

# Spirometrie met verneveling

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**



# Inleiding

U heeft binnenkort een afspraak voor een spirometrie met verneveling. In deze folder leest u hier meer over.

## Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak als u dit onderzoek krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

## Doel van het onderzoek

Een spirometrie met verneveling geeft de arts informatie over het effect van de vernevelde vloeistof op uw luchtwegen.

## Vorbereiding thuis

- U hoeft niet nuchter te zijn. U mag dus voor het onderzoek eten en drinken zoals u gewend bent.
- U mag uw medicijnen gewoon gebruiken zoals u gewend bent.

De longverpleegkundige heeft voor u een vernevelapparaat besteld. Bij de levering krijgt u hierover uitleg bij u thuis. **Het is belangrijk dat u het vernevelapparaat (met bijbehorende attributen) en de voorgeschreven medicatie meeneemt naar de polikliniek Longgeneeskunde.**

Bel de polikliniek Longgeneeskunde wanneer u ziek bent of een operatie hebt gehad in de afgelopen 6-8 weken. Het is mogelijk dat we dan de afspraak verzetten.

## Het onderzoek

### **Spirometrie**

Bij dit onderzoek bepalen we de hoeveelheid lucht die u kunt in- en uitademen. Daarnaast bepalen we of er bij u sprake is van luchtwegvernauwing. U ademt door een mondstuk. U heeft daarbij een klemmetje op uw neus. We vragen u een aantal keren maximaal in en uit te ademen. Daarna doet u dit een aantal keren zo snel en krachtig mogelijk.

Ongeveer 10 minuten na het vernevelen herhalen we dezelfde metingen om een eventueel effect van de vernevelde vloeistof te kunnen bepalen.

### **Vernevelen**

De longverpleegkundige komt u helpen bij het vernevelen. U krijgt de vernevelingen met de medicijnen die de longarts voor u heeft voorgeschreven. Daarna krijgt u de nieuwe medicijnen (antibiotica of zoutoplossing) verneveld. De longverpleegkundige observeert u op eventuele klachten.

Het onderzoek duurt ongeveer 1 uur.

## Na het onderzoek

Als het vernevelen goed gaat kunt u dit voortaan thuis zelf gaan doen. Als u later thuis alsnog klachten krijgt van het vernevelen, moet u er direct mee stoppen en contact opnemen met de polikliniek Longgeneeskunde of longverpleegkundige.

Als u klachten hebt gekregen van het vernevelen en/of de spirometrie na het vernevelen afwijkend is, wordt overlegd met de longarts.

Het onderzoek heeft geen invloed op uw rijvaardigheid. Na afloop van het onderzoek kunt u weer naar huis, naar uw werk, naar uw afspraak bij de longarts of als u opgenomen bent, terug naar de verpleegafdeling.

## **Uitslag**

Het resultaat van het onderzoek wordt aansluitend met u besproken door de longverpleegkundige.

## **Tot slot**

Wij doen ons best u zoveel mogelijk op tijd te helpen. Wilt u zo vriendelijk zijn om op tijd aanwezig te zijn voor het onderzoek?

### **Kunt u niet naar uw afspraak komen?**

Bel dan zo spoedig mogelijk naar de polikliniek Longgeneeskunde. Uw plaats kunnen we dan voor een andere patiënt gebruiken.

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Bel dan gerust op werkdagen tussen 08.00 -16.30 uur naar de polikliniek Longgeneeskunde, tel. (078) 652 33 28. We beantwoorden uw vragen graag.





Albert Schweitzer ziekenhuis  
maart 2024  
pavo 1839