

簡介

利用電腦科技及 X 光旋轉儀器，描繪出精確的橫切圖像，診斷體內的疾病。電腦掃描是一個安全的影像檢查。

手術 / 程序過程

1. 整個掃描過程在醫生的監察下進行。
2. 病人躺在掃描機檢查床，然後被送進掃描機的環形通道內，經過 X 光照射，進行連串電腦分析及橫切面造影。
3. 如有需要，醫生會注射靜脈或口服造影劑增強診斷的準確度。
4. 如兒童接受此項檢查，可能需接受鎮靜劑，以確保檢查順利進行。
5. 檢查所需時間視乎個別情況而定。

手術 / 程序前須知

1. 如需要接受靜脈造影劑，病人需簽署同意書。
2. 18歲或以下病人需要由家長或親人陪同進行檢查，同意書必須由父母或法定監護人簽署。
3. 女性病者，年齡介乎10至60歲（不包括已做子宮切除或結紮手術），接受檢查前亦需要簽署同意書以確認並沒有懷孕。
4. 因檢查涉及高劑量輻射，女性病者如懷疑或已經懷孕，切記在檢查前通知放射診斷部職員。如有需要，可在檢查前進行驗孕檢查或將檢查改期。
5. 如曾經對X光造影劑有過敏反應的病歷，請事先通知醫生。如有需要，醫生會在檢查前處方類固醇藥療以減低注射造影劑後可能出現的不良反應。
6. 如需接受注射靜脈造影劑，須在檢查前四小時禁食。
7. 糖尿病人請遵照醫生指示調節藥份。
8. 檢查前，請脫去飾物及金屬物品，如手錶、戒指、項鍊、耳環、髮夾等，並自行將財物保管好。
9. 掃描進行時，應盡量保持靜止，並聽從放射診斷部職員的指示。

手術 / 程序後須知

檢查完畢後，病人可以如常飲食。

免責聲明

本單張只提供有關手術 / 程序的基本資料，並列出常見的風險或併發症；可能發生的風險或併發症不能盡錄，亦可因人而異。如需詳細資料或個別查詢，請聯絡你的醫生。

參考資料

醫管局「智友站」網頁：顯影劑造影的電腦掃描檢查 (9/2017)