

CT onderzoek van de ledematen (extremiteiten)

Waarom dit onderzoek?

U krijgt binnenkort een CT-onderzoek. Dit is besproken met uw behandelend arts. Bij dit onderzoek maken we röntgenfoto's met behulp van een Computer Tomograaf (CT-scanner). Het doel van dit onderzoek is om mogelijke afwijkingen aan of in de ledematen op te sporen of uit te sluiten. Een radiodiagnostisch laborant voert het onderzoek uit, onder verantwoordelijkheid van een radioloog.

CT-onderzoek

Een CT-scan is een röntgenapparaat dat een serie foto's maakt. Met een CT-scan kun je een lichaamsdeel plakje voor plakje voor weergeven.



Er ontstaat een driedimensionaal beeld van de organen, botten en weefsels van het te scannen gebied/lichaamsdeel.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig.

Het onderzoek

De radiodiagnostisch laborant vraagt u om u gedeeltelijk uit te kleden, eventuele sieraden af te doen en op de onderzoekstafel plaats te nemen. U ligt in een bepaalde houding, afhankelijk van het gedeelte van uw lichaam dat onderzocht moet worden.

De CT-scan heeft een grote open ring waarin zich het röntgenapparaat bevindt. Tijdens het maken van de foto's schuift de onderzoekstafel waarop u ligt langzaam door deze ring.

Het totale onderzoek duurt ongeveer 5 tot 25 minuten.

Met contrastvloeistof

Bij dit onderzoek worden er ook foto's gemaakt van het gewricht. Om het gewricht zichtbaar te maken, maken we soms gebruik van een contrastvloeistof en in sommige gevallen van lucht. Indien dit voor u van toepassing is krijgt u het te horen via uw behandelend arts.

Na het onderzoek

- Na het onderzoek kunt u uw normale bezigheden gewoon voortzetten.

Belangrijk

- De meeste mensen vinden dit onderzoek niet pijnlijk of vervelend.
- Het is belangrijk dat u tijdens het onderzoek stil blijft liggen.

LET OP!

- *Bent u (mogelijk) zwanger, neem dan contact op met de afdeling Radiologie. In overleg met uw behandelend arts wordt het onderzoek dan uitgesteld.*
- *Bent u overgevoelig voor geneesmiddelen of jodium, vertelt u dit dan voor het onderzoek aan de laborant.*

Uitslag

U krijgt op de vervolgspraak met uw behandelend arts de uitslag van het onderzoek.

Vragen?

Wij helpen u graag. U kunt contact opnemen met onze afdeling via (076) 595 10 86.

Bent u verhinderd?

Wilt u dit dan zo spoedig mogelijk doorgeven aan de afdeling Radiologie? Wij kunnen uw plaats dan voor een andere patiënt gebruiken.

Locatie

De afdeling Radiologie is gevestigd op meerdere locaties. Kijk voor de juiste locatie op uw afspraakbevestiging.

Meer lezen over radiologie bij Amphia?

[Ga naar afdeling Radiologie \(https://www.amphia.nl/afdelingen/radiologie\)](https://www.amphia.nl/afdelingen/radiologie)