



Bronchiale Echo- endoscopie

— Ebus

Binnenkort wordt u verwacht voor een Ebus onderzoek van de lymfeklieren in de borstkas. Ebus staat voor Endo Broncial Ultra Sound ofwel endoscopische echografie vanuit de luchtpijp. In deze folder leest u waar en hoe dit onderzoek gebeurt en welke voorbereiding nodig is. Het onderzoek duurt ongeveer 1 uur. Het onderzoek is niet pijnlijk en gebeurt onder een roesje/slaapmiddel.

Wanneer en waar is het onderzoek?

U komt naar de **afdeling endoscopie (D2)** in het Spaarne Gasthuis in **Hoofddorp**.

Dag _____

Datum _____

Tijd _____

Neem bij elk bezoek aan het ziekenhuis een geldig legitimatiebewijs mee.

Komt u niet op de gemaakte afspraak en heeft u deze niet tenminste 24 uur van tevoren afgezegd, dan moet u een wegblijftarief betalen.

Doel van het onderzoek

Tussen de longen bevinden zich klieren. Met behulp van een echografie vanuit de luchtpijp (Ebus onderzoek) kan weefsel van deze klieren afgenomen worden. Het afgenomen weefsel/celmateriaal wordt tijdens het echo onderzoek met een dunne naald afgenomen. Dit celmateriaal wordt onder een microscoop onderzocht. Het onderzoek wordt gedaan om een diagnose te stellen of te beoordelen in hoeverre de ziekte is uitgebreid.

Welke voorbereiding is nodig

Nuchter

De ochtend van het onderzoek moet u nuchter zijn. Dit betekent dat u vanaf de avond voor het onderzoek (24:00 uur) niets meer mag eten en drinken. U kunt uw medicijnen wel met zo min mogelijk water innemen en ook uw puffers kunt u gewoon inhaleren.

Medicijnen

Wel moet u op de dag van het onderzoek, 1 uur voor het onderzoek de codeïne innemen. Hiervoor heeft u bij het maken van de afspraak een recept meegekregen. Gebruikt u bloed verdunnende middelen? Dan moet u dit aan uw arts vertellen wanneer u de afspraak maakt. Gebruikt u andere medicijnen? Dan bespreekt de arts met u van tevoren of u deze medicijnen en wanneer u deze medicijnen mag innemen.

Auto rijden

Door het gebruik van codeïne mag u niet zelf naar het ziekenhuis rijden. Ook mag u na het onderzoek niet zelf naar huis rijden. U moet dus voor vervoer zorgen.

Hoe gaat het onderzoek

Voor het onderzoek

Op de dag van het onderzoek meldt u zich bij het longbehandelcentrum. Zij vragen u dan om een telefoonnummer te geven van uw contactpersoon. Uw contactpersoon wordt gebeld als u weer naar huis mag en kan worden opgehaald. Hierna neemt u plaats in de wachtruimte en wordt opgehaald om een infuus in uw rechter arm te laten plaatsen. Door de medewerkers van de behandelkamer wordt u in een bed naar de behandelkamer gebracht.

Het onderzoek

De longarts vertelt aan het begin van het onderzoek precies wat er gaat gebeuren. Vlak voor het onderzoek begint krijgt u een verdovende spray in de keel. Deze kan wat branderig aanvoelen. Daarna volgen er nog wat druppeltjes om de hoest te onderdrukken. Om te voorkomen dat u op de echo-endoscoop bijt, krijgt u een bijtring in uw mond. Via het infuus komt nu eerst het slaapmiddel.

De arts brengt nu rustig via uw mond de scoop in de luchtpijp. Wanneer er toch nog een hoestprikkel komt, kan de arts altijd via de scoop extra verdoving geven zodat het onderzoek rustig kan verlopen. Wanneer er slijm of sputum in de mond zit kunt u dit wegslikken of de assistente kan dit wegzuigen.

Als de echo-endoscoop in de luchtpijp zit, onderzoekt de arts met behulp van de echobeelden de tussen de longen gelegen lymfeklieren. De longarts haalt dan met een dunne naald wat weefsel uit de lymfeklier. Hier voelt u niets van. Het weefsel wordt onder de microscoop onderzocht. Er worden altijd meerdere stukjes weefsel afgenomen.

Het roesje

Voor het onderzoek krijgt u lichte sedatie toegediend, zodat u het onderzoek ontspannen of licht slapend kunt ondergaan. Door de lichte sedatie wordt u slaperig. Het werkt direct na toediening. Hoe slaperig u wordt, is niet te voorspellen. Meer informatie over het roesje leest u in de folder 'Sedatie bij een endoscopie onderzoek'. Of bekijk het filmpje over het roesje.



Een roesje

Na het onderzoek

Na het onderzoek wordt u naar de uitslaapkamer gereden. Deze uitslaapkamer is op dezelfde afdeling. U blijft ongeveer 2 uur na het onderzoek op de uitslaapkamer totdat de verdoving is uitgewerkt. En u weer mag drinken en eten. Na het onderzoek mag u niet zelf naar huis rijden. De codeïne - tabletjes en het roesje/slaapmiddel kan de rijvaardigheid beïnvloeden.

De uitslag

U krijgt een afspraak mee voor op de polikliniek. Deze afspraak is ongeveer na 1 week. De afspraak wordt gemaakt met uw eigen behandelend longarts.

Vragen

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 folder nog vragen, stel deze dan gerust. Schrijf uw vragen van tevoren op, zodat u niets vergeet.

- Heeft u vragen over het onderzoek?
Belt u dan de afdeling longfunctie Hoofddorp (023) 224 5910
- Wilt u de afspraak verzetten of afzeggen?
Belt u dan de polikliniek longgeneeskunde (023) 224 0140
- Bent u opgenomen in het ziekenhuis, dan kunt u aan de verpleegkundige op de afdeling uw vragen stellen.
- Heeft u vragen tijdens het onderzoek, dan beantwoordt de medewerker van de afdeling longfunctie deze graag.

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

Hoofddorp

Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl