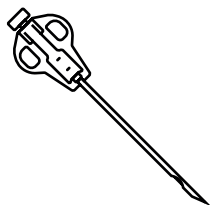


U heeft in overleg met uw arts besloten een CT-onderzoek te ondergaan.

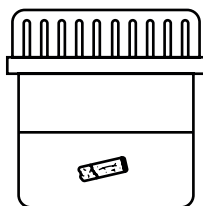
Wat is een CT-scan?

Een CT-scan is een onderzoeksmethode waarbij we met röntgenstralen en een computer dunne dwarsdoorsneden oftewel 'plakjes' van het onderzoeksgebied maken. Bij een CT-scan werken we met dezelfde röntgenstralen als bij een 'gewone' röntgenfoto. Het verschil is dat het apparaat om u heen draait.

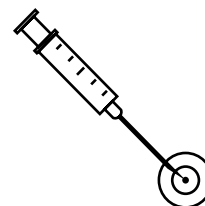
Wat is een punctie?



Bij een punctie neemt de radioloog via een naald een strookje weefsel weg voor verder onderzoek.

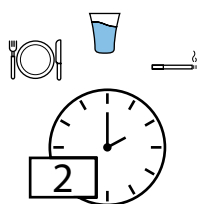


Het weefsel dat is weggenomen uit een lichaamsdeel of afwijking noemt men een bipt.

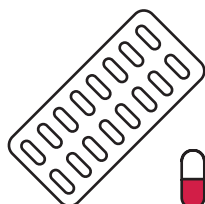


Het wegnemen van het weefsel vindt plaats onder lokale verdoving.

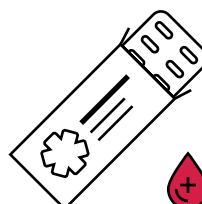
Vorbereiding op het onderzoek



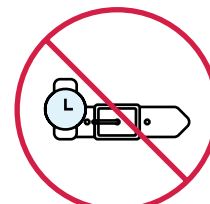
Vanaf twee uur voor het onderzoek mag u niet meer eten en niet roken. U mag dan nog wel drie glazen water drinken of een kopje thee zonder suiker



Medicijnen mag u gewoon innemen met een glaasje water.



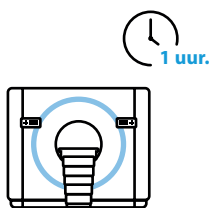
In sommige gevallen moet u een aantal dagen stoppen met bloedverdunders of wordt er voor een andere dosering gekozen.



Meestal hoeft u zich niet uit te kleden voor het onderzoek. Wij vragen u wel om metalen voorwerpen, zoals sieraden, bh-beugels, gebitsprothesen en dergelijke, rondom het af te beelden lichaamsdeel te verwijderen.



Voor het toedienen van contrastvloeistof is het belangrijk om te weten of uw nierfunctie goed is. Dit wordt bepaald met een bloedonderzoek. Vraag uw arts of dit voor u van toepassing is.



Dit bloedonderzoek dient minstens één uur voor de CT-scan plaats te vinden zodat de uitslag op tijd bij ons bekend is.



Als u zwanger bent, kan het onderzoek niet plaatsvinden omdat dit schadelijk kan zijn voor het ongeboren kind.



Bent u zwanger, of vermoed u dit, neem dan contact op met de afdeling radiologie op telefoonnummer **088 75 588 44** voor verder overleg.

Belangrijk om te weten

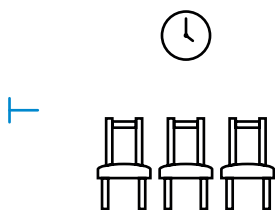
- Bij elke punctie is er een kans op een nabloeding. Om de kans zo klein mogelijk te houden, heeft u twee uur platte bedrust.
- Bij puncties in het longgebied kan er lucht tussen de longen en borstkas komen. Daarom maken wij twee uur na de punctie een controlefoto van uw longen.

Contactgegevens

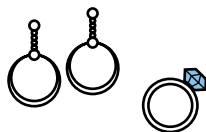
Voor vragen: **088 75 588 44**.

Bekijk ook de uitleg animatie via deze link: vimeo.com/353969933

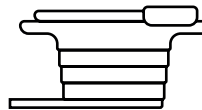
Verloop van het onderzoek



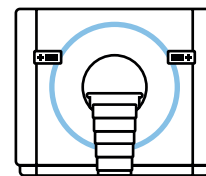
De laborant haalt u op uit de wachtruimte en begeleidt u naar de kleedkamer.



In de kleedkamer kunt u zich, indien nodig, uitkleden en eventuele sieraden afdoen.



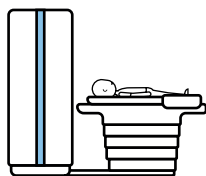
Vervolgens neemt u in de onderzoeksruimte plaats op een smalle onderzoekstafel. Deze tafel schuift tijdens het onderzoek door de opening van de CT-scanner.



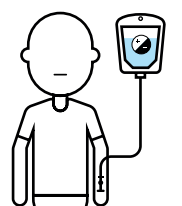
Tijdens het maken van een scan draait het röntgenapparaat rondjes. Hierdoor hoort u een zoemend geluid



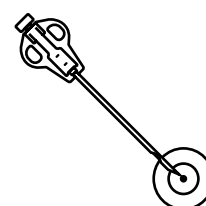
Om bewogen beelden te voorkomen, is het belangrijk dat u stil blijft liggen.



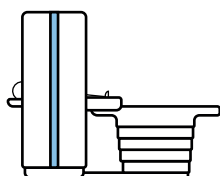
De laborant maakt meerdere scans. Eerst maakt de laborant een scan zonder contrastvloeistof. Eventueel wordt er vervolgens een scan met contrastvloeistof gemaakt.



Om bloedvaten en organen beter zichtbaar te maken wordt gebruik gemaakt van contrastvloeistof. Om u deze vloeistof toe te dienen, wordt er door de laborant een infuus geperkt.



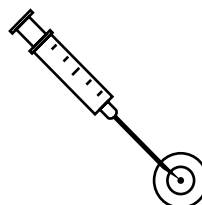
Op de CT scan bepaalt de radioloog de locatie van de punctie.



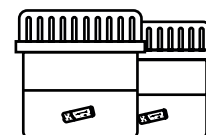
Tijdens het maken van de scan ligt u alleen in de onderzoeksruimte. Door een raam kunnen artsen en laboranten u in de gaten houden. Via een intercom kunt u met elkaar praten en krijgt u aanwijzingen van de laborant.



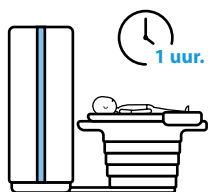
Na de CT-scan treffen de laborant en radioloog voorbereidingen voor de punctie. Het te punteren lichaamsdeel wordt afgedekt met steriele doeken en de huid wordt gedesinfecteerd.



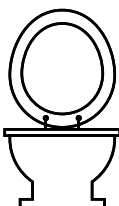
Daarna krijgt u een lokale verdoving.



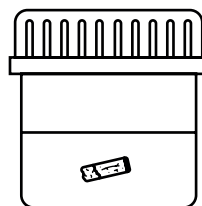
Nadat de verdoving is ingewerkt, plaatst de radioloog met behulp van de CT-scan de punctienaald exact op de gewenste locatie. Meestal worden er twee of drie stukjes weefsel weggenomen.



Het totale onderzoek duurt ongeveer 1 uur.



De contrastvloeistof verdwijnt vanzelf uit uw lichaam via de urine. Om de contrastvloeistof snel kwijt te raken, is het belangrijk dat u na het onderzoek veel drinkt



De stukjes weefsel worden door een patholoog-anatoom in een laboratorium onderzocht.



Het duurt enkele dagen voordat de laboratoriumuitslag bekend is. Deze uitslag krijgt u van uw behandelend arts.

Contactgegevens

Voor vragen: 088 75 588 44.

Bekijk ook de uitleg animatie via deze link: vimeo.com/353969933