

核醫食道通過檢查

(Esophageal transit study)

中山醫學大學附設醫院 核子醫學科

為什麼要做檢查：

經臨床醫師開立此檢查項目，可評估

1. 食道蠕動情形。
2. 食道吞嚥功能。
3. 胃食道逆流或其他食道疾病等。

檢查前準備：

1. 受檢者需禁食 6 小時以上。
2. 造影前請將身體之金屬物品移除或取下，以避免影響影像結果。

檢查流程：

1. 口服放射性藥劑(^{99m}Tc DTPA)後開始進行檢查。
2. 檢查過程中需配合放射師的指令，做吞嚥的動作，如搭配不好有重作之可能性。
3. 檢查時間視狀況而有所不同。
4. 檢查時應盡量保持身體不動，避免影響影像的判讀。

注意事項：

1. 若您有懷孕的可能，可能暫時不宜進行此項檢查，請務必先告知我們。
2. 此檢查罕見有過敏等副作用。
3. 檢查結束後可正常生活，惟因藥物具有微量的放射性，檢查後24小時應盡量避免與嬰幼兒或孕婦長時間近距離(1公尺內)接觸；藥物物理半衰期為6小時，檢查後請多喝水加速輻射藥物排出即可。
4. 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