

CT-onderzoek van de schedel

Röntgenafdeling

Waarom dit onderzoek?

Op verzoek van uw behandelend arts krijgt u binnenkort een CT-onderzoek van uw schedel. Bij dit onderzoek worden er röntgenfoto's gemaakt met behulp van een Computer Tomograaf (CT-scanner). Dit onderzoek wordt verricht om mogelijke afwijkingen aan of in uw hoofd op te sporen of uit te sluiten. Het onderzoek wordt uitgevoerd door een radiologisch laborant(e), onder verantwoordelijkheid van een radioloog.

Wat is een CT-onderzoek van de schedel?

Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van speciale röntgenapparatuur. Met behulp van röntgenstralen meet de scanner uw schedel. Uw schedel wordt rondom doorgemeten over een breedte van enkele millimeters.

Hoe wordt dit onderzoek uitgevoerd?

De radiologisch laborant(e) zal u vragen om op de onderzoekstafel plaats te nemen. De tafel wordt in een ronde opening geschoven tot aan uw hoofd. Er worden opnamen gemaakt door steeds enkele millimeters van uw hoofd door te meten. Bij elke opname verschuift de tafel een klein stukje, totdat het hele gebied is onderzocht.

De informatie van alle gemaakte opnamen wordt door de computer verwerkt en omgezet in een aantal foto's. Zo ontstaat een nauwkeurig beeld van uw schedel.

Het is mogelijk dat u voor of tijdens het onderzoek contrastvloeistof krijgt toegediend door middel van een injectie in de arm. Dit kan nodig zijn om bepaalde lichaamsstructuren zichtbaar te maken op de foto's. Als dit voor u van toepassing is, krijgt u hierover een mondelinge uitleg van de laborant(e).

Hoe lang duurt het onderzoek?

Een CT-onderzoek kan bestaan uit 1 of 2 series opnamen: een serie zonder contrastvloeistof en een serie met contrastvloeistof. De totale duur van het onderzoek ligt tussen de 5 en 20 minuten.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u uw normale bezigheden zonder beperking voortzetten.

Door veel water te drinken verdwijnt de contrastvloeistof zo spoedig mogelijk uit het lichaam.

LET OP!

- *Als u zwanger bent of denkt te kunnen zijn, wilt u dan contact opnemen met de röntgenafdeling. In overleg met uw behandelend arts wordt het onderzoek dan uitgesteld.*
- Bent u overgevoelig voor geneesmiddelen of jodium vertel dit dan voor het onderzoek aan de laborant(e).
- Indien u het medicijn Methformine® of Glucophage® gebruikt, dan dient u op de dag van het onderzoek de inname van dit medicijn te stoppen. Ook de dag erna neemt u dit medicijn niet. Pas de dag daarna, dus 48 uur na het onderzoek, mag u weer beginnen.

Belangrijk

Gewoonlijk wordt dit onderzoek niet als pijnlijk of vervelend ervaren. Gedurende het onderzoek moet u stil blijven liggen. Als er contrastvloeistof is ingespoten krijgt u daar een warm gevoel van, maar dit gaat snel weer over.

In zeldzame gevallen kan het contrastmiddel dat bij het onderzoek wordt gebruikt een allergische reactie opwekken. Helaas is dit niet van tevoren te voorspellen. Vrijwel altijd is er dan sprake van een onschuldige reactie van voorbijgaande aard. In zéér zeldzame gevallen is een allergische reactie ernstiger en is behandeling noodzakelijk.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek geldt geen speciale voorbereiding. Als u een bril of een pruik draagt, moet u deze tijdens het onderzoek afzetten. Dat geldt ook voor een gehoorapparaat, soms de gebitsprothese, haarspeldjes en oorbellen. De laborant(e) zal u dit vertellen.

Uitslag

Uw behandelend arts heeft na 7 dagen de uitslag van het onderzoek.

Vragen?

Tijdens het onderzoek kunt u vragen stellen aan de radioloog of de laborant(e). Heeft u voorafgaand aan het onderzoek vragen, dan kunt u contact opnemen met de röntgenafdeling.

Waar vindt u de röntgenafdeling en hoe kunt u deze telefonisch bereiken?

- ❑ **Locatie Langendijk:**
Adres: Langendijk 75, Breda
De röntgenafdeling bevindt zich op de eerste verdieping en staat vanaf de hoofdingang aangegeven.
- ❑ **Locatie Molengracht:**
Adres: Molengracht 21, Breda
De röntgenafdeling bevindt zich op de begane grond, op afdeling Noord 64.
- ❑ **Locatie Pasteurlaan:**
Adres: Pasteurlaan 9, Oosterhout
De röntgenafdeling bevindt zich op de begane grond, op poliklinieknummer 25.
- **Telefoonnummer:** 076 595 1086

Mocht u verhinderd zijn, wilt u dit dan zo spoedig mogelijk doorgeven aan de röntgenafdeling? Wij kunnen uw plaats dan voor een andere patiënt gebruiken.

2005p
RON.023/0708.SLA