

QUESTIONARIO PRELIMINARE R.M. (RISONANZA MAGNETICA)

COGNOME : **NOME :** **PESO :** **DATA DI NASCITA :**

I PAZIENTI DI MINOR ETA' DEVONO ESSERE ACCOMPAGNATI DA UN TUTORE LEGALE.

La risonanza magnetica utilizza delle onde di radiofrequenza ed un forte campo magnetico. Per questo, la presenza di parti metalliche ferromagnetiche all'interno del corpo, può essere molto pericoloso. **Nessun paziente con Pacemaker, elettrostimolatori o schegge metalliche può accedere alla sala RM.** Prima di effettuare l'esame vi verrà richiesto di rimuovere TUTTI gli oggetti metallici (bigiotteria, pinzette, orecchini, orologi, chiavi, ecc...) e tutti gli oggetti elettronici o magnetici (carte di credito, schede telefoniche, ecc).

Prima di effettuare l'esame è necessario rispondere alle seguenti domande:

- **Siete portatore di pacemaker?** **SI** **NO**
- **Avete ricevuto oggetti metallici, anche molto tempo fa, in particolare vicino ad organi sensibili ? (schegge metalliche, frammenti di bomba, proiettili...)** **SI** **NO**
- **Avete già eseguito una R.M ?** **SI** **NO**
- **Siete stato operato di valvola cardiaca ?.....** **SI** **NO**
- **Avete subito un'operazione al cervello ?** **SI** **NO**
- **Lavorate spesso sui metalli?** **SI** **NO**
- **Avete un apparecchio acustico o altre protesi simili? (non dentarie) (Neurostimolatori, pompe ad insulina, derivazioni) ?.....** **SI** **NO**
- **♀ Siete in gravidanza o sospettate di esserlo ?** **SI** **NO**
♀ Data delle ultime mestruazioni?.....

IN CASO DI INIEZIONE

- ♀ State allattando ?** **SI** **NO**
- Avete delle allergie ? Se si, a cosa? _____** **SI** **NO**
- Acconsentite a ricevere l'iniezione di mezzo se necessario ?** **SI** **NO**
- Siete affetto da insufficienza renale grave ?** **SI** **NO**

Dichiaro di aver preso conoscenza delle differenti modalità di studio e dei rischi legati all'esame ed accetto di essere sottoposto all'esame RM. **Dichiaro inoltre di essere stato avvertito dei differenti divieti di accesso alla sala RM con materiali od oggetti metallici elettronici o magnetici.**

Data _____ e Firma _____

In generale il paziente è invitato a fornire qualsiasi informazione di tipo medico o familiare che possa essere utile a migliorare la diagnosi, in particolare operazioni chirurgiche o malattie gravi.

Avete mai subito interventi chirurgici alla parte anatomica in esame? **SI** **NO**
Se SI, quando ? _____

Per quale motivo eseguite questo esame ? Quali sintomi ?:

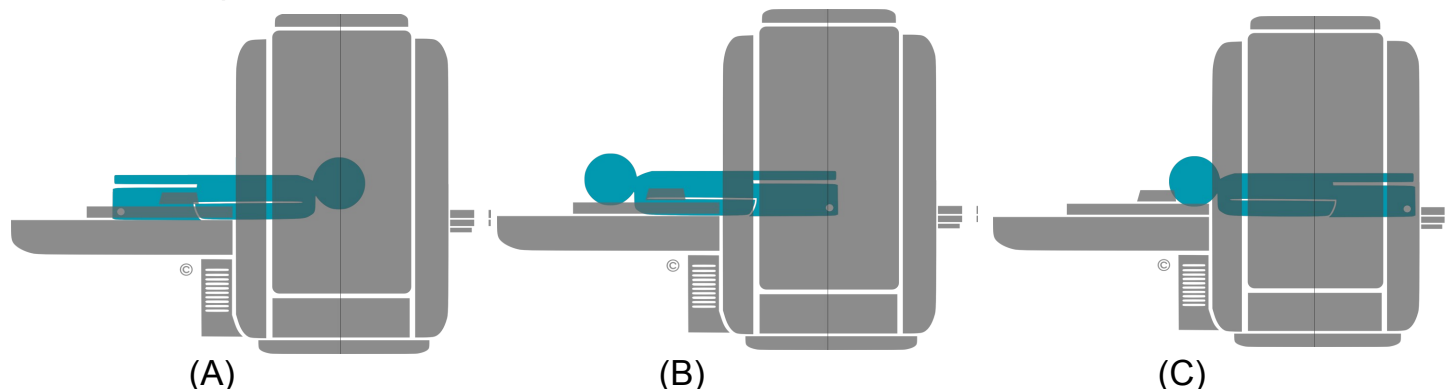
Come viene eseguito l'esame?

Al vostro arrivo, dopo aver effettuato l'accettazione, vi verranno poste nuovamente le domande relative alla compatibilità d'esame: le più importanti sono quelle relative al pacemaker, alle protesi metalliche o alle schegge da incidenti in particolare vicine ad organi sensibili.

Per accedere alla sala RM e per poter ottenere immagini di buona qualità vi chiederemo di rimuovere anche tutti gli indumenti che contengono materiali metallici o fibre metalliche.

Sarà necessario lasciare gli indumenti nello spogliatoio ed indossare solo maglieria intima con eventuale camice monouso specifico per RM.

Una volta posizionati sul lettino verrete inseriti nel magnete a tunnel con posizioni differenti in relazione alla parte anatomica da studiare.



Posizioni di esempio del paziente in RM: Cranio (A), Piedi (B), Bacino/Lombare (C)

Il personale, sempre in contatto visivo nella vicina sala di comando, potrà sempre comunicare grazie ad un interfono. In caso di necessità basterà semplicemente premere l'allarme che vi verrà dato in mano, il personale interverrà immediatamente. L'esame dura circa 10-20 minuti. La collaborazione del paziente è fondamentale per una buona riuscita dell'esame e per una corretta diagnosi: più frequentemente sarà sufficiente mantenere l'immobilità, altre volte potrà essere necessario trattenere il respiro (il tecnico vi darà tutte le informazioni necessarie)

Cosa si sente durante l'esame ?

L'esame non è doloroso, ma è discretamente rumoroso. Vista la durata dell'esame verranno utilizzate delle cuffie insonorizzanti con una musica rilassante. La claustrofobia è ormai diventato un problema quasi inesistente, grazie al tunnel largo e corto.

L'iniezione in RM : perchè e quali sono i rischi ?

Alcuni esami RM possono richiedere la somministrazione di mezzo di contrasto a base di Gadolinio per via endovenosa. Questi prodotti sono assolutamente ben tollerati e il rischio di fenomeni allergici è molto basso.

Quali sono i veri rischi dell'esame?

Come già ripetuto più volte, alcuni oggetti o dispositivi medici non sono assolutamente compatibili con la presenza del forte campo magnetico (che è sempre attivo). I portatori di pacemaker, elettrostimolatori o pompe ad infusione, o ancora protesi molto vecchie o schegge metalliche non possono accedere alla sala del magnete.

PER QUALSIASI DUBBIO CONSULTATE IL PERSONALE TECNICO **PRIMA** DI ENTRARE IN SALA RM

UN EVENTUALE STATO DI GRAVIDANZA, CONOSCIUTA O SOSPETTA, DEVE ESSERE COMUNICATO AL PERSONALE PRIMA DI ENTRARE IN SALA RM