

Radiologie:

Nieren & urinewegen

Wat?

In dit onderzoek van de nieren, urinewegen en eventueel de blaas wordt door middel van een jodium-houdend contrastproduct het verloop van de nieren tot aan de blaas zichtbaar gemaakt.

Vorbereiding:

Dit onderzoek gebeurt enkel op afspraak. De dag van de afspraak moet u 4uur voor het onderzoek nuchter blijven. Aangezien het een onderzoek betreft met een contrastproduct, is het héél belangrijk vooraf goed te melden of u allergisch bent voor contraststoffen, aardbeien of mosselen.

!!! Indien u (mogelijk) zwanger bent, moet dit voor het onderzoek gemeld worden !!!

Verloop van het onderzoek:

De verpleegkundige geeft u richtlijnen over welke kledij en juwelen u moet uitdoen (onderbroek en onderhemd mag u aanhouden). Net voor het onderzoek zal men u vragen om te gaan plassen (de blaas moet leeg zijn).

Daarna gaat u op de RX-tafel liggen en wordt er 1 RX-foto genomen. De verplegende zal een elleboogader aanprikken, waarna de radioloog een jodiumhoudend contrast-product zal inspuiten (soms laat men het contrastproduct indruppelen). Tijdens het inspuiten kan u een warmtegevoel krijgen over het hele lichaam, vooral ter hoogte van de hals en de onderbuik.



Sommigen krijgen het gevoel te moeten plassen, anderen krijgen een bittere smaak in de mond. Al deze gewaarwordingen zijn normaal en zonder gevolg en zullen na enkele minuten ook spontaan verdwijnen. Na de inspuiting worden met tussenpauze meerdere opnamen gemaakt van de nieren, de urineleiders en de blaas. Tijdens elke opname zal u gevraagd worden niet te bewegen en niet te ademen. Om het contrastmiddel in de nieren te houden, kantelt men soms de tafel (met het hoofd naar beneden) of drukt men op de buik met behulp van een drukgordel en een opblaasbare ballon. Op vraag van uw arts worden eventueel nog bijkomende blaasfoto's en/of foto's tijdens het plassen genomen. Om dit uit te voeren moet de blaas wel goed gevuld zijn. Hiervoor is het soms nodig om te wachten tot de blaas goed gevuld is met het contrastproduct.

Het onderzoek duurt meestal een half uur. Moeten er echter nog blaasopnamen genomen worden, dan kan dit 1 tot 2 uren duren, inclusief de wachttijd en afhankelijk van de snelheid van de blaasvulling. Na het onderzoek mag u extra water drinken om de nieren goed te spoelen, tenzij u nuchter moet blijven voor een verdere behandeling/onderzoek of om medische redenen niet veel mag drinken.

Is het onderzoek pijnlijk?

Buiten de prik voor de inspuiting en het warmtegevoel dat snel verdwijnt, gaat u niet veel voelen. Het samendrukken van de buik door de drukgordel is onaangenaam, maar niet pijnlijk.

Dienst Radiologie Sint-Franciscusziekenhuis | Tel. 011 71 55 29
Dienst Radiologie Medisch Centrum Beringen | Tel. 011 71 56 10

