

**PLAN STRATEGIC DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ  
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN ȚIRGU MUREȘ  
FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ  
2016-2020**

Definirea strategiei de cercetare a Facultății de Medicină Dentară pleacă de la viziunea și misiunea Universității de Medicină și Farmacie din Țirgu Mureș conform cărora “întreaga viață academică se întemeiază pe raportul de interdependență învățământ cercetare, cu înscrierea permanentă a tradițiilor Universității, ale învățământului și științei românești în procesul de dezvoltare a învățământului și științei mondiale.”

Prin strategia adoptată, activitatea de cercetare științifică este o componentă de bază a misiunii facultății și a activității academice desfășurată de cadrele didactice din cadrul Facultății de Medicină Dentară.

### **Priorități și obiective strategice ale Facultății de Medicină Dentară**

Prin cercetare științifică se înțelege cercetare fundamentală, cercetare aplicativă, formare continuă și postuniversitară, organizare de conferințe, workshopuri, diseminarea rezultatelor prin publicații originale, dezvoltarea unor laboratoare (centre) de cercetare performante.

Obiectivele principale ale Facultății de Medicină Dentară privind cercetarea științifică sunt definite de trei direcții:

1. Resurse umane
2. Infrastructura de cercetare
3. Managementul proiectelor de cercetare

#### **1. Resurse umane**

##### **1.1. Obiective specifice privind resursele umane**

- Crearea unui mediu atractiv de cercetare pentru studenți și tineri
- Sprijinirea doctoranzilor în activitatea de cercetare prin mobilități de cercetare, achiziții
- Stimularea activității de cercetare a cadrelor didactice în vederea atingerii standardelor și criteriilor specifice de promovare și de obținere a atestatului de abilitare

##### **1.2. Atingerea obiectivelor privind resursele umane**

- Sprijinirea activității Cercurilor Științifice Studentești
- Stimularea și atragerea tinerilor absolvenți încă din timpul studiilor de licență prin diverse forme de premiere și recompensare (alocarea unui loc la studii universitare de doctorat, fără examen de admitere, șefului de promoție)
- Îmbunătățirea nivelului de participare a comunității științifice la rețele naționale și internaționale ale cunoașterii, prin care să se asigure creșterea vizibilității potențialului resurselor umane în

domeniul cercetării de excelență

- Masteranzii și doctoranzii vor participa la activitatea de cercetare științifică alături de cadre didactice și cercetători sau în cadrul unor forme de organizare proprii
- Îndeplinirea termenelor și indicatorilor minimali prevăzuți în proiectele de cercetare depuse

## 2. Infrastructura de cercetare

### 2.1. Obiective specifice privind infrastructura de cercetare

- Asigurarea unei baze de documentare cât mai vaste, în special prin plata taxelor de acces la bazele de date și bibliotecile on-line recunoscute pentru calitatea materialelor deținute
- Stabilirea unor relații/conexiuni cu alte facultăți/universități
- Dezvoltarea unui parteneriat cu Centrul Avansat de Cercetare Medico-Farmaceutică
- Înființarea unui Laborator de Cercetare interdisciplinar
- Folosirea infrastructurii existente la nivelul Facultății de Medicină Dentară (Centrul de simulare convențională, soft Audaxceph)

### 2.2. Atingerea obiectivelor privind infrastructura de cercetare

- Stabilirea direcțiilor prioritare de cercetare la nivelul fiecărei Discipline și a fiecărui Departament.
- Redefinirea temelor de cercetare cu accent pe teme interdisciplinare pe baza unor colaborări cu Facultatea de Medicină și Facultatea de Farmacie
- Stimularea unor colaborări noi, respective consolidarea celor deja existente cu Universitatea “Petru Maior” și Universitatea “Sapientia”

## 3. Managementul proiectelor de cercetare

### 3.1. Obiective specifice privind managementul proiectelor de cercetare

- Sprijinirea depunerii de proiecte de cercetare și suport pentru derularea granturilor/ proiectelor câștigate
- Încurajarea programelor de burse doctorale, postdoctorale și mobilități
- Identificarea resurselor extrabugetare/parteneriate cu mediul economic
- Promovarea activității de cercetare științifică studentescă
- Diseminarea eficientă a rezultatelor finale și intermediare ale activităților și proiectelor de cercetare științifică

### 3.2. Atingerea obiectivelor specifice privind managementul proiectelor de cercetare

- Orientarea spre colective de cercetare și abordarea unor teme de cercetare din domenii prioritare, axându-ne pe teme de cercetare fundamentală cu aplicabilitate clinică
- Depunerea de cereri de finanțare pentru proiecte de cercetare naționale și internaționale (PNCDI III – UEFISCDI, Programul Orizont 2020) prin diversele parteneriate (Universitatea “Petru Maior”, Universitatea “Sapientia”, Centrul Avansat de Cercetare Medico-Farmaceutică, Facultatea de Medicină, Facultate de Farmacie)



- Stimularea cadrelor didactice în depunerea de proiecte în cadrul Competiției Interne pentru Granturi de Cercetare Științifică
- Creșterea numărului de proiecte de cercetare științifică cu finanțare privată, având ca scop promovarea parteneriatelor public-privat
- Diseminarea rezultatelor cercetării științifice prin susținerea revistei Universității, Acta Medica Marisensis și a Revistei Române de Medicină de Laborator și prin identificarea altor posibilități de publicare – categoria A/B+
- Sprijinirea și participarea directă în organizarea de manifestări științifice locale, naționale și internaționale – Marisensis, TDK, Zilele Stomatologice Mureșene, Zilele UMF, alte manifestări sub egida diferitelor societăți profesionale sau în parteneriat cu acestea (Colegiul Medicilor Dentiști Mureș)
- Identificarea anuală a manifestărilor științifice cu caracter național și internațional care să asigure creșterea vizibilității Facultății de Medicină Dentară

Conf.dr. Mártha I. Krisztina  
Prodecan științific  
Facultatea de Medicină Dentară

Tg. Mureș, aprilie 2016

**Aprobat**  
în Ședința de Consiliu din data de 6 mai 2016

