

# Echografie van de prostaat



## **Inleiding**

Binnenkort wordt u verwacht voor een echografisch onderzoek van de prostaat. Met behulp van dit inwendig onderzoek (via de anus) kan de prostaat en de omgeving ervan worden afgebeeld. Dit gebeurt met ultrageluidsgolven, waarvan de frequentie zó hoog is, dat het geluid door de mens niet te horen is.

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 voor, dat binnen de prostaat kwaadaardige weefsels ontstaan.

Met echografie en eventueel andere onderzoeken kan de uroloog tot de juiste diagnose komen. Een echografie is een absoluut veilig onderzoek.

## **Vorbereiding**

Wij adviseren u, indien mogelijk, iemand mee te nemen naar het onderzoek voor uw begeleiding.

Voor het onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig.

Op verzoek van de uroloog zult u soms gestopt zijn met bloedverdunnende middelen zoals ascal, aspirine, sintrom of marcoumar. Vooral als er een stukje weefsel wordt weggenomen (biopsie).

## **Het onderzoek**

Het onderzoek gebeurt op de polikliniek en duurt ongeveer tien minuten. Echografie is niet pijnlijk.

U neemt plaats op de onderzoekstafel. De uroloog brengt een sonde (kunststof buisje) enkele centimeters in uw anus. Op de sonde wordt een ruime hoeveelheid glijmiddel aangebracht. Het is belangrijk de sluitspier goed te ontspannen, want dan kan het onderzoek zelfs bij kloofjes en aambeien pijnloos verlopen. Via de sonde worden de prostaat en zaadblaasjes in beeld gebracht op een televisiescherm. Op deze manier is het mogelijk de prostaat nauwkeurig te meten en de inwendige vorm te bekijken. Bovendien kunnen eventuele afwijkingen binnen de prostaat zichtbaar worden gemaakt.

## **Biopsie**

Soms is het beeld van de inwendige echografie niet duidelijk genoeg om te zien wat er precies aan de hand is. Of er bestaat verdenking op een kwaadaardig gezwel. Dan wordt er een biopsie gedaan. Bij een biopsie worden er stukjes weefsel weggenomen met een naald.

De uroloog brengt de naald via de endeldarm in de prostaat. De biopsie is niet pijnlijk omdat de binnenkant van uw endeldarm vrijwel gevoelloos is. Het weefsel wordt daarna microscopisch onderzocht. Indien een biopsie verricht wordt, krijgt u antibiotica om een infectie te voorkomen. Er kan enkele dagen wat bloed in uw urine of ontlasting of bij de zaadlozing zitten. U wordt geadviseerd om dan extra te drinken. Krijgt u koorts boven 38.5° Celsius dan moet u contact opnemen met uw behandelend arts. Buiten kantooruren met de dienstdoende huisarts. Meestal duurt het bloedverlies drie dagen. Als het bloedverlies langer duurt, hoeft u zich daarover geen zorgen te maken.

## **Nazorg**

De uitslag van de echografie krijgt u meteen te horen. Als er ook een biopsie is verricht duurt het meer dagen voor het microscopisch onderzoek van de weefsels is verricht. Dan krijgt u voor de uitslag een nieuwe afspraak op de polikliniek Urologie. Wat te doen in geval van ziekte of verhindering Als u door ziekte of om andere reden verhinderd bent uw afspraak na te komen, neem dan zo snel mogelijk contact op met de polikliniek Urologie.

In uw plaats kan dan een andere patiënt geholpen worden.

## **Tot slot**

Deze folder betreft een algemene voorlichting. Bijzondere omstandigheden kunnen tot wijzigingen aanleiding geven. Dit zal altijd door uw uroloog aan u verteld worden. Aan het begin van het onderzoek zal de uroloog u vertellen wat er gaat gebeuren. Wanneer u op dat moment nog vragen hebt, zal er altijd gelegenheid zijn om deze te stellen. Hebt u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u op werkdagen contact opnemen met de afdeling Urologie.

## **Bereikbaarheid polikliniek Urologie**

- Locatie Amersfoort Lichtenberg  
maandag t/m vrijdag: van 08.00 - 16.30 uur
- Locatie Baarn  
maandag, dinsdag en donderdag: van 08.00 - 16.30 uur

Beide locaties zijn bereikbaar via het afsprakennummer 033 - 850 60 70 (vragen naar de polikliniek Urologie).

