

Nierscintigrafie

Bij binnenkomst in het Laurentius Ziekenhuis meldt u zich aan bij de centrale aanmeldzuil in de entreehal en controleert u uw gegevens. Daarna krijgt u een dag ticket. Met dit ticket meldt u zich aan bij de zuil op de afdeling medische beeldvorming. U kunt daarna meteen plaatsnemen in de wachtruimte bij nummer 4.

BELANGRIJK

Wij vragen u vriendelijk 10 minuten vóór aanvang van het onderzoek aanwezig te zijn. De radioactieve vloeistof is maar kort werkzaam en wordt speciaal voor uw onderzoek gemaakt. Daarom is het van groot belang dat u op tijd aanwezig bent. Als u ruim te laat komt voor uw afspraak, kan dit betekenen dat we het onderzoek moeten annuleren.

Wanneer u niet op de afgesproken dag of tijdstip kunt komen, neem dan minimaal 24 uur van tevoren contact op met de afdeling medische beeldvorming (zie contactinformatie).

Als u zwanger bent, of denkt te zijn, neem dan vóór het onderzoek contact op met de arts die het onderzoek heeft aangevraagd. Tijdens de zwangerschap wordt afgeraden om een onderzoek te laten doen waarbij radioactiviteit/straling wordt gebruikt.

Bij het geven van borstvoeding zijn geen maatregelen nodig, maar wij adviseren om de eerste voeding na het onderzoek af te kolven en weg te gooien.

Nierscintigrafie

Uw behandelend arts heeft voor u een nierscintigrafie aangevraagd. In deze folder informeren wij u over dit onderzoek. Het is in het belang van het onderzoek dat u de informatie goed leest.

Wat is een nierscintigrafie?

Een nierscintigrafie is een onderzoek om eventuele functieschade van uw nieren in beeld te brengen en er wordt berekend hoeveel de afzonderlijke nieren bijdragen aan de nierfunctie. Ongeveer 2 uur vóór de opnames krijgt u een injectie met een kleine hoeveelheid radioactieve vloeistof. Dit wordt toegediend in een bloedvat. Deze vloeistof zorgt ervoor dat de nieren duidelijk zichtbaar worden en dat er berekeningen gemaakt kunnen worden.



Radioactiviteit

Bij het onderzoek wordt gebruik gemaakt van een radioactieve stof. U hoeft zich geen zorgen te maken over eventuele risico's. Radioactiviteit is overal aanwezig: in ons lichaam, voedsel, de bodem en de lucht. Alleen hoge dosis radioactiviteit kan voor mensen en dieren schadelijk zijn. De hoeveelheid radioactiviteit die voor dit onderzoek wordt gebruikt is zo weinig, dat u daar geen nadelen van heeft.

Let op!

- Begeleiders zijn tot in de wachtkamer toegestaan.

Vorbereiding algemeen

- Tijdens het onderzoek kunt u uw kleding aanhouden. Wij raden u aan om kleding te dragen zonder grote metalen onderdelen.
- Laat sieraden en waardevolle spullen zoveel mogelijk thuis.

Het onderzoek

De nierscintigrafie begint altijd met de injectie van de radioactieve vloeistof. Het toedienen van deze radioactieve vloeistof duurt ongeveer 5 minuten.

De nieren hebben tijd nodig om de radioactieve vloeistof op te nemen en daarom komt u ongeveer 2 uur later terug. Tijdens deze wachttijd kunt u gewoon de afdeling verlaten en eventueel naar huis gaan. U mag ook alles eten en drinken in deze tussentijd.

Op de afgesproken tijd komt u terug voor het uitvoeren van het onderzoek. Er worden een of meer opnames van uw nieren gemaakt. Dit duurt ongeveer 20 tot 45 minuten. Om te zorgen dat de foto's van goed kwaliteit zijn, is het belangrijk dat u stil ligt.

Na het onderzoek

U hoeft geen speciale maatregelen te nemen na het onderzoek. U mag na afloop meteen naar huis of terug naar de verpleegafdeling als u opgenomen bent.

Uitslag van het onderzoek

Uw behandelend arts informeert u over de uitslag. Heeft u hiervoor nog geen afspraak staan, dan kunt u contact opnemen met het secretariaat van uw behandelend arts.

Contactinformatie

Heeft u vragen over het onderzoek of wilt u zich afmelden, dan kunt u tussen 08.30 en 17.00 uur contact opnemen met de afdeling medische beeldvorming, telefoonnummer (0475) **38 24 90**.

Met andere vragen kunt u contact opnemen met uw behandelend arts die het onderzoek heeft aangevraagd.

Laurentius Ziekenhuis
Mgr. Driessenstraat 6
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)
6043 CV Roermond
www.lzr.nl

Patiëntencommunicatie Laurentius Ziekenhuis
34293440 - Nucleaire geneeskunde - juli 2024