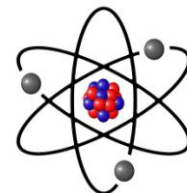




ASL TERAMO – P.O. MAZZINI



**UOC CARDIOLOGIA
SERVIZIO di CARDIOLOGIA**

Direttore: Dott. Cosimo Napoletano
Tel: 0861 429341

UOSD MEDICINA NUCLEARE

Responsabile Dr.ssa Narcisa De Vincentis
Tel: 0861 429348 Fax: 0861 429345
medicina.nucleare@aslteramo.it

RICHIESTA PER SCINTIGRAFIA MIOCARDICA DI PERFUSIONE (GATED-SPECT)

Si prega di compilare in stampatello, con il Medico Curante, il presente modulo che dovrà essere riconsegnato al Servizio di Cardiologia o al Servizio di Medicina Nucleare (Lun-ven: ore 9.00-13.00) o inviato via fax o via mail.

DATI ANAGRAFICI

COGNOME		NOME	
LUOGO DI NASCITA		DATA DI NASCITA	
INDIRIZZO DI RESIDENZA		COMUNE DI RESIDENZA	
TELEFONO PAZIENTE		INDIRIZZO POSTA ELETTRONICA	
MEDICO RICHIEDENTE		TELEFONO MEDICO	
PESO KG	ALTEZZA CM	PZ BARELLATO: SI NO	AUTOSUFFICIENTE : SI NO

DATI CLINICI

- Quesito clinico e diagnosi:
- Sintomatologia:
- TEST ERGOMETRICO: data:..... () positivo () dubbio () negativo
- INTERVENTI DI RIVASCOLARIZZAZIONE (By-pass o PTCA): si /no
- Tipologia di esame richiesto
DIAGNOSTICO (1^a scintigrafia) () PROGNOSTICO/STRATIFICAZIONE RISCHIO ()

TERAPIA IN ATTO (indicare con precisione)

TERAPIA DA SOSPENDERE (indicare i giorni di sospensione per ciascun farmaco)

Allegare esami precedenti in particolare Test Ergometrici, Ecocardiogramma, Scintigrafie Miocardiche, PET miocardiche, Coronarografie, CoronaroTC, Etc...

Data.....

Il Medico Richiedente (timbro e firma)

- Data ed ora dell'esame verranno comunicati telefonicamente.
- Portare **n. 2 impegnative** del Medico Curante o dello Specialista compilata come da schema allegato pena l'annullamento dell'esame.
- Il Paziente è tenuto a leggere **l'informativa** relativa all'esame allegata al presente form.

Spazio riservato al reparto

Esame appropriato : si / no Prenotazione effettuata per il giorno.....ore.....

Il Medico Specialista



Tel: 0861 429348 Fax: 0861 429345

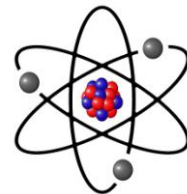
ASL TERAMO – P.O. MAZZINI

UOC CARDIOLOGIA
SERVIZIO di CARDIOLOGIA

Direttore: Dott. Cosimo Napoletano
Tel: 0861 429341

UOSD MEDICINA NUCLEARE

Responsabile Dr.ssa Narcisa De Vincentis
Tel: 0861 429348 Fax: 0861 429345
medicina.nucleare@aslteramo.it



INFORMATIVA SCINTIGRAFIA MIOCARDICA DI PERFUSIONE (GATED-SPECT)

Che cos'è:

La tomoscintigrafia miocardica (SPECT) di perfusione è un esame di medicina nucleare che si basa sulla somministrazione, per via endovenosa, di radiofarmaci che consentono di valutare il flusso e funzionalità del muscolo cardiaco (studio di perfusione e funzione ventricolare GATED).

Perché si fa:

Questo esame viene utilizzato per valutare l'esistenza e/o l'estensione di un danno al miocardio e il suo impatto funzionale. L'esame viene prescritto per: sospetto di malattia coronarica, angina atipica (in pazienti con ECG da sforzo non eseguibile o dubbio), valutazione della riserva coronarica in pazienti con cardiopatia ischemica, valutazione pre-operatoria di pazienti candidati a intervento chirurgico, follow-up a seguito di un by-pass o angioplastica.

Possibili rischi:

La scintigrafia miocardica è un esame non doloroso né pericoloso per il Paziente e non presenta particolari effetti collaterali. I radiofarmaci utilizzati non sono mezzi di contrasto e non determinano in genere alcuna reazione, seppur non possa essere completamente esclusa la possibilità che si verifichino reazioni di ipersensibilità. Tuttavia le indagini di medicina nucleare impiegano una bassa dose di radiazioni ionizzanti. Per questo motivo l'indagine è controindicata in donne in stato di gravidanza o allattamento (se strettamente necessaria la donna in allattamento potrà scegliere di eseguirla ugualmente ma in questo caso dovrà sospendere l'allattamento).

Come ci si prepara all'esame:

In vista della tomoscintigrafia miocardica di perfusione, va evitata l'assunzione nei tre giorni precedenti l'esame di alcuni alimenti contenenti caffeina e derivati come cioccolato, the, caffè, bibite (cola). Il Paziente deve presentarsi all'esame a diggiuno da cibo da 6 ore (non da acqua) e deve indossare un abbigliamento comodo (tuta).

Come si esegue l'esame:

E' necessario presentarsi all'accettazione del reparto di Medicina Nucleare e consegnare l'impegnativa compilata dal Medico. Il personale dell'accettazione dirà anche quando sarà possibile ritirare il risultato dell'esame. Il Paziente verrà chiamato in ambulatorio, dove il Medico Nucleare gli spiegherà in modo approfondito le modalità dell'esame e gli farà firmare il modulo di consenso informato. L'esame viene effettuato in due tempi (fasi). La

prima parte, eseguita alla presenza di un Medico Cardiologo, prevede l'esecuzione di un test da sforzo con cyclette o, in alternativa, in base alle condizioni cliniche del Paziente, mediante la somministrazione un farmaco che simula lo sforzo (stress farmacologico). Al termine del test o dello stress farmacologico viene somministrato il radiofarmaco. Dopo circa 20 min il Paziente viene posizionato sotto una apparecchiatura detta Gamma-camera in grado di rilevare come il radiofarmaco si è distribuito nel muscolo cardiaco e che fornirà una mappa della perfusione coronarica in condizione di sforzo. La seconda fase dell'esame viene effettuata a distanza di 2/4 ore dalla prima somministrazione; lo stesso radiofarmaco viene in quel caso iniettato in condizione di riposo. Dopo circa un'ora il paziente viene nuovamente posizionato sulla macchina per l'acquisizione delle immagini a riposo. La tomoscintigrafia miocardica ha quindi una durata complessiva di circa 5/6 ore.

Eventuali sospensioni farmacologiche:

La terapia cardioattiva va mantenuta salvo indicazioni specifiche da parte del cardiologo curante in merito alla sospensione di alcuni farmaci (beta bloccanti: sospendere tre giorni prima dell'esame; calcio-antagonisti: due giorni; nitroderivati: un giorno prima dell'esame). Si consiglia di consultare sempre il proprio cardiologo prima dell'esecuzione dell'esame. Attenzione: non smettere mai di prendere i farmaci abituali spontaneamente senza l'autorizzazione del Cardiologo.

Al termine dell'esame:

Dopo l'esame si può tornare al proprio domicilio, anche in automobile. E' possibile riprendere tutte le normali attività ed abitudini di vita e di alimentazione. E' necessario, nelle 24 ore successive, evitare contatti stretti e prolungati (almeno due metri di distanza) con bambini piccoli e donne in gravidanza (o che potrebbero essere in gravidanza e ancora non esserne a conoscenza).

IL GIORNO DELL'ESAME PORTARE IN VISIONE LA DOCUMENTAZIONE ATTINENTE ALL'ESAME SCINTIGRAFICO, COME ESAMI DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI (TC, RM, ECOGRAFIE, SCINTIGRAFIE PRECEDENTI...), ANALISI DI LABORATORIO ED EVENTUALI CARTELLE CLINICHE.

Per dubbi e domande:

Contattare i numeri: 0861 429346
0861 429344
(Lun-ven 09:00-13:00)