



# Longfunctie onderzoek met medicatie

Binnenkort ondergaat u een longfunctie onderzoek. Bij dit onderzoek wordt de functie en de kracht van de longen gemeten. Deze folder geeft u informatie over hoe dit onderzoek verloopt en wat van u wordt verwacht.

## Vorbereiding voor het onderzoek

In verband met het onderzoek moet u stoppen met het innemen van longmedicijnen:

- **24 uur tevoren:** Atimos, Foradil, Foster, Onbrez, Oxis, Seretide, Serevent, Spiriva en Symbicort.
- **8 uur tevoren:** Aerolin, Aeromir, Atrovent, Berodual, Berotec, Bricanyl, Combivent, Salbutamol en Ventolin.
- Het is van groot belang dat u vanaf 2 uur vóór het onderzoek **niet rookt**.
- Verder is het belangrijk dat u rustig en ontspannen aan het onderzoek begint. Daarom kunt u het beste 2 uur voor het onderzoek geen zware inspanning verrichten en 10 minuten voor het onderzoek aanwezig zijn.
- U mag gewoon eten en drinken.

## Het verloop van het onderzoek

- Voordat het onderzoek start, wordt uw lengte en uw gewicht gemeten.
- Tijdens het onderzoek zit u rechtop in een stoel. U krijgt een klem op uw neus en een mondstuk in de mond dat verbonden is met een meetapparaat.
- Nadat u even rustig aan het apparaat geademd heeft, mag u zo ver mogelijk uitademen waarna u weer maximaal inademt. Dit wordt meerdere keren herhaald.
- Vervolgens wordt u gevraagd krachtig en diep in en uit te ademen. Ook deze procedure wordt meerdere keren herhaald.
- Daarna krijgt u luchtweg verruimende medicijnen. Deze moeten afhankelijk van het medicijn 15 tot 30 minuten inwerken. Hierna worden de testen herhaald.
- De totale duur van de test bedraagt tussen de 30 en 45 minuten.

## Plaats van het onderzoek

U meldt zich bij de polikliniek Longziekten van Gelre ziekenhuizen Apeldoorn.

## Vragen, ziekte of verhindering

Heeft u vragen over het longfunctie onderzoek, of bent u door ziekte of een andere reden verhinderd uw afspraak na te komen? Neem dan contact op via polikliniek Longziekten:

- maandag t/m vrijdag 8.30 – 16.30 uur
- tel: 055 - 581 8410