



AVIZUL CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII

asupra raportului științific 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 (Prioritatea Strategică I: Sănătate), Institutul de Cardiologie, pentru anul 2023, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali (Adunarea Generală a Secției Științe ale Vieții nr. 3 din 20.02.2024).

I) *Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului:*

S-a efectuat evaluarea parametrilor metabolismului lipidic, glucidic, adipokinelor, markerilor proinflamatori, reninei, aldosteronului, catecolaminelor urinare și evoluția lor sub tratamentul cu inhibitorii ai lipazei gastrointestinale la intervalul de 3 luni de la inițierea medicației.

II) *Diseminarea rezultatelor obținute:*

Rezultatele obținute în proiect au fost publicate în: reviste din Registrul National al revistelor de profil de categoria B – 1 publicație, lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare) – 1 teză, lucrările conferințelor științifice internaționale (Republica Moldova) - 2 teze.

III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute (brevete de invenție, alte forme de proprietate intelectuală, materializarea rezultatelor, perspective de implementare etc.):*

Eficiențizarea tratamentului sindromului metabolic la copii va face posibilă scăderea morbidității și invalidității în rândul copiilor, astfel scăderea cheltuielilor pentru diagnostic și tratament în vârsta de adult.

IV) *Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat:*

A fost susținută 1 teză de doctor.

Punctaj mediu acordat: 24,3.

Concluzii, recomandări: Se recomandă continuarea realizării proiectului.

Se propune calificativul general: „Bine”. **Raport aprobat.**

Conducătorul SȘV a AȘM,
academician

Eva GUDUMAC

Secretarul Științific al SȘV a AȘM,
doctor

Leonid CHIȘLARU