



Unilabs

Røntgen



Foto: Siemens

Nyttig å vite om

MR

MR

MR har gitt nye og bedre muligheter for å undersøke bevegelsesapparatet (muskler og skjelett), blodårer, hjerne, rygg og andre organer i kroppen.

Hvordan?

Undersøkelsen foregår i en MR-maskin, hvor du ligger omgitt av et magnetfelt. MR-maskinen er godt opplyst og det er hele tiden gjennomstrømming av frisk luft.

MR-maskinen sender radiobølger inn i kroppen, som sender signaler tilbake til antenner som ligger i MR-maskinen eller som plasseres lokalt over den kroppsdel som undersøkes. Dataene blir omdannet til snittbilder og gransket av radiologer.

Nyttig å vite

MR er den bildediagnostiske metoden som gir best kontrastforskjell mellom de ulike vevstypene i kroppen, og best kontrastforskjell mellom sykt og friskt vev.

Ved MR benyttes ikke røntgenstråler.

Før MR-undersøkelsen må klokke, smykker, hårspenner o.l. være tatt av. Bankkort, kredittkort og andre kort med magnetstripe må ikke tas med inn i MR-rommet.

Selve undersøkelsen tar mellom et

kvarter og en time, avhengig av hva som skal undersøkes. Undersøkelsen er smertefri. Du vil høre bankelyder. Du får hørselsvern og vil til enhver tid ha mulighet til å kontakte radiografen.

Magnetfeltet eller radiobølgene har ingen kjente skadelige virkninger på kroppen.

Det er viktig at vi får vite om du har noen form for metall i kroppen, har pacemaker, operert inn protese (for eksempel stapesprotese) eller om du har metallsplinter noe sted.

Du må også gi beskjed om du er/kan være gravid. Vi vil helst unngå å gjøre MR-undersøkelse av gravide.

Ved enkelte undersøkelser sprøytes kontrastvæske inn i blodet. Hensikten med dette er å se sykdomsprosesser tydeligere. Hvis du har redusert nyrefunksjon må vi vite om dette før du får kontrast.

Det er fritt sykehusvalg i Norge. Du kan derfor velge å ta undersøkelsen hos Unilabs, selv om du er henvist til et annet institutt eller en røntgenavdeling ved sykehus.

Ved innkalling til undersøkelse vil du motta nødvendig informasjon.

Ta eventuelt kontakt for nærmere forklaring.