

AVIZUL
Comisiei mixte a Academiei de Științe a Moldovei și Agenției Naționale pentru Cercetare și Dezvoltare

de audiere publică a rapoartelor finale privind implementarea proiectelor de Vouchere Inovaționale, de Inovare și de Transfer Tehnologic, creată prin Hotărârea Prezidiului nr. 53 din 9 februarie 2026, asupra raportului pe proiectul Vouchere Inovaționale 24.80015.8007.01VI „Evaluarea parametrilor genetici și P-selectinei drept potențiali biomarkeri de prognostic în trombembolismul venos”, conducătorul proiectului: dr. Nadejda DIACONU, IMSP Institutul de Cardiologie.

Ca urmare a audierilor publice privind implementarea proiectelor de inovare și transfer tehnologic, desfășurate în data de **10 martie 2026** în format mixt cu prezență fizică în Sala Mică a AȘM și online (disponibil la link-ul: <https://us02web.zoom.us/j/81511089479?pwd=bzu5aA1ItbOUxSmMRStASj4aFYcPaH.1>), experții și-au expus opiniile.

Avizul Comisiei este perfectat în baza avizelor experților în domeniul tehnologic, științific și economic.

1. Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului.

Scopul și obiectivele proiectului sunt elucidate integral. Rezultatele obținute sunt conforme cu obiectivele declarate în propunerea de proiect și reflectă progres real în dezvoltarea soluției propuse.

2. Funcționalitatea tehnologiei/serviciului/produsului obținut în cadrul proiectului

Funcționalitatea rezultatelor obținute este demonstrată la nivel științific și clinic. Proiectul a permis evaluarea parametrilor genetici și a P-selectinei ca potențiali biomarkeri de prognostic în trombembolismul venos. Metodologia aplicată este funcțională și poate fi integrată în practica clinică și în cercetări viitoare.

3. Infrastructura disponibilă pentru continuarea proiectului și funcționalitatea acesteia

Proiectul este implementat în cadrul unei instituții medicale specializate, cu acces la pacienți, laborator, echipamente pentru determinări biologice și suport științific. Infrastructura clinică și de cercetare permite colectarea datelor, analiza biomarkerilor și integrarea rezultatelor în practica medicală.

4. Diseminarea rezultatelor obținute (acțiuni de diseminare întreprinse)

Rezultatele proiectului au fost publicate în reviste științifice naționale de profil și prezentate în cadrul manifestărilor științifice, inclusiv conferințe cu participare internațională. Activitățile de diseminare sunt documentate și conforme cu obiectivele proiectului.

5. Colaborarea între organizația executor și organizația partener/alte organizații (specificul și continuarea colaborării)

Proiectul a fost realizat prin colaborarea cu organizația partener (Alfa Diagnostic), pe baza complementarității competențelor clinice și de laborator. Executorul a asigurat coordonarea științifică și integrarea datelor clinice, iar partenerul a contribuit la componenta biologică și

genetică. Colaborarea a permis realizarea activităților planificate și creează premise pentru extinderea cercetării în viitor.

6. Efectul socio-economic al proiectului în prezent și viitor

Rezultatele obținute contribuie la optimizarea algoritmilor de evaluare a pacienților cu tromboembolism venos și la utilizarea rațională a investigațiilor biologice. Proiectul a demonstrat limitele utilizării izolate a unor teste costisitoare și a susținut integrarea acestora într-o abordare multimodală, ceea ce poate reduce cheltuieli inutile și îmbunătăți calitatea deciziei clinice.

Concluzii

Studiul a demonstrat că markerii biologici utilizați izolat au valoare predictivă limitată, însă pot contribui în cadrul unei strategii multimodale. Proiectul are relevanță aplicativă, susține utilizarea rațională a resurselor și creează premise pentru dezvoltări ulterioare în cercetarea clinică.

Proiectul este apreciat cu calificativul: Foarte Bine, punctaj final 28,8 puncte.

Președintele Comisiei

dr. hab., m. c. Veaceslav Ursachi

Secretarul Comisiei

dr. Leonid Chișlaru