

Mictiecystoscintigrafie

U heeft met uw behandelend arts afgesproken dat binnenkort een mictiecystoscintigrafie wordt gemaakt. In deze folder informeren wij u over dit onderzoek. Het kan zijn dat het in uw situatie anders is.

Uw afspraak vindt plaats op locatie Veldhoven.

Zwangerschap/Borstvoeding

Bent u (mogelijk) zwanger of geeft u borstvoeding, meldt dit dan aan de afdeling nucleaire geneeskunde.

Mictiecystoscintigrafie

Een mictiecystoscintigrafie is een onderzoek, waarbij onderzocht wordt of urine vanuit de blaas terugloopt naar de nieren. Het onderzoek wordt gedaan met een radioactieve stof (99mTechnetium). Deze stof loopt via een blaaskatheter de blaas in. Met een speciale camera (een gammacamera) maakt men foto's van het vullen van de blaas en de eventuele terugstroming naar de nieren. Deze informatie geeft mogelijk de oorzaak van de klachten aan.

De voorbereiding

Voor het onderzoek wordt een blaaskatheter ingebracht.

Let goed op de afspraaktijden.

- De 1^{ste} afspraaktijd staat voor het inbrengen van de blaaskatheter.
- De 2^e afspraaktijd staat voor het onderzoek op de nucleaire geneeskunde.

De blaaskatheter inbrengen gebeurt in:

- Veldhoven: functieafdeling Urologie, route 172.

Het onderzoek

Op de afdeling komt u met ontbloot onderlichaam op de onderzoekstafel te liggen. De blaaskatheter wordt aangesloten op een fles met zoutoplossing. Via een zijstukje van de blaaskatheter wordt de radioactieve stof de blaas ingebracht. Daarna loopt de zoutoplossing, onder invloed van zwaartekracht, de blaas in. Terwijl de blaas zich vult worden er foto's gemaakt. Als de blaas vol is en u het niet lang meer kan volhouden wordt de blaaskatheter verwijderd. Hierna gaat u op een po zitten met uw rug tegen de camera aan. Op aangeven van de medisch nucleair werker begint u met persen door op de hand te blazen. Op dat moment start de tweede serie foto's. Na ongeveer een halve minuut mag u

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.

uitplassen. Op het moment dat u klaar bent met plassen stopt de fotoserie. Het onderzoek is klaar.

De duur van het onderzoek

De opnamen duren 10 tot 20 minuten, afhankelijk van de snelheid waarmee de blaas zich vult. De totale duur van het onderzoek hangt af van het plaatsen van de blaaskatheter en de eventueel tussenliggende wachttijd.

Na het onderzoek

Na het onderzoek kunt u zelfstandig naar huis. De rijvaardigheid is niet beïnvloed. U kunt gewoon eten en drinken.

De mogelijke risico's en complicaties

Radioactiviteit is een natuurlijk verschijnsel dat altijd en overal aanwezig is. Het komt van nature in kleine hoeveelheden voor in de bodem, de lucht, ons voedsel, de muren en zelfs in uw eigen lichaam. De extra straling die u ontvangt bij dit onderzoek is gering en vormt geen gevaar voor uw omgeving. Het inbrengen van een blaaskatheter is een eenvoudige ingreep waarbij geen complicaties te verwachten zijn. Het geeft mogelijk een branderig gevoel in de urinewegen.

Belangrijk

- Neem bij verhindering zo snel mogelijk (uiterlijk 24 uur voor uw afspraak) contact op te nemen met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer (040) 888 90 10.
- Heeft u nog vragen, bel dan tijdens kantooruren met de afdeling nucleaire geneeskunde, telefoonnummer (040) 888 90 10.
- U kunt uw vragen ook stellen vlak voor, tijdens en na het onderzoek.
- Vragen over de uitslag stelt u aan uw behandelend specialist.