

400012 Cluj-Napoca, România
str. Victor Babeș nr. 8
Tel: +40-264-406841
Fax: +40-264-594289
E-mail: rectoratumf@umfcluj.ro

www.umfcluj.ro



UMF
UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

Anexa la Decizia Rectorului nr. 1108/29.10.2019

**PUBLICAȚIE CONCURS POSTURI DIDACTICE ȘI DE CERCETARE,
ETAPA I, 2019-2020**

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA**

FACULTATEA DE MEDICINĂ

Departamentul nr. 1 – Științe Morfologice – Disciplina Histologie
Asistent universitar, poziția **94**, disciplinele: Histologie

Departamentul nr. 1 – Științe Morfologice – Disciplina Anatomie și embriologie
Asistent universitar, poziția **63**, disciplinele: Anatomia aplicată topografică secțională;
Anatomie descriptivă și topografică; Anatomie și embriologie generală. Anatomie topografică
și secțională

Departamentul nr. 5 – Medicină Internă – Disciplina Medicală II
Șef de lucrări, poziția **71**, disciplinele: Semiologie medicală.

Departamentul nr. 7 – Chirurgie – Disciplina Chirurgie III
Asistent universitar, poziția **104**, disciplinele: Chirurgie generală

Departamentul nr. 7 – Chirurgie – Disciplina Chirurgie V
Șef de lucrări, poziția **49**, disciplinele: Chirurgie generală; Nursing în chirurgie.

Departamentul nr. 7 – Chirurgie – Disciplina Chirurgie cardiovasculară
Șef de lucrări, poziția **50**, disciplinele: Chirurgie cardiovasculară și toracică.

Departamentul nr. 8 – Specialități Chirurgie – Disciplina ORL
Șef de lucrări, poziția **41**, disciplinele: Îngrijiri calificate în specialități chirurgicale – ORL

**Departamentul nr. 8 – Specialități Chirurgie – Disciplina Ortopedie, traumatologie și
ortopedie pediatrică**
Profesor universitar, poziția **6**, disciplinele: Ortopedie pediatrică

Departamentul nr. 8 – Specialități Chirurgie – Disciplina Oftalmologie
Șef de lucrări, poziția **42**, disciplinele: Oftalmologie; Îngrijiri calificate în specialități
chirurgicale - Oftalmologie

Departamentul nr. 9 – Mama și Copilul – Disciplina Obstetrică și Ginecologie II
Șef de lucrări, poziția 48, disciplinele: Obstetrică-ginecologie; Urgențe obstetricale.

Departamentul nr. 11 – Oncologie – Disciplina Chirurgie Oncologică și Ginecologie Oncologică

Conferențiar universitar, poziția 11, disciplinele: Chirurgie oncologică; Semiologie chirurgicală

Șef de lucrări, poziția 23, disciplinele: Chirurgie oncologică; Semiologie chirurgicală

Departamentul nr. 12 – Educație Medicală – Disciplina Educație fizică

Asistent universitar, poziția 76, disciplinele:Educație fizică

Departamentul nr. 12 – Educație Medicală – Disciplina Limbi moderne

Șef de lucrări, poziția 44, disciplinele: Limba modernă/Limba română; Limbi moderne.

Șef de lucrări, poziția 45, disciplinele: Limba modernă;Limba română.

FACULTATEA DE MEDICINĂ DENTARĂ

Departamentul nr. 1 – Chirurgie Maxilofacială și Radiologie – Disciplina Chirurgie Orală și Cranio-Maxilo-Facială

Profesor universitar, poziția 7, disciplinele: Anestezie în medicina dentară; Chirurgie cranio-maxilo-facială; Chirurgie orală.

Șef de lucrări, poziția 22, disciplinele: Anestezie în medicina dentară; Chirurgie cranio-maxilo-facială; Chirurgie orală.

Departamentul nr. 1 – Chirurgie Maxilofacială și Radiologie – Disciplina Chirurgie Maxilo-Facială și Implantologie

Profesor universitar, poziția 6, disciplinele: Chirurgie cranio-maxilo-facială; Chirurgie maxilo-facială.

Conferențiar universitar, poziția 11, disciplinele: Anesteziologia generală, Urgențe în Medicina Dentară; Chirurgie maxilo-facială; Științe comportamentale; Tehnologia lucrărilor protetice pe implantate.

Șef de lucrări, poziția 20, disciplinele: Anesteziologia generală, Urgențe în Medicina Dentară; Implantologie orală.

Asistent universitar, poziția 34, disciplinele: Chirurgie maxilo-facială; Implantologie orală; Tehnologia lucrărilor protetice pe implantate.

Departamentul nr. 1 – Chirurgie Maxilofacială și Radiologie – Disciplina Chirurgie Orală și Cranio-MaxiloFacială

Conferențiar universitar, poziția 12, disciplinele: Chirurgie cranio-maxilo-facială; Chirurgie maxilo-facială.

Departamentul nr. 1 – Chirurgie Maxilofacială și Radiologie – Disciplina Chirurgie Cervico-Faciala si ORL

Șef de lucrări, poziția 19, disciplinele: ORL.

Departamentul nr. 2 – Odontologie conservativă – Disciplina odontologie, Endodonție și Patologie orală

Asistent universitar, poziția **42**, disciplinele: Cariologia; Cariologie 2; Odontologie.

Departamentul nr. 4 – Protetică și Materiale dentare – Disciplina Propedeutică dentară, Estetică

Conferențiar universitar, poziția **12**, disciplinele: Estetica dento-facială; Morfologia și funcția ADM; Sisteme CAD-CAM; Tehnologia protezei parțiale mobilizabile; Tehnologia protezelor dentare 2.

Asistent universitar, poziția **57**, disciplinele: Semiologia cavității orale; Sisteme CAD-Cam; Tehnologia protezelor dentare 2; Tehnologia protezelor dentare 1.

Departamentul nr. 4 – Protetică și Materiale dentare – Disciplina Materiale dentare, Ergonomie

Șef de lucrări, poziția **26**, disciplinele: Ergonomie; Ergonomie și organizarea laboratorului de tehnică dentară; Materiale dentare.

Departamentul nr. 4 – Protetică și Materiale dentare – Disciplina Protetică dentară

Șef de lucrări, poziția **30**, disciplinele: Gerontologie dentară; Protetică dentară-proteze unidentare; Protetică dentară-proteza parțială scheletată; Protetică dentară-proteze parțiale fixe 2.

Șef de lucrări, poziția **31**, disciplinele: Gerontologie dentară; Protetică dentară-proteze unidentare; Protetică dentară-proteza parțială scheletată; Protetică dentară-proteze parțiale fixe 2.

FACULTATEA DE FARMACIE

Departamentul nr. 3 – Farmacie – Disciplina Biochimie farmaceutică și laborator clinic
Profesor universitar, poziția 6, disciplinele: Biochimie și laborator clinic

Departamentul nr. 3 – Farmacie – Disciplina Bromatologie, igienă și nutriție

Profesor universitar, poziția 8, disciplinele: Bromatologie, igieni nutriție, Igienă și siguranță alimentară, Stagiu practic

Conferențiar universitar, poziția 18, disciplinele: Alimente noi, Bromatologie, igienă nutriție, Dietoterapie, Igienă și siguranță alimentară

Departamentul nr. 3 – Farmacie – Disciplina Analiza medicamentului

Șef de lucrări, poziția 30, disciplinele: Analiza medicamentului, Medicamente biologice, Metodologia cercetării științifice

SCOALA DOCTORALĂ

Departament CENTRUL DE CERCETĂRI PENTRU MEDICINĂ AVANSATĂ MEDFUTURE

Cercetător științific III, poziția 4, disciplina: Dezvoltarea de terapii personalizate în oncologie în baza cunoștințelor de biotehnologie moleculară, genomică și transcriptomică funcțională, utilizând tehnici de biologie moleculară, în studii preclinice. Identificarea unor gene de interes pentru terapii moleculare țintite privind modularea acestora către inhibarea procesului malign.

Analiza probelor, evaluarea rezultatelor și diseminarea acestora în reviste cotate ISI.

SCOALA DOCTORALĂ

Departament CENTRUL DE CERCETĂRI PENTRU GENOMICĂ FUNCȚIONALĂ, BIOMEDICINA ȘI MEDICINĂ TRANSLAȚIONALĂ

Cercetător științific II, poziția 2, disciplina: Cercetare translatională în hematologie, 1. Evaluarea clinică a pacienților cu diferite patologii hematologice, 2. Corelarea datelor clinice cu cele moleculare, 3. Identificarea de noi biomarkeri pentru diagnostic și prognostic în patologii de interes, 4. Design-ul de trialuri clinice de faza 1 și 2; 5. Organizare de manifestări științifice în cadrul universității cu speakeri de renume internațional, 6. Coordonarea de lucrări de licență și doctorat în medicină, 7. Diseminarea rezultatelor

Cercetător științific III, poziția 6, disciplina: Desfășoară activități de cercetare fundamentală și translatională. Dezvoltarea de noi modele terapeutice (culturi celulare și animale). 1. Culturi celulare, realizarea tratamentelor celulare, studii de toxicologie celulară, evaluarea proceselor de apoptoză/necroză și autofagie prin microscopie și citometrie de flux.; 2. Evaluarea calitativă și cantitativă a acizilor nucleici; 3. Evaluarea nivelului de expresie genică sau miARN prin qRT-PCR; 4. Realizare de studii pe model animal; 5. Analiza datelor obținute. 6. Diseminarea rezultatelor.

Cercetător științific III poziția 7, disciplina: Realizarea de noi strategii terapeutice care să permită identificarea/dezvoltarea de noi biomarkeri moleculari cu aplicabilitate în domeniul oncologic. 1. Dezvoltarea de noi modele terapeutice bazate pe studiul exosomilor, izolare, caracterizare și transport țintit (studii in vitro/in vivo); 2. Realizarea studiilor de toxicologie celulară in vitro; 3. Evaluarea mecanismelor moleculare și celulare țintite; 4. Exosomi – izolare și caracterizare la nivel proteic și translational; 5. Evaluarea fenotipului alterat a celulelor tinta 6. Analiza de date și diseminarea rezultatelor în reviste ISI.

Cercetător științific, poziția 9, disciplina: Dezvoltarea de noi sisteme terapeutice țintite folosind compuși chimici sintetici și naturali; 1. Identificarea de biomarkeri specifici, minim invazivi care să poată fi utilizați pentru diagnostic precoce și predicția răspunsului la terapie folosind tehnologii de nouă generație; 2. Evaluarea profilului genomic pe sisteme in vitro utilizând tehnologia microarray pentru a înțelege mecanismele moleculare care au loc în celulele normale și tumorale în prezența țelurilor terapeutice naturale sau sintetice; 3. Creșterea eficienței terapeutice prin dezvoltarea de noi sisteme terapeutice combinate; 4. Validarea la nivel proteic privind obținerea de gene de interes și corelarea datelor de transcriptomică cu cele de proteomică; 5. Analiza bioinformatică a datelor; 6. Diseminarea rezultatelor