

Onderzoek

CT-scan van de buik; voorbereiding met kraanwater

CT-scan betekent Computer Tomografie.

Bij dit onderzoek maken wij met röntgenstralen, foto's van uw lichaam.

LET OP! U moet zich voor dit onderzoek voorbereiden. Het is belangrijk dat u dit goed doet. Het onderzoek kan anders misschien niet doorgaan. Lees deze informatie **1 DAG** vóór het onderzoek goed door!

(073) 553 26 00

Maandag t/m vrijdag 8.00 - 17.00 uur

Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over het onderzoek.

Vorbereiding

Vorbereiding: als u **NIET** bent opgenomen in het ziekenhuis

Bent u niet opgenomen in het ziekenhuis? Dan bereidt u zich zo voor:

30 minuten voor het onderzoek moet u kraanwater gaan drinken. U drinkt om de 6 minuten 125 ml kraanwater, dit is ongeveer een glas. Dit doet u in 5 keer. In totaal heeft u dan 600 ml kraanwater gedronken. U kunt zelf zorgen voor een flesje water of u kunt gebruikmaken van het watertappunt in wachtkamer E op de afdeling Radiologie.

U mag gewoon naar de wc gaan.

Vorbereiding: als u **WEL** bent opgenomen in het ziekenhuis

Bent u opgenomen in het ziekenhuis? Dan krijgt u de volgende voorbereiding:

U krijgt 600 ml kraanwater te drinken. 30 minuten voor het onderzoek start u met het drinken van kraanwater. Daarbij drinkt u om de 6 minuten 125 ml kraanwater, dit is ongeveer 1 glas. Dit doet u in totaal 5 keer.

De arts bepaalt of u water of waterig contrast moet drinken.

U mag gewoon naar de wc gaan.

Bent u zwanger?

Bent u zwanger of zou u zwanger kunnen zijn? Röntgenstraling kan schadelijk zijn voor het ongeboren kind. Vraag uw arts of het onderzoek kan worden uitgesteld. Meld dit óók altijd aan de laborant, voordat het onderzoek begint.

Gebruikt u medicijnen?

Uw medicijnen kunt u gewoon innemen met een klein beetje water.

Heeft u diabetes?

Dan is er voor u speciale informatie beschikbaar. Volg de aanwijzingen goed op. Heeft u deze informatie niet ontvangen? Neem dan contact op met de zorgverlener die uw diabetes behandelt.

Contrastmiddel

Het is mogelijk dat u vóór of tijdens het onderzoek een injectie met een jodiumhoudende contrastvloeistof krijgt. U krijgt deze injectie in uw arm.

Door deze vloeistof zijn de bloedvaten duidelijker te zien op de CT-scan.

Een onderzoek met contrastvloeistof kan niet:

- als u Metformine (Glucophage) gebruikt in combinatie met ernstige nierfunctiestoornissen
- als u in het verleden een allergische reactie op contrastvloeistof had.

U heeft in deze gevallen een hoger risico op lichamelijke problemen. Hoort u tot één van deze risicogroepen en heeft uw behandelend arts hier niet naar gevraagd? Dan is het belangrijk dat u zelf contact opneemt met de behandelend arts.

Soms kan het onderzoek toch doorgaan als er vooraf speciale maatregelen zijn genomen. Uw behandelend arts kan in overleg met de radioloog beoordelen of een ander onderzoek ook voldoende informatie kan geven.

De dag van het onderzoek

Waar meldt u zich?

Let op! We vragen u 10 minuten vóór uw afspraak aanwezig te zijn op de afdeling Radiologie!

Kijk goed op de afspraakbevestiging op welke locatie uw afspraak is. Meld u met de QR-code op uw dagticket (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) aan bij het gele aanmeldpunt op afdeling Radiologie. Hierna neemt u plaats in de wachtruimte. Als u aan de beurt bent wordt u opgehaald.

Hoe gaat het onderzoek?

Tijdens het onderzoek ligt u op een tafel. De radiodiagnostisch laborant schuift deze tafel in de opening van het CT-apparaat, tot aan de plaats die moet worden onderzocht. Daarna maakt de laborant een serie opnamen. Hiervoor verschuift de tafel in één beweging tot het eindpunt van het te scannen gebied.

Elke opname laat een dwarsdoorsnede van het onderzoeksgebied zien, met een dikte van enkele millimeters. Zo kan de radioloog precies de vorm, structuur en ligging van alle inwendige organen of weefsels in het onderzochte gebied bekijken.

In het toestel zit een röntgenbuis die om u heen draait en meerdere opnamen maakt. Steeds vanuit een andere hoek. U hoort een

zoemend geluid van het apparaat. Tijdens de röntgenopnamen, die een paar seconden duren, hoort u hoe de röntgenbuis en de meetinstrumenten in het apparaat om u heen draaien.

De bediening van de scanner en ook het verschuiven van de tafel tijdens het onderzoek, gebeurt vanuit een ruimte buiten de onderzoekkamer. Daar zijn de radiodiagnostisch laboranten die de apparatuur bedienen. Zij houden u daarbij steeds in de gaten.

Tijdens het hele onderzoek moet u ontspannen en stil blijven liggen. De opnamen kunnen mislukken als u zich beweegt. Het onderzoek doet geen pijn.



Zijn er bijwerkingen of risico's?

Bij dit onderzoek wordt gebruik gemaakt van röntgenstraling. Door de moderne technieken is het risico van de röntgenstraling heel klein. Het ingespoten contrastmiddel kan een warm gevoel in hoofd, keel en onderbuik geven. Dit trekt na enkele minuten weer weg.

Wat gebeurt er na het onderzoek?

Wij adviseren u na het onderzoek 3 tot 4 glazen extra te drinken. Zo raakt u de eventuele contrastvloeistof eerder kwijt.

Veelgestelde vragen

Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

Van wie krijg ik de uitslag?

In MijnJBZ kunt u zien of er een afspraak is voor de uitslag. Heeft u nog geen afspraak voor de uitslag? Bel dan met de polikliniek (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen>) waar u onder behandeling bent.

Ik kan niet naar de afspraak komen, wat moet ik doen?

Kunt u niet naar de afspraak komen? Geef dit dan zo snel mogelijk (minstens 24 uur voor het onderzoek/de behandeling) aan ons door via telefoonnummer (073) 553 26 00. We kunnen dan in uw plaats een andere patiënt helpen.

Ik heb nog vragen, waar kan ik die stellen?

Heeft u nog vragen, dan kunt u bellen naar de afdeling Radiologie. De afdeling is bereikbaar van maandag t/m vrijdag van 08.00 tot 17.00 uur op het telefoonnummer (073) 553 26 00.

Praktische tips

Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee>) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen, Rosmalen of Zaltbommel? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

De afdeling Radiologie

De radioloog en physician assistant (PA) zijn zorgprofessionals gespecialiseerd in het uitvoeren en beoordelen van onderzoeken op de afdeling Radiologie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/radiologie>). De radioloog en PA zijn beiden verantwoordelijk voor de onderzoeken. De radiodiagnostisch laborant helpt de radioloog of PA en voert een onderzoek zelfstandig uit in opdracht van de Radiologie. Onderzoeken op de afdeling Radiologie gebeuren alleen op afspraak.

Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven>) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

MijnJBZ

Via MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Zie ook: Wat kan ik in MijnJBZ zien? (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/wat-kan-ik-in-mijnjbz-zien>)

Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen>) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

Betrokken afdelingen

Radiologie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/radiologie>)

Code RAD-083