

RAPORT ȘTIINȚIFIC

COFUND-PARTENERIAT-THCS-DADAP

Digitizing and Automating the Diagnostic psychiatric Assessment Process

ACRONIM: DADAP

În anul 2025 (Etapa a II-a), proiectul DADAP a realizat tranziția de la faza de pregătire conceptuală la etapa de dezvoltare efectivă a infrastructurii digitale și a instrumentelor necesare modernizării evaluării psihiatrice în Psihiatria Copilului și Adolescentului.

Obiectivul central al etapei a fost **traducerea, adaptarea culturală și inițierea validării interviului semi-structurat EPSI-C în limba română**. Procesul a inclus traduceri paralele, back-translation, integrarea versiunilor, feedback-ul autorilor și evaluarea finală printr-o comisie de experți. Calculul **Content Validity Index** a confirmat o bună validitate de conținut, instrumentul fiind pregătit pentru etapa de validare clinică în România.

În paralel, a fost dezvoltată și finalizată **platforma digitală EPSI-C**, cu funcționalități de autentificare securizată, anonimizare, dashboard clinic și export criptat al datelor, conform cerințelor GDPR. Platforma a fost testată intern și încărcată cu versiunea finală a interviului în noiembrie 2025.

A fost pregătit **studiul pilot din România**, care va debuta în decembrie 2025 la Institutul de Psihiatrie „Socola” Iași. Totodată, a fost inițiată analiza bazei de date suedeze și definirea arhitecturii conceptuale pentru dezvoltarea algoritmilor de inteligență artificială.

Activitățile de **diseminare** au inclus participarea la *Congresul Mondial de Psihiatrie* (Praga), *Conferința Națională de Farmacologie* (Iași), precum și comunicarea prin website, social media și evenimente locale. Colaborarea internațională a fost consolidată prin reuniunea consorțiului din iunie 2025, în Suedia.

În concluzie, Etapa a II-a a proiectului DADAP a asigurat fundamentele operaționale necesare pentru validarea clinică, dezvoltarea IA și extinderea impactului proiectului în etapele următoare.

