

核醫肝膽道閃爍攝影 (Cholescintigraphy)

中山醫學大學附設醫院 核子醫學科

為什麼要做檢查：

主要目的是評估膽囊與膽道系統的功能與通暢狀況。這項檢查利用放射性藥物觀察膽汁的生成、流動、儲存與排出過程，幫助診斷與肝膽相關的疾病，如：慢性膽囊炎、慢性膽道疾病、膽道阻塞、膽汁逆流、膽汁漏泄、肝膽系統之功能分析。

檢查前準備：

1. 受檢者需禁食 6 小時以上。
2. 若有其他影像醫學科檢查或需洗腎之患者，請事先告知排檢人員。
3. 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. 靜脈注射放射性藥劑(^{99m}Tc DISIDA)同時開始收集影像。
2. 檢查時間每5、10、15、30、45、60分鐘進行造影，檢查時間視情況有所不同，請現場依照放射師約定時間掃瞄即可。
3. 造影過程中盡量保持身體不動，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