

All'Istituto San Carlo la nuova Risonanza Magnetica per ossa e articolazioni

Pubblicato: Martedì 30 Settembre 2014



San Carlo Istituto Clinico apre alla diagnostica per immagini: è stata recentemente installata presso il centro di Busto Arsizio la nuova Risonanza Magnetica Osteoarticolare, una metodica finalizzata allo studio delle articolazioni senza l'utilizzo di radiazioni ionizzanti.

In particolare è possibile effettuare esami di mano, polso, gomito, piede, caviglia e ginocchio.

L'esame si esegue privatamente senza tempi di attesa e a costi accessibili.

Sono già state effettuate diverse convenzioni con società sportive per garantire delle tariffe agevolate.

La prestazione rientra anche nel progetto "Sanità per tutti", consultabile sul [sito dell'Istituto](#).

La risonanza magnetica è un'indagine sicura e del tutto innocua per l'organismo umano.

L'assenza di radiazioni ionizzanti la rende particolarmente adatta anche per la ripetizione di esami a breve distanza di tempo. A causa del campo magnetico generato dall'apparecchiatura non possono sottoporsi all'esame persone a cui sono stati applicati apparecchi metallici interni, come pace-maker, protesi metalliche (denti, occhi, ossa, ecc.) e clips vascolari.

La controindicazione assoluta all'esecuzione dell'esame rimane la presenza di pacemaker cardiaco.



Il paziente viene fatto distendere sopra un lettino e posiziona solo l'arto all'interno della risonanza in modo tale che l'articolazione in esame si venga a trovare al centro del magnete.

L'apparecchio in uso presso il nostro centro prevede che il paziente sia posizionato all'esterno del magnete, **evitando così tutte le comuni problematiche di claustrofobia spesso associate agli esami RM** con apparecchiatura ad alto campo.

La durata media dell'esame è generalmente compresa tra i venti ed i trenta minuti.

La risonanza magnetica osteoarticolare viene impiegata con successo per ottenere **immagini dettagliate della componente muscolo-tendinea, legamentosa, cartilaginea e scheletrica.**

Un esempio tipico delle sue applicazioni è l'esame del ginocchio che mette in evidenza sia le componenti scheletriche femoro-tibio-patellari e che permette l'elettivo studio di strutture come i menischi, legamenti crociati e legamenti collaterali, sede di frequente patologia.

Istituto Clinico San Carlo

L'Istituto Clinico San Carlo è un'organizzazione sanitaria privata che offre risposte efficaci e sicure alle necessità cliniche, funzionali ed estetiche dei propri pazienti grazie a competenze mediche di eccellenza e tecnologie all'avanguardia. San Carlo si impegna a offrire un contributo concreto alla promozione della salute sul territorio e supporta diverse iniziative di solidarietà sociale.

Per informazioni:

Istituto Clinico San Carlo

Dir. Sanitario Dott. F. Carenzi

via Castelfidardo, 19 Busto Arsizio – 21052 (VA)

Tel: +39 0331 68 50 65 Mail: info@sancarloistitutoclinico.it sito web: www.sancarloistitutoclinico.it

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it

All'Istituto San Carlo la nuova Risonanza Magnetica per ossa e articolazioni

Pubblicato: Martedì 30 Settembre 2014



San Carlo Istituto Clinico apre alla diagnostica per immagini: è stata recentemente installata presso il centro di Busto Arsizio la nuova Risonanza Magnetica Osteoarticolare, una metodica finalizzata allo studio delle articolazioni senza l'utilizzo di radiazioni ionizzanti.

In particolare è possibile effettuare esami di mano, polso, gomito, piede, caviglia e ginocchio.

L'esame si esegue privatamente senza tempi di attesa e a costi accessibili.

Sono già state effettuate diverse convenzioni con società sportive per garantire delle tariffe agevolate.

La prestazione rientra anche nel progetto "Sanità per tutti", consultabile sul [sito dell'Istituto](#).

La risonanza magnetica è un'indagine sicura e del tutto innocua per l'organismo umano.

L'assenza di radiazioni ionizzanti la rende particolarmente adatta anche per la ripetizione di esami a breve distanza di tempo. A causa del campo magnetico generato dall'apparecchiatura non possono sottoporsi all'esame persone a cui sono stati applicati apparecchi metallici interni, come pace-maker, protesi metalliche (denti, occhi, ossa, ecc.) e clips vascolari.

La controindicazione assoluta all'esecuzione dell'esame rimane la presenza di pacemaker cardiaco.



Il paziente viene fatto distendere sopra un lettino e posiziona solo l'arto all'interno della risonanza in modo tale che l'articolazione in esame si venga a trovare al centro del magnete.

L'apparecchio in uso presso il nostro centro prevede che il paziente sia posizionato all'esterno del magnete, **evitando così tutte le comuni problematiche di claustrofobia spesso associate agli esami RM** con apparecchiatura ad alto campo.

La durata media dell'esame è generalmente compresa tra i venti ed i trenta minuti.

La risonanza magnetica osteoarticolare viene impiegata con successo per ottenere **immagini dettagliate**

della componente muscolo-tendinea, legamentosa, cartilaginea e scheletrica.

Un esempio tipico delle sue applicazioni è l'esame del ginocchio che mette in evidenza sia le componenti scheletriche femoro-tibio-patellari e che permette l'elettivo studio di strutture come i menischi, legamenti crociati e legamenti collaterali, sede di frequente patologia.

Istituto Clinico San Carlo

L'Istituto Clinico San Carlo è un'organizzazione sanitaria privata che offre risposte efficaci e sicure alle necessità cliniche, funzionali ed estetiche dei propri pazienti grazie a competenze mediche di eccellenza e tecnologie all'avanguardia. San Carlo si impegna a offrire un contributo concreto alla promozione della salute sul territorio e supporta diverse iniziative di solidarietà sociale.

Per informazioni:

Istituto Clinico San Carlo

Dir. Sanitario Dott. F. Carezzi

via Castelfidardo, 19 Busto Arsizio – 21052 (VA)

Tel: +39 0331 68 50 65 Mail: info@sancarloistitutoclinico.it sito web: www.sancarloistitutoclinico.it

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it