

## Defaecogram Röntgenonderzoek van de endeldarm

### Medische Beeldvorming

#### Inleiding

U heeft een afspraak bij de Medische Beeldvorming voor een röntgenonderzoek van de endeldarm dit wordt ook wel een defaecogram genoemd. Deze folder geeft algemene informatie over dit onderzoek. Het in zijn geheel doorlezen van deze folder is noodzakelijk om optimaal voorbereid te zijn op uw onderzoek.

#### Wat is een Defaecogram?

Een defaecogram is een onderzoek dat gedaan wordt bij ontlastingsproblemen. Doel van het onderzoek is een beeld te krijgen van het functioneren van de kringspieren van de endeldarm.

Via de anus wordt een röntgencontrastmiddel in het laatste deel van de dikke darm (endeldarm) gebracht. Soms wordt ook een röntgencontrastmiddel in de schede gebracht. Terwijl de patiënt op een postoeel ontlasting heeft worden röntgenfoto's gemaakt waardoor de arts kan zien hoe de endeldarm werkt.

#### Vorbereiding

Het is voor het onderzoek belangrijk dat de dunne darm goed te zien is. Daarvoor moet de dunne darm gevuld zijn met een bariumoplossing.

Om dit te bereiken moet u 2 uur voor het onderzoek 200 ml bariumoplossing drinken. De bariumoplossing maakt u met een beker HD poeder. Dit HD poeder is voorgeschreven door uw verwijzend arts. U kunt het ophalen bij de poliklinische apotheek in het MST (in de centrale hal bij de hoofdingang).

#### Bereiding bariumoplossing:

Schud de beker HD poeder zodat het poeder loslaat van de bodem, voeg 200 ml koud water toe, draai het deksel weer op de beker en schud goed zodat het een vloeibare/ drinkbare pap wordt.

Op de verpakking staat een andere gebruiksaanwijzing van de fabrikant, volg deze niet!

U hoeft voor dit onderzoek niet nuchter te zijn.

#### Houdt u verder rekening met het volgende:

- neem uw identiteitsbewijs mee en eventueel de aanvraag van de verwijzend arts mee indien deze niet (digitaal) is opgestuurd;
- meldt u zich tien minuten voor het afgesproken tijdstip bij de balie van de Medische Beeldvorming ;
- het onderzoek kan niet plaatsvinden tijdens de menstruatie. Is dit het geval, dan moet u contact opnemen met de Medische Beeldvorming om de afspraak te verplaatsen;
- bent u zwanger of denkt u dit te zijn, dan moet u dit melden aan uw verwijzend arts en de laborant Medische beeldvorming, in overleg met u en de arts wordt bepaald of er een vervangend onderzoek komt, of dit onderzoek moet worden uitgesteld, of dat het met voorzorgsmaatregelen toch door kan gaan;
- gebruikt u een medisch apparaat zoals een insuliepomp of (externe) neurostimulator? Er bestaat een kleine kans dat de werking van het apparaat verstoord raakt door blootstelling aan röntgenstraling. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat om te zien hoe u hiermee om moet gaan;
- neemt u extra ondergoed mee.

#### Het onderzoek

Voorafgaand aan het onderzoek komt u op uw linkerzij op een bed te liggen. De radioloog brengt een kort slangetje (ongeveer 15 cm.) in de endeldarm waardoor een bariumoplossing kan worden ingebracht om de endeldarm zichtbaar te maken op de röntgenfoto. Bij vrouwen is het noodzakelijk om via een slangetje ook vaginaal contrast in te brengen. Om de bilnaad goed zichtbaar te maken op de röntgenfoto wordt hier een bariumpasta aangebracht.

Vervolgens komt u op een postoeel te zitten. Op aanwijzing van de radioloog moet u proberen de bariumoplossing uit te persen. De radioloog zal dit middels röntgendoorlichting volgen. Als het onderzoek is afgelopen, kunt u naar het toilet.

Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

## Mogelijke complicaties / bijwerkingen

De bariumoplossing verlaat via de ontlasting uw lichaam. De ontlasting kan enige dagen iets anders van kleur zijn. Om röntgenonderzoek uit te kunnen voeren, wordt gebruik gemaakt van röntgenstraling. Omdat de gebruikte hoeveelheid straling (dosis) zeer laag is, is de kans op een complicatie door straling verwaarloosbaar.

## Nazorg

Door na het onderzoek extra te drinken kunt u verstopping voorkomen en snelle uitscheiding stimuleren. Verder is er geen specifieke nazorg nodig na afloop van dit onderzoek.

## Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u via uw aanvragend arts.

## Bent u verhinderd?

Bent u verhinderd, neemt u dan uiterlijk 24 uur voorafgaand aan uw afspraak contact op met de afdeling Medische Beeldvorming. Wij kunnen dan een andere patiënt in uw plaats uitnodigen.

## Aanvullende informatie

Meer informatie over de afdeling medische beeldvorming en onze onderzoeken vindt u op de website [www.mst.nl/p/specialismen/radiologie/](http://www.mst.nl/p/specialismen/radiologie/).

## Wachttijden

De actuele wachttijden bij MST en de landelijk aanvaardbare wachttijden (zogenaamde Treeknormen) vindt u op onze website [www.mst.nl/wachttijden](http://www.mst.nl/wachttijden). In sommige gevallen moet u langer wachten dan de Treeknorm. U kunt dan contact opnemen met uw zorgverzekeraar voor wachttijdbemiddeling.

## Zorgkosten

Het is mogelijk dat onderzoeken in bepaalde gevallen niet vergoed worden door uw zorgverzekeraar. Informatie hierover en de tarieven vindt u op [www.mst.nl/zorgkosten](http://www.mst.nl/zorgkosten).

## Toestemming of bezwaar maken voor het delen van medische gegevens

Om de best mogelijke zorg te kunnen bieden is het van belang dat zorgaanbieders gegevens met elkaar kunnen delen. Dit delen kan en mag alleen als je daar zelf toestemming voor geeft. Dit kunt u zelf regelen in MijnMST, of aangeven bij het secretariaat van uw specialist.

## Belangrijke contactgegevens

Afdeling Medische Beeldvorming, telefoon (053) 4 87 32 00

## Uw mening

In de wachtkamer van de Medische Beeldvorming hangt een computerscherm waarop u kunt aangeven hoe u uw onderzoek bij de afdeling Medische Beeldvorming heeft ervaren. Wij vragen u een reactie achter te laten, zodat wij onze zorg kunnen blijven verbeteren.

## Tenslotte

U heeft recht op juiste en volledige informatie over het onderzoek. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u uw behandelend arts of de medewerker van de Medische Beeldvorming om nadere uitleg.