



Huisartsenpraktijk H.A. Eijgelaar

- Prinsestraat 6
- 7513 AL Enschede
- Tel: 053-4323088
- Fax: 053-4327441
- [www.huisart-haeijgelaar.nl](http://www.huisart-haeijgelaar.nl)
- [poh@huisarts-haeijgelaar.nl](mailto:poh@huisarts-haeijgelaar.nl)

## Longfunctie onderzoek

### Inleiding:

Spirometrie wordt gedaan om te onderzoeken hoe goed uw longen werken. Zijn de luchtwegen vernauwd? En zo ja, hoe erg dan?

### Hoe wordt de longfunctie gemeten?

De longfunctie wordt gemeten met een spirometer. Dit is een apparaat dat op de praktijk staat. De assistente zegt precies wat u moet doen. U gaat rechtop zitten sluit uw tanden en lippen om het mondstuk van het apparaat. U kunt hier gewoon door ademen. U krijgt een neusklem op. Vervolgens vraagt men u diep in te ademen en dan met kracht uit te blazen net zoals als u het kunt volhouden. Deze metingen moeten minstens twee keer worden herhaald, om een betrouwbaar resultaat te krijgen.

Daarna krijgt u eventueel een luchtwegverwijder om in te ademen. Zodra het middel is ingewerkt, na ongeveer 20 minuten, wordt het onderzoek herhaald om de werking op uw longfunctie te meten.

### Vorbereiding

Het is belangrijk dat u voorafgaand aan het onderzoek geen medicijnen gebruikt die de luchtwegen verwijden.

Merknaam	Stofnaam
12 uur voor de test staken:	
Ventolin	Salbutamol
Bricanyl	Terbutaline
Atrovent	Ipratropium
24 uur voor de test staken:	
Foradil / Oxis	Formoterol
Servent	Salmeterol
48 uur voor de test staken:	
Spiriva	Tiotropium
Onbrez	Indacaterol
Seebri	Glycopyrronium
Eklira	Aclidinium
3 weken voor de test staken:	
Symbicort	Budesonide / formoterol
Flutiform	Fluticason / formoterol
Foster	Beclometason / formoterol
Seretide	Salmeterol / Fluticason
Combivent	Salbutamol / Ipratropium
Alvesco	Ciclesonide
Qvar	Beclometason
Pulmicort	Budesonide
Flixotide	Fluticason

**Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt ongeveer 45-60 minuten

**Hoe gaat het verder?**

Met de resultaten van het onderzoek zijn we beter in staat de conditie van uw longen vast te stellen en eventuele behandeling nauwkeurig af te stemmen. Wanneer we het onderzoek later herhalen kunnen we uw longconditie goed volgen.

Er wordt na het onderzoek overlegt met de huisarts. Binnen enkele dagen ontvangt u de uitslag van de test.

Het kan zijn dat er naar aanleiding van de uitslag een afspraak voor u wordt ingepland bij de huisarts voor verder onderzoek en/of bespreken van het beleid.

**Tot slot**

Heeft u na het lezen van deze brief nog vragen, neem dan contact op met de praktijk.

**Evaluatie voorlichting**

Bent u van mening dat in deze brief bepaalde informatie ontbreekt, onduidelijk of onjuist is, dan horen wij dit graag. U kunt dit aangeven bij de assistente.

Vriendelijke groet,

Huisartsenpraktijk H.A. Eijelaar