

Patiënteninformatie

CT-scan met intraveneus
contrast

Radiologie



CT-scan met intraveneus contrast

Afdeling Radiologie, route 1.4
Telefoon (050) 524 7393

Algemeen

- Neemt u bij ieder bezoek aan het ziekenhuis uw ziekenhuispasje en een geldig legitimatiebewijs mee.
- Bent u verhinderd, neemt u dan contact op met het secretariaat van de afdeling Radiologie.

Inleiding

In overleg met uw behandelend specialist of huisarts heeft u een afspraak gemaakt voor een CT-scan met intraveneus contrast. In deze folder leest u hoe het onderzoek verloopt. Het is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie van de specialist.

CT-scan

Een CT-scanner werkt met dezelfde röntgenstralen als bij een 'gewone' röntgenfoto. De CT-scanner maakt dwarsdoorsneden van het lichaam, waardoor de arts als het ware plakjes van het lichaam ziet. Als alle gefotografeerde plakjes achter elkaar worden gelegd, ontstaat er een driedimensionaal beeld van – een deel van – het lichaam.

Vorbereiding

Wij verzoeken u zich een kwartier voor het tijdstip van het onderzoek te melden bij de balie van de afdeling Radiologie. Wanneer u aanzienlijk te laat komt, kan het zijn dat we u dezelfde dag niet meer kunnen onderzoeken.

Twee uur voorafgaand aan het onderzoek mag u niets meer eten, maar wel drinken. Als u diabetes heeft, kunt u uw medicijnen gebruiken en indien nodig iets eten.

Let op

- Als u overgevoelig bent voor jodiumhoudende contrastmiddelen, meldt u dit dan voor het onderzoek aan de laborant(e).
- Als u zwanger bent, kan het onderzoek niet plaatsvinden. Geef u dit dan tijdig door aan de afdeling Radiologie.

Onderzoek

Nadat u zich heeft gemeld bij de balie van de afdeling Radiologie, neemt u plaats in de wachtkamer. Vanuit de wachtkamer wordt u opgeroepen door de laborant die u naar de kleedkamer begeleidt.

Sieraden doet u voor het onderzoek af. De laborant vertelt u of en welke kledingstukken u uit moet doen. U mag geen kleding dragen met metalen onderdelen, omdat deze de straling tegenhouden en de opnames verstoren.

Tijdens het onderzoek ligt u op een onderzoekstafel. De laborant schuift deze tafel langzaam door de opening (ring) van de CT-scanner die aan de voor- en achterzijde open is. Voor dit onderzoek krijgt u van de laborant via een injectie in de arm contrastmiddel toegediend. Het is belangrijk dat u zo stil mogelijk blijft liggen, omdat bewegingen de opnames kunnen verstoren. De laborant bedient de apparatuur vanuit de bedieningsruimte naast de onderzoeksruimte.

Tijdens de opname hoort u de röntgenbuis en de apparatuur in de CT-scanner om u heen draaien. De laborant ziet u tijdens het onderzoek door het venster en heeft contact met u via de intercom. Als het onderzoek klaar is, kunt u uw kleding weer aantrekken.

Tijdsduur

Afhankelijk van het aangevraagde onderzoek kan de tijdsduur variëren van 15 tot 30 minuten.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek krijgt u van de specialist of de huisarts die het onderzoek heeft aangevraagd.

Tevredenheid

Wij gaan ervan uit dat het onderzoek naar tevredenheid verloopt. Mocht dit niet het geval zijn, bespreekt u dit dan met degene die hiervoor direct verantwoordelijk is. U kunt ook een afspraak maken met het hoofd van de afdeling of met de ombudsfunctionaris van het ziekenhuis. Meer informatie hierover vindt u op onze website of in de folder *Uw tevredenheid, onze zorg*.

Tot slot

Heeft u nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie (050) 524 7393.

Martini Ziekenhuis

Postadres

Postbus 30033
9700 RM Groningen

Bezoekadres

Van Swietenplein 1
Groningen

Algemeen telefoonnummer

(050) 524 52 45

www.martiniziekenhuis.nl

