

CT-colonografie na de coloscopie





Patiëntenvoorlichting: patienten.voorlichting@catharinaziekenhuis.nl

RAD041/CT-colonografie na de coloscopie/ 03-10-2016

CT-colonografie na de coloscopie

Omdat het darmonderzoek dat u zojuist hebt ondergaan (de coloscopie) niet voldoende informatie heeft opgeleverd of aanleiding geeft tot verder onderzoek, is voor u meteen een afspraak gemaakt voor een CT-colonografie.

CT is de afkorting van computertomografie. De CT-scan is een apparaat dat met röntgenstralen dwarsdoorsneden maakt van uw organen, botten en weefsels. In dit geval van uw dikke darm (het 'colon'). Met dit onderzoek is het mogelijk eventuele ziekten en afwijkingen, zoals poliepen en/of gezwellen in de dikke darm op te sporen.

In deze folder vindt u informatie over het onderzoek en over de gang van zaken. Het is goed u te realiseren dat voor u persoonlijk de situatie anders kan zijn dan hier beschreven is. Als dit voor u het geval is, zal de arts u hierover informeren.

Het onderzoek

CT-colonografie is een onderzoek waarbij met röntgenstralen dwarsdoorsneden van de dikke darm worden gemaakt. De opnamen die door de computertomograaf (CT-scanner) gemaakt worden geven een driedimensionaal beeld van uw darm. Zo is het mogelijk om van buitenaf beelden te krijgen van het binnenste van de dikke darm.

Bij een CT-colonografie wordt er een kort dun slangetje via de anus ingebracht.

Voor het onderzoek is het niet noodzakelijk om pijnstilling te gebruiken of een 'roesje' te krijgen.

Vorbereiding op het onderzoek

Omdat de arts bij u zojuist een coloscopie heeft gedaan is uw darm al schoon. U mag niets eten totdat de CT-colonografie heeft plaatsgevonden. Drinken is wel toegestaan.

U hebt bij deze folder een flesje met 100 ml Telebrix® meegekregen. Dit is een röntgencontrastmiddel dat u moet drinken om de darm goed zichtbaar te maken. U **moet** dit puur gebruiken of eerst met een limonadesiroop vermengen en vervolgens opdrieken. Tussen de inname van de Telebrix® en het onderzoek zit minimaal één uur wachttijd.

Let op: belangrijke informatie over Telebrix®

In de bijsluiters staat vermeld dat u Telebrix® met 950 ml water moet aanlengen. Dit mag u dus niet doen.

Verloop van het onderzoek

Op het afgesproken tijdstip meldt u zich weer op de afdeling Radiologie. De röntgenlaborant vertelt u welke kleding u uit moet trekken en geeft u een wegwerpschort om aan te trekken.

U ligt tijdens het onderzoek op een smalle tafel die langzaam in de computertomograaf schuift. Dit apparaat heeft de vorm van een grote ring. Slechts een klein deel van uw lichaam schuift tijdens het onderzoek in het apparaat.

Voordat het onderzoek begint, krijgt u een injectie met Buscopan® in een ader in de elleboogsplooi. Buscopan® is een middel dat kortdurend de darmbeweging vermindert. U merkt zelf niets van het effect op de darm. Dit middel heeft ook geen invloed op het bewustzijn. Vervolgens zal de röntgenlaborant een dun slangetje in de anus brengen.

Daarna wordt langzaam, via de endeldarm, koolzuurgas in de darmen geblazen door het slangetje dat in uw anus is gebracht. Het inbrengen van het koolzuurgas kan het gevoel van buikkrampen geven. Het is daarom belangrijk om de mond open te houden wanneer u ademt.

Wanneer voldoende koolzuurgas in de darmen is ingebracht, worden de scans gemaakt. Er wordt een scan in rugligging én in buikligging gemaakt. Tijdens het maken van de scans vraagt de röntgenlaborant u enkele keren om in te ademen en de adem vast te houden (ongeveer 10 seconden per scan).

Hierna is het onderzoek klaar. Nadat het slangetje verwijderd is, krijgt u de gelegenheid om naar het toilet te gaan om het koolzuurgas kwijt te raken. Daarna kunt u zich weer aankleden.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt in totaal 20 tot 25 minuten.

Belangrijk om te weten

- Bent u zwanger of vermoedt u dit, neem dan contact op met de afdeling Radiologie voor nader overleg.

Vragen

Als u na het lezen van deze folder nog vragen hebt, dan kunt u telefonisch contact opnemen met de CT-kamer van de afdeling Radiologie.

Contactgegevens

Catharina Ziekenhuis
040 - 239 91 11
www.catharinaziekenhuis.nl

Afdeling Radiologie
040 - 239 85 65

CT-kamer
040 - 239 85 57

Routenummer(s) en overige informatie over de afdeling Radiologie vindt u op www.catharinaziekenhuis.nl/radiologie







Altijd als eerste op de hoogte?

Meld u dan aan voor onze nieuwsbrief:

www.catharinaziekenhuis.nl/nieuwsbrief

Michelangelolaan 2 – 5623 EJ Eindhoven
Postbus 1350 – 5602 ZA Eindhoven