
Longziekten



Patiënteninformatie

Longfunctie-onderzoeken: provocatietesten



Slingeland Ziekenhuis

Algemeen

De longarts heeft met u besproken dat uw longfunctie wordt onderzocht met een provocatietest. Met deze test kunnen klachten worden uitgelokt. Met de resultaten van dit onderzoek krijgt de longarts meer duidelijkheid over de mogelijke oorzaak en de ernst van uw klachten. Er zijn twee soorten provocatietesten: histamine provocatietest en hyperventilatie provocatietest. In deze folder vindt u meer informatie over de provocatietesten en hoe u zich hierop kunt voorbereiden.

Vorbereiding

Eten en drinken

Voor het onderzoek hoeft u niet nuchter te zijn. Dit betekent dat u voorafgaand aan het onderzoek mag eten en drinken. We adviseren om 8 uur voor het onderzoek geen cafeïnehoudende drank te gebruiken.

Kleding

Draagt u op de dag van het onderzoek makkelijke en niet-knellende kleding. Knellende kleding kan uw ademhaling en daardoor de uitslag van het onderzoek nadelig beïnvloeden.

Inspanning

Verricht 30 minuten voor het onderzoek geen zware inspanning.

Roken

Roken beïnvloedt de meting nadelig. Rookt u daarom de dag van het onderzoek niet.

Meenemen

Gebruikt u thuis inhalatiemedicijnen voor uw longen? Neem de inhalatiemedicijnen met bijbehorende apparaatjes dan mee naar elke afspraak op de polikliniek Longziekten (met uitzondering van de elektrische vernevelaar). Indien nodig nemen we het gebruik van de inhalatiemedicijnen en de apparaatjes met u door.

Waar meldt u zich

Meldt u zich op het afgesproken tijdstip bij de secretaresse van de polikliniek Longziekten (eerste etage, route 54).

Verhinderd

Als u op het afgesproken tijdstip verhinderd bent, belt u dan zo spoedig mogelijk naar de polikliniek Longziekten. De afdeling is van maandag tot en met vrijdag van 08.30 tot 17.00 uur bereikbaar op telefoonnummer (0314) 32 95 63.

De onderzoeken

De meeste onderzoeken bestaan uit zogenaamde ademoefeningen. Hierbij krijgt u een mondstuk in uw mond. U mag tijdens het onderzoek niet door uw neus ademen. U krijgt daarom een neusklem op uw neus. U ademt dan via het mondstuk. Het mondstuk is verbonden met meetapparatuur. De onderzoeken worden uitgevoerd door een longfunctie-analist. Hij/zij legt u precies uit wat er tijdens het onderzoek van u verwacht wordt. Het is belangrijk dat u deze aanwijzingen zo goed mogelijk opvolgt, zodat de resultaten zo nauwkeurig mogelijk zijn.

Overzicht onderzoeken

In onderstaand overzicht leest u in het kort wat u per onderzoek kunt verwachten. De secretaresse heeft aangekruist welk onderzoek bij u wordt uitgevoerd. Leest u de informatie bij het onderzoek dat voor u van toepassing is goed door.

Histamine provocatietest

Bij een histamine provocatietest ademt u histamine in. Histamine is een prikkelende lichaamseigen onschuldige stof. De dosering van de histamine wordt tijdens de test steeds iets opgehoogd. Aan de hand van de klachten die mogelijk optreden, kan de arts de gevoeligheid van de luchtwegen bepalen.

Medicijnen

Er zijn medicijnen voor de longen die de uitslag van het onderzoek kunnen beïnvloeden. Wij vragen u daarom om tijdelijk met het gebruik van bepaalde medicijnen te stoppen. Zie hiervoor de medicijnlijst achterin de folder waar u kunt lezen hoe lang u vóór de longfunctie-test met welk medicijn moet stoppen. **Neemt u genoemde medicijnen wel in, dan kan de test niet doorgaan.**

Hyperventilatie provocatietest

Bij een hyperventilatie provocatietest ademt u door een mondstuk. De longfunctie-analist geeft aan op welk tempo u mag ademen. Uw ademhalingspatroon wordt geregistreerd. Met deze test kan worden vastgesteld of uw klachten worden veroorzaakt door een verkeerde ademhaling.

Medicijnen

Bij deze test dient u uw medicijnen voor uw longen te gebruiken zoals u gewend bent.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek bespreekt de longarts of verpleegkundig specialist met u tijdens de eerstvolgende afspraak op de polikliniek.

Vragen

Als u voor of na het onderzoek nog vragen heeft, kunt u bellen met de functieafdeling Longziekten (0314) 32 95 64 of (0314) 32 95 63.

Medicijnlijst

Hieronder volgt een lijst met hoe lang u vóór de longfunctie test **tijdelijk** moet stoppen met welk medicijn. **Neemt u genoemde medicijnen wel in, dan kan de test niet doorgaan.**

168 uur (één week) van te voren staken:

Merknaam	Werkzame stof
Anoro	Umeclidinium/vilanterol
Bevespi Aerosphere	Glycopyrronium/Formoterol
Incruse Ellipta	Umeclidinium
Seebri	Glycopyrronium
Spiriva	Tiotropium
Spiolto	Tiotropium/Olodaterol
Tiotrus Zonda	Tiotropium
Trelegly Ellipta	Fluticason/Vilanterol/Umeclidinium
Trimbow	Beclometasondipropionaat/ formoterolfumaraatdihydraat/ Glycopyrronium
Ultibro	Indacaterol/Glycopyrronium
Xoterna	Indacaterol/Glycopyrronium

72 uur (3 dagen) van te voren staken:

Merknaam	Werkzame stof
Aerius, Neoclarityn	Desloratadine
Allerfre, Claritine	Loratadine
Cinnarizine	Cinnarizine
Cyclizine	Cyclizine
Emesafene	Meclozine/Pyridoxine
Fenistil	
Hydroxyzine	Hydroxyzine
Kestine	Ebastine

Ketotifen, Zaditen	Ketotifen
Mizollen	Mizolastine
Nedeltran	Alimenazine
Primatour	Chloorcyclizine/Cinnarizine
Promethazine	Promethazine
Reactine, Zyrtec, Prevalin allerstop	Cetirizine
Rupafin	Rupatadine
Semprex	Acrivastine
Suprimal	Meclozine
Tavegyl	Clemastine
Telfast	Fexofenadine
Toplexil	Oxomemazine
Xyzal	Levocetirizine
Zyrtec	Cetirizine

48 uur van te voren staken:

Merksnaam	Werkzame stof
Daxas	Roflumilast Actieve metaboliet
Onbrez	Indacaterol
Relvar Ellipta	Fluticasonfuroaat/vilanterol
Striverdi	Olodaterol
Theolair Retard	Theofylline
Unilair	Theofylline

36 uur van te voren staken:

Merksnaam	Werkzame stof
Aerivo	Salmeterol + Fluticason
AirFluSal Forspiro	Salmeterol + Fluticason

Atimos	Formoterol
Bufoleer Easyhaler	Formoterol + Budesonide
Busalair	Salmeterol + Budesonide
Duaklir Genuair	Acidinium + Formoterol
DuoResp Spiromax	Formoterol + Budesonide
Eklira Genuair	Acidinium
Elpenhaler	Salmeterol + Fluticason
Flutiform	Formoterol + Fluticason
Foradil	Formoterol
Foster	Formoterol + Beclomethason
Oxis	Formoterol
Semprex	Acrivastine
Seretide	Salmeterol + Fluticason
Serevent	Salmeterol
Singulair	Montelukast
Symbicort	Formoterol + Budesonide

12 uur van te voren staken:

Merknaam	Werkzame stof
Atrovent	Ipratropium
Berodual	Fenoterol+ Ipratropium
Combivent	Salbutamol + Ipratropium

6 uur van te voren staken:

Merknaam	Werkzame stof
Airomir	Salbutamol
Bricanyl	Terbutaline
Ventolin	Salbutamol

Het is niet nodig om te stoppen met:

merknaam	Werkzame stof
Alvesco	Ciclesonide
Flixotide	Fluticasonpropionaat
Pulmicort	Budesonide
Qvar	Beclometason

Hoe gaan wij met uw vertrouwelijke gegevens om?

Zodra u zich meldt in het ziekenhuis, leggen wij persoonlijke gegevens over u digitaal vast. Die gegevens zijn geheim. Alleen de arts die u behandelt, de zorgverleners die bij uw behandeling betrokken zijn en uzelf mogen uw gegevens inzien. Het ziekenhuis is verplicht om de kwaliteit van zorg te bewaken en verbeteren. Daarom kan het nodig zijn om gegevens te verstrekken aan personen binnen of buiten het ziekenhuis. Het verstrekken van gegevens is aan wettelijke regels gebonden (zie het 'Privacyreglement Patiënten', vraag ernaar bij uw zorgverlener).

Wanneer zorgverleners van verschillende zorginstanties samenwerken bij uw behandeling, noemt men dit ketenzorg. Als het voor een goede behandeling of verzorging noodzakelijk is dat de zorgverleners uit de keten toegang hebben tot uw patiëntgegevens, dan is dit toegestaan. Dit is echter alleen toegestaan als u van tevoren duidelijk bent geïnformeerd over welke hulpverleners van welke zorginstanties deel uitmaken van deze keten en u hier geen bezwaar tegen heeft.

Daarnaast kunnen uw huisarts, de huisartsenpost en uw apotheker een samenvatting van uw medische gegevens inzien bij spoedeisende zorg buiten praktijken. Meer informatie kunt u lezen in de folder '[Uw rechten en plichten als patiënt](#)'. Deze folder kunt u raadplegen op www.slingeland.nl.

Slingeland Ziekenhuis
Kruisbergseweg 25

Postadres:
Postbus 169
7000 AD Doetinchem

Telefoon: (0314) 32 99 11
Internet: www.slingeland.nl