



# UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI

Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, [www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro), email: [rectorat@umfcd.ro](mailto:rectorat@umfcd.ro)



## ANUNȚ

### Competiție internă pentru acordarea a 3 granturi de tip Seed Fund destinate cercetătorilor la început de carieră

#### 1. Contextul și obiectul competiției

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2026-F-1137 — „Consolidarea capacității de cercetare translațională a UMFCF în domenii biomedicale de frontieră”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București lansează o competiție internă pentru finanțarea a **3 proiecte interdisciplinare de tip seed fund**, în valoare de **20.000 lei fiecare**, destinate cercetătorilor și doctoranzilor la început de carieră. Finanțarea acoperă exclusiv achiziția de reactivi și consumabile, iar cercetarea se desfășoară într-un centru de cercetare al UMFCF.

Scopul competiției este stimularea colaborării interdisciplinare, inițierea unor direcții exploratorii și pregătirea echipelor pentru aplicarea la competiții de finanțare naționale și europene.

#### 2. Tematica proiectelor

Propunerile trebuie să se încadreze în una dintre axele de cercetare ale proiectului:

- **Farmacogenomică** — variabilitatea individuală a răspunsului terapeutic, polimorfisme ale enzimelor de metabolizare, mecanisme moleculare ale interacțiunilor medicament-țintă;
- **Explorări funcționale** — identificarea de semnat-uri moleculare asociate patologiilor, biomarkeri funcționali de diagnostic și prognostic;
- **Biomateriale și tehnologii emergente** — biomateriale, prinare 3D și bioprintare, tehnici imagistice;
- **Nanobiotehnologii** — dezvoltarea și caracterizarea funcțională a nanosistemelor cu potențial terapeutic și de diagnostic.

#### 3. Cine poate aplica (eligibilitate)

- Tânăr cercetător, doctorand sau doctor în științe care a obținut titlul de doctor de cel mult 3 ani la data depunerii;
- Membru al comunității UMFCF (cadru didactic, cercetător sau doctorand);
- Proiectul se derulează într-un centru de cercetare al UMFCF;
- Un applicant poate depune o singură propunere în cadrul acestei competiții.

#### 4. Buget și cheltuieli eligibile

- maximum **20.000 lei per proiect**, cheltuiți exclusiv pentru reactivi și consumabile necesare activităților de cercetare;



# UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI

Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, [www.umfcd.ro](http://www.umfcd.ro), email: [rectorat@umfcd.ro](mailto:rectorat@umfcd.ro)



- Nu sunt eligibile: cheltuieli de personal/salarii, echipamente, deplasări sau alte categorii de cheltuieli;
- Cheltuielile se angajează și se efectuează în perioada de implementare a proiectului, cu respectarea procedurilor de achiziție ale UMFCF.

## 5. Dosarul de aplicație

- **Formularul de aplicație** (Application Form) completat — anexat prezentului anunț;
- Scurtă prezentare a experienței de cercetare și lista publicațiilor relevante (incluse în formular);
- Bugetul estimativ al reactivilor și consumabilelor (secțiune în formular);

## 6. Calendarul competiției (propus)

| Etapă                                                       | Termen                      |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Lansarea competiției                                        | 05 august 2026              |
| Termen limită de depunere a dosarelor                       | 24 august 2026, ora 16:00   |
| Evaluarea dosarelor                                         | 24– 28 august 2026          |
| Comunicarea rezultatelor                                    | 28 august 2026              |
| Perioada de implementare (angajare și efectuare cheltuieli) | septembrie – decembrie 2026 |

## 7. Criterii de evaluare

- Calitatea științifică și claritatea propunerii;
- Caracterul interdisciplinar și inovator;
- Relevanța pentru tematica proiectului;
- Potențialul de continuare prin aplicarea la competiții naționale/europene.

## 8. Depunerea dosarelor și contact

Dosarul complet se transmite electronic, în format PDF, la adresa de e-mail [fdi.d6@umfcd.ro](mailto:fdi.d6@umfcd.ro) până la termenul limită menționat mai sus.

Director de proiect,

**Prof. univ. dr. Cristina Elena Dinu-Pîrvu**