

Designação do projeto | STROKE-SENSOR .: BIOMARCADORES DE DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO NO ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL

Código do projeto | NORTE-01-0247-FEDER-047043

Objetivo do projeto | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção | Área Metropolitana do Porto – Norte de Portugal

Entidade beneficiária | U-Monitor, Lda / Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC)/ Centro Hospitalar Universitário do Porto, E.P.E

Data de início | 01-04-2020

Data de conclusão | 31-03-2023

Custo total elegível | 339835.21€

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER - 252083.72€

O acidente vascular cerebral isquémico (AVCi) é uma das principais causas de morte e incapacidade em Portugal e no mundo, provocando 15 milhões de novos casos por ano. Neste projeto procura-se estabelecer um teste para a aplicação em contexto de urgência hospitalar e de ambulância para o AVCi.

O Projeto n.º 47043_Stroke-Sensor tem como objetivo global desenvolver uma plataforma de diagnóstico baseado num painel de biomarcadores moleculares de alta sensibilidade e especificidade para o AVCi que, juntamente com os dados clínicos e de neuroimagem de cada doente, permitirá estabelecer um painel multimodal de marcadores clinicamente relevante para a estratificação do doente com AVCi agudo.