

## 在您看病期间，为了保护您和家人的安全，请：

在医院期间戴好医院发的身份手环。

如果您有以下情况，请告知我们：

- 过去一年中曾经跌倒过。
- 需要手杖、助行器、拐杖或轮椅。
- 感觉恍惚、晕眩或者可能会失去平衡。

我们很高兴能为您提供所需的帮助。

使用消毒站提供的洗手消毒液有助于减少交叉感染。

确定有哪些入口、出口会对您通行造成阻碍，或您获取哪些服务时有难度，这可以帮助我们建立一个无障碍的环境。

我们有免费的口译服务，有需要的话请提出要求；或者，如果您有耳聋、听力减弱或者有听力障碍，我们有免费的字幕服务应用程序，您可以在智能手机上使用。

我们以能够为所有人提供平等的护理而倍感自豪。有了您的帮助，我们可以提高服务质量，提供一个更加安全的健保环境。您在看病期间，请：

- 告知我们的表现如何。
- 告诉我们如何能够为您更好地提供护理。
- 向我们询问任何您不了解的东西。

表 300372 (2023 年 5 月)

# SHN 诊断性成像

## 核磁共振成像

给患者和家属的指南

### 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



## 什么是核磁共振成像？

核磁共振成像（MRI）是一种先进的成像工具，同时使用磁场和电磁波来为人体造影成像。MRI不使用电离辐射。MRI在以下成像中特别有用：大脑、脊髓、肌肉骨骼系统、胸部、腹部、骨盆和其他软组织区域。通过应用特别的成像技术，称为核磁共振血管造影术（MRA），它可以用来为许多血管疾病做评估。在很多情况下，它可以在为人体造影时提供高精度的解剖学细节，可以探测出很多不同的疾病。

### 预先要注意的重点：

因为在MRI扫描过程中使用很强的磁场，某些金属物品和机械设备不能带入到检查室。这也包括有一些植入体。医护人员会预先采取特别措施，确保您不会有任何这样的东西。如果曾经有过以下的经历，您必须要告知我们：

- 眼睛被金属物伤过
- 做过任何的手术；和/或
- 有任何的植入医疗器具，如起搏器

## 我应该要做什么？

技术员会跟您解释、让您准备好，并定好在扫描台上的位置，让将要接受检查的身体部位通过扫描设备的中心。

扫描设备内部有良好的照明，两端都是开通的，在进行造影成像时会发出非常响亮的敲击声。在检查期间会给您戴上听力保护器具。

检查所需时间从15分钟到

一个小时，根据所要成像的区域而定。

当检查结束时，您就可以离开了。

放射学家将对图像进行注解，并将报告送给您的医生。

## 什么是钆？

有时异常的部位难于看清，

注射钆（造影剂）会有助于更好地将内部的身体结构显示清楚。钆是认为安全的，副作用极其罕见。如果您有什么担忧，您可以随时跟我们进行讨论。

## 如果我有幽闭恐惧症，怎么办？

有些患者会在MRI扫描设备中的时候

发生幽闭恐惧症或焦虑症。如果您需要镇静的

话，医生必须要在您预约的日期之前给您开药。

如果您计划要采取镇静措施的话，您必须要有人陪同，因为之后不会让您自己开车回家的。

## 如果我怀孕了，怎么办？

如果您怀孕了，庆祝预约的检查之前通知我们，因为我们或许需要做进一步的评估，看看是否要给您做MRI。

## 我如何为MRI做准备？

**腹部和骨盆 MRI：**检查之前四个小时不要吃或喝任何东西

**胸部喝心脏 MRI：**检查之前两个小时不要吃或喝任何东西

**需采取镇静的儿科患者：**儿童医疗辅导师会帮助并提供给您所要准备的指示。

药品可以用一点点水来服用

**所有其他的MRI检查：**

无需准备

## 检查预约

我们会尽最大的努力来将预约的检查定在离您家或单位最近的医院，但是，有些因素，如要检查的身体部位、扫描的类型、体重和体型，会决定您的检查会预约在哪一所医院。