

## CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA COM DUPLO ISÓTOPO

**Como o exame é realizado:** O exame é composto de 2 etapas:

1. **Etapa:** O radiofármaco é administrado por via endovenosa com o paciente em repouso. Após é necessário aguardar alguns minutos para que o traçador se distribua adequadamente no corpo, sendo realizadas as imagens entre 30 e 90 minutos após a injeção. O paciente é submetido a um estresse cardiológico que pode ser físico (na esteira ergométrica) ou farmacológico (dipiridamol ou adenosina ou dobutamina) sob supervisão de um médico cardiologista. No pico do esforço máximo é administrada a 2ª injeção do radiofármaco. Em seguida, é necessário aguardar de 40 a 90 minutos para que o radiofármaco se distribua adequadamente no corpo e possa ser feita a aquisição das imagens.

2. **Etapa:** É necessário aguardar um intervalo de 4 dias entre as duas etapas. É administrado o segundo radiofármaco no paciente por via intravenosa. E em seguida iniciada a aquisição de imagem com duração de aproximadamente 1 hora. Depois de 4 horas, é realizada nova imagem comparativa, também com duração de aproximadamente 1 hora. Pode ser solicitada administração de dose de redistribuição, nesse caso o paciente realizará imagem de 24 horas, após a administração do radiofármaco.

**Duração:** aproximadamente 6 horas para cada etapa.

---

### Preparo do paciente para realização das duas etapas:

- **SUSPENDER POR 24 HORAS:** Café, chá, energéticos, chocolate, refrigerantes, bebidas alcoólicas e quaisquer substâncias contendo cafeína como medicamentos para alergia, relaxantes musculares (Dorflex) e analgésicos (Neosaldina).
- **O exame não deve ser realizado em jejum.** Realizar uma alimentação leve 30 minutos antes ou dieta normal 02 horas antes do exame.
- **Não fumar 24 horas antes do exame.**
- Caso o paciente faça uso de inibidores de bomba de prótons (ex. Omeprazol, Pantoprazol, Lanzoprazol, Esomeprazol, Rabeprazol), suspender por 02 dias antes do exame se possível.
- Não realizar esforço físico por no mínimo 12 horas antes do exame.
- Não utilizar cremes, óleos ou gel na região do tórax.
- Realizar tricotomia (depilação / raspagem de pelos) no tórax.
- **Vestuário:** shorts ou bermudas, camiseta, top ou soutien sem aro (imprescindível para mulheres) e tênis ou calçado com solado de borracha.
- Caso seu médico concorde, suspenda os medicamentos cardiológicos por 03 a 07 dias antes do exame, à critério do médico solicitante.
- Medicamentos que devem ser suspensos nos casos de teste com dipiridamol (farmacológico):
  - Persantin: 24 horas antes do teste.
  - Medicamentos antigripais, antialérgicos e broncodilatadores, que contenham Aminofilina ou Teofilina: 36 horas antes do teste.

---

### Informações Gerais:

- Trazer o pedido médico
- Trazer exames anteriores de cintilografia, cateterismo, ecocardiograma, teste ergométrico e ECG.
- Contraindicação ao exame: Gravidez (suspeita ou confirmada).
- Por gentileza chegar 15 minutos antes do horário marcado para preenchimento do cadastro.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – equipamento gama-câmara

<b>CAPACIDADE DE CARGA</b>	Limite máximo = 130kg
Caso seja necessário, entre em contato para avaliação do atendimento	