

鎝-99m 甲狀腺掃描

(^{99m}Tc thyroid scan)

中山醫學大學附設醫院核子醫學科 核子醫學科

為什麼要做檢查？

經過臨床醫師的評估，懷疑或確認您可能有甲狀腺的問題，因此為您安排了核醫鎝-99m 甲狀腺掃描。核醫鎝-99m 甲狀腺掃描的主要目的為：

1. 甲狀腺之型態、功能評估；
2. 異位性甲狀腺組織之定位；
3. 先天性甲狀腺異常（如甲狀腺發育不全）之評估等等。

檢查步驟：

1. 若您有懷孕的可能，可能暫時不宜進行核醫鎝-99m 甲狀腺掃描，請先告知我們。
2. 檢查前並不需特別的準備，不需禁食。
3. 檢查時，先接受靜脈注射核醫示蹤劑（^{99m}TcO₄⁻）。
4. 注射示蹤劑後，需間隔約 10-30 分鐘，才能進行掃描，掃描時間約 20-30 分鐘。
5. 照影前需飲水 150 毫升，將可能由唾液腺分泌至食道之藥物沖淨。

注意事項：

1. 接受核醫甲狀腺掃描時，在攝影過程應保持靜止不動，如此可避免影像模糊。
2. 其他則無特別之注意事項，並且罕見有過敏等副作用。
3. 核醫檢查所用藥物均由國外進口，價格昂貴且具時效性，如有原因無法受檢時，請務必至少提前一個工作天通知我們，電話：04-24739595 #32001、32002。

中山醫學大學附設醫院核子醫學科 關心您

