



UNIVERSITATEA
Dimitrie Cantemir

Țirgu-Mureș, România
Str. Bodoni Sándor nr. 3-5
Tel.: +40-365-401.127;
+40-365-401.129
Fax: +40-365-401.125
E-mail: universitate@cantemir.ro
Web: www.cantemir.ro

**Aprob Rector,
Conf.univ.dr. Ramona Ratiu**

PLAN OPERAȚIONAL 2025-2026 FACULTATEA DE MEDICINA

OBIECTIVE OPERAȚIONALE

- Cercetarea științifică din cadrul Facultății de Medicină, Departamentul de Medicină Dentară, își propune să consolideze o cultură academică bazată pe dovezi, integrând activitatea științifică în formarea profesională a studenților și în practica medicală curentă .
- Misiunea noastră este de a promova cercetarea aplicativă, inovatoare și interdisciplinară, care răspunde nevoilor de sănătate orală ale comunității și contribuie la creșterea vizibilității academice a universității.
- Ne propunem să valorificăm experiența acumulată în ultimii ani (2021–2025), perioadă în care activitatea științifică a facultății a înregistrat o creștere semnificativă: de la 15 articole publicate în reviste indexate ISI în 2021, la 31 de articole în 2025, și o evoluție constantă a indicelui Hirsch (de la 2,8 la 9,6 în Web of Science)
- Ne propunem să consolidăm legătura dintre activitatea de cercetare, procesul de predare și practica medicală, creând un mediu integrat în care studenții, cadrele didactice și cercetătorii colaborează pentru atingerea unor obiective comune
- Cercetarea noastră se dorește a fi relevantă pentru comunitate, vizibilă în mediul academic internațional și înrădăcinată în valorile etice ale profesiei medicale
- Vor fi derulate studii epidemiologice la nivel regional, axate pe adolescenți și adulți tineri, vizând prevalența cariilor, a bolii parodontale și impactul stilului de viață asupra sănătății orale

Nr. crt.	Obiectiv strategic	Obiective operaționale	Perioada de derulare	Responsabil
1.	1. Dezvoltarea calitativă a resursei umane	Întocmirea planului de învățământ pentru anul universitar 2025-2026	septembrie 2025	Decan
2.		Întocmirea statului de funcțiuni pentru anul universitar 2025-2026	septembrie 2025	Decan
3.		Scoaterea la concurs a posturilor din statul de funcțiuni conform procedurilor	Semestrial	Decan
4.		Întocmirea programelor analitice pentru anul universitar 2025-2026	septembrie 2025	Titularii cursurilor
5.		Aplicarea criteriilor de promovare prin concurs a cadrelor didactice în concordanță cu Legea 199/2023.	Semestrial	Decan
6.		Aplicarea procedurii de evaluare a personalului didactic (autoevaluare, evaluare în catedră)	Semestrial	Comisia de Asigurare a Calității Decan
7.		Verificarea respectării obligativității cadrelor didactice de a prezenta la prima oră de curs Programa analitică și centralizarea acestor programe de către secretarul științific al Facultății de Medicina	octombrie 2025	Secretar științific
8.		Reevaluarea și editarea cursurilor de specialitate pentru programele de studii.	septembrie-noiembrie 2025	Titularii cursurilor
9.		Utilizarea resurselor alocate pentru achiziții carte (publicații recunoscute în domeniu).	Permanent	Secretarul științific
10.		Întocmirea planului de cercetare științifică pentru anul universitar 2025-2026	septembrie 2025	Secretarul științific, cadrele didactice
11.		Încheierea de parteneriate cu autoritățile locale și regionale pentru dezvoltarea de proiecte comune, adresate comunității	Permanent	Decan, cadre didactice
1.	2. Dezvoltarea semnificativă a cercetării științifice	Participarea cu lucrări la diverse conferințe în țară și străinătate	Permanent	Toate cadrele didactice Secretar științific
		Reamenajarea laboratoarelor de cercetare clinică și a spațiilor destinate activităților experimentale, cu accent pe ergonomie și siguranță	Septembrie 2025	Decan Sef departament preclinic

				Sef departament clinic
		Dotarea clinicilor universitare cu echipamente de ultimă generație, esențiale pentru cercetarea aplicativă: scannere intraorale și extraorale de înaltă rezoluție	Septembrie 2025	Decan Sef departament clinic
		Modernizarea infrastructurii informatice (servere dedicate cercetării, stocare securizată a datelor, rețea internă de acces) pentru asigurarea unei baze de date integrate a proiectelor și a rezultatelor	Septembrie 2025	Departamentul de informatica
		Participarea cu lucrări la diverse conferințe în țară și străinătate	Permanent	Toate cadrele didactice
2.		Integrarea studenților în echipele de cercetare, oferindu-le posibilitatea de a lucra alături de cadrele didactice în proiecte aplicative	Permanent	Toate cadrele didactice
		Dezvoltarea unui program de mentorat științific – fiecare student implicat va fi asociat unui cadru didactic coordonator, pentru ghidaj metodologic și editorial.	Permanent	Toate cadrele didactice
3.		Creșterea rolului coordonatorilor lucrărilor de licență în vederea creșterii calității cercetării științifice realizate de studenți	Permanent	Toate cadrele didactice
4.		Participare la Conferința organizată de Univ. „Dimitrie Cantemir” și publicarea articolelor într-un volum cu cotație ISI	Noiembrie 2025	Secretar științific, cadrele didactice
5.		Publicarea unui articol/an într-o revistă cotate ISI	Anual	Fiecare cadru didactic Secretarul științific
6.		Participarea fiecărui cadru didactic în calitate de invitat pentru susținerea unor cursuri la universități partenere din străinătate în cadrul Programului Erasmus	Pe parcursul anului universitar	Cadre didactice, responsabil Erasmus din partea Facultății de Medicina
1.	3.Digitalizare, inteligență artificială și analiză imagistică	Vom implementa proiecte privind utilizarea inteligenței artificiale în diagnostic și planificare terapeutică, prin analiza imaginilor radiologice și 3D.	Pe parcursul anului universitar	Decan Sef departament clinic

2.		Se va crea o bază de date anonimă cu imagini radiologice pentru antrenarea algoritmilor de detecție automată a leziunilor carioase și parodontale.	Permanent	Decan Sef departament clinic
3.		Vom elabora un set de protocoale etice privind utilizarea datelor clinice în proiecte AI, în conformitate cu reglementările europene.	Februarie-aprilie 2026	Toate cadrele didactice
4.		Crearea unui laborator de prototipare rapidă și imprimare 3D, care va permite testarea de dispozitive, modele anatomice și soluții digitale personalizate	Iunie , iulie 2026	Decan Sef departament clinic
1.	4. Dezvoltarea unor practici manageriale care să asigure sustenabilitate, eficiență și dezvoltare instituțională	Elaborarea unei strategii privind Admiterea 2025	Decembrie 2024	Decan Director de departament
2.		Optimizarea raportului dintre resursa umană, resursele de finanțare, programele de studii și perspectivele de angajare a absolvenților.	Permanent	Decan
3.		Analiza statistică periodică a rezultatelor academice ale studenților și măsuri de îmbunătățire a acestora.	Semestrial	Responsabilii de an Decan
4.		Dezvoltarea unor parteneriate performante și durabile, prin Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Târgu-Mureș, cu autoritățile administrației publice naționale, regionale și locale și cu mediul socio-economic, pe baza unor principii de echitate și avantaj reciproc.	Permanent	Decan Directorii de departament
6.		Publicarea pe site-ul universității/facultății a ofertei privind programele de studii.	Ianuarie 2025	Director departament imagine
1.	5. Dezvoltarea parteneriatului cu diverși actori sociali	Se va dezvolta o direcție de cercetare translațională între specialitățile de chirurgie oro-maxilo-facială, ortodonție, parodontologie și imagistică.	Permanent	Decan Cadrele didactice de la disciplinele de specialitate stomatologica
		Parteneriate cu autoritatile locale si regionale pentru dezvoltarea de proiecte comune adresate comunitatii	Permanent	Decan
2.		Organizarea unor parteneriate cu actori din mediul economic si academic pentru accesarea fondurilor europene.	Permanent	Directorii de Departamente

3.		Crearea și îmbunătățirea alianțelor la nivelul schimburilor studentești naționale și internaționale. . Colaborarea cu alte centre universitare și spitale va fi esențială pentru validarea rezultatelor și publicarea în reviste de specialitate cu factor de impact.	Permanent	Reprezentantul Erasmus al Facultății de Medicina Director de Departament Erasmus
----	--	--	-----------	---

Decan,
Conf.univ.dr. Ramona Feier

Intocmit ,
Conf. univ.dr. Carmen Galea