



#### UNITA' OPERATIVA DI MEDICINA NUCLEARE

Centro Regionale di Terapia Radiometabolica Centro PET

## Direttore: Dr.ssa Francesca Capoccetti

Via S. Lucia,2-62100 MACERATA
Tel 0733 2572275 Fax 0733 2572466
E-mail zt9medicina.nucleare@sanita.marche.it
Servizio certificato ISO 9001:2015

# RICERCA DI MUCOSA GASTRICA ECTOPICA/RICERCA DEL DIVERTICOLO DI MECKEL

E' un esame di Medicina Nucleare che permette la visualizzazione scintigrafica del diverticolo di Meckel. Infatti, la ricerca di mucosa gastrica ectopica solitamente viene effettuata nel sospetto che il sanguinamento gastro-intestinale, sia associato ad un diverticolo di Meckel, che contiene nella maggior parte dei casi aree di mucosa gastrica ectopica.

La mucosa gastrica, anche in sede ectopica, capta elettivamente e precocemente il <sup>99m</sup>Tc-Pertecnetato. La somministrazione endovenosa dell'isotopo e l'acquisizione di immagini seriate nel tempo permette di visualizzare la presenza di mucosa ectopica a livello enterico. Da considerare che uno studio scintigrafico negativo non esclude completamente la presenza di mucosa gastrica eterotopica e che la presenza di bario nel tubo digerente può mascherare la mucosa gastrica eterotopica.

#### INDICAZIONI ALL'ESAME:

➤ Soggetti con sanguinamento rettale con sospetto di ulcerazioni da mucosa gastrica eterotopica CONTROINDICAZIONI

Gravidanza o allattamento (deve essere sospeso per 24 ore dopo la somministrazione del radiofarmaco) AVVERTENZE:

- ➤ E' necessario il digiuno da almeno 4 ore
- L'esame va eseguito ad una certa distanza da eventuali radiografie con contrasto baritato
- ➤ Si consiglia la somministrazione orale nelle 24-48 ore precedenti l'esame, di inibitori della secrezione acida (antagonisti dei recettori H2, ad es. ranitidina); tale procedura permette infatti di incrementare la ritenzione del tracciante nella mucosa gastrica, anche in quella ectopica, ridurre la secrezione dello stesso nel lume gastrico e facilitare il riconoscimento della captazione patologica

### MODALITA' DI ESECUZIONE DELL'ESAME:

L'esame inizia con una rapida visita preliminare in cui il Medico Nucleare effettuerà la raccolta anamnestica e del consenso informato. Dopo che il paziente è stato posizionato in posizione supina sul lettino della gamma-camera, inizia l'esame mediante somministrazione endovenosa del tracciante e contemporanea acquisizione scintigrafica di immagini dinamiche in sequenza e statiche della durata di almeno 40 minuti. Il tempo complessivo necessario per l'indagine è di circa 1 ora.

#### PRECAUZIONI DOPO L'ESAME:

Non stare a contatto diretto con donne in gravidanza e con bambini nelle 24 ore successive all'indagine scintigrafica

## **DOCUMENTI DA PORTARE**:

- ➤ E' necessario presentarsi, presso la segreteria della Medicina nucleare, con la richiesta del Medico curante o dello Specialista con riportato: "Ricerca di mucosa gastrica ectopica". (Cod. 92.04.4)
- ➤ E' importare portare in visione la documentazione clinica relativa alla specifica patologia in atto (relazioni cliniche specialistiche, Esami ematici: emocromo con formula, EGDS, Colonscopia, Rx o TC del distretto in esame) e far presente al Medico le terapie farmacologiche in corso.

**NB**: in caso di impossibilità ad eseguire l'esame prenotato la struttura richiedente o il paziente stesso sono assolutamente tenuti a disdire telefonicamente l'appuntamento con 48 ore di anticipo in modo da rendere possibile la sostituzione con altro paziente in attesa.

Si rammenta inoltre che in ottemperanza alla DGR n 703\_2019, la mancata disdetta della Prestazione Specialistica già prenotata, prevede l'applicazione della sanzione prevista che sarà pari all'intera tariffa della prestazione presente nel Nomenclatore Regionale della Specialistica in oggetto, a meno che l'assenza non venga adeguatamente giustificata. La sanzione per mancata disdetta riguarda tutti gli Utenti, compresi gli esenti ticket per reddito, per età o patologia-invalidità.





#### UNITA' OPERATIVA DI MEDICINA NUCLEARE

#### Centro Regionale di Terapia Radiometabolica Centro PET

Direttore: Dr.ssa Francesca Capoccetti
Via S. Lucia,2-62100 MACERATA
Tel 0733 2572275 Fax 0733 2572466
E-mail zt9medicina.nucleare@sanita.marche.it
Servizio certificato ISO 9001:2015

Da inviare alla:

Segreteria Medicina Nucleare via mail: zt9medicina.nucleare@sanita.marche.it o Fax 0733-257 2805 / 2373.

## RICHIESTA DI ESAME: RICERCA DI MUCOSA GASTRICA ECTOPICA N.B.: Si rammenta che la decisione sull'esecuzione dell'indagine spetta al Medico Nucleare, secondo il D. Lgs. n.101/2020, artt. 157 e 159 Il presente formulario va compilato in tutte le sue parti allegando obbligatoriamente la documentazione richiesta NOME DEL PAZIENTE: Data di nascita: ...... Indirizzo: ...... Telefono: Cellulare: Provenienza: ..... Medico referente: Tel.: QUESITO CLINICO E DIAGNOSI (accertata o presunta) **NOTIZIE ANAMNESTICHE:** Claustrofobia: SI/NO Autosufficiente: SI/NO Barellato SI/NO PESO: Kg ALTEZZA: cm (NECESSARI PER LA PROGRAMMAZIONE DELL'ESAME) ALLEGARE fotocopia di EGDS, RX o TC addome, Colonscopia **TERAPIA IN ATTO:** Il Medico richiedente (timbro e firma)

Data e ora dell'esame verranno comunicati telefonicamente

MOD/MN/236

Data:

Rev 01 del 09.03.23