

TOMOGRAFIA COMPUTERIZZATA (TC)

SCHEDA INFORMATIVA

Gentile Signora/e,

le seguenti informazioni sono necessarie per comprendere la procedura diagnostica a Lei proposta. Lei potrà rileggerle con calma ed il giorno dell'esame gli operatori saranno a Sua completa disposizione per ogni chiarimento.

Descrizione della procedura

La TC è una metodica diagnostica che sfrutta le radiazioni ionizzanti al fine di ottenere immagini dettagliate di sezioni o strati corporei del corpo umano. Essa consente di rilevare le piccole differenze di densità tra i diversi tessuti, grazie ad una valutazione dell'assorbimento dei Raggi X. Il Paziente viene posizionato su un lettino che scorrendo orizzontalmente permette l'esecuzione di scansioni assiali che successivamente potranno essere rielaborate permettendo una visione su più piani del corpo. La procedura dura al massimo 30 minuti.

Per un corretto utilizzo della tecnica è opportuno che la richiesta d'esame sia ben motivata e che il Radiologo impieghi la modalità d'indagine TC più appropriata.

Esame con mezzo di contrasto; rischi e complicanze

L'esame TC può prevedere la somministrazione di un mezzo di contrasto (m.d.c.), ossia un liquido opaco ai Raggi X che permette una migliore valutazione degli organi interni. Il m.d.c., iniettato in una vena, potrebbe causare una sensazione di calore; tale evenienza è del tutto normale. Le complicanze all'utilizzo del m.d.c. sono molto rare. I mezzi di contrasto attualmente in uso sono prodotti estremamente sicuri e sono stati somministrati a milioni di Pazienti; ciononostante occasionalmente possono dare dei problemi.

I Medici e il Personale Paramedico del Servizio sono addestrati per affrontare nel modo migliore queste reazioni nel caso esse si verificano. Desideriamo comunque informare sulle reazioni che possono manifestarsi:

- **Reazioni minori come starnuti o nausea:** non richiedono alcuna terapia e la probabilità che esse si verificano è circa di 1 caso su 100 Pazienti (1%).
- **Reazioni severe:** richiedono solitamente una terapia medica e comprendono ad esempio difficoltà respiratorie, battiti cardiaci irregolari, convulsioni o perdita di coscienza. La probabilità che si verifichi una reazione di questo tipo è circa di 1 su 6000 Pazienti (0.017%). Assai raramente, come succede con molti farmaci, i mezzi di contrasto possono causare il decesso. La probabilità che ciò avvenga è di circa 1 caso su 100.000 Pazienti (0.00001%).

Direttore
Dr. Paolo D'Andrea

Coordinatore TSRM
Tel. 0437/516525 dalle 13 alle 14
Fax 0437/944964
e-mail: vincenzo.formica@ulss.belluno.it

Coordinatore Infermieristico
Tel. 0437/514152 dalle 8 alle 14
Fax 0437/516229
e-mail: elvira.debiasio@ulss.belluno.it

Segreteria
Sportello: dal lunedì al sabato dalle 8 alle 13
dal lunedì al venerdì dalle 14 alle 17
Tel. 0437/ 516854 dal lunedì al venerdì dalle 9 alle 12
e-mail: seg.radiologia@ulss.belluno.it

Prenotazione/disdetta telefonica dell'appuntamento
800890500 da telefono fisso
0437/943890 da estero o cellulare

- Vi è infine anche la possibilità che il mezzo di contrasto provochi un peggioramento di solito transitorio della funzionalità dei reni (circa nel 3% dei pazienti) che si può verificare soprattutto nei Pazienti che hanno già problemi renali e soprattutto se sono anche diabetici.

I fenomeni di intolleranza al m.d.c. non sono sempre prevedibili.

Precedenti reazioni al mezzo di contrasto, asma bronchiale e allergie importanti sono fattori di rischio che vanno preventivamente segnalati. Nei casi previsti si procederà con profilassi farmacologica prima dell'esame.

Preparazione all'esame

Per gli esami con l'utilizzo del mezzo di contrasto è necessario **presentarsi il giorno dell'esame a digiuno da almeno 6 ore.**

NB: Il digiuno NON comporta la sospensione di eventuali terapie in corso ed è consentita l'assunzione di acqua.

Questa indagine, come tutti gli altri esami che impiegano radiazioni ionizzanti (Raggi X), non deve essere eseguita in gravidanza. Nel sospetto si chiede di informare gli operatori prima dell'esecuzione della procedura.

Di seguito è riportata la profilassi da praticare ai pazienti con rischio allergico.

Profilassi da praticare ai Pazienti con rischio allergico
• 13 ore prima: prednisone (Deltacortene Forte [®]) 50 mg per os (2 cp)
• 7 ore prima: prednisone 50 mg per os
• 1 ora prima: prednisone 50 mg per os e clorfenamina maleato (Trimeton [®]) 10 mg i.m.

NB per l'Utenza esterna: Il giorno dell'esame presentarsi allo sportello dell'accettazione munito/a di impegnativa. Quest'ultima deve riportare chiaramente il quesito clinico. Ricordarsi inoltre di portare in visione eventuali esami o visite effettuate in precedenza che abbiano attinenza con l'indagine in questione.

Direttore
Dr. Paolo D'Andrea

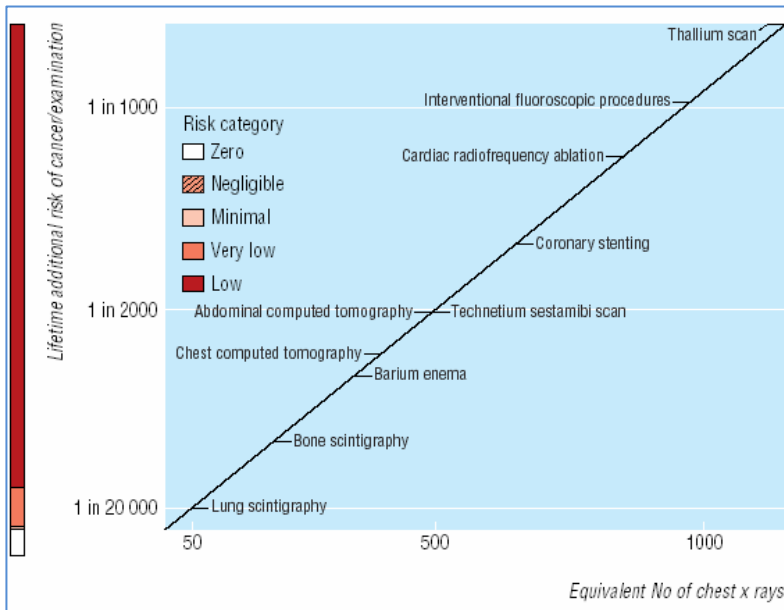
Coordinatore TSRM
Tel. 0437/516525 dalle 13 alle 14
Fax 0437/944964
e-mail: vincenzo.formica@ulss.belluno.it

Coordinatore Infermieristico
Tel. 0437/514152 dalle 8 alle 14
Fax 0437/516229
e-mail: elvira.debiasio@ulss.belluno.it

Segreteria
Sportello: dal lunedì al sabato dalle 8 alle 13
dal lunedì al venerdì dalle 14 alle 17
Tel. 0437/ 516854 dal lunedì al venerdì dalle 9 alle 12
e-mail: seg.radiologia@ulss.belluno.it

Prenotazione/disdetta telefonica dell'appuntamento
800890500 da telefono fisso
0437/943890 da estero o cellulare

L'indagine diagnostica alla quale verrà sottoposto/a implica l'esposizione ad una fonte di radiazioni ionizzanti che comporta un potenziale aumento del rischio di sviluppare cancro o danno genetico.



La tabella a fianco riporta una rappresentazione grafica del rapporto tra la dose di radiazione associata ad ogni esame diagnostico (espressa in numero di Rx torace) ed il rischio addizionale di sviluppare patologia neoplastica nel soggetto esposto.

Direttore
Dr. Paolo D'Andrea

Coordinatore TSRM
Tel. 0437/516525 dalle 13 alle 14
Fax 0437/944964
e-mail: vincenzo.formica@ulss.belluno.it

Coordinatore Infermieristico
Tel. 0437/514152 dalle 8 alle 14
Fax 0437/516229
e-mail: elvira.debiasio@ulss.belluno.it

Segreteria
Sportello: dal lunedì al sabato dalle 8 alle 13
dal lunedì al venerdì dalle 14 alle 17
Tel. 0437/ 516854 dal lunedì al venerdì dalle 9 alle 12
e-mail: seg.radiologia@ulss.belluno.it

Prenotazione/disdetta telefonica dell'appuntamento
800890500 da telefono fisso
0437/943890 da estero o cellulare