



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Tradiție și Excelență prin
Cultură - Știință - Inovație din 1581



Facultatea de Științe Medicale și ale Sănătății

Str. Clinicilor nr. 9
Cluj-Napoca, cod poștal 400006
Tel.: 0264-591134

medical-health@ubbcluj.ro
www.medical-health.ubbcluj.ro

**Prima Conferința a Departamentului de Științe Medicale și ale Sănătății,
Facultatea de Științe Medicale și ale Sănătății, Universitatea „Babeș-Bolyai”
Cluj-Napoca, 24-25 aprilie 2026.**

***“Perspective în abordarea integrată medicală și bio-psiho-socială
a bolilor oncologice”***

Coordonatori științifici: **Prof. Dr. Mira Florea și Prof. Dr. Viorica Nagy**

Vineri, 24 aprilie 2026

9.30.-9.50. Ceremonia de deschidere: *DI Rector?* Prof. Dr. Manuela Banciu, Prof. Dr. Balint Marko

9.50. -12.40. Sesiunea 1. Cercetări preclinice oncologice ale departamentelor de cercetare ale UBB.

Moderatori: Prof. Dr. Manuela Banciu, Conf. Dr. Alina Sesărman

9.50-10.10. Prof. Dr. Manuela Banciu: *Veziculele extracelulare-vehicule pentru terapiile oncologice moderne.*

10.10-10.30. Conf. Dr. Alina Sesărman: *Platforme biomimetice 3D pentru studiul chimiorezistenței și al statusului imunosuprimat al micromediului melanomului.*

10.30-10.50. CS II Kovacs Levente: *Consecințele multi-organe ale oncogenezei conduse de RAS, AKT și NOTCH în modelele de Drosophila.*

10.50-11.00. Intrebări și discuții.

11.00.- 11.30. Coffee Break

11.30-11.50. Prof. Dr. Simion Aștilean

11.50.-12.10. Conf. Dr. Monica Focșan

12.10.-12.30. CS I Vlad Cojocaru: *Studying the effect of cancer mutations in nuclear receptors with the computational nanoscope.*

12.30-12.40. Intrebări și discuții

12.40-13.40. Lunch

13.40.- 16.30. Sesiunea 2. Cercetări clinice oncologice ale Departamentului de Științe Medicale și ale Sănătății și colaboratori. Moderatori: Prof. Dr. Viorica Nagy, Prof. Dr. Mira Florea, Lector Dr. Paul Kubelac

13.40.-14.00. Prof. Dr. Patriciu Achimas

14.00.-14.20. Prof. Dr. Viorica Nagy: *Impactul tumor boardului multidisciplinar asupra managementului pacientului oncologic*

14.20.-14.40. **CS II Dr. Rares Buiga**

14.40.-15.00. **Lector Dr. Paul Kubelac**

15.00-15.20. **Prof. Dr. Mira Florea:** *Potențialul anticancerigen al unor antidiabetice orale cu acțiune pleiotropa: perspective în oncologia clinică.*

15.20.-15.40. **Lector Dr. Delia Dima:** *Impactul cercetării asupra supraviețuirii în leucemia limfatică cronică, actualități și direcții viitoare.*

15.40.-16.00. **CS II Dan Dirzu:** *Managementul intervențional în durerea neoplazică poate îmbunătăți supraviețuirea.*

16.00-16.20. **Andrada Muresan:** *"Ceva despre nutritive în onco"?*

16.20-16.30. Întrebări și discuții.

16.30-17.00. **Coffee Break**

17.00.-19. Sesiunea 3. Cercetări privind impactul psiho-social al bolilor oncologice asupra individului și societății. Moderatori: Prof. Dr. Dégi Csaba, Prof. Dr. Mira Florea, Conf. Dr. Simona Stefan.

17.00.-17.20. **Prof. Dr. Dégi Csaba:** *Viața cu și după cancer – între speranță și politici publice în Europa. Facem oare suficient pentru supraviețuire și calitatea vieții în oncologie?* Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

17.20.- 17.40. **Conf. Dr. Simona Stefan,** Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

17.40-18.00. **Conf. Dr. Diana Nechita,** Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

18.00-18.20. **Lector. Dr. Razvan Predatu,** Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

18.20-18.40. **Lector. Dr. Roxana Cardos,** Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației

18.40-19. 00. **Lector. Dr. Alexandra Onișor:** *Portretul pacientului cu stres psihologic crescut: caracteristicile pacienților care ar trebui sprijiniți cu prioritate rezultate din chestionare a 650 de pacienți diagnosticați cu cancer. Departamentul de Sănătate Publică al UBB*

19. 00-19.10. Întrebări și discuții

19.10. **Conference Networking Dinner**

Sambata, 25 aprilie 2026

9.30. -11.10. Sesiunea 4. Contribuții ale Tehnologiei informatice și ale Inteligenței artificiale în diagnosticul și tratamentul oncologic. Moderatori: Prof. Dr. Camelia Chira, Prof. Dr. Adrian Bartos, Lector Dr. Tudor Mihoc

9.30-9.50. **Prof. Dr. Camelia Chira:** *Analiza imaginilor medicale folosind metode de inteligență artificială*

9.50-10.00. **Lector Dr. Tudor Mihoc, Roșu Ionel și Rodica Lung:** *Între promisiune și practică: Provocările implementării instrumentelor de inteligență artificială în hematopatologie.*

10.00-10.20. **Prof. Dr. Adrian Bartos:** *Impactul cercetării în dezvoltarea **chirurgiei oncologice** minim invazive a sistemului digestiv: de la realitatea augmentată la inteligența artificială și robotică.*

10.20-10.40. **Conf Dr. Cristina Pojoga:** *Progrese tehnologice în diagnosticul și **tratamentul** endoscopic al patologiei tubului digestiv.*

10.40-11.00. **CS III Dr. Andrada Turcas:** *Progrese tehnologice in diagnosticul si **tratamentul** tumorilor sistemului nervos central*

11.00.-11.10. Intrebari si discutii

11.10-11.40. **Coffee Break**

11.40-12.50. **Sesiunea 5. Oportunități de cercetare bio-medicală oferite de noul Domeniu Medicina al Școlii Doctorale de Științe Medicale și ale Sănătății, UBB Cluj.** *Moderatori: Prof. Dr. Manuela Banciu, Prof. Dr. Balint Marko, Prof. Dr. Adrian Bartos, Prof. Dr. Mira Florea, Prof. Dr. Viorica Nagy.*

12.50. – 13.00. Intrebari si discutii

13.00-14.00. **Lunch**

14.00-... **Sesiunea 6. Cercetari ale Tinerilor doctoranzi ai Scolilor doctorale a UBB.**

Moderatori: Prof. Dr. Manuela Banciu, Prof. Dr. Adrian Bartos, Lector dr. Vlad Toma

14.00-14. 20. **Doctorand 1. Eliza Atudosie**, Facultatea de Psihologie si Științe ale Educatiei (**recom de prof Dobrean**).

Doctorand 2

Doctorand 3

Doctorand 4

Doctorand 5

Doctorand 6

Inchiderea Conferintei.