

## MR-Artrografi

MR betyder magnetisk resonans. Man foretager en MR-undersøgelse i en MR-skanner. En MR-skanner er opbygget omkring en elektromagnet. Ved hjælp af denne samt radiobølger kan man lave billeder af kroppens forskellige dele. Teknikken er helt ufarlig, og man bruger ikke vævsbeskadigende stråler. Man kan blive skannet gentagne gange uden problemer.

Der er ikke nogen speciel forberedelse til undersøgelsen.

### Praktiske oplysninger:

En MR-artrografi er en undersøgelse, der bruges til at undersøge instabilitet i skulderleddet, hvor der kan være skader inde i leddet.

Vi skal have en henvisning fra din ortopædkirurg, der beskriver din problemstilling, inden du kan blive skannet.

Før undersøgelsen skal vi vide, om der er forhold, der kan forhindre din MR-undersøgelse. Du kan **ikke** undersøges, hvis du har fået indsat en pacemaker eller er under 3 måneder henne i en graviditet.

Desuden kan du ikke undersøges med kontraststof, hvis du er nyresyg.

Det er en god ide at have tøj på uden lynlåse og metalknapper, da du ikke må have dette på til undersøgelsen. Du må heller ikke have smykker på eller pung, telefon og nøgler i lommen.

### Undersøgelsens forløb:

Inden selve MR-skanningen skal der være kontraststof i skulderleddet.

Du skal ligge på siden på et røntgenleje, hvorefter radiologen vasker huden af med sprit, lægger et sterilt papirstykke over skulderleddet og herefter indsprøjter

kontrasten ved hjælp af gennemlysning. Når kontrasten ligger som den skal, er du klar til at blive MR-skannet.

### Undersøgelsens varighed:

10-15 min. til injektion og 20 min. til MR-skanningen.

Under skanningen hører du nogle bankelyde, der gentages afbrudt af pauser. Du er i kontakt med radiografen under undersøgelsen. Der er mulighed for at lytte til musik under skanningen.

Du får svar på skanningen fra din ortopædkirurg, når skanningen er beskrevet af radiologen.

### Efter undersøgelsen:

Du må ikke bruge armen til tunge løft på undersøgelsesdagen. Der kan være lette smerter i skulderen de første to dage.

### Risici og bivirkninger:

I sjældne tilfælde kan der komme infektionstegn i form af feber, rødme eller hævelse. Oplever du dette, skal du straks søge læge med henblik på behandling med penicillin.

Såfremt du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte MR-klinikken på Privathospitalet Mølholt.

Med venlig hilsen

**PRIVATHOSPITALET MØLHOLM A/S**

Erik Lundorf  
overlæge, speciallæge i diagnostisk radiologi

Ingeborg Langkjær  
Radiograf

QI 21.200-MR-04, rev. 15022010