

Extra toelichting: CT-ONDERZOEKEN

Via deze extra toelichting informeren we jou hoe je CT-onderzoek zal verlopen.

Heb je nog extra vragen na het lezen van deze info? Neem dan contact op met de dienst medische beeldvorming op het telefoonnummer **+32 15 89 10 11** (kies optie 2).

Algemeen

Bij een CT-onderzoek maken we opnames van het inwendige van de mens. Dit doen we aan de hand van ioniserende straling. We houden altijd rekening met de regels van de radioprotectie.

Je bent bij voorkeur **nuchter voor een onderzoek met contrast**. Dat wil zeggen dat je 4 uur voor het onderzoek niet meer drinkt of eet.

Als er twijfel is over het al dan niet toedienen van contrast, blijf je veiligheidshalve best nuchter.

Een dringende CT met contrast kan soms uitgevoerd worden, ook als de patiënt niet voldoende nuchter is.

Aan elke patiënt vragen we een **screeningsformulier** in te vullen om eventuele redenen waarom het onderzoek niet mag doorgaan (contra-indicaties) op te sporen.

CT abdomen (buik)

Je meldt je **nuchter** aan op de dienst medische beeldvorming. Afhankelijk van de klinische informatie, krijg je oraal, rectaal en/of intraveneus contraststof toegediend. De orale inname gebeurt een uur voor de scan uitgevoerd wordt.

Tijdens het onderzoek vragen we je om diep in te ademen en de adem vast te houden.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

CT thorax (borst)

Je meldt je **nuchter** aan op de dienst medische beeldvorming. Afhankelijk van de klinische informatie, krijg je al dan niet intraveneus contraststof toegediend.

Tijdens het onderzoek vragen we je om diep in te ademen en de adem vast te houden.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

CT ledematen

Je meldt je aan op de dienst medische beeldvorming voor een scan van het te onderzoeken lidmaat. Afhankelijk van de klinische informatie, krijg je al dan niet contraststof toegediend.

Het is belangrijk om tijdens de scan goed stil te liggen.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

CT schedel

Je meldt je **nuchter** aan op de dienst medische beeldvorming. Afhankelijk van de klinische informatie, krijg je al dan niet intraveneus contraststof toegediend.

Het is belangrijk om tijdens de scan goed stil te liggen. Piercings, oorbellen, hoorapparaten, bril en eventuele tandprotheses moet je voor het onderzoek verwijderen.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

CT sinussen

Je meldt je aan op de dienst medische beeldvorming.

Het is belangrijk om tijdens de scan goed stil te liggen. Piercings, oorbellen, hoorapparaten, bril en eventuele tandprotheses moet je voor het onderzoek verwijderen.

Er is **geen nazorg** nodig.

CT maxilofaciaalmassief (aangezichts- en voorhoofdsbeenderen)

Je meldt je aan op de dienst medische beeldvorming.

Het is belangrijk om tijdens de scan goed stil te liggen. Piercings, oorbellen, hoorapparaten, bril en eventuele tandprotheses moet je voor het onderzoek verwijderen.

Er is **geen nazorg** nodig.

CT hals

Je meldt je **nuchter** aan op de dienst medische beeldvorming. Afhankelijk van de klinische informatie, krijg je al dan niet intraveneus contraststof toegediend.

Tijdens het onderzoek zullen we je vragen niet te slikken of te bewegen. Piercings, oorbellen, hoorapparaten, bril en eventuele tandprotheses moet je voor het onderzoek verwijderen.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

CT wervelzuil

Zo goed als altijd wordt dit onderzoek uitgevoerd zonder contrast.

In bepaalde **zeldzame gevallen** is toch contrasttoediening nodig. Wanneer dat het geval is, blijf je best **nuchter** en moet je achteraf **veel drinken**.

Tijdens het onderzoek zullen we je vragen niet te slikken of te bewegen.

CT virtuele colonoscopie

Voor dit onderzoek moet je een **speciale voorbereiding** volgen (zie informatiebrochure 'Virtuele colonoscopie').

Ambulante patiënten komen hiervoor langs op de dienst medische beeldvorming op maandag (als hun onderzoek doorgaat op woensdag) of op dinsdag (als hun onderzoek doorgaat op donderdag).

Tijdens deze afspraak krijg je uitleg rond de voorbereiding en geven we je hiervoor de nodige medicatie mee.

Je komt best niet alleen naar het onderzoek, omdat er soms nevenwerkingen zijn van de medicatie.

Gehospitaliseerde patiënten krijgen uitleg via een verpleegkundige van de eenheid.

Tijdens het onderzoek: tijdens de scan blazen we lucht in de anus om zo de darm te laten uitzetten. Je wordt 2 keer gescand: een keer in rugligging en een keer in buikligging. We zullen je vragen om diep in te ademen en de adem op te houden.

Als er geen contra-indicaties (tegenaanwijzingen) zijn, dienen we Buscopan® toe tegen krampen. Na het onderzoek kan je naar het toilet gaan.

Er is **geen nazorg** nodig.

CT pelvimetrie

Je meldt je aan op de dienst medische beeldvorming zonder speciale voorbereiding. Voor dit onderzoek gebruiken we geen contraststof.

Je neemt op je rug plaats op de onderzoekstafel, waarna we enkele scans nemen.

Er is **geen nazorg** nodig.

CT angiografie (halsvaten, abdominale vaten, onderste ledematen, ...)

Je meldt je **nuchter** aan op de dienst medische beeldvorming en krijgt intraveneus contraststof toegediend.

Tijdens het onderzoek zullen we je vragen niet te bewegen, niet te slikken (halsvaten) of niet te ademen (abdomen). Voor het onderzoek van de onderste ledematen maken we je voeten vast.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

Cardio CT

Je meldt je **nuchter** aan op de dienst medische beeldvorming en krijgt intraveneus contraststof toegediend. We monitoren ook je hartritme tijdens het hele onderzoek.

Tijdens het onderzoek zullen we je vragen om diep in te ademen en de adem op te houden.

We raden je aan om na het onderzoek **veel te drinken**, zodat de contraststof vlot uitgescheiden wordt. Verder is er geen nazorg nodig.

CT dental (tanden)

Je meldt je aan op de dienst medische beeldvorming.

Tijdens het onderzoek zullen we je vragen om niet te slikken of te bewegen. Er wordt een houten spatel tussen je tanden geplaatst om beschadiging te voorkomen. Piercing, hoorapparaten, bril en eventuele tandprothesen moet je voor het onderzoek verw

Er is **geen nazorg** nodig.

Cone beam CT

De Cone Beam CT (of CBCT) is een speciale CT-scanner waarmee we **fijnere, scherpere beelden** kunnen maken. De scanner is ideaal voor dentale onderzoeken, sinussen, rotsbeenderen en het klein skelet.

Je meldt je aan op de dienst medische beeldvorming. Je moet **niet nuchter** zijn.

Tijdens het onderzoek zullen we je vragen niet te bewegen. Piercings, oorbellen, hoorapparaten, bril en eventuele tandprotheses moet je voor het onderzoek verwijderen.

Er is **geen nazorg** nodig.