

CT abdomen met contrast

Informatiebrochure



Inhoudstafel

1	WAT IS EEN CT-SCAN ABDOMEN MET CONTRAST?.....	4
1.1	Bij CT-abdomen met volledige voorbereiding.....	4
1.2	Bij CT-abdomen met intraveneus contrast.....	4
2	PRAKTISCHE RICHTLIJNEN VOOR UW ONDERZOEK	4
3	VOORBEREIDING.....	5
3.1	Bij CT-abdomen met volledige voorbereiding.....	5
3.2	Bij CT-abdomen met intraveneus contrast.....	5
4	VERLOOP VAN HET ONDERZOEK.....	6
5	NAZORG.....	7
6	RESULTATEN VAN HET ONDERZOEK.....	7
7	CONTACTGEGEVENS	8
8	PERSOONLIJKE NOTITIES	9

1 Wat is een CT-scan abdomen met contrast?

Dit is een radiografisch onderzoek waarbij de diverse organen en structuren in de buikholte door middel van röntgenstralen in beeld worden gebracht. Hierbij wordt ook een kleurstof toegediend, dit kan onder volgende vormen:

1.1 Bij CT-abdomen met volledige voorbereiding

- » U dient **1,5 uur vóór aanvang** van het onderzoek te starten met het gespreid drinken (om de 15 minuten 1 beker) van een klaargemaakte oplossing. U kan dit drinken starten in de wachtzaal van Medische beeldvorming, of u kan deze fles maximum 2 dagen vóór het onderzoek ophalen op het secretariaat Medische beeldvorming en thuis starten met drinken 1,5 uur voor het onderzoek.
- » Tijdens het onderzoek wordt een kleurstof intraveneus (door middel van prikje in een ader in de arm) ingespoten.
- » In uitzonderlijke gevallen kan het ook gebeuren dat een klaargemaakte kleurstofoplossing (0,5 liter) rectaal (via een sonde langs de anus) wordt toegediend. Dit gebeurt dan tijdens het onderzoek op de CT-onderzoekstafel.

1.2 Bij CT-abdomen met intraveneus contrast

- » Tijdens het onderzoek wordt enkel een kleurstof intraveneus (door middel van prikje in een ader in de arm) ingespoten.

2 Praktische richtlijnen voor uw onderzoek

U dient in het bezit te zijn van een medisch voorschrift/verwijsbrief van een arts. Breng dit voorschrift zeker mee zodat wij het gewenste onderzoek correct kunnen uitvoeren.

Voor CT-onderzoek dient u steeds een **afspraken** te maken.

U meldt zich op de dag van uw afspraak tijdig aan met uw identiteitskaart aan de inschrijvingskiosk in de inkomhal van het ziekenhuis, waar u individuele patiëntenetiketten zult ontvangen.

Vervolgens meldt u zich aan bij het secretariaat van de Medische Beeldvorming (D0W1 = Blok D, gelijkvloers verdieping 0, wachtzaal 1), waar men u na inschrijving zal verwijzen naar de juiste wachtzaal.

Er zal u ook gevraagd worden om een korte vragenlijst in te vullen. De gegevens hierop zijn voor ons belangrijk om uw onderzoek correct en veilig te kunnen uitvoeren. Uw lengte en gewicht zijn belangrijke gegevens om de stralingsdosis zo laag mogelijk te houden.

3 Voorbereiding

3.1 Bij CT-abdomen met volledige voorbereiding

- » Bij afspraak in de voormiddag = nuchter vanaf middernacht.
- » Bij afspraak in namiddag = nuchter na een licht ontbijt.
- » Uw medicatie mag u altijd innemen met een kleine hoeveelheid water.
- » Drinken van uw klaargemaakte kleurstofoplossing over 1,5 uur.
- » Laatste 45 minuten voor uw onderzoek niet meer plassen indien mogelijk.

3.2 Bij CT-abdomen met intraveneus contrast

- » Het laatste uur niets meer eten of drinken.
- » Uw medicatie mag u altijd innemen met een kleine hoeveelheid water.
- » Laatste 45 minuten voor uw onderzoek niet meer plassen indien mogelijk.
- » Kledij en metalen voorwerpen (juwelen, prothesen, bh, ...) ter hoogte van de te onderzoeken regio dienen verwijderd te worden. U kan eventueel gebruik maken van een ziekenhuishemdje.
- » Vermeld een mogelijke zwangerschap, gekende allergieën en een slechte nierfunctie steeds vóór het onderzoek.

4 Verloop van het onderzoek

De verpleegkundige/technoloog zal u binnen roepen in de CT-uitkleedcabine, u de nodige instructies geven met een kort woordje uitleg over de inhoud en het verloop van het onderzoek, uw ingevuld vragenlijstje in ontvangst nemen en controleren op volledige invulling.

U wordt in ruglig geïnstalleerd op de onderzoekstafel. U krijgt instructies om tijdens het scannen vooral niet te bewegen en de gevraagde ademhalingsinstructies zo correct mogelijk op te volgen.

Tijdens het onderzoek wordt u gevraagd om "diep in te ademen en de adem op te houden". Het is belangrijk dat de buik tijdens het scannen zo stil mogelijk gehouden wordt om storing op de beelden te vermijden. Het ophouden van de adem duurt maximum 10 seconden en dient een paar keer herhaald te worden.

Indien er **contrast** moet worden toegediend, zal de verpleegkundige/technoloog een infuus plaatsen in de arm. Tijdens de contrastinspuiting kan u een warmteopwelling ervaren, alsook een metaalsmaak in de mond en soms zelfs een plasgevoel. Deze bijwerkingen zijn normaal en verdwijnen normaal spontaan bij het einde van de contrastinspuiting.

Tijdens het onderzoek zal de tafel meermaals door de scanner bewegen.

Het onderzoek duurt gemiddeld 10 minuten.

Indien er **rectaal contrastvloeistof** dient te worden toegediend, vragen we u om in zijlig plaats te nemen op de onderzoekstafel. Met behulp van glijmiddel wordt een sonde rectaal ingebracht. Dit is een pijnloze handeling die echter wel als onaangenaam kan ervaren worden. Via deze sonde zal de contrastvloeistof toegediend worden net voor het scannen.

Afhankelijk van de indicatie (urologie) kan de arts **laattijdige opnames** aanvragen. Dit wil zeggen dat u een 15-tal minuten na de contrasttoediening opnieuw gescand wordt. U krijgt dan geen extra prik meer.

5 Nazorg

Indien er een rectale sonde werd geplaatst, wordt deze verwijderd. Er is een toilet beschikbaar in de onmiddellijke nabijheid.

Na contrasttoediening en bij het einde van het onderzoek wordt het infuus verwijderd, wordt een pleister op de aanprikplaats aangebracht en wordt u uitdrukkelijk gevraagd om nog een 3-tal minuten na te drukken op de aanprikplaats vóór u zich aankleedt om nabloeden te voorkomen. Vooral extra belangrijk als u bloedverdunnende medicatie neemt.

Een allergische reactie op contrast komt zelden voor en manifesteert zich dan hoofdzakelijk onmiddellijk na het inspuiten. Laattijdige reacties komen zelden voor maar mocht u bij thuiskomst jeuk met mogelijks witte papelvorming, opzetten van de oogleden en of enige vorm van kortademigheid ervaren, gelieve dan **onmiddellijk** contact op te nemen met onze afdeling of uw behandelende (huis)arts.

Het is belangrijk om de eerste 24 uren na de toediening van de ingespoten contraststof **voldoende te drinken**, zodat de contrastvloeistof sneller uit het lichaam verwijderd wordt.

Na uw onderzoek(en) mag u onmiddellijk doorgaan.

In sommige gevallen dient u even te wachten, bijvoorbeeld bij eventuele doorverwijzing naar Spoedgevallen of bijkomende onderzoeken. De uitvoerende CT-verpleegkundige/technoloog zal u hiertoe verzoeken indien nodig.

6 Resultaten van het onderzoek

Na het onderzoek worden de resultaten automatisch doorgestuurd naar de aanvragende arts.

Aan het loket van de Medische beeldvorming hebt u een kaartje met uw persoonlijke code ontvangen. Via de link hierop vermeld kan u uw beelden raadplegen op een computer.

7 Contactgegevens

Dienst Medische beeldvorming

Tel. 09 310 03 00

