

Onderzoek

# Bloedgasbepaling

Bij een bloedgasbepaling controleren we het zuurstofgehalte, het koolzuurgehalte, de zuurstofverzadiging en de zuurgraad van uw bloed.

De longfunctieanalist of longarts neemt hiervoor bloed bij u af. Door dit onderzoek krijgt de longarts meer informatie over hoe uw longen werken.

**(073) 553 24 63**

Maandag t/m vrijdag 8.30 - 17.00 uur

## Hoe verloopt het onderzoek?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over het onderzoek.

## Vorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

Voor dit onderzoek is geen speciale voorbereiding nodig.

- U mag gewoon eten en drinken.
- U mag uw medicijnen gewoon innemen.
- Gebruikt u bloedverdunners? Dan kunt u hier gewoon mee doorgaan. Vertel dit wel aan de longfunctieanalist op het moment van de bloedafname.
- Gebruikt u thuis zuurstof? Dan gaat u daar gewoon mee door. De longarts kan ervoor kiezen om uw bloed te laten controleren zonder het gebruik van zuurstof. U mag dan 20 minuten voor uw afspraaktijd geen zuurstof meer gebruiken. Dit bespreekt uw longarts met u.

## 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 afdeling Longgeneeskunde, functieonderzoeken. Gebouw C, verdieping 1, ontvangst 4.

## Voor het onderzoek

- De arts kan er voor kiezen om uw bloed te laten controleren als u zuurstof inademt.
- Gebruikt u zelf geen zuurstof? Dan moet u eerst zuurstof inademen. Dit gebeurt bij de afdeling Longgeneeskunde, functieonderzoeken.
- Daarna wordt er bloed geprikt.

## Tijdens het onderzoek

- De longfunctieanalist of longarts neemt bloed bij u af.
- Dit gebeurt meestal in de pols. Soms is dit in de vinger, het oor of in de elleboog. Dit hangt af van wat de longarts precies wil meten.
- Wordt u in de pols of elleboog geprikt? Dan krijgt u na het prikken een drukverband. Dit moet 10 tot 30 minuten om uw pols blijven zitten.
- Wordt u in uw vinger of oor geprikt? Dan krijgt u een pleister op het wondje.

Meestal duurt het onderzoek 20 minuten. Dit hangt af van de soort bloedafname die uw longarts heeft aangevraagd.

## Uitslag

Wanneer krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw longarts bij uw volgende afspraak. Dit kan een telefonische afspraak zijn of op de polikliniek.

## Vragen

Heeft u nog vragen?

Dan kunt u bellen naar de polikliniek Longgeneeskunde, telefoonnummer: (073) 553 24 63. Ook voor en na het onderzoek kunt u uw vragen stellen.

## 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-038