自主研发的Columbus®三维心脏电生理标测系统（以下简称“Columbus®系统”）及其配套导管，成功完成了2例房扑消融手术及2例旁道消融手术。远在多米尼加的医生团队通过线上形式，全程观看了手术直播。

在手术过程中，西班牙的Merino医生团队使用PathBuilder®鞘组顺利完成房间隔穿刺，并在Columbus®系统指导下成功完成消融手术。Merino医生对PathBuilder®鞘组在穿刺过程中的顺滑表现给予了肯定，也对Columbus®系统简洁的操作界面、稳定的性能表示认可。通过直播，来自多米尼加的医生团队在观摩了完整、清晰的手术过程和细节后，充分肯定了Columbus®系统的快速建模及标测功能，并认为Columbus®系统让整个消融过程更加简单、高效。



MicroPort

心脉医疗™Castor®分支型支架系统在阿根廷及意大利完成首例植入

近日，上海微创心脉医疗科技（集团）股份有限公司（以下简称“心脉医疗™”）的Castor®分支型主动脉覆膜支架及输送系统（以下简称“Castor®分支型支架系统”）在阿根廷和意大利完成首例植入，这是Castor®分支型支架系统继波兰、西班牙之后进入的第三和第四个海外市场。

Castor®分支型支架系统在阿根廷的首例植入由阿根廷Clínica Nueva Chacabuco de Tandi医院的Marcelo Brizio和Alejandro Cuacci两位医生带领团队完成。手术通过Castor®分支型支架重建左锁骨下动脉（LSA），封堵主要破口，联合心脉医疗™的Hercules® Low Profile直管型覆膜支架及输送系统封堵次要破口，打开远端真腔，恢复真腔的血运。术后造影显示：支架定位准确，LSA血流通畅；Castor®分支型支架系统近端三重小波段密封效果良好，无内漏；夹层破口被有效隔绝；降主动脉远端真腔被打开，真腔血供充分。

Castor®分支型支架系统在意大利的首例植入由意大利G. Pasquinucci 心脏医院的Sergio Berti 医生和Antonio Rizza医生带领团队完成。整个手术过程顺畅，支架植入仅耗时40分钟。Castor®分支型支架系统定位精准，无移位；支架顺应血管形态，紧贴血管壁，支架近端三重小波段密封性能良好，无内漏；支架内血流通畅，手术圆满成功。

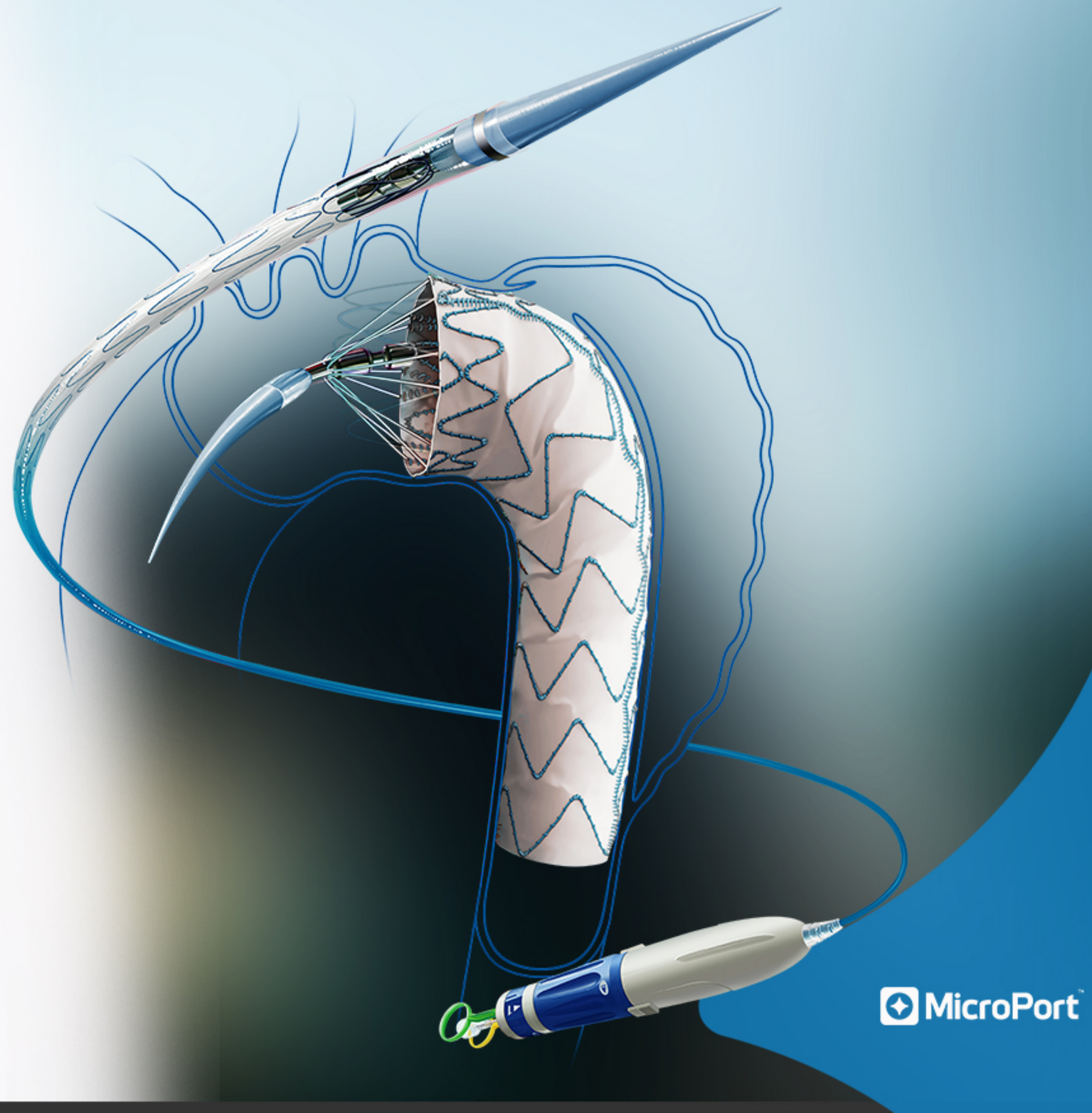


心脉医疗™Hercules®-LP支架系统在土耳其完成首例植入

上海微创心脉医疗科技（集团）股份有限公司（以下简称“心脉医疗™”）的Hercules® Low Profile直管型覆膜支架及输送系统（以下简称“Hercules®-LP支架系统”）在土耳其顺利完成首例临床植入。

Hercules®-LP支架系统在土耳其的首例植入由穆罕默德·阿基夫·伊南培训与研究医院的Ziya Bagis医生带领团队完成。该产品输送系统外鞘有亲水涂层，术中导入顺畅，覆膜套管和裸段释放的瞬间没有发生移位或支架跳动现象。术后造影显示，支架定位准确，夹层动脉瘤被有效隔绝，支架形态良好。

心脉医疗™总裁苗铮华表示：“Hercules®-LP支架系统进入土耳其市场，将在胸主动脉腔内修复介入治疗领域为当地医生和患者提供更多选择。我们将始终关注每一位用户的切身感受，致力于把更多高品质的医疗解决方案推向海外市场，惠及全球的主动脉及外周血管疾病患者。”



嘉兴微创®园研发楼项目举行开工奠基仪式

2021年3月22日，嘉兴微创医疗科技有限公司嘉兴微创®园研发楼项目开工奠基仪式在位于嘉兴科技城的嘉兴微创®园举行。

本次开工奠基的嘉兴微创®园研发楼项目建筑面积约24.5万平方米，园区整体落成后，总建筑面积将达到30万平方米，预计总员工数约5000人，产能将提升至目前的数倍，以满足医疗器械注册人制度实施后的规模化生产需求。

微创®首席运营官王固德表示，在长三角一体化战略的大背景下，微创®将充分借力嘉兴的区位优势，调动上海、苏州、嘉兴三地的资源配置，让更多业务陆续进驻嘉兴微创®园，不断深化高端医疗器械领域内一体化平台建设，打造以市场为导向、产学研相结合的技术创新体系与产业发展模式，持续孵化出更多的项目和企业，为全球患者和医生提供更多优质的一体化医疗解决方案。





MicroPort

投资者简报

第03期 2021

MicroPort®

欲了解更多详情，敬请联系：

孙洪斌

首席财务官

微创医疗科学有限公司
Tel: (86)(21) 38954600
Email: ir@microport.com

李荷

董事会秘书与证券事务部副总裁

微创医疗科学有限公司
Tel: (86)(21) 38954600
Email: ir@microport.com