

Spirometrie en bodyplethysmografie met reversibiliteitsbepaling

Doel van het onderzoek

Met dit onderzoek wordt uw longfunctie, de weerstand over uw luchtwegen en uw totale longcapaciteit gemeten. In deze folder leest u meer over de voorbereiding, het verloop en de duur van het onderzoek.

Vorbereiding

- Inhalatiemedicatie dient u 48 uur van tevoren te stoppen.
- U kunt gewoon eten en drinken voor het onderzoek.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek zit u op een stoel in een doorzichtige cabine. U krijgt een mondstuk in de mond waarmee u verbonden bent met een longfunctieapparaat. U krijgt ook een neusklem op om te voorkomen dat lucht via de neus in- of uitgedemd kan worden.

Spirometrie

Eerst mag u rustig door het apparaat ademen. Uw rustademhaling wordt gemeten. Daarna wordt u gevraagd om zo diep mogelijk in te ademen en vervolgens met maximale kracht de longen leeg te blazen.

Bodyplethysmografie

Bij dit onderzoek wordt de weerstand over uw luchtwegen gemeten en de totale longinhoud bepaald. De deur van de cabine wordt tijdens deze oefening een korte tijd dicht gedaan. U kunt de deur van de binnenkant open maken. De longfunctieanalist vertelt u hoe u dat kunt doen. U wordt gevraagd om ongeveer een minuut normaal te ademen. Daarna mag u kort tegen een klepje in- en uitademen. Vervolgens vraagt de analist u om maximaal uit en in te ademen.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt 45 minuten.

Vragen

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, dan kunt u bellen met het secretariaat van het Hart Long Centrum, telefoonnummer 088 708 33 00.

Locatie en route

Voor het onderzoek kunt u zich melden bij het secretariaat van het Hart Long Centrum, ziekenhuislocatie Hengelo, routenummer 0.19.

Check uw dossier op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van uw medisch dossier inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij voor u hebben klaargezet. Kijk voor meer informatie op: zgt.nl/mijnzgt.

Almelo

Zilvermeeuw 1

Postbus 7600

7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141

Postbus 546

7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt