



Somato Sensory Evoked Potential van beide benen

SSEP-onderzoek

Doel van het onderzoek

Met behulp van een SSEP-onderzoek kan de snelheid worden gemeten waarmee prikkels door de zenuwen van benen, ruggenmerg en halsmerg naar de hersenen gaan. Het onderzoek maakt het onder andere mogelijk eventuele storingen in het ruggenmerg en halsmerg op te sporen.

Vorbereiding

Het is van belang dat u bij het begin van het onderzoek warme voeten heeft. U kunt hiervoor zorgen door op koude dagen warme sokken te dragen. Gelieve vóór het onderzoek de haren te wassen, te drogen en geen gel of haarlak te gebruiken.

Het onderzoek

De laborant(e) bevestigt met behulp van kleefpasta een aantal (ongeveer 9) metalen plaatjes (elektroden) op hoofd, rug en benen. Hiermee kan de elektrische activiteit worden gemeten en vastgelegd. Deze activiteit ontstaat na toediening van kleine elektrische prikkels ter hoogte van de enkel. Na het onderzoek worden de elektroden weer verwijderd met lauw water en/of alcohol. Het onderzoek is nauwelijks belastend. Na afloop bent u niet beperkt in uw doen en laten. De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts. Heeft u nog geen vervolgspraak bij uw behandelend arts? Maak deze dan zo snel mogelijk.

Duur van het onderzoek

Het totale SSEP-onderzoek duurt 45 tot 90 minuten.

Plaats van het onderzoek

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF).

Vragen?

Heeft u na het lezen van deze informatie nog vragen, dan kunt u daarmee terecht bij uw behandelend arts of de KNF-laborant(e).

Verhinderd?

Wilt u bij verhindering even contact opnemen met de afdeling KNF? Wij zijn op werkdagen te bereiken van 08.30 tot 17.00 uur via telefoonnummer (0475) - 38 23 23.

Laurentius Ziekenhuis
Mgr. Driessenstraat 6
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)
6043 CV Roermond
www.lzr.nl