Zenuwecho-onderzoek

Wat is een zenuwecho-onderzoek?

Bij dit onderzoek brengt een laborant of arts een zenuw in beeld met een echoapparaat. Er wordt gekeken of de zenuw verdikt, bekneld of beschadigd is. Bij een echografie wordt er gebruik gemaakt van geluidsgolven.

Voorbereiding

- Blijf medicijnen normaal innemen, tenzij de arts anders met u heeft besproken.
- Normaal eten en drinken.

Het onderzoek

Tijdens het onderzoek zit of ligt u op de onderzoekstafel. Dit is afhankelijk van de zenuw die bekeken wordt. Op de huid wordt contactgel aangebracht. Deze is op waterbasis en niet schadelijk. Met een soort microfoon (transducer) wordt er over de huid heen en weer geschoven. Deze microfoon, die geluidsgolven uitzendt en weer ontvangt vanuit het lichaam, zorgt ervoor dat een computer een beeld hiervan kan maken. Op deze manier brengt deze de zenuw in beeld. Het onderzoek is niet pijnlijk, niet schadelijk en veroorzaakt na afloop geen klachten.

Het onderzoek duurt ongeveer 10 tot 30 minuten.

De informatie in deze folder is van algemene aard en is bedoeld om u een beeld te geven van de zorg en voorlichting die u kunt verwachten. In uw situatie kunnen andere adviezen of procedures van toepassing zijn. Deze folder is dan ook slechts een aanvulling op de specifieke (mondelinge) voorlichting van uw specialist of behandelaar.