



Informativa all' esame di Risonanza Magnetica

Gentile cliente, il seguente documento ha lo scopo di fornirvi quante più informazioni possibili riguardo la tipologia di esame che dovrete eseguire.

Per qualsiasi dubbio o necessità di chiarimento non esitate a contattarci.

Prima dell'esame il paziente verrà sottoposto ad **anamnesi**, allo scopo di:

- valutare eventuali controindicazioni all'esame;
- definire la corretta esecuzione dell'esame;
- informare il paziente su: modalità di svolgimento dell'esame, strumenti adoperati, benefici diagnostici conseguibili, eventuali svantaggi derivanti dalla mancata indagine e i possibili rischi.

Il **questionario**, compilato dal paziente con l'aiuto del personale di segreteria, verrà controllato dal Tecnico/ e dal Medico che effettueranno l'esame e serve ad accertare la presenza di eventuali controindicazioni o particolari condizioni del paziente. Il questionario va firmato dal paziente e dal Tecnico/Medico esaminatore.

Preparazione all'esame

Prima di accedere alla sala del magnete, il paziente sarà accompagnato in uno spogliatoio individuale in cui gli sarà chiesto di indossare camice e pantofole monouso e di depositare tutti gli effetti personali, in particolare occorre **togliere** :

- lenti a contatto, apparecchi per l'udito, protesi dentarie mobili, busti e parrucche;
- fermagli per capelli, mollette, occhiali, gioielli, orecchini, piercing, orologi, carte di credito e ogni scheda magnetica, monete, chiavi e ogni oggetto metallico in genere;
- accuratamente ogni cosmetico dal volto.

I tatuaggi contenenti pigmenti metallici potrebbero causare artefatti alle immagini se situati in corrispondenza della zona anatomica da esaminare, inoltre se durante l'esame il paziente avverte fastidio in corrispondenza del tatuaggio deve avvisare il personale tecnico, con cui è sempre in contatto visivo e vocale tramite interfono.

Se l'esame è stato richiesto con somministrazione di **mezzo di contrasto** il nostro personale di segreteria vi consegnerà un modulo in cui sono specificate le indagini di laboratorio da eseguire e i cui risultati saranno visionati prima di eseguire l'esame dal Medico Anestesista.

Il mezzo di contrasto che viene utilizzato in Risonanza magnetica è una molecola che raramente può provocare reazioni allergiche, in ogni caso il nostro Medico Anestesista sarà presente per tutta la durata dell'esame per monitorare lo stato di salute del paziente ed intervenire in caso di necessità.

Descrizione dell'esame

All'interno di una camera il paziente, sarà posizionato su un lettino scorrevole, inserito all'interno di un cilindro cavo, aperto da entrambe le estremità. Il paziente dovrà rimanere immobile sul lettino per il tempo dell'esame, per consentire la raccolta di informazioni diagnostiche della migliore qualità: anche il minimo movimento può pregiudicare il risultato finale. Durante tutto l'esame, il paziente sentirà un rumore ritmico, provocato dal normale funzionamento dell'apparecchiatura. Le condizioni di illuminazione, ventilazione e temperatura sono regolate in modo da assicurare il massimo comfort. Nella sala di comando è comunque presente il personale addetto, per tutta la durata dell'esame, che può essere chiamato in qualsiasi momento in caso di necessità tramite l'apposito CAMPANELLO fornito al paziente. La durata dell'esame è variabile a seconda del tipo di esame da effettuare, all'incirca dura 10-15 minuti per ogni segmento anatomico da studiare.

Rischi e controindicazioni

L'esame non è doloroso né fastidioso e secondo le conoscenze attuali è esente da rischi. Tutti gli studi svolti finora indicano che l'esame RM non produce effetti nocivi sul corpo umano.