



編號

53

名稱

核醫癌症追蹤檢查  
(Cancer Work-Up for whole body)

修訂日期

2019/09/20

修訂版次

第6版

主要目的

偵測及追蹤腫瘤，包括惡性淋巴瘤、肺癌、多發性骨髓瘤、乳癌、甲狀腺癌等。

檢查流程

1. 核醫科櫃檯報到後，請至休息區稍候，輪到您時，會有人呼叫您的名字，通知您先解小便，再至造影室。
2. 至造影室，平躺於檢查床，靜脈注射核醫藥物：鎳-99m MIBI。
3. 注射後立即進行全身造影，整個檢查需時約40分鐘。造影檢查時，只需靜靜平躺於檢查床，並不會痛苦。
4. 如有需要，會進行延遲造影（大約打針後1-2小時），或進行單光子斷層掃描(360度)。請依約定時間至核醫休息區等候，會有人呼叫您的名字，通知您先解小便，再至造影室。
5. 至造影室，一樣平躺於檢查床接受平面掃描或單光子斷層掃描(360度掃描)，時間約20-40分鐘，因人而異。



注意事項

1. 若您有懷孕的可能，可能暫時不宜進行本項檢查，請事先告知我們。
2. 本項檢查前並不需特別的準備，不需禁食。
3. 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：項鍊)。
4. 建議於注射後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。
5. 在造影前先解小便，請注意避免尿液污染到衣褲及皮膚。
6. 造影檢查過程，並不會痛苦，請儘量不動，如此可以提高影像的品質。
7. 本項檢查罕見有過敏等副作用。
8. 本項檢查所用藥物雖具放射性，其半衰期只有6小時且非常微量，基本上並不會對您或家人造成傷害，請放心。但為維護兒童與孕婦之權益，注射後24小時內請盡量減少近距離相處（一公尺以內稱近距離）。

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