

## ASSR-tutkimus (Auditory Steady State Response)

---

Lapsellenne on varattu aika nukutuksessa tehtävään kuuloa mittaavaan tutkimukseen.

ASSR-tutkimuksella tarkoitetaan aivokuoren kuulovasteiden mittausta, jolla selvitetään lapsen kuulon tasoa ja kuulohermon toimintakykyä.

Tutkimuksessa lapsen otsaan, korvien taakse ja poskeen asetetaan tarraelektrodit, jotka automaattisesti rekisteröivät aivojen vastetta jatkuvaan ääniärsykkeeseen, joka annetaan lapsen korvaan pienellä kuulokkeella.

Tutkimus tehdään unessa mahdollisimman häiriöttömän aivosähkökäyrän rekisteröimiseksi.

Tutkimus on lapselle kivuton ja se kestää noin tunnin.

Tulokset saatte lääkäriltä.