

**ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI
SECȚIA ȘTIINȚE ALE VIEȚII**

Bd. Ștefan cel Mare 1
MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.academia@gmail.com,
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/ 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.academia@gmail.com,
sectiamed@asm.md

AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII A AȘM

asupra raportului final pe proiectul bilateral 19.80013.80.07.08A/BL „Obținerea și cercetarea farmaceutică a derivaților de propiltiodiazolochinazolinonă cu proprietăți biofarmaceutice optimizate” pentru anii 2019-2020, conducătorul proiectului – Vladimir Valica, doctor habilitat în științe medicale, profesor universitar (Sănătate și Biomedicină - 16.04, 18.04), Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie ”Nicolae Testemițanu”, perfectat în baza audierii raportului final privind executarea proiectului bilateral și a concluziilor experților independenți.

- I) Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului - corelează maxim cu rezultatele obținute.
- II) Diseminarea rezultatelor obținute (numărul de publicații, brevete, participări la evenimente, etc) - articole – 7, inclusiv 2 - WoS/Scopus, 1 – în revistă recunoscută din străinătate recunoscută și 1 – în culegere internațională, prezentări la foruri științifice - 7.
- III) Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute - obținerea unui potențial produs farmaceutic nou, derivat de propiltiodiazolochinazolinonă cu proprietăți antimicobacteriene pronunțate, toxicitate joasă, cu perspective reale de utilizare în tratamentul contemporan al tuberculozei.
- IV) Pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat - o cercetare doctorală (la etapa de finalizare) „Analiza, standardizarea propiltiohinotiadiazolului și a formei farmaceutice antimicobacteriene”, autor - doctorand Uncu Andrei, conducător științific – dr. hab. Valica Vladimir.
- V) Eficiența colaborării între organizația din Republica Moldova și partenerii naționali și de peste hotare – UMF ”Carol Davila”, București, România; CEEPUS ”Teaching and learning Bioanalysis”, Universitatea din Varșovia, Polonia; CEEPUS ”Teaching and learning Bioanalysis” Universitatea Charles din Praga, Cehia și Belarus.
- VI) Posibilitatea de continuare a cercetărilor în cadrul proiectelor internaționale sau de implementare a rezultatelor obținute în cadrul proiectelor bi/multilaterale – studiile realizate permit continuarea cercetărilor în vederea determinării biodisponibilității unor compuși investigați, selectarea substanței cu proprietăți optime și elaborarea unei forme farmaceutice cu acțiune antituberculoasă.

Punctaj total: expert 1 – 27,6, expert 2 – 28,2, punctaj mediu – 27,9.

Concluzii, recomandări - **Raport aprobat. Se recomandă continuarea cercetărilor.**

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

Eva GUDUMAC

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

Leonid CHIȘLARU