



AVIZUL CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului științific pe proiectul pentru concursul ”Stimularea excelenței în cercetare” 24.80012.8007.01SE „Sinteza și studiul noilor inhibitori autohtoni ai celulelor de cancer cu luarea în considerare a activității antiproliferative și a toxicității”, conducătorul proiectului – Gulea Aurelian, academician al Academiei de Științe a Moldovei (Prioritatea Strategică I: Sănătate), Universitatea de Stat din Moldova, Institutul de Chimie, pentru anul 2024, 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:*

Scopul și obiectivele stabilite pentru anul 2024 au fost realizate parțial, implementarea a avut loc pe șobolani și nu în practica clinică. Volum suficient pentru cercetarea experimentală.

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

Rezultatele studiului dat au fost prezentate într-o monografie și în cadrul unei conferințe internaționale.

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

Screening-ul propus va contribui la identificarea unor noi predictori antitumorali. Sunt necesare studii preclinice, care ar completa tratamentul cancerului în viitor.

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

Tinerii cercetători în vârstă sub 35 de ani în proiectul dat nu au fost incluși.

Punctaj mediu acordat: 28,8.

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