

Diffusiecapaciteit

Dit onderzoek wordt uitgevoerd om vast te stellen hoe het zuurstoftransport uit de longen naar het lichaam verloopt. In deze folder kunt u meer lezen over de voorbereiding, het verloop en de duur van het onderzoek.

Vorbereiding

- Verricht twee uur voor het onderzoek geen zware arbeid.
- Twaalf uur voor het onderzoek dient u te stoppen met roken.
- Uw longmedicatie mag u gebruiken volgens voorschrift van uw arts.

Het onderzoek

U zit op een stoel en krijgt een mondstuk in uw mond en een klem op uw neus. Het mondstuk is verbonden met een longfunctieapparaat. De longfunctieanalist vraagt u om maximaal leeg te blazen en vervolgens zo diep mogelijk in te ademen. U houdt de adem tien seconden vast, daarna mag u weer uit ademen. Na een paar minuten wordt de meting herhaald. Eventueel wordt er een druppel bloed afgenomen uit uw vinger om het hemoglobinegehalte te meten. Als deze waarde recent is bepaald wordt de vingerprik achterwege gelaten.

Duur van het onderzoek

Het onderzoek duurt twintig 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.

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