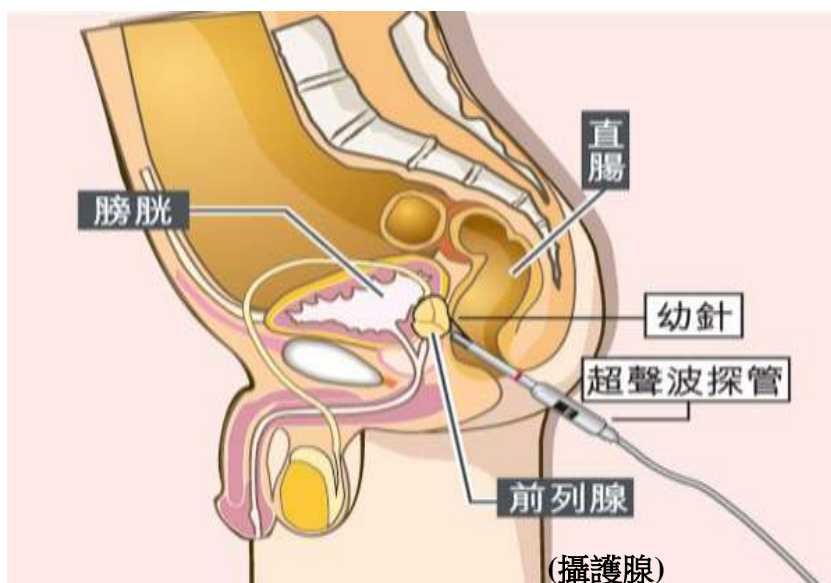




經直腸攝護腺超音波及切片檢查須知

一、前言：

攝護腺是外型似栗子的實質腺體，重量約 20 公克，可分泌攝護腺液，此構成精液的一部份。攝護腺位於膀胱下方，包圍住部份尿道，它的後面與直腸僅以筋膜相隔(圖一)



圖一 攝護腺超音波及切片圖

(圖片引用自 <http://hk.on.cc/hk/news/>)

全人智慧 醫療典範
愛心 品質 創新 當責

經泌尿外科醫師檢視
臺中榮民總醫院護理部編印

依據衛生福利部 105 年統計資料顯示，台灣男性十大死因中，攝護腺癌佔第七位，而早期診斷及各種有效的治療方法，攝護腺癌的五年存活率可達 75%左右。

二、何謂經直腸攝護腺超音波及切片檢查

早期攝護腺癌通常沒有症狀，目前是以醫師為病人作肛門指診及測血中的攝護腺特定抗原(PSA)濃度，合併兩項檢查結果，判定為屬高危險群者，則作經直腸攝護腺超音波導引下切片檢查，以確定病理診斷。經直腸攝護腺超音波檢查併切片檢查是一種簡便可靠的檢查，其目的：

- (一) 手術前攝護腺癌分期診斷。
- (二) 評估攝護腺癌經放射線治療或荷爾蒙治療後的效果。
- (三) 分辨不同的攝護腺疾病。
- (四) 對良性肥大攝護腺提供手術方法的選擇。

三、經直腸攝護腺超音波及切片檢查之注意事項

(一) 檢查前：

1. 填寫經直腸超音波及攝護腺切片檢查說明暨同

意書或手術及麻醉同意書。

2. 依醫師指示服用抗生素。

3. 護理師依醫師指示於早上灌腸，促進排便乾淨。

(二)檢查中：(於泌尿外科超音波室或手術室執行)

1. 受檢者採左側屈膝臥姿。

2. 醫師執行超音波掃描，以潤滑後之儀器探頭，伸入肛門直腸內 2~4 公分，並可於需要時在超音波引導下穿刺攝護腺做切片檢查。

3. 每次檢查約需 30-60 分鐘。

(三)檢查後：

1. 偶有血尿或大便有血，一般 7 天內會消失。

2. 保持每日飲水 3000C.C.。

3. 兩週內避免行房，避免溫水盆浴。

4. 依醫師指示服用抗生素，勿私自斷藥避免發炎。

5. 如有發燒、發冷、嚴重血尿，排尿不暢或血便不止，需速返院就醫。

6. 依醫師指示按時返院追蹤。