



MRI dunne darm

Enteroclyse

Radiologie

U bent door uw behandelend arts naar de afdeling Radiologie en nucleaire geneeskunde verwezen om een MRI af te spreken. Dit onderzoek wordt gedaan door een of meerdere radiodiagnostisch laboranten. **Meldt u zich met uw verzekerings- en legitimatiebewijs 5 minuten voor het afgesproken tijdstip op de afdeling Radiologie.**

Het onderzoek:

Het MRI apparaat bestaat uit een tunnel en een verschuifbare tafel. Deze is van binnen verlicht en aan beide kanten open. Tijdens een MRI-onderzoek worden er met behulp van een sterke magneet en radiogolven afbeeldingen van het lichaam gemaakt. Het is een techniek zonder röntgenstralen. Er worden meerdere opnamen gemaakt, variërend van enkele seconde tot ongeveer 5 minuten. Het is heel belangrijk dat u tijdens de opnamen zo stil mogelijk blijft liggen, omdat anders de opnamen mislukken. Tijdens het maken van deze opnamen hoort u kloppende of ratelende geluiden. Via de intercom kan de laborant(e) die het apparaat bedient contact met u leggen. Daarnaast kunt u de laborant(e) door middel van een noodbel waarschuwen. Hoewel u tijdens het onderzoek naar de radio/muziek mag luisteren, komt het geluid van de MRI-buis meestal boven de muziek uit. Heeft u een MRI-scan in Hoorn, dan kunt u eventueel zelf een CD meenemen.

Het onderzoek duurt in totaal ongeveer 30 minuten.

Zwangerschap

Tijdens de zwangerschap doen we liever geen MRI-onderzoek, tenzij het echt noodzakelijk is. Wanneer u zwanger bent, of denkt te kunnen zijn, neemt u dan zo spoedig mogelijk contact op met uw behandelend arts.

Allergie

Wanneer u overgevoelig of allergisch bent voor bepaalde stoffen, wilt u ons dat dan vóór het onderzoek laten weten?

Vorbereiding

Eten en drinken

Voor dit onderzoek is het nodig dat u 4 uur voor het onderzoek nuchter bent. Dit houdt in niets meer eten(ook geen kauwgom),drinken en niet roken. U meldt zich 1 uur voor de afspraaktijd bij de balie van radiologie. U krijgt van de MRI-laborant 2 bekers van 600ml contrastvloeistof te drinken, dit zorgt voor een goede afbeelding van de dunne darm tijdens het onderzoek. Door het contrastvloeistof kan diarree en een opgeblazen gevoel ontstaan.

Magnetisch veld

Tijdens het onderzoek wordt gebruik gemaakt van een sterk magnetisch veld. Hierdoor mogen er in de onderzoeksruimte geen metalen- of magnetische voorwerpen worden meegenomen (bijvoorbeeld horloges, munten, sleutels, bankpasjes of gehoorapparaten).Houdt hier rekening mee met uw kledingkeuze. Heeft u een bloedglucose sensor? Houdt er rekening mee dat deze voorafgaand aan het MRI onderzoek verwijderd moet worden.

Voor het onderzoek moet op de poli een vragenlijst ingevuld zijn om te controleren of u in de MRI mag.

Heeft u een van de onderstaande dingen, neem dan contact op met uw behandelend arts.

- Een pacemaker of onderhuidse defibrillator (ICD)
- Metaalsplinters in het oog
- Een borstprothese voorzien van een (metalen) ventiel
- Vaatclips,stents of coils in het lichaam
- Een neurostimulator of ander geïmplanteed elektronische en/of magnetisch implantaat/pomp
- Gehoorbeentjes-prothese
- Gewond geraakt door metaalscherven
- Een mechanisch implantaat
- Overige metalen voorwerpen die u niet kunt verwijderen

De huidige gewrichtsprothesen zoals knie- en heupprothesen zijn gemaakt van een

materiaal dat in de MRI mag en vormen dus geen bezwaar voor het ondergaan van een MRI-onderzoek. Heeft u een insulinepomp en/of bloedglucose sensor? Houdt er rekening mee dat deze voorafgaand aan het onderzoek verwijderd moet worden.

Contrastmiddel en Buscopan:

Bij dit onderzoek kan het nodig zijn om een Gadolinium houdende contrastvloeistof te gebruiken. Dit wordt toegediend via een infuus in een bloedvat (meestal in de elleboogplooi).

U krijgt ook het medicijn Buscopan toegediend om de darmen te ontspannen. Dit medicijn mag niet worden toegediend als u een verhoogde oogboldruk (Glaucoom) heeft. Is dit wel het geval, meldt u dit dan voor het onderzoek. Een bijwerking van Buscopan kan zijn dat u wazig ziet, dit duurt hooguit 30 minuten.

Geeft u borstvoeding? Geef dit dan door aan uw behandelend arts. Uw behandelend arts zal met u bespreken of u kunt doorgaan met het geven van borstvoeding of dat u de borstvoeding moet onderbreken voor een periode van 24 uur nadat u dit middel toegediend heeft gekregen.

Claustrofobie:

U ligt tijdens het MRI-onderzoek in een tunnel van ongeveer anderhalve meter lang. Als u last heeft van claustrofobie (angst in kleine ruimtes, bijvoorbeeld een lift) kunt u het onderzoek als onprettig ervaren. Als u denkt dat u last van claustrofobie krijgt, bespreek dit van te voren met uw behandelend arts. Deze kan een rustgevend medicijn voorschrijven.

Nazorg:

Voor dit onderzoek is geen nazorg noodzakelijk. Wel kan het zijn dat u van het contrastvloeistof snel naar het toilet moet.

Op tijd aanwezig:

Wij werken op afspraak en verzoeken u op tijd aanwezig te zijn. Helaas kan het zijn dat u bij een te late aankomst een nieuwe afspraak moet maken om vertragingen voor alle volgende patiënten te voorkomen.

Uitslag:

De radioloog beoordeelt de foto's en stuurt de uitslag door naar uw huisarts of specialist.

Contact:

Heeft u voor, tijdens of na het onderzoek vragen, stelt u ze dan gerust.

Wanneer u verhinderd bent, wilt u dit dan tijdig doorgeven?

Op werkdagen zijn wij te bereiken van 08:00 tot 17:00

Hoorn: T 0229-257373

Hoorn en Purmerend: E Radiologie@dijklander.nl

Purmerend: T 0299-457535

Enkhuizen: T 0228-312345

Locatie Enkhuizen

Molenweg 9b
1601 SR Enkhuizen
T. 0228 312 345

Locatie Hoorn

Maelsonstraat 3
1624 NP Hoorn
T. 0229 257 257

Locatie Purmerend

Waterlandlaan 250
1441 RN Purmerend
T. 0299 457 457

Locatie Volendam

Heideweg 1b
1132 DA Volendam
T. 0229 257 500

Postbus 600, 1620 AR Hoorn

www.dijklander.nl
info@dijklander.nl



FLD-01070-NL 14-09-2021