

臺中榮總成立達文西手術中心 全國首家擁有三科教學示範中心資格

文／臺中榮總外科部主任暨達文西手術中心執行長 周佳滿

外科部 周佳滿 主任



【主治專長】

1. 新生兒、嬰幼兒、兒童及青少年之外科手術；
2. 嬰幼兒及兒童胸腔鏡及腹腔鏡微創手術；
3. 先天性消化生殖泌尿系統異常矯正手術；
4. 腎盂輸尿管狹窄腹腔鏡矯治手術、膀胱輸尿管逆流膀胱鏡及腹腔鏡矯治手術；
5. 尿道下裂矯治手術

【門診時間】

週二下午／週五下午

55 歲王先生，罹患高血壓多年，長期服藥控制，111 年 8 月因為左邊腎臟發炎至李建儀主任門診就醫，經過檢查發現是腎臟腫瘤，需手術切除治療，但腫瘤緊黏腎靜脈，增加手術困難度，醫療團隊與王先生多次溝通各項治療優點後，王先生決定以達文西機械手臂手術切除腫瘤，術後傷口及疼痛感小，且恢復期短，迅速回到工作崗位。更重要的是血壓已恢復正常，不需再服用降血壓藥。同時王先生的兒子也是本院 PGY 醫師（畢業後一般醫學訓練 post-graduate year training），眼見父親因達文西手術獲得重生，立志成為外科

醫師，今年八月，也將成為本院外科住院醫師，希望藉由自己家人的經驗，未來貢獻所學造福病患。

61 歲林先生，因為打鼾到海線醫院看診，意外發現左側扁桃腺外側和下巴骨之間有一直徑 5 公分的巨大側咽腫瘤，至臺中榮總王仲祺醫師門診就醫。病人聽說傳統開刀需做氣切並把下巴骨鋸開取出側咽腫瘤，心中忐忑不安。還好臺中榮總耳鼻喉頭頸部有超過 12 年經口達文西手術經驗，手術時間大約一小時，免做氣切，免鋸下巴骨就經口把腫瘤取出，病患術後麻藥退卻即可經口進食，林先生終於放下心中的一塊大石頭。

達文西為全球最先進的醫療機器人輔助微創外科手術系統。本院自民國 97 年發展達文西手術，目前已突破 5,000 例，應用於泌尿外科、婦科、一般外科、大腸直腸外科、心臟外科、整形外科、小兒外科、胸腔外科及耳鼻喉頭頸外科等相關手術，為中南部地區應用達文西手術量最多且手術科別最多的醫學中心。達文西微創手術系統，因具有 3D 立體超高解析度視覺影像，模仿人類手腕關節設計的手術器械、以及精密準確且直覺反應的操控系統，讓醫師能進行更複雜、精準度更高的手術，突破傳統手術時可能遭遇到的困難，手術風險降低，讓病人恢復期也大幅縮短，術後能快速回復到正常生活，提升生活品質。

臺中榮總致力於發展達文西醫療科技與技術運用，堅持「以病人為中心」、「為病人提供優質高效能的達文西手術醫療服務」為宗旨，即使疫情肆虐，院方及全體醫護人員積極推動達文西醫療創新服務，培養達文西專業領域人才，分別於 110 年 12 月、111 年 1 月、112 年 1 月獲得泌尿外科、大腸直腸外科、耳鼻喉科教學示範中心資格，為全臺首家同時擁有三科教學示範中心資格之醫院，積極開拓新領域，以達持續精進與發展達文西卓越醫療技術之目標，達到國際先進的水準。因此在臺中榮總院長陳適安的帶領與支持下，成立「達文西手術中心」，持續推廣，期望未來嘉惠更多需要達文西手術治療病人。



| 本院達文西手術中心為首家擁有三科卓越示範中心資格之醫院