

EMG-hersenstamreflexen

Uw behandelend arts heeft voor u een EMG-hersenstamreflexenonderzoek aangevraagd. U wordt hiervoor binnenkort verwacht op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF) van Amsterdam UMC.

Wat is een EMG?

U krijgt een EMG-reflexonderzoek van uw gelaatsspieren. De afkorting EMG staat voor elektromyogram. Een reflex is een reactie op een prikkel. De reactie wordt opgewekt door middel van kleine elektrische schokken.

Vorbereiding

- Thuis: gebruik 1 dag vooraf tot aan het onderzoek geen bodylotion of crème op uw gezicht.
- Medicijnen: voor het EMG hoeft u niet te stoppen met het innemen van medicijnen. Stop alleen met medicijnen als uw behandelend arts u vraagt dit te doen.

Het onderzoek

Bij dit onderzoek krijgt u elektroden geplakt op uw gezicht. Vervolgens wordt er een stimulator op de huid geplaatst. De stimulator geeft kleine elektrische schokken aan de zenuw. De reactie op deze schokjes worden door de elektroden opgevangen. U voelt deze schokjes maar ze zijn niet schadelijk.

Ook wordt er bij dit onderzoek gekeken naar de activiteit van de spier. De arts prikt met een dun naaldje in de spier. De naald is verbonden met het EMG-apparaat. Op dit apparaat worden de resultaten zichtbaar gemaakt. Ook hoort u via de luidspreker de spieractiviteit.

Het EMG-reflexonderzoek duurt 45 - 60 minuten.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant, een arts-assistent en door een klinisch neurofysioloog. Deze arts geeft de uitslag door aan uw behandelend arts. Uw behandelend arts bespreekt met u de uitslag van het onderzoek.

Meer informatie

- Heeft u vragen over het onderzoek? Stel die gerust aan de medewerkers van de afdeling.
- Zorg dat u op tijd aanwezig bent.
- Dit onderzoek vindt alleen plaats in Amsterdam UMC op de locatie AMC.

Afspraak annuleren of verplaatsen?

Bent u verhinderd? Neem dan minstens 24 uur van tevoren telefonisch contact op met de afdeling Klinische Neurofysiologie van Amsterdam UMC om uw afspraak te annuleren of te verzetten.

Amsterdam UMC, locatie AMC

Klinische Neurofysiologie

Gebouw D, 2^e verdieping

Route 78

- telefoon 020 - 566 36 00
- e-mail amc.knf@amsterdamumc.nl