



Elektro-Myo-Gram naar Carpaal Tunnel Syndroom

EMG-onderzoek

Doel van het onderzoek

EMG = Elektro-Myo-Gram. Een EMG-onderzoek is een onderzoek naar de werking van de spieren en zenuwen in het lichaam. Door de werking van deze spieren en zenuwen op een beeldscherm zichtbaar te maken, kan men eventuele aandoeningen of beknellingen (zoals Carpaal Tunnel Syndroom) opsporen. In uw geval wordt een gedeelte van het onderzoek gedaan, namelijk het onderzoek naar de werking van de zenuwen in de arm(en).

Vorbereiding

Het is van belang dat u bij het begin van het onderzoek warme handen heeft. U kunt daarvoor zorgen door op koude dagen handschoenen te dragen.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek ligt of zit u op een onderzoektafel. We gaan tijdens dit onderzoek na of de zenuw in de arm ten hoogte van de pols in de knel zit. Hiertoe worden enkele elektroden boven een spier op de huid geplakt. U krijgt dan op verschillende plaatsen op de arm kleine elektrische prikkels toegediend. Deze prikkels zijn nodig om de werking van de zenuwen op een beeldscherm zichtbaar te maken. Er kan dan worden berekend, hoe snel deze prikkel zich door de desbetreffende zenuw verplaatst. Afhankelijk van de onderzoeksresultaten kan worden voorgesteld een injectie toe te dienen ter hoogte van de pols. Soms kunt u na de eventuele injectie een auto of fiets niet zo goed besturen. Het is dus raadzaam iemand mee te nemen, die u thuis kan brengen. De arts die u onderzoekt, bespreekt met u hoe het verder gaat met de uitslag/behandeling. Soms moet u een vervolgspraak maken om bij uw eigen specialist op de polikliniek terug te komen voor de uitslag.

Duur van het onderzoek

Het EMG-onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

Plaats van het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF). Vanaf de hoofdingang kunt u routenummer S.33 volgen.

Vragen?

Hebt u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u daarmee terecht bij uw huisarts, uw behandelend arts of de KNF-laborant(e).

Verhinderd?

Wilt u bij verhindering even contact opnemen met de afdeling KNF? Wij zijn op werkdagen te bereiken van 08.30 tot 17.00 uur via telefoonnummer (0475) - 38 23 23.

Meenemen naar uw afspraak

- Geldig legitimatiebewijs (uw paspoort, ID-bewijs of rijbewijs). Nodig wanneer u zich de eerste keer laat registreren in het ziekenhuis. U kunt zich hiervoor melden bij de afdeling patiëntenregistratie in de

- polikliniekhal (ingang poliklinieken). U krijgt een patiëntenpas met uw persoonlijke patiëntnummer.
- Uw patiëntenpas. Hieraan zitten enkele gegevens gekoppeld, zoals naam, adres, geslacht, telefoonnummer, BSN-nummer, verzekeringsgegevens en huisarts. Wij verzoeken u dan ook bij wijzigingen uw gegevens te laten aanpassen.
 - Medicatie-overzicht. Dit kunt u opvragen bij uw apotheek.
 - Deze afspraakbevestiging.

Zorgverzekeraar

Voorkom onverwachte kosten

Niet alle onderzoeken en behandelingen in het ziekenhuis worden zonder meer vergoed door de zorgverzekeraar. Wij raden u aan om bij uw zorgverzekeraar na te gaan hoe u verzekerd bent.

Wachttijstbemiddeling

Wanneer u de wachttijd tot uw afspraak te lang vindt, kunt u altijd uw zorgverzekeraar vragen om wachttijstbemiddeling. Uw zorgverzekeraar kan u hierin ondersteunen, zodat u mogelijk sneller kunt worden geholpen.

Laurentius Ziekenhuis
Mgr. Driessenstraat 6
6043 CV Roermond
www.lzr.nl

Patiëntencommunicatie Laurentius ziekenhuis
15X - Klinische neurofysiologie - juli 2018