



Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
Sacro Cuore – Don Calabria
Ospedale Classificato e Presidio Ospedaliero Accreditato
-Regione Veneto-
Via Don Angelo Sempredoni n° 5
37024 Negrar (Vr)

SERVIZIO DI MEDICINA NUCLEARE RADIOTERAPIA METABOLICA- CENTRO PET INFORMAZIONI PER IL PAZIENTE

Gentile utente, queste note sintetiche hanno lo scopo di fornire alcune informazioni per comprendere come si svolge l'attività in Medicina Nucleare.

COS'E' UNA INDAGINE SCINTIGRAFICA?

E' un esame che prevede la somministrazione di un farmaco radioattivo e permette di conoscere alcune caratteristiche morfologiche - funzionali di organi ed apparati. Le immagini vengono acquisite con un Tomografo chiamato gamma – camera.

Le informazioni ottenute possono essere di tipo diagnostico, prognostico o utili alla programmazione terapeutica.

Sono escluse da queste indagini le Pazienti in gravidanza presunta o accertata ed in fase di allattamento.

COME SI ESEGUE UNA INDAGINE SCINTIGRAFICA?

Prevede alcune fasi:

- Raccolta delle notizie cliniche (anamnesi).
- Somministrazione del radiofarmaco per via endovenosa (in casi particolari per via orale).
- Periodo di attesa variabile da 30 minuti a 4 ore, nella apposita sala d'attesa interna alla Medicina Nucleare (in casi particolari, ritorneranno per acquisizione nei giorni successivi).
- L'acquisizione avviene coricando il paziente su un lettino, posizionando il rilevatore in vicinanza dell'organo da studiare (in precedenza bisogna togliere qualsiasi oggetto metallico).

L'INDAGINE NON E' DOLOROSA O PERICOLOSA!

Non sono richieste particolari preparazioni (in alcuni casi solitamente non è richiesto il digiuno **a esclusione** dei paziente che eseguono indagini cardiologiche e per lo studio dei leucociti marcati autologhi). E' consigliato evitare il contatto stretto con bambini piccoli e donne in gravidanza, al termine dell'indagine (tale precauzione, nella maggior parte dei casi, è consigliabile per 24 ore).

Per ulteriori chiarimenti contattare il personale del servizio.

Rev.4 del 25/09/2018