

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](mailto: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](mailto:sectiamed@asm.md)

AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.33 „Aspecte evolutive ale sindromului metabolic la copii sub tratament cu inhibitorii lipazei gastrointestinale”, conducătorul proiectului – MATRAGUNĂ Nelea, doctor habilitat în științe medicale, conferențiar cercetător (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 20.80009.8007.33 „Aspecte evolutive ale sindromului metabolic la copii sub tratament cu inhibitorii lipazei gastrointestinale”, conducătorul proiectului – MATRAGUNĂ Nelea, doctor habilitat în științe medicale, conferențiar cercetător, Institutul de Cardiologie.

**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 „**Bine**” (punctaj mediu calculat – 22,5).

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”.

Nivelul seric al leptinei și markerilor proinflamatorii (PCRhs, TNF $\alpha$ ) mai înalt, iar al adiponectinei mai mic la copiii cu sindrom metabolic, față de lotul martor, sugerează că aceste adipokine/citokine pot contribui la dezvoltarea unei inflamații subclinice la copiii cu sindrom metabolic și totodată pot servi drept biomarkeri de diagnostic al sindromului metabolic la copii.

II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “punctaj mediu 4,5”.

- articol în revistă națională de categoria B – 2
- teze la conferințe internaționale – 4
- e-postere la congresul din Federația Rusă – 2.

III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare* - “punctaj mediu 2”.

Servicii medicale de diagnostic și tratament la copiii cu sindrom metabolic.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat* - “punctaj mediu 0”.

Pondere tinerilor cercetători – 0%.

**Recomandări - Se recomandă continuarea realizării proiectului și includerea tinerilor cercetători în proiect.**

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

**Eva GUDUMAC**

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

**Leonid CHIȘLARU**