

Onderzoek

# Meting gevoeligheid van de luchtwegen (histaminedrempelbepaling)

Een histaminedrempelbepaling is een onderzoek om de gevoeligheid van de longen te meten.

U inhaleert histamine om uw longen te prikkelen. Als uw longen overgevoelig zijn, dan kan dit de luchtwegen nauwer maken.

**(073) 553 24 63**

Maandag t/m vrijdag 8.30 – 17.00 uur

## Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw onderzoek

## Vorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

- Bent u zwanger? Dan kan dit onderzoek niet doorgaan.
- Heeft u in de 6 weken voor het onderzoek een medische ingreep gehad? Bel dan voordat u het onderzoek krijgt de secretaresse van de polikliniek Longgeneeskunde.

## Mag u voor het onderzoek uw medicijnen innemen?

Het gebruik van sommige medicijnen kan de uitslag van het onderzoek beïnvloeden. Daarom is het erg belangrijk dat u weet welke medicijnen u vanaf een bepaalde tijd niet meer mag gebruiken tot aan het onderzoek.

### **Als u die toch gebruikt kan het onderzoek niet doorgaan!**

Kunt u uw medicijnen niet stoppen omdat u te kortadurig bent? Of bent u vergeten om met uw medicijnen te stoppen? Bel dan voor overleg naar de polikliniek Longgeneeskunde.

Medicijnen die u niet mag gebruiken voor het onderzoek:

## 1 week voor het onderzoek

- Anoro®
- Bevespi Aerosphere
- Enerzair®
- glycopyrronium
- Incruse®
- indacaterol/ glycopyrronium
- Seebri®, Spiriva®, Spiolto®
- Tavulus®, Trelegy®, tiotropiumbromide, tiotropium/olodaterol, Tiotrus®, Trimbrow®, Trixeo Aerosphere
- umeclidinium, Ultibro®, umeclidinium/vilanterol
- Xoterna®
- Zimbus®

## 3 dagen voor het onderzoek

- Aerius®, alimemazine, Allerfre®, acrivastine, Atarax®, Atarax®
- cetirizine, chloorcyclizine/cinnarizine, Cinnarizine®, Claratine®, clemastine, Cyclizine®, cyproheptadine
- desloratadine , dexchlorfeniramine, dimetindeen
- ebastine, Emesafene®
- Fenistil®, fexofenadine
- hydroxyzine
- Kestine®, ketotifen
- Levocetirizine, loratadine
- Meclozine, meclozine/pyridoxine, Mistalin®, mizolastine, Mizollen®
- Nedeltran®
- Oxomemazine, oxatomide
- Periacin®, Phenergan®, Polaramine®, Prevalin®, Primatour®, promethazine
- Reactine®, Rupafin®, Rupatadine
- Semprex®, Suprimal®
- Tavegyl®, Telfast®, Tinset®, Toplexil®
- Xyzal®
- Zaditen®, Zyrtec®

## De laatste 48 uur voor het onderzoek

- Aectura®
- Breo Ellipta®
- Daxas®
- fluticasonfuroaat/vilanterol
- Hirobriz®
- indicaterol
- Lomudal®
- Onbrez®, olodaterol
- Relvar®, roflumilast
- Striverdi®
- Theolair Retard®, theofylline
- Unilair®

## De laatste 36 uur voor het onderzoek

- Acclidinium, acclidinium/formoterol, Aerivo®, Airflusal Forspiro®, Atimos®
- beclometason/formoterol, budesonide/formoterol, Bretaris®, Bufoler®, Busalair®
- Duaklir®, Duoresp®
- Eklira®, elpen
- Flutiform®, Foradil®, formoterol, Foster®
- montelukast
- Oxis®
- Salfutin®, Salfuler®, salmeterol, salmeterol/fluticason, Seretide®, Serevent®, Singulair®, Symbicort®

## De laatste 12 uur voor het onderzoek

- Atrovent®
- Berodual®
- Combivent®
- Ipramol®, ipratropiumbromide, ipratropium/salbutamol, Ipraxa®

## De laatste 6 uur voor het onderzoek

- aerolin, Airomir®
- Bricanyl®
- salbutamol
- terbutaline
- Ventolin®

## De volgende medicijnen moet u wel blijven gebruiken

- aerobec, Alvesco®
- beclometason, budesonide
- ciclesonide
- Flixotide®, fluticasone
- Iarbex steri-neb
- prednisolon, Pulmicort®
- Q-var®

## Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Belt u dan zo snel mogelijk, maar uiterlijk een werkdag voordat u de afspraak heeft naar de polikliniek. Uw plaats kan dan gebruikt worden om een andere patiënt te helpen. Zo werkt u ook mee om de wachtlijsten zo kort mogelijk te houden!

## Het onderzoek

Hoe verloopt het onderzoek?

## Waar meldt u zich?

U meldt zich op de afgesproken tijd bij Longgeneeskunde functieonderzoeken, gebouw C, verdieping 1, ontvangst 4.

## Tijdens het onderzoek

De longfunctieanalist die het onderzoek bij u uitvoert, legt uit wat er gaat gebeuren en wat er van u verwacht wordt.

- Bij de start van het onderzoek doet de longfunctieanalist eerst een longfunctietest (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/meting-van-de-vernauwing-in-de-luchtwegen-flow-volume-curve>) bij u. Hierbij krijgt u een mondstuk in uw mond en een klemmetje op uw neus.
- Daarna moet u meerdere keren histamine inademen, in een steeds sterker wordende dosis. Histamine is een stof die bij overgevoeligheid een vernauwing van de luchtwegen veroorzaakt. Hierdoor kunt u een benauwd gevoel krijgen.
- Na iedere inhalatie krijgt u een longfunctietest om uw longfunctie te meten.
- Aan het einde van de test inhaleert u een medicijn om een eventuele vernauwing van de luchtwegen te stoppen. We meten ook de reactie van uw luchtwegen op dit medicijn met een longfunctietest.

Het onderzoek duurt ongeveer 60 tot 75 minuten.

## Na het onderzoek

Wat gebeurt er na het onderzoek?

Na het onderzoek mag u meteen naar huis. Het is mogelijk dat u nog een aantal uren last heeft van heesheid, vermoeidheid en/of hoesten. Deze klachten gaan vanzelf weer over.

## Uitslag

Wanneer krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw longarts te horen, bij uw volgende afspraak. Dit kan een telefonische afspraak zijn of op de polikliniek. U krijgt hiervoor een afspraak mee.

## Vragen

Heeft u nog vragen?

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, stelt u deze dan gerust. Voor en tijdens het onderzoek is er gelegenheid genoeg om uw vragen te beantwoorden.

## Praktische tips

### Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee>) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen of Rosmalen? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

## Opleidingsziekenhuis

In het JBZ leiden we verpleegkundigen, coassistenten, artsen en andere zorgverleners op. Dit betekent dat bij uw afspraak soms meerdere zorgverleners aanwezig zijn. En het kan zijn dat u onderzocht of behandeld wordt door een zorgverlener in opleiding (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/opleidingsziekenhuis-met-wie-heeft-u-een-afspraak>). Deze zorgverlener werkt altijd onder supervisie van een gekwalificeerde zorgverlener.

## Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven>) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

## MijnJBZ

Via MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Zie ook: Wat kan ik in MijnJBZ zien?

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/wat-kan-ik-in-mijnjbz-zien>)

## Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen>) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

## Betrokken afdelingen

Longgeneeskunde (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/longgeneeskunde>)

Longfunctieafdeling (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/longfunctieafdeling>)

Code LON-017