

Röntgen- onderzoek van de endeldarm: defaecografie

UMC St Radboud

Patiënteninformatie

In overleg met uw behandelend arts heeft u besloten tot een röntgenonderzoek van de endeldarm (defaecografie) op de afdeling Radiologie van het Universitair Medisch Centrum St Radboud. Bij dit onderzoek wordt de werking van de endeldarm (laatste gedeelte van de dikke darm) onderzocht. Dit onderzoek heeft twee soorten voorbereidingen, afhankelijk van de reden van het onderzoek. De radioloog beslist voordat de afspraak wordt gemaakt of u extra voorbereiding nodig heeft. Als u extra voorbereiding nodig heeft, dan is dit hieronder aangekruist.

In deze folder staat de gang van zaken voor, tijdens en na het onderzoek in grote lijnen beschreven. Heeft u na het lezen nog vragen, bel dan gerust naar de afdeling Radiologie.

Vorbereiding

- Als hiervoor een kruisje staat moet u zich een uur voor het onderzoek begint melden op de afdeling Radiologie.
U krijgt dan in de wachtkamer een halve liter witte bariumpap te drinken. De bariumpap zorgt ervoor dat ook de dunne darm te zien is. Hierna mag u tot na het onderzoek niets meer drinken en eten.

Kleding

Kies voor kleding die u gemakkelijk aan en uit kunt trekken. Tijdens het onderzoek kunt u een hemd of T-shirt aanhouden.

Het gebruik van tampons tijdens de menstruatie heeft geen invloed op het onderzoek. Draag liever geen maandverband, aangezien u uw onderbroek voor het onderzoek uit moet trekken. Het is raadzaam reserve-ondergoed mee te nemen.

Zwangerschap

In verband met de röntgenstraling is het belangrijk te weten of u in verwachting bent. Als u zwanger bent, neem dan contact op met uw behandelend arts. Deze overlegt dan met u of het onderzoek moet doorgaan.

Contrastmiddel

Bij het onderzoek wordt een contrastmiddel gebruikt: bariumsulfaat suspensie, ook wel bariumpap genoemd. Dit is nodig om de endeldarm zichtbaar te maken op de foto's.

Onderzoek

De radiodiagnostisch laborant haalt u op uit de wachtkamer en brengt u naar een kleedkamer naast de onderzoekkamer; hier kleedt u zich uit.

In de onderzoekkamer gaat u op de onderzoektafel liggen. U draait op de linkerzij en de radioloog brengt een slangetje in de anus. Via dit slangetje vult hij de endeldarm met bariumpap. Hierna wordt het slangetje er weer uitgehaald. Vervolgens smeert de radioloog bariumpap rond de anus.

U schuift naar het voeteneind van de onderzoektafel, waar een toiletpot op zit. De onderzoektafel wordt rechtop gezet, zodat u op de toiletpot komt te zitten.

Voor de eerste opnamen moet u de bekkenbodemspieren aanspannen. Dit doet u door de billen samen te knijpen. Vervolgens moet u ontspannen, dan weer de billen samenknijpen en tot slot moet u de bariumpap eruit persen.

U ontvangt tijdens het onderzoek duidelijke instructies.

Na het maken van de foto's kunt u zich wassen op het toilet.

Het onderzoek is pijnloos en duurt ongeveer een kwartier.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kan er wat witte bariumpap meekomen met de ontlasting. Heeft u voor het onderzoek bariumpap gedronken dan kan daardoor de ontlasting de eerste dag na het onderzoek een beetje lichter gekleurd zijn.

Wanneer u een trage stoelgang heeft,

kan dit door de opgedronken bariumpap tijdelijk verergeren. Om dit te voorkomen kunt u de eerste twee dagen na het onderzoek twee liter water extra per dag drinken.

Uitslag

U krijgt de uitslag van de behandelend arts tijdens de vervolfgafspraak.

Voorbehoud

De informatie in deze folder is algemeen van aard. Dat wil zeggen dat het onderzoek is beschreven zoals dit meestal zal verlopen. Het kan zijn dat de arts een andere procedure kiest, die beter aansluit bij uw situatie. Het is niet mogelijk in deze folder alle varianten en alternatieven te vermelden. Ook risico's en bijwerkingen zijn in algemene zin aangegeven.

Adres

Bezoekadres

Radiologie

UMC St Radboud Centraal

Geert Groteplein 10, route 681

Nijmegen

Telefoonnummer

024 - 361 45 25

© UMC St Radboud
overname van (gedeelten uit)
deze tekst is uitsluitend
mogelijk na schriftelijke
toestemming van
Staf Concerncommunicatie