LINFOSCINTIGRAFIA PER LA RICERCA DEL LINFONODO SENTINELLA

Data ___/___/_____ Firma del paziente per ricevuta _____

Firmata digitalmente dal Direttore SC Medicina Nucleare: Dr.ssa Silvia Seghezzi

ASST Bergamo Ovest
SC Medicina Nucleare – Treviglio

Copia della presente informativa sottoscritta dal paziente deve essere allegata al consenso informato

Questa breve informativa ha lo scopo di facilitare la comprensione in merito al trattamento proposto e di rendere più agevole il colloquio clinico con il personale sanitario. Tale documento non potrà sicuramente essere esaustivo in tutti i particolari, per cui se si ritengono necessari ulteriori approfondimenti riguardo all'atto sanitario previsto, è opportuno porre tutti i quesiti del caso.
Dal momento che ogni atto medico richiede l'assenso dell'interessata/o dopo adeguata informazione, è importante leggere questo documento, a testimonianza del momento informativo intercorso, e, solo dopo averlo compreso, decidere di sottoscrivere coscientemente il Consenso.
Questa informativa sottoscritta, unitamente al consenso informato, è parte integrante della documentazione sanitaria.

***

L'accertamento consigliato per la diagnosi
Il suo Medico curante Le ha prescritto una **linfoscintigrafia per ricerca del linfonodo sentinella**, un esame da effettuare presso un Servizio di Medicina Nucleare, utile per la localizzazione del linfonodo sentinella. Lei sosterrà un colloquio con un Medico nucleare: è importante che lo specialista sia a conoscenza del problema clinico nella sua interezza: **porti TUTTA la documentazione clinica relativa (altri esami diagnostici, terapie in corso, interventi chirurgici eseguiti, ecc.), in suo possesso.**

In cosa consiste e come si svolge
L'esame si suddivide in più fasi consecutive: somministrazione di un radiofarmaco (albumina umana particelle nanocolloidali), attesa, acquisizione delle immagini e interpretazione del risultato.

Somministrazione. Le verrà somministrato un composto chimico, che contiene una piccola quantità di radioattività. Il radiofarmaco viene somministrato con due o quattro **iniezioni sub-dermiche** in corrispondenza dell'area peri-tumorale della cicatrice cutanea. Le radiazioni emesse dal radiofarmaco vengono rilevate dalle nostre apparecchiature e trasformate in immagini.

Attesa. Dopo la somministrazione del radiofarmaco, è necessario attendere circa 10 minuti prima di poter acquisire le immagini: questo tempo e necessario affinché il radiofarmaco venga drenato dall'area di inoculo sino al primo linfonodo (denominato linfonodo sentinella). Nel corso di questo tempo Lei rimarrà in una sala di attesa nella quale è presente un bagno che potrà liberamente utilizzare tutte le volte che vuole. Infine, sia per motivi protezionistici sia organizzativi, La invitiamo a non allontanarsi dal Reparto senza avvertire il personale e previo consenso da parte dello stesso.

Acquisizione. Il tecnico La posizionerà su un lettino e la gamma-camera Le verrà avvicinata il più possibile al corpo. E' necessario restare immobili per tutta la durata dell'esame affinché la qualità dell'immagine sia elevata. E' indispensabile che segua tutte le indicazioni che Le saranno date dal personale del Servizio. La durata dell'acquisizione è di circa 10 minuti. In caso di fallimento nella visualizzazione, sarà possibile ed opportuno ripetere la somministrazione del radiofarmaco con le stesse modalità esposte sopra.

Interpretazione dell'esame. Le immagini, al termine dell'esame, saranno analizzate da un medico specialista in Medicina Nucleare. Al termine dell'acquisizione verrà apposto sulla cute, in corrispondenza del linfonodo identificato, un segno con penna dermografica. Il risultato della ricerca del linfonodo sentinella sarà utile per la procedura chirurgica a cui sarà sottoposto.

Le eventuali terapie da effettuare/sospendere prima dell'indagine diagnostica consigliata
Non è richiesta né consigliata alcuna terapia farmacologica in preparazione all'esame; non è necessaria la sospensione di alcun farmaco Lei stia assumendo.

I benefici attesi dall'indagine diagnostica consigliata
La linfoscintigrafia è un esame in grado di localizzare la sede del primo linfonodo (linfonodo sentinella) della catena linfatica che drena il territorio in cui si trova la neoplasia.

I disagi, gli effetti indesiderati e le conseguenze inevitabili dell'intervento
Questo tipo di esame è indolore. Molto raramente sono statti descritti fenomeni di reazione al radiofarmaco iniettato; il personale della Medicina Nucleare è ampiamente formato per affrontare tali eventualità, si consiglia di segnalare qualunque effetto rilevato soggettivamente.
Dopo aver concluso l'esame, si possono riprendere le normali attività quotidiane, senza particolari precauzioni con l'unica accortezza di non avvicinare bambini e donne in gravidanza fino al giorno dopo.

I possibili rischi e complicanze connessi all'indagine diagnostica consigliata
Non esistono controindicazioni assolute vere e proprie all'esecuzione di questo esame, il quale, con particolari accorgimenti, può essere condotto anche in **gravidanza in atto o presunta**. E' comunque indispensabile informare prontamente il Medico nucleare circa il suo vero o presunto stato di gravidanza. **L'allattamento al seno** costituisce anch'esso una controindicazione relativa all'esecuzione dell'esame che può essere condotto con particolari accorgimenti, soprattutto riguardo al tempo di sospensione dell'allattamento. Pertanto se ha in corso un allattamento informi comunque il Medico nucleare che valuterà la necessità di eseguire l'esame e l'eventuale tempo di sospensione dell'allattamento stesso.

Le prevedibili conseguenze della mancata esecuzione dell'indagine
La mancata esecuzione dell'indagine diagnostica proposta non consente il riconoscimento del linfonodo sentinella.

Alternative diagnostiche
Vi sono procedure diagnostiche alternative per la localizzazione del linfonodo sentinella, che sono a discrezione del chirurgo proponente l'esame.

Per ulteriori informazioni ed in caso di necessità contattare la SC Medicina Nucleare
tel. 0363/424337 dalle 11:00 alle 15:30
e-mail: segreteria_nucleare@asst-bgovest.it