

病歷號碼： 床號：
姓名： 性別：
出生日期： 年 月 日



Fu Jen
Catholic
University
Hospital

天主教
輔仁大學附設醫院



MR-IC100

碘-131 甲狀腺掃描說明暨同意書

病歷號：

第 1 頁 / 共 2 頁

〔請您仔細閱讀說明後再簽署同意〕

病人： 性別：☐男 ☐女 出生年月日： 年 月 日

本說明書是有關於您即將接受之醫療處置的效益、風險及替代方案的說明，此可做為您與醫師討論時的補充資料。最重要的是希望您能充份瞭解資料的內容，敬請您仔細閱讀；如果經醫師說明後您對於處置效益仍然有疑問，請您在簽名前與醫師再充分討論，醫師會很樂意為您解答。

※手術/醫療處置之適應症及作法：(簡述)

適應症：

一. 簡介核醫碘-131 甲狀腺掃描

碘是甲狀腺合成甲狀腺激素的主要原料，所以碘-131 能被甲狀腺細胞攝取和吸收。碘-131 進入人體後，大部份在 24 小時內經消化道排出體外，存留在體內的部份幾乎全部聚集在有功能的甲狀腺組織內，因此口服碘-131 後獲得的影像可代表具功能的甲狀腺組織。

二. 何時需做碘-131 甲狀腺掃描？

1. 異位性甲狀腺的診斷。
2. 判斷頸部腫塊與甲狀腺的關係。
3. 甲狀腺結節功能的診斷及良性、惡性鑑別。
4. 功能性甲狀腺癌轉移病灶的診斷及定位。
5. 移植甲狀腺的監測及甲狀腺手術後殘留甲狀腺組織的觀察。
6. 甲狀腺大小和重量估計。
7. 新生兒甲狀腺功能低下時鑑別診斷之用。

作法：

※ 一般注意事項：

1. 須帶文件：IC 健保卡、檢查通知單及說明暨同意書。如有需要，可請家屬協同陪檢。
2. 如需更改檢查時間或對檢查流程有疑問，請至少於檢查前一天之上班時間與核子醫學科聯絡。上班時間：週一到週五上午 8:30~12:30；下午 1:00~5:00，電話：02-8512-8789。
3. 檢查當天請依報到時間至地下二樓核子醫學科報到並依序檢查，若超過報到時間之受檢者，則由醫療人員視當天情況調整檢查時間或改期檢查。
4. 當日取消檢查者，請回門診重新開單，再排程。

※ 特殊注意事項：

一、檢查前注意事項：

檢查前七天起，停止服用抗甲狀腺藥物及進行低碘飲食，直到檢查結束。

- (1) 建議食用無碘鹽或減少鹽分攝取。
- (2) 禁止食用海帶、紫菜、海苔、海藻類、海鮮、醬油、乳酪等含碘食品。
- (3) 請停用各類含碘物：魯格氏溶液 (Lugol's solution)、優碘、含碘顯影劑、中藥、補品及健康食品(綜合維他命等)。

二、檢查進行方式：

1. 在約定服藥時間，醫療人員會請您口服碘-131 膠囊。服用藥物前 3 小時至後 3 小時內請禁食以利碘-131 的吸收。
2. 服用藥物後 2 小時及 24 小時接受掃描，第一次掃描時間約需時 15 分鐘，第二次掃描時間約需時 60 分鐘，第二次掃描結束後可恢復正常飲食及繼續服用抗甲狀腺藥物。
3. 掃描過程請您盡量維持靜止姿勢，才能獲取清晰的影像。若您於其間有任何不適，可告知



