

EMG-hersenstamreflex onderzoek

U krijgt een EMG-reflex onderzoek 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: smeer één dag voor 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-reflex onderzoek duurt 45 tot 60 minuten.

Meer informatie

- Heeft u vragen over het onderzoek? Stel deze dan gerust aan de medewerkers van de afdeling.
- Zorg dat u op tijd aanwezig bent. Meld zo snel mogelijk als u niet kunt komen. Ons telefoonnummer is: 020 - 566 36 00. Wij zijn bereikbaar van maandag tot en met vrijdag tussen 08:00 en 16:30 uur.
- Het onderzoek wordt uitgevoerd door een laborant 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.

Routebeschrijving

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische neurofysiologie. U vindt deze afdeling in gebouw D, op de tweede verdieping. U volgt route 78.

Amsterdam UMC, locatie AMC
Klinische neurofysiologie
Gebouw D, tweede verdieping, Route 78
Telefoonnummer: 020 - 566 36 00