

MRI van de dunne darm

HET VAN WEEL-BETHESDA ZIEKENHUIS IS ONDERDEEL VAN

CURAMARE

zorg met hart en ziel

U wordt 1 uur voor de onderzoekstijd verwacht vanwege de voorbereiding die u moet drinken!!!

U krijgt dan 1,5 liter mannitol oplossing die u verspreid over een uur dient op te drinken. De mannitol (oplossing) is nodig om de darmen goed zichtbaar te maken op MRI.

Wij adviseren u deze informatie ruim van tevoren zorgvuldig door te lezen.

Uw behandelend arts heeft voorgesteld om bij u een MRI onderzoek te laten doen. MRI staat voor Magnetische Resonantie Imaging en is een methode om doorsnede foto's te maken van het menselijk lichaam. Het onderzoek wordt gedaan in verschillende richtingen met behulp van een magneet en radiogolven. Er wordt geen gebruik gemaakt van röntgenstralen. Het onderzoek is, voor zover bekend, onschadelijk en pijnloos. In een aantal gevallen kan een MRI onderzoek meer informatie opleveren dan röntgenfoto's.

Doel van het onderzoek

Met behulp van een MRI onderzoek van de dunne darm kunnen verschillende afwijkingen van de darmen worden opgespoord. Door de voorbereiding die we van de patiënt vragen en met behulp van contrastmiddelen kunnen weefselstructuren beter van elkaar onderscheiden worden. Dit is nodig om een optimaal beeld te krijgen van de dunne darm.

Duur van het onderzoek

De duur van het onderzoek kan variëren van 30 tot 45 minuten. Wij adviseren u dan ook om voor aanvang van het onderzoek naar het toilet te gaan.

Voorbereiding

- Als het onderzoek 's ochtends vóór 12 uur plaatsvindt, dient u nuchter te zijn. De avond voor het onderzoek na 24.00 uur niet meer eten, drinken en/of roken.
- Als het onderzoek na 12 uur 's middags plaatsvindt, mag u 's ochtends voor 8.00 uur een licht ontbijt (een boterham met een kopje thee) gebruiken. Daarna mag u tot na het onderzoek niets meer eten, drinken en/of roken.
- Uw medicijnen mag u eventueel met water innemen.
- Heeft u diabetes mellitus, meldt u dit dan tijdig bij afdeling Radiologie. Wij kunnen dan rekening houden met het plannen van de afspraak. Tevens adviseren wij u om met uw behandelend arts of diabetesverpleegkundige te overleggen over het medicijngebruik met betrekking tot de voorbereiding.

- In verband met het uit- en aankleden adviseren wij u gemakkelijke kleding te dragen. Wij verzoeken u geen sieraden of make-up te dragen (aangezien dit vaak metaalhoudend is), dit mag vanwege het metaal niet in de MRI scan.
- De afdeling radiologie is niet verantwoordelijk voor eventueel verlies of diefstal van persoonlijke eigendommen.

Hoe gaat het onderzoek

U meldt zich 10 minuten voor de afgesproken tijd op de afdeling Radiologie, u neemt plaats in de aangewezen wachtruimte. De MRI laborant(e) brengt de te drinken contrastvloeistof bij u.

Na 1 uur haalt hij/zij u op voor het onderzoek, brengt u naar de kleedkamer en vraagt u alle metalen voorwerpen in de kleedruimte achter te laten. U kunt hierbij denken aan: haarspelden, horloge, geld, (gebits-)prothese of beugel. Ook kledingstukken waar metalen knopen, ritsen of haakjes aan zitten dient u te verwijderen.

Tijdens het onderzoek komt u op een onderzoekstafel te liggen en zal er bij aanvang een infuus geprikt worden in de elleboogsplooi waardoor u tijdens het onderzoek een contrastmiddel (Gadolinium) toegediend zult krijgen en ook het middel Buscopan. Dit is een middel om tijdelijk de darmen even stil te leggen. De werking van dit middel is kortdurend.

Tijdens het onderzoek wordt u met de buik in het midden van het apparaat gepositioneerd. De bediening van de MRI scan vindt plaats in de ruimte naast de onderzoeksruimte. Tijdens het onderzoek bevindt u zich alleen in de scanruimte maar via de intercom is er contact met de laborant(e). De laborant(e) zal u tevens tijdens het onderzoek via de intercom verschillende ademcommando’s geven.

Het apparaat maakt veel lawaai, daarom krijgt u een koptelefoon op. U kunt desgewenst een eigen cd meenemen van thuis. Deze cd kunt u tijdens het onderzoek via de koptelefoon beluisteren.

Het is van belang goed stil te blijven liggen. Probeer tijdens het onderzoek zoveel mogelijk te ontspannen en bij aanvang van het onderzoek een ontspannen houding aan te nemen.

Na het onderzoek

Na het onderzoek mag u gewoon weer eten en drinken. Het drinkcontrast wat u vóór het onderzoek heeft gedronken kan een laxerende werking hebben.

Vragenlijst (Zelf invullen a.u.b.)

Bij deze informatie treft u ook een vragenlijst. Wij verzoeken u vriendelijk de vragenlijst vooraf in te vullen en deze mee te nemen als u komt voor het onderzoek.

Indien u één van de vragen 1 tot en met 10 met “ja” beantwoordt, dient u voor de onderzoeksdatum contact op te nemen met de afdeling Radiologie. De administratie zal u dan doorverbinden met een deskundige die uw vragen kan beantwoorden.

Indien u vraag 9 met “ja” beantwoord heeft, kunt u desgewenst contact opnemen met de aanvragend arts om evt. een rustgevend middel voorgeschreven te krijgen.

	A.u.b. aankruisen wat van toepassing is.	**Ja**	**Nee**
1	Zijn er tijdens een operatie of behandeling metalen voorwerpen zoals bot- of gewrichtsprotheses, kunsthartklep, plaatjes of schroeven ingebracht? Zo ja, welke?..... ……... ……...	□	□
2	Heeft u vaatclips in het hoofd of elders in het lichaam?	□	□
3	Heeft u een pacemaker, insulinepomp, neurostimulator of een ander elektrisch apparaat of pomp geïmplanteerd gekregen?	□	□
4	Heeft u een kunstgebit met magneetjes? Zo ja, zitten deze in uw kaak geïmplanteerd?	□ □	□ □
5	Bent u ooit gewond geraakt door een metalen voorwerp (naald, kogel, granaatsplinter, etc.) en zit dat voorwerp nog in het lichaam?	□	□
6	Bent u ooit aan uw ogen geopereerd en zijn er metalen voorwerpen ingebracht?	□	□
7	Heeft u ooit (bijvoorbeeld in uw werk) metaalsplinters in uw oog gehad en zitten deze splinters nog in het oog?	□	□
8	Bent u ooit aan uw oren geopereerd? Is er een gehoorprothese geïmplanteerd?	□ □	□ □
9	Heeft u last van engtevrees (claustrofobie)?	□	□
10	Bent u zwanger of is er een vermoeden zwanger te zijn?	□	□
11	Wat is uw gewicht? ……..Kg		
	Datum (dd-mm-jjjj) Uw handtekening ……-……-…… ……		

patiëntgegevens

Complicaties

- Mannitol oplossing: (natuurlijke zoetstof) kan een laxerende werking hebben.
- Buscopan: na injectie kan er soms een licht verhoogde hartslag, droge mond, wazig zien, het vasthouden van urine, roodheid van de huid en een verminderde werking van de maag en darmen ontstaan. Deze verschijnselen zijn vaak mild en van korte duur. Vanwege het wazige zien adviseren wij om niet zelf naar huis te rijden of een half uur te wachten na het onderzoek.

Uitslag

Na het onderzoek zal de radioloog de foto's beoordelen en de uitslag naar uw behandelend arts sturen. U krijgt de uitslag op uw vervolgafspraak bij deze arts. Ook zal deze het eventuele vervolgtraject met u bespreken.

Bericht van verhindering

Het is belangrijk dat u op tijd aanwezig bent. Als u op het afgesproken tijdstip verhinderd bent, vragen wij u dit zo snel mogelijk te melden op T 0187 60 74 99.

Vragen

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, dan kunt u tussen 08.30-17.00 uur telefonisch contact opnemen met de afdeling radiologie op T 0187 60 74 99.

U kunt ook vragen stellen via de 'BeterDichtbij app'. Meer informatie vindt u via onze website onder tabblad 'ik kom voor een behandeling/beterdichtbij'.

Vergoeding ziekenhuiszorg

Niet alle ziekenhuiszorg wordt vergoed door uw zorgverzekeraar. Ook betaalt u altijd de hoogte van uw eigen risico. Vraag vooraf bij uw zorgverzekeraar na of uw bezoek en/of behandeling in het ziekenhuis wordt vergoed. Meer informatie vindt u op onze website onder 'kosten en vergoedingen' en op www.dezorgnota.nl.

Aantekeningen

VAN WEEL-BETHESDA
ziekenhuis

Stationsweg 22
3247 BW Dirksland
www.vanweelbethesda.nl
Telefoon algemeen 0187 60 73 00
Telefoon afsprakenbureau 0187 60 23 55
Telefoon afsprakenbureau röntgen 0187 60 74 99

Polikliniek Dirksland

Ingang Secretarieweg
Telefoon afsprakenbureau 0187 60 23 55
Telefoon afsprakenbureau röntgen 0187 60 74 99

Polikliniek Hellevoetsluis

Vliet 4
3224 HE Hellevoetsluis
Telefoon afsprakenbureau 0187 60 23 55
Telefoon afsprakenbureau röntgen 0187 60 74 99

Polikliniek Brielle

Amer 21
3232 HA Brielle
Telefoon afsprakenbureau 0187 60 23 55
Telefoon afsprakenbureau röntgen 0187 60 74 99

Het Van Weel-Bethesda Ziekenhuis levert excellente basiszorg aan de inwoners van Goeree-Overflakkee en westelijk Voorne-Putten. Het ziekenhuis heeft haar hoofdvestiging in Dirksland en poliklinieken in Hellevoetsluis en Brielle. Gastvrije, deskundige zorg met compassie en respect voor de patiënt en zijn naasten is het uitgangspunt in onze dagelijkse omgang met patiënten. Om de beste zorg te leveren, werken we nauw samen met andere ziekenhuizen en zorgaanbieders in de regio Zuid-Holland Zuid met als motto goede zorg dichtbij als het kan, ver weg als het moet. Daarnaast levert Het Van Weel-Bethesda Ziekenhuis samen met CuraMare een compleet pakket aan zorg, van geboorte tot de laatste fase.