CT-onderzoek van het hart

met Dagopname

ijsselland 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** op de ochtend van het onderzoek met een klein slokje water innemen.
- Trek bij voorkeur **kleding** aan zonder metaal. En het liefst geen beha, een sport beha is wel toegestaan.
- Graag **1 ½ uur** voor de afspraaktijd melden op de afdeling Dagopname (B1 , 1ste verdieping).

Voorbereidingen

Medicatie

- De cardioloog geeft u mogelijk een recept voor **Metoprolo**l 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.

Voorbereidingen op de afdeling Dagverpleging
- Voorafgaand aan het onderzoek worden uw hartslag en bloeddruk gemeten en er wordt een ECG gemaakt; indien nodig krijgt u medicatie om een rustige hartslag te krijgen.
- U krijgt een infuus in uw arm, waardoor tijdens het onderzoek jodiumhoudende contrastvloeistof toegediend wordt. Ook kunnen er via het infuus medicijnen voor een rustige hartslag gegeven worden.
- Vlak voordat u naar de afdeling Radiologie wordt gebracht, krijgt u een rustgevend tabletje. Daardoor kunt u zich meer ontspannen.

Het onderzoek
De laborant(e) 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(e) u op de juiste wijze heeft neergelegd, 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 onderzoek duurt 30 minuten.

Na het onderzoek

- Na de scan wordt u opgehaald en teruggebracht naar de afdeling.
- U hoort van de verpleging of u na het onderzoek aan de monitor moet die uw hartritme controleert. Ook hoort u hoe lang u nog ter observatie opgenomen blijft. Meestal is dat 30 tot 60 minuten.
- U mag gewoon eten en drinken, tenzij anders aangegeven.
- Als u contrastmiddel toegediend heeft gekregen, krijgt u het advies om na het onderzoek 2 à 3 glazen **water** extra te drinken.
- Omdat u voorafgaand aan de scan een rustgevend middel krijgt, adviseren wij u die dag geen voertuigen te besturen of met machines te werken. U mag **niet zelfstandig** met de auto, de fiets of het openbaar vervoer naar huis.

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.

Heeft u nog vragen?

Neem dan op werkdagen tussen 8.30 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**