

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 300368 (05/2023)

Birchmount hospital

3030 Birchmount Road
Scarborough, ON 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



@SHNcares



SHN.ca

SHN

影像診斷

Nuclear Medicine

核醫學

病人與家屬指南



什麼是核醫學?

核醫學是一門專業，使用極少量的放射性物質來診斷和治療疾病。這些放射性物質（或稱作示蹤劑）會按照其化學組成特性被吸引到身體特定的器官或組織。



示蹤劑以離子化輻射的形式發出能量，這種輻射可以被稱為伽馬攝影機的特殊設備檢測出來。

您可以期待見到以下情況：

根據所處方的檢查類型，示蹤劑可能會透過注射到靜脈或組織、口服或吸入（作為氣體）的方式進行。

您會被放置在伽馬攝影機的下方或前方，並要求保持靜止狀態。

伽馬攝影機將從示蹤劑中獲取的信息捕捉下來，並生成影像，提供被檢查身體部位的解剖和功能細節。

您在進行核醫學檢查時確實會暴露於電離輻射，但所使用的劑量遵循「合理可行的最低劑量」原則，並且僅限於所需範圍內。

核醫學檢查可以對孕婦和兒童進行。在進行檢查前會仔細評估檢查的益處和風險才作出決定。請在預約前告訴我們您是否懷孕、懷疑自己可能懷孕或正在哺乳。

以下是準備接受核醫學檢查的一些建議：

大多數核醫學檢查不需要任何準備，但部分檢查需要患者禁食、飲用更多液體或停止服用特定藥物。

我們的預約部門會向您提供任何具體的指示。

請在預約前告訴我們您是否正在服用任何藥物、維他命或草本補品。

進行核醫學檢查需要多長時間？

一般來說，進行核醫學掃描需要 30 至 60 分鐘的時間，當中不包括示蹤劑吸收到身體內的時間。在部分情況下，吸收示蹤劑可能需要額外 2-3 小時，然後我們才能為您進行掃描。部分檢查需要進行掃描數天。



這些影像會由我們的放射科醫生（影像專科醫生）或心臟科醫生進行解讀，並將結果發送給您的醫生。

如果您有以下情況，請通知我們：

- 您有任何過敏反應。
- 您在預約前無法執行檢查所需的任何指示。
- 您對核醫學檢查有任何問題。