

ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI
SECȚIA ȘTIINȚE ALE VIETȚII

Bd. Ștefan cel Mare 1
MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 27-07-57
E-mail: sectiamed@asm.md



ACADEMY OF SCIENCES
OF MOLDOVA
SECTION LIFE SCIENCES

Ștefan cel Mare Ave., 1
MD-2001 Chisinau, Republic of Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 27-07-57
E-mail: sectiamed@asm.md

AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIETȚII

asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.09 ”Studierea rezistenței bacililor gram-negativi la antimicrobiene în vederea fortificării sistemului național de supraveghere și control al bolilor transmisibile”, conducătorul proiectului – BURDUNIUC Olga, doctor în științe medicale (Prioritatea Strategică I: Sănătate), perfectat în baza audierii raportului științific anual al implementării proiectelor din domeniile cercetării și inovării la Adunarea Generală a secției din 08.12.22 și a concluziilor experților.

S-a discutat: Raportul pe proiectul de cercetare din cadrul Programului de Stat (2020-2023), etapa anului 2022 20.80009.8007.09 ”Studierea rezistenței bacililor gram-negativi la antimicrobiene în vederea fortificării sistemului național de supraveghere și control al bolilor transmisibile”, conducătorul proiectului – BURDUNIUC Olga, doctor în științe medicale, Agenția Națională pentru Sănătate Publică.

S-a decis:

Luând în considerare dezbaterile din cadrul audierii publice și avizele experților, se aprobă următorul aviz consultativ asupra proiectului:

Proiectul este „**Aprobat**”, cu calificativul general „**Foarte bine**” (punctaj mediu calculat – 29,1).

Calificative pe criterii:

I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute pe durata executării/implementării proiectului* - “punctaj mediu 5”.

În vederea atingerii scopului și obiectivelor au fost regenerate tulpini izolate din sânge și lichidul cefalo-rahidian, testate prin metode fenotipice în scopul confirmării mecanismelor de rezistență, au fost utilizate tehnici de biologie moleculară, au fost elaborate 2 proceduri operaționale standard, descrise detaliat, au fost elaborate două ghiduri, au fost organizate și desfășurate 4 ateliere de lucru, precum și încheiat un acord de colaborare cu Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”

II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “punctaj mediu 4”.

- articol în revistă cu categoria B – 1
- articol în revistă indexată SCOPUS – 1
- teze la conferințe internaționale – 2
- ghiduri – 2
- ateliere de lucru – 4

III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare* - "punctaj mediu 5".

Rezultatele evaluării profilurilor de rezistență și a genelor responsabile pentru rezistență au servit ca evidențe în actualizarea Programului Național pentru Supravegherea și Controlul Rezistenței la Antimicrobiene 2023-2028.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat* - "punctaj mediu 5".

Ponderea tinerilor cercetători este de 38,5%.

Recomandări - **Se recomandă continuarea realizării proiectului.**

**Adjunctul conducătorului
Secției Științe ale Vieții
a AȘM, academician**

Eva GUDUMAC

**Secretar Științific al Secției
Științe ale Vieții a AȘM,
doctor**

Leonid CHIȘLARU