



# **Brainstem Auditory Evoked Potential**

## **BAEP-onderzoek**

### **Doel van het onderzoek**

Een BAEP-onderzoek heeft te maken met geluidsprikkels die door een bepaalde zenuwbaan naar de hersenen worden overgebracht. Met behulp van het onderzoek kunnen eventuele afwijkingen in deze zenuwbaan worden opgespoord. BAEP = Brainstem Auditory Evoked Potential.

### **Vorbereiding**

Gelieve vóór het onderzoek de haren te wassen en te drogen en géén gel of haarlak te gebruiken.

### **Het onderzoek**

De laborant(e) bevestigt met kleefpasta vier metalen plaatjes (elektroden) op uw hoofd. U mag dan op een onderzoeksbank gaan liggen en u krijgt een koptelefoon op. Door deze koptelefoon krijgt u geluiden te horen. Via de elektroden worden de activiteiten in de zenuwbaan zichtbaar gemaakt op een beeldscherm. Na het onderzoek worden de elektroden weer verwijderd met lauw water en/of alcohol. Het onderzoek is nauwelijks belastend. Na afloop bent u niet beperkt in uw doen en laten. De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw behandelend arts. Heeft u nog geen vervolgspraak bij uw behandelend arts? Maak deze dan zo snel mogelijk.

### **Duur van het onderzoek**

Het onderzoek duurt 30-45 minuten.

### **Plaats van het onderzoek**

Het onderzoek vindt plaats op de afdeling Klinische Neurofysiologie (Souterrain), vanuit de hoofdingang kunt u routenummer S.33 volgen.

### **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.

### **Meenemen naar uw afspraak**

- Geldig legitimatiebewijs (uw paspoort, ID-bewijs of rijbewijs). Nodig wanneer u zich de eerste keer laat registreren in het ziekenhuis. U kunt zich hiervoor melden bij de afdeling patiëntenregistratie in de polikliniekhal (ingang poliklinieken). U krijgt een patiëntenpas met uw persoonlijke patiëntnummer.
- Uw patiëntenpas. Hieraan zitten enkele gegevens gekoppeld, zoals naam, adres, geslacht, telefoonnummer, BSN-nummer, verzekeringsgegevens en huisarts. Wij verzoeken u dan ook bij wijzigingen uw gegevens te laten aanpassen.
- Medicatie-overzicht. Dit kunt u opvragen bij uw apotheek.
- Deze afspraakbevestiging.

## **Zorgverzekeraar**

### *Voorkom onverwachte kosten*

Niet alle onderzoeken en behandelingen in het ziekenhuis worden zonder meer vergoed door de zorgverzekeraar. Wij raden u aan om bij uw zorgverzekeraar na te gaan hoe u verzekerd bent.

### *Wachttijlbemiddeling*

Wanneer u de wachttijd tot uw afspraak te lang vindt, kunt u altijd uw zorgverzekeraar vragen om wachttijlbemiddeling. Uw zorgverzekeraar kan u hierin ondersteunen, zodat u mogelijk sneller kunt worden geholpen.

Laurentius Ziekenhuis  
Mgr. Driessenstraat 6  
(hoofdingang bereikbaar via de Oranjelaan)  
6043 CV Roermond  
[www.lzr.nl](http://www.lzr.nl)

Patiëntencommunicatie Laurentius ziekenhuis  
34289140 - Klinische neurofysiologie - november 2019