

## Bronchoscopie

Bij een bronchoscopie bekijken wij de binnenzijde van de luchtwegen met een bronchoscoop. Dit is een dunne, flexibele slang met een sterke lichtbron en speciale lenzen.

Het doel is om een goed beeld te krijgen van de structuur van het slijmvlies, de aanwezigheid van ontstekingen en eventuele andere afwijkingen. Door middel van spoeling kunnen we slijm opzuigen. Ook kunnen stukjes slijmvlies worden weggenomen voor onderzoek op bacteriën, schimmels en virussen en/of onderzoek onder de microscoop.

Hoewel we de kleinere luchtwegen en de longen zelf niet kunnen zien, maakt de bronchoscoop het voor de specialist mogelijk om uw grotere luchtwegen direct te bekijken.

### Vorbereiding op het onderzoek

- Het onderzoek kan alleen plaatsvinden als u helemaal nuchter bent. U mag daarom niet meer eten en drinken vanaf 0.00 uur (de avond voor het onderzoek).
- Draag loszittende kleding (geen kleding die knelt).
- Als u medicijnen gebruikt, neem dan uw medicatieoverzicht mee.

### Belangrijk

- Vertel aan uw arts als u allergisch bent voor geneesmiddelen of verdoving.
- Vertel aan uw arts welke medicijnen u gebruikt.
- Overleg met uw arts wanneer u bloedverdunnende medicijnen gebruikt. Bloedverdunners moeten, indien nodig, enkele dagen vóór het onderzoek gestopt worden.
- Gebruikt u insuline? Overleg dan met uw behandelend arts wat u mag spuiten in verband met het nuchter zijn voor onderzoek. U kunt uw glucosemeter meenemen.
- Inhalatiemedicijnen voor uw longaandoening kunt u 's ochtends gewoon gebruiken, hier hoeft u niet mee te stoppen.

Het is van groot belang dat u de instructies van uw arts opvolgt. Doet u dat niet, dan kan het onderzoek niet doorgaan of moet het opnieuw worden uitgevoerd, omdat het nut van de ingreep dan niet opweegt tegen de risico's.

### Het onderzoek

Nadat u zich bij de aanmeldzuil heeft gemeld en in de wachtkamer van het Behandelen Endoscopiecentrum (route 42) heeft plaatsgenomen, wordt u door de

verpleegkundige meegenomen naar de gespreksruimte. Hier worden uw gegevens gecontroleerd en krijgt u nogmaals een korte uitleg over het onderzoek.

Op de onderzoekskamer worden nogmaals u gegevens gecontroleerd. Als u een loszittende gebitprothese draagt, kunt u die het beste uitdoen. U krijgt een verdovende spray in de keel gesprayd. Dit geeft u een gevoelloze keel. Het slikken gaat daardoor moeizaam, daarom mag u in ieder geval één uur na het onderzoek niet eten en drinken.

Na de spray komt u op een behandelbed te liggen. Tijdens het onderzoek wordt u voortdurend bewaakt. Hiervoor krijgt u een 'knijper' op de vinger voor controle van het zuurstofgehalte in het bloed. Tijdens het onderzoek krijgt u zuurstof toegediend via de neus.

De opname duurt, samen met de voorbereiding en nazorg, ongeveer 2 uur. De bronchoscopie wordt uitgevoerd door een longarts en duurt ongeveer 15 minuten.

### **Na het onderzoek**

Na het onderzoek wordt u naar de nazorg gebracht. Hier blijft u nog een uur in verband met de keelverdooving. Daarna krijgt u wat te eten en te drinken aangeboden en mag u weer naar huis.

### **Mogelijke complicaties**

Complicaties treden zeer zelden op. Er is een geringe kans op het ontstaan van een infectie en bloeding.

Neem contact op met het ziekenhuis bij:

- Koorts hoger dan 38,5 °C.
- Koude rillingen.
- Het ophoesten van veel bloederig slijm of pijn hebt bij het ademen.
- Toenemende kortademigheid.

### **Uitslag**

U krijgt de uitslag tijdens de volgende controleafspraak. Soms kan de medisch specialist die het onderzoek heeft verricht u alvast een voorlopig verslag geven. Als er echter stukjes weefsel of kweken zijn genomen, duurt het meestal minimaal een week voordat de uitslag bekend is. Het kan zijn dat verder onderzoek of behandeling nodig is. Uw huisarts of de specialist zal dit met u bespreken.

### **Grip op uw zorg via Mijntjongerschans**

Mijntjongerschans.nl is het patiëntenportaal van ziekenhuis Tjongerschans. Dit portaal is bereikbaar voor alle patiënten die zijn ingeschreven bij Tjongerschans. Na het inloggen op [www.mijntjongerschans.nl](http://www.mijntjongerschans.nl) met DigiD met sms-verificatie of via de DigiD app heeft u toegang tot uw medische gegevens. U kunt hier ook afspraken maken, een vraag stellen, vragenlijsten invullen en uitslagen bekijken.

### **Vragen en telefoonnummers**

Voor medische vragen is uw longarts uw aanspreekpunt. Als u verhinderd bent op de dag van het onderzoek, bel dan met het Behandel- en Endoscopiecentrum via 0513 – 685 435 of de polikliniek Longgeneeskunde via 0513 – 685 225.

### **Grip op uw zorg via Mijntjongerschans**

Mijntjongerschans.nl is het patiëntenportaal van ziekenhuis Tjongerschans. Dit portaal is bereikbaar voor alle patiënten die zijn ingeschreven bij Tjongerschans. Na het inloggen op [www.mijntjongerschans.nl](http://www.mijntjongerschans.nl) met DigiD met sms-verificatie of via de DigiD app heeft u toegang tot uw medische gegevens. U kunt hier ook afspraken maken, een vraag stellen, vragenlijsten invullen en uitslagen bekijken.

### **DISCLAIMER**

*Wij adviseren u bij uw bezoek aan de polikliniek en bij opname zo weinig mogelijk geld, sieraden, dure kleding en andere zaken van (emotionele) waarde mee te nemen naar het ziekenhuis. Het ziekenhuis aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade aan of verlies van dergelijke zaken.*