



## **Zenuwechografie**

### **Doel van het onderzoek**

Het meten van de dikte/grootte van de zenuw(en) in uw arm/been op verschillende niveaus door middel van zenuwechografie.

### **Vorbereiding**

Zorg voor ruime, loszittende kleding. De KNF-laborant(e) wil uw arm/been ter hoogte van uw onderarm/onderbeen of bovenarm/bovenbeen onderzoeken, afhankelijk van de klachten waarvoor u bent doorverwezen. Hiervoor moet uw arm/been volledig ontbloot worden.

### **Het onderzoek**

De KNF-laborant(e) vraagt u om uw arm/been ontbloten, waarna u mag plaatsnemen op een stoel of een onderzoeksbed. Vervolgens brengt hij/zij gel aan op uw huid om zo een goede geleiding van de geluidsgolven te krijgen. Met behulp van geluidsgolven, die via een 'taster' worden verzonden, wordt een echo van de zenuw(en) in de arm/been gemaakt en kan de dikte/grootte van de zenuw(en) op verschillende niveaus worden gemeten.

Het onderzoek is pijnloos. Na afloop wordt de gel verwijderd van uw huid, waarna u zich weer kunt aankleden.

De KNF-laborant(e) doet geen mededelingen over de uitslag van het onderzoek. De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts.

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt ongeveer 30 tot 45 minuten.

### **Plaats van het onderzoek**

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische Neurofysiologie (KNF). Bij binnenkomst in het ziekenhuis, meldt u zich aan bij de aanmeldzuil in de centrale hal. U krijgt u een ticket met het routenummer.

### **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 KNF- afdeling? 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](http://www.lzr.nl)