

## CINTILOGRAFIA COM $^{123}\text{I}$ -MIBG

### PREPARO

---

- **Não é necessário Jejum.**
- Informar o nome dos medicamentos de uso contínuo para avaliar a necessidade de suspensão ou substituição.
- Fazer o uso de xarope de Iodeto de Potássio.

Iniciar a medicação 3 dias antes da dose do radiofármaco e continuar 5 dias após, nas seguintes dosagens:

- **Crianças até 3 anos:** 1 colher de chá de 8h/8h
- **Criança de 3 a 10 anos:** 1 colher de sobremesa de 8h/8h
- **Adultos:** Tomar 10ml de 8h/8h por 3 dias antes do exame.

Tomar 10ml de 12h/12h \_\_\_\_ 5 dias após o exame.

- **Pacientes que fizeram a remoção cirúrgica da Tireoide, não necessitam tomar o Iodeto de Potássio.**

- Veja abaixo a lista de medicamentos a serem suspensos.

## MEDICAMENTOS A SEREM INTERROMPIDOS PARA CINTILOGRAFIA COM MIBG

DROGAS CARDIOVASCULARES E SIMPATICOMIMÉTICAS		
NOME	TEMPO DE INTERRUPÇÃO RECOMENDADO	GRUPO FARMACOLÓGICO
AMIODARONA	Não é recomendado suspender	Antiarrítmico para arritmias ventriculares
ANLODIPINA	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
BAMBUTEROL	24 horas	Beta 2 – Simpaticomiméticos
BRETLIUM	48 horas	Bloqueador de neurônios adrenérgicos
BRIMONIDINA	48 horas	Simpaticomiméticos para glaucoma
DILTAZEM	24 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
DIPIVEFRINA	48 horas	Simpaticomiméticos para glaucoma
DOBUTAMINA	24 horas	Agente inotrópico Beta 1 - Simpaticomiméticos
DOPAMINA	24 horas	Simpaticomiméticos
DOPEXAMINA	24 horas	Simpaticomiméticos
EFEDRINA	24 horas	Simpaticomiméticos vasoconstritores
EFEDRINA	24 horas	Descongestionantes nasais locais e sistêmicos e preparações compostas para gripes, resfriados e tosse
FELODIPINA	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
FENILEFRINA	24 horas	Simpaticomiméticos vasoconstritores

<b>FENILEFRINA</b>	48 horas	Descongestionantes nasais locais e sistêmicos e preparações compostas para gripes, resfriados e tosse
<b>FENOTEROL</b>	24 horas	Beta 2 – Simpaticomiméticos
<b>FENOXBENZAMINA EV</b>	15 dias	Alfa-bloqueadores
<b>DROGAS CARDIOVASCULARES E SIMPATICOMIMÉTICAS</b>		
<b>NOME</b>	<b>TEMPO DE INTERRUPÇÃO RECOMENDADO</b>	<b>GRUPO FARMACOLÓGICO</b>
<b>FORMOTEROL</b>	24 horas	Beta 2 – Simpaticomiméticos
<b>GUANETIDINA</b>	48 horas	Bloqueadores de neurônios adrenérgicos
<b>ISRADIPINA</b>	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>LABETALOL</b>	72 horas	Beta-bloqueador combinado
<b>LACIDIPINA</b>	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>LERCANIDIPINA</b>	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>METARAMINOL</b>	24 horas	Simpaticomiméticos vasoconstritores
<b>NICARDIPINA</b>	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>NIFEDIPINA</b>	24 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>NIMODIPINA</b>	24 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>NISOLDIPINA</b>	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>NOREPINEFRINA</b>	24 horas	Simpaticomiméticos vasoconstritores
<b>ORCIPRENALINA</b>	24 horas	Outros estimulantes adreno-receptores

Rua Marechal Deodoro, 3282

CEP 13569-006 | Vila Nery - São Carlos - SP

[www.atomclinica.com.br](http://www.atomclinica.com.br)

(16) 99287-7938 | (16) 3307-0740

Medicina Nuclear

Cintilografias | Cirurgias Radioguiadas | Terapias com Radioisótopo

<b>OXIMETAZOLINA</b>	24 horas	Descongestionantes nasais locais e sistêmicos e preparações compostas para gripes, resfriados e tosse
<b>PSEUDOEFEDRINA</b>	48 horas	Descongestionantes nasais locais e sistêmicos e preparações compostas para gripes, resfriados e tosse
<b>RESERPINA</b>	48 horas	Bloqueadores de neurônios adrenérgicos
<b>SALBUTAMOL</b>	24 horas	Beta 2 – Simpaticomiméticos
<b>SALMETEROL</b>	24 horas	Beta 2 – Simpaticomiméticos
<b>TERBUTALINA</b>	24 horas	Beta 2 – Simpaticomiméticos
<b>VERAPAMIL</b>	48 horas	Bloqueadores de canais de cálcio
<b>XILOMETAZOLINA</b>	24 horas	Descongestionantes nasais locais e sistêmicos e preparações compostas para gripes, resfriados e tosse

DROGAS NEUROLÓGICAS/PSIQUIÁTRICAS		
<b>NOME</b>	<b>TEMPO DE INTERRUPÇÃO RECOMENDADO</b>	<b>GRUPO FARMACOLÓGICO</b>
<b>AMISULPRIDA</b>	72 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>AMITRIPTILINA</b>	48 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>AMOXAPINA</b>	48 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>ANFETAMINAS (EX: DEXANFETAMINA)</b>	48 horas	Estimulantes do sistema nervoso central
<b>ATOMOXETINA</b>	5 dias	Estimulantes do sistema nervoso central

<b>BENPERIDOL</b>	48 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>CAFEÍNA</b>	24 horas	Estimulantes do sistema nervoso central
<b>CLOMIPRAMINA</b>	24 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>CLORPROMAZINA</b>	24 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>CLOZAPINA</b>	7 dias	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>COCAÍNA</b>	24 horas	Estimulantes do sistema nervoso central
<b>DOSULEPIN (DOTIEPIN)</b>	24 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>DOXEPIN</b>	24 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>FLUPENTIXOL</b>	48 horas ou 1 mês se formulação de depósito	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>FLUPHENAZINE</b>	24 horas ou 1 mês se formulação de depósito	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>HALOPERIDOL</b>	48 horas ou 1 mês se formulação de depósito	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>IMIPRAMINA</b>	24 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>LEVOMEPPROMAZINA</b>	72 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>LOFEPRAMINA</b>	48 horas	Antipsicóticos tricíclicos
<b>MAPROTIQUINA</b>	48 horas	Antidepressivos tricíclicos relacionados
<b>METILDENIDATO</b>	48 horas	Estimulantes do sistema nervoso central
<b>MIANSERIN</b>	48 horas	Antidepressivos tricíclicos relacionados
<b>MIRTAZEPINA</b>	8 dias	Antidepressivos tricíclicos relacionados

## DROGAS CARDIOVASCULARES E SIMPATICOMIMÉTICAS

NOME	TEMPO DE INTERRUPÇÃO RECOMENDADO	GRUPO FARMACOLÓGICO
MODAFINIL	72 horas	Estimulantes do sistema nervoso central
NORTRIPTILINA	24 horas	Antidepressivos tricíclicos
OLANZAPINA	7 – 10 dias	Antipsicóticos (neurolépticos)
PERFENAZINA	24 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
PERICIAZINA	48 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
PIMOZILA	72 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
PIPOTIAZINA	1 mês (fórmula de depósito)	Antipsicóticos (neurolépticos)
PPROCLORPERAZINA	24 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
PROMAZINA	24 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
PROMETAZINA	24 horas	Anti-histamínicos sedativos
QUETIAPINA	48 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
REBOXETINA	3 dias	Antidepressivos tricíclicos relacionados
RISPERIDONA	5 dias ou 1 mês (formulação de depósito)	Antipsicóticos (neurolépticos)
SERTINDOLE	15 dias	Antipsicóticos (neurolépticos)
SULPIRIDA	48 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
TIORIDAZINA	24 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
TRAMADOL	24 horas	Analgésicos opioides

<b>TRAZOLONE</b>	48 horas	Antidepressivos tricíclicos relacionados
<b>TRIFLUOPERAZINA</b>	48 horas	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>TRIMIPRAMINA</b>	48 horas	Antidepressivos tricíclicos
<b>VENLAFLAXINA</b>	48 horas	Antidepressivos tricíclicos relacionados
<b>ZOTEPINA</b>	5 dias	Antipsicóticos (neurolépticos)
<b>ZUCLOPENTIXOL</b>	48 horas ou 1 mês se formulação de depósito	Antipsicóticos (neurolépticos)

## **COMO É FEITO O EXAME?**

- O paciente será encaminhado para injeção do radiofármaco (MIBG  $I^{123}$ ), por via endovenosa, com duração de 15 minutos.
- Durante a administração da medicação, a PA será aferida.
- As imagens serão realizadas de 6 a 24 horas após a administração do radiofármaco.
- O uso de laxantes é recomendável nesse período. Imagens adicionais poderão ser solicitadas pelo médico nuclear, se necessário.

*Atenciosamente,*

*Responsável: Equipe Técnica ATOM*