

攝護腺癌鎳-177同位素配體治療

(Prostate Cancer Lutetium-177 PSMA Radioligand Therapy)

中山醫學大學附設醫院 核子醫學科

為什麼要做本項掃描檢查？

經過臨床醫師的評估，確認為去勢抵抗型攝護腺癌（mCRPC）且 PSMA PET/CT 顯示高表現（SULpeak ≥ 10 ）、已接受新一代雄激素阻斷（NAAD）與紫杉醇化療後疾病持續惡化或症狀性骨轉移。

臨床試驗證實本治療可延長整體存活並減輕骨痛、提高生活品質。

檢查步驟：

1. 醫師根據體重備藥，並以劑量校正器前後各量測活度。
2. 遮鉛輸液器靜脈點滴 5-10 分鐘 完成注射。
3. 拔針後壓迫 1-2 分鐘，留院觀察 30 分鐘。
4. 護理師說明返院須知。

注意事項：

1. 其他則無特別之注意事項，並且罕見有過敏等副作用。
2. 核醫檢查所用藥物均由國外進口，價格昂貴且具時效性，如有原因無法治療時，請務必至少提前一個月前通知我們，電話：04-24739595 #32001、32002。

中山醫學大學附設醫院核子醫學科 關心您