

Ziekenhuislaan 100 | 1500 Halle
tel. 02 363 64 21 | fax 02 363 64 35
www.sintmaria.be

Geachte heer/mevrouw,

Je hebt een afspraak gemaakt voor een CT-scanonderzoek van de dikke darm op om uur.
Bij aankomst in het ziekenhuis meldt je je eerst aan bij de kiosk in de onthaalzone, en vervolgens bij de dienst Radiologie (links naast de onthaalbalie).

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek wordt je dikke darm onderzocht met een CT-scanner; zonder een camera maar met behulp van een computerbewerking, vandaar de naam 'virtuele' colonoscopie.

Het onderzoek gaat liggend door op de onderzoekstafel van de CT-scanner, waarbij jouw dikke darm geleidelijk wordt opgeblazen. Om krampen te voorkomen wordt er CO₂ gebruikt om de darm te vullen en tegelijk zal je een anti-kramp geneesmiddel via een ader in je arm toegediend krijgen. Daarna volgt het eigenlijke scan-onderzoek: 1 maal terwijl je op je buik ligt en 1 maal terwijl je op jouw rug ligt. Het totale onderzoek neemt 10 tot 15 minuten in beslag.

Na het onderzoek mag je het ziekenhuis verlaten. Mogelijks heb je korte tijd last van winderigheid of opgeblazen gevoel, maar dit verdwijnt spontaan. Alle beelden worden nadien door de computer geanalyseerd en door 2 radiologen beoordeeld. Je behandelde arts of huisarts wordt vervolgens op de hoogte gebracht van het resultaat.

Vorbereiding

Om de dikke darm zo nauwkeurig mogelijk te beoordelen is het nodig om volgende voorbereiding strikt na te leven.
(Drankjes, Micropaque en medicatie af te halen op dienst Radiologie).

De dag vóór het onderzoek eet je geen vast voedsel meer. Gashoudende dranken (zoals spuitwater, frisdranken, bier) en koffie met cafeïne zijn verboden (decafeïne koffie is wel toegelaten).

Het is aan te bevelen om **goed te drinken**, d.w.z. tussen 15.00u. en 19.00u. drink je 1 glas water per uur. Indien je naast de Fresubin® nog honger hebt, kan je een **heldere** bouillonsoep drinken.

Vorbereidingsschema

DE DAG VÓÓR HET ONDERZOEK	
Ontbijt	▪ Fresubin® ▪ Micropaque verdunning: 350 ml water toevoegen aan fles Micropaque scanner® en goed krachtig schudden
Middagmaal	▪ Fresubin® ▪ Micropaque verdunning: 350 ml water toevoegen aan fles Micropaque scanner® en goed krachtig schudden ▪ 2 tabletten Dulcolax®, inslikken met een glas water (niet op de tabletten kauwen)
15u	▪ Plenvu® dosis 1 bereiden 1. open de doos en neem het zakje "dosis 1" 2. giet de inhoud in een beker of glas van minimaal 500 ml 3. voeg 500 ml water toe en roer tot het poeder volledig is opgelost, dit kan even duren

	4. drink deze oplossing op, Plenvu® dosis 1 heeft een mangosmaak drink binnen het uur deze 500 ml Plenvu®-oplossing én ook nog 500 ml water rustig op
Avondmaal om 18u	▪ Fresubin® ▪ Micropaque verdunning: 350 ml water toevoegen aan fles Micropaque scanner® en goed krachtig schudden
19u	▪ Plenvu® dosis 2 bereiden 1. giet de inhoud van zakje A én B (= dosis 2) in een beker van minimaal 500 ml 2. voeg 500 ml water toe en roer tot het poeder volledig is opgelost, dit kan even duren 3. drink deze oplossing op, Plenvu® dosis 2 heeft een fruitdranksmaak drink binnen het uur deze 500 ml Plenvu®-oplossing én ook nog 500 ml water rustig op
21u	▪ ½ Flesje Telebrix Gastro® (25ml) opdrinken > ofwel onverdund zeer snel gevolgd door een glas water, soda of helder fruitsap. > ofwel verdunnen in een of meerdere glazen water, soda of helder fruitsap en dan is het niet nodig snel te drinken.
	! Nadien mag je niets meer drinken, niets eten en indien mogelijk niet meer roken.
DE OCHTEND VAN HET ONDERZOEK	
! Niets eten, niets drinken en indien mogelijk niet roken. ! Inname van medicatie (met uitzondering van kalktabletten) met een slok water is toegestaan. In geval van diabetes, let op jouw dosis insuline (eventueel verminderen!)	

Tegenindicaties

- acute ontsteking van de dikke darm
- zwangerschap
- hart- of nierfalen
- allergie aan picosulfaat (Dulcolax®) of jodium
- plastabletten (diuretica)

Medicatie

Eventuele thuismedicatie moet je niet stopzetten; doordat je een laxativum gebruikt zal het effect van jouw medicatie (ingenomen via de mond) mogelijk verminderen. Dit is bijvoorbeeld het geval bij de pil, antibiotica, geneesmiddelen tegen suikerziekte, ijzer, penicilline of geneesmiddelen tegen epilepsie. Deze geneesmiddelen moet je minimaal 2 uur voor en niet vroeger dan 6 uur na inname van Plenvu Dosis® gebruiken.

Contact

Bij vragen of problemen kan je steeds contact opnemen met het secretariaat van de dienst Radiologie, op het telefoonnummer 02 363 64 21.