

Tomoscintigrafia Miocardica (SPECT/GATED SPECT)

Unità di riferimento: UOC Medicina Nucleare

A cosa serve

La tomoscintigrafia miocardica (SPECT) è un esame che consente di valutare la perfusione=flusso coronarico sia in condizioni basali / riposo che dopo test provocativo/ stress (esercizio fisico / ergometria o farmacologico), la funzione ventricolare e l'integrità / vitalità del miocardio.

Come si esegue

1. Il paziente viene sottoposto ad un test ergometrico, (cyclette) o farmacologico (iniezione di un farmaco vasodilatatore) durante il quale viene effettuata per via endovenosa una prima iniezione di un radiofarmaco radioattivo.
2. Dopo circa 30 minuti viene eseguita la prima acquisizione scintigrafica (gamma-camera)
3. Se necessario verrà effettuata una seconda somministrazione del radiofarmaco radioattivo, in condizioni di riposo
4. Dopo almeno 45 min/1h verrà eseguita la seconda acquisizione scintigrafica (gamma-camera)

Come ci si prepara

- Indispensabile portare con sé la documentazione cardiologica completa
- Portare con sé un panino con prosciutto/formaggio o brioches con crema
- E' permessa una leggera colazione, ma è **ASSOLUTAMENTE VIETATO** bere the', caffè, bevande alla cola nelle 12 ore precedenti l'esame.
- La/il paziente DOVRA' CONSULTARE IL PROPRIO CARDIOLOGO O LO SPECIALISTA CHE HA RICHiesto L'ESAME per l'eventuale sospensione della terapia cardiologia in atto (betabloccante es: Bisoprololo, Cardicor, Metoprololo, Nebivololo ecc.)

Impegnative Mutualistiche:

Il paziente deve presentarsi con un'impegnativa contenente la seguente dicitura:

se "elettronica": **92.09.2 (6192092.02)** - Tomoscintigrafia miocardio (SPET) di perfusione a riposo

92.09.2 (6192092.01) - Tomoscintigrafia miocardio (SPET) di perfusione dopo stimolo

se "rossa": tomoscintigrafia miocardica (SPET) a riposo e dopo stimolo

Controindicazioni ed effetti collaterali

- Il radiofarmaco non presenta alcun effetto indesiderato né farmacologico né allergizzante
- Controindicazione assoluta, comune a tutte le indagini radiologiche, è rappresentata dalla gravidanza in atto e/o sospetta.

AVVERTENZE: QUALORA IL PAZIENTE SI PRESENTI CON IMPEGNATIVA ERRATA, SENZA DOCUMENTAZIONE E/O SENZA ADEGUATA PREPARAZIONE, A SEGUITO DI UNA VALUTAZIONE CLINICA, L'ESAME POTREBBE NON ESSERE EFFETTUATO.

Per eventuali ulteriori informazioni un medico è sempre disponibile:

tel. 035/2674050 dal lunedì al venerdì ore 9,30-12,30 e ore 13,30- 15,30