

## SCINTIGRAFIA MIOCARDICA MIBG I 123

## TRACCIANTE METAIODIBENZILGUANIDINA I 123

**Cognome** \_\_\_\_\_ **Nome** \_\_\_\_\_

**Data e orario dell'esame scintigrafico:** \_\_\_\_\_

### PREPARAZIONE PAZIENTE PRE-ESECUZIONE ESAME SCINTIGRAFICO

1. Digiuno il giorno dell'acquisizione dell'esame (da almeno 3 ore) . Evitare caffè, the, coca-cola etc...
2. **IODIOPROFILASSI: premedicazione il giorno prima con soluzione di Lugol forte 5% (15 gtt /die). È opportuno che la somministrazione sia effettuata per quanto possibile in dosi refratte (5 gtt/colazione, 5 gtt/pranzo e 5 gtt/cena) diluendo il preparato nelle bevande, durante i pasti, per ridurre gli effetti irritanti specie nello stomaco.**
3. **Nel caso di pazienti allergici allo iodio si può ricorrere al perclorato di sodio (es. IRENAT) pertanto avvisare il personale della S.C. Medicina Nucleare.**
4. Nel caso di terapie con L-Tiroxina ( Eutirox) , Metimazolo (Tapazole ) o Amiodarone non è necessaria la premedicazione con Lugol o Perclorato di Potassio.
5. Segnalare in anticipo l'eventuale allergia ai m.d.c iodati.

#### **Tempo di impegno paziente:**

**somministrazione radiofarmaco = dopo 15 minuti : registrazione immagini scintigrafiche in fase precoce, durata 40 minuti.**

**dopo 4 ore = registrazione immagini scintigrafiche in fase tardiva, durata 40 minuti.**

Alcuni farmaci (v. Tabella 1) potrebbero interferire con l'uptake della MIBG, tuttavia, numerosi studi hanno dimostrato che la captazione miocardica di questo tracciante non è significativamente alterata anche in assenza di adeguato wash-out dalla terapia. Contatti la medicina nucleare in caso assuma i seguenti farmaci:

**TABELLA 1**

FARMACI	Sospensione (giorni)
oppiacei	7-14
cocaina	7-14
tramadol	7-14
Antidepressivi triciclici	7-21
Simpaticomimetici	7-14
Antiipertensivi/sostanze attive a livello cardiovascolare (labetalolo, reserpina, bretilio, guanetidina, calcio antagonisti)	Labetalolo 21 Tutti gli altri 14
Antipsicotici	21-28

(Raccomandazioni procedurali in Cardiologia AIMN vers 2/2018)

La invitiamo a contattarci tempestivamente in caso di rinuncia

Tel 0403993389

Tel 0403993370

email: medicina-nucleare@asugi.sanita.fvg.it

**Il Direttore**  
**Dott.ssa Franca Dore**