

Renografie (nieronderzoek)

Met furosemide

Nucleaire Geneeskunde

Inleiding

U heeft een afspraak bij de Nucleaire Geneeskunde voor een renogram met furosemide. Deze folder geeft algemene informatie over dit onderzoek.

Wat is een renogram?

Een renogram is een onderzoek waarbij de werking van de nieren zichtbaar wordt gemaakt. Met een licht radioactieve vloeistof worden opnamen van de nieren en de blaas gemaakt. Zo kan de werking van de nieren en de afvoer naar de blaas onderzocht worden.

Vorbereiding

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig.

Het onderzoek

U meldt zich op de afgesproken tijd op de afdeling Nucleaire Geneeskunde. Om de nieren zo goed mogelijk te laten functioneren, krijgt u ongeveer een half uur voor het onderzoek een halve liter water te drinken. Om de kwaliteit van het onderzoek te verbeteren is het belangrijk dat u vlak voor het onderzoek de blaas leeg plast. Vervolgens krijgt u via een infuus in de arm een licht radioactieve vloeistof ingespoten. Tegelijkertijd worden de foto's gemaakt. Halverwege het onderzoek dienen we een plasmiddel (furosemide) toe om de nieren extra te stimuleren de urine naar de blaas af te voeren. Het maken van de foto's duurt ongeveer 20 minuten.

Uw behandelend arts ontvangt de uitslag van het onderzoek.

Bijwerkingen nucleair onderzoek

De gebruikte lichtradioactieve vloeistof heeft geen bijwerkingen.

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger of denkt u dit te zijn, of geeft u borstvoeding, neem dan minimaal 24 uur voordat het onderzoek begint contact op met de afdeling Nucleaire Geneeskunde, telefoon (053) 4 87 32 05.

Als dit niet absoluut noodzakelijk is, stellen wij uw ongeboren kind liever niet bloot aan straling.

Aanvullende informatie

Voor het onderzoek worden radioactieve stoffen besteld. Sommige radioactieve stoffen kunnen alleen maar op bepaalde dagen of tijdstippen geleverd worden. Daardoor kunnen de onderzoeken niet altijd op het door u gewenste tijdstip plaatsvinden.

Kinderopvang

Om de reden dat er straling aanwezig is op onze afdeling, is het verstandiger uw kind thuis te laten. Heeft u in verband met het geplande onderzoek geen oppas voor uw kind(eren), dan bestaat de mogelijkheid ze tijdelijk onder te brengen bij de kinderopvang in het ziekenhuis, route H04. Hieraan zijn geen kosten verbonden en een afspraak maken is niet nodig. Deze opvang is voor kinderen van 0 tot 10 jaar.

Openingstijden: maandag t / m vrijdag van 08.30 uur - 16.30 uur.

Tenslotte

U heeft recht op juiste en volledige informatie. Pas als u voldoende inzicht heeft, kunt u weloverwogen toestemming geven voor een bepaalde behandeling of een bepaald onderzoek. Als iets u niet geheel duidelijk is, vraagt u de behandelend arts of verpleegkundige dan om nadere uitleg.