



## INFORMATIVA ALL'ESECUZIONE DI ESAMI DI RISONANZA MAGNETICA

Gentile Signora/Signor

- L'esame al quale si sottoporrà comporta solo l'uso di un campo magnetico ad onde elettromagnetiche
- Durante l'esame dovrà restare immobile e sentirà un rumore dovuto al normale funzionamento della macchina
- Resti tranquilla/o e rilassata/o durante l'esame la cui durata dipende dal tipo di indagine richiesta (20 o 30 min.)
- Durante l'esame, se ne avverte la necessità, può comunicare con il personale attraverso un microfono appositamente predisposto o schiacciando una pompetta d'allarme che le verrà data al momento dell'esame
- Nel primo trimestre di gravidanza l'esame è sconsigliato, salvo casi particolari.

### Per effettuare l'esame occorre:

- togliere eventuali lenti a contatto, occhiali, apparecchi acustici, dentiera, corone temporanee mobili, cinta sanitaria;
- togliere fermagli per capelli, mollette, gioielli, orologi, carte di credito o altre schede magnetiche, coltelli tascabili, ferma soldi, monete, chiavi, ganci automatici, bottoni metallici, spille, vestiti con cerniere, pinzette metalliche, punti metallici, ( ad es. applicati agli indumenti in tintoria), limette, forbici o altri oggetti metallici;
- asportare cosmetici dal volto, non mettere lacca sui capelli;
- si consiglia l'uso di biancheria intima senza ferretto e senza materiale metallico; inoltre gli eventuali piercing devono essere rimossi.

### Controindicazioni assolute

Clips ferromagnetiche vascolari, pace-maker, catetere Swanz-Ganz, elettrodi endocorporei, impianti cocleari (alcuni tipi), protesi stapiedali metalliche, connettori metallici di shunt ventricolo peritoneale, filtri vascolari, stent e spirali metalliche, dispositivi endocorporei ad attivazione magnetica o elettrica (neuro stimolatori, stimolatori di crescita ossea, pompe per infusione continua di farmaci, sfinteri e impianti oculari magnetici), protesi del cristallino con anse di titanio e platino- corpi estranei ferro-magnetici in sede nobili (intracranica e vascolare) grave o moderata insufficienza renale (filtrato glomerulare <45 ml/min/1.73 m<sup>2</sup>)

Tutte le eventuali protesi, cateteri e dispositivi intracorporei non esplicitamente dichiarati RM ad alto campo compatibili dalla ditta produttrice.



**Policlinico  
di Monza**

Istituto di Ricovero e Cura ad Alta Specializzazione

Sistema Sanitario  Regione  
Lombardia

### **Controindicazioni relative**

Gravidanza (soprattutto il primo trimestre) turbe della termoregolazione protesi valvolare cardiache, clips metalliche non vascolari, corpi estranei ferro-magnetici in sede non nobile.

Per qualsiasi ulteriore informazione sono a disposizione i nostri operatori di sportello.



Policlinico di Monza Casa di Cura Privata S.p.A.  
20052 Monza, via Amati 111  
tel +39 039 28101  
fax +39 039 2810470  
info@policlinicodimonza.it

Istituto Clinico Universitario di Verano Brianza  
20050 Verano Brianza, Via Petrarca, 51  
tel. +39 0362 8241

Direttore Sanitario  
Dott. A Lamastra

