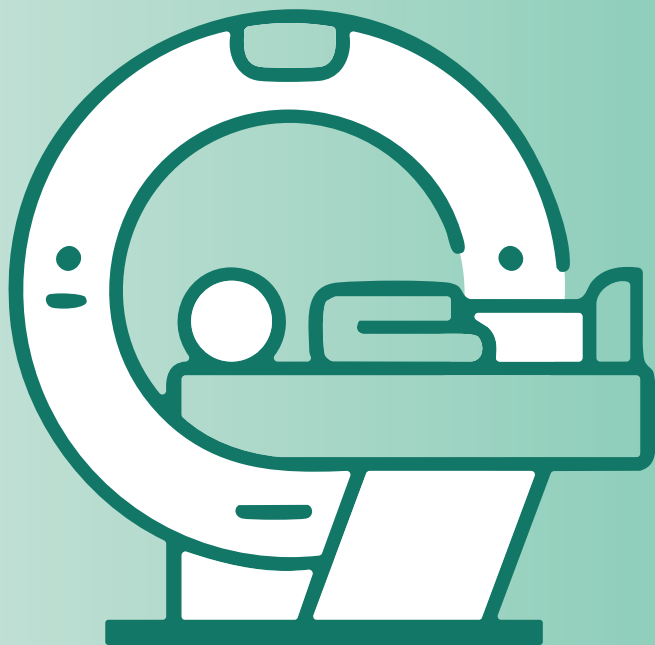




甲状旁腺扫描

患者教育



甲状旁腺扫描

什么是甲状旁腺扫描？

甲状旁腺扫描，又称Sestamibi扫描或MIBI扫描，是一项核药影像检查，利用少量放射性示踪剂来定位肿大或位置异常的甲状旁腺，这些腺体，是负责调节血钙水平。

此检查主要用于诊断甲状旁腺功能亢进症，通常由甲状旁腺腺瘤引起，并有助于指导微创手术的治疗决策。



甲状旁腺扫描的优势

甲状旁腺扫描的主要优势在于术前精准定位位置异常及功能过度活跃的甲状旁腺体，从而有助于进行微创手术、减少并发症，并提升治疗效果。



风险与限制

此项扫描普遍被认为安全，且无显著风险。

如何进行甲状旁腺扫描？

1 放射性示踪剂注射



少量名为 **Tc-99m MIBI** 的放射性示踪剂将经由您的手臂静脉注射入体内。示踪剂将被功能过度活跃的甲状旁腺体吸收。

影像采集

2

伽马摄像机将拍摄您的颈部及胸部影像，以显示示踪剂聚集的位置，放射性区域将在影像中显现较亮。



3 SPECT/CT 扫描



通常会同时进行单光子发射计算机断层扫描(SPECT)或CT扫描，以生成3D影像并提升定位的精准度。

补充扫描一般会在注射后约**2小时**进行额外扫描。



扫描前准备事项

扫描前无需进行任何特殊准备。您可照常饮食。



何时可取得检查报告?

医生的检查报告将在扫描结束不久后完成, 但可能需要一些时间转交至您的转介医生或供您领取。通常可在当天取得报告。

检查结果的解读与说明将由主治医生提供。



孕期与哺乳期注意事项

若您已怀孕或怀疑自己可能怀孕, 请务必在检查前告知医护人员。

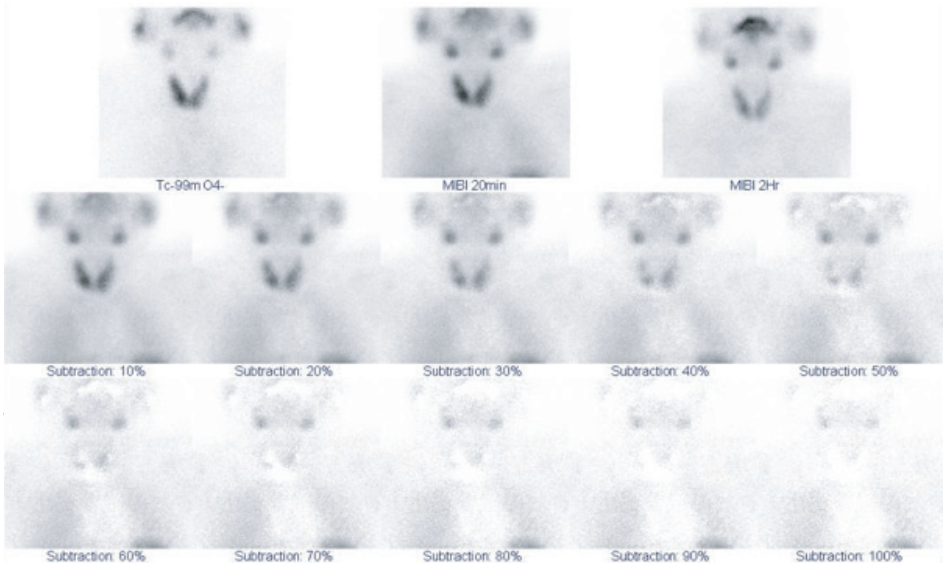
若您正在哺乳期, 通常建议在检查后暂停哺乳**24 小时**。

期间请将母乳挤完并弃去, 待建议时间结束后即可恢复哺乳。



甲状旁腺扫描减影影像

这些减影图像有助于更准确地定位功能亢进的甲状旁腺，以协助诊断及治疗规划。



这些扫描影像显示了什么？



减影图像会在不同的时间点拍摄，以观察放射性示踪剂是否持续聚集于某些区域。这有助于发现一个或多个功能亢进的甲状旁腺。



如需更多信息，请联系我们：

+603-7494 1017

+603-7491 1483

smc@sunway.com.my

核医学中心位于：

B层, C楼

营业时间

星期一至星期五

星期六

星期天和公共假期休息

8.30am - 5.30pm

8.30am - 12.30pm