

 CASA DI CURA RIZZOLA	<h2>Informazione sulla Tomografia Assiale Computerizzata (TAC) con e senza Mezzo di Contrasto Iodato</h2>
PGS 1200 MOD 03 Rev 0	
11/01/2025	
Pag. 1/1	

Gentile Sig.ra/Sig. _____

Al fine di indagare la patologia di cui è affetto le viene proposto di eseguire una Tomografia Assiale Computerizzata (TAC)

Cos'è la TAC

La Tomografia Assiale Computerizzata (TAC) utilizza raggi X per fornire immagini dettagliate delle strutture interne del corpo. L'esame può essere eseguito sia senza sia con l'uso di un mezzo di contrasto iodato, a seconda delle specifiche esigenze diagnostiche del paziente.

Metodo di Esecuzione

Senza mezzo di contrasto: Il paziente viene posizionato su un lettino che si muove all'interno di un macchinario a forma di anello, dove vengono effettuate le scansioni senza l'introduzione di sostanze nel corpo.

Con mezzo di contrasto: Se necessario, al paziente verrà somministrato un mezzo di contrasto iodato tramite un'iniezione venosa per migliorare la visibilità di determinate aree corporee.

Motivo dell'Uso del Mezzo di Contrasto

L'uso del mezzo di contrasto iodato aiuta a distinguere più chiaramente tra i diversi tessuti, facilitando la diagnosi di condizioni come tumori, infiammazioni o patologie vascolari.

Informazioni Importanti da Comunicare al Medico

Prima di procedere con l'esame, è essenziale che il paziente comunichi al medico:

- Eventuali allergie note, in particolare a mezzi di contrasto iodati o a farmaci specifici.
- Storia di reazioni allergiche a precedenti esami diagnostici.
- Problemi di salute preesistenti, come malattie renali, tiroidite o diabete.
- Se il paziente è incinta o sospetta di esserlo, poiché la TAC non è generalmente raccomandata durante la gravidanza a causa dell'esposizione alle radiazioni.

Rischi Associati all'Uso del Mezzo di Contrasto

- Reazioni allergiche: Potrebbero verificarsi reazioni di varia gravità.
- Effetti renali: In pazienti a rischio, il mezzo di contrasto può influenzare negativamente la funzione renale.

Controindicazioni all'Esecuzione della TAC

- Assolute: Gravidanza, gravi allergie pregresse ai mezzi di contrasto iodati.
- Relative: Insufficienza renale grave, mieloma multiplo, o condizioni tiroidee come l'ipertiroidismo.

Vantaggi e Differenze rispetto a Risonanza Magnetica (RM) ed Ecografia

- TAC: Ottima per visualizzare ossa e cavità corporee, rapida, ideale in situazioni d'urgenza.
- RM: Migliore per i tessuti molli, senza radiazioni, ma più lunga e costosa.
- Ecografia: Sicura, ideale per la gravidanza e lo studio di organi specifici, ma con meno dettaglio per altre strutture.

Consenso

Le sarà richiesto di firmare un modulo di consenso informato prima dell'esame.

È importante che discuta apertamente qualsiasi preoccupazione o sintomo con il medico o il tecnico radiologo.

Data: ___ / ___ / ___ Cognome e Nome del paziente: _____

Per presa visione: Firma del paziente: _____