



# Echo: punctie of biopsie

## van schildklier, vetbult, lymfeklier of lies

U heeft een afspraak op de afdeling radiologie voor een punctie of biopsie met behulp van echografie. In deze informatie leest u waarom, waar en hoe het onderzoek gaat en welke voorbereiding nodig is.

### **Waarom dit onderzoek**

Met dit onderzoek wordt weefsel, vocht of cellen voor verder onderzoek weggenomen uit een lichaamsdeel om zo tot een juiste diagnose te komen.

### **Welke voorbereiding is nodig**

Er is geen voorbereiding nodig voor dit onderzoek. U kunt uw medicijnen gewoon innemen.

### **Hoe lang duurt het onderzoek**

Gemiddeld duurt het onderzoek tussen de 10 en 30 minuten.

### **Hoe gaat het onderzoek**

De echoassistent haalt u op uit de wachtkamer. Het lichaamsdeel dat onderzocht wordt maakt u bloot. Daarna neemt u plaats op de onderzoekstafel. De radioloog bepaalt op de dag van het onderzoek op welke manier het onderzoek wordt gedaan, met een punctie of met een biopsie.

### **Met een punctie:**

Met gebruik van een naald en een spuitje worden cellen of vocht opgezogen.

De radioloog doet wat gel op uw huid en strijkt met de echokop (transducer) over uw huid om de plaats van de punctie te bepalen. Zo nodig tekent hij de plaats af met een stift. Daarna wordt uw huid schoongemaakt met alcohol. U krijgt geen verdoving, omdat de prik van de verdoving even gevoelig is als de prik van de punctie. De naald wordt met behulp van echografie ingebracht. De radioloog beweegt de naald om cellen los te maken of vocht op te zuigen. Dit kan een naar gevoel geven. De naald wordt verwijderd. Op het wondje krijgt u een pleister. Daarna kunt u naar huis. De opgezogen cellen en/of vocht worden in het laboratorium onderzocht.

### **Met een biopsie:**

Met gebruik van een iets dikkere holle naald wordt een stukje weefsel verwijderd.

De radioloog doet wat gel op uw huid en strijkt met de echokop (transducer) over uw huid om de plaats voor de biopsie te bepalen. Zo nodig tekent hij de plaats af met een stift. Uw huid wordt schoongemaakt met alcohol.

De plaats van de biopsie wordt verdoofd. Daarna maakt de radioloog een sneetje in uw huid. De biopsienaald wordt via dit sneetje ingebracht met behulp echografie. Bij het uitnemen van een stukje weefsel wordt een apparaat gebruikt dat een luide klik geeft. Om voldoende weefsel te krijgen worden soms meerdere biopten genomen. De holle naald wordt verwijderd. Op het wondje krijgt u een pleister of een drukverband. Daarna kunt u naar huis. Rond de plaats van de biopsie kan een blauwe plek ontstaan. Deze trekt in de loop van de week vanzelf weg. De stukjes weefsel worden in het laboratorium onderzocht.

### **Na het onderzoek**

Na het onderzoek kunt u uw dagelijkse werkzaamheden weer gewoon doen. Wel is het verstandig om op de dag van het onderzoek niet zwaar te tillen.

### **De uitslag**

Wanneer het weefsel onderzocht is door de patholoog-anatoom, krijgt u van uw specialist de uitslag.

## **Vragen en telefoonnummers**

Het is belangrijk dat u juiste en duidelijke informatie krijgt. Met deze informatie beslist u, samen met uw arts, of u het onderzoek laat doen. Heeft u na het gesprek met uw arts en na het lezen van deze informatie nog vragen? Stel deze dan aan de afdeling radiologie of aan uw behandelend arts.

Bent u opgenomen in het ziekenhuis? Stel dan uw vragen aan de verpleegkundige of de zaalarts. Zij kunnen zo nodig contact opnemen met de afdeling radiologie.

Kunt u niet naar de afspraak komen of wilt u het onderzoek toch niet laten doen? Belt u dan zo snel mogelijk met de afdeling radiologie. Er kan dan een andere patiënt in uw plaats worden geholpen.

- Afdeling radiologie (023) 224 0040
- Bij problemen in de avond of nacht belt u met de afdeling spoedeisende hulp:
  - Spaarne Gasthuis Haarlem Zuid (023) 224 4880
  - Spaarne Gasthuis Hoofddorp (023) 224 6880

**Niet dringende vragen** kunt u stellen aan uw arts tijdens de controle afspraak op de polikliniek of de belafpraak of via [Mijnspaarnegasthuis.nl](https://www.mijnspaarnegasthuis.nl).

## Waar zijn we te vinden?

### Haarlem Zuid

Boerhaavelaan 22  
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

### Haarlem Noord

Vondelweg 999  
2026 BW Haarlem

[www.spaarnegasthuis.nl](http://www.spaarnegasthuis.nl)

### Hoofddorp

Spaarnepoort 1  
2134 TM Hoofddorp

[info@spaarnegasthuis.nl](mailto:info@spaarnegasthuis.nl)