

BAEP/

Gehoorszenuwgeleidingsonderzoek

Neurologie



Beter voor elkaar

Binnenkort wordt u in ons ziekenhuis verwacht voor een BAEP (brainstem auditief evoked potential). Bij dit onderzoek wordt de gehoorzenuw onderzocht en eventueel de gehoordrempel bepaald.

Dit gebeurt met behulp van kleine metalen plaatjes (elektroden).

Het onderzoek duurt ongeveer 45 minuten, inclusief voorbereiding en schoonmaken. In deze folder staat hoe u zich thuis op het onderzoek kunt voorbereiden. Tevens vindt u informatie over het verloop van het onderzoek.

Wat is belangrijk om te weten voor het onderzoek?

Haren wassen

Wilt u de dag voor het onderzoek uw haren wassen en hierna geen gel, crème, haarolie, haarversteving, of haarlak gebruiken.

Medicijnen

Als u medicijnen gebruikt kunt u deze normaal blijven innemen, tenzij de arts anders met u afspreekt.

Eten /drinken

U mag de periode voorafgaande aan het onderzoek gewoon eten en drinken, maar koffie en alcohol met mate.

Oorbellen

Wilt u, als u oorbellen draagt, deze thuis laten.

Waar moet u zijn?

Voor het onderzoek kunt u zich melden aan de balie van de polikliniek neurologie, nummer 42.

Hoe verloopt het onderzoek

U wordt door een laborante uit de wachtkamer gehaald en vervolgens worden er vier elektroden op uw met een kleefpasta op uw hoofd geplakt. Voor het plakken worden die plekjes met een wattenstaafje en scrub licht geschuurd.

De elektroden worden verbonden met een apparaat. Hierna krijgt u een koptelefoon op. Om beide zenuwen apart te kunnen onderzoeken, krijgt u op het ene oor een tikkend geluid en op het andere oor een ruis te horen. Met behulp van de elektroden kunnen we de werking van de gehoorzenuw meten. We meten op verschillende geluidssterkten. Tijdens het onderzoek vragen we u zo rustig mogelijk te blijven liggen. Het onderzoek verloopt dan het beste.

Wat gebeurt er na het onderzoek

Na afloop wordt uw haar weer zo goed mogelijk schoongemaakt. Vervolgens kunt u het zelf weer in model kammen. U kunt uw haren thuis weer gewoon wassen.

Wanneer krijgt u de uitslag

De uitslag krijgt u van de specialist tijdens uw volgende afspraak op de poli of tijdens het bezoek van de specialist op de verpleegafdeling.

Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen, dan kunt u contact met ons opnemen, **T** 010-29 57 68, of ze tijdens het onderzoek stellen.

Wat te doen bij verhindering?

Als u verhinderd bent of niet op tijd kan komen, laat het ons dan zo spoedig mogelijk weten, want in uw plaats kunnen we dan een andere patiënt helpen.

Het telefoonnummer hiervoor is **T** 010-297 53 70

www.ikazia.nl



Ikazia Ziekenhuis
Montessoriweg 1
3083 AN Rotterdam
www.ikazia.nl

BAEP
800619-NL / 2013-02