

CT-onderzoek van de urinewegen

Inhoudsopgave

Klik op het onderwerp om verder te lezen.

Waar vindt het onderzoek plaats?	1
Wat is belangrijk om te weten voor het onderzoek?	1
Hoe verloopt het onderzoek?	2
Risico's en bijwerkingen	2
Hoe komt u aan de uitslag?	3
Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?	3
Tot slot	3
Belangrijke telefoonnummers	3

U krijgt binnenkort een onderzoek met de Computer Tomograaf (CT-scanner). Met een CT-scanner is het mogelijk foto's te maken van dwarsdoorsneden van uw lichaam. Dit gebeurt met behulp van röntgenstralen. Meestal levert dit onderzoek meer informatie op dan gewone röntgenfoto's. Deze folder bevat informatie die u moet weten vóór het onderzoek. Daarnaast vindt u informatie over het verloop van het onderzoek.

Waar vindt het onderzoek plaats?

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Radiologie op de volgende locatie:

- Locatie ETZ Elisabeth, begane grond, route 72
- Locatie ETZ Tweesteden, begane grond, route 77

Wilt u zich bij aankomst bij de balie melden?

Wat is belangrijk om te weten voor het onderzoek?

Vorbereiding

- Voor dit onderzoek mag **vanaf 3 uur voor het onderzoek niets meer eten of drinken.**
- U moet gedurende het half uur vóór het onderzoek een ½ liter water drinken. U mag wel naar het toilet.

Melden

Als een of meerdere onderstaande onderwerpen op u van toepassing zijn, meldt dit dan aan de laborant zodat hier rekening mee gehouden kan worden.

- Als u **zwanger** bent, ook als u het nog niet helemaal zeker weet; röntgenstralen kunnen schadelijk zijn tijdens de eerste weken van de zwangerschap.
- Als u **borstvoeding** geeft.
- Als u **overgevoelig** bent voor jodium of contrastmiddelen.
- Als u **CARA of hooikoorts** hebt.

Om een overgevoeligheidsreactie tegen te gaan is het mogelijk om medicijnen toegediend te krijgen. Deze medicijnen kunnen echter de rijvaardigheid beïnvloeden. Het is daarom raadzaam dat u iemand inschakelt die u naar huis kan brengen na het onderzoek.

Medicijnen

Tenzij u iets anders hebt afgesproken met de specialist die deze CT-scan heeft aangevraagd, geldt het volgende:

Eén dag voor het CT-onderzoek en op de dag van dit onderzoek stopt u met het slikken van ontstekingsremmende medicijnen van het type NSAID en plaspillen (diuretica).

Suikerziekte medicijnen van het type Metformine[®] neemt u niet in op de dag van dit onderzoek.

Na het onderzoek kunt u alle medicijnen gewoon weer innemen zoals u gewend bent.

Kleding

Tijdens het onderzoek kunt u uw onderbroek en een T-shirt aanhouden.

Hoe verloopt het onderzoek?

De CT-scanner

De CT-scanner heeft een ronde opening waardoorheen een onderzoekstafel geschoven kan worden. Een laborant(e) bedient met behulp van een computer de CT-scanner. Dit gebeurt in een ruimte naast de onderzoekskamer. De computer verwerkt ook de gegevens van de scanner, waardoor op een beeldscherm de foto's van de dwarsdoorsneden van uw lichaam verschijnen.

Het maken van de foto's

De laborant(e) vraagt u op een onderzoekstafel te gaan liggen. Hij/zij schuift deze tafel door de ronde opening van de scanner, zodat het te onderzoeken deel van uw lichaam zich precies in de ronde opening bevindt. Vervolgens gaat de laborant(e) foto's maken.

Van het maken van de foto's voelt u niets. **Het is belangrijk dat u gedurende het onderzoek volkomen stil blijft liggen.** Dit is nodig om duidelijke foto's te krijgen. Wanneer er een foto genomen wordt, hoort u geruis uit het apparaat komen. De laborant(e) vraagt u dan de adem stil te houden. U kunt hem/haar horen via een luidsprekertje in de scanner. Gedurende het onderzoek verschuift de tafel regelmatig een stukje.

Het hele onderzoek bestaat uit een of meer series foto's, die in tijdsduur variëren. Een radioloog (een arts van de afdeling Radiologie) beoordeelt of de foto's technisch goed gemaakt zijn. Soms volgt nog een extra serie foto's.

Het hele onderzoek duurt ongeveer 20 minuten.

De contrastvloeistof

Het kan zijn dat een radioloog of radiologisch laborant(e) u vooraf of tijdens het onderzoek ook contrastvloeistof toedient via een ader in uw arm.

Risico's en bijwerkingen

Sommigen patiënten reageren op het contrastmiddel dat tijdens het onderzoek/behandeling toegediend wordt. De laatste jaren is de kwaliteit van de contrastmiddelen sterk verbeterd, zodat ernstige effecten als nierschade en een allergische reactie nog maar zelden optreden. Het contrastmiddel kent nog steeds lichte bijwerkingen, zoals een warm gevoel dat door het lichaam trekt, een vreemde smaak in de mond en drang om te plassen. Soms kunt u last krijgen van een gevoel van

misselijkheid. Deze symptomen verdwijnen meestal na enkele minuten. Een enkele keer komt het voor dat er pas enige tijd na toediening van het contrastmiddel bijwerkingen optreden, in de vorm van jeuk, bultjes of roodheid van de huid. Neem in dit geval contact op met de afdeling radiologie.

Hoe komt u aan de uitslag?

Een radioloog bekijkt de CT-beelden en maakt een schriftelijk verslag van het onderzoek dat hij begeleidt heeft. Het is niet noodzakelijk dat u de radioloog zelf gezien hebt. Bij uw behandelend arts kunt u terecht voor de uitslag.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering?

Als u door ziekte of om andere redenen verhinderd bent uw afspraak na te komen, wordt u verzocht zo snel mogelijk contact op te nemen met de afdeling Radiologie. In uw plaats kan een andere patiënt geholpen worden. Telefoonnummers vindt u aan het einde van deze folder. Als u wilt, kunt u meteen een nieuwe afspraak maken.

Tot slot

Als u na het lezen van deze folder nog vragen hebt, kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Radiologie. Telefoonnummers vindt u aan het einde van deze folder.

Aan het begin van het onderzoek vertelt de laborant(e) u wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen hebt, kunt u deze ook aan hem/haar stellen.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00

Radiologie: (013) 221 03 70
Locatie ETZ Elisabeth
Route 72

Locatie ETZ Tweesteden
Route 77

Radiologie, 42.073 03-21

Copyright® ETZ
Afdeling Communicatie
Aan deze uitgave kunnen geen rechten worden ontleend.