



Aanvullende informatie CT-scan met prehydratie

CT-scan

CT staat voor Computer Tomografie. Bij deze manier van röntgenfotografie wordt een deel van het lichaam afgebeeld op de scan met behulp van contrastvloeistof dat tijdens de CT-scan via het infuus in uw arm in uw lichaam komt. U schuift daarbij met de onderzoektafel geleidelijk door de ronde opening van de scanner. De straling is dezelfde als bij 'gewone' röntgenfoto's. De computer zet de gekregen informatie om in beelden (foto's).

Vorbereiding voor de CT-scan

- De CT-scan zal begin van de middag plaatsvinden op de röntgenafdeling. U mag tot 2 uur vóór de CT-scan nog een lichte maaltijd gebruiken en/of drinken. U mag uw eigen medicatie zoals gebruikelijk innemen.
- Vanaf 24:00 uur niet roken, daar dit de darmperistaltiek opwekt.
- Indien u voor een CT onderzoek van uw buik komt, kan het incidenteel voorkomen dat u wordt verzocht om voorafgaand aan het onderzoek water of contrastvloeistof te drinken, dit zal u op de afdeling krijgen.
- 1,5 uur voor de CT-scan wordt u verwacht op de dagbehandeling.

Prehydratie

Uw arts heeft geconstateerd dat u een verminderde nierfunctie heeft. Tijdens de CT-scan wordt contrastvloeistof toegediend in uw lichaam dat via de nieren wordt uitgescheiden. Contrastvloeistof is niet bevorderlijk voor uw nieren. Daarom krijgt u via een infuus in uw arm extra vocht toegediend, zodat de contrastvloeistof zo snel mogelijk het lichaam verlaat via de natuurlijke weg (urine).

U krijgt op de dagbehandeling gedurende 1-1,5 uur vóór de CT-scan een liter vocht via het infuus in uw arm toegediend. Na de CT-scan gaat u weer terug naar de dagbehandeling, waar het infuus verwijderd wordt, daarna mag u naar huis.

Uitslag van het onderzoek

De afdeling Radiologie zorgt dat de uitslag van het onderzoek naar uw behandelend arts gestuurd wordt. U spreekt met uw specialist af wanneer hij/zij de uitslag met u zal bespreken.

Begeleiding

We begrijpen dat u eventueel een begeleider/ster meeneemt naar het onderzoek. Dit kan een grote steun voor u zijn. Het verrichten van een onderzoek vergt echter uiterste concentratie van de onderzoeker en ook het feit dat er met röntgenstraling wordt



gewerkt brengt met zich mee dat uw begeleider/ster niet mee kan gaan naar het onderzoek. Hij/zij kan wachten in het kleedkamertje of in de wachtkamer.

In overleg met de laborant kan hiervan worden afgeweken, bijvoorbeeld als u mee komt als begeleider van een kind of iemand met een beperking.

Wij vragen uw begrip voor deze gang van zaken.

