

医讯集萃

11位“人工心脏”植入者齐聚省立医院

特别的“心友会” 传递生命希望

□本报记者 林颖

7月15日上午,福州大学附属省立医院举办“省立新微创·心友共新生”人工心患者心友会(图①),11位“人工心脏”植入者斜挎着专属小背包齐聚一堂,分享重生故事,互相加油鼓劲。这一幕让在场医护人员和病友无不动容。

60岁的闽南陈大叔(图②)就是其中一位。7年来,他饱受重症心衰困扰,夜间气喘憋闷,只能倚靠床头勉强挨过漫漫长夜。由于药物治疗收效甚微,一年住院十余次,他甚至一度有轻生念头。幸而两个儿子再三坚持,将他劝至省立医院心血管病医学中心。濒临绝境之际,医院团队为他植入人工心脏,术后他很快恢复了顺畅呼吸,生活完全自理,精神气色焕然一新。

“我现在每天都带着这个小挎包,里面装着人工心脏的电池。除了不能游泳、洗澡要戴防护套、不



能接近高磁场环境,日常生活基本不受影响。”活动现场,陈大叔中气十足、精神抖擞的模样,感染了在场许多病友。

据心脏大血管外科严李程主治医师介绍,所谓人工心脏,是在原有心脏里加装一台“动力水泵”来分担心脏做功,既可作为心脏移植前的过渡治疗,也能帮助心脏慢慢修复功能,部分患者康复后甚至可撤除装置。小小的挎包

装载着延续生命的希望,是这群特殊患者独有的“生命标识”,也见证着每台人工心脏手术的成功。

省立医院副院长吴锡阶向患者们的托付信任表达了感谢,并鼓励大家:“国内人工心脏技术已实现国际弯道超车,要坚定信心,勇敢回归家庭与社会。”据重症医学科周晓芬主任医师介绍,医院目前搭建了全省首创一体化心衰MDT

多学科诊疗体系,汇聚多学科力量,构建术前评估、微创手术、术后康复、全生命周期随访的一站式模式,为每位患者定制个性化康复方案。

自2024年独立开展人工心脏手术以来,省立医院已成功救治近20位危重心衰患者,全部健康存活。医院更完成了省内首例微创肋间小切口不停跳人工心脏植入术,创伤更小、恢复更快,为重症患者开辟全新救治路径。



全国首张脑机接口处方开出并成功手术

近日,植入式脑机接口手部运动功能代偿系统(NEO)获批上市后的首张处方在上海开出,全球首例植入手术完成。从获批上市到进入真实诊疗,一项曾仅限于实验室的前沿技术,由此成为符合条件的患者可以评估使用的医疗器械。

据不完全统计,我国现有脊髓损伤患者超370万人,年新增病例约9万人。重度脊髓损伤常导致手部运动功能障碍,药物和常规康复手段仍有局限。

此次接受手术的患者徐先生,10年前因车祸导致脊髓损伤,手部抓握功能受损,生活自理能力受限,经多年康复训练,肢体功能恢复有限。

此次手术,为徐先生的功能重建带来全新治疗方案。NEO系统通过采集和解码硬脑膜外脑电信号,识别运动意图,在大脑与外部功能代偿装置之间建立信息通路,辅助实现手部抓握功能代偿,改善生活自理能力。

按照康复计划,患者伤口愈合后即可开机调试,医护团队将上门指导标准化康复训练,通过持续训练逐步恢复手部运动功能。

从3月13日斩获全球“首证”,到7月13日开出全球“首方”,该国产脑机接口设备仅用四个月就实现从创新研发到落地诊疗的跨越。目前,该脑机接口系统已纳入上海“沪惠保”保障范畴。(央视新闻)

省内首个规范化肥厚型心肌病专病门诊落户华山附一医院

□本报记者 刘伟芳

7月16日,“心肌病精准诊疗中心”在国家区域医疗中心复旦大学附属华山医院福建医院、福建医科大学附属第一医院(滨海院区)(简称“华山附一医院”)正式揭牌。中心同步开设全省首个规范化肥厚型心肌病专病门诊,标志着我省心肌病诊疗迈入精准化、规范化新阶段。

医院党委副书记、院长康德智表示,中心成立是医院心血管专科高质量发展的关键一步。医院将全力打造全国心肌病诊疗标

杆,形成可复制、可推广的诊疗模式。该院党委副书记、副院长,华山附一医院党委委员、执行院长、心血管学科带头人柴大军介绍,中心同步落地“心肌病卓越诊疗全国示范中心一心舒华夏项目”,打通筛查、确诊、个体化治疗、慢病管理、终身随访全链条,实现一站式闭环诊疗,解决患者辗转多科、难以获得连贯诊疗方案的难题。

筛查阶段,中心搭建多学科联合诊断平台,一站式完成分型鉴别,并开通双向转诊绿

色通道,病情稳定患者可转回属地基层医院持续随访,实现上下级医院同质化管理。心血管内科副主任医师、心肌病亚专业负责人张海琳介绍,心肌肌球蛋白抑制剂等创新药物已投入临床,为患者提供更多个体化治疗选择。

肥厚型心肌病是临床最常见遗传性心肌病,也是青少年、运动人群猝死高危诱因。专家强调,精准分型是定制治疗方案的前提,早筛查、多学科联合评估,能最大程度改善患者预后。

福建省医院协会两个分会成立

近日,福建省医院协会医院服务中心管理分会第一届代表大会正式召开。福建医科大学附属协和医院和医院副院长张志兴当选主任

委员。

近日,福建省医院协会后勤管理分会正式成立。福建省医院协会副会长,福建医

科大学附属第二医院党委委员、副院长曾红华当选主任委员。

(福建省医院协会)

护航女性生殖道健康

□本报记者 林颖 通讯员 林曼君

7月11日,国家重点研发计划“女性下生殖道上皮内病变临床诊疗体系的优化和关键技术研究”项目2026年度工作会议在福建省妇幼保健院召开。该项目由上海市第一妇婴保健院牵头,省妇幼保健院为课题二承担单位。项目负责人、上海市第一

妇婴保健院王薇教授表示,项目已进入全面实施阶段,各课题需确保研究任务按时保质完成,并就成果产出、数据共享等提出要求。会上,四位课题负责人汇报了年度进展与下一阶段重点。课题二负责人、省妇幼保健院副院长孙蓬明教授表示,该院将充分发挥在下生殖

道感染与微生态领域的临床资源优势,为各课题协同攻关提供有力支撑。

该项目将通过多组学图谱绘制、智能决策系统构建等,形成覆盖“筛查—诊断—治疗—随访”全链条的优化诊疗体系,为提高我国女性下生殖道健康水平提供科技支撑。