



Neuro-Sensore-Analyse

NSA-onderzoek

Doel van het onderzoek

Een NSA-onderzoek is een onderzoek naar de werking van dunne zenuwvezels in ons lichaam. Met behulp van koude en warmte wordt de temperatuursdrempel bepaald. Dit is de temperatuur waarbij iemand warmte of kou begint te voelen. Hierdoor kunnen stoornissen van de dunne zenuwvezels worden opgespoord.

Vorbereiding

Het is van belang dat u bij het begin van het onderzoek warme handen en voeten heeft. U kunt daarvoor zorgen door op koude dagen handschoenen en warme sokken te dragen.

Verder is voor het onderzoek concentratie belangrijk. Zorg ervoor dat u goed uitgerust bent. Sommige medicijnen kunnen van invloed zijn op uw concentratievermogen.

U mag ALLE medicijnen doorgebruiken, tenzij in overleg met uw specialist anders is afgesproken!

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek zit u op een stoel en er wordt een blokje op uw hand of voet vastgemaakt. Het blokje wordt afwisselend warm of koud. De laborant(e) vraagt u of u een verandering in temperatuur heeft gevoeld. Dit wordt een aantal keren herhaald om de temperatuursdrempel te bepalen. De drempel zal zowel voor warmte als koude onderzocht worden. 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 NSA-onderzoek duurt 60 tot 75 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