

你目前位置: 首頁 > 訊息專區 > 新聞發佈 > 宜蘭首例脈衝場導管電燒手術成功完成 開啟在地高階心律治療新里程碑

宜蘭首例脈衝場導管電燒手術成功完成 開啟在地高階心律治療新里程碑

主 題: 宜蘭首例脈衝場導管電燒手術成功完成

開啟在地高階心律治療新里程碑

日 期: 114年09月10日 星期三

宜蘭縣首例脈衝場導管電燒手術 (Pulsed Field Ablation, PFA) 在國立陽明交通大學附設醫院成功完成, 術後恢復良好, 無明顯併發症順利出院, 為宜蘭地區心臟節律治療寫下嶄新篇章, 這項創新醫療技術不僅縮短手術時間、降低風險, 還讓在地民眾免於長途奔波, 即可獲得與國際同步的高階治療服務。

此次接受手術的YT創作者ELI,47歲, 三年前開始出現間歇性心悸, 常感胸口不適與心跳加速, 原以為只是壓力過大未加注意。直到去年於他院進行腸鏡檢查時, 麻醉醫師發現其心律不整, 建議盡快就醫, 隨後至陽明交大醫院心臟內科, 經詳細檢查後確診為心房顫動 (Atrial Fibrillation), 心房顫動是最常見的心律不整之一, 若未及時治療, 可能造成心房擴大、血栓形成, 甚至引發中風及心臟衰竭。對YT創作者ELI而言, 早期診斷與介入治療成為守護健康的關鍵。

為提供最佳治療選擇, 心臟科團隊曹玄明副院長、黃嵩豪主任、鄭文涵醫師共同診療評估後, 採用目前最先進的【脈衝場導管電燒術 (PFA)】, 與傳統射頻電燒或冷凍消融不同, PFA透過高壓短脈衝電場, 在極短時間內選擇性破壞異常心肌細胞, 且大幅降低對周邊組織 (如食道、膈神經、肺靜脈) 的熱傷害, 鄭文涵醫師說明: 「脈衝場導管電燒是近年國際心律治療的重大突破, 不僅手術時間縮短, 安全性也大幅提升。這次成功案例代表宜蘭地區正式具備高階心律治療能力, 讓更多病患受惠, 而YT創作者ELI的手術全程以微創方式進行, 僅從股靜脈送入導管, 在3D導航系統引導下精準定位異常電傳導區域, 整體手術時間僅約60分鐘, 大幅降低患者負擔。」

YT創作者ELI幽默地回憶手術過程: 「進手術室時看到大型儀器和忙碌的醫療團隊, 自己被固定在床上, 感覺就像被外星人抓去做研究!」雖然醫師術中發現其心房已有明顯擴大, 需消融的範圍較大, 但在醫療團隊精準操作下, 手術順利完成。術後恢復良好, 僅住院觀察兩天便順利出院, 也快速地恢復日常的生活及工作, 對醫護團隊表達深切感謝。

陽明交大醫院曹玄明副院長表示:過去, 宜蘭地區複雜性心律不整患者偶而需長途奔波至北部醫學中心接受治療, 如今, 醫院成功引進PFA技術, 讓病患在地就能享有國際級的醫療水準, 縮短等待時間並降低治療風險, 讓更多心律不整患者受惠, 醫院也提醒民眾, 心律不整並非老年專屬疾病, 若出現心悸、胸悶、暈眩或呼吸困難等症狀, 應盡早就醫檢查, 以爭取最佳治療時機。

新聞1 新聞2 新聞3 新聞4 新聞5 新聞6 新聞7 新聞8 新聞9 新聞10 新聞11 新聞12 新聞13 新聞14 新聞15 新聞16

建立者 賴珮○ 建立於: 2025-09-11, 週四 11:45

修改者 賴珮○ 更新於: 2025-09-15, 週一 09:08

點擊數: 157

f FACEBOOK

TWITTER

G+

in

> 首頁公告

> 疫情防疫專區

> 防疫相關公告

> 新聞發佈

> 教學活動訊息

> 醫療資訊

> 來自鄉親的肯定

> 防疫暖心物資

> 員工感動服務獎勵

> 病人安全專區

> 陽大十年 深耕蘭陽 再創大病院新價值

> 我們一起追的劇



行動服務

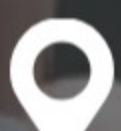
停車收費資訊

接駁車時刻表

隱私權保護 / 資訊安全政策 / 政風服務專區 / 公開資訊 / 活動報名 /



總機電話專線: (03)932-5192
語音掛號: (03)938-6990 (操作範例)
人工預約專線: (03)937-4280



院區地址 (接駁車時刻表)
蘭陽院區: 260006 宜蘭市校舍路169號 (MAP)
新民院區: 260002 宜蘭市新民路152號 (MAP)
停車收費資訊

員工專區

院長信箱

友善醫療

© 2021 國立陽明交通大學附設醫院. All Rights Reserved.

醫療機構網際網路資訊管理辦法聲明: 禁止任何網際網路服務業者轉錄本網路資訊之內容供人點閱。
但以網路搜尋或超連結方式, 進入本醫療機構之網址 (域) 直接點閱者, 不在此限。