

## CT geleide punctie

### CT-onderzoek

U heeft met uw specialist afgesproken binnenkort een CT geleide punctie te laten uitvoeren. Er is bij u in een eerder onderzoek een afwijking geconstateerd. Om de aard van deze afwijking vast te stellen is weefselonderzoek nodig. Bij de punctie wordt weefsel (lichaamscellen) met een naald uit de afwijking opgezogen. In deze folder informeren wij u over dit onderzoek. Het is van belang dat u de informatie over het CT-onderzoek goed doorleest voordat het onderzoek plaats vindt.

### Wat is een CT-onderzoek?

Een CT scanner is een apparaat waarmee röntgenbeelden gemaakt worden. U ligt tijdens het onderzoek op een onderzoekstafel die langzaam door een ring schuift. Die ring is ongeveer 70 cm breed en daarin bevindt zich een röntgenbuis waarmee de foto's worden gemaakt. Dit maakt enig lawaai. De CT-laborant maakt de scan vanuit de bedieningsruimte naast de onderzoekskamer.



De CT wordt ook gebruikt voor spoedonderzoeken. Hierdoor kan vertraging in het programma ontstaan, zodat u later aan de beurt bent dan de afgesproken tijd. Wij vragen hiervoor uw begrip.

Als u zwanger bent, of de mogelijkheid bestaat dat u zwanger bent op het moment van het onderzoek, meldt u dit dan van te voren.

### Vorbereiding

De voorbereiding en nazorg voor een CT geleide punctie kan voor iedere patiënt en punctie anders zijn. Volg de instructies die u heeft gekregen. Heeft u vragen over het CT-onderzoek zelf, dan kunt u bellen met de afdeling Radiologie, tel. (0475) 38 29 02.

De specialist heeft met u de procedure besproken.

Als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, meld dit dan aan de arts die u verwijst voor de punctie. Die kan u adviseren tijdelijk met de medicijnen te stoppen, om een bloeding tijdens of na de punctie te voorkomen. Voor andere medicijnen geldt dat u ze inneemt zoals voorgeschreven door uw behandelend arts.

De dag vóór het onderzoek mogen geen koolzuurhoudende dranken gebruikt worden.

De dag vóór en de dag van het onderzoek mag u uw medicijnen zoals gebruikelijk innemen tot 2 uur vóór het onderzoek.

Bij een punctie in de buikorganen blijft u vanaf 's avonds 24.00 uur nuchter. Dit betekent niet meer eten en/of drinken. Indien het onderzoek na 12.00 uur plaatsvindt, mag u 's morgens nog een licht ontbijt gebruiken.

Krijgt u een longpunctie dan mag u gewoon eten en/of drinken.

### **De dag van het onderzoek**

Volgens afspraak meldt u zich de dag van het onderzoek voor dagopname. Daarover heeft u al informatie gehad.

Indien de stollingsstatus geprikt wordt zult u om 9.00 uur opgenomen worden.

Indien er geen stollingsstatus geprikt hoeft te worden, verwachten wij u om 10.45 uur.

Bij een longpunctie krijgt u een infuusnaald ingebracht in de elleboogsader in de CT kamer of op de afdeling waar u opgenomen wordt

### **Het onderzoek**

Met behulp van de CT-apparatuur wordt de plaats van de afwijking goed zichtbaar gemaakt op een beeldscherm. Ook wordt de locatie op uw huid gemarkeerd. Met een naald zuigen we weefsel uit de afwijking op, dat in het pathologisch anatomisch laboratorium wordt onderzocht. Bij de punctie gebruiken we een speciale naald. De huid wordt ontsmet en het omliggende weefsel verdoofd zodat u niets voelt. Afhankelijk van de hoeveelheid weefsel die nodig is voor onderzoek, prikken we enkele malen. Na de punctie moet het insteekgaatje (een klein wondje) worden dichtgedrukt om een bloeding te voorkomen.

Het onderzoek duurt 30 tot 45 minuten.

Het kan zijn dat u na het onderzoek nog even op de afdeling blijft:

- Na een leverpunctie of ander orgaan/klier in de buik houdt u minstens 1 uur bedrust en blijft u 6 uur op de afdeling.
- Na een longpunctie houdt u 4 uur bedrust en blijft u ook 4 uur op de afdeling. Na ongeveer 2 uur wordt in de meeste gevallen nog een gewone longfoto gemaakt.
- Na een botpunctie houdt u 3 uur bedrust en blijft u ook 3 uur op de afdeling. Het wondje in de huid waar geprikt is, kunt u eventueel koelen met een in een handdoek gewikkelde coldpack.

### **Uitslag van het onderzoek**

Uw behandelend arts informeert u over de uitslag. Denkt u eraan om zelf contact op te nemen met de aanvragend specialist of aanvragende afdeling zodra de afspraak voor het onderzoek is gemaakt? Dan kunt u de vervolgspraak bij de arts tijdig plannen en hoeft u niet onnodig lang te wachten op de uitslag.

### **Te laat of verhinderd**

Bent u te laat op de afspraak, dan is het mogelijk dat u een nieuwe afspraak moet maken.

Bent u ziek of verhinderd, bel dan zo snel mogelijk (uiterlijk 24 uur voor het onderzoek) met de afdeling Radiologie om een nieuwe afspraak te maken. Dit kan op werkdagen via telefoonnummer (0475) **38 22 58**.

### **Planning afspraken**

We doen ons best om op tijd te werken. Toch kan het helaas voorkomen dat we moeten schuiven met een afspraak voor een onderzoek. Een enkele keer zelfs op de dag van het onderzoek. We brengen u zo snel mogelijk op de hoogte en maken meteen een nieuwe afspraak voor u.

### **Vragen?**

Heeft u vragen over het CT-onderzoek zelf, dan kunt u bellen met de Radiologie, tel. (0475) 38 29 02.

Heeft u andere vragen neem dan contact op met uw arts, die het onderzoek heeft aangevraagd.

Als u de wachttijd te lang vindt, kunt u uw zorgverzekeraar vragen om wachtlijstbemiddeling. Uw zorgverzekeraar kan u hierin ondersteunen, zodat u mogelijk sneller geholpen kunt worden.

Laurentius Ziekenhuis  
Mgr. Driessenstraat 6  
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)  
6043 CV Roermond  
[www.lzr.nl](http://www.lzr.nl)

Patiëntencommunicatie Laurentius Ziekenhuis  
34277320 - Radiologie - oktober 2023