奧攝敏斷層掃描造影

Axumin PET Scan

中山醫學大學附設醫院 核子醫學科

為什麼要做檢查?

本檢查可幫助醫師先前接受攝護腺癌治療後,因血中攝護腺特異抗原(PSA)濃度上升,懷疑攝護腺癌復發然而做一般檢查時又沒有發現明確的病灶時,此時執行奧攝敏正子造影能有效找出復發位置及大小,進而針對復發腫瘤進行治療,提高患者存活率。

檢查步驟:

- 1. 於櫃台報到後不再上廁所。
- 2. 由醫護人員測量血糖及血壓等生理監測,評估是否適合執行檢查。
- 3. 由醫護人員為您打上靜脈留置針,並上檢查台做檢查。
- 4. 於檢查檯上從靜脈留置針注射藥物便馬上做檢查,檢查時間約15~20 分鐘期間請保持身體靜止不動。

注意事項:

- 1. 檢查前至少4小時不能進食並盡可能不飲水。
- 2. 注射藥物前 40~60 分鐘前先解尿,並於注射藥物前 30 分鐘後到檢查結束前都不再解尿。
- 3. 請攜帶健保卡,檢查過程約2~4小時,視情況增減,可攜帶少量食物,檢查做完後即可進食。
- 4. 檢查前一天請避免劇烈運動,以免造成影像異常影響檢查結果。
- 5. 檢查前若有無法靜躺 30 分鐘以上者,請事先告知工作人員。
- 6. 檢查藥物有微量放射性,當日與幼童及孕婦保持適當距離,多飲水 幫助解尿排出放射性藥物。

- 7. 一般慢性病藥物可依照醫囑照常服用。
- 8. 檢查前需更衣,勿攜帶貴重物品或無法去除之金屬飾品。
- 9. 此藥物較罕有過敏等副作用,請安心使用。
- 10. 核醫檢查所用藥物均由國外進口,價格昂貴且具時效性,如有原因 無法受檢時,請務必至少提前一個工作天通知我們。

電話: 04-24739595 #32001、32002。

中山醫學大學附設醫院核子醫學科 關心您