



# Shunt-meting

In overleg met uw behandelend arts bent u verwezen voor een shunt-meting. Bij dit onderzoek wordt bepaald of een afwijkende verbinding tussen uw bloedvaten de oorzaak is van onvoldoende zuurstofvoorziening. Deze folder geeft informatie over hoe dit onderzoek verloopt en wat van u verwacht wordt.

## Vorbereiding

- Het is verstandig om vanaf één uur voor het onderzoek geen zware inspanning te verrichten en tien minuten voor aanvang aanwezig te zijn, zodat u rustig en ontspannen aan het onderzoek kan beginnen.
- U mag vanaf één uur voor het afgesproken tijdstip **niet roken en/of vaperen**.
- U mag uw medicatie **blijven gebruiken**.
- Indien u een hoge bloeddruk heeft en/of bloedverdunners gebruikt, vragen wij u dit voor het onderzoek te melden aan de longfunctieanalist.

## Het onderzoek

- Tijdens het onderzoek zit u in een stoel.
- Voor **en** na afloop van de test wordt er bloed afgenomen uit uw polsslagader
- Doormiddel van een meetinstrument aan uw vinger/oor wordt uw zuurstofsaturatie en hartslag gemeten.
- Vervolgens krijgt u een mond/neus-masker voor waardoor u minimaal 20-30 minuten 100% zuurstof ademt.
- Na het afronden van het onderzoek wordt alle apparatuur losgekoppeld.
- Vanwege de bloedafnames wordt een drukverband aangelegd.
- Dit verband moet minimaal **één uur** blijven zitten en mag u daarna zelf verwijderen. Indien u **bloedverdunners** gebruikt, wordt geadviseerd om het verband zeker **twee uur** om te laten. U kunt met het drukverband uw dagelijkse bezigheden gewoon hervatten.
- Na de bloedafnames kan uw onderarm wat kloppen en gevoelig zijn. Dit verdwijnt gedurende de dag vanzelf.

Het gehele onderzoek duurt 45 – 60 minuten.



## Uitslag van het onderzoek

De uitslag van dit onderzoek krijgt u van uw behandelend arts in het ziekenhuis.

## Verhinderd?

Bent u verhinderd? Bel dan minimaal 24 uur vóór uw afspraak naar het ziekenhuis om dit door te geven. In uw plaats helpen we graag een andere patiënt.

## Vragen?

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Stel ze dan gerust aan de medewerkers van de polikliniek Longgeneeskunde.

## Bereikbaarheid

### Polikliniek Longgeneeskunde

ma t/m vrij 8.30 – 16.30 uur

Tel: 088 – 105 33 73

## Aanmelden voor het onderzoek

### Gelre Apeldoorn

Route 158

### Gelre Zutphen

Route 21

## Voor meer informatie

[www.gelreziekenhuizen.nl/biometrie](http://www.gelreziekenhuizen.nl/biometrie)