

L'obiettivo del progetto PREDICTFTD è identificare e validare biomarcatori specifici che permettano la diagnosi precoce della demenza frontotemporale (FTD) e la distinzione tra i suoi sottotipi molecolari. Idealmente, questi biomarcatori dovrebbero essere economici, facilmente accessibili e ottenibili tramite procedure minimamente invasive, riducendo così il disagio per il paziente.

Uno dei principali ostacoli alla ricerca sui biomarcatori della FTD è la relativa rarità della malattia, che porta alla frammentazione delle coorti di studio. Per superare questa sfida, PREDICTFTD unisce coorti di pazienti con demenza, raccogliendo dati clinici, neuroimaging e campioni biologici (sangue, liquido cerebrospinale e mucosa olfattiva), per l'effettuazione sia di uno studio retrospettivo che di uno studio prospettico.