

腹腔外攝護腺腫瘤根除手術

◎高雄長庚泌尿科主治醫師 吳彥廷

封面故事



現職 高雄市長庚醫院泌尿科主治醫師
專長 腹腔鏡疝氣手術、泌尿腫瘤
 達文西手術、軟式輸尿管鏡
 取石手術、攝護腺雷射手術

阻塞、腸道損傷等。傳統上，攝護腺腫瘤根除手術會經由開腹手術將攝護腺切除，傷口大、手術不易、且恢復速度慢。近 20 年來，因為機械手臂手術系統的誕生，攝護腺腫瘤根除手術只需幾個在腹部上的小傷口就能完成，術中完成精細的組織剝離與尿路重建，上述之相關不適與併發症，發生機率已經大幅降低，就算發生不適程度也輕微許多，顯著加快術後恢復。

● 什麼是攝護腺腫瘤根除手術？

攝護腺腫瘤根除手術為目前治療攝護腺惡性腫瘤的主要治療選項之一，需要將攝護腺完整切除，再將尿道與膀胱重新縫合接起來。可能的術後不適與併發症包括傷口疼痛、置放尿管的不適感、尿液滲漏、術後輸血、傷口感染、尿道膀胱結合處狹窄、腸

● 「腹腔外」攝護腺腫瘤根除手術

一般來說，機械手臂輔助之攝護腺腫瘤根除手術會先進入腹腔，在腹腔中灌入手術氣體，接著再進行攝護腺的切除手術。

然而，機械手臂輔助之攝護腺腫瘤根除手術不一定需要進入腹腔才能將攝護腺切除。「腹腔

外」攝護腺腫瘤根除手術，顧名思義，在手術時不會進入腹腔，也不會在腹腔內灌入手術氣體，因此具有以下優點：

- 一、過去有腹部手術史或是過度肥胖的患者，經由腹腔執行手術的難度可能增加，經由腹腔外手術可以克服這個問題。
- 二、腹腔外手術因為不會將氣體灌入腹腔，術中的血水也不會刺激到腸道，術後腸胃道恢復較迅速，術後若覺得飢餓即可開始飲食。
- 三、雖然發生機率不高，但術後尿道與膀胱接合處若發生滲漏，尿液不會流入腹腔，不需擔心引起腹膜炎。
- 四、相同地，雖然機率不高，但能將意外傷害腹腔內器官的

機率降至最低。

需要強調的是，無論是經腹腔或是腹腔外，機械手臂輔助之攝護腺腫瘤根除手術都已是相當安全、成熟、且常規的手術，不管是在癌症治療的成效、排尿與性功能的保留、以及術後併發症的發生，兩者都是相當的。醫師會根據患者的病況為患者做最適合的手術安排。

結語

機械手臂輔助之攝護腺腫瘤根除手術是相當成熟的手術，患者術後大多能夠快速恢復。腹腔外攝護腺腫瘤根除手術有許多優點，患者於術前可與醫師做充分的溝通，醫師也會根據病況選擇最適合的手術方式。🏥

