

Neurofysiologiset tutkimukset:

BAEP

Aivorungon kuuloherätevastetutkimus (Brainstem Auditory Evoked Potentials)

Tutkimuksen tarkoitus

Tutkimuksen tarkoituksena on selvittää aivorungon kuuloratojen toimintaa.

Tutkimukseen valmistautuminen

Mikäli käytössä on kuulolaite, ota se mukaasi. Korvien tulee olla puhtaat korvavaikusta.

Tutkimuksen kulku

Päälaelle ja korvien taakse asetetaan pienet mittausneulat tai tarraelektrodit. Tutkimuksessa saat ääniärsykeitä (pieni ”klik”-ääni) kuppikuulokkeiden kautta vuorotellen kumpaankin korvaan. Toiseen korvaan annetaan kuulokkeesta kohinaa, jonka tarkoituksena on peittää toisen korvan ääniärsykkeen kuuluminen.

Tutkimuksen kesto

Tutkimus kestää tavallisesti 60 minuuttia.

Tutkimuksen jälkeen

Tutkimuksen jälkeen toimintaa ei tarvitse rajoittaa.

Tutkimusyksiköstä ei kirjoiteta sairaslomia. Tutkimuksen yhteydessä saat pyytäessäsi käynti- ja/tai matkakorvaustodistuksen.

BAEP -tuloksista tehdään jatkoanalyysin jälkeen kirjallinen lausunto tutkimuksen tilanneelle lääkärille, joka arvioi ja kertoo sinulle, mitä tulokset merkitsevät oireittesi tai sairautesi kannalta. Voit halutessasi saada kopion lausunnosta ja tutkimustuloksista itsellesi tutkimuksen tilanneen yksikön kautta.

Tutkimuspaikka

Kliininen neurofysiologia, 1.kerros, Keski-Suomen Sairaala Nova. Sisäänkäynti 2.

Ilmoittaudu tutkimukseen viimeistään 15 minuuttia ennen tutkimusaikaa 1.kerroksessa L-lohkon itseilmoittautumisautomaatilla.

Jos on kysyttävää tai tulee äkillinen este, ota yhteyttä ma-to klo 7-15 ja pe 7-13 puh. 014 269 1632