



**Sint Maartenskliniek**

## **CT-scan**

Computer Tomografie (CT) is een onderzoeksmethode die met behulp van röntgenstralen doorsneden maakt van uw lichaam.

## **Het onderzoek**

## **Vorbereiding onderzoek**

---

### **CT-scan**

Het is niet nodig om nuchter te zijn voorafgaand aan het CT-onderzoek. U kunt dus normaal eten en drinken.

Neem vooraf contact op met het Centraal Planbureau Orthopedie (CPO)), telefoonnummer (024) 365 9890 als u:

- Zwanger bent of denkt te zijn
- Als u vragen heeft over dit onderzoek

### **CT-scan van de buik**

Als u komt voor een CT scan van de buik dan is het van belang dat u nuchter bent. Dat betekent dat u vanaf middernacht op de dag van het onderzoek niets meer mag eten of drinken.

Neem vooraf contact op met de Sint Maartenskliniek via telefoonnummer (024) 365 9890 als u:

- Zwanger bent of denkt te zijn
- Een aandoening aan de nieren heeft
- Overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen
- Diabetes heeft en metformine gebruikt
- Medicijnen gebruikt
- Als u vragen heeft over het onderzoek

## CT-scan van de longen

Neem vooraf contact op met ons op door te bellen naar (024) 365 9890, als u:

- Zwanger bent of denkt te zijn
- Een aandoening aan de nieren heeft
- Overgevoelig bent voor jodium of contrastmiddelen
- Diabetes heeft en metformine gebruikt
- Medicijnen gebruikt
- Als u vragen heeft over het onderzoek

## Praktisch: wat neemt u mee en waar meldt u zich

---

Wanneer u komt voor een CT-scan kunt u zich melden op de afgesproken tijd bij de balie van de afdeling Radiologie. Zorg dat u de uitnodiging bij u heeft en uw medicijnkaart (als u die bezit).

Trek gemakkelijke kleding aan tijdens het onderzoek en laat metalen voorwerpen, zoals sieraden en horloges zo veel mogelijk thuis.

## Onderzoek en mogelijke bijwerkingen

---

In de CT-ruimte aangekomen, gaat u op de onderzoekstafel liggen. De laborant geeft u de nodige informatie en schuift vervolgens de tafel in de ronde opening van de CT, waarna het onderzoek kan beginnen.

Terwijl het te scannen lichaamsdeel in de ronde opening van de CT-scan ligt, is het belangrijk om niet te bewegen. Het is mogelijk dat u daarvoor ademinstructies krijgt van de laborant.

Dit onderzoek kent geen bijwerkingen.

Een CT-scan duurt 5 à 10 minuten.

### CT-longen en CT-buik

Bij CT longen- en CT buikonderzoeken kan er gebruik gemaakt worden van contrastmiddel via de bloedbaan. Als dit het geval is, krijgt u voor het onderzoek een infuus.

Na het onderzoek kunt u meteen naar huis. Het bij u aangevraagde radiologisch onderzoek kan uw rijvaardigheid beïnvloeden. Houdt u er rekening mee dat u na het onderzoek niet zelf mag rijden. Ook als u met het openbaar vervoer reist, is het verstandig om een begeleider mee te nemen.

Het toegediende contrastvloeistof verdwijnt vanzelf uit uw lichaam. Na het onderzoek mag u gewoon

eten en drinken.

## **Uitslag onderzoek**

---

De CT-scan wordt beoordeeld door de radioloog. De uitslag daarvan gaat zo snel mogelijk naar uw behandelend arts. Uw behandelend arts brengt u op de hoogte van de uitslag.