

I.N.R.C.A.

Sedi di Ancona e Osimo

Istituto Nazionale di Riposo e cura per Anziani V.E.II

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

UNITA' OPERATIVA DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI RADIOLOGIA CLINICA ED INTERVENTISTICA

Direttore Dr. Enrico Paci

PREPARAZIONE PER INDAGINI TC CON MEZZO DI CONTRASTO INIETTABILE ENDOVENA

Il giorno stabilito presentarsi a digiuno presso la Segreteria-Accettazione della Radiologia con:

- 1) Impegnativa del Medico Curante
- 2) Modulistica allegata compilata e firmata dal Medico Proponente
- 3) Tutta la documentazione in possesso (cartelle cliniche, Rx precedenti , ecc.)

PER LE DONNE IN ETA' FERTILE

Chi ritiene di essere in stato di gravidanza, notifichi tale possibilità al Medico Radiologo o al Tecnico di Radiologia, prima di essere sottoposta all'esame; tale avvertimento si ritiene esteso alle allattanti al seno.

Per le indagini contrastografiche è obbligatoria la compilazione e la firma del modulo per la richiesta di esame Tc con mezzo di contrasto iniettabile endovena da parte del medico prescrittore (MMG/Specialista) dopo aver eseguito gli esami di laboratorio previsti.

Il giorno dell'esame è necessario presentarsi a digiuno da almeno 6 ore.

I.N.R.C.A.

Istituto Nazionale di Riposo e cura per Anziani V.E.II
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
Via della Montagnola,81 – 60100 Ancona

UNITA' OPERATIVA DI DIAGNOSTICA PER IMMAGINI RADIOLOGIA CLINICA ED INTERVENTISTICA

Direttore Dott. Enrico Paci

RICHIEDITA DI ESAME TC CON UTILIZZO DI MEZZI DI CONTRASTO INIETTABILI

Cognome.....Nome.....data di nascita.....

Indagine proposta.....

Raccordo Anamnestico.....

Quesito clinico.....

Si dichiara quanto segue:

- Comprovata allergia a M.D.C. iodato o altre sostanze** **SI** **NO**
(se SI specificare.....)
- Insufficienza renale: Se il paziente assume Interleuchina2, Beta-bloccanti e FANS sospendere eventualmente il farmaco 48 ore prima dell'esame e 48 ore dopo l'esame, secondo il giudizio del Medico curante e/o dello Specialista.**
- Diabete: Se il paziente assume METFORMINA sospendere la terapia 48 ore prima dell'esame e 48 ore dopo l'esame.**
- Insufficienza epatica grave
- Insufficienza cardiovascolare grave
- Tireotossicosi conclamata
- Asma bronchiale
- Mieloma multiplo
- Possibile gravidanza in corso

A completamento si allegano i risultati dei seguenti esami di laboratorio: **Creatininemia:**

data _____

_____ timbro e firma del medico

SINTESI INFORMATIVA ALL'ESECUZIONE DELLA TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA (TC)

CHE COS'E'

La TC è una tecnica diagnostica che utilizza radiazioni ionizzanti e fornisce, rispetto alla radiologia tradizionale, un miglior dettaglio morfologico di tutte le strutture anatomiche.

Poiché si tratta di un esame che espone a radiazioni ionizzanti se ne deve evitare l'utilizzo in assenza di un'indicazione clinica specifica, inoltre le donne in età fertile devono escludere gravidanze in corso per il possibile rischio di danni al feto.

A COSA SERVE

E' un'indagine di approfondimento diagnostico che sulla base d'indicazione clinica consente di studiare problematiche traumatologiche, oncologiche, infiammatorie e, più in generale, situazioni di urgenza-emergenza di tutti i distretti corporei.

COME SI EFFETTUA

Appena arrivati nel Servizio di Radiologia segnalate il vostro arrivo mostrando l'impegnativa del Medico Curante e il foglio di prenotazione presso l'ufficio di accettazione posto all'ingresso della Radiologia.

Nell'attesa di essere chiamati per l'esecuzione dell'esame dovrete aspettare nell'apposita sala di attesa.

A discrezione del Medico Radiologo e in relazione al tipo di patologia da studiare, può essere necessario somministrare un mezzo di contrasto per via endovenosa che migliora il potere diagnostico della metodica ed a tal fine verrà incannolata una vena nel braccio.

Verrete posizionati su un lettino che si muove all'interno di un'apparecchiatura circolare (gantry) al cui interno si trovano la fonte di raggi X ed i dispositivi di rilevazione.

Abitualmente, durante l'iniezione, viene avvertita una sensazione di calore in tutto il corpo, specie a livello del collo e del basso ventre. È possibile, a volte, avvertire una sensazione in amaro in bocca.

Tutte queste sensazioni sono normali, variabili da persona a persona e senza conseguenze. Esse scompaiono di solito dopo alcuni minuti dalla fine dell'iniezione del mezzo di contrasto. Nel corso dell'indagine TC, durante o immediatamente dopo l'iniezione del mezzo di contrasto, vengono prelevate le immagini, in una o più riprese.

Nella maggior parte dei casi, durante l'acquisizione delle immagini, vi verrà chiesto di non muovervi e di seguire le istruzioni relative alla respirazione. In ogni caso sentirete il rumore dell'apparecchiatura che ruota velocemente intorno a voi.

POSSIBILI COMPLICANZE

La somministrazione di mezzo di contrasto iodato generalmente non determina alcuna complicanza.

Nondimeno dovete comunicare al personale addetto all'esame se esistono precedenti episodi di allergia al mezzo di contrasto o ad altre sostanze ed eventuali condizioni asmatiche.

I mezzi di contrasto iodati attualmente a disposizione sono prodotti estremamente sicuri, ma occasionalmente possono dare le seguenti reazioni:

MINORI come vampate di calore, starnuti, nausea, vomito, orticaria circoscritta, sintomi che in genere non richiedono alcuna terapia e si risolvono spontaneamente .

MEDIE O SEVERE come orticaria diffusa, difficoltà respiratorie, battiti cardiaci irregolari o perdita di coscienza, shock anafilattico, edema della glottide, richiedono di solito terapia medica o l'intervento del rianimatore. In casi del tutto eccezionali, come avviene con molti altri farmaci, i mezzi di contrasto possono causare decesso.

I medici ed il personale della radiologia sono addestrati per curare nel miglior modo possibile queste reazioni nel caso si verificassero.

Esiste la possibilità di reazioni ritardate (entro una settimana), generalmente cutanee lievi, che si risolvono per lo più senza terapia.

In considerazione della possibile comparsa di reazione allergica e della conseguente necessità di somministrare farmaci controindicati per la guida è necessario venire in radiologia accompagnati.

PRIMA DELL'ESAME

Presentarsi a DIGIUNO da almeno 5-6 ore. È possibile bere acqua fino a due ore prima dell'esame.

NON SOSPENDERE eventuali terapie per il cuore e per la pressione.

DOPO L'ESAME

E' consigliabile bere liquidi in abbondanza (acqua, tè, altro). Per quanto riguarda i cibi solidi, dopo un'ora dalla fine dell'esame, non ci sono restrizioni di alcun genere.

Preso atto delle informazioni fornite nel modulo informativo il paziente può richiedere ulteriori spiegazioni al medico radiologo.