



SOMATOSENSIBELE EVOKED POTENTIAL (SSEP)

Inleiding

In deze folder vindt u informatie over de SSEP. Dit is een onderzoek over de functie van de gevoelszenuwen in het lichaam. Samen met uw behandelend arts heeft u besloten dit onderzoek te laten doen. Het onderzoek is niet gevaarlijk.

Vorbereiding

In verband met het aanbrengen van de elektroden op de hoofdhuid, wordt u verzocht de dag voor het onderzoek uw haren te wassen. Gebruik daarna geen haarlak, gel of vet meer. Ook is het van belang dat u geen crème of bodylotion gebruikt voor het onderzoek. Tijdens het onderzoek wordt u verzocht om eventuele oorbellen uit te doen.

Onderzoek

Op het afgesproken tijdstip meldt u zich op de afdeling Klinische Neurofysiologie, niveau 2. De laborant bevestigt een aantal elektroden op uw hoofd, schouder, rug, buik en/of been, nadat met een scrubcreme de huid hier licht opgeschuurd is. De elektroden zijn via dunne snoertjes verbonden met het meetapparaat. Nadat de laborant alle elektroden heeft gecontroleerd, begint de registratie. De laborant vertelt u tijdens het onderzoek steeds wat er gaat gebeuren. U krijgt lichte elektrische schokjes toegediend, meestal bij de pols, enkel, knie of lies. Dit kan een onaangenaam gevoel veroorzaken, maar meestal is het niet pijnlijk. Het is belangrijk dat u zo ontspannen en stil mogelijk ligt.

Het onderzoek duurt ongeveer 30 tot 60 minuten.

Na afloop verwijdert de laborant de elektroden en kunt u gewoon weer naar huis terug. Na het onderzoek zijn er bijna nooit klachten.

De uitslag van het onderzoek krijgt u te horen van

de specialist die u voor het onderzoek naar ons heeft verwezen.

Tot slot

Als u na het lezen van deze informatie nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met de afdeling Klinische Neurofysiologie, telefoonnummer 043-387 72 72.