

CT onderzoek

Binnenkort wordt er een CT-scan van u gemaakt. Bij een CT-scan worden met behulp van röntgenstralen en een computer, dwarsdoorsneden van uw lichaam gemaakt. Hierbij worden organen, weefselstructuren en skeletdelen in beeld gebracht.

Afhankelijk van het soort onderzoek is het soms nodig gebruik te maken van contrastvloeistof om de organen goed af te beelden. In deze folder kunt u alle belangrijke informatie lezen met betrekking tot het onderzoek.

Datum:dag/...../20..... Tijd: uur.

Aanwezig:.....uur, Ede.

Overgevoeligheid/allergie

Bent u overgevoelig voor contrastvloeistof of jodium, meldt dit dan aan uw behandelend specialist.

Zwanger?

Als u zwanger bent of denkt dit te zijn, wilt u dit melden vóór het onderzoek. Röntgenstraling kan schadelijk zijn voor de ontwikkeling van het ongeboren kind. Neem hierover contact op met de afdeling radiologie.

Contrastvloeistof

U hoort van uw behandelend specialist of de CT-scan met of zonder contrastvloeistof zal plaatsvinden. Indien u tijdens de scan contrastvloeistof ingespoten krijgt dan ontvangt u ook de folder: *Röntgenonderzoek met intraveneus/intra-arterieel jodiumhoudend contrastmiddel.*

Vorbereiding

- CT scan zonder contrastvloeistof
Voor onderzoek van de oren, neusbijholten, nierstenen, hersenen en botten/gewrichten is geen speciale voorbereiding nodig.
Dit onderzoek duurt ongeveer 10 minuten.

- CT scan met contrastvloeistof
Voor onderzoek van de longen, urinewegen, bloedvaten, hersenen met contrastvloeistof en hals mag u twee uur voor het onderzoek niet eten/drinken of roken.
Dit onderzoek duurt ongeveer 10 - 20 minuten.

O CT scan buikorganen met contrastvloeistof

Dag vóór het onderzoek:

U krijgt bij deze informatie een flesje met 50 ml waterig contrastmidde (Telebrix-gastro) mee. Neem hiervan op de dag vóór het onderzoek bij uw maaltijden (3x per dag) 5 ml in, opgelost in twee glazen water.

Dag van het onderzoek:

U kunt thuis nog een licht ontbijt nuttigen. **Eén uur vóór dat u aanwezig moet zijn in het ziekenhuis** lost u 5 ml van het contrastmiddel op in 300 ml water en drinkt dit in zijn geheel op. Hierna mag u niet meer eten, drinken of roken.

U kunt uw voorgeschreven medicijnen innemen met een slokje water. Het restant van het contrastmiddel neemt u mee naar de afdeling radiologie.

U meldt zich op het afgesproken tijdstip bij de receptie van de afdeling radiologie. De afdeling is te vinden op vleugel A, eerste verdieping, bestemming 41.

U krijgt nog zeven bekers water te drinken, waarin het restant contrastmiddel is opgelost. Dit is voor vulling van de maag en dunne darm. U moet deze bekers rustig opdrinken verdeeld over een uur. To een kwartier voor de scan kunt u nog naar het toilet.

Dit onderzoek duurt ongeveer 20 minuten (exclusief het uur drinken voor het onderzoek).

Hoe verloopt het onderzoek

U wacht in de wachtruimte tot de laborant u komt halen. De laborant wijst u de kleedruimte en geeft aan welke kledingstukken voor het onderzoek moeten worden uitgedaan. U kunt een eventueel meegebracht T-shirt (zonder metaal) aandoen. De laborant haalt u daarna weer op uit de kleedruimte.

Tijdens de CT-scan

De CT scan wordt uitgevoerd door CT-laboranten en een radioloog. Gedurende de scan ligt u op een tafel die door een ring wordt geschoven. In deze ring bevindt zich de röntgenbuis die röntgenstraling uitzendt. Met behulp van een rekenprogramma op de computer kunnen zo dwarsdoorsneden van het lichaam in beeld gebracht worden.

Tijdens het onderzoek hoort u de röntgenapparatuur werken. Blijf tijdens de scan zo stil mogelijk liggen. Het is mogelijk dat u aanwijzingen krijgt over het in- en uitademen tijdens de opnamen.

Indien er gebruik wordt gemaakt van contrastvloeistof brengt de CT-laborant een infuus bij u in. Tijdens het onderzoek wordt via dit infuus de contrastvloeistof ingespoten. Tijdens het inspuiten kunt u een warm gevoel krijgen door het hele lichaam. Dit gevoel verdwijnt weer snel.

De uitslag van de CT-scan hoort u van uw behandelend specialist op de eerstvolgende afspraak op de polikliniek.

Na de CT-scan

- Indien u contrastvloeistof ingespoten krijgt tijdens de scan, dient u de rest van de dag extra te drinken, zodat deze vloeistof ook snel weer uitgeplast wordt. Lees hierover meer in de folder: *Röntgenonderzoek met intraveneus/intra-arterieel jodiumhoudend contrastmiddel*
- Indien u contrastmiddel heeft gedronken voor de scan van uw buikorganen dan kan dit licht laxerend werken. U kunt daarom last krijgen van dunne ontlasting.

Vragen

Als u nog vragen heeft over het onderzoek, stelt u die dan gerust aan de CT-laborant. U kunt op werkdagen bellen naar de afdeling radiologie. Indien u uw afspraak niet kunt nakomen, verzoeken wij u dit tijdig (48 uur tevoren) door te geven. Wij kunnen dan nog een andere patiënt oproepen/plaatsen.

Informatie

Maandag t/m vrijdag tussen 08.00 - 16.30 uur,
(0318) 43 39 31.

Afspraken en planning

Maandag t/m vrijdag tussen 08.00 - 17.00 uur,
(0318) 43 39 00.