達文西機械手臂手術
婦產科的應用

在婦科手術中，許多術式需要在深部的骨盆腔執行，若能以機械手臂操作，不僅有助於手術視野的辨識，也能以更細緻的方式進行，尤其是針對子宮較大、骨盆腔有沾黏等複雜手術，以下為達文西手術適應症。

- **全 / 次全子宮切除**
- **良性卵巢腫瘤切除**
- **子宮肌瘤切除**
- **骨盆內沾黏分離**
- **子宮內膜異位症之診斷及治療**
- **癌症分期手術（早期子宮內膜癌）**
- **輸卵管吻合或整形**
- **子宮脫垂及陰道脫垂懸吊**

婦產部 王培儀醫師

門診時刻表

時間	一	二	三	四	五	六
上午			●	●		
下午						
夜間		●	●			

圖片來源：Intuitive Surgical Inc.

終結子宮內膜異位症之苦
達文西機械手臂手術精準治療副作用低

■ 文/北醫附醫 婦產部副主任暨主治醫師 王培儀

「接受達文西機械手臂手術輔助次全子宮切除後，我的生活輕鬆很多，真希望當初早一點接受這樣的治療」這是一位43歲病人術後回診給我們的回饋。病人長期受子宮內膜異位症所苦，不只經痛嚴重到需要常常請假臥床，生理期出血量更多到讓她有嚴重貧血。病人接受各種非侵入性的治療，但是因為對手術的恐懼以及長輩過往手術經驗的影響，一直排斥手術治療，直到貧血暈倒送醫後讓她不得不正視手術的必要性。

「達文西機械手臂手術跟我原先想的很不一樣，因為我的疾病拖比較久，子宮比較大，本來擔心傷口會很大、出血很多，要住院好幾天。沒想到術後兩天後就出院。出院後的幾天，除了肚子有點脹、傷口有點痛外，沒有什麼太大的不適。接受達文西機械手臂手術，沒有出現相關的併發症，生活品質更是提升不少，家人也都樂見我手術後的改變。」看到術後半年回來追蹤的病人，不再像手術前常常眉頭緊鎖，反而能夠一派輕鬆的跟我們分享她術後的生活，著實替病人感到開心，也再度印證使用適合病人的手術方式，在臨床上可以大幅提升治療效益。

達文西機械手臂手術具備多項優點，是許多病人的首選，然而以往因為是自費項目，仍是讓不少病人卻步。自2024年9月起，健保署通過46項達文西手術費納入健保給付，其中包括婦產科的7項手術，希望能讓更多的民眾受惠。若您有婦產科疾病相關的問題，建議與專業醫師討論，讓北醫附醫醫療團隊協助您重拾健康人生。

常見手術優缺點比較

項目	達文西機械手臂手術	腹腔鏡手術	傳統剖腹式手術
手術視野	3D立體放大影像高解析度	大多2D影像缺乏立體感	直接影像無放大效果
手術精確度	機械手臂轉動角度大精準執行手術	受限手術機械	靠雙手
傷口	傷口小、不易留疤	傷口小、不易留疤	傷口大、不易留疤
出血量	微量	少	較多
疼痛感	較低	低	較高
住院天數	少	少	多
給付方式	部分健保	部分健保	健保

圖片來源：Intuitive Surgical Inc.