



## Otoakustinen emissio (OAE) tutkimukseen tulevalle lapselle ja hänen vanhemmilleen

---

Lapsellenne on varattu aika Satasairaalaan kuuloasemalle kuuloa mittaavaan tutkimukseen.

### Tutkimus

Otoakustinen emissiotutkimus (OAE) tarkoittaa lapsen kuulon kartoitusta sisäkorvakaikuvasteen avulla. Tutkimuksessa lapsen korvaan laitetaan pieni ”tutti”, joka on ns. kuulokemikrofoni, sen kautta korvaan kuuluu surisevaa ääntä ja samalla laite mittaa automaattisesti kuulovasteita.

Tutkimuksen onnistumisen kannalta on erittäin tärkeää, että lapsi on hiljaa ja rauhallisesti paikallaan.

- Tutkimus on lapselle kivuton
- Pieni lapsi saa olla unessa tutkimuksen aikana. Lapsi on hyvä syöttää ennen tutkimusta ja pienelle lapselle on hyvä varata tuttipullo ja tutti mukaan.
- Tutkimukseen varataan tunnin aika