

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 20.80009.8007.21 ”Integrarea diagnosticului, tratamentului și profilaxiei bolilor netransmisibile în continuitatea îngrijirilor materne și perinatale bazate pe ciclul vieții”, conducătorul proiectului PETROV Victor, doctor în științe medicale (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 Institutului Mamei și Copilului din 01.12.21 și a concluziilor experților.

S-a discutat: Raportul pe proiectul de cercetare din cadrul Programului de Stat (2020-2023), etapa anului 2021 20.80009.8007.21 ”Integrarea diagnosticului, tratamentului și profilaxiei bolilor netransmisibile în continuitatea îngrijirilor materne și perinatale bazate pe ciclul vieții”, conducătorul proiectului PETROV Victor, doctor în științe medicale, Institutul Mamei și Copilului.

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 – 47,4).

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”.*
- a fost apreciată interconexiunea complicațiilor obstetricale în sarcinile precedente asupra dezvoltarea bolilor netransmisibile în viitor.
 - au fost studiați determinanții sociali și a factorilor metabolici (hipertensiune, glicemie, supragreutate/obezitate și dislipidemie) pentru dezvoltarea sau agravarea evoluției bolilor netransmisibile în sarcină și influența acestora asupra sarcinii, nașterii și rezultatelor perinatale.
 - prelevate probe biochimice de la mamă și din cordonul ombilical (nou-născut), stocate hipotermic în condiții de laborator, până la acumularea numărului final, care vor fi prelucrate ulterior cu sinteza rezultatelor atributive, în contextul bolilor netransmisibile.
- II) *Diseminarea rezultatelor obținute - “excelent”.*
- articole în bazele de date Web of Science și SCOPUS – 3
 - articole în reviste naționale (categoria B) – 6
 - teze în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) – 15
 - teze în lucrările conferințelor științifice naționale – 1
 - manuale pentru învățământul universitar – 1.
- III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare - “excelent”.*

- materiale la saloanele de invenții – 5.
Rezultatele studiului au fost materializate: manual, poster, spot video și animat, flyere și 3 webinare pentru diferite grupuri-țintă.

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

Ponderea tinerilor cercetători – 26,3%.

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

Colaborarea cu 3 instituții naționale și 3 instituții internaționale.

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