

Motor Evoked Potential (MEP)

Deze folder bevat algemene informatie over Motor Evoked Potential (MEP), een onderzoek naar de functie van zenuwen, ruggenmerg en hersenen.

Indien u na het lezen nog vragen heeft, dan kunt u telefonisch contact opnemen met de Klinische Neurofysiologie afdeling (KNF) via nummer (070) 210 2876.

Doel van het onderzoek

Een MEP kan de arts helpen bij het stellen van een diagnose bij aandoeningen aan zenuwen, ruggenmerg en hersenen.

Het onderzoek

Afhankelijk van de klachten worden de armen en/of benen en/of het gezicht onderzocht. Voor het onderzoek worden elektroden op de huid geplakt. Eerst wordt de zenuw met behulp van elektrische schokjes doorgemeten. Daarna wordt een apparaat dat magnetische stroompjes afgeeft gebruikt om de hersenen en de zenuwen te prikkelen. Het apparaat wordt bij de rug, de nek of het hoofd gehouden.

Op het moment dat dit apparaat een magnetisch stroompje afgeeft, voelt en hoort u een tik. Uw armen en benen gaan hierdoor vanzelf bewegen. De bewegingen worden door de elektroden waargenomen en zo kan de functie van de zenuwen en de hersenen gemeten worden. Door sommige patiënten worden de bewegingen als vreemd ervaren. Het onderzoek kan als pijnlijk worden ervaren en duurt ongeveer 30 minuten.

Uitslag

Van de resultaten van het onderzoek wordt een verslag gemaakt. Dit verslag wordt naar de aanvragende arts gestuurd, die de uitslag met u zal bespreken.

Wat vindt u van deze patiënteninformatie?

Wij horen graag uw mening over deze folder. Wilt u na het lezen van de folder enkele vragen beantwoorden? De vragen vindt u via deze link: <https://folders.hagaziekenhuis.nl/2228>. Hartelijk bedankt alvast.

Spreekt u geen of slecht Nederlands?

De informatie in deze folder is belangrijk voor u. Als u moeite heeft met de Nederlandse taal, zorg dan dat u deze folder samen met iemand leest die de informatie voor u vertaalt of uitlegt.

Do you speak Dutch poorly or not at all?

This brochure contains information that is important for you. If you have difficulty understanding Dutch, please read this brochure with someone who can translate or explain the information to you.

Czy Państwa znajomość języka niderlandzkiego jest żadna lub słaba?

Informacje zawarte w tym folderze są ważne dla Państwa. Jeśli język niderlandzki sprawia Państwu trudność, postarajcie się przeczytać informacje zawarte w tym folderze z kimś, kto może Państwu je przetłumaczyć lub objaśnić.

Hollandaca dilini hiç konuşamıyor musunuz veya kötü mü konuşuyorsunuz?

Bu broşürdeki bilgi sizin için önemlidir. Hollandaca dilinde zorlanıyorsanız, bu broşürü, size tercüme edecek ya da açıklayacak biriyle birlikte okuyun.

إذا كنتم لا تتحدثون اللغة الهولندية أو تتحدثونها بشكل سيء إن المعلومات الموجودة في هذا المنشور مهمة بالنسبة لكم. إذا كانت لديكم صعوبة في اللغة الهولندية، فاحرصوا عندئذ على قراءة هذا المنشور مع شخص يترجم المعلومات أو يشرحها لكم.

117007092023