

ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI
SECȚIA ȘTIINȚE ALE VIETII

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 VIETII

asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.22 ”Medicina genomică și cercetarea metabolomică în serviciul profilaxiei bolilor genetice pentru generații sănătoase în Republica Moldova”, conducătorul proiectului – UȘURELU Natalia, 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 20.80009.8007.22 ”Medicina genomică și cercetarea metabolomică în serviciul profilaxiei bolilor genetice pentru generații sănătoase în Republica Moldova”, conducătorul proiectului – UȘURELU Natalia, doctor în științe medicale, Institutul Mamei și Copilului.

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 – 29,4).

Calificative pe criterii:

- I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute pe durata executării/implementării proiectului* - “punctaj mediu 5”.
 - a fost restartat screening-ul metabolic neonatal în Maternitatea IMC, s-au colectat probele de urină de la copii nou-născuți cu scopul de a precăuta biomarkeri metabolici asociați cu dereglări ale metabolismului prin spectroscopia RMN la Institutul de Chimie Macromoleculară a Academiei Române, Iași, România. A fost completat Registrul Național de Boli Rare și a Biobăncii și monitoring-ul malformațiilor congenitale conform principiilor EUROCAT.
- II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “punctaj mediu 5”.
 - articole în reviste internaționale – 6
 - articole în reviste naționale - 5
 - teze în lucrările conferințelor științifice naționale/internaționale – 4/17
 - postere electronice - 5
 - protocoale clinice naționale – 2.
- III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare* - “punctaj mediu 4,5”.

Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute în proiect: diploma Meritul Academic, diplome de aprecieri și recunoaștință – 3, acte de inovare - 3, acte de implementare - 5.

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

Pondere tinerilor cercetători – 50%. Se realizează 6 teze de doctorat.

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