



*U heeft zojuist gehoord dat er bij u een onderzoek van uw dunne darm gaat plaatsvinden. Waarschijnlijk is u al het één en ander verteld over hoe dat in z'n werk gaat. In deze folder staat alle informatie nog een keer op een rij. Mocht u na het lezen nog vragen hebben, belt u dan gerust naar de afdeling Radiologie.*

**Waarom een dunne darmonderzoek**

Dit onderzoek is bedoeld om eventuele afwijkingen aan uw dunne darm aan te tonen. U moet hierbij denken aan ontstekingen, poliepen (=klein gezwel) of andere belemmeringen in de doorgang. Om de darmen op een röntgenfoto zichtbaar te maken wordt er een contrastmiddel, bariumpap, ingebracht. Dit middel bestaat uit een witte papachtige vloeistof. In een enkel geval kan het ook zo zijn dat er een andere, doorzichtige, vloeistof wordt gebruikt. Dit hangt af van de reden van het onderzoek.

**Voor vrouwen**

Röntgenonderzoek kan beter niet worden gedaan als (de kans bestaat dat) u zwanger bent. Bij twijfel moet het onderzoek gedaan worden binnen 10 dagen na de eerste dag van de laatste menstruatie. Verander zo nodig uw afspraak.

**Vorbereiding thuis**

Om goede foto's van de darmen te kunnen maken is het belangrijk dat de darmen schoon zijn. De dag voor en de dag van het onderzoek moet u daarom een dieet volgen. De dieetvoorschriften worden u apart meegegeven. Soms kan er wat bariumpap gemorst worden, neemt u daarom schoon ondergoed mee naar het ziekenhuis.

# Dunne darm onderzoek

## **Waar vindt het onderzoek plaats**

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie. De afdeling Radiologie bevindt zich in gebouw Ca, tweede verdieping. U kunt zich melden bij de balie van de afdeling Radiologie.

## **Het onderzoek**

Voor het onderzoek moet u zich uitkleden, uw onderbroek mag u aanhouden. U krijgt een jasje van het ziekenhuis aan. U zit op de rand van de onderzoektafel waar de radioloog een dun slangetje in uw neus of mond inbrengt. Om de keel wat te verdoven spuit de radioloog eerst iets in uw neusgat of mond. Vooral bij het slikken is het inbrengen van het slangetje een vervelend gevoel, maar als hij eenmaal zit heeft u er weinig last meer van. Het slangetje gaat door de slokdarm en de maag naar het begin van de dunne darm. Het uiteinde van het slangetje wordt aangesloten op een pomp die vervolgens het contrastmiddel de darmen in laat lopen. Gedurende het onderzoek kijkt de radioloog met behulp van röntgendoorlichting en worden er röntgenfoto's gemaakt. Om alle kanten van de darm te kunnen bekijken, zal de radioloog u vaak vragen om te draaien. Soms wordt er met een soort lepel op uw buik geduwd. Dit is nodig om de darmen wat te spreiden waardoor het beter zichtbaar wordt. Tijdens het maken van de foto's moet u de adem inhouden, dit wordt duidelijk aangegeven indien nodig. Aan het eind van het onderzoek wordt het slangetje weer verwijderd. Vanwege het ingebrachte bariumcontrast zult u aandrang hebben om naar het toilet te gaan.

Het onderzoek duurt ongeveer een uur.

## **Na het onderzoek**

Het bariumcontrast kan verstoppingen veroorzaken. Als u veel drinkt, raakt u het contrastmiddel gemakkelijk weer kwijt. In enkele gevallen geven we als laxeermiddel een flesje bitterzout mee naar huis. Dit moet u thuis verdunnen in een glas water en opdrinken. De ontlasting kan door het bariumcontrast enkele dagen een witte kleur hebben. De urine kan één of twee dagen iets rood verkleuren door de Prunacolon, die in uw dieet opgenomen is.

## **De uitslag**

De radioloog kan u de uitslag meestal niet gelijk geven. De foto's worden later op de dag bestudeerd en met eventuele vorige onderzoeken vergeleken. Hierna maakt de radioloog een verslag voor uw behandelend arts. Deze zal met u de uitslag bespreken.

## **Bij verhindering of als u verlaat bent**

Als u verhinderd bent en de afspraak wilt verzetten, belt u dan ruim van te voren op (tenminste 2 dagen voor het onderzoek). Bent u verlaat op de dag van het onderzoek, meld dit dan ook. De medewerkers van de afdeling Radiologie zijn op werkdagen bereikbaar van 08.00 tot 16.30 uur op telefoonnummer 010 704 56 39.

**Tot slot**

Deze folder geeft géén volledige informatie, maar dient ter ondersteuning van de informatie die door de arts is gegeven. Heeft u nog vragen, stelt u deze dan gerust aan de laborant of radioloog.

**Erasmus MC**

's Gravendijkwal 230  
3015 CE Rotterdam  
Tel (010) 704 0 704  
[www.erasmusmc.nl](http://www.erasmusmc.nl)