



衛生福利部雙和醫院
(委託臺北醫學大學興建經營)

局限型攝護腺癌 我該接受哪種治療？

中華民國114年04月 泌尿科編制



◆疾病介紹

攝護腺癌的診斷通常是經過攝護腺指診或攝護腺特異抗原(PSA)異常而發現，之後經由經直腸攝護腺切片、或手術標本的病理檢查進行確認。現有三個已知攝護腺癌的危險因子，包含高齡、種族、和家族遺傳，但目前還沒有明確證據顯示有預防攝護腺癌的方法。

針對病理確診為攝護腺癌的病人，我們會根據病人的各種狀況安排進一步的檢查，以確定疾病分期。評估攝護腺癌包括：病史、預期餘命評估、攝護腺指診、血液中攝護腺特異抗原(PSA)、病理檢查中的格里森分級系統、腹部電腦斷層或核磁共振影像、及必要時進行骨骼掃描等檢查，醫師會根據檢查結果和病人討論，並決定適當的治療方式。

◆適用對象

經直腸攝護腺切片或手術標本上的病理診斷為攝護腺癌，且分期為局限型患者（沒有淋巴結轉移或是其他部位遠端轉移者）。



◆治療方式介紹

目前治療方式包含有放射線治療、海福刀治療、與手術治療(包含達文西手術與傳統開腹手術)。

	放射線治療	海福刀	達文西手術	傳統開腹手術
執行方式	於放射腫瘤科定位之後，經由體外照射輻射線。	經尿道刮除攝護腺縮小體積(兩階段者)，經直腸手術。	大約有6個1.5公分的傷口在腹壁上，以利機械手臂器械進出，將攝護腺及儲精囊完整切除。	於下腹部約15公分的傷口，將攝護腺及儲精囊完整切除。
復發機率	15-55%	6.3-34%	13-19%	19-33%
療程	◇ 每天十分鐘 ◇ 共約38-42次(兩個月)	◇ 攝護腺體積小者：手術1-2小時 ◇ 體積大者：需先行刮除(約1小時)+海福刀(約1-2小時)	手術時間約3-4小時	手術時間約3-4小時
住院天數	不須住院	◇ 一階段2-3天 ◇ 兩階段各2-3天	約7天	約7-14天
傷口大小	無 (無傷口，不需麻醉)	無 (無傷口，需麻醉)	小 (傷口小，需麻醉)	大 (傷口大，需麻醉)
急慢性副作用	◇ 放射性膀胱炎(2-9%) ◇ 泌尿道不適(6-16%) ◇ 腸胃不適(5-21%)	◇ 尿道狹窄(15%) ◇ 尿失禁(0.7-16%) ◇ 直腸尿道瘻管(<5%)	◇ 尿道狹窄(5-9%) ◇ 尿失禁(5-10%) ◇ 失血(量較少)	◇ 尿道狹窄(10%) ◇ 尿失禁(5-10%) ◇ 失血(量較多)
性功能	22-84%會喪失	10-60%會喪失	50%會喪失	50%會喪失
治療費用	健保給付	大約30萬至40萬	大約30萬	大約3萬至8萬



◆在意因素及在意程度

(在意程度以 1 至 5 分標示，5 分代表非常在意，1 分代表非常不在意，請圈選適合的數字)

	考量項目	在意程度高 ----- 在意程度低				
1	復發機率	5	4	3	2	1
2	傷口大小	5	4	3	2	1
3	療程與住院天數	5	4	3	2	1
4	急慢性副作用	5	4	3	2	1
5	性功能	5	4	3	2	1
6	治療費用	5	4	3	2	1

◆您是否已了解以上資訊？

請在選項前方框框內打✓

- | | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| 1. 放射線治療與海福刀侵入性較低 | ☐ 對 | ☐ 不對 | ☐ 不確定 |
| 2. 放射線治療不需要麻醉 | ☐ 對 | ☐ 不對 | ☐ 不確定 |
| 3. 達文西手術跟開腹手術相比失血量較少 | ☐ 對 | ☐ 不對 | ☐ 不確定 |
| 4. 治療費用以海福刀跟達文西手術為最高 | ☐ 對 | ☐ 不對 | ☐ 不確定 |
| 5. 海福刀可能需要兩階段的治療 | ☐ 對 | ☐ 不對 | ☐ 不確定 |



衛生福利部雙和醫院
(委託臺北醫學大學興建經營)
Taipei Medical University - Shuang Ho Hospital,
Ministry of Health and Welfare

◆您想要選擇的方式是：請在選項前方框框內打✓

- ☐ 放射線治療
- ☐ 海福刀
- ☐ 達文西手術
- ☐ 傳統切除手術
- ☐ 我還沒有決定好，想再跟家人商量清楚再選擇



衛生福利部雙和醫院
(委託臺北醫學大學興建經營)

永續 · 共融 · 創新

235 新北市中和區中正路 291 號

代表號：02-22490088

官方網站：shh.tmu.edu.tw