

## Predstavitev projekta

ADAM – Avtomatizirane EEG meritve alzheimerjeve demence – je vseslovenski raziskovalni projekt zgodnjega odkrivanja alzheimerjeve demence na širši populaciji s pomočjo neinvazivne EEG tehnologije. Zgodnje odkrivanje alzheimerjeve demence s pomočjo sodobnih tehnoloških metod je ključno za natančnejše odkrivanje ter učinkovitejše spopadanje s to boleznijo.

Če bolezen odkrijemo dovolj zgodaj, so namreč zdravila, ki upočasnjujejo napredovanje simptomov in izboljšujejo kakovost življenja tako bolnika kot skrbnikov, učinkovitejša.

## Uporabljena tehnologija

EEG podatke bomo zajemali z mobilno whitebox platformo, ki je sestavljena iz 64-kanalne EEG kape, ojačevalca in

snemalnega programa. Podatki bodo shranjeni v anonimizirani obliki v skladu s strokovnimi smernicami za medicinske podatke in uporabljeni izključno za raziskovalne in razvojne namene. Podatke bo zajemalo osebje, ki je za to ustrezno usposobljeno in pod nadzorom osebja Kliničnega oddelka za bolezni živčevja Nevrološke klinike Univerzitetnega kliničnega centra Ljubljana.

## Namen projekta

Namen projekta je zbrati podatke o delovanju možganov. Projekt bo veliko doprinesel k ozaveščanju o splošni problematiki naraščajoče demence v Sloveniji ter zbral nujno potrebne podatke za bazične raziskave in aplikativne rešitve pri obravnavi zgodnjih pojavov demence. Vsi sodelujoči pa bodo v obdobju dveh do treh mesecev prejeli povratno informacijo na podlagi intervjuja, ki ga bodo opravili v okviru testiranja.

## Prijava na testiranje

Vse, ki vas testiranje zanima, vabimo, da izpolnite spodnji obrazec in ga pošljete na naslov: **BLCKB d.o.o., Vojkova 63, 1000 Ljubljana do 15. maja 2017**. Če bo mogoče, vas bomo v testiranje uvrstili v letošnjem projektu. Če bodo vsa mesta že zasedena, vas bomo uvrstili v čakalni seznam in vas v projekt vključili ob naslednji priložnosti.

**Ime in priimek:**

**Naslov:**

**Telefon:**

**E-naslov:**

**Prijavnica se lahko fotokopira in pošlje za več testirancev v večjem številu na BLCKB d.o.o.**

**Opomba:** Izvajalci projekta niso dolžni zainteresirane osebe vključiti v projekt, če se ta ne bo izvajal ali ne bo več prostih mest. Prav tako izvajalci projekta izjavljajo, da test ne velja kot redni pregled pri osebnem zdravniku ali kot potrjena diagnostična metoda za določanje demence.