

## Onderzoek naar de zenuwen, de hersenen en het ruggenmerg - SEP (Sensibel Evoked Potential)

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

### Doel van het onderzoek

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

### Vorbereiding

- Wilt u geen crème of zalf op uw armen en benen doen.
- Wilt u vóór het onderzoek thuis de haren wassen en geen haarlak, gel, crème, en dergelijke in uw haar doen. Het haar moet droog zijn als u zich op de afspraak meldt.
- Bij binnenkomst meldt u zich eerst aan bij de aanmeldzuil in de hoofdingang. Hiervoor heeft u een geldig legitimatiebewijs nodig en een bewijs van inschrijving bij uw zorgverzekeraar.

Als u niet op de afgesproken datum en tijd aanwezig kunt zijn, geeft u dit dan tijdig door aan de afdeling Klinische Neurofysiologie via telefoonnummer (070) 210 2876, bereikbaar tussen 7.45 en 16.30 uur.

### Het onderzoek

Afhankelijk van de klachten worden de armen en/of de benen onderzocht.

Voor het onderzoek worden elektroden op uw hoofd, uw nek en uw rug geplakt. Een apparaat dat elektrische stroompjes afgeeft wordt gebruikt om de zenuwen te prikkelen. Sommige patiënten ervaren dit als vervelend. Het apparaat wordt bij de pols en/of de enkel gehouden. Op het moment dat dit apparaat elektrische stroompjes afgeeft, voelt u dit als een serie tikjes. De signalen die in de zenuw worden opgewekt, worden door de elektroden waargenomen en op een computer vastgelegd.

Het onderzoek is ongevaarlijk en duurt 30 tot 45 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.

### Vragen

Hebt u vragen over het onderzoek of de afspraak? Neem dan telefonisch contact op met de Klinische Neurofysiologie (KNF). Dit kan van maandag tot en met vrijdag tussen 7.45 en 16.30 uur: (070) 210 2876.

## 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.

131317052023