

## CT onderzoek van de wervelkolom

### Waarom dit onderzoek?

U krijgt binnenkort een CT-onderzoek. Dit is besproken met uw behandelend arts. Bij dit onderzoek worden er röntgenfoto's gemaakt met behulp van een Computer Tomograaf (CT-scanner). Het doel van dit onderzoek is om mogelijke afwijkingen 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 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 en op de onderzoekstafel plaats te nemen. U ligt op de rug en afhankelijk van het onderzoek met de armen omhoog langs het hoofd.

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.

## **Na het onderzoek**

Na het onderzoek kunt u uw normale bezigheden gewoon voortzetten.

## **Belangrijk**

- Dit onderzoek wordt meestal niet als pijnlijk of vervelend ervaren.
- Het is belangrijk dat u stil blijft liggen tijdens het onderzoek.

## **LET OP!**

*Bent u (mogelijk) zwanger, neemt u dan contact op met de afdeling Radiologie. In overleg met uw behandelend arts wordt het onderzoek dan uitgesteld.*

## **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.

## **Locaties**

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

Meer weten over Radiologie in Amphia?

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