

# Prostaatbiopsie

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**

# Inleiding

U heeft een afspraak voor een prostaatbiopsie. In deze folder leest u hier meer over.

## Een prostaatbiopsie

Een prostaatbiopsie is een onderzoek waarbij stukjes weefsel uit uw prostaat worden weggehaald om deze te kunnen onderzoeken. Er wordt bij een prostaatbiopsie een dunne naald via uw anus ingebracht. Zo kan de uroloog stukjes weefsel uit uw prostaat weghalen.

Een afwijking kan op verschillende plaatsen in uw prostaat ontstaan. Uw prostaat wordt daarom meestal op verschillende plaatsen aangeprikt.

### Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een onderzoek of behandeling krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

# Vorbereidingen

- De uroloog heeft met u besproken dat u *2 uur voor het onderzoek één tablet antibiotica* inneemt.
- Als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, heeft de uroloog met u besproken hoeveel dagen voor het onderzoek u moet stoppen met deze medicijnen. Als u hierover vragen heeft, kunt u van maandag t/m vrijdag tussen 08.00 - 16.30 uur bellen naar de polikliniek Urologie.
- We adviseren u om na het onderzoek die dag niet zelf auto te rijden.
- Na de prostaatbiopsie mag u een week lang niet fietsen.

# Het onderzoek

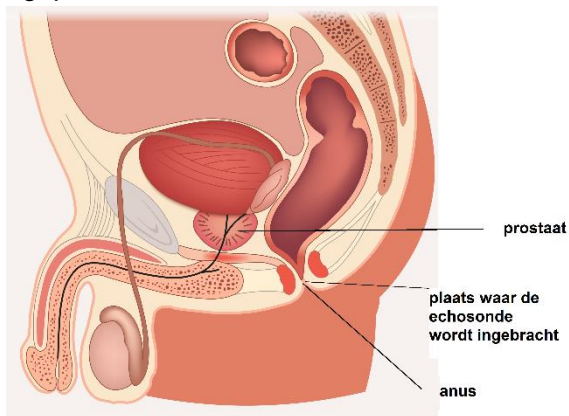
Een prostaatbiopsie vindt meestal poliklinisch plaats. De verpleegkundige brengt u naar de kleedkamer waar u uw broek en ondergoed kunt uittrekken. De kleding van uw bovenlichaam mag u aanhouden.

De uroloog voert het onderzoek uit met assistentie van een verpleegkundige. Het is mogelijk dat het onderzoek uitgevoerd wordt door een andere uroloog dan uw behandelend uroloog.

U neemt plaats op de onderzoekstafel. Tijdens het onderzoek ligt u op uw zij met opgetrokken knieën. Soms is het nodig dat u met gespreide benen in speciaal hiervoor ontwikkelde beensteunen ligt.

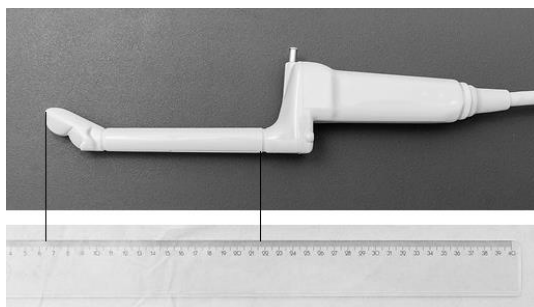
Het onderzoek wordt uitgevoerd met echografie. Bij een echografie wordt weefsel door geluidsgolven zichtbaar gemaakt.

De uroloog brengt met behulp van gel een echosonde (ook wel probe genoemd) in uw anus. Hierdoor kan de arts zien waar uw prostaat aangeprikt moet worden.



*Afbeelding 1: Dwarsdoorsnede mannelijk onderlichaam*

De uroloog brengt soms eerst zijn vinger in uw anus om naar de prostaat te voelen. Daarna brengt de arts de echosonde in om de prostaat op te meten (zie afb. 2).



*Afbeelding 2: het linkerdeel van de echosonde (tussen de twee verticale lijnen) wordt in uw anus ingebracht.*

Met een dunne naald, die door de echosonde gaat, neemt de uroloog stukjes weefsel uit uw prostaat weg. Het aanprikken van de prostaat kan even pijnlijk zijn. Zo nodig wordt er eerst een plaatselijke verdoving in de prostaat gegeven via de bioptienaald. Hoe vaak er geprikt moet worden om stukjes weefsel weg te halen, hangt af van de grootte van uw prostaat en varieert van zes tot en met twaalf keer. Tijdens het prikken hoort u een klik van de bioptgun (apparaat dat ervoor zorgt dat er weefsel afgenomen kan worden).

Het onderzoek duurt 10 tot 15 minuten, afhankelijk van het aantal biopten dat er genomen moet worden.

## **Na het onderzoek**

De uroloog stuurt de stukjes prostaatweefsel naar de patholoog voor onderzoek. De patholoog onderzoekt de stukjes weefsel op kwaadaardigheid. De uroloog bespreekt met u wanneer u eventuele bloedverdunnende medicijnen weer in mag nemen.

Na het onderzoek kunt u het ziekenhuis vrijwel direct verlaten.

Na het onderzoek kunt u ongeveer een dag vanuit uw anus wat echogel verliezen. De gel is goed uit uw kleding te wassen.

### **Mogelijke gevolgen van het onderzoek**

Na het onderzoek kunt u klachten krijgen als:

- Een lichte verhoging van uw lichaamstemperatuur (tussen de 36,5°C en 37,5°C)
- Bloed in uw ontlasting en/of urine.
- Bloed in uw sperma, gedurende enkele weken.

Deze klachten zijn normaal en verdwijnen vanzelf.

# Een arts bellen

Als u na het onderzoek last krijgt van koorts (boven de 38,5°C), koude rillingen en/of eventueel pijn, dan belt u een arts.

- Van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00 - 16.30 uur belt u naar de polikliniek Urologie, tel. (078) 652 32 80.
- 's Avonds en in het weekend belt u naar de afdeling Spoedeisende Hulp, tel. (078) 652 32 10.

# Uitslag weefselonderzoek

Na ongeveer 7 dagen is de uitslag van het weefselonderzoek bekend. Uw behandelend uroloog bespreekt met u de uitslag van het onderzoek. Ook zal de arts met u bespreken of verdere behandeling nodig is. U krijgt na afloop van het onderzoek een afspraak voor dit gesprek mee.

# Tot slot

Als u verhinderd bent voor dit onderzoek, wilt u dit dan zo spoedig mogelijk bellen naar de polikliniek Urologie? We kunnen de opengevallen plaats voor een andere patiënt gebruiken.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust naar de polikliniek Urologie. Dat kan van maandag tot en met vrijdag tussen 08.00 - 16.30 uur. We zijn graag bereid uw vragen te beantwoorden, tel. (078) 652 32 80

Geef hier uw mening over deze folder: [www.asz.nl/foldertest/](http://www.asz.nl/foldertest/)

*De afbeelding in deze folder gemerkt met een (\*) is afkomstig van Shutterstock en via een licentieovereenkomst door ons verkregen. Het is derhalve aan derden niet toegestaan om deze afbeeldingen op welke wijze dan ook, te gebruiken of te kopiëren. Voor het eigen gebruik van deze afbeeldingen verwijzen wij naar [www.shutterstock.com](http://www.shutterstock.com)*

Albert Schweitzer ziekenhuis  
maart 2022  
pavo 0118