	Dipartimento Diagnostica per Immagini Area Gestione Operativa SOC Medicina Nucleare Ospedale S. Stefano Prato	Codice	Revisione	Pagina
	Informativa e consenso informato Scintigrafia delle Paratiroidi con indagine Tomografica (Codice catalogo regionale 9G48)	INF.DDI.31	1	1 di 4

SCINTIGRAFIA DELLE PARATIROIDI CON INDAGINE TOMOGRAFICA

(Codice catalogo regionale 9G48)

Questa scheda contiene le informazioni sul trattamento che Le è stato proposto. È invitato comunque, prima di sottoporsi al trattamento, a chiedere al medico ogni particolare che non le sia chiaro.

IN COSA CONSISTE

Il Medico Nucleare valuta preventivamente la congruità e l'appropriatezza della richiesta dell'esame, sulla base dei dati clinici e del quesito diagnostico proposto (D. Lgs. 101/20).

L'indagine scintigrafica consiste nella somministrazione per via endovenosa di una piccola dose di un farmaco con tropismo per il parenchima paratiroideo reso debolmente radioattivo con l'aggiunta di ^{99m}Tc , e nel successivo studio della sua captazione con l'ausilio di un macchinario denominato gamma camera.

Questo esame fornisce informazioni sullo stato funzionale delle ghiandole paratiroidi in pazienti con rilievo clinico-laboratoristico di iperparatiroidismo.

L'esecuzione avviene mediante distensione del paziente in posizione supina sul lettino della gamma camera. Per la buona riuscita dell'esame è necessario ridurre al minimo i movimenti durante l'esecuzione dello stesso, per cui chiediamo al paziente di mantenere la posizione che viene indicata dal tecnico sanitario.

PREPARAZIONE PRE-ESAME

- Salvo diversa indicazione, può mangiare e bere regolarmente.
- Segnalare eventuale riduzione del grado di autonomia e/o autosufficienza.
- Segnalare claustrofobia, difficoltà a mantenere la posizione ed eventuali difficoltà ad urinare.

INDICAZIONI PER IL GIORNO DELL'ESAME

- Rispettare l'orario di appuntamento.
- Presentarsi con la richiesta medica.
- Presentarsi con vestiti comodi, privi di accessori metallici (ad esempio una tuta da ginnastica).
- Portare in visione il giorno dell'esame la documentazione clinica medica disponibile (cartelle e relazioni cliniche, esami ematici in particolare dosaggio del PTH, calcemia, 25-OH-VITD, ed ecografia del collo).

COME SI ESEGUE

La sua permanenza all'interno della Medicina Nucleare per la completa esecuzione dell'indagine richiede circa 3 ore.

Dopo la fase di accettazione, il Medico Nucleare provvede a raccogliere le informazioni riguardo la storia clinica del paziente tramite un breve colloquio nonché le firme del paziente sul modulo "Informativa Paziente".


Al paziente viene somministrato il radiofarmaco per via endovenosa.

Dopo l'iniezione, si deve attendere circa 120 minuti che il radiofarmaco si distribuisca nelle paratiroidi e durante questo tempo, il paziente attende su una poltrona all'interno di una saletta dedicata.

Al termine dell'attesa il paziente viene invitato ad andare in bagno ad urinare e successivamente a distendersi sul lettino della gamma camera.

Ha quindi inizio la registrazione delle immagini diagnostiche: questa fase si conclude in circa 60 minuti.

Potrebbe essere richiesta l'acquisizione di immagini precoci.

	Dipartimento Diagnostica per Immagini Area Gestione Operativa SOC Medicina Nucleare Ospedale S. Stefano Prato	Codice	Revisione	Pagina
	Informativa e consenso informato Scintigrafia delle Paratiroidi con indagine Tomografica (Codice catalogo regionale 9G48)	INF.DDI.31	1	2 di 4

RISCHI E POSSIBILI COMPLICANZE

Non è dolorosa:

- l'unico disagio è il fastidio provocato dalla puntura dell'ago durante l'iniezione endovenosa del radiofarmaco.

Non è pericolosa:

- viene iniettata una piccola quantità di radioattività; la dose di radiazioni assorbite è paragonabile a quella dei più comuni esami radiologici.

Le sostanze utilizzate non sono tossiche e non provocano generalmente effetti secondari, le manifestazioni allergiche sono del tutto eccezionali.

CONTROINDICAZIONI

Occorre avvertire il medico, prima della esecuzione dell'indagine, riguardo un'eventuale GRAVIDANZA, presunta o accertata, poiché essa controindica l'esecuzione dell'indagine.

Dunque, le donne in età fertile, che si sottopongono a tale tipo di esame, nel loro interesse e in quello del nascituro, devono tempestivamente comunicare un eventuale stato di gravidanza presunta o accertata¹.

Occorre avvertire il medico anche in caso di un eventuale stato di ALLATTAMENTO di un neonato per indicazioni specifiche al riguardo.

ALTERNATIVE POSSIBILI

Non esistono alternative diagnostiche in grado di fornire le stesse informazioni.

Se quanto illustrato in questo foglio non è chiaro o se si necessita di ulteriori informazioni è opportuno chiedere chiarimenti al medico prima di iniziare l'esame può contattare il personale della SOC Medicina nucleare telefonando al 0574 – 801874 / 801862.

RISULTATI ATTESI

Il referto di una prestazione di Medicina Nucleare deve essere redatto con lo scopo di fornire delle informazioni di carattere diagnostico e/o prognostico e/o terapeutico in grado di soddisfare il quesito clinico proposto redatto dal prescrittore in modo preciso e circostanziato.

L'attività di refertazione è di responsabilità esclusiva del medico specialista in Medicina Nucleare (D. Lgs. 101/2020).

INDICAZIONI POST PROCEDURA

AL TERMINE DELLA SCINTIGRAFIA

- Il paziente può lasciare il servizio solo se preventivamente autorizzato dal personale sanitario.
- Evitare di stare in contatto con bambini e donne in gravidanza per almeno 24 ore dopo l'esame.
- È importante, per motivi radioprotezionistici, che il paziente assuma liquidi in abbondanza per le 24 ore successive all'esame, salvo particolari controindicazioni specifiche, svuotando la vescica non appena avverte lo stimolo.

COME FARE SE

In caso di dubbi nelle fasi pre e post-procedura contattare il personale della SOC Medicina nucleare telefonando al 0574 – 801874 / 801862.

	Dipartimento Diagnostica per Immagini Area Gestione Operativa SOC Medicina Nucleare Ospedale S. Stefano Prato	Codice	Revisione	Pagina
	Informativa e consenso informato Scintigrafia delle Paratiroidi con indagine Tomografica (Codice catalogo regionale 9G48)	INF.DDI.31	1	3 di 4

.....

Firma del/della paziente o legale rappresentante

Firma del medico

.....

.....


Firma esercenti la responsabilità genitoriale

.....

Firma soggetto giuridicamente legittimato (fiduciario)

.....

Data...../...../.....

	Dipartimento Diagnostica per Immagini Area Gestione Operativa SOC Medicina Nucleare Ospedale S. Stefano Prato	Codice	Revisione	Pagina
	Informativa e consenso informato Scintigrafia delle Paratiroidi con indagine Tomografica (Codice catalogo regionale 9G48)	INF.DDI.31	1	4 di 4

Io sottoscritto/a.....sono stato/a informato/a dal Dr. della natura della patologia di cui sono affetto/a, delle modalità di svolgimento della procedura che mi è stata consigliata, delle alternative terapeutiche, dei verosimili risultati attesi, nonché delle possibili complicanze ad essa conseguenti. Ho avuto a disposizione tempo ed attenzione sufficienti per porre domande ed ottenere ulteriori chiarimenti, pertanto:

ACCONSENTO all'esecuzione della procedura propostami. NON ACCONSENTO all'esecuzione della procedura propostami.

Firma del/della paziente o legale rappresentante

Firma del medico

.....

.....

Data/...../.....

i

cod.az. INF.DDI.31Rev.1 del 20/09/2023

¹Le radiazioni ionizzanti possono causare delle alterazioni genetiche e/o cromosomiche, in modo particolare nelle cellule con spiccata attività di riproduzione. Le cellule embrionali (primi 3 mesi di gravidanza) e quelle fetali (dal 3° al 9° mese) in minor misura, solo cellule particolarmente sensibili alle radiazioni ionizzanti