CT onderzoek

Het is belangrijk dat je deze informatie aandachtig leest. Hierdoor kun jij je goed op het onderzoek voorbereiden. Goede voorbereiding draagt bij aan het uiteindelijke resultaat van het onderzoek.

Let op: in je afspraakbrief staat ook belangrijke voorbereidingsinformatie. Lees deze goed door.

Wat is een CT-onderzoek

Met een CT-scan is het mogelijk om opnamen te maken van dwarsdoorsneden van je lichaam. Dit gebeurt met behulp van röntgenstralen.

Wat te doen bij ziekte of verhindering

Als je door ziekte of om andere redenen verhinderd bent je afspraak na te komen, neem dan zo snel mogelijk contact op met de afdeling radiologie.

Waar vindt het onderzoek plaats

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling radiologie. Deze afdeling bevindt zich in het souterrain, route 22. Voor het onderzoek meld jij je bij de balie van de afdeling radiologie.

Wat is belangrijk te weten voor het onderzoek

Medicijnen

Afhankelijk van de vraagstelling kan het nodig zijn om tijdens het onderzoek bij je een contrastmiddel in te spuiten via een ader in je arm. Dit is over het algemeen een veilig middel. Toch is er bij een kleine groep patiënten een kans op nierbeschadiging. Daarom is het belangrijk om te weten hoe je nierfunctie is. Als je nierfunctie nog niet bekend is, of langer dan 12 maanden geleden is bepaald, heb je van je arts een formulier gekregen om bloed te laten prikken.
Het kan voor het onderzoek noodzakelijk zijn dat bepaalde medicijnen niet ingenomen mogen worden.

Voor vragen over het gebruik van medicijnen verwijzen wij je naar je arts. Deze bepaalt, mede naar aanleiding van bovengenoemd bloedonderzoek, met welke medicijnen je moet stoppen of welke je mag gebruiken.

Melden

Als je (mogelijk) zwanger bent, meld dit dan zo snel mogelijk aan de afdeling radiologie.

Als je allergisch bent voor contrastmiddel, meld dit dan zo snel mogelijk aan de afdeling radiologie.

Kleding

Omdat metalen voorwerpen de opnamen kunnen storen raden wij je aan tijdens het onderzoek een makkelijk zittend T-shirt te dragen.
Wij raden je aan je sieraden thuis te laten.

Voorbereiden

Het kan zijn dat er voor het onderzoek een speciale voorbereiding nodig is. Dit staat beschreven in de afspraakbrief.

Hoe verloopt het onderzoek

In de onderzoekkamer kom je op een verschuifbare tafel te liggen. Eventueel wordt er een infuus geprikt voor de toediening van contrastmiddel. Het te onderzoeken gedeelte van je lichaam ligt in de ronde opening van de CT-scan. Het kan zijn dat je de armen boven het hoofd moet leggen. In het toestel zit een röntgenbuis die om je heen draait en meerdere opnamen maakt, uit steeds een andere hoek. Je hoort hierbij een zoemend geluid.

De CT scan wordt bediend vanuit een andere ruimte. Daar bevindt zich een laborant die je daarbij voortdurend in de gaten houdt.
De tijdsduur van het onderzoek hangt af van het aantal opnamen en of het wel of niet nodig is om contrastmiddel te geven. Meestal duurt een onderzoek tussen de 5 en de 30 minuten. Blijf gedurende het hele onderzoek ontspannen en stil liggen. De opnamen kunnen namelijk mislukken als je je beweegt.

Uitslag
Een radioloog beoordeelt het onderzoek en maakt hiervan een schriftelijk verslag. Je kunt bij je behandelend arts terecht voor de uitslag.

Bijwerkingen en complicaties
De hoeveelheid röntgenstralen die wordt gebruikt bij het maken van de scan is zo gering dat daar geen schadelijk effect van is te verwachten. Als er contrastmiddel via de bloedbaan wordt ingespoten kan dat een warm gevoel in hoofd, keel en onderbuik geven. Dit trekt na enkele minuten weer weg.

Wil je meer weten over contrastvloeistof vraag dan aan de balie van de afdeling radiologie naar de folder:
Patiënteninformatie over jodiumhoudende contrastmiddelen.

Deze informatie is ook te vinden op www.annaziekenhuis.nl of www.cbo.nl.

Heb je nog vragen?
Deze informatie is bedoeld om je goed te informeren over het komende onderzoek.

Heb je nog vragen over de gegeven informatie of over het onderzoek, neem dan contact op met de afdeling radiologie.
Met medische vragen kun je terecht bij de behandelend arts.

Aan het begin van het onderzoek zal de laborant je nog een keer vertellen wat er gaat gebeuren. Wanneer je op dat moment nog vragen hebt, kun je deze ook aan hem/haar stellen.

Belangrijke telefoonnummers

Anna Ziekenhuis algemeen:	040 - 286 40 40
Afdeling radiologie:	040 - 286 48 32

Wil je deze informatie online bekijken ga dan naar
www.annaziekenhuis.nl/medische-informatie/rad003-ct-onderzoek/
Of scan met je telefoon of tablet de QR-code.

RAD003
21-07-2023