

Echografie prostaat



www.urologischcentrum.be

Geachte heer,

Binnenkort wordt u verwacht voor een echografisch onderzoek van de prostaat. Met behulp van dit inwendig onderzoek, via de anus, kunnen de prostaat en de omgeving in beeld gebracht worden. Dit gebeurt met ultrageluidsgolven, waarvan de frequentie zo 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 prostaatvocht. Deze vloeistof dient voor de begeleiding en voeding van de zaadcellen.

De prostaat bevindt zich aan de onderzijde van de blaas, daar waar de blaas overgaat in de plasbuis. Bekend is dat een prostaatvergroting kan leiden tot plasproblemen. Meestal gaat het om een goedaardige vergroting of ontsteking, maar ook komt het voor dat binnen de prostaat een kwaadaardig gezwel ontstaat.

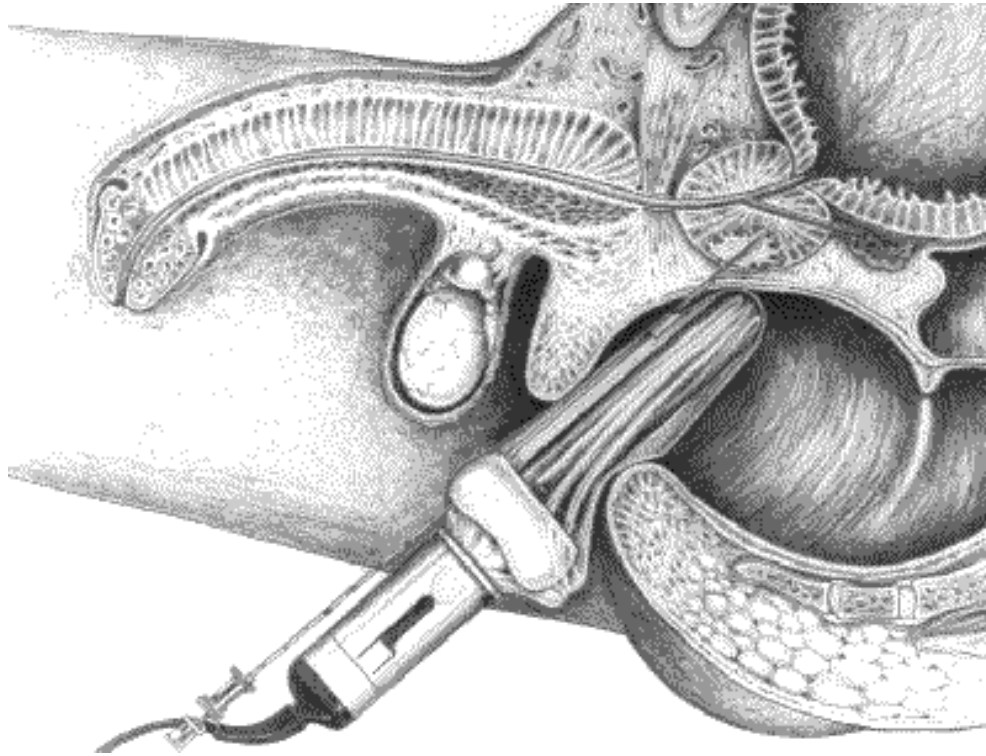
Met echografie en eventueel andere onderzoeken kan de uroloog tot de juiste diagnose komen. Van belang is te weten dat de echografie een absoluut veilig onderzoek is.

Vorbereiding

Voor het onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig. Op verzoek van de uroloog moet u stoppen met bloedverdunnende middelen (Asaflow, Aspirine, Sintron, Marcoumar, Marevan) indien een biopsie zal worden uitgevoerd. Wanneer biopten genomen gaan worden, dient u de dag tevoren te starten met het gebruik van een antibioticum. Het geneesmiddelenvoorschrift voor de antibiotica krijgt u op de polikliniek urologie. Het echografie-onderzoek gaat door op de polikliniek urologie.

Uitvoering van het onderzoek

Het onderzoek vindt poliklinisch plaats en duurt ongeveer 15 minuten. Echografie is niet pijnlijk. De verpleegkundige brengt u naar een kleedkamer waar u uw onderkleding kunt uittrekken. De bovenkleding houdt u aan. Hierna neemt u plaats op de onderzoektafel, in rugligging, met opgetrokken knieën. De uroloog brengt de echosonde enkele centimeters in uw anus. Dit is vergelijkbaar met het inwendig onderzoek. Op de sonde worden een ruime hoeveelheid glijmiddel en een condoom aangebracht. Het is belangrijk de sluitspier goed te ontspannen. Via de sonde worden de prostaat en zaadblaasjes in beeld gebracht op een beeldscherm. Op deze manier is het mogelijk de prostaat nauwkeurig te meten en de inwendige prostaat te bekijken. Bovendien kunnen eventuele afwijkingen binnen de prostaat gezien worden.



Biopsie

Soms is een afwijkend bloedonderzoek (verhoogd PSA = Prostaat Specifiek Antigen), een afwijkend rectaal toucher of een afwijkend beeld van de inwendige echografie een reden om een biopsie te nemen. Bij een biopsie wordt een stukje weefsel weggenomen met een naald. De uroloog brengt de naald via de echosonde bij de prostaat. De biopsie is nauwelijks pijnlijk omdat de binnenkant van uw endeldarm vrijwel gevoelloos is. Het weefsel wordt daarna microscopisch onderzocht. Er kan gedurende 6 weken wat bloed in uw urine, uw ontlasting of bij de zaadlozing zitten. Het advies is om dan extra te drinken. Kunt u door het bloedverlies niet (meer) plassen of krijgt u koorts boven 38,5°C, dan moet u contact opnemen met uw uroloog of uw huisarts.

Nazorg

Na afloop kunt u vrijwel meteen naar huis. Gebruik van eigen auto of openbaar vervoer na het onderzoek is geen probleem. De uitslag van de echografie krijgt u meteen te horen. Als er ook een biopsie is verricht duurt het enkele dagen voor het microscopisch onderzoek van de weefsels is verricht. U krijgt dan voor de resultaten een nieuwe afspraak op de polikliniek urologie.

Mocht u na het lezen van deze brochure nog vragen hebben, kunt u steeds contact opnemen met uw huisarts, kunt u bellen naar de dienst urologie of kunt u de expertverpleegkundige urologie contacteren.



Diensthoofd-uroloog

Dr. Jo Ampe

Urologen

Dr. Harm Arentsen

Dr. Frederic Baekelandt

Dr. Christophe Ghysel

Dr. Bart Kimpe

Dr. Pieter Uvin

Dr. Peter Van Oyen

Nurse Specialist

Dhr. Luc De Laere

Tel: 050 45 31 52

Expertverpleegkundigen

Mevr. Sophie Vantieghem

Tel: 050 45 28 41

Dhr. Thijs Develter

Tel: 050 45 97 88

Mevr. Veronique Viaene

Tel: 050 36 51 34

Mevr. Stephanie Lannoo

Tel: 050 36 51 39

Secretariaat Campus De Mouterie

Damse Vaart Zuid 3 te 8310 Sint-Kruis

Tel: 050 37 22 33

Fax: 050 27 04 66

secretariaat@urologischcentrum.be

Secretariaat Campus AZ Sint-Jan AV

Tel: 050 45 25 30

Fax: 050 45 25 29

urologie@azzintjan.be

Secretariaat Campus AZ Sint-Lucas

Tel: 050 36 51 12

Fax: 050 36 51 23

secretariaat.urologie@stlucas.be