



## AVIZUL BIROULUI SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIETII

asupra raportului pe proiectul din cadrul Programului de Stat 20.80009.8007.39 „Tulburări cognitive majore (demență) la pacienții cu patologii neurodegenerativă și vasculară”, conducătorul proiectului – ROTARU Lilia, 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 de Neurologie și Neurochirurgie „Diomid Gherman” 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 20.80009.8007.39 „Tulburări cognitive majore (demență) la pacienții cu patologii neurodegenerativă și vasculară”, conducătorul proiectului – ROTARU Lilia, doctor în științe medicale, Institutul de Neurologie și Neurochirurgie „Diomid Gherman”.

**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 – 49,8).

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 stabilit impactul clinic și funcțional al mecanismelor degenerative și vasculare, rolul modificărilor structurale, volumetrice și funcționale neuroimagistice în dezvoltarea demențelor.
  - a fost elaborat un algoritm de conduită a pacienților cu/fără modificări imagistice, în vederea profilaxiei mecanismelor degenerative și vasculare de dezvoltare a tulburărilor cognitive majore.
- II) *Diseminarea rezultatelor obținute* - “excelent”.
  - articole în revistă recunoscute peste hotare – 3
  - articole în reviste naționale categoria B – 2
  - articole și rezumate la manifestări științifice peste hotare și naționale – 31
  - materialele metodico-didactice – 4
  - participări la emisiuni radio/TV de popularizare a științei - 6.
- III) *Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute, materializarea rezultatelor și perspective de implementare* - “excelent”.
  - Brevete de invenție – 3.
  - Crearea paginii ”SUPPORT INFORMATIONAL PENTRU RUDE SI PACIENTI CU TULBURARI DE MIȘCARE ȘI COGNITIVE” va avea un impact benefic asupra stării de sănătate.

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

Pondere tinerilor cercetători – 41,6%.

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**