SCINTIGRAFIA RENALE SEQUENZIALE

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 **scintigrafia renale sequenziale**, un esame da effettuare presso un Servizio di Medicina Nucleare, che permette di valutare la funzionalità dei suoi reni. Le informazioni che si potranno ottenere da questo esame saranno di aiuto per giungere alla formulazione di una diagnosi del suo problema sanitario e non sono ottenibili con altra metodica. 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 la scintigrafia renale sequenziale e come si svolge
La scintigrafia renale sequenziale si suddivide in due fasi consecutive: somministrazione di un radiofarmaco nel corso dell'acquisizione di immagini dinamiche e interpretazione del risultato.

Somministrazione ed acquisizione delle immagini. Prima dell'inizio dell'esame, l'Infermiera La inviterà a bere almeno tre bicchieri di acqua al fine di ottimizzare il suo stato di idratazione e mettere i reni in condizioni di funzionare al meglio. Dopo l'idratazione il tecnico La posizionerà sul lettino e la gamma-camera le verrà avvicinata il più possibile al corpo. Le verrà somministrato un radiofarmaco con un'**iniezione endovenosa** in un braccio (come in un normale prelievo). Le radiazioni emesse dal radiofarmaco vengono rilevate dalle nostre apparecchiature e trasformate in immagini. L'acquisizione dinamica delle immagini è di circa 30 minuti. 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 verranno date dal personale del Servizio. E' possibile che Le venga somministrato per via venosa un farmaco diuretico per incrementare l'escrezione urinaria. La somministrazione di tale farmaco non comporta problemi particolari e causerà unicamente un temporaneo incremento della diuresi.

Interpretazione dell'esame. Le immagini, al termine dell'esame, verranno analizzate da un medico specialista in Medicina Nucleare. Le sue valutazioni verranno riportate nel referto che sarà disponibile on-line. e che il suo Medico curante avrà cura di interpretare. Il risultato della scintigrafia renale sequenziale sarà utile nell'orientare le successive scelte diagnostiche o terapeutiche del suo Medico curante.
Le ragioni che motivano l'indagine sono a discrezione del Medico curante.

Le alternative diagnostiche alla scintigrafia renale sequenziale sono indagini radiologiche non equivalenti

Le eventuali terapie da effettuare prima dell'indagine diagnostica consigliata
Non è richiesta né consigliata alcuna terapia farmacologica in preparazione all'esame.

I benefici attesi dall'indagine diagnostica consigliata
La scintigrafia renale sequenziale è un esame molto sensibile in grado di valutare molto accuratamente la funzionalità dei suoi reni e può essere pertanto utile nell'indirizzare un intervento il più possibile tempestivo.

I disagi, gli effetti indesiderati e le conseguenze inevitabili della procedura diagnostica
Questo tipo di esame è indolore e assolutamente sicuro. 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. Tuttavia, poiché la maggior parte dei radiofarmaci viene eliminata rapidamente con le urine, **nel giorno dell'esame** è buona norma osservare i seguenti suggerimenti:

- bere molti liquidi
- è preferibile evitare il contatto diretto e prolungato con bambini e donne gravide nelle **24 ore** successive al termine dell'esame.

I possibili rischi e complicanze connessi all'indagine diagnostica consigliata
L'unica controindicazione assoluta vera è propria all'esecuzione di questo esame è **la gravidanza in atto o presunta**, a causa della possibile indebita irradiazione dell'embrione o del feto: **se siete in gravidanza o anche solo sospettate di esserlo, informate subito il medico nucleare che valuterà l'opportunità di eseguire l'esame.**
Anche l'**allattamento al seno**, costituisce una controindicazione all'esecuzione dell'esame. Se avete in corso un allattamento informate 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 può portare ad un mancato riconoscimento precoce della patologia eventualmente presente con conseguenze variabili a seconda del tipo di patologia di cui si è portatore.

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