

 Sistema Socio Sanitario Regione Lombardia ASST Fatebenefratelli Sacco	INFORMATIVA DI UNITA' OPERATIVA SC RADIODIAGNOSTICA SACCO	IDI_SAC_RAD_01 Rev. 00 del 01.02.2024 Pag. 1 / 1
	TAC CON MDC	

TAC CON MDC

Scopo e Descrizione della Procedura

La tomografia assiale computerizzata (TC o TAC) è una tecnica diagnostica che utilizza radiazioni ionizzanti e fornisce, rispetto alla radiologia tradizionale, un miglior dettaglio morfologico di tutte le strutture anatomiche. 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. I dati di rilevazione ottenuti vengono rielaborati da un computer che li trasforma in immagini del distretto esaminato. Esiste la possibilità di ottenere anche ricostruzioni anatomiche nei tre piani dello spazio.

Complicanze e Rischi

La procedura di seguito descritta comporta l'impiego di radiazioni ionizzanti pertanto se ne deve evitare l'utilizzo in assenza di un'indicazione clinica specifica. Anche in considerazione dei possibili effetti nocivi che le radiazioni possono avere su embrione e feto, risulta sconsigliata in gravidanza: in caso di donna in età fertile con la firma del presente modulo si dichiara di non essere in stato di gravidanza.

Il mezzo di contrasto che le verrà somministrato è un farmaco che serve a creare un contrasto tra organi e strutture di densità uniforme migliorando il potere diagnostico della metodica.

Una funzionalità renale compromessa è il principale limite all'uso del mezzo di contrasto organo-iodato, per tale motivo si richiede un valore della creatininemia recente.

I mezzi di contrasto iodati sono prodotti estremamente sicuri, ma occasionalmente possono dare reazioni avverse:

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

MEDIE O SEVERE: 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 e 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 senza terapia.

I rischi sotto elencati non controindicano l'uso del MDC, ma consentono di programmare l'esame nella maniera più idonea.

- precedenti reazioni avverse a MDC a base di iodio ☐ SÌ ☐ NO
- anafilassi idiopatica
- mastocitosi
- angioedema ricorrente in atto
- orticaria in atto
- asma bronchiale non controllato da terapia, ovvero nelle ultime 4 settimane ha avuto:
 - sintomi più di 2 volte/settimana? ☐ SÌ ☐ NO
 - ogni notte si sveglia per l'asma? ☐ SÌ ☐ NO
 - ha utilizzato il salbutamolo (Ventolin/Broncovaleas) più di 2 volte/settimana? ☐ SÌ ☐ NO
 - ha avuto limitazioni dell'attività a causa dell'asma? ☐ SÌ ☐ NO
 - ☐ SÌ ☐ NO

CREATININEMIA..... PESO KG.....

Data.....

Io sottoscritto/a Dr./Dr.ssa.....

Firma del Medico.....

ritengo indicata l'indagine prescritta per il/la Sig. Sig.ra