



Information om undersøgelser i MR-skanneren på Kong Christian X's Gigthospital

MR står for Magnetisk Resonans

Ved MR-skanning undersøges dele af kroppen i et magnetfelt. Ved hjælp af radiobølger og en antenne opfanges et svagt signal, der i en computer omdannes til billeder. Med MR-skanning kan man lave billeder af både knogler og brusk samt det omgivende væv.

Særligt for Gigthospitalets MR-skanner

Gigthospitalets MR-skanner er en ekstremitetsskanner, dvs. en skanner der kun kan skanne arme og ben. Selve skanningen foregår ved, at man siddende eller liggende placerer en arm eller et ben i skanneren. Hovedet samt resten af kroppen er udenfor skanneren. Personalet sidder bag en glastrude og kan kontaktes via samtaleanlæg.

Der er ingen forberedelser før en MR-skanning, men det er vigtigt for resultatet af undersøgelsen, at du, med støtte fra nogle puder, kan holde armen eller benet helt stille i skanneren under hele undersøgelsen. Undersøgelsen er smertefri.

Kontrastundersøgelse

I nogle tilfælde har vi brug for at give dig en indsprøjtning med kontraststof for at gøre billederne tydeligere og mere præcise til lægens vurdering. Vi vil kun tilbyde dig kontraststoffet, hvis lægen skønner, at det nødvendigt for at kunne stille den korrekte diagnose.

Ligesom ved al anden medicin kan du i sjældne tilfælde få bivirkninger i form af en allergisk reaktion.

Idet kontraststoffet udskilles gennem nyrerne, anvender vi ikke kontraststof til patienter med en kendt nyresygdom.

Vigtigt før undersøgelsen

Toiletbesøg bør foretages inden undersøgelsen påbegyndes, idet MR-scanningen helst ikke skal afbrydes undervejs.

Mobiltelefoner, ur, magnetkort, nøgler m.m. må ikke komme ind i MR-skanningsrummet, men kan opbevares i et aflåst skab i omklædningskabinen eller i venteværelset. Evt. høreapparat og insulinpumpe skal fjernes inden undersøgelsen påbegyndes.

Fingerringe samt andre metalsmykker har ingen indvirkning på undersøgelsen, når blot de ikke er placeret på den hånd eller fod, som skal undersøges.

Du må gerne beholde briller på under undersøgelsen.

Svar på undersøgelsen

Billedmaterialet vurderes og beskrives af en ekstern lægekonsulent 2 gange om ugen, hvorfor du ikke kan få svar på undersøgelsen samme dag. Svaret bliver efterfølgende sendt til henvisende læge/sygehus.

OBS!

Personer med pacemaker kan ikke undersøges.

Gravide kan ikke undersøges indenfor de første 3 måneder af graviditeten.

Mobiltelefoner i MR-området skal være slukkede under hele undersøgelsen.

Har du spørgsmål vedrørende MR-skanningen eller er du forhindret i at møde, bedes du kontakte os hurtigst muligt på tlf. **73 65 40 50** på hverdage kl. 8.00-12.00.

MR-skanning finder sted på hverdage kl. 08.00-15.00.