

CT-onderzoek van het hart

Informatie voor poliklinische patiënten

The logo for Ijssel Land ziekenhuis, featuring a stylized house icon above the text "ijssel land" and "ziekenhuis" below it.

ijssel land
ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Binnenkort ondergaat u een CT-onderzoek op de afdeling Radiologie. In deze folder leggen wij uit hoe het onderzoek in zijn werk gaat en aan welke voorschriften u zich moet houden om een zo goed mogelijk resultaat te bereiken. Wilt u deze folder zorgvuldig doornemen?

Wat is CT? (Computer Tomografie)

Een CT is een onderzoek waarbij met behulp van röntgenstralen en een computer afbeeldingen worden gemaakt van het te onderzoeken lichaamsdeel. De onderzoekstafel waarop u ligt, wordt tijdens het onderzoek door een brede ring geschoven.

Belangrijk!

- Röntgenstraling kán een gevaar opleveren voor het ongeboren kind. Als de mogelijkheid bestaat dat u **zwanger** bent, neem dan direct contact op met de afdeling Radiologie.
- Bent u overgevoelig voor **jodium** en is dit **niet** met uw arts besproken, neem dan direct contact op met de afdeling Radiologie.
- U kunt uw **medicijnen** gewoon blijven gebruiken.
- Trek bij voorkeur **kleding** aan zonder metaal. En het liefst geen beha, een sport beha is wel toegestaan.
- Graag **30 minuten** voor de afspraaktijd melden op de afdeling Radiologie.

Vorbereidingen

Medicatie

- De cardioloog geeft u mogelijk een recept voor **Metoprolol** mee. Deze medicatie zorgt voor een rustige hartslag. Een rustige hartslag is nodig om het hart en de kransslagaderen scherp in beeld te kunnen brengen.
- Deze medicatie neemt u dan 2 uur **vóór** het onderzoek in.

Eten en drinken

- Drink op de dag van het onderzoek vanaf middernacht (24.00 uur) tot aan het onderzoek geen cafeïnehoudende dranken meer (koffie, thee, cola, energiedrankjes, etc).
- Verder zijn er geen beperkingen qua eten en drinken voor het onderzoek.

Inspanning vermijden

Verricht in de uren voorafgaand aan het onderzoek geen inspannende werkzaamheden.

Zorg voor vervoer naar huis na het onderzoek

U mag **niet zelfstandig** met de auto, de fiets of het openbaar vervoer naar huis. Zorg er dus voor dat iemand u na het onderzoek naar huis kan brengen of begeleiden.

Waar melden?

U meldt zich op de dag van uw afspraak met uw identiteitsbewijs (ID-kaart, paspoort of rijbewijs) bij een aanmeldzuil in onze centrale hal. Als u de stappen van aanmelden heeft doorlopen, print er een ticket uit waarop u ziet op welk routenummer u moet zijn. Volg de route en meld u bij de balie van de afdeling Radiologie.

Het onderzoek

Wanneer uw naam wordt afgeroepen, gaat u met de laborant mee naar de kleedkamer. De laborant zal u vragen het desbetreffende lichaamsdeel te ontbloten. Na een korte uitleg over het verloop van het onderzoek neemt u plaats op de onderzoekstafel.

Nadat de laborant u op de juiste wijze heeft neergelegd, wordt een infuus geplaatst en worden er 3 ECG-plakkers opgeplakt. Indien nodig krijgt u via het infuus medicatie om uw hartslag rustiger te maken.

De laborant gaat naar de naast gelegen bedieningsruimte, afgescheiden door een glazen wand. Via de intercom is er contact mogelijk.

- Zo nodig zal de laborant u vragen in te ademen en uw adem in te houden.
- Op het moment dat de tafel gaat schuiven wordt de scan gemaakt, dit wordt een aantal keer herhaald.
- Zo ontstaat er een serie dwarsdoorsneden van het te onderzoeken lichaamsdeel.
- Tijdens het onderzoek wordt **contrastvloeistof** toegediend via een bloedvat in uw arm. Dit is nodig om een beter onderscheid te maken tussen de verschillende organen in uw lichaam. Van deze vloeistof kunt u een warm gevoel ervaren en ook het ‘gevoel’ alsof u in de broek plast. Dit gevoel verdwijnt in een paar minuten.
- U krijgt twee pufjes Nitrospray onder uw tong.
- Als de scan is gemaakt, zal het onderzoek beoordeeld worden op volledigheid en kwaliteit.

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het gehele onderzoek duurt ongeveer 30 minuten.

Na het onderzoek

- U mag **niet zelfstandig** met de auto, de fiets of het openbaar vervoer naar huis.
- Kort na het CT-onderzoek drinkt u 2 à 3 glazen **water**.
Dit helpt uw nieren bij het verwerken van de contrastvloeistof.

De uitslag

De uitslag van het onderzoek wordt door uw behandelend arts toegelicht tijdens uw volgende afspraak. De laborant mag u niet informeren over de uitslag.

Tot slot

Wij doen ons best om u zoveel mogelijk op tijd te helpen.

Wilt u zo vriendelijk zijn om 30 minuten voor aanvang van het onderzoek aanwezig te zijn op de afdeling Radiologie?

Indien u verhinderd bent voor het onderzoek, wilt u dit dan zo spoedig mogelijk laten weten? De opengevallen plaats kan dan voor een andere patiënt gebruikt worden.

Heeft u nog vragen?

Neem dan op werkdagen tussen 08.30 en 16.30 uur contact op met de afdeling Radiologie: **010 – 258 5975**.

Verder nog van belang

Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel uw vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.

Ontdek Mijn IJsselland

De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten [mijn-ijsselland](#)

Aanbevolen websites

Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners [aanbevolen-websites](#)

IJsselland Folders

Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App [folder app](#)