



St. Anna Ziekenhuis



Echografie en biopsie van de prostaat

Anna. Liefde voor leven.

Binnenkort wordt u verwacht voor een echografisch onderzoek van de prostaat. Met behulp van dit inwendig onderzoek dat via de anus gaat, kunnen de prostaat en de omgeving ervan worden afgebeeld. Dit gebeurt met geluidsgolven, waarvan de frequentie zo hoog is dat het geluid door de mens niet te horen is. Echografie is een veilig onderzoek.

De prostaat is een geslachtsklier 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.

Vergroting van de prostaat kan leiden tot plasproblemen. Vaak is deze vergroting goedaardig. Verder is het mogelijk dat de prostaat ontstoken is of dat er sprake is van een kwaadaardig gezwel.

Door het echografisch onderzoek kan de vorm van de prostaat goed in beeld worden gebracht, sommige afwijkingen kunnen worden waargenomen en het volume van de prostaat kan worden gemeten.

Vorbereiding

- Voor het onderzoek is het van belang dat de blaas **niet** helemaal leeg is. Daarom wordt u verzocht 1 uur voorafgaande aan het onderzoek niet meer te plassen.
- Als uw uroloog u heeft verteld dat er biopten genomen worden, gebruikt u voor en na het onderzoek antibiotica. Het recept voor deze antibiotica krijgt u mee van uw uroloog.
- Wilt u tevoren melden als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt? Deze dienen in de regel ruim van tevoren in overleg met uw arts te worden gestopt. Als u bij de trombosedienst bekend bent, moet u bij hen doorgeven als u stopt met de bloedverdunnende medicijnen.

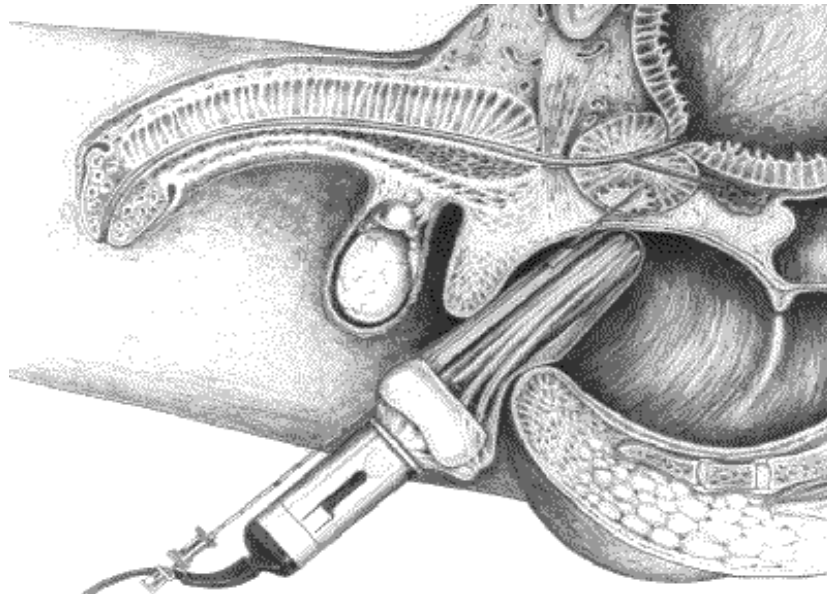
Hoe wordt de echografie uitgevoerd

Het onderzoek vindt poliklinisch plaats en duurt ongeveer 5 minuten.

Echografie is niet pijnlijk. U trekt uw onderkleding en schoenen uit en gaat op uw zij op de onderzoekstafel liggen met de knieën opgetrokken.

De uroloog brengt een met glijmiddel ingesmeerd staafje (sonde) via de anus naar binnen. Het is belangrijk de sluitspier goed te ontspannen, dan kan het onderzoek ook bij kloofjes of aambeien pijnloos verlopen.

Via de sonde zijn de prostaat en zaadblaasjes te zien op een televisiescherm.



Prostaatbiopsie

In sommige gevallen is een echografie niet voldoende. Dan is aanvullend onderzoek nodig om te zien wat er aan de hand is. Het kan dan nodig zijn om stukjes weefsel van de prostaat te laten onderzoeken. Dit gebeurt door een biopsie.

Hierbij neemt de arts met een holle naald stukjes weefsel weg die hij op geleide van de echografie in de anus brengt. Met een "biopsiepistool" worden er meestal 6 tot 10 biopten genomen. Het "schieten" van het biopsiepistool hoort u als een duidelijke "klik". Hier voelt u weinig van.

Om infecties te voorkomen is het nodig dat u voor het onderzoek antibiotica inneemt.

Dit aanvullend onderzoek duurt ongeveer 10 minuten.

Nazorg

Als alleen een echografie is gemaakt zult u na het onderzoek weinig last hebben. Als een biopsie is verricht, is het mogelijk dat er wat bloed meekomt met de urine, de ontlasting of bij een zaadlozing. Als er bloed in de urine zit, kunt u het beste veel drinken. Dit gaat vrijwel altijd vanzelf weer over.

Na een biopsie kan een lichte temperatuursverhoging optreden. Wanneer u echter koorts krijgt (boven 38.5° C), moet u uw uroloog dezelfde dag nog waarschuwen. U zult dan in de regel diezelfde dag nog met aanvullende antibiotica worden behandeld.

U kunt in voorkomende gevallen tijdens kantoor tijd contact opnemen met: **de polikliniek urologie, telefoon 040 - 286 4865.**

Buiten kantoor tijden kunt u contact opnemen met:
de spoedeisende hulp (SEH), telefoon: 040 - 286 4834.

Let op: Het is niet de bedoeling dat u contact opneemt met de Spoedpost of huisartsenpost!!

Na het onderzoek kunt u meteen naar huis

In de meeste gevallen is gebruik van eigen auto of openbaar vervoer na het onderzoek geen probleem.

Wanneer krijgt u de uitslag

De uitslag van de echografie krijgt u meteen te horen.

Als ook een biopsie is verricht, duurt het ongeveer 1 week voor het microscopisch onderzoek van de weefsels is verricht.

Om de uitslag met uw arts te bespreken krijgt u een nieuwe afspraak op de polikliniek. Ook zal uw arts dan mogelijke behandelingen met u bespreken.

Wat te doen in geval van ziekte of verhindering

Als u door ziekte of een 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.

Heeft u nog vragen

Deze folder is niet bedoeld als vervanging van de mondelinge informatie, maar als aanvulling hierop. Hierdoor is het mogelijk alles nog eens rustig na te lezen.

Heeft u nog vragen over het onderzoek, neem dan contact op met de **polikliniek urologie, telefoon 040 - 286 4865**.

Met medische vragen kunt u terecht bij uw behandelend specialist.

St. Anna Ziekenhuis

Locatie Geldrop

Bogardeind 2
5664 EH Geldrop

Locatie Eindhoven

Antoon Coolenlaan 1-03
5644 RX Eindhoven

T 040 - 286 4040

COLOFON

Opmerkingen, suggesties of
aanvullingen op de folder
kunt u kenbaar maken bij
patiëntenvoorlichting:
patiëntenvoorlichting@st-anna.nl

www.st-anna.nl

**URO006
06-17**