UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE „GEORGE EMIL PALADE” DIN TÂRGU MUREȘ

George Emil Palade 50 de ani

50 de ani de la decernarea premiului Nobel (1974 - 2024)

ZILELE UMFST G.E. Palade Târgu Mureș 2024

9 - 13 decembrie 2024

PROGRAM

CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ A DOCTORANZILOR ȘI TINERILOR DOCTORI
SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE

DECERNAREA TITLULUI DE DOCTOR HONORIS CAUSA
MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE ȘI EDUCAȚIONALE
EVENIMENTE SOCIALE, CULTURALE ȘI ARTISTICE

zilele.umfst.ro

CUPRINS

AGENDA DE EVENIMENTE A ZILELOR UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE „GEORGE EMIL PALADE” DIN TÂRGU MUREȘ

Manifestări științifice și educaționale. Evenimente sociale

SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE

SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE
MEDICINĂ. MEDICINĂ DENTARĂ. FARMACIE

SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE
ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE

CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ A DOCTORANZILOR ȘI TINERILOR DOCTORI

CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ A DOCTORANZILOR ȘI TINERILOR DOCTORI. MEDICINĂ. MEDICINĂ DENTARĂ. FARMACIE

CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ A DOCTORANZILOR ȘI TINERILOR DOCTORI. ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE

Abrevieri utilizate:

FM – Facultatea de Medicină
FMLE – Facultatea de Medicină în limba engleză
FMD – Facultatea de Medicină Dentară
FF – Facultatea de Farmacie
FSL – Facultatea de Științe și Litere „Petru Maior"
FITI – Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației
FED – Facultatea de Economie și Drept
IOSUD - Instituții organizatoare de studii de doctorat
DPPD – Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
EDUP – Editura University Press
U2B – University to Business
CRPM – Compartimentul Relația cu Piața Muncii
CCAMF – Centru avansat de cercetări medicale și farmaceutice
CIMD – Centrul Integrat de Medicină Dentară
LSTGM – Liga studenților din Târgu Mureș
ASF – Asociația Studenților Farmaciști

AGENDA DE EVENIMENTE

MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE ȘI EDUCAȚIONALE
EVENIMENTE SOCIALE

PREAMBULUL ZILELOR UMFST G.E. PALADE TÂRGU MUREȘ

5 – 6 decembrie, 09:00 – 18:00
PERSPECTIVE DIACRONICE ASUPRA CONDIȚIEI FEMEILOR DIN SPAȚIUL EUROPEAN: IMAGINE, REPREZENTARE ȘI REALITATE
Conferință internațională
Ediția 2 din acest an invită la un „survol” a perspectivelor multiple, uneori comune, alteori opuse, asupra locului și rolului femeilor în istoriile și istoriografiile europene. Un discurs explicit inter și trans disciplinar.
Coordonatori: IFSGen. Rețeaua pentru cercetarea istoriei femeilor și promovarea studiilor de gen în spațiul românesc. Conf. dr. Georgeta Fodor, Cercet. Șt. Daniela Deteșan, Dr. Claudia-Septimia Sabău
online

5 – 7 decembrie, 10:00 – 12:00
Conferința anuală a Studenților Farmaciști din Târgu Mureș ''PharmacoFor''
Evenimentul aduce în prim plan noutăți din domeniul farmaceutic și reprezintă pentru studenții Facultății de Farmacie o ocazie excelentă de a interacționa cu lectori, de a-și îmbogăți cunoștințele și de a participa la simpozioane, lucrări practice și activități sociale.
ASF, Facultatea de Farmacie
Facultatea de Farmacie, Str. Gh. Marinescu, nr.38

6 decembrie, 11:00 – 14:00
Creating science within European Projects. Workshop
Discussion on several topics related to European projects for the development of the local, regional and national academic and scientific environment. Invited scientists: Assoc. Prof. Athanasia Koliadima, Dept. of Chemistry, University of Patras, Greece; Prof. Ioannis Kapolos, Dept. of Food Science and Technology, University of Peloponnese
Coordinator: Prof. dr. Claudia Bănescu
CCAMF, Sala de curs (parter) / Center for Advanced Medical and Pharmaceutical Research (ground floor), Gh. Marinescu st., 38

7 decembrie, 09:00 – 16:00
Concurs de șah pentru elevi și studenți
Evenimentul urmărește promovarea șahului și dezvoltarea spiritului competițional într-un mediu relaxant și primitor. Competiția este deschisă atât amatorilor care joacă din pasiune, cât și celor cu un nivel mai avansat.
Coordonator: Șef lucr. dr. Marius Cherecheș
Parteneri: Interact Renașterea, Rotary Club Teka, Clubul Sportiv Juvenes
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

DESFĂȘURAREA ZILELOR UMFST G.E. PALADE TÂRGU MUREȘ

LUNI, 9 DECEMBRIE 2024 / MONDAY, DECEMBER 9, 2024

10:00 – 18:00
Expoziția Anuală de Arhitectură (ziua 1)
Workshop-ul didactic și științific aduce în prim plan realizările studenților de la programul de studii Arhitecturăîn limba engleză.
FITI, Coordonator: Conf. dr. arh. Mara Popescu
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

10:00 – 11:30
Împreună pentru o educație fără obstacole. Perspectiva dizabilității și promovarea incluziunii la UMFST. Workshop
Evenimentul aduce în dezbatere preocupările UMFST privind incluziunea studenților cu dizabilități.
FED & IOSUD - SDSL-AA & UCSDT (CSDEA) / ED1, DCE
Coordonatori: Prof. dr. Mihaela Kardos, Prof. dr. Rozalia Gabor, Drd. Andrada Georgescu, Lector dr. Cristina Veres
FED, Sala C35, Str. Livezeni, nr.69

10:00 – 12:30
A strategy for building a research group that is active in the framework of European projects. Workshop
This meeting will serve as a demonstrator on how to prepare a specific proposal in order to attract European funding.
Coordinators: Conf. dr. Adrian Gligor, Sef lucr. dr. Sorina Moica, Diana Portan - University of Patras, Greece. Partner: Prof. Vassilis Kostopoulos, University of Patras, Greece
FITI, Sala A208, Str. N. Iorga, nr.1

10:00 – 13:00
Ficțiunea între cuvânt și pixeli. Dezbatere
În cadrul dezbaterii se va discuta despre relația dintre două arte: literatură și cinematografie. Participanții vor analiza modul în care o carte poate fi transpusă într-un film sau într-un booktrailer și vor nuanța tehnica puzzle, a colajului, incidentul declanșator și fișa personajului. În același timp, va fi abordată activitatea din perspectiva experienței de lector, de cinefil și de co-creator digital.
Liceul UMFST. Coordonator: As. univ. dr. Bogdan Rațiu
FM, Sala 40, Str. Gh. Marinescu, nr.38

11:00 – 13:00
Leadership și excelență în operațiuni de management
Invitat: dr. Sebastian Cândea (antreprenor/consultant)
FED & UCSDT (CSDEA) / ED1, DCE. Coordonator: Prof. dr. Manuela-Rozalia Gabor
FED, Sala C14, Str. Livezeni, nr.69

12:00 – 13:00
Educație pentru sănătate. Workshop
Importanța vaccinării pentru prevenirea infecțiilor. Parteneri invitați: Centrul Medical OMNIPRAX
FED, Coordonator: Lector dr. AngelaOn
FED, Aula Tudor Drăganu, Str. Livezeni, nr.69

12:00 – 13:30
Aniversarea a 25 de ani de la înființarea Editurii University Press
Lansare de carte „Cu ochii larg deschiși" vol.2, Gabriel Ben Meron
Evenimentul va celebra 25 de ani de la înființarea Editurii University Press. Prof. dr. emerit Gabriel Gurman păstrează tradiția și revine în cadrul Zilelor UMFST pentru a-și lansa cel de-al doilea volum din seria „Cu ochii larg deschiși" - lucrarea cuprinde articole și eseuri publicate bilunar, de-a lungul ultimului deceniu, în revista digitală clujeană BAABEL.
EDUP, Coordonatori: Prof. dr. Silviu Horia Morariu, Conf. dr. Georgeta Fodor, Lect. univ. dr. Corina Lircă
Sala Senatului, **Str. Gh. Marinescu, nr.38**

14:00 – 16:00
STUDENT GO PRO. Profile&Skills. Forum
În cadrul evenimentului, angajatorii și reprezentanții UMFST vor discuta despre armonizarea pregătirii studenților cu cerințele pieței.
CRPM, Coordonator: Conf. dr. Daniela Ștefănescu
FED, Sala C32, Str. Livezeni, nr.69

14:00 – 16:00
Fă primii pași în cercetarea experimentală cardiovasculară!
Workshop ce vizează introducerea în cercetarea fundamentală cardiovasculară, atât din punct de vedere teoretic, cât și printr-o demonstrație practică
FM, M2, Coordonatori: Prof. dr. Alina Scridon, Șef lucr. dr. Vasile Bogdan Halațiu, asistență: Laborant ing. Claudia Ogrean
FM, Disciplina de Fiziologie, Str. Gh. Marinescu, nr.38

16:00 – 17:00
Biblioterapia come strumento delle Medical Humanities. Conferință
Biblioterapia este o practică folosită în mai multe părţi ale lumii de aproape un secol, iar Marco Dalla Valle îşi propune, expunând modelul italian, să faciliteze implementarea acestei practici în cât mai multe ţări, inclusiv în România, dar și să creeze centre internaționale de formare pentru biblioterapeuţi. Invitatul evenimentului va fi Marco Dalla Valle, expert în biblioterapie, Universitatea din Verona.
FSL, SL1, Coordonator: Conf. dr. Corina Bozedean
online (p: 932947)

16:00 – 18:00
Vis de iarnă. Spectacol artistic
Proiect educațional național - în colaborare cu Palatul Copiilor din Baia Mare
Liceul UMFST, Coordonatori: Lect. dr. Ban Andreea-Romana, Conf. dr. Bucur Bogdan, As. univ. dr. Rațiu Bogdan
FSL, Aula Magna, Str. N. Iorga, nr.1

17:00 – 19:00
Expoziție de picturi pe cicatrici oncologice. Despre cum arta vindecă suflete
Expoziție de tablouri și testimoniale ale unor pacienți oncologici, supraviețuitori în fața unei grele încercări pe care viața le-a adus-o în cale: boala oncologică. Prin artă (cu tot ce înseamnă arta: picturi pe cicatrici oncologice, poezie, muzică, mesaje de suflet și testimoniale ale pacienților oncologici) evenimentul își propune să sensibilizeze și, de ce nu, să încerce să schimbe mentalitatea oamenilor legată de acesată boală, cancerul, care din păcate, afectează tot mai mulți oameni, mulți dintre ei tineri sau foarte tineri. Fiecare poveste este extraordinară în felul ei și poate fi sursă de inspirație pentru alți pacienți care trec prin încercări similare.
FM, M1, Coordonatori: Conf. dr. Adela Nechifor-Boilă, Disciplina de Histologie și Alina Nistor, Președintele Asociației Oameni Buni (AOB), Cluj-Napoca
Sala Festivă, Str. Gh. Marinescu, nr.38

17:00 – 18:00
Manifestări ale criminalității informatice. Workshop
Într-o lume digitalizată în continuă expansiune, criminalitatea cibernetică este cel mai răspândit și perturbator eveniment experimentat de companii în ultimii ani, cu atacuri din ce în ce mai sofisticate. Astfel că, problema legată de securitatea cibernetică este o mare provocare pentru mediul de afaceri şi deopotrivă pentru orice alţi utilizatori ai internetului.
Invitați: Comisar șef Gabriela Pîncă, IPJ Mureș, Ing. Ciprian Căluian CEO-SC
FED, ED2, Coordonator: prof. dr. Lucreția Dogaru, prin participarea As. dr. Roland Bolboacă, As. dr. Teri Lenard
FED, Sala C35, Str. Livezeni, nr.69

18:00 – 19:00
Invitație la ceai
Facultatea de Farmacie a pregătit o seară dedicată iubitorilor de lectură și de conversații inspiraționale. Subiectul serii: Ce carte ar lua fiecare pe o insulă pustie? Evenimentul este dedicat deopotrivă studenților și cadrelor didactice. Moderatori: Prof. dr. Camil Vari și Prof. dr. Gabriel Hancu
FF, Compartimentul de promovare a facultății și relația cu mediul economic
FF, Sala 3, Str. Gh. Marinescu, nr.38

MARȚI, 10 DECEMBRIE 2024 / TUESDAY, DECEMBER 10, 2024

10:00 – 11:00
Abordări actuale în tratamentul cancerului mamar metasatic cu expresie HER2 low. Conferință
Prezentarea generală a cancerului mamar HER2 low metastic, opțiuni de tratament conform ghidurilor internaționale, trialuri clinice, precum și opțiunile terapeutice disponibile la nivel național.
FM, M4, Coordonator: Asist. drd. Tiberiu-Bogdan Szekely
FM, Sala C154, Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00– 12:00
Abordarea tridimensională a Sericinei: durabilitate, interdisciplinară și transectorială. Workshop
Workshop-ul aduce în prim plan cele mai recente informații științifice privind utilizarea sericinei în medicină, farmacie, cosmetică, nutriție, economie și biotehnologii, cu participarea Prorector stiintific prof. dr. Claudia Banescu. Temele prezentate vor fi din domeniile: medicină, farmacie, comestică, nutriție, agricultură, zootehnie (cresterea viermilor de matase Bombyx mori), economie, industrie alimentară, legislație europeană și inovații (invenții) pe plan național și internațional.
FF, M2, Coordonator: Șef lucrări Irina M. Matran
FF, Amfiteatrul II, Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00 – 12:00
Metode alternative în terapia medicală
În cadrul workshopului, participanții vor primi informații esențiale pentru o gestionare mai bună a durerii, emoțiilor, fricii, stresului și a imunității pacientului, precum și a deciziilor privind puterea de concentrare a medicului stomatolog. Vor fi prezentate metode care să ajute studenții în gestionarea cu succes a stresului și creșterea capacității de concentrare în timpul examenelor.
FMD, MD2, Coordonator: Conf. dr. Carmen Ioana Biriș
FMD, Sala Dent Estet, Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00 – 12:00
Atelier de creație jurnalistică și de elaborare a unor produse de relații publice. Ediția a III-a. Concurs studențesc
Vor participa studenți de la programele Comunicare și relații publice și Comunicare și media emergente. Invitați externi: Societatea Scriitorilor Mureşeni - Editura Ardealul și elevi de la licee târgumureșene.
FSL, SL2 (CRP și CME), Coordonatori: Lector Dr. Eugeniu Nistor si Prof. Dr. Maria Georgescu
FSL, Aula Magna, Str. N. Iorga, nr.1

10:00 – 16:00
Workshop de Testări Funcționale
Laboratorul de Explorări Funcționale din cadrul CCAMF, vă invită să participați marți, 10 decembrie 2024, la Workshop-ul de Testări Funcționale, organizat în cadrul Zilelor Universității – o experiență interactivă dedicată explorării evaluărilor avansate pentru sportivi profesioniști și amatori.
CCAMF, LEF, Coordonator: Prof. dr. Alina Scridon, Șef lucrări dr. Ștefan Adrian Martin (alți participanți: Drd. dr. Alkora Ioana Balan, Asist. med. George Mihai Gavra)
CCAMF, Laboratorul de Explorări funcționale, Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00 – 18:00
Marisiensis Pathology Days. Congres cu participare internațională
A treia ediție a evenimentului științific Marisiensis Pathology Days se va bucura de prezența a patru profesioniști de talie mondială:
Prof. univ. dr. Marta C. Cohen, Vice-President of the Royal College of Pathologists, United Kingdom, Head of Histopathology and Clinical Director at Sheffield Children's NHS, UK.
Prof. univ. dr. Miguel Reyes-Mugica, Director of Pediatric and Perinatal Pathology Division, Department of Pathology and Laboratory Medicine, University of Miami Miller School of Medicine, United States.
Conf. univ. dr. Havva Serap Toru, Akdeniz University School of Medicine, Antalya, Turkey, Consultant Paediatric and Perinatal Histopathologist.
Conf. univ. dr. Claudia M. Salgado, Department of Pathology and Laboratory Medicine, University of Miami Miller School of Medicine, United States, Consultant Paediatric and Perinatal Histopathologist.
Invitații vor avea câte o prezentare despre patologia pediatrică, neonatală și placentară.
FM, Coordonator: Prof. dr. Ovidiu S. Cotoi
FM, Sala 16, Str. Gh. Marinescu, nr.38 și Laboratorul de anatomie patologică – SCJU Târgu Mureș, Str. Gh. Marinescu, nr.50

10:00 – 18:00
Expoziția Anuală de Arhitectură (ziua 2)
Workshop-ul didactic și științific aduce în prim plan realizările studenților de la programul de studii Arhitecturăîn limba engleză.
FITI, Coordonator: Conf. dr. arh. Mara Popescu
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

11:00 – 13:00
Economie circulară: România în context european. Workshop
Invitat: drd. Alrgeime Lopez- Malest, director R&D CAPAROL Bența Târgu Mureș
FED & IOSUD - SDSL-INGM & UCSDT (CSDEA) / ED1, DCE, Coordonator: Prof. dr. Manuela-Rozalia Gabor
FED, Sala C12, Str. Livezeni, nr.69

11:30 – 13:30
Innovation Day. Dezbatere
Invitat din domeniului marketingului online
FED, FSL / ED1, SL2, Coordonatori: Lector dr. Cezar Sigmirean, Conf.dr. Liviu Ciucan-Rusu
FSL, Biblioteca Facultății de Științe și Litere „Petru Maior", Str. N. Iorga, nr.1

12:00 – 13:00
Unități bibliofile în Biblioteca UMFST G.E. Palade Târgu Mures
Tur ghidat al Muzeului de Istoria Medicinii și Farmaciei care cuprinde și prezentarea unităților bibliofile. Sala Muzeu de Istoria Medicinii și Farmaciei cuprinde un remarcabil fond de colecții speciale format din documente vechi și rare (manuscrise, cărți, ziare și reviste, lucrări științifice, materiale iconografice), instrumente, obiecte medicale și farmaceutice, mărturii ale evoluției medicinei și farmaciei: cutii de medicamente, vase farmaceutice, seringi vechi din sticlă, ștampile și parafe, embleme, diplome, medalii etc.
Biblioteca Universității, Coordonator: Anamaria Helgiu, șef Bibliotecă
Sala Muzeu de Istoria Medicinii și Farmaciei, Str. Gh. Marinescu, nr. 38

12:00 – 14:00
Blind Date with a Book. Workshop
Având ca punct de plecare întâlnirea cu o carte misterioasă, workshop-ul propune o călătorie plină de emoție în lumea lecturii, urmată de o dezbatere „la cald” asupra conținutului, îmbinând nu doar utilul cu plăcutul, dar și munca individuală cu cea în echipă
FSL, SL1, Coordonator: As. drd. Anca Rusu
FSL, Sala R33, Str. N. Iorga, nr.1

12:00 – 14:00
SEESOF 2025. Southeast Europe Special Operations Forces Forum
Eveniment de lansare a proiectului Comandamentului Forțelor pentru Operații Speciale din cadrul Ministerului Apărării Naționale, în parteneriat cu UMFSt G.E. Palade Târgu Mureș.
Sala Senatului, **Str. Gh. Marinescu, nr. 38**

14:00 – 16:00
Dezvoltare personală. Workshop didactic
Îmbunătățirea și extinderea abilităților individuale, precum și creșterea conștientizării de sine și a potențialului personal.
FITI, FSL / IIM, SL2, Coordonatori: Conf. dr. Arina Modrea, Lector dr. Trifan Irina, Lector dr. Kutasi Reka
Aula Magna, Str. N. Iorga, nr.1

14:00 – 20:00
„Tudor Drăganu” International Competition, XVII edition
Concursul studențesc de comunicări științifice „Tudor Drăganu” reprezintă o ocazie foarte bună pentru studenți de a-și pune în valoare cunoștințele și creativitatea în domeniile drept constituțional și administrativ.
FED, ED2, Cercul de Drept Constituțional și Administrativ „Tudor Drăganu”, Coordonatori: Prof. dr. Lucian Chiriac, Conf. dr. Daniela Cristina Valea, Lect. dr. Moldovan Ximena
Aula „Tudor Drăganu”, Str. Livezeni, nr.69

15:00 – 16:00
Palade 50
Vernisaj cu ocazia împlinirii a 50 de ani de la decernarea premiului Nobel savantului George Emil Palade.
Muzeul Universității „George Emil Palade”, Coordonator: Conf. dr. Georgeta Fodor
Cetatea Medievală, Bdul Cetății, Clădirea Manutanței, parter

15:30 – 18:30
Educație și cercetare în îngrijirea pacienților: Viziuni ale cursanților în asistență medicală - Colegiul UMFST „George Emil Palade", Filiala Târnăveni
Sesiunea de comunicări științifice a cursanților
Coordonator: Lect. dr. Andreea Ban
Centrul Cultural din Târnaveni, Sala Festivă

16:00 – 18:00
ERGOPOLIS - perspective ale învățământului dual. Workshop
Workshop ce aduce în prim plan cele mai recente cerințe și realizări pentru organizarea învățământului dual la UMFST G.E. Palade Târgu Mureș.
FITI, DIIM, Coordonator: Prof. dr. Liviu Moldovan
FITI, Sala A209, Str. N. Iorga, nr.2

17:00 – 18:30
Noi tendințe și paradigme eupraxice în recuperarea medicală
Workshop ce aduce în prim plan cele mai eficiente metodele de tratament utilizate în recuperarea medicală
FM, M2/DSM, Coordonator: Conf. dr. Făgăraș Pia Simona
Sala Festivă, Str. N. Iorga, nr.2

17:00 – 18:30
Alegerea adecvată a materialelor avansate și procedurilor tehnologice pentru aplicații inginerești. Workshop
Prelegeri și discuții dedicate doctoranzilor, axate pe diversele posibilități de obținere a materialelor performante și optimizarea proceselor, precum și a caracteristicilor acestora. Obiectivul principal este de a facilita utilizarea acestor materiale în diferite domenii de aplicație, cum ar fi cel industrial și biomedical. În mod particular, se vor aborda teme legate de materiale polimerice pentru conducte de gaz, materiale metalice cu acoperiri pentru aplicații în condiții extreme (de exemplu, temperaturi înalte), aliaje metalice pe bază de titan (Ti) modificate la suprafață pentru realizarea dispozitivelor medicale, sinterizarea unor materiale ceramice pentru utilizări în domeniul medical etc.
FITI, DIIM, Coordonator: Prof. dr. abil. Péter Ildikó
FITI, Sala A207, Str. N. Iorga, nr.2

17:00 – 18:30
Lansarea volumului. Trecutul care ne vorbește. De la violența medievală la viața în comunism, coord. Doina Gabriela Vanca
Subiectele acestui volum de studii colective ne poartă prin diferite perioade ale istoriei mondiale și a României, începând cu secolul XV și ajungând în perioada comunismului românesc. Abordările diferite utilizează surse precum documente de arhivă și lucrări de specialitate, dar sunt cuprinse și studii care utilizează resurse mai puțin convenționale pentru a interpreta aspectele istoriei, mai exact arta: picturi, sculpturi, gravuri, filme etc. și scrierile literare. Micile momente surprinse nu se referă doar la evenimente majore, punctuale, ci au rolul de a aduce la lumină cauze, consecințe, priviri de ansamblu și de a oferi interpretări actualizate conform noilor resurse asupra unor aspecte ale istoriei.
EDUP, BJ Mureș, Coordonatori: Conf. dr. Georgeta Fodor, dr. Monica Avram
Biblioteca Județeană Mureș, Str. G. Enescu, nr.2

17:30 – 18:40
"Blue XMas by UMFST. Light&Delight"
Eveniment social și artistic
Evenimentul marchează inaugurarea iluminatului festiv de la University Forum, un moment special în care comunitatea academică și locuitorii mureșeni se vor reuni în jurul bradului de Crăciun și vor marca împreună debutul sărbătorilor de iarnă acompaniați de colinde.
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

18:00 – 20:00
FuturEng - Formarea viitorilor ingineri. Workshop
Workshop ce aduce în prim plan cele mai recente cerințe și realizări pentru tranziția dublă digitală-ecologică în formarea inginerilor
FITI, DIIM, Coordonator: Prof. dr. Liviu Moldovan
FITI, Sala A309, Str. N. Iorga, nr.1

19:00 – 21:30
Concertul anual de colinde al studenților
Un eveniment social, devenit tradiție în Universitatea noastră, care aduce la un loc pasionații de muzică și iubitorii de colinde din cadrul asociațiilor studențești UMFST și invitații lor speciali.
Un eveniment marca LSTGM.
Palatul Culturii Târgu Mureș, Piața Victoriei, nr.1

MIERCURI, 11 DECEMBRIE 2024 / WEDNESDAY, DECEMBER 11, 2024

09:00 – 18:00
Conferința internațională a doctoranzilor și tinerilor doctori
09:00 – 10:30 – Deschiderea oficială a Conferinței
Conferință științifică de comunicări orale sub egida IOSUD. Programul evenimentului cuprinde lucrări ce abordează teme de actualitate din domeniile medicină, medicină dentară, farmacie, filologie, istorie, inginerie și management, administrarea afacerilor, informatică.
IOSUD, Coordonator: Prof. dr. Rodica Bălașa
FF, Amfiteatrul 1, Str. Gh. Marinescu, nr.38

09:00 – 18:00
CEEA - 2024. Anestezia în funcție de tipul intervenției chirurgicale. Management perioperator (ziua 1)
Conferința anuală organizată în colaborare cu Societatea Europeană de ATI.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Leonard Azamfirei
Centrul de Realitate Virtuală, str. V. Babeș, nr.15

10:00 – 18:00
Expoziția Anuală de Arhitectură (ziua 3)
Workshop-ul didactic și științific aduce în prim plan realizările studenților de la programul de studii Arhitecturăîn limba engleză.
FITI, Coordonator: Conf. dr. arh. Mara Popescu
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

10:00 – 11:30
Cum să construiești un brand credibil în era digitală. Workshop
Invitate: Adorjáni Noémi, Terebesi Tekla din partea Agentiei de marketing ONLIKE
FED, ED1 & DCE, Coordonatori: Conf. dr. Flavia Dana Oltean, Prof. dr. Manuela-Rozalia Gabor
FED, Sala C27, Str. Livezeni, nr.69

10:00 – 12:00
Managementul toxicităților mediate imun apărute în contextul imunoterapiei la pacienții oncologici. Workshop
Prezentarea principalelor imunoterapii utilizate în practica oncologică; prezentarea toxicităților mediate imun: provocări diagnostice și tratament.
FM, M4, Coordonatori: Asist.drd. Tiberiu-Bogdan Szekely, Asist.drd. Szabo (Sava) Alexandra-Daniela
Sală de curs - Clinica Oncologie SCJM, etaj 1, str. Gh. Marinescu, nr.3

11:00 – 18:00
A 41-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară (ziua 1)
Printre temele abordate în cadrul manifestării științifice se regăsesc: biochimia și biologia moleculară, neurobiologia celulară și moleculară, biologia experimentală și fiziologia bolii, medicina moleculară, genetică și biomarkeri, rolul realității virtuale în medicină și învățământ medical etc. Conferința Internațională este organizată sub egida Academiei Române și Academiei de Științe Medicale.
FM, M1, Coordonator: Prof. dr. Anca Ileana Sin
11:00 – 13:00 – PhD Students' Poster Session
Amfiteatrul Facultății de Farmacie, Str. Gh. Marinescu, nr.38
14:00 – 16:00 – Sesiunea omagială George Emil Palade: *„G.E. Palade - 50 de ani de la acordarea premiului Nobel (1974-2024)"*
Vor lua cuvântul Academician Maya Simionescu, Prof. dr. Anca Ileana Sin și dr. Maria Besciu și Conf. dr. Georgeta Fodor
Cetatea Medievală, Bdul Cetății, Clădirea Manutanței, parter

11:00 – 16:00
Campania „Controlează obezitatea"
10:30 - Conferință de presă tip dezbatere
12:50 - Workshop
Ediția desfășurată la Târgu Mureș se desfășoară în parteneriat cu UMFST G.E. Palade Târgu Mureș și aduce în atenție obezitatea din punctul de vedere al impactului la nivelul sănătății publice, precum și ca provocare în practica medicală în ceea ce privește controlul eficient al obezității și al comorbidităților.
Partener intituțional: UMF „Carol Davila" din București, Prof. dr. Cătălina Poiană - inițiator Campanie
Coordonator UMFST: Prof. dr. Oana Mărginean
Sala Consiliului de Administrație și CIMD (susținere sesiuni științifice), Str. Gh. Marinescu, nr.38

11:00 – 13:00
Castrul Legiunii V Macedonica: între arheologie, patrimoniu și turism cultural. Workshop
Evenimentul își propune să prezinte provocări și soluții abordate de colectivul de cercetare a Castrului Legiunii V Macedonica, Turda, un șantier școală (și sit UNESCO din 2024) la cercetarea căreia participă și studenții programului de studii Istorie. Invitat: prof. univ. dr. Sorin Nemeti.
Partener: Universitatea „Babeș-Bolyai", Facultatea de Istorie și Filosofie, Departamentul de Istorie antica
FSL, SL1, Coordonator: Lect. dr. Fabian Istvan
FSL, Sala R39, Str. N. Iorga, nr.1

12:00 – 13:00
Educație pentru sănătate. Workshop
Despre consumul de droguri și efectele asociate.
FED, ED1, Coordonator: Lector dr. Angela On
FED, Aula „Tudor Drăganu", Str. Livezeni, nr.69

13:00 – 15:00
Consumul de droguri - prevenție și combatere. Abordare multidisciplinară. Workshop
Partener: Penitenciarul Târgu Mureș, Parchetul DIICOT
FED, ED2, Coordonatori: Conf. dr. Ramona Coman, As.drd. Roxana Truța
FED, Aula „Tudor Drăganu", Str. Livezeni, nr.69

13:00 – 14:00
Lansarea platformei UMFST Pulse
Un proiect realizat de Compartimentele Alumni, Relația cu Piața Muncii și reprezentanți din cadrul Facultății de Științe și Litere „Petru Maior". Universitatea oferă un spațiu virtual studenților și absolvenților, unde tradiția întâlnește inovația, iar trecutul și prezentul se împletesc pentru un viitor comun. UMFST Pulse este mai mult decât o aplicație, este legătura cu ALMA MATER!
Compartimentul Alumni, CRPM, FSL, Coordonatori: Șef de lucrări dr. Iuliu Gabriel Cocuz, Daniel Vasile Ștefan, Lect. dr. Cezar Sigmirean
Clădirea centrală UMFST, Holul Central, Str. Gh. Marinescu, nr.38

13:00 – 15:00
Ce știm despre aerul din Târgu Mureș? Workshop
Evenimentul are ca scop prezentarea unor informații și studii recente legate de calitatea aerului din Târgu Mureș.
FED & IOSUD - SDSL-AA & UCSDT (CSDEA) / ED1, CDE
Coordonatori: Conf. dr. Flavia Dana Oltean, Prof. Mihaela Kardos, Prof. Manuela Rozalia Gabor
FED, Sala C14, Str. Livezeni, nr.69

14:00 – 16:30
FIT - Hub cu impact în transformarea digitală regională. Workshop
Eveniment dedicat colabărării cu mediul de afaceri, în special IMM.
Parteneri: CCIA.
FED, ED1, Coordonatori: Prof. dr. Daniel Ștefan; Conf. dr. Liviu Ciucan-Rusu
University Forum, Amfiteatru, Piața Victoriei, nr.14

15:00 – 16:00
Rapid Prototiping. Printare machete și prototipuri de la industria auto la ingineria medicală
Workshop ce aduce în prim plan posibilități de prototipare rapidă și utilizare a imprimantelor 3D
FITI, DIIM, Coordonator: Șef.lucr.dr. ing. Sorin Albu
FITI, Sala L15, Str. N. Iorga, nr.1

18:00 – 19:30
Bookflix. Prezentare de proiecte
Prezentare de proiecte video concepute de elevii Liceului UMFST „George Emil Palade” pe baza unor cărți citite.
Liceul UMFST, Coordonatori: Conf. dr. Han Bianca, Lect. dr. Reka Kutasi
FM, Sala 40, Str. Gh. Marinescu, nr.38

19:00 – 20:00
Concert Orchestra UMFST „George Emil Palade”
Concert dedicat invitaților și participanților Conferinței de Biologie Celulară, comunității academice UMFST și comunității locale.
Sala Senatului, Str. Gh. Marinescu, nr.38

JOI, 12 DECEMBRIE 2024 / THURSDAY, DECEMBER 12, 2024

8:30 – 18:30
Abordări multidisciplinare în dermatologie și dermatocosmetică, ediția a IV-a (ziua 1)
Conferință organizată sub egida Sicietății Române de Dermatologie. Evenit devenit tradiție, se remarcă printr-o serie de lucrări științifice, workshopuri și prezentări de înaltă clasa, la care participă medici dermatologi, dar și din alte specialități conexe.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Silviu Horia Morariu
Amfiteatrul Facultății de Medicină Dentară, Str. Gh. Marinescu, nr.38

09:00 – 18:00
A 41-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară (ziua 2)
Societatea Română de Biologie Celulară - filiala Mureș și UMFST G.E. Palade Târgu Mureș, sub egida Academiei Române și Academiei de Științe Medicale, organizează a 41-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară, la care vor participa lectori renumiți din țară și din străinătate. Printre temele abordate în cadrul manifestării științifice se regăsesc: biochimia și biologia moleculară, neurobiologia celulară și moleculară, biologia experimentală și fiziologia bolii, medicina moleculară, genetică și biomarkeri, rolul realității virtuale în medicină și învățământ medical. Ziua a doua este dedicată sesiunilor de prezentări științifice.
FM, M1, Coordonator: Prof. dr. Anca Ileana Sin
Amfiteatrul Facultății de Farmacie, Str. Gh. Marinescu, nr.38

09:00 – 18:00
CEEA - 2024. Anestezia în funcție de tipul intervenției chirurgicale. Management perioperator (ziua 2)
Conferința anuală organizată în colaborare cu Societatea Europeană de ATI.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Leonard Azamfirei
Centrul de Realitate Virtuală, str. V. Babeș, nr.15

09:00 – 16:00
Sesiunea științifică a cadrelor didactice (ziua 1)
Domenii: medicină, medicină dentară, farmacie, științe și tehnologie.
Coordonator: Prorectorat - Cercetare, dezvoltare și transfer tehnologic
(conform programului detaliat)

10:00 – 18:00
Expoziția Anuală de Arhitectură (ziua 4)
Workshop-ul didactic și științific aduce în prim plan realizările studenților de la programul de studii Arhitecturăîn limba engleză.
FITI, Coordonator: Conf. dr. arh. Mara Popescu
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

09:00 – 11:00
Rolul și influența achizițiilor publice în administrația publică. Workshop
Achizițiile publice joacă un rol esențial în funcționarea administrației publice, influențând nu doar alocarea resurselor financiare, ci și dezvoltarea economică, transparența și încrederea publicului în instituții. Participanții vor explora aspecte practice și teoretice legate de cadrul legislativ, transparență, eficiență și bune practici în achizițiile publice.
Invitat: expert în achiziții publice, drd. Cristina-Andra Olariu Chiluț
FED, ED2, Coordonator: lector dr.Ximena Moldovan
FED, Sala C32, Str. Livezeni, nr.69

09:00 – 12:00
Educație prin cunoaștere: de la arhitectură la inginerie
Aplicații practice. Acest workshop explorează conexiunile dintre arhitectură și inginerie, evidențiind rolul educației multidisciplinare în formarea viitorilor profesioniști capabili să inoveze și să răspundă provocărilor complexe ale societății moderne.
FITI, M1, Coordonatori: Conf. dr. arh. Stefan Firimita, Conf. dr. ing. Bogdan Bucur
FITI, Sala L15, Str. N. Iorga, nr.1

09:00 – 14:00
University Indoor Triathlon Race, ediția a II-a
Competiția sportivă se adresează întregii comunități academice UMFST și comunității locale, și va cuprinde probe la disciplinele înot, ciclism pe trainer și alergare pe bandă, indoor.
FSL, EFS, Coordonatori: Conf. dr. Szabó-Csífo Barna, As. drd. Laurențiu Magdaș
Centrul de Recuperare și Instruire „Salus per Aquam", Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00 – 11:30
Rolul băncilor în economia națională. „BNR-Student Hub". Workshop
Workshop dedicat studenților Facultății de Economie și Drept.
Partener: BNR - Agenția Mureș
FED, ED1, Coordonator: prof. univ dr. habil. Emilia Herman
FED, Sala C35, Str. Livezeni, nr.69

10:00 – 12:00
Cum să fim mai reziliențI? Dezbatere
Dezbatere ce va explica în detaliu conceptul de reziliență și va prezenta tehnici de dezvoltare a rezilienței.
FITI + DPPD / DIIM + DPPD, Coordonatori: Conf. dr. Arina Modrea și lector dr. Lucia Coșa
FITI, Sala A204, Str. N. Iorga, nr.1

10:00 – 14:00
Diagnostic si tratament integrat in gastroeneterologie - de la imagistică la studiul molecular. Workshop
Evenimentul va prilejui întâlnirea comunității medicale și științifice din Târgu Mureș cu specialiști și cercetători în farmacologie clinică, hepatologie, neurogastroeterologie și endoscopie digestivă: Prof. Dr. Carmelo Scarpignato, Prof. Dr. Rui Tato Marinho, Prof. Dr. Dan Dumitrașcu, Prof. Dr. Romeo Chira, Conf. Dr. Teodora Surdea-Blaga și Conf. Dr. Simona Grad. Workshop-ul urmărește o prezentare atractivă a cunoașterii inovatoare în domeniu și a experienței vorbitorilor, într-un eveniment dedicat înțelegerii și sublinierii legăturii dintre cercetare și practica clinică integrată în gastroenterologie.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Negovan Anca
FF, CIMD, Aula, Str. Gh. Marinescu, nr.38

11:00 – 12:00
Mass spectrometry imaging. More than pretty pictures. Conferință
Un seminar ce aduce în prim plan una dintre cele mai avansate tehnici de analiză medicală și farmaceutică, utilizată în diferite domenii ale medicinei (neurologie, cardiologie, urologie etc.) și dezvoltarea produselor farmaceutice (drug development).
Partener: Maastricht University - M4I Division of Imaging Mass Spectrometry
CCAMF – CROMS, Coordonatori: Cerc. III. Dr. Lenard Farczadi, Prof. dr. Silvia Imre
CCAMF, Sala de seminarii, parter, Str. Gh. Marinescu, nr.38

11:00 – 14:00
Microbiome associated diseases: a practical introduction. Lecture series
The lecture series will explore the intricate connections between the microbiome and various diseases, offering a cutting-edge and clinically relevant perspective for aspiring healthcare professionals and experienced practitioners. Theoretical concepts will be paired with real-world case studies, providing attendees with a practical understanding of the microbiome's role in healthcare. Our special guest, Dr. Richard Schwab, medical director at Microbiom Center, a distinguished expert in microbiome research, will share his insights in an engaging and informative session that you won't want to miss.
FF, Amfiteatrul mic, Str. Gh. Marinescu, nr.38

12:00 – 13:00
Lansare de carte: In prag, de Monica Guerra
Volumul „In prag", de Monica Guerra, a fost tradus de studenții masteranzi de la programul de studii de master Traducere multimodală.
FSL / SL1, EDUP, Coordonatori: Conf. dr. Corina Bozedean, Conf. dr. Bianca Han, Conf. dr. Georgeta Fodor
FSL, Bibliotecă, Str. N. Iorga, nr.1

12:00 – 13:00
Educație pentru sănătate. Workshop
Un reprezentant al Centrului de Transfuzie Sanguină Mureș va prezenta studenților importanța donării de sânge.
FED, ED1, Coordonator: Lector dr. Angela On
FED, Aula „Tudor Drăganu", Str. Livezeni, nr.69

12:00 – 14:00
Cartea, de la idee la raft. Workshop
Workshop-ul didactic/științific va aduce în prim plan aspecte definitorii ale apariției unei cărți, traseul urmat de la idee la raft/produs finit. Se va vizita o editură pentru a corela teoria cu practica.
Partener: SC EDU SOFT MARKETING SRL, reprezentată prin fondatorul companiei, director prof. dr. CiprianNăprădean
FITI, DIIM, Coordonator: Conf. dr. Arina Modrea
FITI, Sala A205, Str. N. Iorga, nr.1

12:00 – 14:00
Inaugurare Laborator Accenture
Laboratorul Accenture este un spațiu modern, dotat cu tehnologii de ultimă generație, dedicat susținerii procesului educațional și dezvoltării competențelor studenților din cadrul Facultății de Inginerie și Tehnologia Informației.
Partener: Accenture
FITI, DIETI, Coordonator: Ștefan Vasile Daniel, Sandor Hunor
FITI, Sala L25, Str. N. Iorga, nr.1

12:00 – 14:00
Neuromarketing - știința care pătrunde în mințile consumatorilor
Workshop
Invitat: drd. Alexandru Gyori - Amazon Spania
FED & IOSUD - SDSL-AA & UCSDT (CSDEA) / ED1, DCE, Coordonator: Prof. dr. Manuela-Rozalia Gabor
FED, Sala C14, Str. Livezeni, nr.69

12:00 – 18:00
Science without borders
It is an event for didactic staff and international students that aims to be the first event organized by the Council of Faculty of Medicine in English. It will include a series of case presentations (the abstracts being submitted as regular abstracts) and workshops.
FMLE / ME1 and ME2, Coordinators: Council of the Dean Office of the FMLE: Prof. dr. Gurzu Simona, Prof. dr. Bacarea Anca, Prof. dr. Tilinca Mariana, Prof. dr. Man Adrian, and the representatives of the students (head of the 6th years)
FMLE, 225 Auditorium, Gh. Marinescu 38

13:00 – 14:00
Inovație și precizie: inaugurarea Laboratorului Lean Six Sigma
Evenimentul va oferi participanților oportunitatea de a descoperi cele mai recente tehnologii de măsurare și cum acestea pot îmbunătăți eficiența și precizia în mediul industrial.
Partener: Bosch Blaj
FITI, DIIM, Coordonator: Șef lucr. dr. ing. Sorina Moica
FITI, Sala A208, Str. N. Iorga, nr.1

13:00 – 14:00
Preliminary results in Isolation and Immunophenotypic Profiling of Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells. Workshop
Teme abordate:
Tips and trics in ASC isolation – Doina Manu
Immunophenotypic profiling of ASC – Monica Duță
Utilizarea ASC in medicina de precizie – Minodora Dobreanu
CCAMF, Laboratorul de Imunologie Celulara,
Coordonator: Prof. dr. Minodora Dobreanu
CCAMF, Sala de curs, parter, Str. Gh. Marinescu, nr.38

14:00 – 15:00
Renewable energy solutions for improving energy efficiency: COALition Hub approach
COALition este un proiect #Widera al programului Horizon Europe. Sub umbrela COALition activează un consorțiu format din 16 membri din 4 țări (Grecia, Bulgaria, România și Germania) coordonat de Centre for Research and Technology-Hellas (CERTH) din Grecia și se va desfășura până în 2026. Membrii Consorțiului urmăresc crearea unor centre de excelență la nivelul regiunilor pe care le reprezintă, unul dintre acestea urmând să funcționeze în regiunea Centru în cazul României, centre care vor oferi suport în cercetare și inovare, antreprenoriat și recalificare/perfecționare a forței de muncă, ca parte inițiativei europene de consolidare a excelenței regionale în inovare în ecosistemele regionale aferente zonelor dependente de combustibili fosili.
FITI, IETI, Coordonatori: conf. dr. ing. Cristian-Dragoș Dumitru și conf. dr. ing. Adrian Gligor
FITI, Sala A214, Str. N. Iorga, nr.1

14:00 – 14:40
Doctor Honoris Causa
Prof. dr. Daniela Cristina Ghițulică, vicepreședinte ARACIS, va fi distinsă cu titlul de Doctor Honoris Causa al UMFST G.E. Palade Târgu Mureș.
Sala Senatului, Str. Gh. Marinescu, nr.38

14:40 – 14:50
Decernarea Diplomei de onoare „Dr. Petre Muscă"
Acordată medicului specialist neurologie, dr. Horea Tiberiu Becuș (Spitalul Clinic nr. 1, Târgu Mureș). Diploma se acordă medicilor care nu sunt universitari, dar care au contribuit de-a lungul timpului la dezvoltarea sistemului sanitar mureșean.
Sala Senatului, Str. Gh. Marinescu, nr.38

15:00 – 15:45
„George Simu" Memorial Lecture
Carlos das Neves Martins - Innovation in Healthcare Management Chairman of the Board of Directors of the Centro Hospitalar Lisboa Norte (CHLN), Portugal.
Sala Senatului, Str. Gh. Marinescu, nr.38

16:00 – 18:00
Unraveling Sleep Respiratory Disorders: Insights and Case Study Presentations. Workshop
A workshop for students and residents organized as part of the "Science without borders" event. The aim of the workshop: understanding the key of sleep respiratory disorders, including obstructive sleep apnea (OSA), central sleep apnea (CSA), and sleep-related hypoventilation syndromes. The workshop will include detailed case presentation of patients diagnosed with respiratory sleep disorders.
FMLE, M4 and ME2, Coordinators: Prof. hab. dr. Gabriela Jimborean, DR. Edith-Simona Ianoși, Members: Dr. Sárközi Hédi Katalin, Dr. Mara Vultur, Demonstrator Dr. Dragoș Huțanu
Pulmonology Clinic, Str. Gh. Marinescu, nr.5

18:00 – 22:00
Gala UMFST
Eveniment social și cultural dedicat comunității academice și invitaților Universității.
Centrul de Evenimente RAB, Str. Băilor, nr.1112

VINERI, 13 DECEMBRIE 2024 / FRIDAY, DECEMBER 13, 2024

08:00 – 18:00
Tehnici de inserare implant dentar. Workshop
În cadrul workshop-ului, studentii vor învăța tehnicile chirurgicale de inserare a unui implant dentar folosind modele educaționale 3D. Participă studenții de anul V Medicină Dentară.
FMD, MD2, Coordonatori: Conf. dr Ormenișan Alina, Sef lucr. Dr. Petrovan Cecilia, Sef lucr. Dr. Iacob Alina, Sef lucr. Dr. Coșarca Adina, Șef lucr.dr. Bogozi Balint, Șef lucr.dr. Szava Daniel, Șef lucr.dr. Bereczki-Temistocle Despina, Șef lucr.dr. Golu Mihai Vlad, As. dr. Veress Szidonia
Clinica de Chirurgie orala si maxilo faciala, Sala de curs, Bdul 1 Dec. 1918

8:30 – 18:30
Abordări multidisciplinare în dermatologie și dermatocosmetică, ediția a IV-a (ziua 2)
Conferință organizată sub egida Sicietății Române de Dermatologie. Evenit devenit tradiție, se remarcă printr-o serie de lucrări științifice, workshopuri și prezentări de înaltă clasa, la care participă medici dermatologi, dar și din alte specialități conexe.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Silviu Horia Morariu
Amfiteatrul Facultății de Medicină Dentară, Str. Gh. Marinescu, nr.38

09:00 – 18:00
CEEA - 2024. Anestezia în funcție de tipul intervenției chirurgicale. Management perioperator (ziua 3)
Conferința anuală organizată în colaborare cu Societatea Europeană de ATI.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Leonard Azamfirei
Centrul de Realitate Virtuală, str. V. Babeș, nr.15

09:00 – 14:00
Competiție și demonstrație de teqball
Evenimentul se adresează întregii comunități academice UMFST, cu participarea studenților UBB Cluj-Napoca, a reprezentanților Federației Române de Teqball și a campionilor la această disciplină.
FSL, EFS, Coordonator: Conf. dr. Szabo-Csifo Barna, As. drd. Magdaș Laurențiu
Sala de Sport „Dr. Anton Pongrácz”, Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00 – 18:20
A 41-a Sesiune Științifică Anuală a Societății Române de Biologie Celulară (ziua 3)
10:00 – 13:00 – Artificial Intelligence in Modern Medicine
Secțiunea „Realitatea virtuală în învățământul medical universitar”, Conf. dr. Cristian Boeriu
14:00 – PhD Students’ Session and Posters
FM, M1, Coordonator: Prof. dr. Anca Ileana Sin
Centrul de Simulare și Abilități Practice, Str. Gh. Marinescu, nr.38

10:00 – 18:00
Expoziția Anuală de Arhitectură (ziua 5)
Workshop-ul didactic și științific aduce în prim plan realizările studenților de la programul de studii Arhitecturăîn limba engleză.
FITI, Coordonator: Conf. dr. arh. Mara Popescu
University Forum, Piața Victoriei, nr.14

11:00 – 13:00
Violența de gen - conștientizare pentru antreprenori, studenți, profesori și membri ai comunității. Workshop/Dezbateri
Prin participarea drd. Ionela Horga, consultant ONU & Regional Coordinator - East European Institute for Reproductive Health
FED & IOSUD - SDSL-AA & UCSDT (CSDEA) / ED1, DCE, Coordonator: Prof. dr. Manuela Rozalia Gabor
FED, Sala C12, Str. Livezeni, nr.69

12:00 – 14:00
Inaugurarea Centrului de Formare pentru Cariera Didactica (CFCD)
CFCD a fost constituit sub egida Proiectului ME: Profesionalizarea carierei didactice - PROF, POCU/904/6/25/ Operațiune compozită OS 6.5, 6.6, cod SMIS 146587
DPPD, Coordonator: Prof. dr. Petruța Blaga
University Forum, Sala E1-14, Piața Victoriei, nr.14

14:00 – 18:30
Sesiunea științifică a cadrelor didactice (ziua 2)
The Scientific Conference with International Participation
New Trends in Humanities. Interdisciplinary Perspectives - 7th edition
Participă cercetători în domeniul științelor umaniste. Programul desfășurat se regăsește în cadrul Sesiunii științifice a cadrelor didactice.
Facultatea de Științe și Litere „Petru Maior”
Coordonatori: Prof. dr. Cristina Nicolae, Prof. dr. Anișoara Pop

14:00 – 15:00
SET - Stand de educație tehnologică
Prezentarea unui produs nou dedicat educației tehnologice în sistem STEAM pentru elevii de nivel gimnazial.
FITI, DIIM, Coordonatori: Conf. dr. ing. Alexandru Pozdîrcă, Șef lucr. dr. ing. Paul Chețan
FITI, Sala A109, Str. N. Iorga, nr.1

14:00 – 19:00
Concursul de aplicații, știință și tehnologie al studenților – INOV8
Eveniment cu tradiție, dedicat studenților Facultății de Inginerie și Tehnologia Informației.
FITI, DIETI, Coordonatori: Conf. dr. ing. Adrian Gligor, Conf. dr. ing. Cristian Dumitru
FITI, Sala A204, Str. N. Iorga, nr.1

14:30 – 16:00
Am emoții… - ce (mă) fac cu ele?
Atelier de gândire artistică susținut de actorul Liviu Pancu. În cadrul acestui eveniment, elevii vor participa la activități tematice care vor scoate în evidență modul în care arta îi poate ajuta în exprimarea și gestionarea emoțiilor.
Partener: Teatrul Scena
Liceul UMFST, Coordonator: As. univ.dr. Bogdan Rațiu
FM, Sala 40, Str. Gh. Marinescu, nr.38

15:00 – 16:00
Exemplu de elaborare a testelor grilă pentru platforma UNIX, la o disciplina tehnică - Mecanisme
Workshop dedicat analizei solusoluțiilor de testare de tip grilă aplicate unei discipline tehnice obligatorii.
FITI, DIIM, Coordonatori: Conf. dr. ing. Alexandru Pozdîrcă, Drd. ing. Răzvan Rus
FITI, Sala A109, Str. N. Iorga, nr.1

SÂMBĂTĂ, 14 DECEMBRIE 2024 / SATURDAY, DECEMBER 14, 2024

8:30 – 18:30
Abordări multidisciplinare în dermatologie și dermatocosmetică, ediția a IV-a (ziua 3)
Conferință organizată sub egida Sicietății Române de Dermatologie. Evenit devenit tradiție, se remarcă printr-o serie de lucrări științifice, workshopuri și prezentări de înaltă clasa, la care participă medici dermatologi, dar și din alte specialități conexe.
FM, M4, Coordonator: Prof. dr. Silviu Horia Morariu
Amfiteatrul Facultății de Medicină Dentară, Str. Gh. Marinescu, nr.38

SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE

MEDICINĂ. MEDICINĂ DENTARĂ. FARMACIE

Sesiune onsite /Onsite Session

JOI 12 DECEMBRIE 2024 / THURSDAY DECEMBER 12th 2024

9.00 – 10.00, Sala de demonstrații Clinica Pediatrie 1 SCJU Târgu Mureș

MEDICINĂ 1 - MEDICAL SESSION 1

Moderatori / Chairpersons: Prof. Oana Mărginean, PhD, Assoc. Prof. Manuela Cucerea, PhD

CEREBRAL AND SYSTEMIC HEMODYNAMIC PATTERN IN CARDIORESPIRATORY STABLE VERY PRETERM INFANTS IN THE FIRST 96 HOURS OF LIFE
Manuela Camelia Cucerea, Marta Simon, Zsuzsanna Gall, Mădălina Anciuc-Crauciuc, Andreea Racean

THE ROLE OF S100B PROTEIN IN PREDICTING INTRAVENTRICULAR HEMORRHAGE IN PRETERM INFANTS UNDER 32 WEEKS OF GESTATIONAL AGE
Andrea-Noemi Toth, Marta Simon, Manuela Camelia Cucerea, Mădălina Anciuc-Crauciuc, Mariana Cornelia Tilinca

THE EFFECT OF TOBACCO SMOKING DURING PREGNANCY ON PLASMA MALONDIALDEHYDE (MDA) LEVELS IN MOTHER-NEWBORN PAIRS
Zsuzsánna Simon-Szabó, Erzsébet Májai, Enikő Nemes-Nagy, Béla Szabó, Manuela Cucerea

SIGNET RING CELL GASTRIC CARCINOMA IN CHILDREN: AN AGGRESSIVE TUMORAL PATTERN
Oana Marginean, Maria Oana Săsăran, Andreea Stoica, Andreea Dincă, Mihaela Chincesan

RARE DISEASE-LISOSOMAL STORAGE DISEASE - CASE PRESENTATION
Zsuzsanna Papp, Reka Solyom, Zsuzsanna Moreh, Lucia Sanda Voicu, Lorena-Elena Meliț

LUNG ULTRASONOGRAPHY IN CHILDREN - TIPS AND TRICKS
Virginia Bodescu, Sanda Lucia Voicu, Zsuzsanna Moreh

09.00 – 10.00, Sala de curs CCAMF
MEDICINĂ 1 - MEDICAL SESSION 1
Moderatori / Chairpersons: Prof. Carmen Corina Radu, PhD, Assist. Prof. Iuliu Moldovan, PhD

ANALYSIS OF THE HEALTH STATUS OF THE POPULATION IN MUREȘ COUNTY (2018-2023)
Otilia-Margareta Popescu, Rodica Biro, Alexandra Vacariu, Claudiu Neagu, Daniela-Edith Ceană, Iuliu Moldovan, Hajnal Finta, Florin Buicu

THE IMPACT OF THE COVID-19 PANDEMIC ON CERTAIN MANAGEMENT INDICATORS AT THE LEVEL OF A MUNICIPAL HOSPITAL
Alexandra Vacariu, Otilia-Margareta Popescu, Claudiu Neagu, Andrei-Alexandru Vacariu, Iuliu Moldovan, Hajnal Finta, Corneliu Florin Buicu, Daniela-Edith Ceană

IMPROVING THE FINANCING OF A HOSPITAL BY DEVELOPING NEW TYPES OF SERVICES
Claudiu Neagu, Florin Corneliu Buicu, Daniela Edith Ceana, Hajnal Finta, Otilia Margareta Popescus, Alexandra Vacariu, Iuliu Moldovan

THE FORENSIC APPROACH OF INVESTIGATING A SEXUAL ASSAULT
Hogea Timur, Cosmin Carașca, Carmen Corina Radu

SEXUAL ASSAULTS, TERMINOLOGY AND MEDICO-LEGAL ASPECTS
Cosmin Carașca, Hogea Timur, Carmen Corina Radu

PROBLEMATIC SMARTPHONE USE IN YOUNG ADULTS: PATHWAYS ON MENTAL WELL-BEING, ASSESSING EMOTIONS AND FEAR OF NEGATIVE PERCEPTION
Csibi Sándor, Dora Mihaela Cîmpian, Cristina-Raluca Bodo, Monika Csibi, Andreea Sălcudean

10.00 – 11.15, Sala de demonstrații Clinica Neurologie 1, SCJU Târgu Mureș
MEDICINĂ 1 - MEDICAL SESSION 1
Moderatori / Chairpersons: Prof. Rodica Bălașa, PhD, Prof. Simona Bățagă, PhD

MONITORING THERAPEUTIC ALTERNATIVES IN CRITICAL NEUROLOGICAL AUTOIMMUNE DISEASES
Adina Stoian, Andrei Manea, Rodica Bălașa

THE ENIGMATIC PRESENCE OF PERIPHERAL NEUROPATHY IN FEMALE TEENAGER WITH CROHN'S DISEASE
Lorena Elena Meliț, Nicoleta Ana Tomsa, Adina Stoian, Monica Sanda Cucuiet

HIDDEN CAUSES OF ANOREXIA NERVOSA
Reka Solyom, Lucia Sanda Voicu, Andrea Incze, Zsuzsanna Moreh, Zsuzsanna Erzsebet Papp, Lorena-Elena Meliț

QUALITY OF LIFE IN ULCERATIVE COLITIS PATIENTS
Danusia Onișor, Alina Boeriu, Olga Brusnic, Kinga Szekely, Daniela Dobru

CHARACTERISTICS OF LOWER GASTROINTESTINAL BLEEDING IN THE PATIENT POPULATION OF THE 1ST INTERNAL MEDICINE CLINIC IN TÂRGU MUREȘ
Piroska Kelemen

CLINICAL, ENDOSCOPIC AND PATHOLOGIC INSIGHTS INTO H. PYLORI GASTRITIS: A COMPARATIVE ANALYSIS
Sabrina-Nicoleta Munteanu, Cristina Monica Pantea, Anca Negovan

EXPLORING ZONULIN PROTEIN AS A NON-INVASIVE BIOMARKER IN METABOLIC DYSFUNCTION ASSOCIATED WITH FATTY LIVER DISEASE: RESULTS FROM A PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY
Naomi Ciurea, Simona Bățagă

MANAGEMENT OF DETRUSOR UNDERACTIVITY IN WOMEN AND MEN
Veronica Ghirca, Ciprian Todea-Moga, Călin Chibelean, Daniel Porav-Hodade, Rareș Vascul, Oliver Vida, Raul Gherasim, Alexandru Laslo, Tibor Reman, Martha Orsolya

HOW MUCH WE CAN PUSH THE LIMITS IN THE NEPHRONSPARING ERA
CiprianTodea-Moga, Orsolya Martha, Veronica Ghirca, Rareș Vascul, Călin Chibelean, Oliver Vida, Raul Gherasim, Tibor Reman, Alexandru Laslo, Daniel Porav-Hodade

11.15 – 11.30 - Pauză

11.30 – 12.45, Sala 154, Clădirea principală UMFST

MEDICINĂ 2 - MEDICAL SESSION 2

Moderatori / Chairpersons: Prof. Gabriela Jimborean, PhD, Conf. Attila Frigy, PhD

OMI VERSUS STEMI, MORE THAN AN EMERGING CONCEPT
Attila Frigy

A CASE OF APLASTIC ANEMIA TREATED WITH ELTROMBOPAG
Ioan Macarie, Smaranda Demian, Marcela Candea, Bogdana Dorcioman, Emoke Horvath, Melania Macarie

FLOW-CYTOMETRY IN MULTIPLE MYELOMA CASES - ASPECTS IN A SMALL GROUP OF PATIENTS
Smaranda Demian, Ioan Macarie, Marcela Candea, Bogdana Dorcioman, Radu Florin Demian

NEWLY DIAGNOSED HIV INFECTED PATIENTS IN 2020-2023 IN MUREȘ COUNTY
Erzsébet Iringó Zaharia Kézdi, Zsuzsanna Nagy, Andrejkovits Vince Ákos, Andrea Incze

DEFENSINS IN POLLEN FOOD ALLERGY SYNDROME
Corina Ureche, Teodora Nicola-Varo

SYNTHESIS OF CURRENT URINARY TRACT INFECTION GUIDELINES
Krisztina Szalman

WHEN AND WHY SHOULD WE ADDRESS INTERSTITIAL LUNG PATHOLOGY IN THE CONTEXT OF RHEUMATOLOGICAL DISEASES?
Corina Budin, Nicolae Demenciuc, Horațiu Sabău, Gabriela Jimborean

INTERSTITIAL LUNG DISEASES (EXPERIENCE OF PULMONOLOGY CLINIC TÂRGU MUREȘ, ROMANIA)
Gabriela Jimborean, Delia Rachis, Dragoș Huțanu

12.45 - 13.00 - Pauză

13.00 – 14.00, Sala 154, Clădirea principală UMFST

CHIRURGIE 1 - SURGICAL SESSION 1

Moderatori / Chairpersons: Prof. Adriana Neagoș, PhD, Assoc. Prof. Tivadar Bara, PhD

AN EXTREMELY RARE CASE OF PANCREATIC METASTASIS OF ESOPHAGEAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA
Tivadar Bara Jr., Alexandra Scurtu, Simona Gurzu, Renata Moriczi, Valentin Danielopol, Botond Kiss, Mircea Mureșan, Ioan Macavei, Daniela Sala, Tivadar Bara

PECTORALIS MAJOR MYOCUTANEOUS FLAP USED FOR TONGUE RECONSTRUCTION AFTER SUBTOTAL GLOSSECTOMY
Száva Dániel Tamás, Cecilia Petrovan, Alina Ormenișan, Alina Iacob, Despina Luciana Bereczki Temistocle, Bálint Botond Bögözi, Adina Simona Coșarcă

A LITERATURE REVIEW ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY: CURRENT APPLICATIONS AND FUTURE DIRECTIONS
Cătălin Cosma, Marian Botoncea, Molnar Călin

MANAGEMENT OF THE RUPTURED INFARENAL AORTIC ANEURYSM
Cătalin Mircea Coșarcă, Eliza Russu, Emil Arbănași, Adrian Vasile Mureșan

COCHLEAR IMPLANT–SURGICAL PROCEDURE WITH HIGH RISK- HOW WE MANAGE IT
Adriana Neagoș, Cristian Mircea Neagoș

NEW STRATEGIES IN TREATING CHRONIC OSTEOMYELITIS
Andrei Diaconu, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Gergő-Tamás Szórádi, Tudor Sorin Pop

USE OF SYNTHETIC GRAFTS IN ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT RECONSTRUCTION
Thomas Bărbulescu, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Gergő-Tamás Szórádi, Tudor Sorin Pop

14.00 – 14.15 – Pauză

14.15 – 15.45, Sala de demonstrații Clinica Ortopedie, SCJ Târgu Mureș

CHIRURGIE 2 (PARTEA 1) - SURGICAL SESSION 2 (PART 1)

Moderatori / Chairpersons: Prof. Tudor Sorin Pop, PhD, Lecturer Octav-Marius Russu, PhD, Lecturer Solyom Arpad, PhD

TRAINING THE IMPACT OF PRIOR EXPERIENCE, OBSERVATIONAL LEARNING, AND SIMULATION ON KNEE ARTHROSCOPY SKILL ACQUISITION
Andrei-Marian Feier, Octav-Marius Russu, Gergő-Tamás Szórádi, Sándor-György Zuh, Tudor Sorin Pop

COMPARATIVE EFFICACY OF CONSERVATIVE AND SURGICAL INTERVENTIONS IN CHRONIC PAIN MANAGEMENT FOR ORTHOPEDIC PATIENTS
Andrei-Marian Feier, Andrei Diaconu, Sándor-György Zuh, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

CLINICAL FEATURES AND SPINOPELVIC MEASUREMENTS IN RAPIDLY PROGRESSIVE HIP OSTEOARTHRITIS: CASE SERIES AND A SCOPING REVIEW
Tudor Sorin Pop, Andrei-Marian Feier, Gergő-Tamás Szórádi, Sándor-György Zuh, Octav-Marius Russu

RISK FACTORS CONTRIBUTING TO THE INCREASED LIKELYHOOD OF PERIPROSTHETIC RADIOLUCENT LINE FORMATION IN PATIENTS WHO UNDERWENT CEMENTED TOTAL KNEE REPLACEMENT
Pop Tudor Sorin, Gergő-Tamás Szórádi, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Octav-Marius Russu

BONE PENETRATION OF TWO ANTIBIOTIC LOADED BONE CEMENTS IN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY, A COMPARISON
Szórádi Gergő-Tamás, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

OUTCOMES OF MEDIALIZED VERSUS HIGH HIP CENTER ACETABULAR PLACEMENT IN CEMENTLESS TOTAL HIP ARTHROPLASTY FOR ADULT HIP DYSPLASIA OSTEOARTHRITIS
Gergő-Tamás Szórádi, Marius-Gheorghe Pop, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Tudor Sorin Pop

COMPARATIVE OUTCOMES OF PATELLA RESURFACING COMPARED TO DENERVATION IN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY
Marius-Gheorghe Pop, Sándor-György Zuh, Gergő-Tamás Szórádi, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

PATIENT AND DEMOGRAPHIC RISK FACTORS FOR PATELLAR NECROSIS FOLLOWING TOTAL KNEE REPLACEMENT
Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Gergő-Tamás Szórádi, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

THE IMPACT OF PRE-EXISTING CONDITIONS ON TOTAL KNEE ARTHROPLASTY OUTCOMES
Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Dora Tokos, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

15.00 – 16.30, Sala 330, Clădirea principală UMFST
DIVERSE – Epidemiologie, Igienă, Sănătate Publică - MISCELLANEOUS – Epidemiology, Hygiene, Public Health
Moderatori / Chairpersons: Prof. Septimiu Voidăzan, PhD, Prof. Zoltán Ábrám, PhD

ASSESSMENT OF HAND HYGIENE KNOWLEDGE AMONG STUDENTS OF GENERAL MEDICINE, DENTISTRY, AND NURSING AT G.E. PALADE UMPhST OF TARGU MURES
Ranghiuc Tabita, Daniela Edith Ceană, Zoltán Ábrám, Adela Toma, Andrea Noemi Toth

HEATWAVES AND HEAT-RELATED ANALYSIS IN TÂRGU MUREȘ DURING JULY-AUGUST 2024
Irina Savu, Zoltán Ábrám

STUDY ON THE IMPORTANCE OF HAND HYGIENE IN PREVENTION HEALTHCARE-ASSOCIATED INFECTIONS
Zoltán Ábrám, Mirela Bute, Ionuț Focșa

THE EVALUATION OF THE RELATIONSHIPS BETWEEN VITAMIN D SUPPLEMENTATION, 25-OH VITAMIN D STATUS, AND OTHER ASSOCIATED PATHOLOGIES IN A COHORT OF PATIENTS FROM MUREȘ COUNTY
Adela Toma, Anastasia Boaghi, Tabita Ranghiuc, Daniela Edith Ceana, Zoltán Ábrám

CONVERSATIONAL AI AS A CLIMATE EDUCATOR: A QUICK ASSESSMENT OF CHATGPT'S ABILITY TO REBUT MYTHS AND EXPLAIN HEALTH CONSEQUENCES
Valentin Nădășan, Lorand Ferencz, Geanina Moldovan, Zoltán Ábrám

SOME DATA ABOUT ALCOHOL CONSUMPTION AND PREVENTION AMONG ADOLESCENTS
Raul-Ștefan Runcan, Zoltán Ábrám

SLEEP HYGIENE AND ITS ROLE IN PHYSICAL AND MENTAL HEALTH
Carmen Tegla, Zoltán Ábrám

EVALUATING THE NECESSITY OF ACCESS CONTROL SYSTEMS IN EDUCATIONAL HOSPITALS TO PREVENT NOSOCOMIAL INFECTIONS
Radu Cristian Ionescu, Zoltán Ábrám, Valentin Nădășan, Geanina Moldovan, Costel Dumitru, Iosif Balint, Iozsef-Loránd Ferencz

ORAL HYGIENE WITH BREAST MILK IN THE NEONATAL INTENSIVE CARE UNIT
Andrea-Noemi Toth, Marta Simon, Manuela Camelia Cucerea, Monika Rusneac, Zoltán Ábram

VINERI 13 DECEMBRIE 2024 / FRIDAY DECEMBER 13th 2024

9.00 – 10.30, Sala 16, Clădirea principală UMFST
CERCETARE FUNDAMENTALĂ 1 – PATOLOGIE (PARTEA 1) - BASIC RESEARCH 1 - PATHOLOGY (PART 1)
Moderatori / Chairpersons: Prof. Simona Gurzu, PhD, Prof. Ovidiu Simion Cotoi, PhD

BILATERAL MATURE CYSTIC TERATOMA – THE EXCEPTION FROM THE RULE? – A CASE PRESENTATION
Iuliu Gabriel Cocuz, Maria-Cătălina Popelea, Sabin Gligore Turdean, Ovidiu Simion Cotoi

METASTATIC YOLK SAC TUMOR: A CASE REPORT
Ana Maria Plamadă, Andrei Patrichi, Tibor-Laszlo Mezei, Tamás Sipos, Bogdan Andrei Suciu

PRIMARY COLONIC MASTOCYTOSIS: CASE REPORTS AND DIAGNOSTIC CHALLENGES

Andreea-Raluca Cozac-Szőke, Ovidiu Simion Cotoi

PRIMARY MEDIASTINAL LARGE B-CELL LYMPHOMA AS PRIMARY OR SECONDARY ANTERIOR MEDIASTINAL TUMOR - CASE REPORT
Beata Gyopar Molnar, Rolland Jozsef Bartalis, Simina Petra Simion, Erzsebet Lazar, Bogdan Andrei Suciu, Emoke Horvath

RAPIDLY PROGRESSIVE DEMENTIA WITH FATAL EVOLUTION IN A PATIENT WITH SPORADIC CREUTZFELDT-JAKOB DISEASE. A CASE REPORT
Elena-Diana Creța, Attila Kovecsi, Rodica Bălașa, Simona Gurzu

A RARE CASE OF CUTANEOUS METASTASIS OF RENAL CLEAR CELL CARCINOMA
Maria Mălina Agu, Andreea Cătălina Tinca, Bianca Andreea Lazăr, Ovidiu Simion Cotoi

BRUNNER'S GLANDS HYPERPLASIA, AN UNCOMMON MIMICKER OF MALIGNANCY
Radu Georgian-Nicolae, Ovidiu Simion Cotoi, Emőke Andrea Szász

CASE REPORT: INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA WITH SARCOMATOUS FEATURES – A RARE VARIANT
Botond Fülöp, Attila Kövecsi, Dan Georgescu, Réka-Linda Fülöp

10.30 – 10.45 - Pauză

10.45 – 12.15, Sala 16, Clădirea principală UMFST

CERCETARE FUNDAMENTALĂ 2 - PATOLOGIE (PARTEA 2) - BASIC RESEARCH 2 - PATHOLOGY (PART 2)
Moderatori / Chairpersons: Prof. Simona Gurzu, PhD, Prof. Ovidiu Simion Cotoi, PhD

A RARE CASE OF PRIMARY ULCERATED NODULAR ANORECTAL MELANOMA: CASE REPORT
Andreea Mocanu, Bianca-Andreea Lazăr, Andreea-Cătălina Tinca, Emőke Andrea Szasz, Ovidiu Simion Cotoi

CASE OF UNDIAGNOSED CELIAC DISEASE ASSOCIATED WITH ENTEROPATHY T-CELL LYMPHOMA
Réka Linda Fülöp, Diana-Paula Burlacu, Mădălina-Ștefania Preda, Rebeca Chiciudean, Botond Fülöp, Emőke Horváth

TUMOR ASSOCIATED MACROPHAGES AND PDL-1 EXPRESSION IN GASTRIC-TYPE HEPATOCELLULAR CARCINOMA
Rita Szodorai, Katalin Dezső, Ilona Kovalszky, Simona Gurzu

AN ADNEXAL CUTANEOUS CYSTIC LESION WITH CLINICAL PRESENTATION AS A SYNOVIAL CYST
Anca Otilia Farcaș, Doina Milutin, Cosmin Lucian Nicolescu, Tibor Mezei

METABOLIC DISEASE-ASSOCIATED BONE LESION MIMICKING GIANT CELL TUMOR OF BONE: A CASE REPORT
Emőke Horváth, Ancuța Ungureanu, Raluca Niculescu, Vasile Gurduza, Katalin Dezső

BEHIND THE CYST: A HISTOPATHOLOGICAL ANALYSIS OF CYSTIC SCHWANOMMA – A CASE REPORT
Raluca-Diana Hagău, Andreea-Cătălina Tinca, Ovidiu Simion Cotoi

RARE TYPE OF IMMATURE TERATOMA IN A PEDIATRIC PATIENT: DIAGNOSTIC CHALLENGES AND HISTOLOGICAL INSIGHTS
Simion Simina-Petra, Rita Szodorai, Zoltan Derzsi, Gyopár Beáta Molnár, Emőke Horváth

BILATERAL MEDULLARY CARCINOMA OF THE THYROID GLAND ASSOCIATED WITH PARATHYROID HYPERPLASIA – SUSPICION OF MEN 2A SYNDROME
Tamas-Csaba Sipos, Tibor Mezei, Radu Neagoe, Angela Borda

NEVOID MELANOMA: A CASE REPORT AND PATHOLOGICAL INSIGHTS
Bianca Andreea Lazar, Andreea-Cătălina Tinca, Ovidiu Simion Cotoi, Maria Malina Agu

12.15 – 12.30 - Pauză

12.30 – 14.00, Sala E24, The Faculty of Dental Medicine

STOMATOLOGIE – DENTISTRY

Moderatori / Chairpersons: Prof. Mariana Păcurar, PhD, Assoc. Prof. Lazăr Luminița, PhD

USING MINISCREW TO IMPROVE ORTHODONTIC TREATMENT
Elsaafin Mahmoud

COMPLETE DENTURES AND MANDIBULAR PROGNATHISM: A CHALLENGE FOR BOTH DOCTOR AND TECHNICIAN

Alessandra-Aniela Cerghedi, Bianca-Andreea Farcas, Iulia Musa, Antonela Gaina, Stanca-Cristina Molnar-Varlam

COMPLEX REHABILITATION BETWEEN FUNCTION AND AESTHETICS
Alessandra-Aniela Cerghedi, Evelin-Beatrix Moldovan, Claudia-Bianca Georgescu , Daria Tatu, Stanca-Cristina Molnar-Varlam

FUNGICAL STOMATITIS A CHALLENGE FOR BOTH: DENTIST AND PATIENT
Stanca-Cristina Molnar-Varlam, Andrada-Elena Costache, Delia Costache, Alessandra-Aniela Cerghedi

INJECTABLE COMPOSITE RESIN TECHNIQUE: THE PROTOCOL-THE KEY OF SUCCESS FOR CORONAL RESTORATIONS
Stanca-Cristina Molnar-Varlam, Rarisa Zarojanu, Diana-Vasilica Hirjanu

COMPLETE DENTURE SUCCESS = INDIVIDUALIZATION + ESTHETICS
Stanca-Cristina Molnar-Varlam, Maria-Alexandra Sandu, Alessandra-Aniela Cerghedi

MODIFICATIONS OF THE ACCURACY OF VIRTUAL MODELS RELATED TO TOOTH PREPARATION - AN IN VITRO STUDY
Kinga Mária Jánosi, Izabella Éva Mureșan, Aurița Ioana Albu, Monica Dora Baloș, Diana Cerghizan

INDICATIONS AND DESIGN PRINCIPLES OF SUBPERIOSTEAL IMPLANTS IN MAXILLARY ATROPHY
Szidonia Krisztina Veress, Botond Bögözi Bálint, Cecilia Petrovan, Alina Ormenișan

CHROMATIC STABILITY OF INTERIM CROWN MATERIALS: A SPECTROPHOTOMETRIC AND VISUAL ANALYSIS
Diana Cerghizan, Monica Dora Baloș, Izabella Éva Mureșan, Aurița Ioana Albu, Kinga Mariá Jánosi

14.00 – 14.15 - Pauză

14.15 – 15.15, Sala 2, Facultatea de Farmacie

FARMACIE – PHARMACY

Moderatori / Chairpersons: Prof. Aura Rusu, PhD, Prof. Gabriel Hancu, PhD

IMPACT OF CANNABIDIOL USE ON MEMORY IN STRESS CONDITIONS
George Jîtcă

THE ASSESSMENT OF OLANZAPINE DISSOLUTION PROFILES FROM PREPARATIONS OBTAINED THROUGH DIRECT COMPRESSION EMPLOYING BIOMIMETIC DISSOLUTION MEDIA
Vlad Robert-Alexandru, Paula Antonoaea, Emöke-Margit Rédai, Cornelia-Titiana Cotoi, Sergiu-Daniel Rus, Andreea-Teodora Bogdan, Adriana Ciurba

EVALUATING THE SAFETY OF ORAL BENZYDAMINE DURING GESTATION IN A RAT MODEL
Bianca-Eugenia Ősz, George Jîtcă, Camil-Eugen Vari

OBSERVED THERAPEUTIC PRACTICES IN ELDERLY HYPERTENSIVE PATIENTS WITH COMORBIDITIES
Eniko Nemes-Nagy, Kinga-Ilona Nyulas, Tünde Pál, Zoltan Preg, Marta German-Sallo

USAGE OF DIETARY SUPPLEMENTS AND HERBAL PRODUCTS IN HYPERTENSIVE PATIENTS
Eniko Nemes Nagy, Kinga-Ilona Nyulas, Tünde Pál, Zoltan Preg, Marta German-Sallo

15.15 – 15.30 - Pauză

15.30 – 16.45, Sala de demonstrații Clinica Ortopedie, SCJ Târgu Mureș

CHIRURGIE 2 (PARTEA 2) – SURGERY 2 (PART 2)
Moderatori / Chairpersons: Prof. Tudor Sorin Pop, PhD, Lecturer Octav-Marius Russu, PhD, Lecturer Solyom Arpad, PhD

THE INFLUENCE OF PREOPERATIVE PSYCHOSOCIAL FACTORS ON SURGICAL OUTCOMES IN TOTAL HIP ARTHROPLASTIES
Dora Tokos, Sándor-György Zuh, Gergő-Tamás Szórádi, Andrei-Marian Feier, Tudor Sorin Pop

THE IMPACT OF CHRONIC VENOUS INSUFFICIENCY OVER THE PAIN LEVEL AFTER CEMENTED TOTAL KNEE ARTHROPLASTY
Lorand Vitalis, Andrei-Marian Feier, Manuela-Raluca Iacoban, Gergő-Tamás Szórádi, Tudor Sorin Pop

ASSESSMENT OF THE OUTCOMES OF SURGICAL TREATMENT VERSUS CONSERVATIVE TREATMENT FOR COMPLETE ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT TEARS
Iacoban Manuela-Raluca, Gergő-Tamás Szórádi, Sándor-György Zuh, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

IMPACT OF SUBCHONDRAL INSUFFICIENCY FRACTURE OF THE KNEE ON JOINT FUNCTION AND PATIENT QUALITY OF LIFE
Elena-Călina Tonalt, Gergő-Tamás Szórádi, Octav-Marius Russu, Sándor-György Zuh, Tudor Sorin Pop

THE CORRELATION BETWEEN SUBCHONDRAL INSUFFICIENCY FRACTURES AND KNEE JOINT DEFORMITIES
Elena-Călina Tonalt, Andrei-Marian Feier, Sándor-György Zuh, Gergő-Tamás Szórádi, Tudor Sorin Pop

PREOPERATIVE ANALYSIS IN CRUCIATE-RETAINING TOTAL KNEE REPLACEMENT: VARUS – VALGUS ALIGNMENT FOR OPTIMAL IMPLANT POSITIONING
Andrei Oprisan, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

FACTORS AFFECTING IMPLANT LONGEVITY IN TOTAL HIP REPLACEMENT: INFLUENCE OF AGE, ACTIVITY LEVEL, IMPLANT CHOICE, AND SURGICAL TECHNIQUE
Andrei Oprisan, Andrei-Marian Feier, Gergő-Tamás Szórádi, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

THE ROLE OF MENISCAL EXTRUSION IN ACCELERATING CARTILAGE LOSS AND OSTEOARTHRITIS OF THE KNEE
Attila Kovacs, Lorand-Csaba Hegyessy, Sándor-György Zuh, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

COMPARATIVE EFFICACY OF LATERAL RELEASE TECHNIQUES IN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY FOR SEVERE GENU VALGUM
Lorand-Csaba Hegyessy, Octav-Marius Russu, Andrei-Marian Feier, Sándor-György Zuh, Tudor Sorin Pop

16.45 – 17.00 - Pauză

17.00 – 18.30, Sala de demonstrații Clinica Ortopedie, SCJ Târgu Mureș

CHIRURGIE 2 (PARTEA 3) – SURGERY 2 (PART 3)

Moderatori / Chairpersons: Prof. Tudor Sorin Pop, PhD, Lecturer Octav-Marius Russu, PhD, Lecturer Arpad Solyom, PhD

COMPARISON OF EARLY VERSUS DELAYED ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT RECONSTRUCTION IN YOUNG, ACTIVE PATIENTS

Octav-Marius Russu, Tudor Nemes, Sándor-György Zuh, Gergő-Tamás Szórádi, Tudor Sorin Pop

THE ROLE OF ARTHROSCOPY AND SYNTHETIC GRAFTS IN THE TREATMENT OF KNEE CONDITIONS

Octav-Marius Russu, Paul Dragoiu, Andrei-Marian Feier, Sándor-György Zuh, Tudor Sorin Pop

MODERN TECHNIQUES IN POSTERIOR CRUCIATE LIGAMENT RECONSTRUCTION

Paul Dragoi, Octav-Marius Russu, Gergő-Tamás Szórádi, Andrei-Marian Feier, Tudor Sorin Pop

EVALUATING TOURNIQUET SAFETY AND EFFICACY IN TKA

Tudor Nemes, Octav-Marius Russu, Andrei-Marian Feier, Sándor-György Zuh, Tudor Sorin Pop

IMPORTANCE OF PREOPERATIVE PLANNING FOR SUCCESSFUL OUTCOME IN ACETABULAR REVISION. CLASSIFICATION, ACETABULAR SYSTEM VARIETY AND BONE GRAFT SIGNIFICANCE

Lorand Vitalis, Sándor-György Zuh, Alexandru Dobrin, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

UNILATERAL ACETABULAR REVISION OF ASEPTIC ACETABULAR COMPONENT MOBILIZATION WITH PAPROSKY TYPE 3A BONE DEFECT OF A TWELVE YEARS BILATERAL UNCEMENTED TOTAL HIP REPLACEMENT. CASE REPORT

Alexandru Dobrin, Gergő-Tamás Szórádi, Octav-Marius Russu, Sándor-György Zuh, Tudor Sorin Pop

COMPARATIVE ANALYSIS OF METHODS FOR TREATING MENISCUS TEARS OF THE "BUCKET HANDLE" TYPE: PARTIAL RESECTION AND MENISCUS SUTURING
Igor Ciobanu, Ivan Gutul, Sándor-György Zuh, Andrei-Marian Feier, Tudor Sorin Pop

COMPARATIVE ANALYSIS OF METHODS FOR TREATING KNEE CHONDROPATHY INTERNATIONAL CARTILAGE REPAIR SOCIETY (ICRS) II: MICROFRACTURES AND TRADITIONAL METHODS OF TREATMENT
Ivan Gutul, Sándor-György Zuh, Gergő-Tamás Szórádi, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

IMPACT OF EARLY SURGICAL INTERVENTIONS ON THE PROGRESSION OF AVASCULAR NECROSIS OF THE FEMORAL HEAD
Călin Trâmbițaș, Thomas Bărbulescu, Sándor-György Zuh, Octav-Marius Russu, Tudor Sorin Pop

14.00 – 15.30, Sala de curs CCAMF
GENETICĂ – GENETICS
Moderatori / Chairpersons: Prof. Claudia Bănescu, PhD, Lecturer Florin Tripon, PhD

MYELODYSPLASTIC SYNDROME – THE SPECTRUM OF GENETIC ANOMALIES WITH PROGNOSTIC IMPACT
Claudia Bănescu

THE BENEFITS OF NEXT GENERATION SEQUENCING TECHNOLOGY IN CLINICAL GENETICS
Tripon Florin, Alina Bogliș, Beata Balla, Claudia Bănescu

GENETIC PREDICTORS OF PROGNOSIS IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: THE ROLE OF CYTOKINE POLYMORPHISMS IN SURVIVAL OUTCOME
Beata Balla, Florin Tripon, Claudia Bănescu

MLPA AND EARLY DIAGNOSIS OF MITOCHONDRIAL DISEASES: A CASE REPORT
Alina Bogliș, Claudia Bănescu

ENCEPHALOCELE WITH CHIARI III MALFORMATION - THE IMPORTANCE OF BEGINNING THE EARLY COMPLEX RECOVERY THERAPY
Anamaria Todoran Butilă

POLYMORPHISMS OF MATRIX METALLOPROTEINASE GENES IN BICUSPID AORTIC VALVE
Amalia Făgărășan, Andrei Crauciuc, Claudia Bănescu

NEXT GENERATION SEQUENCING IN CONGENITAL HEART DISEASE
Andrei Crauciuc, Florin Tripon, Amalia Făgărășan, Claudia Bănescu

CYSTIC NEPHROMA-A RARE PATHOLOGY WITH DIVERSE EVOLUTIONS
Carmen Muntean, Mihaela Chincesan, Claudia Bănescu

SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ A CADRELOR DIDACTICE
ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE

JOI 12 DECEMBRIE 2024 / THURSDAY DECEMBER 12th 2024

Sesiune onsite / Onsite Session

10.00 – 12.00, Sala C20

ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE – SCIENCE AND TECHNOLOGY

Moderatori / Chairpersons: Assoc. Prof. Mihaela-Liliana Göndör, PhD, Lecturer Ioan-Ovidiu Spătăcean, PhD

FINANCIAL SUSTAINABILITY IN LONG-TERM CARE, A CONCEPTUAL FRAMEWORK FOR A COMMON MODEL
Mihaela-Liliana Göndör

EXAMINING THE CORRELATION BETWEEN FINANCIAL PERFORMANCE AND ESG SCORES: A STUDY OF ROMANIAN LISTED COMPANIES
Ioan Ovidiu Spătăcean

THE ECONOMIC AND SOCIAL CONTRIBUTIONS OF ERASMUS+ MOBILITY TO CULTURAL TOURISM IN ROMANIA
Ioan-Bogdan Bacos, Flavia Dana Oltean, Manuela Rozalia Gabor

OPPORTUNITIES AND CHALLENGES IN CIRCULAR ECONOMY DEVELOPMENT
Elena Bunduchi, Liviu Ciucan-Rusu, Mihai Timus, Paula Nistor, Maria-Cristina Herteg

LEAN MANAGAMENT: WHAT DO HEALTHCARE PROFESSIONALS THINK?
Cristina Veres

THE IMPORTANCE OF INTEGRATING ERGONOMICS AND HUMAN FACTORS ENGINEERING IN AUTOMOTIVE DESIGN
Petruța Blaga, Adrian Gligor, Bianca-Mihaela Cășeriu, Bogdan Bucur

THE ROLE OF DESIGN IN SUSTAINABLE ENGINEERING
Bogdan Bucur, Cristina Veres, Petruța Blaga, Bianca-Mihaela Cășeriu

14.00 – 16.00, Sala C32

DREPT ȘI ADMINISTRAȚIE PUBLICĂ - LAW AND PUBLIC ADMINISTRATION

Moderatori / Chairpersons: Prof. Lucreția Dogaru, PhD, Assoc. Prof. Daniela Valea PhD, Lecturer Adrian Boantă, PhD

NON-RECRUITMENT AGREEMENTS. LEGAL IMPLICATIONS AND COMPETITION CHALLENGES
Lacrima Bianca Luntraru

THE SUPREMACY OF THE CONSTITUTION – THE FOUNDATION OF THE RULE OF LAW
Daniela Cristina Valea

JURISPRUDENCE IN THE DEVELOPMENT OF LAW
Aurelian-Olimpiu Sabău-Pop

AUTOMATED FACIAL RECOGNITION TECHNOLOGY IN THE CRIMINAL PROCESS
Ramona Coman

CURRENT CONSTITUTIONAL COORDINATES ON THE OATH OF ALLEGIANCE IN THE CONSTITUTIONAL COURT JUDGMENT NO. 2 OF 2024
Adrian Boantă

THE APPLICABILITY OF THE PRESIDENTIAL ORDINANCE IN THE FIELD OF ARBITRATION
Roxana Truța

LEGISLATIVE TRENDS IN ECOLOGICAL DAMAGE ASSESSMENT
Lucreția Dogaru

ENVIRONMENTAL LIABILITY VERSUS THE RISK INSURANCE OBLIGATION
Lucreția Dogaru

ADMISSIBILITY OF THE PRESIDENTIAL ORDINANCE IN THE MATTER OF ADMINISTRATIVE LITIGATION
Sonia Bianca Blaj

CONSIDERATIONS ABOUT THE PENAL CLAUSE
Roxana-Maria Roba

THE BURDEN OF PROOF IN PROVING THE CULPABILITY OF THE NON-EXECUTION OF THE OBLIGATION ESTABLISHED FOR THE PUBLIC AUTHORITY BY A COURT DECISION PRONOUNCED IN THE MATTER OF ADMINISTRATIVE LITIGATION
Maria-Ximena Moldovan

VINERI 13 DECEMBRIE 2024 / FRIDAY DECEMBER 13th 2024

HYBRID SESSION

The Scientific Conference with International Participation NEW TRENDS IN HUMANITIES. INTERDISCIPLINARY PERSPECTIVES - 7th Edition

Conference organiser:
Petru Maior Faculty of Sciences and Letters, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

Conference coordinators:
Cristina NICOLAE, Associate Professor, PhD
Anișoara POP, Professor habil., PhD

Members:
Iulian BOLDEA, Professor, PhD
Maria GEORGESCU, Professor, PhD
Doina BUTIURCĂ, Professor, PhD
Smaranda ȘTEFANOVICI, Associate Professor, PhD
Dana RUS, Associate Professor, PhD
Maria TĂTAR-DAN, Associate Professor, PhD
Corina LIRCA, Lecturer, PhD
Maria Laura RUS, Lecturer, PhD
Cristian LAKO, Lecturer, PhD
Nicoleta MARCU, Lecturer, PhD
Adrian NĂZNEAN, Lecturer, PhD
Istvàn FÀBIÀN, Lecturer, PhD
Marius PAȘCAN, Lecturer, PhD
Eduard CIORTEA, Assistant Lecturer, PhD student

Scientific committee:
Giordano ALTAROZZI, Professor, PhD, UMPhST Târgu Mureș
Iulian BOLDEA, Professor, PhD, UMPhST Târgu Mureș
Doina BUTIURCĂ, Professor habil PhD, UMPhST Târgu Mureș

Silvia FLOREA, Professor habil. PhD, Lucian Blaga University of Sibiu
Laura Mihaela MUREȘAN, Professor, PhD, ASE Bucharest
Corina TEODOR, Professor habil. PhD, UMPhST Târgu Mureș
Michela CANEPARI, Assoc.Prof. PhD, University of Parma, Italy
Diana COTRĂU, Assoc.Prof. PhD, Babes Bolyai University, Faculty of Letters, Cluj-Napoca
Katalin FAGARASY, Assoc.Prof. habil, PhD, Semmelweiss University, Hungary
Eliza FILIMON, Assoc.Prof., PhD, University of the West, Timișoara
Georgeta FODOR, Assoc.Prof., PhD, UMPhST Târgu Mureș
Oana MUREȘAN. Assoc.Prof, PhD, UMF Iuliu Hatieganu, Cluj-Napoca
Mihaela Daciana NATEA, Assoc.Prof., PhD, UMPhST Târgu Mureș
Smaranda ȘTEFANOVICI, Assoc.Prof. habil., PhD, UMPhST Târgu Mureș
Ligia TOMOIOAGĂ, Assoc.Prof., PhD, Nord University of Baia Mare
Daniela VIRDIS, Assoc.Prof., PhD, University of Cagliari, Italy

Programul conferinței/Conference programme:

14:00 – 14:30, Biblioteca de Științe și Litere
Opening address
REPRESENTATION OF WOMEN IN DECISION-MAKING POSITIONS IN THE COMMUNITY
Keynote Speaker: Prof. Maria GEORGESCU, PhD
Petru Maior Faculty of Sciences and Letters
G.E. Palade UMPhST of Târgu Mureș

14:30 – 18:30 Sesiuni paralele/Presentations

LITERARY STUDIES, Sala R04A
Moderatori / Chairpersons: Iulian BOLDEA, Smaranda ȘTEFANOVICI, Corina LIRCA

MIRCEA CĂRTĂRESCU. ASPECTS OF AUTOBIOGRAPHICAL DISCOURSE
Iulian BOLDEA, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

CULTURAL MEMORY AND COLLECTIVE IDENTITY IN E. FERRANTE'S MY BRILLIANT FRIEND / *MEMORIE CULTURALĂ ȘI IDENTITATE COLECTIVĂ ÎN ROMANUL E. FERRANTE* PRIETENA MEA GENIALĂ
Smaranda ȘTEFANOVICI, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

TWO DIARIES, ONE PERSPECTIVE: WAR SEEN THROUGH A WOMAN'S EYES / DOUĂ JURNALE, O SINGURĂ IPOSTAZĂ: RĂZBOIUL VĂZUT PRIN OCHI DE FEMEIE
Alina BAKO, *Lucian Blaga* University of Sibiu

FAME AND INFAMY IN POSTMODERN AMERICAN LITERATURE. A STUDY BASED ON E.L DOCTOROW'S NOVEL BILLY BATHGATE
Ioana Camelia BRUSTUR, *UMF Iuliu Hațieganu,* Cluj-Napoca

INBETWEENNESS AND EMPTY SPACES IN COLM TOÍBIN'S BROOKLYN
Cristina NICOLAE, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

WHEN DOCTORS TURN TO LITERATURE – CASE STUDY: GABRIEL BEN MERON
Corina LIRCA, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

THE METAPHOR OF TRAUMA. PICIOARE DE LOTUS (LOTUS FEET), *BY BOGDAN RĂILEANU*
Roxana COTRUȘ (ISPAS), *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

TRAUMA, POSTMEMORY, AND IDENTITY IN OCEAN VUONG'S FICTION
Georgeta MATEI, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

PAUL ZARIFOPOL AND THE JUNIMIST STRUCTURE OF THE SPIRIT. THE PERMANENT CALL FOR ORDER AND BALANCE
Anca RUSU, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

LINGUISTICS
TRANSLATION STUDIES, Sala R04B
Moderatori / Chairpersons: Doina BUTIURCĂ, Laura RUS, Cristian LAKO

EXPRESII IDIOMATICE ȘI MODELE GNOSEOLOGICE
Doina BUTIURCĂ, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

VALUES OF DEFINITE, INDEFINITE, AND ZERO ARTICLE AS DETERMINERS IN UNCOUNTABLE ROMANIAN NOUNS
Maria-Laura RUS, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

DISCOURSE ANALYSIS OF ZAKIR NAIK'S PUBLIC SPEECHES
Iulia STĂICUȚ, *Lucian Blaga* University of Sibiu

THE EVOLUTION OF ROMANIAN VOCABULARY THROUGH LEXICAL BORROWINGS
Diana-Irina APOSTOL, *Lucian Blaga* University of Sibiu

DIGITAL TRANSFORMATIONS: AI-ASSISTED TEXTUAL ANALYSIS IN HUMANITIES RESEARCH
Cristian LAKO, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

AUDIOVISUAL TRANSLATION FOR INCLUSION AND ACCESSIBILITY (AVTIA)
Cristina NICOLAE, Anișoara POP, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

LANGUAGES FOR SPECIFIC PURPOSES METHODOLOGY (I) Sala R34
Moderatori / Chairpersons: Dana RUS, Nicoleta MARCU, Eduard CIORTEA

PROMOTING THE DEVELOPMENT OF INCLUSIVE SCHOOLS THROUGH CONTINUOUS PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF TEACHERS
Elena Lucia MARA, *Lucian Blaga* University of Sibiu

MODELS OF INTEGRATED LITERACY
Eva Monica SZEKELY, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

BRIDGING GAPS IN EDUCATION: IMPLEMENTING E-LEARNING THROUGH THE LENS OF DIFFUSION OF INNOVATION THEORY
Ioan Laurian SOARE, Politehnica University of Bucharest

TEACHING WRITING SKILLS TO HIGH SCHOOL STUDENTS: A COGNITIVE DEVELOPMENTAL PERSPECTIVE
Raluca Emilia MOLDOVAN, *Dimitrie Cantemir* University of Târgu Mureș

BUILDING ENGLISH LANGUAGE SKILLS THROUGH MOOTING AND DEBATE: THE IMPACT OF TECHNOLOGY
Nicoleta MARCU, Dana RUS, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

MODERN APPROACHES TO TEACHING SPELLING AND PUNCTUATION IN PRIMARY EDUCATION: INSIGHTS FROM ROMANIAN PRIMARY SCHOOL TEACHERS
Réka KUTASI, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

ON THE SOCIAL AND EMOTIONAL DIMENSIONS OF TEACHING AND LEARNING AT UNIVERSITY

Andrea PETERLICEAN, *Sapientia* University, Târgu Mureș, Elena Cristina BERARIU, *Dimitre Cantemir* University, Târgu Mureș

ENLACED: *CONNECTING LANGUAGE LEARNING WITH DEMOCRATIC COMPETENCES*
Dana RUS, Bianca HAN, Andreea BAN, Smaranda ȘTEFANOVICI, Nicoleta MARCU, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

PRINCIPLES AND METHODS OF TEACHING ROMANIAN TO NON-NATIVE SPEAKERS
Eduard-Titus CIORTEA, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

LANGUAGES FOR SPECIFIC PURPOSES
METHODOLOGY (II) Sala R06
Moderatori / Chairpersons: Anișoara POP, Adrian NĂZNEAN

GRAMMAR IN CONTEXT: TEACHING TARGETED GRAMMAR STRUCTURES IN ESP FOR MEDICAL LAB TECHNICIANS
KIBALNIKOVA Tetiana, *Masaryk* University, Brno, Czech Republic

BRIDGING EMPATHY AND SUPPORT: NARRATIVE PATTERNS IN MIDWIFE-WOMEN IN LABOUR'S COMMUNICATION
MARTHY Annamária, *Semmelweiss* University, Budapesta, Hungary

BETWEEN THE SOCIAL AND THE MEDICAL MODEL OF INCLUSION
Andrea PETERLICEAN, *Sapientia* University, Târgu Mureș

CULTURAL LAYERS OF MEDICAL HUMANITIES AS PRESENTED TO ROMANIAN MEDICAL STUDENTS
Laura Ioana LEON, *Gr. T. Popa* University of Medicine and Pharmacy, Iași

IMPROVING MEDICAL STUDENTS' SOFT SKILLS THROUGH LITERATURE
Letiția GOIA, Monica Mihaela MARTA, Marius Adelin UZONI, *Iuliu Haţieganu* University of Medicine and Pharmacy, Cluj-Napoca

TEACHER-MONITORED INDEPENDENT LISTENING IN VIRTUAL CLASSROOM
Olga KVASOVA, Roksoliana RADCHUK, Kyiv *Taras Shevchenko* National University

BETWEEN RIGHT AND WRONG: EXPLORING GREY AREAS AND MEDICAL DILEMMAS DURING MEDICAL ENGLISH CLASSES

Anișoara POP, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

ENGLISH VOCABULARY FOR MEDICAL STUDENTS – INVOLVING MEDICAL EXPERIENCE FOR BEST LEARNING OUTCOMES
Aurora PAȘCAN, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

LANGUAGE MATTERS – LESSONS LEARNT FROM CONNECTED FOR HEALTH PROJECT (C4H) ON COMMUNICATING WITH YOUNG PEOPLE WITH OBESITY AND EATING DISORDERS
Anișoara POP, Adrian NĂZNEAN, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

HISTORY
COMMUNICATION STUDIES, Sala R36
Moderatori / Chairpersons: Maria TĂTAR-DAN, Istvàn FÀBIÀN, Marius PAȘCAN

CONNECTING THE NATION: RAILWAYS STATIONS AND SOCIAL DYNAMICS IN THE AFTERMATH OF THE GREAT UNION
Maria TĂTAR-DAN, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

DEMOGRAPHY AND MIGRATION: THE ROLE OF HUMANITIES
Giordano, ALTAROZZI, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

DISINFORMATION AND MANIPULATION THROUGH ARTIFICIAL INTELLIGENCE: CHALLENGES AND SOLUTIONS IN THE DIGITAL AGE
Marius PAȘCAN, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

UNESCO SITES FROM ROMANIA BETWEEN OPPORTUNITIES AND CHALLENGES. CASE STUDY: THE ROMAN FORTRESS FROM TURDA/POTAISSA
Istvàn FÀBIÀN, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

TRANSATLANTIC PARTNERSHIP CHALLENGED? NATO-TURKEY TENSIONS DURING THE COVID-19 CRISIS
Aurel LAZĂR, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

POLITICAL EXTREMISM AND RELIGIOUS IDENTITY: THE PRESS PERSPECTIVE ON NEO-PROTESTANT CHURCHES IN INTERWAR ROMANIA
Csaba-Ioan CSIKI, *G.E. Palade* UMPhST of Târgu Mureș

CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ A DOCTORANZILOR ȘI TINERILOR DOCTORI
INTERNATIONAL CONFERENCE OF PHD STUDENTS AND YOUNG DOCTORS

MIERCURI 11 DECEMBRIE 2024
WEDNESDAY, DECEMBER 11th 2024

MEDICINĂ. MEDICINĂ DENTARĂ. FARMACIE
MEDICINE. DENTISTRY. PHARMACY

Miercuri 11.12.2024 – Centrul Integrat de Învăţământ Farmaceutic CIIF

8.00 – 9.00 – Deschiderea secretariatului conferinţei, primirea participanţilor

09.00 – 10.30 – Deschiderea oficială – Aula Facultății de Farmacie

Prof. univ. dr. Rodica Bălașa – Director IOSUD – UMFST G.E. Palade Târgu Mureș - cuvânt de bun venit

Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei – Cuvântul Rectorului UMFST G.E. Palade Târgu Mureș

Prof. univ. dr. Lucian Puşcaşiu – Director CSDMF

Prof. univ. dr. Iulian Boldea – Director CSDLS

Conferințe în Plen – Aula Facultății de Farmacie

GEORGE EMIL PALADE - 50 DE ANI DE LA DECERNAREA PREMIULUI NOBEL PENTRU FIZIOLOGIE SAU MEDICINĂ

Acad. Maya Simionescu - Director, Institute of Cellular Biology and Pathology "N. Simionescu", Bucharest; Vicepresident of the Romanian Academy 1997-2006; President of the Romanian Society for Cell Biology

TWO SISTERS TAKING CARE OF THEIR MOTHER (A SHORT HISTORY OF ANESTHESIA AND ANTISEPSIS IN SURGERY)

Professor Gabriel Gurman – Professor Emeritus, Anesthesiology and Critical CareBen Gurion University of the Negev, Beer Sheva, Israel, Adviser, Director Soroka Medical Center, Beer Sheva, Chief Medical Adviser, Inshine Healthcare, China, Chief Editor, ESAIC Newsletter

Section 1 – *GASTROENTEROLOGY*

Demonstration Room, Pediatrics Clinic I -SCJU Târgu Mureș

Moderatori / Chairpersons: Prof.dr. Simona Bățagă, Prof.dr. Anca Negovan

Secretar / Secretary: Ilie Marius Ciorba

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. ROLE OF ARGON PLASMA COAGULATION HEMOSTASIS FOR VARICEAL BLEEDING IN CRITICALLY ILL CHIRROTIC PATIENTS
Ilie Marius Ciorba

2. CLINICAL, ENDOSCOPIC, AND HISTOPATHOLOGICAL DIFFERENCES BETWEEN HELICOBACTER PYLORI-ASSOCIATED AND AUTOIMMUNE ATROPHIC GASTRITIS
Ana-Maria Filip

3. CAN WE USE FECAL ZONULIN FOR DIFFERENTIAL DIAGNOSTIC BETWEEN CROHN DISEASE AND INTESTINAL TUBERCULOSIS?
Sergiu Ioan Frandeș

4. CAN SERIC ALBUMIN BE CORRELATED WITH IBD STATUS?
Paul Grama

5. DEVELOPING A NEW DIABETES KNOWLEDGE ASSESSMENT TEST FOR TYPE 2 DIABETES PATIENTS – FIRST IMPRESSIONS
Marton László

6. THE ROLE OF SCREENING AND EARLY INTERVENTION IN THE DETECTION AND MANAGEMENT OF COLORECTAL LESIONS, A SHORT SURVEY IN THE GASTROENTEROLOGY DEPARTMENT
Andrada Lavinia Matei

7. CLINICAL, BIOLOGICAL, AND ENDOSCOPIC FINDINGS IN PATIENTS WITH ACTIVE AND NON-ACTIVE PANGASTRITIS
Sabrina-Nicoleta Munteanu

8. THE IMPORTANCE OF REAL-TIME OPTICAL DIAGNOSIS IN PRECANCEROUS LESIONS OF LOWER GASTROINTESTINAL TRACT
Székely Kinga Noémi

9. *SMALL INTESTINAL BACTERIAL OVERGROWTH AND THE CYTOKINE IMBALANCE IN CHILDHOOD OBESITY: A NEW FRONTIER*
Ana-Maria-Roxana Koller

10. *AI-DRIVEN APPROACHES IN GASTRIC CANCER SURGERY: A COMPREHENSIVE LITERATURE ANALYSIS*
Cătălin Cosma

Section 2 – *CARDIOLOGY*

Internal Medicine Clinic II, Revolutiei no.35

Moderatori / Chairpersons: Prof.dr. Ioan Țilea, Conf.dr. Liliana Gozar

Secretar / Secretary: Paula-Anca Șulea

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *REFERENCE BIVENTRICULAR LONGITUDINAL STRAIN LIMITS IN HEALTHY FETUSES WITH 34-39 GESTATIONAL WEEKS USING SPECKLE TRACKING ECHOCARDIOGRAPHY*
Andreea Cerghit-Paler

2. *IRON DEFICIENCY AND HEART FAILURE: PATIENT PROFILES AND PREVALENCE PATTERNS* Robert-Adrian Dumbravă

3. MULTI-ORGAN DYSFUNCTION IN PULMONARY HYPERTENSION: A 12-MONTH EVALUATION OF RENAL, HEPATIC, AND LIPID METABOLIC CHANGES IN PAH AND CTEPH PATIENTS
Dragoș-Gabriel Iancu

4. *INCIDENCE, RISK FACTORS, AND MANAGEMENT OF ACUTE CORONARY SYNDROME AT OUR CARDIOLOGY CLINIC: A RETROSPECTIVE STUDY*
Mátyás Botond - Barna

5. *HFPEF PHENOTYPES AND H2FPEF SCORE APPLICABILITY IN THE ROMANIAN POPULATION – A SINGLE CENTER STUDY*
Diana-Andreea Moldovan

6. *THE IMPACT OF PHYSICAL ACTIVITY ON VENTRICULAR-ARTERIAL COUPLING: INSIGHTS FROM A ROMANIAN PRIMARY CARE COHORT*
Paula-Anca Șulea

7. *THE ROLE OF PREOPERATIVE VASCULAR MAPPING IN LONG-TERM ARTERIO-VENOUS FISTULA (AVF) FAILURE IN DIALYSIS PATIENTS*
Emil-Marian Arbănași

8. *DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A STABILITY-INDICATING HPLC-UV METHOD FOR SIMULTANEUOUS DETERMINATION AND QUANTIFICATION OF BISOPROLOL AND ITS IMPURITIES IN PEDIATRIC SUSPENSION*
Carmen-Maria Jîtcă

9. *AUTOLOGOUS STEM CELL TRANSPLANTATION IN CASE OF A HODGKIN LYMPHOMA PATIENT WITH DILATED CARDIOMYOPATHY – CASE REPORT*
Zsigmond Annamária

10. *ARE INTERSTITIAL FIBROSIS AND THE QUILTY EFFECT INVOLVED IN CARDIAC ALLOGRAFT REJECTION?*
Anca Otilia Farcaș

11. *THE CONTRIBUTION OF GLOBAL LONGITUDINAL STRAIN IN ASSESSMENT OF LEFT VENTRICULAR FUNCTION IN BICUSPID AORTIC VALVE AT CHILDREN*
Simina Ghiragosian-Rusu

12. *INFLAMMATORY RESPONSE AND MULTIPLE ORGAN DYSFUNCTION IN PATIENTS WITH ASCENDING AORTIC DISSECTION: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF INFLAMMATORY MARKERS AND CLINICAL SCORES*
Veres Mihaly

Section 3 –*NEUROSCIENCES*

Demonstration Room, Neurology Clinic I-SCJU Târgu Mureș

Moderatori / Chairpersons: Prof. dr. Rodica Bălașa, Conf.dr. Adriana Mihai

Secretar / Secretary: Forró Timea

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *BIOMECHANICAL CHARACTERISTICS OF THE POLYGON OF WILLIS ARTERIES IN ALZHEIMER'S DISEASE: PRELIMINARY RESULTS*
Eliza-Mihaela Arbănași

2. *PURIFICATION OF MICROGLIA-DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES FOLLOWING ACUTE ISCHEMIC STROKE*
Forró Timea
3. *ARTICIAL INTELLIGENCE BASED NEURO INFORMATION SYSTEM FOR THE DIABETIC NEUROPATHY*
Khurana Barkha

4. *PREDICTIVE FACTORS OF DIABETIC PERIPHERAL NEUROPATHY IN TYPE 2 DIABETES*
Andrei Manea

5. *MICRORNAS – BIOMARKERS OF THE FUTURE THAT COULD MARK THE DIFFERENCE BETWEEN RELAPSING-REMITTING MULTIPLE SCLEROSIS AND SECONDARY PROGRESSIVE MULTIPLE SCLEROSIS*
Oana Mosora

6. *KEY METRICS AND BUDGETING IN MENTAL HEALTH CARE SYSTEM: A COST AND RESOURCE STUDY*
Andrea Aureliana Muntean (Gergely)

7. *NEGATIVE AND COGNITIVE SYMPTOMS IN SEVERE MENTAL ILLNESS: IDENTIFICATION AND APPROACH, A LITERATURE REVIEW*
Ana Ioana Secelean

8. *INJURY PATTERN IN DOMESTIC VIOLENCE IN MUREȘ COUNTY*
Emma Szigyártó

9. *EXPLORING THE ABILITY OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE TO IMPROVE NUTRIENT COMPOSITION OF STUDENTS' MEAL PLANS*
George Vrapcea

10. THREE-YEAR OUTCOMES OF MICRO-FRAGMENTED ADIPOSE TISSUE THERAPY FOR KNEE OSTEOARTHRITIS: SUSTAINED PAIN REDUCTION AND MOBILITY IMPROVEMENT
Nicolae Stanciu

Section 4 – *ENDOCRINOLOGY*

Endocrinology Clinic -SCJ Târgu Mureș

Moderatori / Chairpersons: Prof.dr. Ionela Pașcanu, Prof.dr. Silviu Morariu

Secretar / Secretary: Robert Tiucă

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *SCREENING FOR SARCOPENIA IN OSTEOPOROTIC AND OSTEOPENIC POSTMENOPAUSAL WOMEN USING RECTUS FEMORIS ULTRASONOGRAPHY AND BIOIMPEDANCE*
Miruna Bartelick

2. *IMMUNOHISTOCHEMICAL PROFILING IN ACROMEGALY: PREDICTIVE VALUE OF SOMATOSTATIN RECEPTORS AND E-CADHERIN IN PHARMACOLOGICAL TREATMENT OUTCOMES*
Maximilian Cosma Gliga

3. *DIFFERENTIATED THYROID CANCER OUTCOMES: THE INFLUENCE OF NOS3 GENE POLYMORPHISMS (RS2070744 AND RS1799983)*
Robert Tiucă

4. *THE ROLE OF ADIPOSE TISSUE IN REGULATING SERUM LEVELS OF ADIPONECTIN, LEPTIN, AND THE ADIPONECTIN-TO-LEPTIN RATIO IN APPARENTLY HEALTHY YOUNG ADULTS*
Irina Bianca Kosovski

5. *VITAMIN D DEFICIENCY IN MATERNAL AND OFFSPRING VULNERABLE ROMA POPULATIONS: A CROSS-SECTIONAL STUDY*
Andreea-Bianca Stoica

6. OPTIMIZATION OF ISOLATION PROTOCOL AND IMMUNOPHENOTYPIC PROFILING OF ADIPOSE-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS
Monica Duță

7. *EPIDERMAL BARRIER PARAMETERS IN PSORIASIS: AN ULTRASONOGRAPHIC APPROACH TO ASSESSING DISEASE SEVERITY*
Oana Tiucă

8. VITAMIN D AND DIABETES IN PEDIATRIC PATIENTS
Pană Adriana

9. *IMPLEMENTATION OF SELF-ADMINISTRATION TRAINING FOR INTRAVENOUS TREATMENTS IN HEREDITARY ANGIOEDEMA PATIENTS FROM ROMANIA*
Bara Noemi Anna

Section 5 – *INFECTIOUS DISEASES*

ROOM 225, Main Building-G.E. Palade UMPhST of Târgu-Mureş

Moderatori / Chairpersons: Prof. dr. Anca-Meda Văsieșiu, Prof.dr. Adrian Man

Secretar / Secretary: Oana Coman

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *THE ROLE OF PD-1/PD-L1 AXIS IN SEPSIS-INDUCED APOPTOSIS*
Oana Coman

2. *VEGF GENE VARIANTS IN CRITICALLY ILL, SEPTIC PATIENTS*
Timár Ágota-Evelyn

3. *EVALUATION OF T-LYMPHOCYTE SUBSETS FOR COVID-19 OUTCOME PREDICTION* Andrejkovits Akos Vince

4. *BEYOND INFECTION: EXPLORING THE IMPACT OF PERINATAL HIV EXPOSURE ON CHILD HEALTH*
Tudor Fleșeriu

5. *ANTI-CMV AND ANTI-TOXOPLASMA ANTIBODIES-IMPLICATIONS IN POST-OPERATIVE OUTCOMES IN HEART TRANSPLANT PATIENTS*
Laurențiu Humă

6. *PYODERMA GANGRENOSUM AND VENOUS LEG ULCER: OVERLAPPING AND DISTINCTIVE FEATURES*
Andreea-Beatrix Bălan

7. *SARS-COV-2 SEROSURVEY IN ROMANIA BETWEEN 2020–2022*
Bodea Réka

8. *COMPARISON OF INTERLEUKIN-6 DETECTED FROM UMBILICAL CORD BLOOD VS PERIPHERAL VENOUS BLOOD TO PREDICT EARLY-ONSET NEONATAL SEPSIS*
Maria-Andreea Răcean

9. IS FUNCTIONAL MAGNETIC STIMULATION A THERAPEUTIC ALTERNATIVE IN THE MANAGEMENT OF LUTS IN NEUROLOGICALLY NORMAL CHILDREN?
Frunda Edva Anna

SECTION 6 – *UROLOGY / OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY / SURGERY*

Demonstration Room, Obstetrics and Gynaecology Clinic I, SCJU Târgu Mureș

Moderatori / Chairpersons: Prof.dr. Lucian Pușcașiu, Conf.dr. Vasile-Adrian Mureșan

Secretar / Secretary: Raul Gherasim

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *LAPAROSCOPIC NEPHRECTOMY FOR A COMPLEX T3B TUMOR IN A YOUNG MALE PATIENT WITH INFERIOR VENA CAVA THROMBUS. CASE REPORT*
Raul Gherasim

2. *THE IMPORTANCE OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING-TRANSRECTAL ULTRASOUND FUSION TARGETED AND SYSTEMATIC PROSTATE BIOPSY - CASE REPORT*
Alexandru Laslo

3. *RIGHT LAPAROSCOPIC HEMINEPHRECTOMY IN HORSESHOE KIDNEY – CASE REPORT*
Reman Lorand-Tibor

4. *STONE-FREE -RATE AFTER EXTRACORPOREAL SHOCKWAVE LITHOTRIPSY (ESWL)*
Sorlea-Amota Orsolya

5. *NEUTROPHIL TO LYMPHOCYTE RATIO AND PLATELET TO LYMPHOCYTE RATIO IN YOUNG CHILDREN WITH URINARY TRACT INFECTION*
Iulia Cozea

6. *THE IMPACT ON MORBIDITY AND MORTALITY RATES ASSOCIATED TO UTERINE RUPTURES IN 36 HOSPITALS FROM SUB-SAHARAN AFRICA*
Andrada-Ioana Crișan

7. *CLINICAL OUTCOMES OF PRIMARY DEBULKING SURGERY IN ADVANCED OVARIAN CANCER: INSIGHTS FROM A FOUR-YEAR RETROSPECTIVE ANALYSIS*
Eliza-Ioana Herda-Turnea

8. *CAN LOW FETAL FRACTION PREDICT GESTATIONAL DIABETES MELLITUS?*
Mihai Muntean

9. *ANALYSIS OF CESAREAN SECTION RATES IN EUROPE: APPLYING THE ROBSON CLASSIFICATION SYSTEM TO IDENTIFY DETERMINANT FACTORS*
Vlad Andrei Tudorache

10. *BIOMONITORING ROPIVACAINE IN RATS AFTER PLANE BLOCK ANESTHESIA*
Mihaela Butiulca

11. *REVASCULARIZATION OUTCOMES IN UNILATERAL AORTOILIAC OCCLUSIVE DISEASE: THE ROLE OF EXTRA-ANATOMICAL BYPASS*
Constantin Claudiu Ciucanu

12. *THE PREDICTIVE ROLE OF PROGNOSTIC NUTRITIONAL INDEX (PNI) IN LONG-TERM ALL-CAUSE MORTALITY IN PATIENTS WITH COLORECTAL CANCER*
Ioana Iulia Cojocaru

Section 7– *PNEUMOLOGY AND RELATED PATHOLOGIES*

ROOM 33, Main Building-G.E. Palade UMPhST of Târgu-Mureş

Moderatori / Chairpersons: Prof. dr. Gabriela Jimborean, Prof. dr. Corneliu Tanase

Secretar / Secretary: Dragoș Huțanu

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *ADVANCES IN EXOSOME-DERIVED MIRNA PROFILING FOR LUNG CANCER: METHODS, CHALLENGES, AND BIOMARKER POTENTIAL*
Dragoș Huțanu

2. THE IMPORTANCE OF THE SYSTEMIC INFLAMMATORY SYNDROME AS A PROGNOSTIC FACTOR IN PATIENTS WITH ADVANCED LUNG CANCER
Corina Florica Ioniță

3.CORRELATIONS BETWEEN THE HISTOLOGIC SUBTYPES OF LUNG CANCER AND THE CBC-DERIVED INFLAMMATORY PARAMETERS – WHAT DO WE NEED TO KNOW?
Claudia Raluca Mariean

4. THE ROLE OF INFLAMMATORY CYTOKINES AND CHEMOKINES IN THE ASSOCIATION BETWEEN LUNG CANCER AND COVID-19
László Szabolcs-Attila

5. *CHALLENGES IN MOLECULAR DIAGNOSTICS FOR NEONATAL RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME: ADVANCEMENTS IN NEXT-GENERATION SEQUENCING WITHIN RESOURCE-CONSTRAINED ENVIRONMENTS*
Mădălina Anciuc-Crauciuc

6. *RESPIRATORY INDEX AND PULMONARY SHUNT RELATIONSHIP: ASSESSING THE IMPLICATIONS OF ONE-LUNG VENTILATION - A PILOT STUDY*
Irina Săplăcan

7. *OPTIMIZATION OF THE ULTRASOUND-ASSISTED EXTRACTION OF PHENOLIC COMPOUNDS FROM POKEWEED (PHYTOLACCA AMERICANA L.) FRUIT USING RESPONSE SURFACE METHODOLOGY*
Ingrid Nădășan

8. *SYNERGY BETWEEN PSYCHOLOGICAL PROFILE AND BIOCHEMICAL PARAMETERS AMONG MURES DISTRICT PROFESSIONAL DRIVERS' POPULATION*
Ștefania Diana Pescariu (Nilca)

9. COMPARATIVE EFFICACY OF BENRALIZUMAB AND DUPILUMAB IN THE MANAGEMENT OF SEVERE EOSINOPHILIC ASTHMA
László Nimród

Section 8 – *MORPHOLOGICAL, FUNCTIONAL AND ADDITIONAL SCIENCES*

ROOM 11, Main Building-G.E. Palade UMPhST of Târgu-Mureş

Moderatori / Chairpersons: Prof. dr. Simona Gurzu, Prof.dr. Ovidiu Simion Cotoi

Secretar / Secretary: Andrada Raicea

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *NEVOID MELANOMA: A CASE REPORT AND PATHOLOGICAL INSIGHTS*
Bianca Andreea Lazar

2. *A RARE CASE OF PRIMARY ULCERATED NODULAR ANORECTAL MELANOMA: CASE REPORT*
Andreea Mocanu

3. *HISTOPATHOLOGICAL INSIGHTS INTO BLADDER CANCER SUBTYPES*
Andrada Raicea

4. *IN VITRO STUDY ON THE EFFECTS OF MICRO-FRAGMENTED ADIPOSE TISSUE ON GLIOBLASTOMA PROLIFERATION*
Alex Sălăgean

5. *SMALL CELL NEUROENDOCRINE CARCINOMA OF THE BLADDER – A 5-YEAR STUDY*
Andrada-Claudia Tătar

6. *EXPRESSION OF PROGNOSTIC MARKER VISTA IN CUTANEOUS AND OCULAR MELANOMA*
Andreea-Cătălina Tinca

7. *RARE TYPE OF IMMATURE TERATOMA IN A PEDIATRIC PATIENT: DIAGNOSTIC CHALLENGES AND HISTOLOGICAL INSIGHTS*
Simina-Petra Simion

8. *BEHIND THE CYST: A HISTOPATHOLOGICAL ANALYSIS OF CYSTIC SCHWANOMMA – A CASE REPORT*
Raluca-Diana Hagău

9. INTRAABDOMINAL SYNOVIAL SARCOMA IN AN ADOLESCENT GIRL. CASE REPORT
Ema Morariu

10. *ASSOCIATION OF XPC, XPD, XPF, AND XPG GENE POLYMORPHISMS WITH THE RISK OF MYELOPROLIFERATIVE NEOPLASMS*
Adriana-Stela Crișan

SECTION 9- *DENTAL MEDICINE*

ROOM E24, Integrated Dental Center

Moderatori / Chairpersons: Prof.dr. Mariana Păcurar, Prof.dr. Mártha Krisztina

Secretar / Secretary: Izabella-Èva Darlaci (Mureșan)

10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

1. *MOLAR-INCISOR HYPOMINERALIZATION: INVESTIGATING ITS CAUSES, ASSOCIATION WITH DENTAL ANOMALIES, AND IMPLICATIONS FOR HOLISTIC TREATMENT APPROACHES IN TRANSYLVANIAN CHILDREN*
Laura-Roxana Conțac

2. *SALIVARY MALONDIALDEHYDE AS A BIOMARKER OF OXIDATIVE STRESS IN CHILDREN WITH SEVERE EARLY CHILDHOOD CARIES: AN HPLC-BASED STUDY*
Oana Stoica

3. *RETROSPECTIVE ANALYSIS OF ENAMEL THICKNESS IN THE CERVICAL AREA OF MAXILLARY CENTRAL INCISORS USING CONE BEAM COMPUTED TOMOGRAPHY*
Izabella-Èva Darlaci (Mureșan)

4. *STUDY REGARDING THE CORRELATION BETWEEN THE TYPE OF ADHESIVE CEMENT AND SHEAR BOND STRENGTH IN FIXED PROSTHODONTICS*
Izabella-Èva Darlaci (Mureșan)

5. *REVIEW ON THE EFFECT OF TYPE 1 DIABETES ON ORAL HEALTH IN CHILDREN AND ADOLESCENTS AGED 6-12 YEARS*
Maria Simona Dămășaru

6. *CLINICAL AND STATISTICAL STUDIES ON CHANGES IN FACIAL AND CEPHALOMETRIC PARAMETERS IN PATIENTS WITH RESPIRATORY SLEEP DISORDERS*
Iulia Dumitrescu

7. *THE INFLUENCE OF THE ORAL MICROBIOME ON THE HOST'S GENETIC FACTORS RELATED TO ORAL AND SYSTEMIC HEALTH AND DISEASE: A SYSTEMATIC REVIEW*
Gálfi (Kis) Esztella-Éva

8. *ASSESSMENT ON THE USAGE OF THE DIGITAL CEPHALOMETRIC ANALYSIS*
Radu Mihăilescu

SECTION 10 - DENTAL MEDICINE

ROOM P11 Dent Estet, Integrated Dental Center

Moderatori / Chairpersons: Prof. Dr. Székely Melinda, Conf. dr. Alina Ormenișan
Secretar / Secretary: Alessandra-Aniela Cerghedi
10.30 – ORAL COMMUNICATIONS

Prof. dr. Mártón Krisztina - QUANTITATIVE ANALYSIS OF BCL-2-GENE-PROTEIN EXPRESSION IN SALIVARY GLANDS OF PATIENTS WITH DRY MOUTH AND/OR SJÖGREN'S SYNDROME

1. *CLINICAL-STATISTICAL STUDY REGARDING LASER THERAPY TO STIMULATE BONE REGENERATION IN THE PATHOLOGY OF LARGE CYSTS OF THE MAXILLARY BONES*
Vlad Grigore

2. *ASSOCIATION OF ESSDAI WITH OROFACIAL SICCA-SYMPTOMS AND HISTOPATHOLOGY IN SJÖGREN'S-SYNDROME*
Erdei Csilla

3. *EXPLORING SUSTAINABLE PRACTICES IN DENTISTRY*
Kovács Szilárd Dávid

4. *CLINICAL AND RADIOLOGICAL EVALUATION OF IMMEDIATE POST-EXTRACTION IMPLANT PLACEMENT - A NARRATIVE REVIEW*
Mădălina Mihali

5. *TREATMENT OF COMPLEX BONE DEFECTS AFTER MAXILLAFACIAL BALLISTIC TRAUMA*
Radu Ioan Neacșu

6. *EFFECT OF RESIN MATERIALS ON THE ACCURACY OF 3D PRINTED DENTAL MODELS*
Palaszkó Dénes

7. *INVESTIGATING PERIODONTAL PARAMETERS IN TRADITIONAL AND HEATED TOBACCO PRODUCT USERS*
Vámos Orsolya

8. *INDIRECT EMISSIONS OF THE CARBON FOOTPRINT OF ORAL SURGERY INTERVENTIONS* Veress Szidonia Krisztina

9. *DIGITAL VS. CONVENTIONAL REMOVABLE COMPLETE DENTURES: A CASE REPORT*
Alessandra-Aniela Cerghedi

FILOLOGIE/ISTORIE/INGINERIE ȘI MANAGEMENT/INFORMATICĂ/ ADMINISTRAREA AFACERILOR

PHILOLOGY/HISTORY/ ENGINEERING AND MANAGEMENT/ INFORMATICS/BUSINESS ADMINISTRATION

SECTION 1. PHILOLOGY I

12.00 ROOM R39

PREZENTĂRI ORALE / *ORAL COMMUNICATIONS*

Moderatori/*Chairpersons*: Prof.dr. Iulian Boldea, Prof.dr. Alexandru Cistelecan

Secretar/*Secretary*: Anca Rusu

1**.** *PAUL ZARIFOPOL. CRITICAL RECEPTION*
Anca Rusu

2. THE ALLURE OF LITERARY CHARACTERS
Andreea-Maria Țițiu

3. *POLYGAMY AS RESISTANCE IN POSTCOLONIAL LITERATURE*
Cristian Dragnea

4. *THE RELATIONSHIP MYTH-METAPHOR AND THE CONCEPTION ON POETRY IN BLAGA'S THEORY OF CULTURAL CREATION*
Diana Faur (Feurdean)

5. *VALERIU ANANIA - THE FIRST STEPS OF THE LITERARY CREATION*
Emanuel Sărmășan

6. *THE POETICS OF TRAUMA AND MEMORY IN MARTA PETREU`S WORKS*
Mihaela Alexandra Raica

7. *METAMORPHOSES OF MEMORY AND THE WORLD OF ROMANIAN COMMUNISM*
Szilvia Gál

8. *MIGRATION AND THE BRAIN-DRAIN PHENOMENON*
Zinica Maria Bejan

9. *ORTHODOXY BETWEEN UNIVERSALITY AND ROMANIAN SPIRIT*
Ionela-Delia Rădulescu (Delcă)

10. *THE WORK OF ALEXANDRU MACEDONSKI. PERENNIAL FORMS AND INNOVATIVE TRANSFORMATIONS OF DISCOURSE REGISTER*
Laurenţiu Băcan

SECTION 2. PHILOLOGY II
12.00 ROOM R38

PREZENTĂRI ORALE / *ORAL COMMUNICATIONS*
Moderatori/*Chairpersons*: Prof.dr. Doina Butiurcă, Prof.dr. Anişoara Pop
Secretar/*Secretary*: Cristina-Daniela Pal (Lateș)

1. *THE WRITER'S CONDITION - RESILIENCE THROUGH STORYTELLING*
Cristina-Daniela Pal (Lateș)

2. *THE ITALIANIZATION OF GASTRONOMIC TERMINOLOGY DURING THE FASCIST ERA IN ITALY: LEXICAL CREATIVITY OR TERMINOLOGICAL MANIPULATION*
Dana Claudia Ciultă

3. *PARADIGMATIC RELATIONSHIPS IN BOTANY. SYNONYMY*
Daniela Suciu (Fodor)

4. *CONCEPTUAL METAPHOR IN PSYCHOLOGY*
Cristina Rusu-Marian

5. *MULTIPLE ETYMOLOGY IN ROMANIAN LINGUISTICS: ORIGINS AND EVOLUTION*
Emilia Cioloca (Ababei)

6. DIALOGUES ON EATING DISORDERS: A TWITTER-BASED ANALYSIS OF SUPPORT, STIGMA, AND MISUNDERSTANDING
Réka Incze (Kutasi)

7. *DYSTOPIAN FICTION IN GRAPHIC NOVEL ADAPTATIONS OF CLASSIC WORKS*
Daniela Sanda Simion (Liț)

8.*THE SITUATION OF ROMANIAN LEXICOGRAPHY IN THE SEVENTEENTH CENTURY*
Lorena Kaizer-Porumb

9. *TERMINOLOGICAL NEOLOGISMS IN THE FIELD OF EDUCATION*
Veronica Sandor

SECTION 3. HISTORY
12.00 ROOM R30

PREZENTĂRI ORALE / *ORAL COMMUNICATIONS*
Moderatori/*Chairpersons*: Prof.dr. Corina Teodor, Prof.dr. Giordano Altarozzi
Secretar/*Secretary*: Ilie Florin Ceușan

1. INFORMATION ON GEMS FROM THE NEW WORLD: CODICE FIORENTINO
Ana-Monica Crăciuneanu

2. *PERSECUTION OF RELIGIOUS CULTS DURING THE GROZA GOVERNMENT (1945-1952)*
Andrei Guțu

3. *RUSSIAN FEDERATION-TURKEY MILITARY COOPERATION. THE POTENTIAL OF THE S-400 TRIUMPH AFFAIR TO DERAIL THE EURO-ATLANTIC PATH OF TURKEY*
Aurel Lazăr

4. *THE USE OF HISTORY AS A TOOL IN THE INFORMATIONAL WAR OF THE RUSSIAN FEDERATION*
Ilie Florin Ceușan

5. *A REPRESENTATIVE OF THE NĂSĂUD ELITE IN THE POLITICAL LIFE OF THE AUSTRO-HUNGARIAN EMPIRE: IOACHIM MUREȘANU*
Margareta-Tabita Moldovan (Stir)

6. VALERIU LITERAT, PASSION AND HARD WORK - THE ESTABLISHMENT OF THE ETHNOGRAPHIC MUSEUM OF THE OLT LAND
Lorena Codruța Zavodnik Trufin

7. *HISTORY AND EVOLUTION OF VOLLEYBALL WORLDWIDE AND IN ROMANIA*
Laurențiu Marius Magdas

8. *KARATE AND YOGA – FORBIDDEN SPORTS IN COMMUNIST ROMANIA*
Sebastian Delast Voinea Popovici

SECTION 4. ENGINEERING-MANAGEMENT
12.00 ROOM A309

PREZENTĂRI ORALE / *ORAL COMMUNICATIONS*
Moderatori*/Chairpersons:* Prof.dr. Liviu Moldovan, Prof.dr. Ildiko Peter, Prof.dr. Petruţa Blaga Secretar*/Secretary:* Maria Bogdan

1. CIRCULAR ECONOMY APPLICATION IN DEMOLITION WASTE: A SUSTAINABLE OPPORTUNITY FOR CONSTRUCTION INDUSTRY
Argeime Lopez Malest

2. *SILENCE BY DESIGN: PNR - PASSIVE NOISE REDUCTION AS A SUSTAINABLE SOLUTION IN AUTOMOTIVE ENGINEERING*
Mihaela-Bianca Cășeriu

3. *THE ROLE OF SPECIMEN DIMENSIONS IN BIAXIAL MECHANICAL CHARACTERIZATION OF OVERSTRETCHED PORCINE AORTA*
Alexandru Petru Ion

4. *OPTIMIZING THE UVA-PHOTOCROSSLINKING PROTOCOL FOR THE IMPROVEMENT OF THE BIOMECHANICAL PROFILE OF TISSUE-ENGINEERED VASCULAR GRAFTS*
Emil-Marian Arbănași

5. *CONTRIBUTIONS REGARDING THE DEVELOPMENT OF A GROUP OF PHOTOVOLTAIC PANELS FOR THE ELECTRICITY SUPPLY OF A HALL*
Ioan Laurențiu Mărginean

6. *FUNCTIONALLY GRADED MATERIALS: FROM CHARACTERIZATION TO INNOVATIVE APPLICATIONS*
Maria Bogdan

7. *LITHIUM EXCESS IN DRINKING WATERS OF A MOUNTAINOUS VILLAGE (SĂCALU DE PĂDURE), A POTENTIAL DETERMINATION FACTOR FOR REMNANT THYROID PATHOLOGY*
Maria Melinda Varga

8. *UNLOCKING THE FUTURE: NANOPARTICLE INTEGRATION IN TI-BASED METAL ALLOYS FOR ADVANCED BIOMEDICAL APPLICATIONS*
Alex Barna Kacsó

SECTION 5. INFORMATICS
12.00 ROOM L33

PREZENTĂRI ORALE / *ORAL COMMUNICATIONS*
Moderatori*/Chairpersons:* Prof.dr. Genge Bela, Prof.dr. Iantovics Barna
Secretar*/Secretary:* Madalina-Maria Muraru

1. *ARTIFICIAL INTELLIGENCE-DRIVEN PREDICTION OF ADVERSE DRUG REACTION: EXPLORING THE ROLE OF CHEMICAL FINGERPRINTS AND MOLECULAR DESCRIPTORS*
Ana-Maria Cucos

2. *GENETIC ALGORITHMS AND POPULATION STRUCTURES: A STUDY ON NP-COMPLETE PROBLEMS*
Daniela-Maria Cristea

3. *ENHANCING DRUG-DRUG INTERACTION PREDICTION USING BIOACTIVITY SCORES, MOLECULAR DESCRIPTORS, AND ADVANCED NEURAL ARCHITECTURES*
Flaviu Ioan Gheorghita

4. *EXPLORING LARGE LANGUAGE MODELS AND GRAPHRAG METHOD FOR KNOWLEDGE GRAPH CREATION*
Mădălina-Maria Muraru

5. *LIMITATIONS AND CHALLENGES OF COMMON AND CHALLENGES OF COMMON ANOMALY DETECTION AND EXPLANATION METHODS*
Sorin-Claudiu Moldovan

6. *IMPACT OF PARAMETER TUNING ON HEALTHCARE PREDICTION ACCURACY*
Zsuzsa Simo

SECTION 6. BUSINESS ADMINISTRATION
12.00 ROOM, R35

PREZENTĂRI ORALE/ORAL COMMUNICATIONS
Moderatori/*Chairpersons*: Prof.dr. Manuela Rozalia Gabor, Conf.dr. Flavia Oltean
Secretar/*Secretary:* Ioan Bogdan Bacos

1. *CORPORATE STRATEGIES AND GOVERNMENTAL FRAMEWORKS FOR SUSTAINABLE GROWTH: EVIDENCE AND OUTCOMES OF DISABILITY WORKFORCE INCLUSION*
Andrada Georgescu

2. *HOW DO STUDENTS PERCEIVE AIR QUALITY IN TÂRGU MUREȘ METROPOLITAN AREA?*
Cristina Vereș

3. *STUDY ON THE GENERAL FRAMEWORK FOR THE DEVELOPMENT OF ECOTOURISM IN ROMANIA AND THE EU*
Petru Alexandru Curta

4. *CIRCULAR ECONOMY AND OVERTOURISM: THE ROLE OF ERASMUS+ MOBILITY IN ROMANIAN TOURISM*
Ioan Bogdan Bacos

5. *THE IMPACT OF ERASMUS+ MOBILITY ON THE CULTURAL TOURISM IN ROMANIA: A STUDY OF ECONOMIC AND SOCIAL CONTRIBUTIONS*
Ioan Bogdan Bacos

6. *AI TRENDS IN ROMANIA FOR COMPETITIVENESS*
Mihai Bircea

7. *COMPETITIVE AND SUSTAINABLE STRATEGIES IN THE LUXURY GASTRONOMY INDUSTRY: A CASE STUDY ON GREEN MICHELIN STAR STANDARDS*
Noemi Pal (Tordai)

8. *CHALLENGES OF ETHICS AND INTEGRITY IN ROMANIAN PUBLIC ADMINISTRATION*
Alina Aurora Aldea

9. RESILIENCE AND COMPETITIVENESS IN TOURISM: IMPLICATIONS OF INNOVATIVE STRATEGIES AT GLOBAL AND NATIONAL LEVELS
Beata Tatar

10. *BUSINESS PROTOCOL - A SUCCESFULL STEP TO THE SUCCESFULL BUSINESS*
Iringo Reichenberger

11. *WHY WE SHOULD THINK ABOUT GENDER-BASED VIOLENCE AS ENTREPRENEURS, TEACHERS, STUDENTS, OR COMMUNITY MEMBERS*
Ionela Horga

12. *ETHICS IN NEUROMARKETING: A LITERATURE REVIEW*
Laszlo Alexandru Gyori