

BAEP (hjärnstamsaudiometri) och förberedelser för undersökningen

BAEP (Brainstem Auditory Evoked Potential) är en smärtfri undersökning som används för att utreda funktionen i hörselnerverna och hörselbanorna i hjärnstammen.

Undersökningen tar 1/2–1 1/2 timme.

Före undersökning

Vuxna:

- Före undersökningen kan du äta och dricka som vanligt.
- Du kan inta läkarordinerade läkemedel enligt anvisningarna.

Barn:

- Undersökningen lyckas bäst om barnet är avslappnat eller sover. Barnet får inte vara hungrigt.
- Spädbarn hålls vakna i 2–3 timmar före undersökningen.
- Syskon ska vårdas på annat håll medan undersökningen pågår.

Barnpatienter behöver alltid en följeslagare, helst mamma eller pappa. Det lönar sig att ta med en saft- eller mjölkflaska, napp eller någon kär leksak för spädbarn och barn i lekåldern.

Under undersökning

På patientens öron placeras hörlurar genom vilka man ger ljudimpulser (knackande ljud). Den respons impulserna orsakar registreras med hjälp av elektroder som fästs på huvudet.

Under undersökningen vilar patienten så avslappnad som möjligt i liggande ställning och med slutna ögon. Vakenhetsgraden påverkar inte undersökningen.

Undersökningen har inga efterverkningar.

Efter undersökningen

Du får undersökningsresultaten av läkaren som vårdar dig.

Om du inte vet hur du får resultaten, fråga polikliniken eller avdelningen som skickade dig till undersökningen.

Annat att beakta

Ta med dig FPA-kort eller identitetsbevis.

Inga separata avgifter tillkommer för undersökningen.

Avboka tiden om du inte kan komma.

Om du inte avbokar tiden kommer du att debiteras en straffavgift.

