

## 鎝 - 99m 甲狀腺造影 Tc-99m Thyroid Scan

### 一、 檢查注意事項

1. 檢查當天請攜帶健保卡，依報到時間至醫療大樓地下二樓(B2)核子醫學科櫃台報到。整個流程大約 50 分鐘以內。
2. 此項檢查不需特別空腹，除非同時有其他檢查要求，例如抽血。
3. 若腎功能正常，原則上檢查當天多喝水多排尿，以降低輻射吸收劑量。

### 二、 其他注意事項

1. 為避免資源浪費，如需改期或取消，請至少提早一個工作天通知本科。若對檢查內容有疑慮需要說明，也可以打電話來詢問。核醫科電話：08-7557885 分機 85400。
2. 檢查藥物含有少量放射性，有懷孕及哺乳可能之受檢者，請務必事前告知排程人員，以維護本身及胎兒之安全。
3. 報到時間非檢查時間，請您屆時耐心等待，我們將盡快為您服務。
4. 怕冷的人可以帶件外套。

### 三、 檢查方式與流程

1. 鎝 - 99m 甲狀腺造影(Tc-99m Thyroid Scan)主要能偵測甲狀腺的形狀、大小、放射活性分佈是否均勻及是否有結節等。
2. 首先靜脈注射少量含有放射性的藥物，等待 20 分鐘後照相。照相過程大約 20 分鐘。
3. 頸部若有金屬鈕扣或項鍊需暫時脫下。
4. 照相過程中必須保持平躺不動，以求影像清晰。

### 四、 可能的副作用、併發症及處理方式

1. 對特殊體質者暫時可能出現紅疹、畏寒、噁心、嘔吐、氣喘及暈眩等症狀，其發生率小於十萬分之六。