

## MR af tyndtarm

MR betyder magnetisk resonans. Man foretager en MR-undersøgelse i en MR-scanner. En MR-scanner 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 scannet gentagne gange uden problemer.

Principielt kan alle dele af kroppen scannes.

### Praktiske oplysninger

Vi skal have en henvisning, der beskriver din problemstilling, inden du kan blive scannet. Henvisningen kan du sende til os eller medbringe, når du skal undersøges.

Radiologen vurderer billederne og sender svar til den, der har henvist dig. Vedkommende kan inden for sit speciale give råd om evt. behandling. MR-klinikken kan ikke rådgive om behandling.

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, mobiltelefon eller nøgler i lommen.

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. Vi vil i den forbindelse bede dig udfylde det elektroniske Kontrolskema til MR-skanningen.

### Baggrund

En MR-scanning af tyndtarm foretages til udredning for sygdommen Morbus Crohn.

### Forberedelse

Du møder 1 ½ timer før undersøgelsen - faster 4 timer før, men må gerne drikke.

### Undersøgelsens forløb

Inden selve MR-scanningen skal du drikke ½ liter Mannitol (kontraststof) blandet med ½ liter vand/saftevand, jævnt fordelt over 1-1 ½ time.

Under scanningen hører du nogle bankelyde, der gentages afbrudt af pauser. Du er i kontakt med radiografen under undersøgelsen. Det tager 20 min. at blive scannet. Der er mulighed for at lytte til musik under scanningen efter eget valg.

Du skal ligge på maven under scanningen.

### Efter undersøgelsen

Der er ikke nogle forholdsregler efter undersøgelsen.

### Risici og bivirkninger

Der kan opstå lidt mavepine eller diarre på grund af kontraststoffet Mannitol.

Undersøgelsens varighed

1 ½ time forberedelse + 20 min.

Såfremt du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte MR på Privathospitalet Mølholm.