

Inleiding

CT scan



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. Röntgenstralen kunnen schadelijk zijn voor ongeboren kinderen.

Heeft u nog vragen over dit onderzoek?



Stel uw vragen vóór het onderzoek aan uw arts of zorgverlener of neem vóór het onderzoek contact op met uw arts.

Kleding en sieraden

Bereid u voor door de onderstaande stappen goed door te lezen.



Geen sieraden, horloges en kleding met metaal

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.

Wat neemt u mee?

Bereid u voor door de onderstaande stappen goed door te lezen.

Neem voor uw ziekenhuisbezoek het volgende mee:



Een geldig legitimatiebewijs (identiteitskaart, rijbewijs, paspoort).

Het onderzoek

Hoe uw onderzoek in zijn werk gaat.

CT Thorax zonder contrastvloeistof

Video voice-over

De medewerker zal uw 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.

Een CT Thorax is een uitgebreide röntgenfoto van uw borstkas. 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.

Het onderzoek duurt ongeveer 10 minuten



Nazorg na uw onderzoek

De uitslag van het onderzoek

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



Risico op complicaties

Mogelijke risico's tijdens en na uw onderzoek of behandeling.

Straling



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 er voor 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.