

## RICHIESTA PER SCINTIGRAFIA con <sup>123</sup>I-MIBG

Si prega di **COMPILARE IN STAMPATELLO**, con il Medico Curante, il presente modulo che dovrà essere riconsegnato al centro di Medicina Nucleare (lun-ven: ore 9.00-13.00) o inviato via e-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

### DATI CLINICI

- **Quesito clinico e diagnosi:**
  - 1) Ricerca feocromocitoma surrenalico;
  - 2) Ricerca metastasi feocromocitoma maligno;
  - 3) Ricerca localizzazione paragangliomi;
  - 4) Studio di altri tumori neuroendocrini (neuroblastoma, carcinoma midollare della tiroide, carcinoidi, microcitoma polmonare, etc...)
  - 5) Valutazione della captazione pre-terapia radiometabolica
- **Sede della malattia:** Terapie effettuate: ( ) Medica ( ) Chirurgica
- **Estensione** della malattia prima della terapia medica o chirurgica:
  - ( ) Limitata alla sede primitiva ( ) Linfonodi locoregionali ( ) A distanza
- **Sintomatologia** attuale (indicare in particolare se presente sindrome "da rilascio di catecolammine" o "da carcinoide").....
- **Analisi di laboratorio:** Cromogranina-A..... (v.r. ....); NSE ..... (v.r. ....); Catecolammine plasmatiche..... (v.r. ....); Catecolammine urinarie ..... (v.r. ....).
- Presenza di neurofibromatosi, displasia arteria renale, sindrome di von Hippel-Lindau, MEN 2A e 2B.

**TERAPIA IN ATTO** (indicare in particolare eventuale assunzione di analoghi di ormoni tiroidei, tireostatici, .....

**Allegare copie di tutti gli esami di diagnostica effettuati (scintigrafie, TC, RMN, Ecografie,.....)**

Data.....

Il Medico Richiedente (timbro e firma)



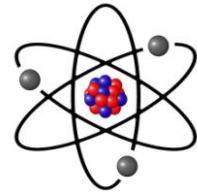
(3808) Visita Medico Nucleare  
 (3059) Scintigrafia globale corporea con traccianti immunologici e recettoriali  
 (92.19.2) Scintigrafia surrenalica midollare

- Data ed ora dell'esame verranno comunicati telefonicamente.
- Portare 1 impegnativa del Medico Curante o dello Specialista compilata come da schema allegato. SOLO se il quesito clinico è lo studio del FEOCROMOCITOMA surrenalico aggiungere anche la dicitura corrispondente al codice 92.19.2
- 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 Nucleare .....



## INFORMATIVA SCINTIGRAFIA con <sup>123</sup>I-MIBG

### Che cos'è:

La scintigrafia con <sup>123</sup>I-MIBG è un esame non invasivo che permette di ricercare e studiare la presenza di alcuni tumori, tra cui i tumori neuroendocrini e altri tumori meno comuni come, ad esempio, il feocromocitoma e il paraganglioma.

### Perché si fa:

In presenza di questi tipi di tumori e delle eventuali loro localizzazioni a distanza, la scintigrafia consente di visualizzarne la loro sede ed estensione.

### Possibili rischi:

La scintigrafia con MIBG è un esame non doloroso nè 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:

Non è necessaria alcuna preparazione per poter svolgere l'esame. E' preferibile presentarsi a digiuno.

### Come si esegue l'esame:

La scintigrafia si esegue nel reparto di Medicina Nucleare. L'esame di solito si svolge nell'arco di due giornate o, al massimo, tre. Il primo giorno è necessario presentarsi all'accettazione e consegnare l'impegnativa compilata dal Medico. Il personale dell'accettazione fornirà le prime indicazioni e dirà anche come e 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.

Successivamente avverrà l'iniezione in vena del radiofarmaco tramite un cateterino endovenoso. Il Paziente dovrà attendere in una sala di attesa (la cosiddetta Sala di attesa calda) per circa 6 ore, al

termine dei quali verrà fatto distendere sul lettino della Gamma-Camera per circa 30-40 minuti.

Al termine dell'esame il Paziente dovrà lasciare il reparto attraverso una porta diversa da quella da cui è entrato e sarà necessario il ritorno in reparto il giorno successivo, la mattina, per la cosiddetta acquisizione a 24 ore, analoga alla precedente. In alcuni casi, il medico nucleare potrebbe decidere di ripetere l'esame anche il giorno seguente (quindi a distanza di 48 ore dall'iniezione del primo giorno).

### Eventuali sospensioni farmacologiche:

Qualora le condizioni cliniche lo consentano e previo parere del Curante, se il Paziente assume oppiacei, cocaina, tramadol, antidepressivi triciclici, simpaticomimetici questi andranno sospesi per 10 giorni; il labetalolo andrà sospeso per 21 giorni; reserpina, bretilio, guanetidina e calcio antagonisti andranno sospesi per 14 giorni; gli antipsicotici andranno sospesi per 25 giorni.

**Attenzione: non smettere mai di prendere i farmaci abituali spontaneamente senza l'autorizzazione del Medico Curante.**

### Al termine dell'esame:

Dopo l'esame si può tornare al proprio domicilio, anche in automobile. Il radiofarmaco, infatti, non influisce sulla capacità di guidare. E' possibile riprendere tutte le normali attività ed abitudini di vita e di alimentazione. Nelle 24 ore successive all'esame è consigliabile bere ed urinare un po' più spesso del solito, in modo da facilitare lo smaltimento della radioattività corporea. E necessario, inoltre, 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 il numero: 0861 429346

0861 429344

Lun-ven 09:00-13:00.