



編號

62

名稱

核醫鐳223癌症骨轉移治療  
(Radium-223 Therapy)

修訂日期

2025/01/01

修訂版次

第3版

主要目的

一、治療去勢抗性攝護腺癌 (castration-resistant prostate cancer) 病人，其合併有症狀的骨轉移且尚未有臟器轉移者。

檢查流程

1. 請於治療前將抽血檢查單執行完畢。
2. 核醫科櫃檯報到後，再到叫號機插健保卡抽取號碼牌。
3. 取號碼牌後，請到注射室報到機插健保卡報到，再至等候區等候。
4. 輪到您時，叫號系統會呼叫您的號碼。
5. 至注射室接受靜脈注射核醫藥物：Radium-223。
6. 若無需造影，完成靜脈注射鐳 223藥物後即可離開醫院。
7. 若有需要造影，約須等候二至六小時，等候期間可自行活動，並可以進食。
8. 依約定時間回到本科，至第4造影室報到機插卡報到，再至休息區等候造影。
9. 輪到您時，叫號系統會呼叫您的號碼，並通知您先解小便。
10. 如廁後請至造影室，依放射師指示平躺於檢查床。造影檢查時，只需靜靜躺著，並不會痛苦。造影從頭照到腳，約需時20分鐘。



注意事項

1. 本項檢查前並不需特別的準備，**不需禁食**。
2. 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：項鍊)。
3. 治療前四天起要停止服用鈣片與維生素 D。
4. 接受治療後不需要隔離，可照常進行一般社交活動，不會對周遭的人造成放射線危害。
5. 在接受治療後的一星期內，請採坐姿解尿，每次上完廁所後，使用過的衛生紙丟入馬桶內隨排泄物一併沖走，請放下馬桶蓋沖水兩次，並且徹底清潔手部。
6. 若有體液、排泄物需要清理，請以衛生紙擦拭後投入馬桶內沖走。若是衣物、床單遭沾染，請隨即單獨清洗。
7. 治療期間以及治療後 6個月內必須使用有效的避孕方式。

有任何疑問歡迎與核醫科聯絡：

聯絡電話：04-23592525轉4801

Email：nm@vghtc.gov.tw