

鐳223治療處置

(Radium-223 Dichloride 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（CRPC）併多發骨轉移且無內臟轉移病人，可緩解骨痛、降低骨疼痛事件，並延長整體存活，故安排本次治療。

檢查步驟：

1. 於當天至核子醫學科，放射藥劑師依體重計算劑量，於鉛遮注射器內備妥 Ra-223 dichloride，並由劑量校正儀量測活度。
2. 醫師或具放射線防護資格之人員於手臂靜脈緩慢注射，過程約 1 分鐘。
3. 留院觀察約 15–30 分鐘，監測生命徵象與即時不良反應（頭暈、噁心、注射部位疼痛）。
4. 若無上述症狀即可離開。

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