

在您探訪期間保障您和家人的 安全措施：

在醫院期間，請佩戴您的醫院身份證明手環。

如果您有以下情況，請通知我們：

- 過去一年內有跌倒的情況。
- 需要拐杖、助行器、腋下杖或輪椅。
- 感到困惑、頭暈或可能失去平衡。

我們樂意為您提供所需的任何協助。

使用消毒站提供的洗手液，促進控制病毒感染。

請協助我們營造一個無障礙環境，告訴我們任何可能限制您無障礙進入的出入口或我們提供的服務。

如果您是先天或後天失聰，或有聽力障礙，請向我們要求免費傳譯服務，或索取免費字幕應用程式在您的智能手機上使用。

我們為所有人提供平等的護理服務並引以自豪。在您的協助下，我們可以改善服務並提供更安全的醫療環境。在您探訪期間：

- 請告訴我們的表現如何。
- 請告訴我們是否能夠為您提供更好的護理服務。
- 如有不明白的事情，請隨時向我們提問。

Form 300371 (05/2023)

Birchmount hospital
3030 Birchmount Road
Scarborough, O M1W 3W3
416-495-2400

Centenary hospital
2867 Ellesmere Road
Scarborough, ON M1E 4B9
416-284-8131

General hospital
3050 Lawrence Avenue East
Scarborough, ON M1P 2V5
416-438-2911



SHN

影像診斷

Computerized
Tomography

電腦斷層掃描

病人與家屬指南



什麼是電腦斷層（CT）掃描？

電腦斷層（CT）掃描是一種使用少量電離輻射（X光）和電腦技術來產生身體內部器官和結構的橫斷面和三維影像的檢查。

CT 是一項非常有價值的工具，能夠提供清晰具體的信息以助診斷醫療狀況、檢查現有狀況，或提供信息以準備進行其他可能需要的測試和治療。



您在進行 CT 掃描時確實會暴露於電離輻射，但醫學影像中使用的輻射劑量非常低並僅限於所需範圍內。

對於孕婦而言，不建議接受電離輻射檢查。如果您懷孕或懷疑自己可能懷孕，請告訴我們。

您可以期待見到以下情況：

掃描器呈環形並且兩端開放。掃描器配備的電動桌子將您移動到掃描器的中心位置。合資格技術人員會向您進行解釋，準備將您放在檢查用的桌子上。

為了清楚觀察特定身體部位，或會使用對比劑（X光染劑）。根據您進行的檢查類型，對比劑以飲品的形式服用，通過灌腸法經由直腸注入，或者注射入靜脈。我們使用的對比劑相當安全，副作用非常罕見。

當您的醫生建議進行 CT 掃描時，我們會詢問您的病歷，並檢查您是否適合進行 CT 掃描，確保檢查的預期效益超過輻射或任何對比劑反應帶來的潛在風險。

以下是準備進行掃描的一些建議：

有些掃描不需要任何特別準備。如果需要使用對比劑，我們會要求您在掃描前停止進食或飲水 4 小時。

您可以繼續服用常規藥物，並以少量開水服用。

我們的預約部門會向您提供任何額外或具體的指示。

進行 CT 掃描需要多長時間？

根據您醫生所要求的檢查類型，掃描時間一般介乎 5 至 10 分鐘不等，最長可達 90 分鐘。

掃描影像會由我們的放射科醫生進行解讀，並將結果發送給您的醫生。



如果您有以下情況，請通知我們：

- 您在預約前無法執行測試所需的任何指示。
- 您是糖尿病患者或哮喘患者。
- 您有過敏反應或任何心臟、腎臟或肝臟問題。
- 您之前使用對比劑時出現身體反應。

