

Stemonderzoek en fonetometrie

U bent door de KNO-arts naar de polikliniek logopedie verwezen omdat u te maken heeft met stemproblemen. Om deze problemen te onderzoeken zal bij u een stemonderzoek en fonetogram worden afgenomen.

VHI: Voice Handicap Index

RSI: Reflux Symptomen Index

Voorafgaand aan uw bezoek aan onze polikliniek wordt u gevraagd thuis een aantal vragenlijsten in te vullen met korte vragen rondom uw stemgebruik en eventuele keelklachten.

Zo krijgen wij een indruk over de aard en intensiteit van de verschillende stemklachten. Daarnaast zullen we mondeling ingaan op uw stemklachten en op het gebruik van uw stem in dagelijkse situaties (privé, beroep, hobby's en zang).

Stemonderzoek

Tijdens het stemonderzoek worden enkele stemproeven afgenomen en wordt u gevraagd iets voor te lezen en te vertellen. Zo krijgen we inzicht in uw stemkwaliteit, stembeheersing en stembeperkingen.

Fonetometrie

Bij het maken van een fonetogram worden verschillende eigenschappen van uw stem gemeten, op een beeldscherm zichtbaar gemaakt en in een grafiek vastgelegd. Zo beoordelen wij:

- het spreekstembereik
- het toonhoogtebereik (hoog-laag)
- het luidheidsbereik (hard-zacht)

Het fonetogram laat zien wat de (on)mogelijkheden van uw stem zijn op dat moment.

Na een logopedische stembehandeling kan ter beoordeling een nieuw fonetogram worden gemaakt.

Door vergelijking van beide fonetogrammen worden veranderingen van de stemmogelijkheden en het effect van de therapie zichtbaar gemaakt.

Ook bij patiënten die een stembandoperatie of een andere operatie in het hals-keelgebied hebben ondergaan, kan ter beoordeling van stemverandering een fonetogram voor en na de operatie gemaakt worden.

DSI: Dysphonia Severity Index

Hierin wordt door het meten van o.a:

- de hoogste toonhoogte
- de zachtste luidheid
- de duur van de uitademing,

een objectieve beoordeling gegeven van de stemkwaliteit.

Duur van het onderzoek

Het gehele onderzoek duurt ongeveer een uur.

Afspraak

Er wordt een afspraak ingepland. U krijgt hiervan thuis een uitnodiging.

Voor eventuele zijn wij telefonisch bereikbaar op nummer 088 708 32 10.

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