

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 20.80009.8007.40 „Integrarea mecanismelor epileptogenezei cu scopul creării rețelei de diagnostic și tratament multimodal al epilepsiei”, conducătorul proiectului – GROPPA Stanislav, doctor habilitat în științe medicale, profesor universitar, academician al AȘM (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 USMF „Nicolae Testemițanu” din 30.11.21 și a concluziilor experților.

S-a discutat: Raportul pe proiectul de cercetare din cadrul Programului de Stat (2020-2023), etapa anului 2021 20.80009.8007.40 „Integrarea mecanismelor epileptogenezei cu scopul creării rețelei de diagnostic și tratament multimodal al epilepsiei”, conducătorul proiectului – GROPPA Stanislav, doctor habilitat în științe medicale, profesor universitar, academician al AȘM, USMF „Nicolae Testemițanu”.

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 – 45,9).

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”.
- au fost analizate traseele electroencefalografiei pacienților cu crize epileptice nocturne, diurne și mixte.
 - au fost investigați prin IRM cerebrală 3T (protocol epilepsie) 40 de pacienți cu crize mioclonice.
 - a fost colectat serul copiilor pentru efectuarea examinărilor de laborator imunologice (evaluarea interleukinelor IL 1 alfa, IL 1 beta, proteina S-100).
- II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “excelent”.
- capitole în monografii – 3
 - articole în reviste cu IF (0,86-6,5) – 10
 - articole în reviste naționale categoria B+ - 7
 - teze ale conferințelor internaționale – 9
 - teze ale conferințelor naționale – 33
 - participări la manifestări științifice internaționale – 26
 - participări la manifestări științifice naționale – 51
 - participări la emisiuni radio – 3.

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

Rezultatele studiului au adus noi posibilități în stabilirea corectă a diagnosticului și inițierea unui tratament adecvat care și este scopul principal al evaluării pacientului cu epilepsie. Au fost implementate metode noi de examinare a pacienților cu epilepsie, accese la baze de date cu întocmirea registrului național de pacienți cu epilepsie familială; implementarea protocoalelor și standardelor în managementul pacienților cu epilepsie farmacorezistentă; implementarea rezultatelor obținute în proiect în mediul clinic.

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

Pondere tinerilor cercetători – 55,5%. Susținută 1 teză de doctorat.

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

Colaborarea cu 2 instituții naționale și 2 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