

# Echo onderzoek van de arm- of beenzenuw

## **Doel van het onderzoek**

Het in beeld brengen en meten van de arm- en/of beenzenuwen.

## **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt 15-30 minuten.

## **Vorbereiding**

Er is geen voorbereiding nodig.

## **Verloop van het onderzoek**

Het echo-onderzoek is een onderzoek waarbij met behulp van geluidsgolven de zenuwen en spieren in armen en /of benen onderzocht worden. Dit doet geen pijn.

Het onderzoek wordt verricht door een laborant en/of neuroloog.

Afhankelijk van het te onderzoeken lichaamsdeel, wordt u gevraagd te gaan liggen of zitten. De laborant of neuroloog beweegt een scanner over de huid om de desbetreffende zenuw of spier in beeld te brengen. Voor de goede geleiding van de geluidsgolven wordt er gel tussen de scanner en de huid aangebracht. De scanner zendt niet hoorbare geluidsgolven uit, die gedeeltelijk weerkaatst worden. De golven worden opgevangen en omgezet in echobeelden, zodat ze zichtbaar worden op een beeldscherm.

## **Uitslag**

De uitslag van het onderzoek wordt met u besproken in een controle afspraak op de poli.

## **Meer informatie**

Bent u verhinderd of heeft u andere vragen? Neem dan contact op met de EEG afdeling via telefoonnummer 0513 685369.

## **Route**

Volg route 14 naar de EEG afdeling.