

Inleiding

Inleiding



Een CT scan is een uitgebreide röntgenfoto. De afkorting CT staat voor Computer Tomografie.

Met behulp van de CT-scanner kan de arts een dwarsdoorsnede van uw lichaam zien. De beelden die de scanner maakt geven de arts informatie over de vorm, de structuur en de ligging van uw organen.

Uw voorbereiding

Bereid u voor en houd u aan de onderstaande instructies.

Bent u zwanger of geeft u borstvoeding?



Bespreek met uw arts als u zwanger bent of denkt te zijn. Ook wanneer u borstvoeding geeft moet u dit aangeven. Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor ongeboren kinderen.

Heeft u nog vragen?

Stel uw vragen ruim op tijd vóór het onderzoek aan uw arts of zorgverlener door contact op te nemen.



Kleding en sieraden



Tijdens het onderzoek of de behandeling is het niet toegestaan sieraden, horloges of piercings te dragen. Graag deze spullen thuis laten.

De laborant kan u vragen om bepaalde kledingstukken met metaal uit te trekken, afhankelijk van wat er gescand moet worden.

Neem voor uw ziekenhuisbezoek het volgende mee:



Een geldig legitimatiebewijs (identiteitskaart, rijbewijs, paspoort).

Het onderzoek

Bekijk hier hoe uw onderzoek in zijn werk gaat.

CT Scan

Video voice-over

De medewerker zal u vragen om uw bovenkleding uit te doen. Vrouwen moeten in sommige gevallen ook de BH uit doen, metaal kan namelijk het onderzoek verstoren. Daarna wordt u gevraagd om op het scanbed te gaan liggen. Meestal ligt u hierbij op uw rug en met uw handen boven het hoofd. Een andere houding is bij uitzondering mogelijk. Tijdens het maken van de scan bent u alleen in de ruimte waar de scanner staat. De laborant zit in een aparte ruimte en begeleidt het onderzoek vanachter glas. U kunt met elkaar praten via een intercom. In 5 tot 10 minuten wordt u door de scanner geschoven. Om de scan goed te laten verlopen is

het belangrijk om heel stil te blijven liggen. Het scannen verloopt zonder dat u iets voelt. De medewerker geeft aan wanneer het onderzoek klaar is, en u kunt de ruimte verlaten.

Het onderzoek duurt ongeveer 10 minuten



Nazorg

Uitslag van het onderzoek



De uitslag kan niet direct met u worden besproken, omdat alle beelden eerst zorgvuldig moeten worden bekeken. Nadat de beelden zijn bekeken en beoordeeld, bespreekt de arts de uitslag van het onderzoek met u op een later tijdstip.

Risico's op complicaties



Röntgenfoto's worden met behulp van röntgenstralen gemaakt. Röntgenstralen gaan door uw lichaam heen zonder dat u daar iets van merkt. Blootstelling aan röntgenstralen kan schadelijk zijn. Daarom zorgen de medewerkers ervoor dat u zo weinig mogelijk straling krijgt.

Straling kan ook gevolgen hebben voor het ongeboren kind. Bent u zwanger of denkt u dit te zijn? Meld dit dan van tevoren direct aan uw behandelend arts of

aan de laborant.