



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

Denumire beneficiar: UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” / Școala Doctorală

Număr contract / Dată semnare contract: 100443 / 29-08-2025 12:00

Titlul proiectului: Inovație în cercetare și practică clinică: Sprijin pentru asigurarea de competențe profesionale și transversale prin consolidarea formării doctorale și a capacității instituționale în medicină și farmacie pentru dezvoltarea abordărilor integrate de chirurgie minim invazivă și medicină de precizie, acronim INOFORMDOC.

Cod SMIS: 351225

Prioritate: P3. Creșterea eficacității și rezilienței sistemului medical în domenii critice, de importanță strategică cu impact transversal asupra serviciilor medicale și asupra stării de sănătate.

Obiective specifice: FSE+-ES04.7_Promovarea învățării pe tot parcursul vieții, în special a oportunităților flexibile de actualizare a competențelor și de recalificare pentru toți, ținând seama de competențele antreprenoriale și digitale, printr-o mai bună anticipare a schimbării și a cerințelor de noi competențe bazate pe nevoile pieței muncii, precum și prin facilitarea tranzițiilor profesionale și promovarea mobilității profesionale.

Perioada de implementare a proiectului: de la 01-09-2025 până la 01-12-2029

METODOLOGIA DE SELECȚIE A STUDENȚILOR DOCTORANZI ÎN GRUPUL ȚINTĂ

Proiect „Inovație în cercetare și practică clinică: Sprijin pentru asigurarea de competențe profesionale și transversale prin consolidarea formării doctorale și a capacității instituționale în medicină și farmacie pentru dezvoltarea abordărilor integrate de chirurgie minim invazivă și medicină de precizie (INOFORMDOC)”, Cod SMIS 351225

I. Cadrul general al proiectului

Beneficiar / Lider de parteneriat: Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București (UMFCD) / Școala Doctorală.

Parteneri: (P1) Spitalul Clinic „Prof. Dr. Theodor Burghele” (TB); (P2) Institutul Clinic Fundeni (ICF).

Program: Programul Sănătate 2021-2027.

Prezenta metodologie stabilește regulile, criteriile și modalitatea de selecție a studenților doctoranzi care fac parte din Grupul țintă (GT) în cadrul proiectului și de acordare a sprijinului în vederea participării la activitățile proiectului cu scopul dezvoltării de competențe de cercetare avansată, prin facilitarea de oportunități de colaborare și interacțiune în rețea și prin acordarea de sprijin financiar pentru participarea la manifestări științifice și diseminarea rezultatelor cercetării.

Conform contractului de finanțare nr. 100443/29.08.2025, grupul țintă (GT) al proiectului este format din studenți **înmatriculați la programele de doctorat cu finanțare de la bugetul de stat** (cu bursă sau fără bursă) și cercetători postdoctorali în domeniile de doctorat medicină, medicină dentară și farmacie.

Strategia de selecție a grupului țintă a fost stabilită în faza de elaborare a proiectului și se referă la doctoranzii înscriși în cadrul programului de studii universitare de doctorat în cadrul IOSUD - Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București. Prezentul proiect contribuie la îndeplinirea mai multor obiective strategice ale UMFCD și ale partenerilor, menționate în documente precum Carta universitară, regulamente și strategii legate de misiune, educație, relația cu societatea și implicarea în comunitate.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

II. Obiectivul general

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă dezvoltarea și consolidarea capacităților de cercetare, formare și implementare a unor abordări integrate și inovatoare în domeniul sănătății, prin sprijinirea granturilor doctorale și postdoctorale, susținerea burselor doctorale, promovarea cercetării avansate în domeniul medical și farmaceutic și facilitarea colaborării interdisciplinare între universități, spitale și centre de cercetare.

În același timp, se urmărește dezvoltarea și implementarea tehnicilor de chirurgie (oncologică) minim invazivă și de medicină de precizie pentru îmbunătățirea calității tratamentului pacienților, în special a celor oncologici, prin personalizarea terapiei bazată pe profilarea moleculară a tumorilor.

III. Obiectivele specifice ale proiectului

- OS1. Dezvoltarea și consolidarea competențelor profesionale și transversale în domeniul sănătății, prin susținerea formării doctorale și postdoctorale, cu accent pe chirurgia oncologică minim invazivă, medicina de precizie și discipline conexe.
- OS2. Sprijinirea activităților de cercetare aplicată și fundamentală, inclusiv lucrări de laborator, cercetare clinică și studii clinice de chirurgie oncologică, uro-oncologie, oncologie ginecologică etc., pentru dezvoltarea soluțiilor personalizate de tratament bazate pe patologia moleculară a tumorilor.
- OS3. Promovarea formării și instruirii doctoranzilor și postdoctoranzilor în domeniile chirurgiei oncologice minim invazive și medicinei de precizie, prin participarea și organizarea de conferințe, workshop-uri și schimburi internaționale.
- OS4. Rezolvarea provocărilor din domeniul oncologiei avansate prin activități de mentorat și crearea de rețele de colaborare între universități, spitale și centre de cercetare, pentru promovarea cercetării translaționale și a studiilor clinice.
- OS5. Dotarea laboratoarelor și centrelor de cercetare cu echipamente și materiale necesare pentru activități de cercetare de înaltă performanță și pentru desfășurarea studiilor clinice în domeniul vizat.
- OS6. Diseminarea rezultatelor cercetării și a metodologiilor dezvoltate, prin publicare și promovare, pentru a susține progresul științific și implementarea în practica clinică.

IV. Indicatori asumați

Indicatori de realizare (program)

- EECO01 - Număr total de participanți: țintă 249 persoane (regiune mai puțin dezvoltată) și 521 persoane (regiune mai dezvoltată).

Indicatori de rezultat (program)

- EECR03 - Persoane care dobândesc o calificare la încetarea calității de participant: țintă 121 persoane (regiune mai puțin dezvoltată) și 265 persoane (regiune mai dezvoltată).





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

V. Perioada de desfășurare

Perioada de implementare a proiectului este de 51 de luni (01.09.2025 - 01.12.2029). Selecția grupului țintă se realizează ca proces continuu, pe toată durata de implementare, până la ocuparea numărului de locuri alocat prin proiect.

VI. Grupul țintă

Conform contractului de finanțare nr. 100443/29.08.2025, grupul țintă (GT) al proiectului este format din studenți înmatriculați la programele de doctorat cu finanțare de la bugetul de stat (cu bursă sau fără bursă) și cercetători postdoctorali în domeniile de doctorat medicină, medicină dentară și farmacie. Proiectul își propune atingerea unei ținte de 770 de participanți la indicatorul de realizare EECO01 (studenți doctoranzi și cercetători postdoctorali).

Strategia de recrutare a studenților doctoranzi din grupul țintă se referă la studenții doctoranzi înmatriculați în cadrul studiilor universitare de doctorat la UMFCD care derulează teme de cercetare din domenii medicale de avangardă, precum chirurgia minim invazivă, oncologia clinică și moleculară, medicina de precizie, hematologia, transplantul de organe, gastroenterologia, imunologia și biologia moleculară, terapiile de precizie și medicina personalizată.

VII. Cadrul legal și strategic

Implementarea activităților proiectului și prezenta metodologie sunt guvernate de normele strategice și legislative în vigoare, între care:

- Regulamentul (UE) nr. 2021/1060 de stabilire a dispozițiilor comune privind fondurile europene;
- Regulamentul (UE) nr. 2021/1057 privind Fondul Social European Plus (FSE+);
- Regulamentul (UE) 2016/679 (GDPR) și Legea nr. 190/2018 privind protecția datelor cu caracter personal;
- Legea învățământului superior nr. 199/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul-cadru privind studiile universitare de doctorat, aprobat prin Ordinul ministrului educației nr. 3020/2024;
- Carta universitară, regulamentele și procedurile interne ale UMFCD și ale partenerului.

VIII. Principii aplicabile

- **Egalitate de șanse și nediscriminare:** procesul nu permite discriminări de gen, rasă, orientare sexuală, vârstă, dizabilități, etnie sau religie. Se asigură incluziunea persoanelor cu dizabilități sau cu diverse vulnerabilități.
- **Egalitate între femei și bărbați:** respectarea principiului egalității de gen pe parcursul întregului proces de selecție.





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

- **Transparență:** anunțul, criteriile și rezultatele selecției sunt publice pe pagina web a proiectului
(<https://umfcd.ro/cercetare-si-dezvoltare/proiecte/proiecte-fse/inovatie-in-cercetare-si-practica-clinica-sprjin-pentru-asigurarea-de-competente-profesionale-si-transversale-prin-consolidarea-formarii-doctorale-si-a-capacitatii-institucionale-in-medicina-si-farm/>).
- **Legalitate și protecția datelor:** prelucrarea datelor candidaților se face în conformitate cu GDPR și cu Legea nr. 190/2018.
- **Asumarea răspunderii:** asigurarea profesionalismului, imparțialității și independenței deciziilor comisiei de evaluare.

IX. Condiții de eligibilitate

Studentii doctoranzi care candidează pentru grupul țintă trebuie să îndeplinească CUMULATIV următoarele condiții de eligibilitate:

1. Sunt doctoranzi finanțați de la bugetul de stat (cu bursă sau fără bursă), aflați în perioada de studii finanțată (forma bugetată), înmatriculați la Școala Doctorală a UMFCD începând cu anul universitar 2021-2022, în domeniile medicină, medicină dentară sau farmacie;
2. Nu se află în perioadă de întrerupere a studiilor doctorale la momentul depunerii dosarului;
3. Au tema de cercetare, conform contractului de studii universitare de doctorat și planului individual de pregătire, în acord cu obiectivele proiectului. Prioritate au temele în care se pune accent pe chirurgia oncologică minim invazivă, medicina de precizie și disciplinele conexe;
4. Nu au beneficiat și nu beneficiază de sprijin financiar în cadrul altor proiecte finanțate din fonduri externe nerambursabile pentru același tip de activități și cu aceleași rezultate asumate, evitându-se astfel dubla finanțare.

X. Dosarul de candidatură

Dosarul se depune în format electronic la adresa de e-mail inoformdoc@umfcd.ro și conține obligatoriu următoarele documente:

- Cererea de înscriere (Anexa 1 - formular tip);
- Act de identitate;
- Declarația de consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal (Anexa 2);
- Declarația privind evitarea dublei finanțări (Anexa 3);
- CV Europass, cu lista de lucrări (dacă este cazul);
- Planul individual al studiilor universitare de doctorat actualizat până la data depunerii cererii de înscriere. Se vor atașa, după caz, Proiectul de cercetare doctorală aferent anului I și Referatele științifice aferente anilor II, respectiv III de





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

studii doctorale, care să cuprindă raportul de progres al cercetării doctorale în contextul temei tezei de doctorat.

XI. Procesul de selecție

XI.1. Comisia de evaluare și selecție

Pentru procesul de recrutare va fi constituită, la nivelul proiectului, o comisie de evaluare și selecție cu următoarea componență: 1 președinte, 2 membri titulari și 2 membri supleanți din echipa proiectului. Pentru soluționarea contestațiilor va fi constituită o comisie de contestații cu aceeași structură ca și comisia de evaluare și selecție. Membrii comisiei de contestații nu pot face parte din comisia de evaluare și selecție.

XI.2. Etapele selecției

Selecția grupului țintă se realizează pe baza analizei documentelor din dosar, în două etape succesive:

1. **Etapa 1 - Verificarea administrativă și de eligibilitate.** Presupune verificarea existenței la dosar a tuturor documentelor solicitate și validarea îndeplinirii cumulative a criteriilor de eligibilitate (Anexa 6 - Lista de verificare a dosarului). Are caracter eliminativ, de tip Admis/Respins. Dosarele declarate „Respins” nu intră în etapa de evaluare științifică.
2. **Etapa 2 - Evaluarea dosarului din punct de vedere științific** conform Grilei de evaluare de la punctul XI.3.

XI.3. Grila de evaluare și punctajul (100 de puncte)

Fiecare membru al comisiei acordă punctaje pentru cele trei criterii de mai jos, exclusiv pe baza documentelor din dosar:





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

Nr.	Criteriu de evaluare (numai pe baza dosarului)	Punctaj	Indicatori / subcriterii
1	Alinierea tematică și originalitatea cercetării	25	- Raportarea temei de cercetare la chirurgia (oncologică) minim invazivă, medicina de precizie și disciplinele conexe (uro-oncologie, oncologie ginecologică, patologie moleculară, terapii de precizie etc.); - Elemente de noutate și originalitate față de stadiul actual al cunoașterii; - Concordanța temei cu obiectivele specifice ale proiectului (OS1–OS6).
2	Claritatea și fezabilitatea obiectivelor	20	- Coerența obiectivelor și a etapelor din planul individual de pregătire; - Realismul calendarului propus în raport cu infrastructura disponibilă (laboratoare, centre de cercetare, dotări); - Adecvarea și claritatea metodologiei de cercetare propuse.
3	Impactul potențial al cercetării	20	- Contribuția preconizată la îmbunătățirea calității tratamentului pacienților (în special a celor oncologici); - Avansarea practicilor clinice de înaltă performanță (reducerea complicațiilor, personalizarea terapiei); - Potențialul de diseminare a rezultatelor (publicații, comunicări științifice).
4	Relevanța interdisciplinară, translațională și integrarea în activitatea spitalelor partenere	20	- Facilitarea colaborării și integrarea interinstituțională între universitate și spitalele clinice partenere (P1 - Spitalul Clinic „Prof. Dr. Theodor Burghele”; P2 - Institutul Clinic Fundeni); - Prevederea în plan a activităților practice/clinice și de cercetare translațională desfășurate la parteneri (cercetare clinică, studii clinice, cazuistică relevantă); - Accesul și utilizarea infrastructurii clinice și de laborator a partenerilor.
5	Motivația și premisele de finalizare	15	- Premise clare privind finalizarea studiilor doctorale în perioada de implementare a proiectului (până în 2029); - Activitatea științifică anterioară relevantă (dacă este cazul).
PUNCTAJ TOTAL		100	

Punctajul final al fiecărui candidat este media aritmetică a punctajelor totale acordate de membrii comisiei. Ierarhizarea candidaților eligibili se face în ordinea descrescătoare a punctajului final. **Pragul minim de admitere în grupul țintă este de 70 de puncte.** Candidații care obțin cel puțin 70 de puncte, dar depășesc numărul de locuri, sunt înscrși pe lista de rezervă.

XI.4. Criterii de departajare

În cazul în care pe ultimul loc se află mai mulți candidați cu același punctaj final, departajarea se face ținând cont, în ordine, de următoarele criterii:





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

1. Media obținută la examenul de admitere la studiile universitare de doctorat;
2. Media obținută la examenul de licență;
3. Media generală obținută la absolvirea studiilor de licență.

XII. Depunerea și soluționarea contestațiilor

Rezultatele evaluării se publică pe pagina web a proiectului. Eventualele contestații se transmit pe adresa de e-mail a proiectului în termen de maximum 24 de ore de la afișarea rezultatelor și se soluționează de comisia de soluționare a contestațiilor în termen de 3 zile lucrătoare. După soluționarea contestațiilor se publică lista finală a candidaților admiși în grupul țintă.

XIII. Beneficiile participanților

- Sprijin financiar pentru achitarea taxelor de participare la conferințe;
- Sprijin financiar pentru achitarea taxelor de publicare a articolelor;
- Participarea la un program integrat, centrat pe chirurgia minim invazivă și medicina de precizie, care combină formarea teoretică avansată cu implicarea practică în proiecte relevante din centrele și laboratoarele UMFCD și ale partenerilor;
- Participarea la cursuri pentru dezvoltarea competențelor de cercetare avansată și a competențelor transversale;
- Participarea la evenimente și activități în rețea dedicate grupului țintă (dezbateri, schimb de bune practici etc.);
- Acces gratuit la infrastructura modernă de cercetare.

XIV. Obligațiile participanților

- Să desfășoare activitățile de cercetare specifice temei, conform planului individual de pregătire;
- Să participe activ la activitățile proiectului: evenimente științifice, cursuri, activități de mentorat și de cercetare;
- Să completeze și să transmită rapoartele de progres anuale și documentele justificative care atestă progresul activităților, conform contractului de studii universitare de doctorat;
- Să respecte cu strictețe normele de etică și conduită în cercetare.

Notă privind statusul academic: întreruperea stagiului de doctorat de către studentul doctorand sau exmatricularea acestuia de către Școala Doctorală a UMFCD atrage după sine încetarea automată a sprijinului oferit prin proiect și retragerea din grupul țintă.

XV. Dispoziții finale și anexe

Prezenta metodologie se publică pe pagina web a proiectului și se aplică pe toată durata de implementare a proiectului. Fac parte integrantă din prezenta metodologie următoarele anexe:

- Anexa 1 - Cerere de înscriere în proiect;





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



Program Sănătate

- Anexa 2 - Declarație de consimțământ privind prelucrarea datelor cu caracter personal;
- Anexa 3 - Declarație privind evitarea dublei finanțări;
- Anexa 4 - Lista de verificare a dosarului;
- Anexa 5 - Centralizator eligibilitate dosare;
- Anexa 6 - Fișă de evaluare a dosarului;
- Anexa 7 - Centralizator punctaje dosare;
- Anexa 8 – Proces-verbal privind selecția doctoranzilor;

