



AVIZUL CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului științific pe proiectul pentru concursul ”Stimularea excelenței în cercetare” 24.80012.8007.04SE „Farmacogenomica - motorul medicinei personalizate”, conducătorul proiectului Curocichin Ghenadie, doctor habilitat în științe medicale (Prioritatea Strategică I: Sănătate), Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali (Adunarea Generală a Secției Științe ale Vieții din 24.12.2024).

I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului:*

La această etapă au fost atinse scopul, obiectivele și rezultatele proiectului programate pe anul 2024.

II) *Diseminarea rezultatelor obținute (numărul de publicații):*

Rezultatele studiului dat au fost raportate la 2 conferințe naționale, cu publicarea unui rezumat, dar și 2 comunicări orale la conferința națională cu participare internațională.

III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute (brevete de invenție, alte forme de proprietate intelectuală, materializarea rezultatelor, perspective de implementare etc).*

Din punct de vedere social proiectul contribuie la aplicarea medicinei 4P (Prevenție, Personalizare, Predicție și Participare) la pregătirea, perfecționarea viitorilor medici în domeniul farmacogeneticii și medicinei personalizate în domeniul bolilor netransmisibile. Impactul economic include contribuția la crearea pieței de servicii profesionale sau de tipul „Direct-to-Consumer” în baza tehnologiilor de secvențiere a ADN de ultimă generație și genotipare de înaltă performanță pentru profilare și consultanță genetică. Vor fi aprofundate cercetările în domeniul geneticii, biologiei moleculare.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat:*

În proiectul dat activează 3 colaboratori științifici, printre care 33% o constituie cercetătorii tineri.

Punctaj mediu acordat: 27,9.

Concluzii, recomandări: Se recomandă continuarea realizării proiectului.

Se propune calificativul general: „Foarte bine”. **Raport aprobat.**

Conducătorul SȘV a AȘM,
academician

Eva GUDUMAC

Secretarul Științific al SȘV a AȘM,
doctor

Leonid CHIȘLARU