



編號

13

名稱

核醫副甲狀腺掃描  
(Parathyroid Scan)

修訂日期

2019/09/20

修訂版次

第10版

主要目的

- 一、副甲狀腺腺瘤及增生之定位偵測。
- 二、異位副甲狀腺之定位偵測。

檢查流程

1. 核醫科櫃檯報到後，請至休息區等候，會有人呼叫您的名字，先至注射室靜脈注射藥物：鎳-99m MIBI。
2. 注射核醫藥物後，再至休息區等候照相，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。
3. 造影前請主動告知頸部有無開刀病史。
4. 至造影室，平躺於檢查床，造影檢查時，只需靜靜平躺於檢查床，並不會痛苦。時間約20分鐘。
5. 第一次掃描結束，技術師會與您約定第二次造影的時間(大約2小時後)。
6. 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。
7. 至造影室，一樣平躺於檢查床接受平面掃描。掃描時間約20分鐘。
8. 若有需要，會進行單光子斷層掃描(360度掃描)，時間約30分鐘。



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，請盡量不動，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