CONSENSO INFORMATO ALL'ESECUZIONE DELLA COROTAC – CARDIOTC
SINTESI INFORMATIVA

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. Poichè si tratta di un esame ch 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 i posibili rischi 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

Il paziente viene posizionato 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 ottenuti vengono rielaborati da un computer che li trasforma in immagini del distretto esaminato. Esiste la possibilità di ottenere anche ricostruzoni anatomiche nei tre piani dello spazio. L'esame viene effetuato con somministrazione endovenosa di MDC. Per la buona riuscita dell'esame è indispensabile una frequenza cardiaca bassa (inferiore o uguale ai 65-70 battiti per minuto) e costante. Il medico radiologo può dunque decidere, qualora non coesistono controindicazioni, di ridurre e/o stabilizzare la frequenza cardiaca mediante l'iniezione endovenosa di un farmaco beta bloccante (Atenololo) subito prima dell'esecuzione dell'esame.

In questo caso il paziente verrà trattenuto brevemente in ospedaele al termine dell'esame, al fine di controllare la frequenza cardiaca.

Allo scopo di meglio evidenziare le arterie coronarie viene inoltre sommnistrata Trinitrina sublinguale che può provocare transitoria cefalea.

COSA PUO' SUCCEDERE – EVENTUALI COMPLICANZE

Un funzionalità renale compromessa e il principale limite all'uso del mezzo di contrasto organo-iodato. Per tale motivo a testimonianza di una funzionalità renale non compromessa può essere

richiesto un valore della creatininemia recente. I mezzi di contrasto iodati attualmente a disposizione sono prodotti estremamente sicuri, ma occasionalmente possono dare le sguenti reazioni:

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

MEDIE O SEVERE come orticaria diffusa, difficoltà respiratorie, battiti cardiaci irregolari o perdita di coscienza, shock anafilattco, edema della glottide, richiedono di solito terpia 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.
E' altresì possibile la comparsa di altri effetti collaterali, più rari, generalmente di lieve-media entità e l'aumento di probabilità di comparsa degli effetti collaterali segnalati, per patologie concomitanti e l'esecuzione di altri tratamenti (farmacologici, chemioterapici, ecc) L'artro TC, generalmente, non comporta significativi effetti collaterali di tipo sistemico.

PREPARAZIONE NECESSARIA-RACCOMANDAZIONI

Per l'esecuzione di un esame che prevede l'utilizzo del mezzo di contrasto è necessario essere a digiuno da almeno 4 ore (con l'esclusione dei farmaci abitualmente assunti che possono essere ingeriti o di acqua), (portare creatinina non più vecchia di 3 mesi e nel caso si assuma metformina sospenderla nelle 48h precedenti l'esame e riassumerla 24 h dopo la tac).
Per ottenere un esame di buona tecnica è necessario che la frequenza cardiaca del pz sia costante e soprattutto non superi i 65 battiti /minuti. In caso di allergie e dove sia necessario essere sottoposti ad una copertura antiallergica si raccomanda di NON ASSUMERE CORTISONICI, che potrebbero alterare i battiti cardiaci.
Pertanto, nel caso in cui, questa risulti superiore a tale valore, è indicata preparazione farmacologica a base di betabloccanti o nel caso ci sia controindicazione al loro impiego (p.e. asma) si può utilizzare IVABRADINA.

DICHIARAZIONE DI CONSENSO

Io Sottoscritto/a …….. dichiaro di aver correttamente inteso quanto illustrato e accetto di sottopormi all'esame con somministrazione di mezzo di contrasto. Mi è stato spiegato che tale indagine, come accade per tutte le discipline mediche, non è esente da complicanze anche se attuata con perizia, diligenza e prudenza. Tali complicanze possono assai raramente ed imprevedibilmente risultare letali (circa 1 caso su 200.000 iniezioni). Preso atto della situazione illustrata, accetto le procedure necessarie e confermo di aver avuto risposte esaurienti.

Data……

Firma del paziente ……

tutore ……

Preso atto e verificato direttamente dal paziente di quanto riportato e sottoscritto

Valore Creatininemia ……. (indicare il valore dell'esame eseguito entro i 3 mesi precedenti la data di effettuazione dell'esame con MDC)

DATA……..

Timbro e firma del Medico Radiologo :

Dr …….

****

Revoca del consenso

Il Sottoscritto……..…….…….

in data ……. dichiara di revocare il consenso, avendo ricevuto dai sanitari informazioni sulle conseguenze di tale decisione e sulle possibili alternative.

Data…… Firma del paziente ……

tutore …….……

DATA……..

Timbro e firma del Medico Radiologo :

Dr …….