

## **Punctie en biopsie**

Een punctie of biopsie is een prik met een naald, waarbij:

- Bij een punctie met een naald en een spuitje cellen worden opgezogen.
- Bij een biopsie met een iets dikkere naald een stukje weefsel wordt verwijderd.

De cellen of het weefsel worden uit een orgaan of lymfeklier gehaald en onderzocht. Dit wordt in het laboratorium, onder een microscoop, onderzocht.

Het onderzoek wordt gedaan op de afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde.

Soms wordt er voor een punctie of biopsie ook een dagopname afgesproken. De informatie over de dagopname krijgt u van de afdeling Planning.

## **Duur onderzoek**

Het onderzoek duurt 20 minuten tot een uur. Dit hangt af van de plaats waar de arts moet prikken en van het aantal puncties of biopsieën dat nodig is.

## **Voor het onderzoek**

Als u bloedverdunnende medicijnen gebruikt, is het stoppen met innemen hiervan met uw arts overlegd. Als u hierover vragen hebt, kunt u bellen met de polikliniek van de arts die de punctie of biopsie heeft aangevraagd. Als het nodig is, zal er nogmaals bloed geprikt worden om te onderzoeken of de bloedstolling normaal is.

Vanaf 2 uren vóór de punctie of biopsie mag u niets meer eten of drinken.

## **Het onderzoek**

Een arts doet de punctie of biopsie, meestal samen met een laborant. De arts vertelt u wat er gedaan wordt. De meeste puncties en biopsieën worden gedaan tijdens een echografie of een CT-scan. Hierdoor kan de arts de naald zien terwijl er geprikt wordt en is het zeker dat de punctie of biopsie op de juiste plek gedaan wordt.

Afhankelijk van het aantal prikken dat nodig is, wordt de prikplaats verdoofd. Is er maar 1 prik op 1 plek nodig, dan krijgt u geen verdoving. Ook bij lymfeklierpuncties in de hals, is het niet nodig om te verdoven. Ook na verdoving kan de plaats van de punctie of biopsie nog gevoelig zijn.

Als de arts u in uw buik of borstkas prikt, dan kan hij u vragen uw adem in te houden.

De arts verwijdert de naald direct na de punctie of biopsie. Hierna drukt hij het gaatje in de huid even dicht. Daarna krijgt u een pleister op het wondje.

## **Na het onderzoek**

De arts die de punctie gedaan heeft, controleert u aan het eind van het onderzoek. Als er een punctie in uw borstkas gedaan is, wordt er na 2 uren een controlefoto van uw longen gemaakt. Als u in het ziekenhuis bent opgenomen, doet een verpleegkundige op de afdeling de controles.

De uitslag van het onderzoek krijgt u van de arts die de punctie of biopsie heeft aangevraagd.

## **Mogelijke problemen**

Na de punctie of biopsie kunnen er complicaties optreden. De plek waar u bent geprikt, kan nabloeden. Bij buikpuncties kan in uitzonderlijke gevallen een bloeding of buikvliesontsteking ontstaan. Bij puncties in de borstkas kan er lucht tussen uw long en de borstkas komen. Om deze complicaties te voorkomen of zo vroeg mogelijk te herkennen, worden na de punctie of biopsie controles gedaan.

## **Tot slot**

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de mondelinge informatie, die u van uw arts kreeg. Het gaat hier om algemene informatie. Het kan zijn dat uw onderzoek iets anders verloopt.

Als u na het lezen van deze informatie vragen hebt, kunt u contact opnemen met de afdeling Radiologie & Nucleaire geneeskunde. De afdeling is bereikbaar van maandag tot en met vrijdag tussen 8:00 en 16:30 uur. Telefoonnummer: 0515 - 48 85 20.

Informatie over uw rechten en plichten vindt u in de folder 'Uw rechten en plichten als patiënt'.

**Antonius Ziekenhuis  
Bolswarderbaan 1  
8601 ZK Sneek**

**Urkerweg 4  
8303 BX Emmeloord**

**Vissersburen 17  
8531 EB Lemmer**

**Postadres  
Postbus 20.000  
8600 BA Sneek**

**Telefoon  
0515 - 48 88 88**

**[www.mijnantonius.nl](http://www.mijnantonius.nl)**

**03-07-2018**