

您的醫生已為您安排一項正電子及電腦斷層雙融掃描。

正電子及電腦斷層雙融掃描是一種雙模式成像的掃描技術。掃描能顯示在疾病過程中細胞新陳代謝的改變，而電腦掃描則顯示病變在人體內的結構和位置。正電子掃描和電腦掃描圖像的結合，能準確地診斷病變的發生及顯示其位置。

病歷紀錄

- 接受造影劑檢查之病人，如患有尿糖病 / 腎病，需提供最近 3 個月內的腎功能指數 (Serum Creatinine)。
- 如曾經對造影劑有過敏反應，請盡早通知主診醫生及本中心職員。
- 請攜同最近一次正電子掃描影像及報告，及與病歷相關之其他檢查報告，包括抽血、化驗、掃描報告及影像等，以供參考。

只適用於女性

- 因檢查涉及高劑量輻射，如果您已確定或可能懷孕，請於檢查前通知主診醫生及我們的醫護人員。女性年齡介乎 10 至 60 歲(不包括已做子宮切除手術)，接受檢查前亦需要簽署同意書以確認並沒有懷孕。

檢查前預備

- 敬請準時到達。由於此檢查所用之藥物有效期很短，藥物按個別病人需要而特別訂製。
- 如需改期或取消預約，請在檢查前一個工作天於服務時間內通知本中心職員，否則已付之藥物按金將不會退還。

飲食及活動

- 檢查前 10 天內不可接受任何鋇類 (Barium) 之造影檢查。
- 禁食至少 6 小時，包括糖果及咀嚼香口膠。期間可飲用清水。
- 檢查前 3 天請停服中藥，包括含有靈芝、雲芝之保健產品。
- 除糖尿病藥物外，可照常以清水服用有需要之藥物。
- 檢查前 24 小時避免進行劇烈運動或提取重物。
- (如適用)掃描前 6 小時暫停鼻胃管餵飼、全靜脈營養輸液(TPN)或含葡萄糖成分的靜脈點滴。

糖尿病患者須知

- 糖尿病患者請於檢查前通知本中心。
- 於禁食期間請停服糖尿病藥物，並隨身帶備有關藥物。檢查完成後可回復正常飲食及糖尿病藥物。
- 如糖尿病患者有腎衰竭 (eGFR <30mL/min/1.73m²) 及正服用 Metformin「二甲雙胍」，建議於注射造影劑後 48 小時內暫停服用 Metformin「二甲雙胍」類別之糖尿病藥物。以及按指示抽血檢驗確認腎功能指數正常後，方可續用 Metformin「二甲雙胍」。詳情請向主診醫生查詢。

衣著

- 請穿著寬鬆舒適衣物，避免有拉鏈、金屬鈕扣或飾物。
- 有需要時本中心會提供掃描服以供替換。

檢查程序

- 若閣下有下列情況：懷疑懷孕、授乳期間或患有幽閉恐懼症，請盡早通知主診醫生並於檢查前一個工作天聯絡本中心職員以確定是否需要延後檢查。如有需要，本中心會為您進行小便驗孕測試。
- 整個檢查過程需時約 2 至 3 小時，包括以下程序：
 - 護理人員會檢查您的血糖水平及索取病歷。
 - 接受造影劑之病人，護理人員會向您解釋注射造影劑之有關風險。您須簽署注射造影劑同意書。
 - 於適合位置上置放靜脈注射導管，用於注射掃描藥物。
 - 注射追縱劑後，需要安靜休息 1 小時讓器官吸收藥物。休息期間儘量避免閱讀或觀看手機以減低眼部肌肉藥物吸收。
 - 掃描部份約需 10 至 20 分鐘。如有需要，會進行延後掃描。
 - 檢查完成及除去靜脈注射導管後休息至少 10 分鐘。無任何不適，便可離開。
- 本中心將收取與掃描檢查有關之藥物及化驗費用。

掃描完成後須知

- 可回復正常飲食及多飲清水。沒有活動限制。
- 請使用座廁小便以免含輻射的尿液濺在地上。如廁後，先蓋上廁所板再沖水兩次。
- 完成掃描當天請避免長時間及近距離接觸孕婦及 12 歲以下小孩。

注意事項

- 若天文台懸掛黑色暴雨警告、八號或以上颱風訊號、或超強颱風後引致「極端情況」，檢查將會改期。本中心會於辦公時間內與您聯絡及安排。

免責聲明

- 本單張只提供有關程序的基本資料，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: ACR 2024 Manual on Contrast Media, ACR committee on Drugs and Contrast Media