

EMG

Onderzoek van zenuwen en/of spieren

Wat is een EMG?

Een EMG is een onderzoek om de werking van de zenuwen en/of spieren te meten.

Vorbereidingen

- Zorg ervoor dat de te onderzoeken lichaamsdelen niet vettig zijn. Gebruik dus geen lotion, crème e.d..
- Zorg ervoor dat de te onderzoeken lichaamsdelen een normale lichaamstemperatuur hebben. Als uw handen worden onderzocht, trek dan bijvoorbeeld bij koud weer handschoenen aan.

Het onderzoek

De laborant(e) vraagt u de lichaamsdelen waaraan u klachten heeft te ontbloten. Afhankelijk van uw klachten bekijken we de werking van uw zenuwen en/of spieren.

Onderzoek van de zenuwen

Om de werking van de zenuw te meten, bevestigen we elektrodes op de spier met een plakbandje of krijgt u een ringetje met een elektrode om de vingers. Daarna geven we aan de zenuw kleine stroomstootjes. Dit kan soms wat vervelend aan voelen.

Afhankelijk van de uitgebreidheid van uw klachten duurt het onderzoek 30-60 minuten.

Onderzoek van de spieren

Om de werking van uw spieren te meten, prikt de gespecialiseerd neuroloog de spier met een heel dun naaldje aan. Dit voelt als een speldenprik. Dit deel van het onderzoek is aanvullend en niet bij elke vraagstelling nodig. Dit onderzoek duurt ongeveer 15 minuten.

Uitslag

Van uw specialist krijgt u de uitslag van het onderzoek te horen.

Heeft u vragen?

Deze folder is bedoeld als aanvulling op de informatie die u van uw specialist heeft ontvangen. Heeft u vragen over het onderzoek zelf, neem dan contact op met de afdeling KNF, (040) 888 86 90.

Hoe tevreden bent u over uw specialist of ziekenhuis? Geef uw mening op [ZorgkaartNederland.nl](https://www.zorgkaartnederland.nl)

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.