



CT ABDOMEN (BUIK)

DEFINITIE

Een CT scan is een medisch diagnostisch onderzoek dat, met traditionele X-stralen, meerdere beelden of doorsneden creëert van de inhoud van het lichaam. Deze beelden kunnen dan in alle richtingen worden gereconstrueerd.

Abdomen betekent buikholte en bijgevolg is een CT abdomen een CT onderzoek van de buikholte.

VOORBEREIDING

U bent **vanaf middernacht nuchter** voor het onderzoek (d.w.z. niet drinken, eten of roken).

's Morgens mag één slok water gedronken worden bij inname van medicatie.

Vraag steeds advies aan uw arts voor **inname van uw dagelijkse medicatie**. Sommige medicatie kan schadelijk zijn voor de werking van de nieren. Maak vooraf steeds **melding bij uw arts** indien u (mogelijk) zwanger bent, een contrastallergie hebt (jodium), (mogelijk) nierfunctiestoornissen heeft en/of aan diabetes lijdt (in het bijzonder medicatiegebruik met Metformine®).

Eventuele allergieën dienen ook te worden gemeld.

VERLOOP ONDERZOEK

- Afhankelijk van de reden van het onderzoek dient u een uur op voorhand een aantal bekertjes met contrastmiddel te drinken.
- Het bovenlichaam wordt ontbloot (incl. juwelen) en een operatieschortje wordt eventueel aangeboden.
- U wordt in rugligging op de tafel gepositioneerd met de armen gestrekt boven het hoofd.
- Indien nodig wordt een infuus geplaatst in de arm voor de injectie van een jodiumhoudend contrastmiddel om het contrast tussen de verschillende weefsels te verhogen. U kan een warmtesensatie door het hele lichaam voelen, een droge mond krijgen en/of het gevoel krijgen te moeten plassen.
In zeer zeldzame gevallen kan u een reactie vertonen op het contrastmiddel onder de vorm van niezen, jeuk, huiduitslag of ademnood. Deze verdwijnen spontaan of dienen acuut te worden behandeld naargelang de ernst. Gelieve steeds een voorgaande reactie te melden aan de verpleegkundige.
- Bij de opnamen van de scanner wordt u door een buis geschoven, waarbij u herhaalde malen de vraag krijgt om even de adem in te houden zodat de ademhaling de beelden niet zou storen.
- Het onderzoek duurt in zijn geheel ongeveer 1,5u.
- Gezien het gebruik van röntgenstraling is het onderzoek **niet geschikt voor zwangere vrouwen!**

NAZORG

Het is aangewezen voldoende water te drinken na het onderzoek zodat de contrastvloeistof sneller uit uw lichaam/bloedbaan verdwijnt.