

## Spirometrie en flowvolumebepaling

### Inleiding

Binnenkort verwachten wij u op de longfunctieafdeling van Amphia voor één of meerdere longfunctieonderzoeken. Op iedere locatie van ons ziekenhuis worden longfunctieonderzoeken gedaan. Onder op de folder is voor u aangekruist op welke locatie u moet zijn. Vraag het anders voor de zekerheid na.

### Waarom dit onderzoek?

Door dit onderzoek wordt de inhoud en de kracht van uw longen bepaald.

### Wat gebeurt er tijdens het onderzoek?

De analist vraagt u om door het mondstuk zo ver mogelijk uit te blazen en zo diep mogelijk in te ademen. Hiermee wordt de inhoud van de longen bepaald. Vervolgens ademt u diep in en zo krachtig en ver mogelijk uit en weer zo snel mogelijk diep in. Hiermee wordt de kracht van uw longen bepaald. Als uw specialist het nodig vindt, krijgt u hierna een medicijn, dat de luchtwegen kan verwijden. Afhankelijk van het medicijn wordt na 10 of na 20 minuten het onderzoek herhaald, om na te gaan of de inhoud en de kracht van de longen verbeteren door de medicijnen.

### Mag u uw medicijnen innemen vóór het onderzoek?

Als het mogelijk is, staakt u het medicijngebruik als de specialist dit aangeeft. U stopt dan volgens de bijlage.

### Hoe lang duurt het onderzoek?

Het onderzoek duurt maximaal 15 minuten. Wanneer de laborant het onderzoek herhaalt na toediening van de medicijnen, dan duurt het maximaal 30 minuten.

### Wanneer krijgt u de uitslag?

De specialist zal de resultaten van de onderzoeken met u bespreken, tijdens uw volgende polikliniekbezoek.

### Vragen?

Wij helpen u graag. U kunt contact opnemen met de assistent of uw behandelend specialist.

Longfunctieafdeling:

- Locatie Molengracht West 52. Wachtkamer 1  
T (076) 595 30 30
- Locatie Pasteurlaan, Functieafdeling 52  
T (0162) 32 70 53

### Bent u ziek of verhinderd?

Neem dan zo spoedig mogelijk contact op met de longfunctieafdeling van de locatie waar het onderzoek plaats zou vinden.