

# CT- scan onderzoek; informatie voor tieners

De dokter heeft een CT-scan voor je aangevraagd. In deze folder kun je lezen hoe dit onderzoek in zijn werk gaat.

## Wat is een CT-scan?

CT betekent: “Computer tomografie”. Een CT scan is een röntgenapparaat dat eruit ziet als een donut. Het maakt foto’s van de binnenkant van je lichaam. Van bijna elk lichaamsdeel kunnen op deze manier foto’s worden gemaakt.



## Vóór het onderzoek

Je meldt je bij balie 55 op C1. De CT-laborant zal dan alles over het onderzoek aan je uitleggen en jouw vragen over het onderzoek beantwoorden. Trek gemakkelijk zittende kleren aan. Metalen voorwerpen zoals sieraden, brillen, gehoorapparaatjes, kleding met metaal en haarspelden kunnen de beelden verstoren en moeten misschien uit voor het onderzoek. Misschien is het nodig dat je tijdens het onderzoek een contrastvloeistof ingespoten krijgt; je krijgt dan vooraf een infuus in je arm. Na het onderzoek gaat dat er weer uit. Contrastvloeistof zorgt ervoor dat sommige delen van je lichaam beter te zien zijn.

## Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

Het onderzoek duurt 5 tot 10 minuten. De laborant helpt je op een bed om in de juiste houding te gaan liggen voor het onderzoek. Daarna schuift het bed met jou erop in de donut. Het onderzoek is niet pijnlijk. Je moet wel goed stilliggen en soms ook even je adem inhouden. Het apparaat maakt een zoemend geluid. De laboranten en dokters van de CT-afdeling kunnen door

een raam naar je kijken. Er is ook een intercomsysteem zodat met jou gepraat kan worden. Als je contrastvloeistof ingespoten krijgt, kun je het misschien even warm krijgen. Als jij dat prettig vindt, mag je moeder, vader of verzorger bij je blijven in de onderzoekskamer. Zwangere vrouwen en broertjes of zusjes moeten even in de wachtkamer wachten.

## **Na het onderzoek**

Wanneer er voldoende foto's zijn gemaakt, is het onderzoek klaar. De foto's worden op een later tijdstip goed bekeken door de radioloog: dit vraagt veel tijd omdat er veel foto's worden gemaakt. De uitslag wordt naar je dokter gestuurd en die zal de uitslag met jou en je ouders bespreken.

## **Waar moet je je melden voor het onderzoek?**

Het aanmelden vindt plaats op de afdeling Radiologie & Nucleaire Geneeskunde. Vanuit de hoofdingang ga je direct naar links naar 1 hoog. Daarna volg je route 55.

Vanuit P2 volg je de borden polikliniek tot de Etos-drogist. Daarna volg je route 55.

## **Kun je niet komen?**

Kun je niet komen op je afspraak, laat ons dat dan zo snel mogelijk weten op telefoonnummer: 020-444 4200

## **Vragen?**

Mocht je na het lezen van deze informatie nog vragen hebben, dan kun je tijdens kantooruren bellen naar: 020-444 4200.