

Medische Beeldvorming Radiologie

PATIËNTENINFO

Groene Hart Ziekenhuis 
Open voor iedereen

CT-scan van de buik met orale voorbereiding (alleen in overleg met radioloog)

Inleiding

Binnenkort komt u voor een CT-onderzoek van de buik. Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Medische Beeldvorming van het Groene Hart Ziekenhuis (GHZ), locatie Gouda. In deze folder vindt u informatie over dit onderzoek. Ook kunt u lezen wat ervan u verwacht wordt.

Aandachtspunten

- *Zwangerschap*
Bent u zwanger (of bestaat de kans hierop), meld dit zo spoedig mogelijk. We kunnen hier dan rekening mee houden. Zo nodig wordt er een nieuwe afspraak gemaakt. Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor het ongeboren kind.
- *Contrastallergie*
Heeft u bij eerder (CT)onderzoek een contrastallergie heeft gehad, neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming. We kunnen hier dan rekening mee houden. Zo nodig wordt er nog een afspraak voor u gemaakt met de contrastpoli.

Wat neemt mee?

- Schone kleding.

De CT scan

CT is een afkorting voor Computer Tomografie. De CT scanner is een röntgenapparaat dat door middel van röntgenstraling dunne dwarsdoorsnede opnamen kan maken van het menselijk lichaam. Deze doorsneden geven precies de vorm, structuur en ligging van de inwendige organen en weefsels in het te onderzoeken gebied weer. De CT scan geeft meestal meer informatie dan 'gewone' röntgenfoto's.

Vorbereiding voor de afspraak

Bij het CT-onderzoek waarvoor u komt, kan het zijn dat u via een infuus contrastvloeistof ingespoten krijgt.

Deze contrastvloeistof wordt via de nieren weer uitgescheiden.

Daarom is het van belang dat, vóór het maken van de afspraak, de nierfunctie bekend is.

Indien uw nierfunctie niet bekend is of te lang geleden geprikt is, laat uw behandelend arts vooraf een bloedonderzoek verrichten. Daaruit kan blijken dat het uit voorzorg nodig is om voor u een afspraak te maken op de contrastpoli. Daar hoort u welke extra voorbereiding u (eventueel) moet volgen.

Vorbereiding op het onderzoek

U heeft **een flesje (à 50 ml) Telebrix Gastro** (contrastmiddel) mee naar huis gekregen. Op de dag voor het onderzoek mengt u dit flesje met water tot totaal **1 liter**. Dit verdunde contrastmiddel kan een laxerende werking hebben.

In het belang van het onderzoek is het noodzakelijk dat u zich goed houdt aan onderstaande voorschriften:

De dag voor het onderzoek:
datum:

U mag deze dag gewoon eten en drinken. U drinkt vandaag 3 keer van het verdunde contrastmiddel volgens onderstaand schema:

- Bij het ontbijt: 100 ml
- Bij het middageten: 100 ml
- Bij het avondeten: 100 ml

De dag van het onderzoek:
datum:

Eten en drinken

- **Uw onderzoek vindt plaats voor 14.00 uur:**
 - U gebruikt een licht ontbijt (thee met beschuit).
 - U neemt bij het ontbijt 200 ml van het verdunde contrastmiddel.
U houdt nog 500 ml van het verdunde contrastmiddel over!
 - U mag vanaf 1½ uur voor het onderzoek niets meer eten en drinken.
- **Uw onderzoek vindt plaats na 14.00 uur:**
 - U drinkt bij het ontbijt 100 ml van het verdunde contrastmiddel.
 - Om 12 uur gebruikt u een lichte lunch (thee met beschuit)
 - U neemt bij de lunch 100 ml van het verdunde contrastmiddel.
U houdt nog 500 ml van het verdunde contrastmiddel over!
 - U mag vanaf 1½ uur voor het onderzoek niets meer eten en drinken.

Verdere voorbereidingen

- U neemt de resterende 500 ml van het verdunde contrastmiddel mee naar het ziekenhuis.
- U mag een ½ uur vóór het onderzoek niet meer naar het toilet.
- Indien u een blaaskatheter heeft, moet deze een ½ uur vóór het onderzoek dichtgezet worden.
- U meldt zich een ½ uur voor de onderzoek bij de afdeling Medische Beeldvorming.
- Verwijder van tevoren eventueel aanwezige piercings, indien deze in het te onderzoeken gebied (de buik) liggen.

Medicatie

- Als u bepaalde pijnstillende/ontstekingsremmende medicatie (NSAID's) gebruikt, dient u te overleggen met uw behandelend arts:
 - of u deze medicatie kunt blijven gebruiken;
 - of u tijdelijk moet stoppen met deze medicatie;

- of deze medicatie tijdelijk vervangen wordt door andere medicatie.

Alle andere medicatie mag gewoon ingenomen worden met wat water. De werking van uw medicijnen Het laxerende dieet kan invloed hebben op de werking van uw medicijnen.

Het onderzoek

De CT-scanner is een groot apparaat met een ronde opening in het midden. Tijdens het onderzoek ligt u op een beweegbare onderzoektafel, die geleidelijk de ronde opening in- of uitschuift. Het is belangrijk dat u goed stil ligt. De bediening van de scanner en de onderzoektafel gebeurt vanuit de ruimte naast de onderzoekkamer. De radiodiagnostisch laborant zit achter een glazen wand en kan u goed zien. U kunt met elkaar praten via een intercom.

Nadat u zich heeft aangemeld bij de balie van de Medische Beeldvorming, kunt u in de wachtkamer plaatsnemen. U krijgt van de balie medewerker te horen wanneer kunt beginnen met het drinken van de laatste 500 ml van het verdunde contrastmiddel, u drinkt dit in de wachtkamer op. Hierna wordt u de CT-kamer binnengehaald. Voordat het onderzoek begint, krijgt u zo nodig nog 1 bekertje contrastvloeistof te drinken.

Afhankelijk van de vraagstelling krijgt u via een infuus contrastvloeistof toegediend. Tijdens het inspuiten van de contrastvloeistof kunt u een rare smaak in de mond krijgen, een warm gevoel krijgen of het gevoel hebben dat u plast. Dit is van korte duur.

Om de dikke darm goed in beeld te krijgen is het soms nodig om extra contrastmiddel in te brengen, dit doen we via een slangetje in de anus.

Na het onderzoek worden het slangetje en het infuus verwijderd.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt 15 tot 30 minuten.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u weer gewoon eten en drinken.

Indien u via een infuus contrastvloeistof heeft gekregen, adviseren we om na het onderzoek minstens 1,5 liter extra te drinken. De contrastvloeistof wordt via uw nieren uitgescheiden, door extra te drinken verlaat het contrastmiddel het lichaam sneller.

Mogelijke complicaties

In uitzonderlijke gevallen kan het voorkomen dat het gebruikte contrast 1 tot 2 dagen na het onderzoek huiduitslag veroorzaakt. Deze huiduitslag zal uit zichzelf verdwijnen. Indien dit u toch verontrust, kunt u contact opnemen met uw huisarts of de aanvragend specialist.

De uitslag

De radioloog maakt een verslag van het onderzoek. Dit wordt doorgestuurd naar uw behandelend arts. U krijgt van hem of haar de uitslag.

Verhinderd?

Kunt u om welke reden dan ook niet naar uw afspraak komen, neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming.

Vragen?

Heeft u na het lezen van deze folder vragen over het onderzoek of onze afdeling, neem dan contact op met de afdeling Medische Beeldvorming.

Ook kunt u uw vragen stellen aan de radiodiagnostisch laborant die u begeleidt tijdens het onderzoek.

Uw **afspraak** is op:

Dag:.....

Datum:.....

Tijd:..... uur

Melden:.....uur

U wordt verwacht op de afdeling Medische Beeldvorming, route 70.

Indien u uw afspraak niet ten minste 24 uur van te voren hebt afgezegd, kunnen u kosten in rekening worden gebracht.

Afdeling Medische Beeldvorming

U volgt in het ziekenhuis: Route 70
Ons telefoonnummer: (0182) 50 50 15
We zijn bereikbaar van maandag t/m vrijdag, tussen 8.00 uur en 17.00 uur.

Groene Hart Ziekenhuis, Locatie Gouda

Bleulandweg 10
2803 HH Gouda

Algemene informatie over het GHZ

Voor algemene informatie over het Groene Hart Ziekenhuis kunt u terecht op de website: www.ghz.nl.

Algemeen telefoonnummer van het GHZ

(0182) 50 50 50

Disclaimer

Het is niet altijd mogelijk aan het voorkeursverzoek te voldoen om het onderzoek te laten uitvoeren door een mannelijke/vrouwelijke medewerker.

Colofon

uitgave : Groene Hart Ziekenhuis, Gouda
productie : Marketing & Communicatie
december 2024
05.08.094

