

Elektroentsefalograafia (EEG)

Uuring hindab ajukoore elektrilist aktiivsust. Seda tehakse nii patsiendi ärkvel olekul kui (vajadusel) ka une ajal. Uuring annab informatsiooni ajukoore seisundi ja funktsioneerimise kohta . EEG aitab täpsustada epilepsia, erinevate krampihoogude, teadvuskaotus-hoogude, traumast tingitud ajukahjustuste, teadvushäirete ja ajusurma põhjusi.

Osajuhitudel saab uuringu abil hinnata ka ravi efektiivsust. EEG leiu lõplikku tähendust seletab Teile vaid suunav raviarst kahtlustatava haiguse taustal. Tavaline (ärkvel) EEG kestab 30 minutit kuni 1 tund. Une-EEG kestab 1 tund 20 minutit kuni 2 tundi.