

LISTA FINALĂ ȘI PROGRAM DEFALCAT AL PREZENTĂRILOR
UMF CLUJ TECHNOLOGY TRANSFER DAYS
ZIUA II - 30 OCTOMBRIE 2025

09³⁰-10⁰⁰	Welcoming - formalități de înregistrare
10⁰⁰	Deschiderea lucrărilor în cea de-a doua zi a evenimentului
Data și ora prezentării	Sesiune tematică: De la rezultate la impact: articole științifice - Diseminare rezultate cercetare și prezentări articole științifice
30 octombrie 2025 10⁰⁰-10¹²	<i>"Predicting Axillary Metastasis of Breast Cancer Patients with MRI Relaxometry"</i> Autori: Roxana Pintican, Radu Fechete, Delia Ioana Radutiu, Manuela Lenghel, Ioana Bene, Carolina Solomon, Cristiana Ciortea, Anca Ciurea. Prezentarea va fi susținută de asist. univ. dr. Roxana Pintican.
30 octombrie 2025 10¹²-10²⁴	<i>"Vi-PLUS: Pioneering Plane-Wave Ultrasound to Assess Breast Glandular Tissue in Healthy Women - A Pilot Study"</i> Autori: Ioana Bene, Delia Doris Donci, Diana Gherman, Manuela Lavinia Lenghel, Carolina Solomon, Ioana-Teofana Dulgheriu, Diana-Raluca Petea-Balea, Cristiana Augusta Ciortea, Larisa Dorina Ciule, Andrada-Larisa Deac, Anca Ileana Ciurea. Prezentarea va fi susținută de asist. univ. dr. Ioana Bene.
30 octombrie 2025 10²⁴-10³⁶	<i>"ISUP Grade Prediction of Prostate Nodules on T2WI Acquisitions Using Clinical Features, Textural Parameters and Machine Learning-Based Algorithms"</i> Autori: Teodora Telecan, Alexandra Chiorean, Roxana Sipos-Lascu, Cosmin Caraiani, Bianca Boca, Raluca Maria Hendea, Teodor Buliga, Iulia Andras, Nicolae Crisan, Monica Lupsor-Platon. Prezentarea va fi susținută de asist. univ. dr. Teodora Telecan.

<p>30 octombrie 2025 10³⁶-10⁴⁸</p>	<p>„Metabolomic Exploration of Colorectal Cancer Through Amino Acids and Acylcarnitines Profiling of Serum Samples” Autori: Lucreția Avram, Dana Crișan, Radu-Cristian Moldovan, Luisa-Gabriela Bogos, Cristina-Adela Iuga, David Andraș, Sorin Crișan, Constantin Bodolea, Andrada Nemeș, Valer Donca. Prezentarea va fi susținută de CS III dr. Radu-Cristian Moldovan.</p>
<p>30 octombrie 2025 10⁴⁸-11⁰⁰</p>	<p>Invitat special - online Dr. Volkan H. Özgüz — General Manager (Director) al (TTO) al Universității Boğaziçi</p>
<p>Data și ora prezentării</p>	<p>Panel strategic: Telemedicina ca instrument de extindere a accesului la servicii medicale, securitatea și confidențialitatea datelor medicale, Lab to market - Prezentări invitati speciali PEDITEL, ROTSA și cluster de inovare ROHEALTH – prezentări tematice</p>
<p>30 octombrie 2025 11⁰⁰-11²⁰</p>	<p>Cristina Grigore – director executiv al PEDITEL – Fundația Părinți din România ”Transfer tehnologic în sănătate: Telemedicina ca instrument de extindere a accesului la servicii medicale, securitatea și confidențialitatea datelor medicale. Studiu de caz: PEDITEL”</p>
<p>30 octombrie 2025 11²⁰-11³⁵</p>	<p>Diana Ardelean – director executiv al ROTSA ”Lab2Market: Strategii Go-to-Market pentru startup-uri”</p>
<p>30 octombrie 2025 11³⁵-12⁰⁰</p>	<p>Flaviana Rotaru – președinte al ROHEALTH – Clusterul pentru Sănătate și Bioeconomie ”Essential Regulations and Requirements for Medical Device: From Compliance to Innovation”</p>
<p>Data și ora prezentării</p>	<p>Secțiune: Descoperire antreprenorială – Inovare și spirit antreprenorial în domeniul medical- Secțiune dedicată start-up-urilor și ideilor inovatoare; inovație antreprenorială și colaborare în cadrul ecosistemelor de sănătate.</p>

**UMF Cluj
Technology
Transfer
Days**

PROMOTING EXCELLENCE
IN HEALTH INNOVATION

29-30 octombrie **2025**
CLUJ-NAPOCA | TÂRGU MUREȘ

<p>30 octombrie 2025 12⁰⁰-12¹⁰</p>	<p>WAKEZ - Roland Stretea</p>
<p>30 octombrie 2025 12¹⁰-12²⁰</p>	<p>GOBLIN - Mara Olinic</p>
<p>30 octombrie 2025 12²⁰-12³⁰</p>	<p>ZALA MEDICAL - Mihai Șelariu</p>
<p>30 octombrie 2025 12²⁰-12⁴⁰</p>	<p>CROHNCARE – asist.univ.dr. Radu Fărcaș</p>
<p>30 octombrie 2025 12⁴⁰-13¹⁰</p>	<p>Sesiune interactivă - descoperire antreprenorială, inovație antreprenorială și colaborare în cadrul ecosistemelor de sănătate. Moderator : Ion Petrovai</p>
<p>Pauză de masă</p>	
<p>Data și ora prezentării</p>	<p><i>Sesiune aplicativă: Prezentarea portofoliului de brevete și a rezultatelor de cercetare cu potențial de transfer tehnologic - Prezentări brevete de invenție și cereri de brevet de invenție realizate de membrii echipelor de inventatori, sesiuni matchmaking și networking, furnizări informații și/sau materiale informative</i></p>
<p>30 octombrie 2025 14¹⁵-14³⁰</p>	<p>Brevet de invenție nr. 131186 din 29.04.2021 cu titlul „Instrument laparoscopic pentru localizarea extraluminală precisă a unei tumori colorectale” Inventatori: Mocan Bogdan, Bințișan Vasile. Titulari: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca; Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca. Prezentarea va fi susținută de conf. univ. dr. Mocan Mihaela.</p>

Proiect:

This work was supported by a grant of the Ministry of
and Research, CCCDI – UEFISCDI, project
number PN-IV-P7-7.4-FTT-2024-0037, within PNCDI IV.

<p>30 octombrie 2025 14³⁰-14⁴⁵</p>	<p>Brevet de invenție nr. 134459 din 30.10.2024 cu titlul „Senzor optic salivar” <u>Inventatori:</u> Farago Paul, Gălățuș Ramona Voichița, Groza Robert-Gheorghe, Băbțan Anida-Maria, Feurdean Nicoleta Claudia, Petrescu Bianca Nausica, Boșca Adina Bianca, Ilea Aranka. <u>Titular:</u> Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca. Prezentarea va fi susținută de drd. Rareș Covaci</p>
<p>30 octombrie 2025 14⁴⁵-15⁰⁰</p>	<p>Cerere de brevet de invenție nr. a 2024 00171 cu titlul “Nanostructuri magnetice funcționalizate ca platforme pentru transportul/eliberarea de medicamente” <u>Inventatori:</u> Bâldea Ioana, Petran Anca-Cristina și Iacoviță Cristian <u>Solicitant:</u> Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca. Prezentarea va fi susținută de conf. univ. dr. Bâldea Ioana.</p>
<p>30 octombrie 2025 15⁰⁰-15¹⁵</p>	<p>Cerere de brevet de invenție nr. a 2021 00420 cu titlul „Procedeu de obținere a unui extract de <i>Melissa officinalis</i> L. îmbogățit în compuși fitoterapeutici prin iradiere gama” <u>Inventatori:</u> Radomir Ana-Maria, Guță Ionela-Cătălina, Neguț Constantin Daniel, Moldovan Radu-Cristian, Iuga Cristina-Adela. <u>Solicitanți:</u> Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Biotehnologii în Horticultură Ștefănești-Argeș; Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară „Horia Hulubei”; Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca. Prezentarea va fi susținută de CS III dr. Moldovan Radu-Cristian.</p>
<p>30 octombrie 2025 15¹⁵-15³⁰</p>	<p>Brevet de invenție nr. 130084 din 30.07.2021 cu titlul „Procedeu de determinare a proprietăților farmaceutice ale amestecurilor de pulberi pentru comprimare” <u>Inventatori:</u> Tomuță Ioan, Porfire Alina Silvia, Vonica-Gligor Andreea Loredana, Leucuta Sorin Emilian. <u>Titular:</u> Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca. Prezentarea va fi susținută de prof. univ. dr. Tomuță Ioan</p>
<p>Data și ora prezentării</p>	<p>Sesiune de prezentare a serviciilor furnizate de către Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca</p>



PROMOTING EXCELLENCE
IN HEALTH INNOVATION

29-30 octombrie 2025
CLUJ-NAPOCA | TÂRGU MUREȘ

<p>30 octombrie 2025 15³⁰-16⁰⁰</p>	<p>Prezentare CENTRUL DE CERCETARE A MEDICAMENTULUI ȘI PRODUSULUI COSMETIC – cu detalierea serviciilor care se oferă către terți - potențiali colaboratori. Prezentarea va fi susținută de prof. univ. dr. Tomuță Ioan.</p>
<p>30 octombrie 2025 16⁰⁰-17⁰⁰</p>	<p><i>UMF Centers Open Days</i> – vizionarea CENTRULUI DE CERCETARE A MEDICAMENTULUI ȘI PRODUSULUI COSMETIC în cadrul manifestărilor tip „<i>porți deschise</i>”, prezentare a infrastructurii de cercetare și a personalului, sesiuni matchmaking și networking cu potențiali clienți interesați de serviciile oferite de centru, furnizări informații și/sau materiale informative</p>
<p>17⁰⁰ Festivitatea de închiderea a evenimentului</p> <p>- la sediul CENTRULUI DE CERCETARE A MEDICAMENTULUI ȘI PRODUSULUI COSMETIC</p>	