

SCINTIGRAFIA delle PARATIROIDI

Presentarsi presso: MEDICINA NUCLEARE Piano terra - ARNAS G. BROTZU – PIAZZALE A. RICCHI, 1 – 09134 CAGLIARI
CON I SEGUENTI DOCUMENTI:

- Tessera sanitaria
- Esenzioni (per gli aventi diritto)
- Impegnativa del medico (ricetta rossa o bianca) o richiesta equivalente
- **TUTTA LA DOCUMENTAZIONE CLINICA**

Che cosa è?

La scintigrafia delle paratiroidi è un esame di Medicina Nucleare, eseguito mediante un'apparecchiatura chiamata gamma-camera, che consente di localizzare tessuto paratiroideo iperfunzionante, attraverso la somministrazione endovenosa di un radiofarmaco (99mTc-SestaMIBI). Le paratiroidi sono ghiandole che regolano il livello di calcio nell'organismo attraverso la produzione di un ormone chiamato "paratormone" (PTH). Nelle condizioni definite "iperparatiroidismi" esse producono un eccesso di PTH, determinando un aumento dei livelli di calcio.

Prenotazione

La prenotazione può essere effettuata tramite e-mail (inviando a medicinanucleare@aob.it il modulo apposito, scaricabile dal sito internet della nostra struttura, compilato dallo specialista che richiede l'esame, con gli allegati richiesti).

Preparazione

Non è richiesta alcuna preparazione, non è necessario il digiuno, né si deve interrompere un'eventuale terapia in atto, salvo opportuna valutazione in fase di prenotazione di eventuale terapia con vit.D e calcio-mimetici. Si raccomanda di presentarsi con la necessaria documentazione clinica (in particolare l'ultima visita endocrinologica, ecografia del collo, altri esami radiologici eseguiti o precedenti scintigrafie ed esami ematici) e con l'impegnativa riportante la seguente prescrizione: **Scintigrafia delle paratiroidi (codice 92.13)**.

Come si svolge e quanto dura?

Terminate le procedure di accettazione allo sportello e pagato il ticket se non esente, il paziente verrà visitato dal Medico Nucleare che raccoglierà la storia clinica, esporrà la procedura e farà firmare il modulo di consenso informato. Il Medico procederà quindi all'iniezione endovenosa del radiofarmaco e, dopo circa 10 minuti di attesa, il personale tecnico inviterà il paziente a stendersi sul lettino della gamma-camera per procedere all'acquisizione delle immagini della durata di circa 15 minuti, posizionando il rivelatore al di sopra della regione del collo. Terminata questa prima registrazione, ne verrà eseguita un'altra tardiva, dopo circa 2 ore dalla somministrazione; se necessario, verrà eseguito un ulteriore controllo con metodica SPECT/TC. L'intera procedura, dal momento dell'arrivo del paziente sino al termine dell'esame, richiede al massimo circa 3 ore.

Fa male?

La radioattività somministrata non è elevata ed il rischio annesso è minimo. Il radiofarmaco iniettato non è un mezzo di contrasto e non sono segnalati significativi eventi allergici. L'unica controindicazione è la gravidanza, che dovrà essere comunicata prima dell'esecuzione dell'esame. L'allattamento dovrà essere sospeso per le 24 ore successive all'esame.

Cosa fare dopo l'esame?

Una volta terminato l'esame, si possono riprendere le normali attività quotidiane con la raccomandazione di evitare contatti prolungati con minorenni e donne in gravidanza per almeno 24h dalla somministrazione del radiofarmaco.

Quando sarà pronto il referto dell'esame?

Il referto sarà pronto per il ritiro entro **quattro** giorni lavorativi presso la segreteria della Medicina Nucleare (dal lunedì al venerdì, dalle ore 10:00 alle 13:30) direttamente dal paziente o da altra persona con presentazione di delega scritta. In alternativa, il referto può essere scaricato con procedura "on-line" mediante l'uso di una password univoca e personale, fornendo un valido indirizzo e-mail ed esplicito consenso, oppure recapitato tramite spedizione postale (posta ordinaria); in quest'ultimo caso si informa anticipatamente che la segreteria non può intervenire in alcun modo per far fronte a eventuali ritardi e/o disguidi postali. La modalità di ritiro dovrà essere comunicata in fase di accettazione.

Se avessi bisogno di annullare o rimandare l'appuntamento, cosa devo fare?

Eventuali richieste di modifiche o cancellazioni dell'esame dovranno pervenire alla segreteria della Medicina Nucleare almeno **48 ore** prima dell'appuntamento (esclusi sabato e domenica).

Per ulteriori informazioni, potete contattarci dal lunedì al venerdì al 070-539235 (ore 08:00-12:00)