

Geluidsonderzoek van de prostaat en flowmetrie

Urologie

Inleiding

Binnenkort zal uw uroloog / verpleegkundige een echografie van uw prostaat maken, ook wel geluidsonderzoek genoemd. Met behulp van dit onderzoek kan de prostaat en de omgeving ervan worden afgebeeld. Dit gebeurt met ultrageluidsgolven. Deze geluidsgolven zijn voor het menselijk oor niet hoorbaar.

De prostaat is een klier die normaal ongeveer de grootte heeft van een kastanje. Deze klier dient voor de productie van zaadvloeistof en bevindt zich aan de onderzijde van de blaas, daar waar de blaas overgaat in de plasbuis. Bekend is dat prostaatvergroting kan leiden tot plasproblemen. Meestal gaat het om een goedaardige vergroting of ontsteking, maar het komt ook vaak voor dat binnen de prostaat kwaadaardige weefsels ontstaan. Met echografie en eventueel andere onderzoeken kan de uroloog tot de juiste diagnose komen. Vlak na de echografie vindt flowmetrie plaats. Het zijn geen pijnlijke onderzoeken. In deze folder vindt u meer informatie over deze onderzoeken.

De voorbereiding op de onderzoeken

- Voor beide onderzoeken hoeft u niet nuchter te zijn. U kunt gewoon eten en drinken.
- Op het afgesproken tijdstip meldt u zich bij de afdeling Urologie (Het adres staat vermeldt op de achterzijde van deze folder). U kunt plaats nemen in de wachtkamer. U wordt binnengeroepen.
- Het is belangrijk dat u met een volle blaas komt. Het is noodzakelijk dat u aandrang voelt om te plassen als u op onze afdeling aankomt.
(als u erg sterke aandrang voelt kunt u dit bij de secretaresse melden).

Info voor patiënten met een verblijfskatheter

Als u een verblijfskatheter (katheter in de blaas) hebt, verzoeken wij u om de nacht voor het onderzoek de katheter af te sluiten met een stopje. Zo kan de blaas zich gedurende de nacht vullen. U vindt dit stopje in het 'startpakket urinezakken' of krijgt dit op de afdeling Urologie. Mocht u thuis aandrang krijgen om te plassen, of krijgt u pijn in uw buik, verwijder dan het stopje en laat de blaas gedeeltelijk leeglopen. Daarna plaatst u het stopje weer op de katheter.

Geluidsonderzoek van de prostaat

Het onderzoek

U gaat op een onderzoektafel liggen. Op de buik wordt een soort gelei op de huid aangebracht die dient als geleidingsmiddel voor het geluid. Het is een dikke vloeistof die koud aanvoelt. Hierna wordt een apparaatje op de huid gezet, dat geluidsgolven uitzendt. Deze geluidsgolven zijn voor het menselijk oor niet hoorbaar. De geluidsgolven gaan het lichaam in en worden door de weefsels verschillend

teruggekaatst. Deze teruggekaatste geluidsgolven (echo's) worden door hetzelfde apparaatje weer opgevangen en door middel van een computer tot een zwart/wit beeld op de monitor omgezet. Hierdoor kan de uroloog /verpleegkundige de grootte van de prostaat bepalen.

Het is geen pijnlijk onderzoek.

Na het onderzoek

Na het onderzoek wordt de gelei verwijderd en volgt de flowmetrie.

Flowmetrie

Het doel van het onderzoek

Het doel van het onderzoek is om na te gaan of u met een vlotte, krachtige straal kunt plassen.

Het onderzoek

In een kamertje dient u in een trechter of speciaal toilet te plassen. Met behulp van deze trechter of het speciale toilet wordt de hoeveelheid urine per seconde gemeten.

Na het onderzoek

Na het urineren wordt door middel van echografie gekeken of er nog urine achterblijft in de blaas.

Duur van de onderzoeken

De beide onderzoeken nemen ongeveer 15 minuten in beslag.

Tot slot

Bent u verhinderd op het afgesproken tijdstip? Meld dit dan zo spoedig mogelijk aan Urologie.

Deze folder geeft algemene voorlichting en is bedoeld als extra informatie naast het gesprek met uw uroloog.

Bijzondere omstandigheden kunnen tot wijzigingen aanleiding geven. Dit zal altijd door uw uroloog kenbaar worden gemaakt.

Hebt u na het lezen van deze folder nog vragen of zijn er nog onduidelijkheden? Belt u ons dan gerust. Informatie over de bereikbaarheid vindt u op de achterzijde van deze folder.

Geef uw mening!

Deel uw ervaring over Zuyderland Medisch Centrum op www.ZorgkaartNederland.nl, een onafhankelijk kwaliteitsplatform voor de zorg. Op basis van uw ervaring kunnen wij onze zorgverlening verder verbeteren.

Bij het samenstellen van deze folder is dankbaar gebruik gemaakt van een brochure van de Nederlandse Vereniging voor Urologie. Meer informatie over de Nederlandse Vereniging voor Urologie en urologie in het algemeen vindt u op www.urolog.nl

Urologie

Meldpunt Oost 11

Afsprakennummer: 088 – 459 7165

Werkdagen: 9.00 - 12.00 en 14.00 - 16.00 uur

Informatienummer: 088 – 459 7843

Werkdagen: 8.30 - 12.00 en 13.30 - 16.30 uur

www.urologiegroeplimburg.nl

Behandelcentrum Urologie

Meldpunt Oost 35

Afsprakennummer 088 - 459 7165

Werkdagen van 9.00 -12.00 en 14.00 -16.00 uur

Informatienummer 088 - 459 7843

Werkdagen van 8.30 -12.00 en 13.30 -16.30 uur

Internet

www.zuyderland.nl

Nederlandse Vereniging voor Urologie

www.urolog.nl