

**CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI
23-25 OCTOMBRIE, PALATUL PARLAMENTULUI
EDIȚIA A XIII-A**

JOI, 23 OCTOMBRIE 2025 / THURSDAY, OCTOBER 23RD 2025

SALA NICOLAE IORGA / NICOLAE IORGA HALL

09.00-09.15 DESCHIDERE (raportul pe temă) / OPENING (to the report on the topic)

09.15-11.30 INOVAȚII ȘI TENDINȚE ÎN EDUCAȚIA ÎN MEDICINĂ DENTARĂ: PREGĂTIREA URMĂTOAREI GENERAȚII DE MEDICI STOMATOLOGI / INNOVATIONS AND TRENDS IN DENTAL EDUCATION: PREPARING THE NEXT GENERATION OF DENTAL PRACTITIONERS

MODERATORI / CHAIRPERSONS: Andreea Didilescu, Silviu-Mirel Pițuru

09.15-09.45 Cristina Bica: Leziunile de hipomineralizare – o perspectivă clinică integrată în stomatologia pediatrică / *The hypomineralization lesions - an integrated clinical perspective in pediatric dentistry*

09.45-10.15 Meda-Lavinia Negruțiu: Analiza impactului platformelor digitale de învățare integrate cu inteligență artificială asupra dezvoltării competențelor și complianței studenților în învățământul universitar stomatologic / *Evaluating the impact of AI-enhanced digital learning platforms on competence and compliance in undergraduate dental education*

10.15-10.45 Roxana Stegăroiu (Japonia / Japan): Cultivarea raționamentului clinic prin învățarea bazată pe probleme / *Fostering clinical reasoning through problem-based learning*

10.45-11.15 Monica Tatarciuc: Aspecte practice în abordarea terapeutică a edentației totale / *Practical aspects in the therapeutic approach of total edentulism*

11.15-11.30 Discuții / *Discussions*

11.30-11.45 PAUZĂ / BREAK

11.45-14.00 PROGRESE ÎN TEHNOLOGIE ȘI TEHNICI ÎN CHIRURGIA MAXILOFACIALĂ / ADVANCES IN TECHNOLOGY AND TECHNIQUES IN MAXILLOFACIAL SURGERY

MODERATORI / CHAIRPERSONS: Eli Eliav, Shay Markovitch

11.45-12.15 Mihaela Băciuț: Despicăturile LMP – algoritmul intervențiilor terapeutice / *Cleft lip and palate (CLP) – algorithm of treatment approach*

12.15-12.45 Nardy Casap-Caspi (Israel / Israel): Artă și știința restaurării peretelui anterior maxilar / *The art and science of restoring the anterior maxilla*

12.45-13.15 Cristian Dinu: Evoluția abordului personalizat în chirurgia parotidei tumorale / *The evolution of the personalized parotid surgery*

13.15-13.45 Adrian Camen: Patologia obstructivă a glandelor salivare. Posibilități și limite / *Obstructive salivary gland pathology. Possibilities and limits*

13.45-14.00 Discuții / *Discussions*

14.00-14.45 PAUZĂ / BREAK

**CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI
23-25 OCTOMBRIE, PALATUL PARLAMENTULUI
EDIȚIA A XIII-A**

14.45-17.15 PROTETICA DENTARĂ ÎN ERA DIGITALĂ / *DENTAL PROSTHETICS IN THE DIGITAL ERA*

MODERATORI / *CHAIRPERSONS*: Ana-Maria-Cristina Țâncu, Marina Imre

14.45-15.15 Norina Forna: Convergența digitală în medicina stomatologică – de la concepte la aplicații clinice / *Digital convergence in dentistry – from concepts to clinical applications*

15.15-15.45 Mihaela Pantea: Perspective inovatoare ale tehnologiei haptice în educația universitară în protetica dentară / *Innovative perspectives on haptic technology in university education in prosthodontics*

15.45-16.15 Hans Malmstrom (SUA / *USA*): Indicațiile, tehnica și succesul restaurărilor prin injectarea cu materiale compozite / *Indications, technique and success of injectable moulding composite restoration*

16.15-16.45 Domenico Baldi (Italia / *Italy*): Noi tehnologii chirurgicale în stomatologia estetică / *New surgical technologies in esthetic dentistry*

16.45-17.15 Discuții / *Discussions*

17.15-17.45 SIMPOZION EDUCAȚIONAL SANOFI / *EDUCATIONAL SYMPOSIUM FROM SANOFI*

Anca Streinu-Cercel: Inovații în prevenția tuturor nou-născuților împotriva virusului sincitial respirator (VSR) / *Innovations in the prevention of all newborns against respiratory syncytial virus (RSV)*

VINERI, 24 OCTOMBRIE 2025 / *FRIDAY, OCTOBER 24TH 2025*

SALA NICOLAE IORGA / *NICOLAE IORGA HALL*

09.15-11.30 INTEGRAREA CERCETĂRII ÎN DOMENIUL BIOLOGIEI ORALE ÎN EDUCAȚIA ȘI PRACTICA STOMATOLOGICĂ / *INTEGRATING ORAL BIOLOGY RESEARCH INTO DENTAL EDUCATION AND PRACTICE*

MODERATORI / *CHAIRPERSONS*: Mihnea Nicolescu, Alexandra Ripszky

09.15-09.45 Miho Terunuma (Japonia / *Japan*): Influența nutriției și a microbiomului oral asupra bolilor sistemice / *The influence of nutrition and the oral microbiome on systemic diseases*

09.45-10.15 Henk Brand (Olanda / *Netherlands*): Restabilirea producerii și calității salivei prin intervenții moleculare / *Restoring saliva production and quality through molecular interventions*

**CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI
23-25 OCTOMBRIE, PALATUL PARLAMENTULUI
EDIȚIA A XIII-A**

10.15-10.45 Zainab Assy (Olanda / *Netherlands*): Evaluarea severității xerostomiei / *Quantifying xerostomia severity*

10.45-11.15 Toma Lucian Ciocan: Aspecte biologice în practica clinică a compozitelor dentare / *Biological aspects in clinical practice of dental composites*

11.15-11.30 Discuții / *Discussions*

11.30-11.45 PAUZĂ / *BREAK*

11.45-14.00 APLICAȚII CHEIE ALE PROTEOMICII ÎN PARODONTOLOGIE / *KEY APPLICATIONS OF PROTEOMICS IN PERIODONTOLOGY*

MODERATORI / *CHAIRPERSONS*: Andreea Didilescu, Henk Brand

11.45-12.15 Stefan Ruhl (SUA / *USA*): Proteomul salivar uman – relevanță pentru stomatologia de azi și din viitor / *The human saliva proteome – relevance to dentistry today and in the future*

12.15-12.45 Petra Șurlin: Biomarkerii din lichidul gingival în asocierea parodontită-boli gastrointestinale / *Gingival crevicular fluid biomarkers in periodontal- gastrointestinal diseases association*

12.45-13.15 Claudiu Călin: Regenerarea osoasă experimentală în relație cu expresia și funcțiile proteinelor / *Experimental guided bone regeneration in relationship with protein expression and function*

13.15-13.45 Alexandra Roman: Inflamația parodontală și riscul cardiovascular: o perspectivă moleculară-clinică privind diagnosticul, tratamentul și screening-ul interdisciplinar / *Periodontal inflammation and cardiovascular risk: a molecular-to-clinical perspective on diagnosis, treatment, and interdisciplinary screening*

13.45-14.00 Discuții / *Discussions*

14.00-14.45 PAUZĂ / *BREAK*

14.45-17.00 PROVOCĂRI ÎN REABILITAREA ORALĂ / *CHALLENGES IN ORAL REHABILITATION*

MODERATORI / *CHAIRPERSONS*: Marina Imre, Nardi Casap

14.45-15.15 Takanori Tsujimura (Japonia / *Japan*): Reabilitarea disfagiei – management clinic și știință fundamentală / Dysphagia rehabilitation – clinical management and basic science

15.15-15.45 Christos Katsaros (Elveția / *Switzerland*): Managementul țesutului gingival la pacienții ortodontici / *Gingival tissue management in orthodontic patients*

15.45-16.15 Eli Eliav (SUA / *USA*): Durerea acută și cronică în urma procedurilor dentare invazive / *Acute and chronic pain following invasive dental procedures*

**CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI
23-25 OCTOMBRIE, PALATUL PARLAMENTULUI
EDIȚIA A XIII-A**

16.15-16.45 Alexandru Bucur: Sialendoscopia și sialolitotriția terapie minim invazivă în patologia de duct salivar / *Sialendoscopy and sialolithotripsy minimally invasive therapy in salivary duct pathology*

16.45-17.00 Discuții / *Discussions*

SÂMBĂȚĂ, 25 OCTOMBRIE 2025 / SATURDAY, OCTOBER 25TH 2025

SALA NICOLAE IORGA / NICOLAE IORGA HALL

09.00-11.45 RELAȚIA MEDIC-PACIENT LA INTERSECȚIA DINTRE PROVOCĂRI SISTEMICE ȘI INSTRUMENTE DE PROTECȚIE LEGISLATIVĂ / *THE DOCTOR-PATIENT RELATIONSHIP AT THE CROSSROADS OF SYSTEMIC CHALLENGES AND LEGISLATIVE PROTECTION TOOLS*

MODERATOR / CHAIRPERSON: Andreea Didilescu

09.00-09.30 Silviu-Mirel Pițuru: Malpraxis între fault și no-fault / *Malpractice: navigating between fault and no-fault models*

09.30-10.00 Mihai Butucescu: Asigurarea de malpraxis de la siguranță la vulnerabilitate / *Malpractice insurance: a shift from protection to exposure*

10.00-10.30 Ana Cernega: Predictibilitatea medicului stomatolog într-un sistem de sănătate volatile / *The predictability of the dental practitioner in a volatile healthcare system*

10.30-11.00 Emanuela Petrescu: Implicații legislative și etice în contextul utilizării inteligenței artificiale în practica medicală dentară / *Legislative and ethical implications in the context of using artificial intelligence in dental medical practice*

11.00-11.30 Peter Brehm (Germania / Germany): Sănătatea începe în cavitatea bucală. Resurse și oportunități pentru viitorul nostru stomatologic / *Health begins in the mouth. Resources and opportunities for our dental future*

11.30-11.45 Discuții / *Discussions*

11.45-12.00 PAUZĂ / *BREAK*

12.00-14.15 BUNE PRACTICI ÎN STOMATOLOGIA COMUNITARĂ / *GOOD PRACTICES IN DENTAL PUBLIC HEALTH*

MODERATORI / CHAIRPERSONS: Florentina Furtunescu, Dana Bodnar

CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI
23-25 OCTOMBRIE, PALATUL PARLAMENTULUI
EDIȚIA A XIII-A

12.00-12.30 Maha El Tantawi (Egipt / *Egypt*): Cercetarea în sănătatea publică dentară bazată pe experiența țărilor cu venituri mici și medii / *Dental Public Health research in different settings based on LMICs experience*

12.30-13.00 Ruxandra Sfeatcu: Stomatologie comunitară prin educație experiențială pentru sănătate orală / *Community-based approach through experiential oral health education*

13.00-13.30 Jorma Virtanen (Norvegia / *Norway*): Sănătatea publică dentară și sistemele de îngrijire a sănătății / *Dental public health and health care systems*

13.30-14.00 Mihaela Tănase: Aspecte de bune practici ale tratamentului stomatologic al copiilor cu nevoi speciale / *Aspects of good practices for special needs children's dental treatment*

14.00-14.15 Discuții / *Discussions*

14.15-14.30 PAUZĂ / *BREAK*

14.30-17.00 COMUNICĂRI ORALE / *ORAL PRESENTATIONS*

MODERATORI / *CHAIRPERSONS*: Silviu Pițuru, Cristian Funieru, Mihai Butucescu

14.30-14.40 Alexandra Popa, Ecaterina Andronescu, Alexandra Ripszky: Noi incursiuni în peisajul proprietăților fizico-chimice și al biocompatibilității unor sigilanți de canal radicular / *New insights into the physico-chemical properties and biocompatibility of new root canal sealers*

14.40-14.50 Cristina Neculau, Bianca Voicu Balasea, Isaac Kably: Monitorizarea efectului fotobiomodulării asupra fibroblastelor gingivale cu ajutorul microscopiei holografice – o posibilă nouă abordare în vederea îmbunătățirii procesului de vindecare a leziunilor orale? / *Holographic microscopy monitoring of photobiomodulated gingival fibroblasts – a potential new approach for enhanced oral wound healing?*

14.50-15.00 Alexandru Gliga, Ana Maria Cristina Țâncu, Marina Imre: Relevanța diagnosticului radiologic și a tehnicilor minim invazive în managementul complex al cazurilor endodontice: o analiză integrativă / *Relevance of radiological diagnosis and minimum invasive techniques in complex endodontic case management: an integrative analysis*

15.00-15.10 Cristina Bălan Cozmescu, Lucian Toma Ciocan, Vlad Vasilescu, Mihaela Pantea, Marina Imre: Scanarea intraorală: o analiză comparativă a performanței digitale / *Intraoral scanning: a comparative analysis of digital performance*

15.10-15.20 Mădălina Stancu, Mihaela Tănase, Aneta Munteanu, Andreea Didilescu: Evaluarea efectului terapiei cu laser cu frecvență joasă asupra inflamației gingivale la copii / *Assessment of the effects of low-level laser therapy on gingival inflammation in pediatric patients*

15.20-15.30 Raluca-Paula Vacaru, Andreea Didilescu, Daniela Miricescu, Wendy Esmeralda Kaman, Hendrik Simon Brand: Evaluarea nivelurilor stresului salivar și

**CONGRESUL UNIVERSITĂȚII DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI
23-25 OCTOMBRIE, PALATUL PARLAMENTULUI
EDIȚIA A XIII-A**

activității enzimactice salivare la copii / *Assessment of salivary stress levels and salivary enzyme activity in children*

15.30-15.40 Oana Dima, Claudiu Călin, Claudiu Manole, Mihai Andrei, Andreea Didilescu: Noi perspective în regenerarea osoasă: compozite sintetice versus cimenturi fosfat de calciu / *Innovations in bone tissue engineering: synthetic composites versus calcium phosphate cements*

15.40-15.50 Radu Ilinca, Ana-Maria Țâncu, Ruxandra Sfeatcu: Noile standarde ANMCS privind acreditarea cabinetelor de medicină dentară / *New ANMCS standards on the accreditation of dental medicine practices*

15.50-16.00 Beatrice Adriana Balgiu, Ruxandra Sfeatcu: Stres, reziliență și sănătate mentală la lucrătorii din domeniul sănătății: modelare prin ecuații structurale în funcție de tipul de dizabilitate / *Stress, resilience, and mental health in healthcare workers: structural equation modeling across disability types*

16.00-16.10 Delia Rădoi, Silviu-Mirel Pițuru: Inteligență artificială în sprijinul managementului financiar al cabinetelor stomatologice / *Artificial intelligence supporting the financial management of dental practices*

16.10-16.20 Anca Perpelea, Ruxandra Sfeatcu, Florentina Furtunescu, Silviu-Mirel Pițuru: Determinanții de acces la îngrijiri stomatologice pentru copii: implicații pentru politicile de sănătate publică / Determinants of access to dental care for children: implications for public health policies

16.20-16.30 Emanuela Solomon, Florian-C. Dogioiu, Dragoș Epistatu: Explorarea imagistică tip ortopantomogramă în pedodonție / *Panoramic radiographic evaluation in pediatric dentistry*

16.30-16.40 Roxana Romanița Ilici, Andra Ana Maria Cîmpean, Bogdan Mihai Galbinas: Fluorescența și transiluminarea rășinilor compozite restaurative directe / *Fluorescence and transillumination of direct restorative composite resins*

16.40-16.50 Alin Flavius Cozmescu, Ana Cernega, Silviu-Mirel Pițuru: Percepția medicilor stomatologi privind integrarea inteligenței artificiale în fluxul cabinetului dentar / *The perception of dental practitioners on incorporating artificial intelligence into clinical workflow*

16.50-17.00 Discuții / *Discussions*

17.00-18.00 ÎNCHIDEREA CONGRESULUI ȘI REMARCI FINALE / CONGRESS CLOSING AND FINAL REMARKS