

**Electromyografie bij Carpale Tunnel
Syndroom (EMG bij CTS)**

Binnenkort wordt u verwacht op de afdeling Klinische Neurofysiologie.

- Heeft u een afspraak in Franciscus Gasthuis? Dan meldt u zich bij balie 154 op de 1e verdieping.
- Heeft u een afspraak in Franciscus Vlietland? Dan meldt u zich op de 1e verdieping bij balie 25.

Inleiding

Uw huisarts heeft een EMG-onderzoek voor u aangevraagd. In deze folder leest u meer over dit onderzoek.

Het onderzoek

EMG staat voor elektromyografie. Bij dit onderzoek wordt de functie van de zenuwen en spieren gemeten aan de hand(en). Bij het carpale tunnel syndroom is er sprake van een beklemming van de middelste zenuw in de pols, waardoor u tintelende of gevoelloze vingers kunt hebben.

Met behulp van een stimulator worden kleine elektrische stroompjes gegeven aan de zenuwen en de spieren waarbij de reactie wordt opgevangen door elektroden aan de vingers. Deze schokjes zijn volstrekt ongevaarlijk, maar kunnen een vreemd gevoel geven.

Duur van het onderzoek

Het totale onderzoek duurt maximaal 15 minuten.

Vorbereiding

U laat het onderzoek gemakkelijk verlopen door:

- Geen sieraden te dragen.
- U niet met crème/bodylotion/vet in te smeren. Als u voor het onderzoek gezichtscrème opdoet, vergeet dan niet om de crème van uw handen af te wassen.
- Gemakkelijke bovenkleding aan te trekken.
- Koude zenuwen en spieren hebben een negatief effect op de uitkomst van de meting. Zorg voor warme handen. Zo nodig worden uw handen met behulp van een warm waterbad opgewarmd.

Uitslag

De uitslag van het onderzoek hoort u van de specialist tijdens het onderzoek. Er wordt een brief met de onderzoeksresultaten naar uw huisarts gestuurd.

Vragen en contact

Als u na het lezen van deze folder vragen heeft, kunt u van maandag tot en met vrijdag tussen 8.00 en 16.30 uur contact opnemen met de afdeling KNF.

Klinische Neurofysiologie in Franciscus Gasthuis

Het telefoonnummer is 010 – 461 6143.

Klinische Neurofysiologie in Franciscus Vlietland

Het telefoonnummer is 010 – 893 1632 of u kunt bellen naar polikliniek Neurologie, via telefoonnummer 010 – 893 1610.

Let op

Bent u verhinderd? Neemt u dan ruim van te voren (tenminste 24 uur) contact met ons op. Kom op tijd. Als u te laat voor uw afspraak bent, kan het onderzoek niet doorgaan.