

投资者简报

第01期 2017

 MicroPort

微创®医疗印度子公司首度中标 迎来2017年开门红

2017年1月4日，Firehawk®（火鹰）冠脉雷帕霉素靶向洗脱支架（以下简称“Firehawk®（火鹰）”）在印度Sree Chitra Tirunal Institute for Medical Sciences and Technology, Trivandrum中标，这是2017年新年伊始微创医疗科学有限公司（以下简称“微创®医疗”）印度子公司成功获得的首张医院入院批准合同，合同有效期一年。

此次中标中心是印度知名的公立综合医院，在心血管介入、电生理，脑血管疾病等领域的医疗诊断和治疗居于行业内领先地位。他们拥有先进的科研、检测设备和经验丰富的医务人员致力于创新性医疗产品的评估和临床运用。

印度子公司成立于2016年8月11日，其目标是服务印度市场。此次合同的签署标志Firehawk®（火鹰）这一创新型医疗产品已经得到印度专家的认可，产品将在印度市场占据一席之地。

“印度是微创®医疗国际业务发展的重要战略国家之一，我们很高兴看到集团最重要的产品之一Firehawk®（火鹰）受到当地专家的认可。”微创®医疗国际业务副总裁林映卿博士表示，“相信在整个团队的努力之下，我们的产品将造福于更多海外患者。”

微创®医疗印度子公司负责人Riyaz Desai先生表示：“作为微创®医疗的一个新成员，印度子公司旨在为印度患者提供价格合理的、高水准的疾病解决方案。微创®医疗致力于拯救和重塑患者生命，提高患者的生活品质。此次中标的医院是印度一家知名的公立医院，这预示了微创®医疗在印度市场发展的良好开端。”

印度作为冠脉手术量全球第三的国家，近年来市场增长迅速，印度子公司成功获得首张医院入院批准合同为印度市场的开拓迎来了新年开门红，亦将为当地的心血管疾病患者带来更为理想的治疗解决方案。



微创®集团旗下东莞科威“心脏病微创外科治疗新技术及临床应用”项目荣获国家科技进步二等奖

2017年1月9日上午，2016年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂隆重举行，医药卫生领域共33个项目获得国家科学技术奖励。其中，上海微创医疗器械（集团）有限公司（以下简称“微创®集团”）旗下东莞科威医疗器械有限公司（以下简称“东莞科威”）与中国人民解放军第四军医大学联合申报的“心脏病微创外科治疗新技术及临床应用”项目荣获国家科学技术进步奖二等奖。



“心脏病微创外科治疗新技术及临床应用”项目是微创®集团旗下东莞科威与中国人民解放军第四军医大学在国家“十五”科技攻关等课题资助下，共同围绕心脏病微创治疗新技术、新器械、新产品和新策略展开的系列研究成功案例。项目研究团队在国际上率先创建经胸壁超声引导的心脏病介入治疗新技术，首创全腔镜心脏手术技术，建立心脏病微创复合手术新技术，以及“腺苷-CTRP”心肌保护等系列新技术；建立了心脏外科微创治疗新技术体系，实现了心脏手术从“传统开胸”到“微创非开胸”理念的根本转变，使微创手术比例提高至56%，在全国64家三级甲等医院应用治疗心脏病35959例，成功率高达99.6%；研制出系列新型封堵器等心脏病微创治疗配套相关产品和动静脉插管等产品，这些产品也是东莞科威的主营产品和关键技术，获得国家发明专利2项，实用新型和外观设计专利33项。

微创®集团蝉联“上海市五星诚信创建企业”荣誉称号

日前，微创®集团荣获由上海市企业诚信创建活动组委会颁发的“五星诚信创建企业”荣誉称号。自2016年以来，微创®集团已连续两年获得上海市诚信创建活动的最高级别荣誉。

上海市“企业诚信创建”活动是在市委宣传部、市文明办、市网宣办、市经信委等20个政府部门指导下，为进一步推动上海社会诚信体系建设、优化上海经济社会发展软环境开展的一项常设诚信建设活动。

“诚信”，是微创®集团企业核心价值观之一，微创®人对“品质”更是永远保持一种虔诚和敬畏，对极致细节的追求已深深融入企业文化的基因。此次评选，微创®集团在独立第三方出具的企业基本诚信评估报告中获得了AAA级最高评级，各项评比指标均位列各参选单位前列，这是活动组委会及社会各界对微创®集团企业诚信发展的充分肯定，也是企业信用价值不断累积的体现和注重诚信建设的成果。



微创®集团旗下心脉和电生理荣膺 2016年度上海市“专精特新”中小企业称号

2017年1月9日，微创®集团旗下微创心脉医疗科技（上海）有限公司（以下简称“微创®心脉”）与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”）被上海市经济信息化委员会评为2016年度上海市“专精特新”中小企业。

“专精特新”是中小企业转型升级的必由之路，上海市把具有“隐形冠军”培育潜质的企业定义为“专精特新”中小企业。“专”，即专业化，专注核心业务，在细分市场领域内达到全国前十名；“精”，即精细化，具备精细化的生产、管理或服务；“特”，即特色化，具有独特性、独有性、独家生产的特点；“新”，即新颖化，开展技术和管理等创新，形成新的竞争优势。获评该荣誉可为中小企业在技术创新、市场开拓、品牌创建、企业管理等发展中的薄弱环节带来更多支持。

微创®心脉和微创®电生理是立足上海本土的科技企业，分别成立于2012年及2010年，产品广泛用于国内三甲医院，出口至海外多个国家和地区。此次获评2016年度上海市“专精特新”中小企业，体现了上海市政府部门对微创®心脉和微创®电生理多年来创新成果的认可，对于成长中的微创®心脉和微创®电生理是一种激励。

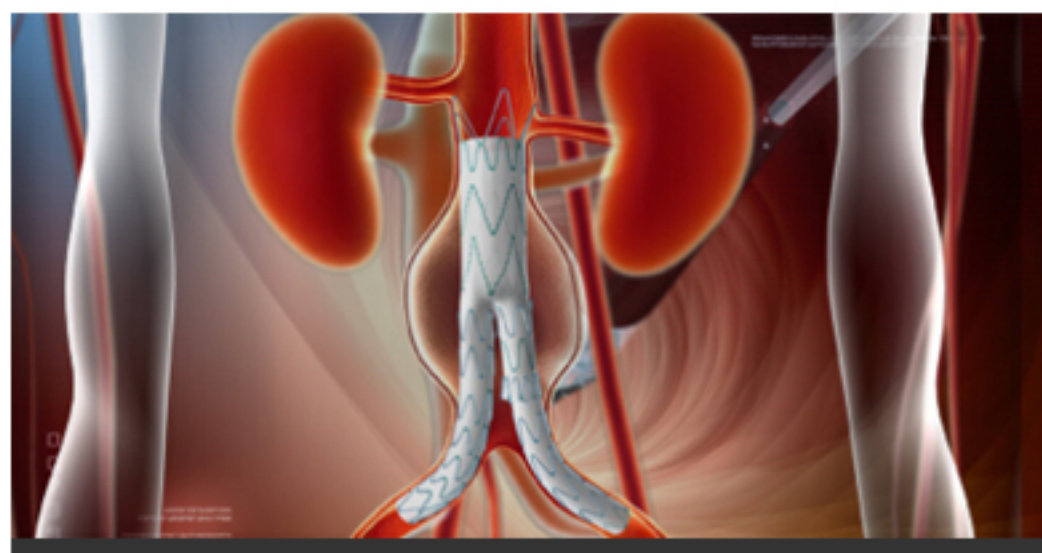
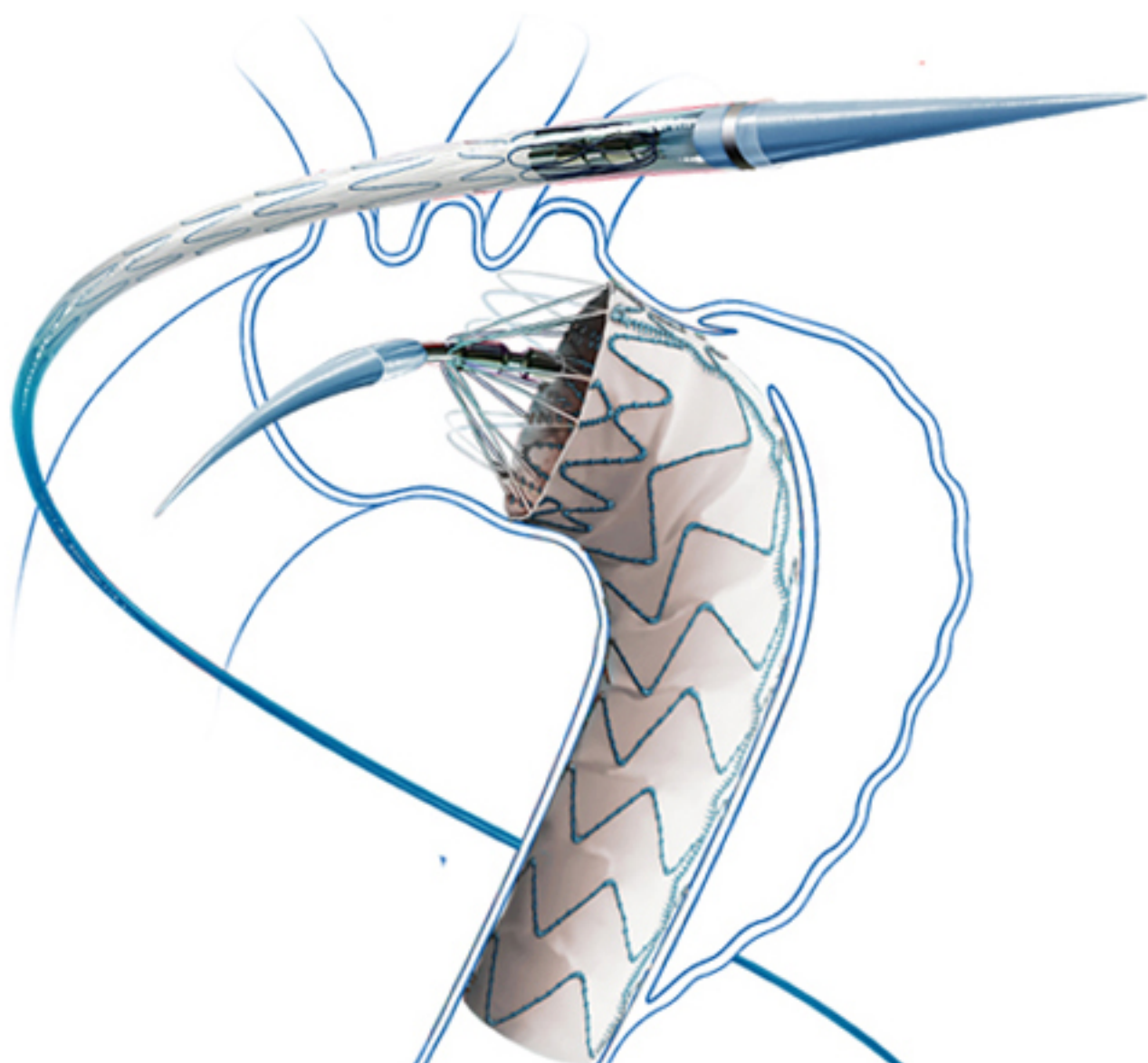


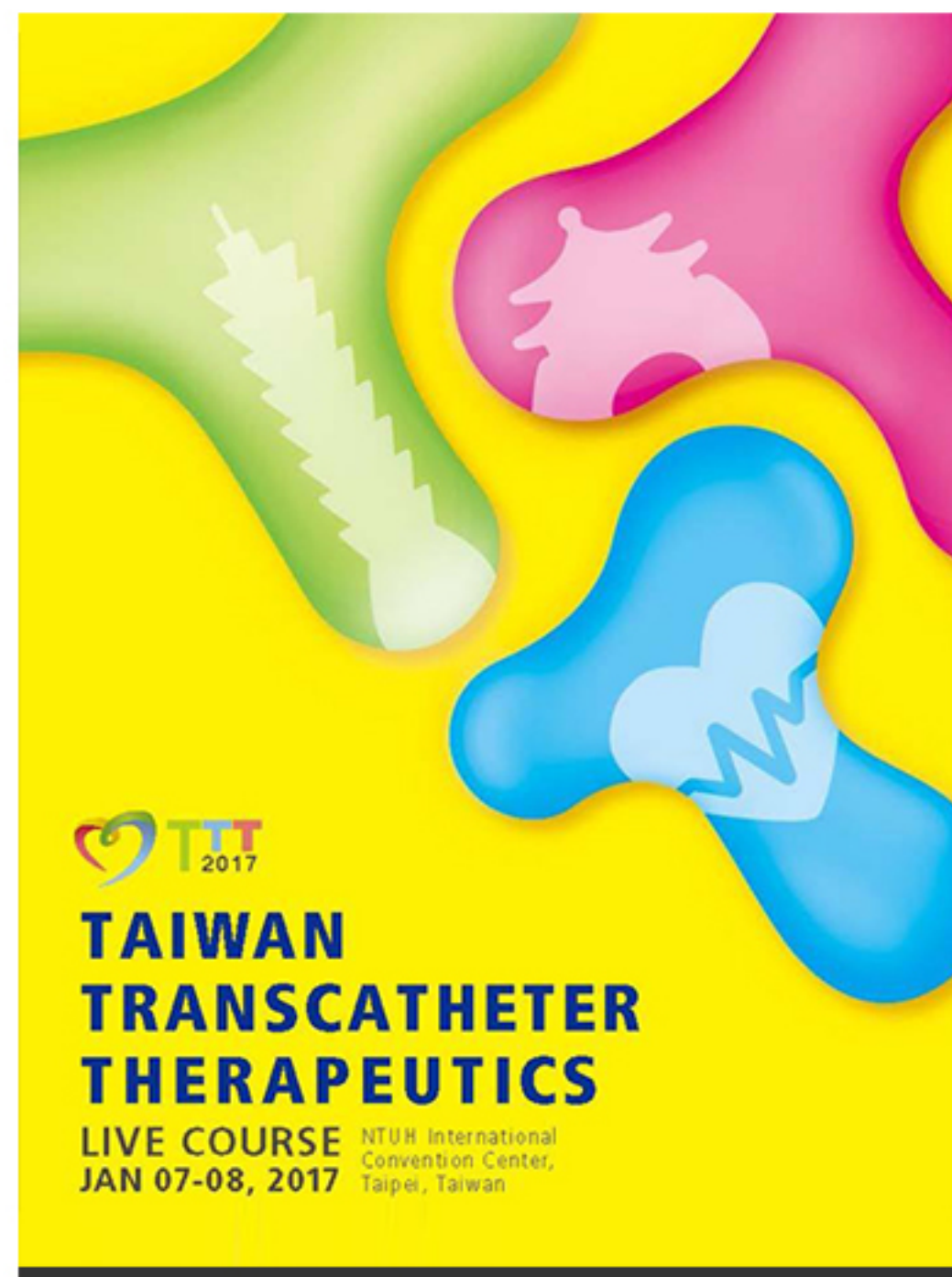
微创®心脉 “Hercules®覆膜支架及输送系统” 荣获2016年上海名牌产品

2016年12月31日，上海市质量技术监督局上海市名牌推荐委员会公布了2016年上海市名牌产品名单，微创®心脉的“Hercules®覆膜支架及输送系统”荣获2016年上海名牌产品。上海名牌产品是指该品牌的产品已达到同行业前列，有行业标杆作用，具有一定知名度和满意度，且企业重视名牌战略，综合业绩处于业内领先地位，具有较强的发展后劲。

上海名牌产品由上海市质量技术监督局上海市名牌推荐委员会开展，围绕着企业核心竞争能力、领先地位、自主品牌战略、持续创新能力、研发投入、行业带动作用、创新发展战略等方面全面、系统地做出评价。此次跻身上海名牌产品行列，意味着“Hercules®覆膜支架及输送系统”系列产品知名度及微创®心脉的综合业绩在行业内再获肯定。

“Hercules®覆膜支架及输送系统”系列产品是微创®心脉自主研发的核心竞争产品之一。“Hercules®覆膜支架及输送系统”系列产品符合国家和上海市生物医药产业发展政策，曾获上海市首批自主创新产品。该系列产品主要包含Hercules®胸主覆膜支架及输送系统和Hercules®腹主覆膜支架及输送系统，均为国内首创，分别用于治疗胸主动脉和腹主动脉扩张性疾病。产品上市至今，临床表现优异，已挽救了近30,000例主动脉疾病患者的生命。





微创®集团Firesorb®（火鸮） 亮相台湾介入性心脏血管年会（TTT）

2017年1月7日-8日，台湾介入性心脏血管年会（Taiwan Transcatheter Therapeutics, TTT）在台北市顺利召开。微创®集团自主研发的创新产品 Firesorb®（火鸮）生物可吸收雷帕霉素靶向洗脱冠脉支架系统（以下简称“Firesorb®（火鸮）”）首度亮相，中国医学科学院阜外医院慕朝伟教授在大会分享了Firesorb®（火鸮）临床试验FUTURE-I六个月临床随访结果，引起广泛关注。

本次会议中，中国医学科学院阜外医院慕朝伟教授分享了Firesorb®（火鸮）生物可吸收支架的临床试验FUTURE-I六个月临床血管造影、IVUS及OCT随访结果。FUTURE-I研究入组了45例受试者，研究主要终点为30天的靶病变失败率（包括心源性死亡、靶血管心肌梗死及缺血导致的TLR），与会者对随访结果证实的产品安全性及有效性给予高度肯定，同时对Firesorb®（火鸮）支架系统的独特的创新设计表示赞赏。作为目前业内第二代生物全可吸收血管支架系统，Firesorb®（火鸮）较薄的支架壁厚降低产品的通过外径，并可能缩短降解时间，有效降低血栓形成的风险。该产品使用的靶向洗脱设计工艺使药物涂层只存在于与血管接触的一面，与其他生物可吸收支架相比载药量低60%，降低了药物剂量，提高了药物的利用效率，避免了大量药物在腔内的长期残留，同时也达到与其他生物可吸收支架同样的有效性。

微创®心脉参加第八届阜外主动脉病变治疗研讨会

1月13日-15日，第八届阜外主动脉病变治疗研讨会于北京阜外医院隆重召开。微创®心脉参与本次会议并设立展台，展出了CRONUS™术中支架、Hercules™ Low Profile直管型覆膜支架及输送系统、Castor™分支型覆膜支架及输送系统等多款产品。

1月14日，来自第二军医大学上海长海医院的景在平教授就“升主动脉夹层腔内微创治疗进展”这一主题发表了演讲，他表示，微创®心脉自主研发的Castor™分支型主动脉覆膜支架及输送系统在腔内治疗领域具有划时代的意义。景在平教授在演讲中亦期待该产品可以早日上市，使更多的患者获益。

会议期间，微创®心脉的展台就各类胸主动脉产品的特色优势、操作步骤等做了详细讲解，引起了诸多参会者驻足观看，有效地宣传了微创®心脉的产品。



创领™心律医疗参加2017中国国际心脏起搏会议

1月13-15日，“2017中国国际心脏起搏会议暨第九届中国心脏起搏高峰论坛”在海南省海口市顺利举行。微创®集团与意大利索林集团合资成立的创领心律管理医疗器械（上海）有限公司（以下简称“创领™心律医疗”）应邀参加，并在1月14日的“国产起搏器研发和应用专场”发表主题演讲。

创领™心律医疗在主题演讲中介绍了创领™产品的研发动态，与参会专家们分享了国产起搏器研发的新进展。在会后的讨论环节中，多位与会专家就关心的内容纷纷提出问题，与企业代表展开了热烈互动。

在起搏器国产化被广泛关注的今天，作为创新企业，创领™心律医疗将秉承自主创新的研发理念，坚持走“中国制造+中国创造”之路，以满足中国临床医生和患者需要为原则，不断提升创新能力，让产品早日实现“国际品质、中国价格”，在国产心脏起搏疗法的推广道路上稳健前行。



投资者简报

第01期 2017



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

董事会秘书兼外事联络资深总监

微创医疗科学有限公司

Tel: (86)(21) 38954600

Email: ir@microport.com