



Radiologie

CT-onderzoek van de buik
(onderbuik)

1 Principe

Er worden dwarsdoorsneden gemaakt van de organen in uw onderbuik met een CT-scanner en een computer. Met behulp van een jodiumhoudend contrastmiddel worden deze organen zichtbaar gemaakt op de foto's.

Een CT-scanner is een röntgenapparaat waarmee men millimeter voor millimeter zeer gedetailleerde foto's kan maken. De CT-scanner heeft een opening waar u, liggend op een beweegbare tafel, doorheen geschoven wordt. Terwijl de tafel telkens een stukje doorschuift, wordt er een reeks foto's gemaakt. Daarna bouwt een computer uit de resultaten een driedimensionale weergave van het onderzochte orgaan op.

Uw behandelende arts kan dan op basis van het resultaat van dit onderzoek een geschikte behandeling voorstellen.

2 Belangrijk!

- ↪ Als u zwanger bent of denkt zwanger te zijn, moet u dit melden. Tijdens de zwangerschap kan dit onderzoek niet doorgaan daar de röntgenstralen schadelijk kunnen zijn voor het ongeboren kind.
- ↪ Als u allergisch bent voor bepaalde stoffen (bijv. contrastmiddel, Aspirine, antibiotica, mosselen, aardbeien) of als u lijdt aan astma of hooikoorts, moet u dit melden bij het maken van de afspraak. In dit geval worden er maatregelen genomen om uw allergie tijdelijk te onderdrukken met medicatie.
- ↪ Door het contrastmiddel moet u 4 uur nuchter zijn. Drinken van plat water is wel toegestaan tot 2 uur voor het onderzoek.
- ↪ Laat ons tijdig weten als u verhinderd bent voor dit onderzoek (tel. 050 36 53 85). We kunnen dan nog tijdig een andere patiënt in uw plaats laten komen. Voor u maken we onmiddellijk een nieuwe afspraak.

3 Voor het onderzoek

- ↪ Op de dag van de afspraak meldt u zich eerst aan bij de centrale inschrijving in de inkomhal.
- ↪ Op het afgesproken tijdstip meldt u zich aan bij het secretariaat radiologie in het bezit van uw aanvraagformulier en SIS-kaart. De dienst radiologie bevindt zich op de 2de verdieping (volg route B 232).
- ↪ U moet 1 liter contrastmiddel drinken om de darmen goed zichtbaar te maken. Dit gebeurt volgens een bepaald schema: om het kwartier drinkt u een beker met 250 ml contrastmiddel. Na de tweede beker mag u nog even naar het toilet.

4 Het onderzoek

- ↪ U moet u gedeeltelijk uitkleden (u mag uw slip en hemdje aanhouden).
- ↪ U gaat op uw rug op de verplaatsbare CT-tafel liggen.
- ↪ De verpleegkundige plaatst eerst een plastic slangetje (katheter) in de arm, waarlangs contrastmiddel toegediend zal worden. Daarna krijgt u mogelijk nog een klein lavement met contrastmiddel.
- ↪ Terwijl de CT-tafel langzaam in een grote ring glijdt, worden er verschillende foto's genomen.

5 Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

6 Bijwerkingen

- ↪ Tijdens het inspuiten van het contrastmiddel kunt u een warm gevoel krijgen in het hoofd, de keel en de onderbuik. Dit gevoel verdwijnt snel.
- ↪ In zeldzame gevallen kan het contrastmiddel een allergische reactie opwekken. Dit gaat dan meestal om een onschuldige reactie van tijdelijke aard. Dit uit zich door jeuk, niezen, hoesten en/of huiduitslag.

7 Na het onderzoek

- ↪ Het contrastmiddel is belastend voor de nieren. Daarom moet u extra veel drinken om het contrastmiddel zo snel mogelijk uit het lichaam te verwijderen.
- ↪ Na het onderzoek mag u onmiddellijk naar huis.

8 Resultaat

De radioloog maakt een verslag op voor uw behandelende arts. Deze zal u vervolgens op de hoogte brengen van het resultaat.

9 Betaling

Na het onderzoek moet u niet betalen. De factuur van het te betalen wettelijk remgeld wordt u later toegestuurd.

10 Vragen

Als u nog vragen hebt, aarzel niet om ze te stellen aan de verpleegkundige of arts.