

Echo-onderzoek van zenuwen en/of spieren

Binnenkort wordt u op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF) verwacht. Op deze afdeling worden onderzoeken verricht die informatie geven over de werking van de hersenen, het zenuwstelsel, de spieren en de bloedvoorziening hiervan.

Het onderzoek

Het echo-onderzoek is een onderzoek waarbij met behulp van geluidsgolven de zenuwen en spieren in armen en/of benen onderzocht worden. Het onderzoek is niet pijnlijk en duurt 10 tot 30 minuten. Het onderzoek wordt verricht door een laborant en/of een neuroloog. Afhankelijk van het te onderzoeken lichaamsdeel, wordt u gevraagd te gaan liggen of zitten. De laborant of neuroloog beweegt een taster over de huid om de desbetreffende zenuw of spier in beeld te brengen. Voor een goede geleiding van de geluidsgolven wordt er gel tussen de taster en de huid aangebracht. De taster zendt niet hoorbare geluidsgolven uit, die gedeeltelijk weerkaatst worden. De weerkaatste golven worden opgevangen en omgezet in echobeelden, zodat ze zichtbaar worden op een beeldscherm.

De uitslag

De uitslag hoort u van de arts op de polikliniek. Als het goed is, heeft u hiervoor al een afspraak gemaakt.

Belangrijk

- Als u door ziekte of om een andere reden verhinderd bent, wordt u verzocht zo snel mogelijk contact op te nemen met de polikliniek Neurologie. Als u wilt, kunt u meteen een nieuwe afspraak maken.
- Als u medicijnen gebruikt, kunt u deze normaal blijven innemen, tenzij de arts anders met u heeft afgesproken.
- U mag de periode voorafgaand aan het onderzoek gewoon eten en drinken.
- Laat uw sieraden zoveel mogelijk thuis.

Tot slot

Heeft u nog vragen dan kunt u op werkdagen telefonisch contact opnemen met de polikliniek Neurologie. Tijdens het onderzoek vertelt men u nogmaals wat er gaat gebeuren. Wanneer u nog vragen heeft, kunt u deze ook op dat moment stellen.

Belangrijke telefoonnummers

ETZ (Elisabeth-TweeSteden Ziekenhuis): (013) 221 00 00

Locatie ETZ Elisabeth

Route 42

Neurocentrum

Polikliniek Neurologie: (013) 221 01 40

Locatie ETZ TweeSteden

Polikliniekgebouw tweede etage wachtruimte 5

Polikliniek Neurologie en afdeling Klinische Neurofysiologie

(afspraken en informatie): (013) 221 01 40