

Longziekten

EBUS-onderzoek: echo-bronchoscopie

Het doel van een EBUS-onderzoek (echo-bronchoscopie) is om met een echografie weefsel te verzamelen van klieren die bij uw longen zitten. In deze folder leest u meer over dit onderzoek.

Echo-bronchoscopie

Bij een echo-bronchoscopie wordt een bronchoscoop gebruikt met aan het uiteinde een klein echoapparaatje. Dit apparaatje zendt geluidsgolven uit. Doordat deze geluidsgolven diep in de weefsels doordringen, is het mogelijk informatie te krijgen over de weefsels en organen. Met een dunne naald kunnen we weefsel wegnemen. Het onderzoek wordt gedaan onder verdoving.

Vorbereiding

- Vóór het onderzoek mag u 6 uur niets meer eten. Tot 2 uur voor het onderzoek mag u wel nog slokjes water drinken. Als u in de ochtend medicijnen gebruikt, dan mag u deze innemen, tenzij de longarts iets anders met u heeft afgesproken.
- Vanwege de verdoving moet u een persoon meenemen die u naar huis kan brengen. Als niemand met u mee komt, moeten wij het onderzoek afzeggen.

De dag van het onderzoek

Op de dag van het onderzoek gaat u via de hoofdingang van het ziekenhuis naar de Behandelkamer Longziekten 5A12. Daar meldt u zich bij de balie. Komt u voor het eerst op onze afdeling, dan schrijven wij u in. Neem uw legitimatiebewijs en verzekeringspas mee. Het is belangrijk dat u gemakkelijke kleding draagt (geen strakke kleding) en eventuele nagellak op de vingers verwijdt.

Mocht u door onvoorziene omstandigheden niet op tijd kunnen komen voor deze afspraak, neemt u dan contact op via telefoonnummer (020) 444 28 84. Wij doen ons best de afspraak te verplaatsen naar een ander tijdstip op dezelfde dag. Dit kunnen wij echter niet garanderen.

Het onderzoek

Hieronder leest u meer over het EBUS-onderzoek. Dit onderzoek zal ongeveer 45 minuten duren.

1. U meldt zich op de afgesproken tijd bij de Behandelkamer Longziekten op afdeling 5A12. Een verpleegkundige haalt u op uit de wachtkamer en begeleidt u naar de behandelkamer.
2. U neemt plaats op de onderzoekstafel. Wij stellen u een aantal vragen over uw algemene gezondheid en brengen een infuus bij u in. U krijgt ook codeïne om de hoestprikkel te verminderen.
3. De verpleegkundige plaatst een bijtring tussen de kaken om de endoscoop te beschermen.
4. Via het infuus krijgt u een verdoving. De arts brengt de endo-echoscoop via de mond naar binnen om naar de luchtwegen te gaan. De longarts gaat op zoek naar de lymfeklieren. Als deze klieren goed zichtbaar zijn, prikt hij deze met een dunne holle naald aan en zuigt hij een kleine hoeveelheid materiaal/weefsel op voor nader onderzoek. Dit aanprikken (punctie) van de klieren wordt een aantal malen herhaald. Na de punctie kan er wat bloedverlies optreden. Dit bloed wordt direct weggezogen. Tijdens het onderzoek wordt regelmatig het zuurstofgehalte in het bloed gecontroleerd en de bloeddruk gemeten.
5. Na het onderzoek gaat u naar de uitslaapkamer waar u kunt bijkomen.

Na het onderzoek

Vanwege de verdoving mag u na het onderzoek ten minste 1 uur niets eten of drinken. Daarna krijgt u iets te eten en te drinken. Voordat u naar huis gaat, zal de arts met u bespreken hoe het onderzoek is gegaan.

Zorg voor begeleiding naar huis

Om ervoor te zorgen dat u rustig en ontspannen bent tijdens het onderzoek, krijgt u een verdoving. U moet er rekening mee houden dat u zich na het onderzoek suf en slaperig kunt voelen. Na een verdoving mag u 24 uur niet zelf deelnemen aan het verkeer, zoals autorijden of reizen met het openbaar vervoer. Zorg daarom voor begeleiding naar huis.

Reanimatiebeleid

De kans op complicaties is gering. Wij willen u er echter op wijzen dat in principe alle patiënten gereanimeerd worden bij een complicatie. Als u niet gereanimeerd wilt worden, moet u dit aangeven bij de arts. Bij klinische patiënten wordt het klinisch afgesproken reanimatiebeleid aangehouden.

Vragen

Wanneer u ongerust blijft na het onderzoek of u heeft nog vragen, neem dan contact op met ons op:

Tijdens kantooruren: bel de poli Longgeneeskunde, telefoonnummer **020 - 444 05 22** en vraag naar de dienstdoende longarts

Buiten kantooruren: bel de centrale meldkamer van Amsterdam UMC - locatie VUmc, telefoonnummer **020 - 444 44 44** en vraag naar de dienstdoende longarts