

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 BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.14 ”Cercetări complexe de elaborare a noilor produse farmaceutice antiinfecțioase autohtone pentru optimizarea farmacoterapiei afecțiunilor stomatologice, orofaringiene și auriculare”, conducătorul proiectului – VALICA Vladimir, doctor habilitat în științe medicale, profesor universitar (Prioritatea Strategică I: Sănătate), perfectat în baza audierii raportului științific anual al implementării proiectelor din domeniile cercetării și inovării la Ședința comună a AȘM și Consiliului științific al USMF „Nicolae Testemițanu” din 30.11.21 și a concluziilor experților.

S-a discutat: Raportul pe proiectul de cercetare din cadrul Programului de Stat (2020-2023), etapa anului 2021 20.80009.8007.14 ”Cercetări complexe de elaborare a noilor produse farmaceutice antiinfecțioase autohtone pentru optimizarea farmacoterapiei afecțiunilor stomatologice, orofaringiene și auriculare”, conducătorul proiectului – VALICA Vladimir, doctor habilitat în științe medicale, profesor universitar, USMF „Nicolae Testemițanu”.

S-a decis prin vot unanim:

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

Proiectul este „**Aprobat**”, cu calificativul general „**Excelent**” (punctaj calculat – 49,2).

Calificative pe criterii:

- I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute pe durata executării/implementării proiectului* - “excelent”.
 - au fost obținute principiile active ale produselor vegetale prin sinteză, realizate studiile fizico-chimice și fitochimice, evaluată preclinic inofensivitatea, cercetată activitatea antimicrobiană in vitro, realizate studiile tehnologice, farmacocinetice, de biodisponibilitate.
- II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “excelent”.
 - articol în revistă SCOPUS cu factor de impact 4.411 – 1
 - articole în reviste naționale – 2
 - articole în culegeri de lucrări științifice de peste hotare – 2
 - teză la conferința științifică internațională – 1
 - teze la conferințe științifice naționale cu participare internațională – 11
 - comunicări orale – 6
 - postere la conferințe naționale cu participare internațională – 10
 - organizată 1 Conferință științifică cu participare internațională.
- III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare* - “excelent”.

Rezultatele studiului vor contribui în perspectivă la apariția unor noi preparate antiinfecțioase stomatologice și auriculare inofensive pe piața farmaceutică, reducerea consumului de antibiotice și a rezistenței bacteriene și fungice.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat - “excelent”.*

Ponderea tinerilor cercetători – 32,5%.

V) *Colaborarea națională/internațională în cadrul proiectului - “excelent”.*

Colaborarea cu 3 instituții naționale.

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