

ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI
SECȚIA ȘTIINȚE ALE VIEȚII

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 CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului științific pe proiectul pentru concursul "Tinerii Cercetători" 23.70105.8007.02T „Elaborarea pansamentelor biologice pentru regenerarea plăgilor cutanate prin inginerie tisulară”, conducătorul proiectului Macagonova Olga, doctor 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:*

Scopul și obiectivele propuse pentru anul 2024 au fost îndeplinite în totalitate, dar cu excepția studiilor preclinice și clinice.

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

Rezultatele obținute au fost publicate în 2 articole în reviste de peste hotare, 2 teze la conferință internațională și 1 teză la conferință națională.

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

Au fost obținute 2 brevete de invenție. Utilizarea pansamentelor biologice prezintă interes din punct de vedere a folosirii lor în plăsturile cutanate majore. Urmează de argumentat posibilitățile utilizării grefelor date în clinică (arsuri, plăgi majore, rejetul grefelor, etc.).

IV) *Posibilități de continuare a proiectului de cercetare; de implementare a rezultatelor obținute în cadrul proiectelor ulterioare de diferit tip:*

Pentru utilizarea clinică sunt necesare studii experimentale pe porcine, ovine, iar mai apoi preclinice pe oameni.

Punctaj mediu acordat: 27,3.

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