



CINTILOGRAFIA DA TIREÓIDE

O que é o exame?

O exame consiste em avaliar a captação e a distribuição dos traçadores tireoideanos pelo parênquima glandular. Os traçadores variam de acordo com a necessidade e a sua disponibilidade e podem ser utilizados o Iodo ¹³¹, Iodo ¹²³ ou simplesmente o Pertecnetato de Sódio (^{99m}Tco⁴⁻). O estudo analisa a presença de nodulações, bem como o comportamento funcional e metabólico das mesmas, inferindo diagnóstico diferencial entre a presença ou não de malignidade, auxiliando na decisão da intervenção cirúrgica. Avalia-se ainda o funcionamento global da glândula que pode ser normal, aumentado ou diminuído.

Para que serve o exame?

As principais indicações são:

1. Avaliação anatômica da tireóide.
2. Avaliação do hiper e do hipotireoidismo.
3. Análise do comportamento funcional dos nódulos para possível diferenciação de malignidade.
4. Cálculo da captação glandular ao radioiodo.
5. Detecção de nódulo autônomo.
6. Detecção e localização de tecido tireoideano ectópico.
7. Avaliação das tireoidites.

Diagnóstico de cisto tireoglossos.

Preparo para o exame

Recomenda-se que o paciente evite o contato e a ingestão de iodo no seu dia a dia.

Preparo específico será enviado na marcação do exame.

Orientações Adicionais

Não é realizado em mulheres grávidas. Caso haja qualquer suspeita de gravidez, é necessário realizar a dosagem de Beta HCG (teste de gravidez) .

Não recomendado em pacientes lactantes.

Recomenda-se trazer exames relacionados (ultrassonografia, ressonância, tomografia computadorizada, laboratoriais).