

## MRCP

---



### Onderzoek

Een MRCP is een NMR-scan van de galwegen en de alvleesklier. Het onderzoek wordt gebruikt voor het opsporen van afwijkingen aan de galblaas, de galwegen en bij galstenen.

### Vorbereiding

- **Voor dit onderzoek moet u NUCHTER zijn (tenminste 4 uur vóór het onderzoek).** De aanwezigheid van voeding in de maag doet de productie van spijsverteringssappen op gang komen wat storend is in het beeld. Het onderzoek kan dan niet in optimale omstandigheden uitgevoerd worden.
- Bij een MRCP wordt geen contraststof toegediend.

### Verloop van het onderzoek

- U gaat met de rug op de NMR-tafel liggen en wordt vervolgens in de NMR-tunnel geschoven.
- Er wordt gebruik gemaakt van 'antennes' om de beelden te maken.
- Tijdens het nemen van de NMR-beelden hoort u een kloppend geluid. Dit geluid stopt op het einde van elke meetsequentie. Meestal worden meerdere meetsequenties genomen zodat u verschillende geluiden te horen krijgt.
- Tijdens het onderzoek moet u uiterst stil blijven liggen.
- Mocht u het benauwd (claustrofobisch) krijgen tijdens het onderzoek, dan kunt u altijd de verpleegkundige oproepen door middel van een alarmbelletje. Er zijn microfoons en camera's in de NMR-ruimte zodat de verpleegkundige u altijd kan zien en horen.
- Het onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

### Nazorg

Er is geen specifieke nazorg vereist.