

腹腔鏡手術找出不孕原因

成大醫院 生殖醫學中心

腹腔鏡是近年來拜科技進步的一種新手術方法，屬於開刀手術，所以也需要麻醉。不同於傳統手術的是腹腔鏡手術是利用 2~4 個約 1 公分的傷口，經由肚皮將器械放入腹腔中施術的高技巧性手術方法，藉著腹腔鏡將手術地方的視野放大（可到 20 倍）傳送到電視影像系統上，使原本需要大傷口才能進行的腹腔內手術，經由最小傷口，以最先進的設備便能完成。

腹腔鏡在婦產科最早的應用，便是在不孕症患者的診斷方面，主要是用來診斷輸卵管是否有阻塞。另外，一些慢性骨盆腔疼痛及懷疑有沾黏或病灶，而一般檢查無法發現的，也可以用腹腔鏡來做檢查。

腹腔鏡本身雖然重要且方便但礙於目前法令，仍是屬於二線檢查，病人要是沒有其它婦科的合併適應症，而做腹腔鏡檢查是需自費的。這當然是健保給付上的一個盲點，希望以後能改善。

若有以下幾種情形，醫師還是會建議做個腹腔鏡檢查，能及時發現問題還可以檢查兼治療。

1. 不明原因的不孕症，約 70% 可因此找到原因。
2. 子宮輸卵管攝影異常時，因為常常在做輸卵管攝影時，病人由於緊張或是疼痛引起肌肉痙攣都會造成假性的輸卵管阻塞，因此若是子宮輸卵管攝影發現異常時，醫師會建議進一步做腹腔鏡檢查。
3. 子宮輸卵管攝影正常，且無其它不孕原因，進行半年人工授精療程仍未成功者應做腹腔鏡檢查或直接進入試管嬰兒療程。
4. 多囊性卵巢症候群；已經過詳細檢查並且對排卵藥反應不佳者，可考慮此一手術。
5. 子宮內膜異位或卵巢巧克力囊腫的病人，可借腹腔鏡解決病端並一併檢查輸卵管有無沾黏，若有的話可一併處理。

從以上的現象來看，腹腔鏡在不孕症的檢查和治療上，佔有相當重要地位。醫師將視實際需要和病人研討後提出做腹腔鏡的建議。