

# NUCLEAIR GENEESKUNDIG ONDERZOEK

Renografie



Binnenkort wordt u verwacht voor een Renografie onderzoek op de afdeling Nucleaire Geneeskunde van het Antoni van Leeuwenhoek. Met dit onderzoek wordt naar het functioneren van uw nieren en urinewegen gekeken. In deze folder leest u wat dit onderzoek inhoudt en waar u rekening mee moet houden.

## Vorbereiding

Een half uur voordat het onderzoek begint moet u tenminste 0,5 liter water drinken. Dit bevordert de kwaliteit van het onderzoek.

## Het onderzoek

Het onderzoek bestaat uit: de toediening en opnamen (40 minuten)

Direct voor het onderzoek wordt u verzocht op het toilet uw blaas goed te legen. U wordt verzocht plaats te nemen op de onderzoekstafel, waarna u onder de gammacamera wordt gepositioneerd. U krijgt een injectie in een bloedvat met een geringe hoeveelheid radioactieve vloeistof, deze radioactieve stof heeft geen bijwerkingen. De stof verspreidt zich via uw bloedvaten naar de nieren. De scan start direct na de toediening.

Het is belangrijk dat u zo ontspannen mogelijk op de onderzoekstafel ligt, waarbij u zo min mogelijk beweegt.

Meestal is het nodig de uitscheiding van de nieren te stimuleren. In dat geval krijgt u eerst een medicijn (furosemide) toegediend.

Soms wordt u verzocht na het onderzoek nogmaals uit te plassen en wordt er nog een opname van 3 minuten gemaakt.

Tijdens het onderzoek wordt u begeleid door een medisch nucleair werker.

U kunt geen begeleiding meenemen in de onderzoeksruimte.

## Na het onderzoek

U kunt de afdeling Nucleaire Geneeskunde verlaten zodra de laatste opnames klaar zijn. Het onderzoek wordt beoordeeld door de nucleair geneeskundige en de uitslag gaat naar uw behandelend specialist.

## Stralingsbescherming

Een ongeborn kind is gevoelig voor straling. Informeer altijd uw arts als u zwanger bent of denkt te zijn, zodat de risico's van de straling afgewogen kunnen worden tegen de noodzaak van het onderzoek.

Geeft u borstvoeding, dan moet u de eerste 4 uur na het onderzoek de melk afkolven en wegspoelen door het toilet.

U mag altijd iemand meenemen naar het ziekenhuis ter ondersteuning, maar geen kinderen of een (mogelijk) zwangere vrouw. Na het onderzoek zijn er geen nadelige gevolgen voor de omgeving en gelden er geen regels.

## Meer informatie?

Indien u beperkingen heeft in uw mobiliteit, wilt u dit ons dan tijdig melden.

Kunt u om dringende redenen uw afspraak niet nakomen, laat dat dan tenminste één dag voor het onderzoek weten aan de afdeling nucleaire geneeskunde. We kunnen dan de voor u gereserveerde tijd en apparatuur voor andere patiënten gebruiken.

Voor vragen en informatie over het onderzoek kunt u contact opnemen met de afdeling Nucleaire Geneeskunde.

U vindt informatie over de bereikbaarheid van de afdeling op [www.avl.nl/nucleaire](http://www.avl.nl/nucleaire).

## Praktische informatie

### Contact

Telefoonnummer: 020 512 9111.  
Onze telefonisten verbinden u graag door met de juiste afdeling.

Voor dringende zaken buiten kantooruren kunt u vragen naar het Weekend-, Avond-, of Nachthoofd. Voor andere vragen verzoeken wij u te wachten tot de volgende werkdag.

### Centrum Patiënteninformatie

Wilt u meer informatie omdat u of een naaste te maken heeft met kanker? Onze medewerkers denken graag met u mee. U kunt bellen of zonder afspraak binnenlopen.  
Meer informatie: [www.avl.nl/cpi](http://www.avl.nl/cpi)

### Centrum voor Kwaliteit van Leven

Heeft u behoefte aan professionele steun tijdens en na uw behandeling? Dan kunt u een afspraak maken bij ons centrum via uw behandelaar.  
Meer informatie: [www.avl.nl/ckvl](http://www.avl.nl/ckvl)

### Informatie op internet

[www.avl.nl](http://www.avl.nl)  
[www.avl.nl/mijnavl](http://www.avl.nl/mijnavl)  
[www.avl.nl/parkeren](http://www.avl.nl/parkeren)  
[www.avl.nl/gasthuis](http://www.avl.nl/gasthuis)  
[www.avl.nl/nucleaire](http://www.avl.nl/nucleaire)

### Bezoekadres

Antoni van Leeuwenhoek  
Plesmanlaan 121  
1066 CX Amsterdam

### Postadres

Antoni van Leeuwenhoek  
Postbus 90203  
1006 BE Amsterdam