

Patient Information Sheet (Italian) - Foglio informativo del paziente MRI - Magnetic Resonance Imaging - RM - Risonanza magnetica

1. Cos'è un RM?

L'imaging a Risonanza Magnetica è una metodica diagnostica all'avanguardia che utilizza un potente campo magnetico e onde radio per produrre immagini del corpo. La RM non utilizza i raggi x.

Le immagini della RM sono molto precise e mostrano sia le ossa che i tessuti molli.

Sicurezza con RM

- Nessuno è ammesso nella sala RM senza aver prima risposto a una serie di domande e aver rimosso tutti gli oggetti metallici dal corpo (gioielli, occhiali, telefoni cellulari ecc.).
- Per via dell'intensità del campo magnetico, alcuni pazienti non possono essere sottoposti a RM. Si tratta di quei pazienti con impianti metallici compresi e non limitati a: pacemaker cardiaci, clip per aneurisma impiantati nel cervello e corpi estranei come schegge metalliche negli occhi.
- E' di vitale importanza rispondere correttamente a tutte le domande di sicurezza. Dovrete dichiarare al personale della RM tutti gli impianti (di qualsiasi tipo) presenti nel vostro corpo per evitare rischi.



2. E' un esame doloroso? E' necessaria l'anestesia?

La RM è un esame indolore e viene eseguito senza anestesia.

All'interno del macchinario alcune persone hanno sensazioni di disagio a causa degli spazi ristretti del tunnel. Si tratta di 'claustrofobia'. In tal caso avvertite il personale, esistono vari sistemi per evitare queste sensazioni.

Raramente potrebbero essere necessari farmaci per portare a termine l'esame. In questo caso analizzate la procedura con il personale addetto alla RM.

3. Preparazione all'esame

Il reparto di radiodiagnostica vi fornirà le istruzioni per prepararvi all'esame.

- Se siete incinte, sospettate una gravidanza o siete in allattamento informate il personale.

4. Durante l'esame

Durante l'esame non proverete alcuna sensazione particolare. Le onde radio utilizzate per acquisire le immagini sono *molto* rumorose, sentirete dei suoni martellanti e dei battiti. Vi sarà data una cuffia o dei tappi per proteggere le orecchie dal rumore.

Il personale della RM non resta nella sala ma può vedervi e comunicare con voi tramite interfono. Vi sarà indicato il pulsante per chiamare in caso di necessità.

Una RM dura dai 15 ai 90 minuti. E' necessario restare assolutamente immobili durante l'esame. Un minimo movimento potrebbe compromettere la qualità delle immagini.

A seconda della zona del corpo da esaminare potrebbe essere necessario somministrare un mezzo di contrasto per RM.

Un ago sottile (cannula IV) sarà inserito in vena per iniettare il mezzo di contrasto per RM.

Per maggiori informazioni sul mezzo di contrasto per RM e sui rischi associati vi invitiamo a leggere il **foglio informativo del paziente, mezzo di contrasto per RM** (se non possedete questo foglio vi invitiamo a richiederne una copia).

5. Dopo l'esame

La cannula IV viene rimossa (se precedentemente inserita).

Non sono noti effetti collaterali o postumi alla RM.

6. Quali sono i rischi associati a questo esame?

I rischi e le complicazioni associati a questo esame includono ma non si limitano ai seguenti:

Rischi e complicazioni frequenti

- leggero fastidio, livido e/o infezione da cannula IV. Potrebbe essere necessario il ricorso ad antibiotici.

Rischi e complicazioni non frequenti:

- Non sono noti rischi non frequenti.

Rischi e complicazioni rari:

- *molto* raramente sono stati riportati casi di morte

Annotazioni da riportare al medico/operatore sanitario:

.....
.....



**Queensland
Government**

PATIENT INFORMATION SHEET ONLY

NO DOCUMENTED CONSENT REQUIRED

Unless patient is renal impaired

If a documented consent is required
Interpreter Services *must* be accessed