



**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**

**în colaborare cu**

**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ  
DIN ROMÂNIA**



**– Filiala Iași –**

**organizează**

**CONGRESUL INTERNAȚIONAL**

**PREGĂTIM VIITORUL  
PROMOVÂND EXCELENȚA**

# SORIN ADAM

## CURRICULUM VITAE



(n. 1968, Ploiești) artist vizual cu specializarea pictură. În 1996 a absolvit Academia de Artă București, departamentul de pictură. A participat la numeroase expoziții și saloane organizate în România și peste hotare. Este membru al Uniunii Artiștilor Plastici din România din 1997.

Curentul artistic cel mai apropiat artistului, este postimpresionismul, cu unele interpretări personale ale fovismului, precum și elemente românești ale picturii clasice interbelice, clasice. Printr-un astfel mod de interpretare, Sorin Adam reușește să alăture limbaje diferite precum și viziuni cromatice ce aparțin unor creatori foarte diferiți cum au fost: Georges Seurat, Henri Matisse și André Derain precum și Ștefan Luchian, Nicolae Tonitza și Nicolae Dărăscu. Acestor mari maeștri li se alipesc Vincent Van Gogh, Eugène Delacroix, Paul Cézanne, dar și Constantin Piliuță, Alexandru Ciucurencu și Vasile Grigore. Prin acești pictori iluștri ai culorii, Sorin Adam își creează practic o genealogie excesiv de aglomerată, așa cum, de fapt el singur o recunoaște. O performanță în sine o reprezintă și modul cum Sorin Adam își găsește direcția proprie, prin interpretare personală, fără a recurge la experimente artificiale în acest păienjenș de tentații estetice și influențe stilistice ale predecesorilor.

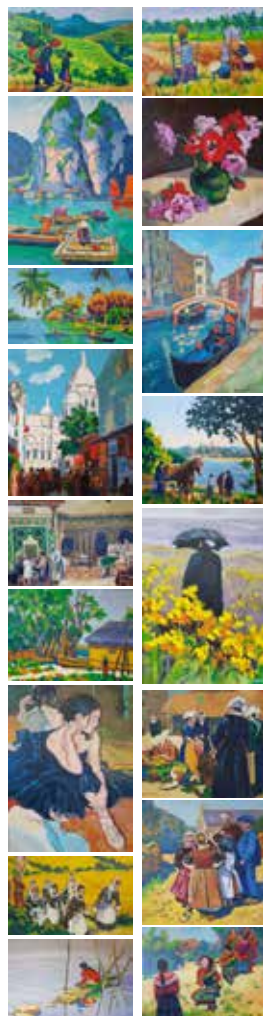
### Expoziții personale:

2018, 2016, 2014, 2012, 2008, 2006, 2004, 2002, 1999 - Cercul Militar Național „Galeria Artelor”, București  
2017 - Institutul Cultural Român Tel Aviv, Israel  
2016 - Muzeul de Artă, Ploiești  
2015 - Muzeul de Artă Constanța împreună cu Institutul Cultural Turc  
2014, 1997 - Muzeul de Artă Constanța  
2011 - Galeria de Artă „Frezia”, Dej  
2009, 1997 - Galeriele de Artă ale Municipiului București  
2007 - Institutul Cultural Român, Istanbul, Turcia  
2003 - Muzeul de Artă și Istorie al Municipiului București  
1998 - Corropoli Abruzzo, Italia  
1996, 1995, 1994, 1993 - Galeriele de Artă ale Municipiului București

### Expoziții de grup:

2010 - Salon Național de Artă „Atingeri și Semne”, Palatul Parlamentului, București  
2010 - „Iarna în pictura românească în colecții particulare”, Palatul Șuțu, București  
2009 - Galeriele Municipiului București  
2009 - Festivalul „George Enescu”, București  
2002 - Târgul Internațional de Arte Frumoase, București  
2002, 2001 - Salonul Național de Artă, Sala Dalles, București  
1999 - Salonul Național de Pastel, Cercul Militar Național, București  
1998 - Salonul Național de Acuarela, Cercul Militar Național, București  
1998 - Bienala „Ion Andreescu”, Buzău  
1998, 1996 - Bienala „Gheorghe Petrașcu”, Targoviște  
1993 - Salonul Național al Tineretului, Teatrul Național, București  
1992 - Salonul Național de Grafică Il Falcone Montepascoli (Grossetto)  
1991 - Expoziția internațională „Amicii del Pomero” (premiul și medalia) RHO (Milano), Italia  
1990 - 14 Settimana Internazionale della Arte (Milano) RHO, Italia

Selecția de tablouri inclusă în cea de-a XXX-a ediție a Broșurii Congresului Internațional „Pregătim viitorul promovând excelența”, cuprinzând lucrări efectuate de Sorin Adam în preambulările sale în zone mai îndepărtate ale lumii, se înscrie în categoria „Exotice”.





**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ**  
**DIN ROMÂNIA**



– Filiala Iași –

organizează

# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL**

**PREGĂTIM VIITORUL**  
**PROMOVÂND EXCELENȚA**

## **PROGRAM**

**IAȘI**  
**ROMÂNIA**  
27 februarie – 1 martie 2020

**ZILELE UNIVERSITĂȚII „APOLLONIA” DIN IAȘI**



**9 februarie – 9 martie 2020**



**30**  
DE ANI

**DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
APOLLONIST**



## Succes Congresului Apollonist



Anul acesta, Universitatea „Apollonia” din Iași împlinește trei decenii de existență, prilej cu care adresăm felicitări întregii comunități academice, cadrelor didactice, personalului administrativ și tuturor celor care sunt sau au fost studenți ai acestei Universități.

Au fost treizeci de ani de efort intens în scopul consolidării unei instituții de învățământ dinamice și atractive pentru cei care ne-au călcat pragul. Am trăit cu toții satisfacții și deziluzii deoarece parcursul nu a fost deloc ușor.

În acest timp s-au stabilit circuite didactice sau de cercetare, s-au stabilit relații funcționale între compartimente, dar mai ales a fost creată și aprofundată o relație partenerială cadru didactic-student.

Viața academică Apollonistă a fost reglementată sub toate aspectele, iar bunele proceduri se aplică în toate sectoarele vieții universitare. Au fost create și sunt funcționale toate serviciile conexe vieții academice, astfel încât putem constata că în instituție există toate structurile necesare unui bun management, structuri de execuție și control capabile de analize critice și instituirea de corecții necesare în respectul bunelor practici. Aceste ultime constatări demonstrează faptul că instituția cu toate structurile și resursele sale, a atins un grad de maturitate care îi conferă posibilitatea și dreptul de a-și schița viitorul.

Congresul Internațional „Pregătim viitorul promovând excelența”, aflat și el la a XXX-a ediție, vine să confirme o tradiție solidă instituită în Universitate. Trecutele ediții ale acestui congres, s-au bucurat de o largă participare a colegilor din țară având prezente în fiecare an personalități din afara țării.

Anul acesta, Congresul se bucură de o consistentă participare datorită tematicii deosebit de atractive, dar și datorită specialiștilor de foarte bună reputație profesională, care s-au înscris cu conferințe sau comunicări. Ca de fiecare dată, Congresul este precedat de cursuri precongres, workshop-uri, demonstrații practice.

Tututor, conferențieri, prezentatori sau simpli participanți, le dorim succes și totodată le mulțumim pentru că au ales Iașul și Universitatea „Apollonia” pentru acest schimb colegial de impresii și cunoștințe profesionale!

Președinte al Universității „Apollonia” din Iași,  
Prof. univ. dr. Vasile Burlui

*Vasile Burlui*

## Cuvântul Rectorului

Nouă în spirit și cunoaștere, creată în mediul deschis, european, democratic de după anul 1989, Universitatea „Apollonia” din Iași este o universitate tânără ce își construiește propria tradiție. Este o instituție flexibilă, gândită pentru a se putea acomoda cu mare ușurință noului, ceea ce o recomandă în detrimentul centrelor universitare tradiționale, greoaie, cu mecanisme anchilozante.

Integrată în sistemul național de învățământ superior acreditat, Universitatea noastră oferă un program bogat de studii, care se împletește cu activitatea de practică și de cercetare științifică.



Universitatea se remarcă printr-o curiculă flexibilă cu accente de modernitate, atât prin introducerea de noi discipline, cât și prin modul de organizare a procesului didactic, cu preocuparea continuă pentru îmbunătățirea performanței principalilor beneficiari ai activității noastre: **studenții**.

În cadrul universității curge o viață efervescentă, dedicată studiului și noutății. Studenții reprezintă, alături de profesori, cea mai importantă componentă a comunității academice. Mai mult decât simplul transfer de cunoaștere de la cadrul didactic la student, universitatea creează medii și experiențe de învățare care conduc studenții să descopere și să creeze ei înșiși cunoașterea. Prin învățământul modular, programele flexibile, contracte de cercetare absolvenții noștri se situează la un nivel apreciat pe piața forței de muncă.

Cu o tradiție de 30 de ani Universitatea „Apollonia” din Iași organizează în fiecare an **Congresul „Pregătim viitorul promovând excelența”**, acesta devenind un simbol al universității noastre. În cadrul congresului vor fi susținute conferințe, prelegeri, comunicări și lucrări științifice pentru cele două domenii: **Repere în Medicina Avansată**, respectiv **Posthumanism și Transhumanism**, precum și cursuri precongres, prezentări de firmă și hands-on-uri.

Deasemenea în perioada 9 februarie – 9 martie al fiecărui an Universitatea „Apollonia” din Iași organizează **Zilele Universității ”Apollonia” din Iași** care debutează cu „**Sesiunea Științifică Studențească**” ce reprezintă un imbold pentru studenții noștri să se implice în cercetarea științifică și să-și găsească modele. Pe toată perioada desfășurării acestei activități, studenții noștri sunt organizați și coordonați de „Asociația Studenților Apolloniști” ce participă alături de cadrele didactice ale universității la numeroase manifestări culturale, educative și sociale conducând la dezvoltarea personalității studenților.

Stimați invitați suntem onorați de participarea dumneavoastră și considerăm că acest congres științific are un aport însemnat în domeniile științifice abordate, dar în același timp este un prilej de revedere și de a lega noi prietenii, respectiv colaborări.

Vă așteptăm să ne fiți alături și în același timp vă urăm „Bine ați venit la Iași”.

Rector al Universității „Apollonia” din Iași,  
Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache

## **PREȘEDINTE**

Prof. univ. dr. Vasile Burlui

## **SECRETAR ȘTIINȚIFIC**

Șef lucr. dr. Laura Romila

## **COMITETUL DE ORGANIZARE**

Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache

Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie

Prof. dr. ing. Leonard Atanase

Conf. univ. dr. Mihai Luchian

Prof. univ.dr. Mina-Maria Rusu

Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru

Prof. univ. dr. Xenia Patraș

Prof. univ. dr. George Costin

Prof. univ. dr. Iulian Popescu

Prof. univ. dr. Mihail Orzeată

Prof. univ. dr. Dumitru Popa

Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu

Conf. univ. dr. Carmen Grierosu

Conf. univ. dr. Paul Gorban

Conf. univ. dr. Letiția Doina Duceac

Conf. univ. dr. Vasile Roman

Conf. univ. dr. Adrian Brunello

Lector dr. Maria Florea

Lector dr. Ioan Alexandru

Șef lucr. dr. Smaranda Nazarie

Șef lucr. dr. Toni Andor Cigu

Asist. univ. drd. Oana Cucoveică

Asist. univ. drd. Dana Mihai

Asist. univ. drd. Alexandru Armenia

Stud. Ema Amarandei

Redactor – Iuliana Bubuianu

Secretar tehnic – Delia Chiperi

# **ALMA MATER APOLLONIA**

(Imnul Universității „Apollonia”)

Versuri și muzica – Prof. univ. dr. Vasile BURLUI  
Aranjament muzical pentru cor mixt – Leonard DUMITRIU

Noi spunem Da mereu chemării Tale,  
Noi orizonturi vrem să cercetăm  
Noi spunem Da mereu chemării Tale,  
Ești Alma Mater și te respectăm!  
Ești Alma Mater Apollonia!

Magiștrii noștri azi ne sunt alături,  
Dar mâine viața noi vom înfrunta  
Ne pregătim cu sârg să fim în fronturi  
Atunci când viața ne va provoca.  
Rămâi aceeași Apollonia!

Noi spunem Da mereu chemării Tale,  
Noi orizonturi vrem să cercetăm

Noi spunem Da mereu chemării Tale,  
Ești Alma Mater și te respectăm!  
Ești Alma Mater Apollonia!



# ALMA MATER APOLLONIA

## (Imnul Universității „Apollonia”)

Versuri și muzica – Prof. univ. dr. Vasile BURLUI  
 Aranjament muzical pentru cor mixt – Leonard DUMITRIU

**Maestros**

**System 1 (Measures 1-23):**

1. **Measures 1-4:** *f* Noi spu-nem Da me-reu che-mă-ră Ta-le... Noi o-ri-tun cu sâng și fîm în flor-țu-tu... A-tunci cînd via-ța ne va pro-vo-

2. **Measures 5-8:** *f* son-tu-ri vom să cer-ce-tăm... Noi spu-nem Da me-reu che-mă-ri-tă

3. **Measures 9-12:** *f* Ta-le... Ești Al-ma Ma-ter și te re-s-pec-tăm!... Ești Al-ma

4. **Measures 13-16:** *f* Ma-ter A-po-llo-ni-a!... Mă-gă-țu-iri noi-țu-iri și ne o-mne-șă

5. **Measures 17-20:** *f* li-țu-ri! Dar mă-ne-va-pă noi vom în-țu-ri-tă... Ne pre-gă-

6. **Measures 21-23:** *f* Ma-ter și te re-s-pec-tăm!... Ești Al-ma Ma-ter A-po-llo-ni-a!

**System 2 (Measures 24-27):**

7. **Measures 24-26:** *f* Ma-ter și te re-s-pec-tăm!... Ești Al-ma Ma-ter A-po-llo-ni-a!

8. **Measure 27:** *rall.* Ma-ter și te re-s-pec-tăm!... Ești Al-ma Ma-ter A-po-llo-ni-a!

**ZILELE UNIVERSITĂȚII „APOLLONIA” DIN IAȘI**



**9 februarie – 9 martie 2020**



**30**  
DE ANI

**DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
APOLLONIST**



# CUPRINS

**A. CEREMONIA DE DESCHIDERE A CONGRESULUI**

**B. SOLOMON MARCUS, CONTEMPORANUL NOSTRU**

**C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ**

**D. POSTHUMANISM ȘI TRANSHUMANISM**

**E. CURSURI PRECONGRES, PREZENTĂRI DE FIRMĂ ȘI  
HANDS-ON-URI**

*N.B. Pentru a vă putea orienta, vă rugăm să urmăriți codul de culori.*

LUNI 24.02.2020	MARTI 25.02.2020	MIERCURI 26.02.2020	JOI 27.02.2020	VINERI 28.02.2020	SĂMBĂTĂ 29.02.2020
<b>E. CURSURI PRECONGRES, WORKSHOP-URI ȘI HANDS-ON-URI</b>					
MEDICINĂ DENTARĂ	MEDICINĂ DENTARĂ	ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ	MEDICINĂ DENTARĂ	TEHNICĂ DENTARĂ	MEDICINĂ DENTARĂ
Palatul Beldiman, Str. Păcurari Nr. 11	Palatul Beldiman, Str. Păcurari Nr. 11	Palatul Beldiman, Str. Păcurari Nr. 11	Palatul Beldiman, Str. Păcurari Nr. 11	Palatul Beldiman, Str. Păcurari Nr. 11	Palatul Beldiman, Str. Păcurari Nr. 11
Sala Cavalierilor	Sala Cavalierilor	Sala Cavalierilor	Sala Cavalierilor	Sala Cavalierilor	Sala Vivaldi
Orele 9 <sup>00</sup> – 13 <sup>00</sup>	Orele 9 <sup>00</sup> – 13 <sup>00</sup>	Orele 9 <sup>00</sup> – 13 <sup>00</sup>	Orele 12 <sup>00</sup> – 14 <sup>00</sup>	Orele 08 <sup>00</sup> – 14 <sup>00</sup>	Orele 10 <sup>00</sup> – 12 <sup>00</sup>
	Vita Enamic Zirconia (WORKSHOP) Tehnician Dentar Adrian Apoctes (VITA Zahnfabrik)	Comunicarea în echipa medicală (Curs EMC) Moașă licențiată Mariana Boledă (Universitatea „Apolonia” din Iași)	Bazele implantologiei orale. Implanturile Titeare (WORKSHOP) Dr. Angelescu Octavian, Maria Graiu (Titeare Board, Spania)	Curs creditat OTDR Considerații biomecanice în protezarea pe implanturi Prof. univ. dr. Vasile Burfin (Universitatea „Apolonia” din Iași)	Conc Beam CT: când este util în endodonție și cum folosim acest mijloc de investigație (WORKSHOP) Dr. Dan Căminescu (CITYDENT)
Actualități în restaurările compozite directe (WORKSHOP) Dr. Ana Rădeanu Dr. Anca Kovacs (GM ESPE)	De la amprentare la cimentare Step by step (WORKSHOP) Dr. Ana Rădeanu Dr. Anca Kovacs (GM ESPE)	Orele 13 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	Orele 14 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	Curs creditat OTDR Așimilarea obiectivelor 3D în realizarea protodelor conjuncte Prof. univ. dr. George Costin (Universitatea „Apolonia” din Iași)	Orele 14 <sup>00</sup> – 18 <sup>00</sup>
	Exemple de bune practici în utilizarea planșii de îngrjiți în activitatea medicală (Masa rotundă) Asist. univ. drd. Dana Mălai (Universitatea „Apolonia” din Iași)	Orele 16 <sup>00</sup> – 18 <sup>00</sup>	Scanarea intraorală, design-ul și printarea digitală. Tehnici de lucru pentru supra-protezarea pe implanturi (WORKSHOP) Ing. Constantin Frasină (DENTANA.CAS)	Curs creditat OTDR Estetic vs. funcțional în edentația parțială întinsă Prof. univ. dr. Carmen Stădolescu (Universitatea „Apolonia” din Iași)	Factori esențiali pentru succesul lucrărilor protetice. Amprentare, protezare provizorie, cimentare (WORKSHOP) Dr. Razvan Bizanțan Acces workshop este susținut de JM (GM ESPE)
	Cube N2 Cubic Zirconia 3V-TZP MOLECULAR System (WORKSHOP) Tehnician Dentar Radu Bănușu (VITA Zahnfabrik)	Ing. Constantin Frasină (DENTANA.CAS)	Cimentarea restaurărilor protetice estetice. Tehnici de lucru (WORKSHOP) Ing. Constantin Frasină (DENTANA.CAS)		

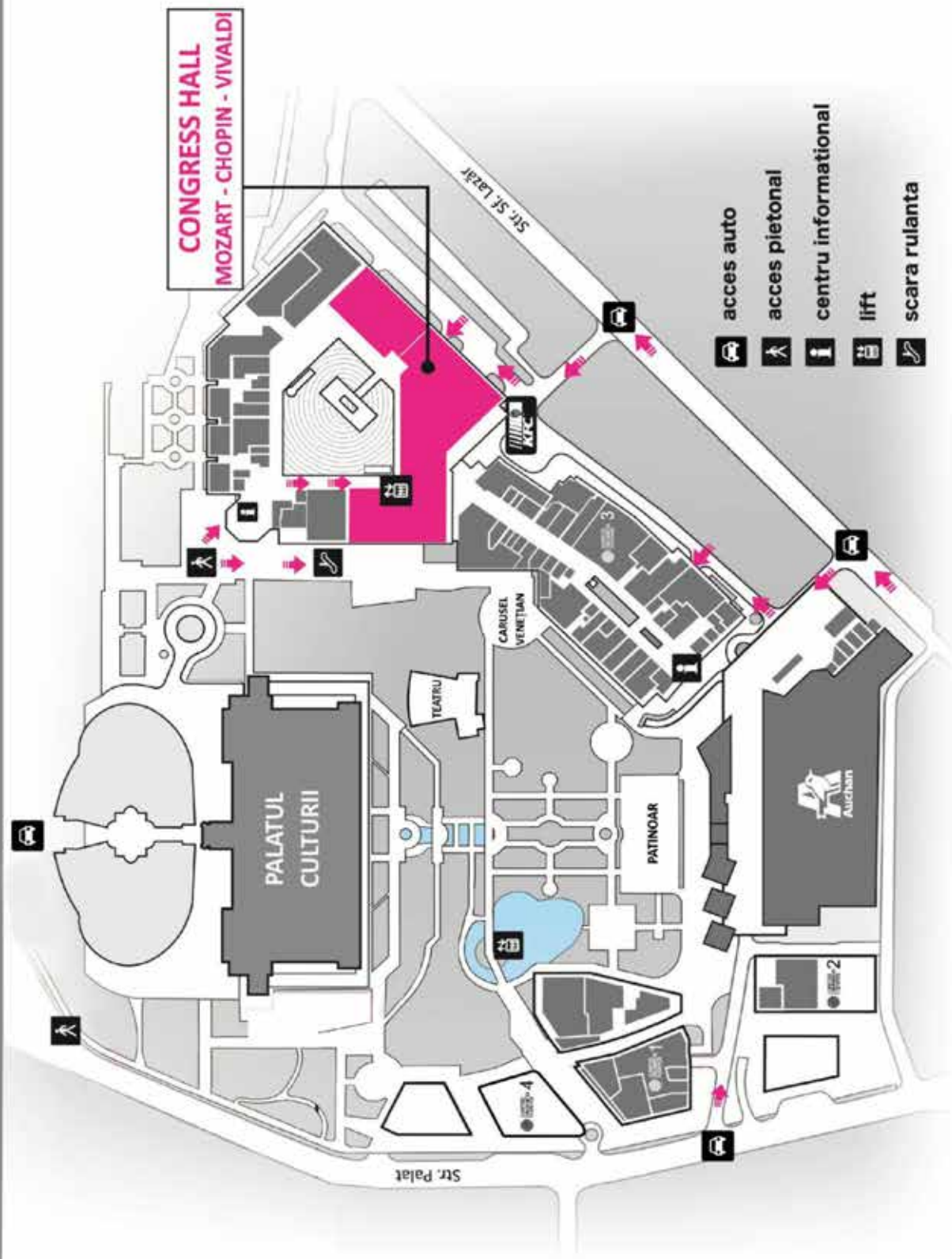
SALA ZIUA	CONGRESS HALL PALAS SALA MOZART	CONGRESS HALL PALAS SALA CHOPIN	CONGRESS HALL PALAS SALA VIVALDI
JOL, 27.02.2020		<p><b>A. FESTIVITATEA DE DESCHIDERE A CONGRESULUI</b></p> <p>Ceremonia de decernare a titlului de Doctor Honoris Causa  Prof. dr. Christelle Delaite  Prof. dr. Ceslav Ciobanu  Acad. Horia-Nicolai Teodorescu  ora 17<sup>00</sup></p> <p><i>In honorem</i>  Recital de muzică clasică în interpretarea unui grup de elevi de la Liceul „Octav Băncilă”  ora 18<sup>00</sup></p>	<p>Cocktail  ora 18<sup>30</sup></p>
VINERI, 28.02.2020	<p><b>B. SOLOMON MARCUS – CONTEMPORANUL NOSTRU</b></p> <p>Orele 09<sup>00</sup>-11<sup>00</sup></p>	<p><b>C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ</b></p> <p>Tribuna practicianului  Medicină dentară  Tehnică dentară</p> <p>Orele 09<sup>00</sup>-20<sup>00</sup></p>	<p><b>C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ</b></p> <p>Achiziții moderne în studiul inflamației</p> <p>Orele 09<sup>00</sup>-16<sup>00</sup></p>
SĂMBĂȚĂ, 29.02.2020	<p><b>D. POSTHUMANISM ȘI TRANSHUMANISM</b></p> <p>Orele 09<sup>00</sup>-18<sup>00</sup></p>	<p><b>C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ</b></p> <p>Materiale avansate în medicina modernă</p> <p>Orele 09<sup>00</sup>-17<sup>00</sup></p>	<p><b>C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ</b></p> <p>Tribuna practicianului  Medicină dentară  Tehnică dentară</p> <p>Orele 09<sup>00</sup>-16<sup>00</sup></p>

# Congress Hall

Palas Mall, etaj 2



# HARTĂ LOCALIZARE CONGRESS HALL



*Tubeste*

VINUL #PURROMĂNESC

COILOCVIU  
*la Paris*

*Ensemble publicé en 1864 dans le bulletin de la  
Nouvelle République - le chapitre consacré aux vins de France  
et intitulé "Les vins de France" - les vins de France*

ASURANȚĂ DE BUN VIN • SEC •



[www.vinuricotnari.ro](http://www.vinuricotnari.ro)





UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI  
în colaborare cu  
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN  
ROMÂNIA  
- Filiala Iași -



# CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA



*Balerină, Sorin Adam*

**A. CEREMONIA DE DESCHIDERE A  
CONGRESULUI**

# UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI

în colaborare cu

ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ  
DIN ROMÂNIA - FILIALA IAȘI

organizează



## CONGRESUL INTERNAȚIONAL AL UNIVERSITĂȚII „APOLLONIA” EDIȚIA A XXX-A

### PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA

A) CEREMONIA DE DESCHIDERE A CONGRESULUI

B) SOLOMON MARCUS, CONTEMPORANUL NOSTRU

C) REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ

a) Achiziții moderne în studiul inflamației

b) Materiale avansate în medicina modernă

c) Tribuna practicianului (Medicină Generală, Medicină Dentară, Tehnică Dentară, Asistență Medicală Generală, Balneofiziokinetoterapie și recuperare)

D) POSTHUMANISM ȘI TRANSHUMANISM

E) CURSURI PRECONGRES, PREZENTĂRI DE FIRMĂ ȘI HANDS-ON-URI



30 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT APOLLONICIST

27 februarie – 1 martie 2020

Congres Hall - Palas  
IAȘI

PARTENERI:



3M Science Applied to Life



CITYDENT



ticare

VITA

POKA



Centru Româno-EDUCATIONAL



SPONSORI:



Fundația  
„Sfânta Apollonia”



Fundația  
„Oamenii Cetății”



DOMENICO SRL



PARTENERI  
MEDIA:



RADIO  
APOLLONIA

NOVA APOLLONIA

Info Apollonia

Radio  
România  
Iași



## **A. CEREMONIA DE DESCHIDERE A CONGRESULUI**

**Joi, 27 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Chopin**

*Orele 17<sup>00</sup>–18<sup>30</sup>*

**Ceremonia de decernare a titlului de DOCTOR HONORIS CAUSA**

*Doamnei Prof. dr. Christelle Delaite*

**Universitatea de Haute Alsace, Mulhouse, France**

*Domnului Prof. dr. Ceslav Ciobanu*

**Universitatea de Stat din Virginia, SUA**

*Domnului Acad. Horia-Nicolai Teodorescu*

**Academia Română, Filiala Iași**

*In honorem*

**Recital de muzică clasică în interpretarea  
unui grup de elevi de la Liceul „Octav Băncilă”**

**Joi, 27 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Vivaldi**

*Ora 18<sup>30</sup>*

***Cocktail oferit de Președintele Universității „Apollonia” din Iași în onoarea doamnei Prof. dr. Christelle Delaite și domnilor Prof. dr. Ceslav Ciobanu, Acad. Horia-Nicolai Teodorescu, precum și a participanților la Congres***



UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI  
în colaborare cu  
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN  
ROMÂNIA  
- Filiala Iași -



organizează

**Decernarea titlului  
de  
DOCTOR HONORIS CAUSA  
DOAMNEI**

*Prof. dr. Christelle Delaite*  
*Universitatea de Haute Alsace, Mulhouse, France*



– 27 februarie 2020, ora 17.00 –  
Sala Chopin, Congress Hall-Palas  
IAȘI





UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI  
în colaborare cu  
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN  
ROMÂNIA  
- Filiala Iași -



organizează

Decernarea titlului  
de  
**DOCTOR HONORIS CAUSA**  
DOMNULUI

*Prof. dr. Ceslav Ciobanu*

*Universitatea de Stat din Virginia, SUA*



– 27 februarie 2020, ora 17.00 –  
Sala Chopin, Congress Hall-Palas  
IAȘI





UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI  
în colaborare cu  
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN  
ROMÂNIA  
- Filiala Iași -



organizează

Decernarea titlului  
de  
**DOCTOR HONORIS CAUSA**  
DOMNULUI

*Acad. Horia-Nicolai Teodorescu*  
*Academia Română, Filiala Iași*



– 27 februarie 2020, ora 17.00 –  
Sala Chopin, Congress Hall-Palas  
IAȘI





UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI

în colaborare cu

ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA

- Filiala Iași -



## CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA

Ediția a XXX-a, 27 Februarie - 1 Martie 2020

# IN HONOREM

RECITAL DE MUZICĂ CLASICĂ ÎN INTERPRETAREA UNUI GRUP DE ELEVI DE LA LICEUL „OCTAV BĂNCILĂ”

### FLAUT:

Dorosincă Ștefana, clasa a X-a

Lazăr Timea, clasa a XI-a

Duet, interpretează:

*Vittorio Monti - Csárdás; Gabriel Faure - Pavane*

Profesor Popa Mihaela

### CHITARĂ:

Coriciuc Matei, clasa a IX-a

Interpretează: *Francisco Tarega - Capriciul arab și*

*Carlevaro - Preludiu american nr 4*

Profesor Gavriș Vasile

### VIOARĂ:

Scripcaru Liviu, clasa a XII-a

Interpretează: *George Enescu - Lăutarul*

Profesor Lucian Reut

Joi, 27 februarie 2020, ora 18:00 - Sala Chopin, Congress Hall Palas

**ZILELE UNIVERSITĂȚII „APOLLONIA” DIN IAȘI**



**9 februarie – 9 martie 2020**



**30**  
DE ANI

**DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
APOLLONIST**







**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**  
- Filiala Iași -



# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL**

## **PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA**



*Anemone, Sorin Adam*

**B. SOLOMON MARCUS,  
CONTEMPORANUL NOSTRU**

## **B. SOLOMON MARCUS, CONTEMPORANUL NOSTRU**

**Vineri, 28 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Mozart**

*Orele 09<sup>00</sup>-10<sup>50</sup> – Comunicări*

### **Prezidiu:**

**Președinte:** *Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria-Rusu*

**Membri:** *Acad. Gheorghe Păun*

*Acad. Irinel Popescu*

**Secretar:** *Lector dr. Maria Florea*

### **1. Magistrul stăpânind Timpul**

*Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria Rusu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **2. Solomon Marcus și teoria limbajelor formale**

*Acad. Gheorghe Păun<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Română*



### **3. Amintiri vii – Solomon Marcus**

*Acad. Irinel Popescu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Română*



### **4. Solomon Marcus în apărarea culturii umaniste**

*Conf. univ. dr. Theodor Georgescu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din București*



## **5. Solomon Marcus – bazele informaticii**

*Prof. univ. dr. Liviu P. Dinu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din București*



## **6. Solomon Marcus și revista Secolul 20/21**

*Alina Ledeanu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Revista Secolul 21*



## **7. Solomon Marcus – pledoarie pentru limba română dincolo de Prut**

*Alexandru Bantoș<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Limba Română, Chișinău*



## **8. Solomon Marcus și fizica**

*Dr. Ionel Urdea Marcus<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Institutul de cercetări în fizică, București*



**ZILELE UNIVERSITĂȚII „APOLLONIA” DIN IAȘI**



**9 februarie – 9 martie 2020**



**30**  
DE ANI

**DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
APOLLONIST**





**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**  
- Filiala Iași -



# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA**



*Delta Dunării, Sorin Adam*

**C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ**

## C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ

### C. a. ACHIZIȚII MODERNE ÎN STUDIUL INFLAMAȚIEI

Vineri, 28 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Vivaldi

Orele 09<sup>00</sup>-10<sup>50</sup> – Comunicări

#### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Vasile Burlui

**Membri:** Prof. univ. dr. Sorin Riga

Prof. univ. dr. Carmen Dorobăț

Student Dumitru Morogai

**Secretar:** Asist. drd. Oana Cucoveică

#### 1. Sindrom inflamator cronic (conferință)

Prof. univ. dr. Vasile Burlui<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică<sup>1</sup>,

Asist. univ. drd. Oana Popescu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Laura Romila<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



#### 2. Stresul în trans-disciplinaritate

Prof. univ. dr. Dan Riga<sup>1,2,3</sup>, Prof. univ. dr. Sorin Riga<sup>1,2,3</sup>, dr. drd.

Roxana Stoean<sup>2,3</sup>, Șef lucr. dr. Maria-Gabriela Puiu<sup>2,3</sup>, dr. drd.

Mihaela Tudorache<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup>Academia de Științe Medicale din România

<sup>2</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

<sup>3</sup>Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, București



#### 3. Terapia actuală în sepsis

Prof. univ. dr. Carmen Dorobăț<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Gheorghe Dorobăț<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



#### 4. Gastroenterologia pediatrică: unde suntem, spre ce ne îndreptăm

Prof. univ. dr. Smaranda Diaconescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sfânta Maria”, Iași



## 5. Postul alimentar în managementul inflamației – de la religie la știință

*Dr. Andreea Stănescu<sup>1</sup>, dr. drd. Mihaela Tudorache<sup>1,2</sup>, Prof. univ. dr. Sorin Riga<sup>1,2,3</sup>*

*<sup>1</sup>Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, București*

*<sup>2</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București*

*<sup>3</sup>Academia de Științe Medicale din România*



## 6. Particularități ale mecanismului inflamator din obezitate

*Prof. univ. dr. Xenia Patraș<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cezarina Dragomirescu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Vasile Burlui<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Doinița Rădulescu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Simona Slătineanu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



## 7. Accente moderne în etiopatogenia, diagnosticul și tratamentul infecțiilor cu *Clostridium difficile*

*Șef lucr. dr. Daniela Luminița Ichim<sup>1,2</sup>, Șef lucr. dr. Laura Romila<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Doina Letiția Duceac<sup>1,3</sup>, Șef lucr. dr. Doina Șpaiuc<sup>1,2</sup>, Șef lucr. dr. Oana Maria Darabă<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*

*<sup>2</sup>Spitalul Clinic Militar de Urgență „Dr. Iacob Czihaș”, Iași*

*<sup>3</sup>Spitalul Clinic de Urgență pentru copii „Sfânta Maria”, Iași*



*Orele 10<sup>50</sup>-11<sup>00</sup> – Pauză*

*Orele 11<sup>00</sup>-13<sup>00</sup> – Comunicări*

### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Liliana Groppa

**Membri:** Prof. univ. dr. Xenia Patraș

Prof. univ. dr. Doinița Rădulescu

Student Rodica Șalgău

**Secretar:** Asist. univ. drd. Oana Popescu

### 1. Actualități în Artrita Psoriazică (conferință)

Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Daniela Cepoi<sup>1</sup>,  
Asist. univ. drd. Larisa Bodiul<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Lucia Dutca<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae  
Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova



### 2. Sistemele stres ↔ anti-stres

Prof. univ. dr. Sorin Riga<sup>1,2,3</sup>, Prof. univ. dr. Dan Riga<sup>1,2,3</sup>, dr. drd.  
Roxana Stoean<sup>2,3</sup>, Șef lucr. dr. Maria-Gabriela Puiu<sup>2,3</sup>, dr. Andreea  
Stănescu<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Academia de Științe Medicale din România

<sup>2</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

<sup>3</sup>Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”,  
București



### 3. Afectarea sistemului cardiovascular în gută

Prof. univ. dr. Rotaru Larisa<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>,  
Conf. univ. dr. Eugeniu Russu<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Victor Cazac<sup>1</sup>,  
Asist. univ. drd. Dorian Sasu<sup>1</sup>, dr. Cornelia Cornea<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae  
Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova



### 4. Inflamația alergică și microbiomul

Prof. univ. dr. Georgeta Sinițchi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Centrul alergologic ATOPIA, Iași



### 5. Rolul adipokinelor în colagenoze

Asist. univ. dr. Alexandra Burlui<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași

<sup>2</sup>Spitalul Clinic de Recuperare, Iași



### 6. Stresul și răspunsul inflamator

Dr. drd. Roxana Stoean<sup>1,2</sup>, Prof. univ. dr. Sorin Riga<sup>1,2,3</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

<sup>2</sup>Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”,  
București

<sup>3</sup>Academia Oamenilor de Știință din România





## **7. Aprecierea disfuncției autonome la pacienții cu fibromialgie prin aplicarea chestionarului COMPASS 31**

*Asist. univ. drd. Daniela Cepoi<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova*



## **8. Relația dintre sindromul metabolic și artrita psoriazică**

*Asist. univ. drd. Lucia Dutca<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>,*

*Asist. univ. drd. Alesea Nistor<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Lealea Chiaburu<sup>1</sup>,*

*Conf. univ. dr. Mircea Bețiu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Eugeniu Russu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova*



## **9. Posibilități de diagnostic în artrita reumatoidă precoce seronegativă și seropozitivă**

*Asist. univ. drd. Alesea Nistor<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>,*

*Prof. univ. dr. Larisa Rotaru<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Lucia Dutca<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova*



## **10. Comorbidități în spondiloartrita anchilozantă**

*Asist. univ. drd. Oxana Sârbu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova*



## **11. Recidivele vasculitei ANCA asociate**

*Asist. univ. drd. Dorian Sasu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Larisa Rotaru<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova*



*Orele 13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> – Pauză de masă*

*Orele 14<sup>00</sup>-15<sup>50</sup> – Comunicări*

### **Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

**Membri:** Conf. univ. dr. habil. Gheorghe Granciu

Conf. univ. dr. Constanța Mocanu

Student Sasu Alexandru

**Secretar:** Asist. univ. drd. Emanuel Stavarache

**1. Interacțiuni între pro-limfocitele b și fibroblastele gingivale *in vitro***

*drd. Carmen Amititeloaie<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Marcel Costuleanu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași*



**2. Ratele metabolice proteice, lipidice și de carbohidrați sub influența picolinatului de zinc la pacienții cu parodontopați implantați**

*Dr. Adrian Granciuc<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. habil. Gheorghe Granciuc<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Publică de Medicină Dentară, Chișinău, Republica Moldova*

<sup>2</sup>*Universitatea de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova*



**3. Evaluarea și influența compușilor de zinc și vanadium asupra regenerării osoase în țesuturile parodontale după utilizarea implanturilor de titan**

*Conf. univ. dr. habil. Gheorghe Granciuc<sup>1</sup>, dr. Adrian Granciuc<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova*

<sup>2</sup>*Academia Publică de Medicină Dentară, Chișinău, Republica Moldova*



**4. Modificări podologice și posturale după optimizarea ocluzală**

*Prof. univ. dr. Luciano Poli<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din Pisa, Italia*



**5. Ameliorarea inflamației prin acupunctură**

*Vito Casella<sup>1,2</sup>*

<sup>1</sup>*AMAL of Genova and AMSA of Roma*

<sup>2</sup>*Scientific Researcher at the „Fondazione de Beaumont Bonelli”*



**6. Sistemul de prevenție în medicina contemporară**

*Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Liviu Stafie<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Ana-Minodora Grozdan<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Florina Popescu<sup>2</sup>, dr. Florin Grozdan<sup>3</sup>, Șef lucr. dr. Horia Stoicescu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*

<sup>2</sup>*Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara*

<sup>3</sup>*Societatea Universitară de Medicină Internă și de Geriatrie-Gerontologie, Iași*



### **7. Rolul acupuncturii în reușita tratamentului ortodontic**

*dr. Rosa Casella<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Scientific Researcher at the „Fondazione de Beaumont Bonelli”*



### **8. Rolul terapiei antiinflamatorii în ameliorarea sindromului disfuncțional al sistemului stomatognat**

*Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Doina Șpaiuc<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Laura Romila<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Aurel Apintiliese<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Vasile Burlui<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **9. The impact of sound vibrations on the matter**

*Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Mihaela Păpușă Vasiliu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Laura Romila<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Xenia Patraș<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cezarina Dragomirescu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **10. Considerații privind modul de exprimare a fenomenelor inflamatorii în afecțiunile pulpo-periapicale**

*Conf. univ. dr. Constanța Mocanu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **11. Monitorizarea clinică a paraliziei de facial idiopatică**

*Conf. univ. dr. Cornelia Ursu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Oana Caunii<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Lucian Eva<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Emanuel Stavarache<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Paula Merlușcă<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Aurel Apintiliese<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **12. Alternative terapeutice în keratozele actinice**

*dr. Alexandra Maria Dorobanțu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Constantin Titiana<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>Spitalul Elias, București*

*<sup>2</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **13. Electropunctura și laseropunctura aplicată în recuperarea neuropatiei**

*Șef lucr. dr. Elena Costescu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Lucian Eva<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Emanuel Stavarache<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cornel Botez<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



Orele 15<sup>50</sup>-16<sup>00</sup> - DIGEST POSTERS

## C. HIGHLIGHTS IN ADVANCED MEDICINE

### C.b. ADVANCED MATERIALS IN MODERN MEDICINE

Saturday, 29<sup>rd</sup> of February 2020, Congress Hall Palas, Chopin Room

9<sup>00</sup>-10<sup>50</sup> – Conferences and presentations

#### Board:

**President:** Sci. Sr. PhD Gheorghe Fundueanu

**Members:** Prof. PhD Marcel Popa

Prof. PhD Leonard Ionuț Atanase

Student Iulia-Veronica Fecioru

**Secretary:** Univ. Assist. PhD student Corina Popovici

#### 1. Superparamagnetic nanomaterials for biomedical applications (conference)

Christelle Delaite<sup>1</sup>

<sup>1</sup>LPIM, University of Haute Alsace, Mulhouse, France



#### 2. Biosynthesis of iron oxide nanoparticles by Punica granatum L. extracts and evaluation and the antibacterial activity

Salah Eddine Laouini<sup>1</sup>

<sup>1</sup>University Hamma Lakhdar, El Oued, Algeria



#### 3. MALDI mass spectrometry as a tool for the structural characterization of the complex chemical structures

Diana Blaj<sup>1</sup>, Cristian Peptu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



#### 4. Novel biocidal polymers

Magdalena-Cristina Stanciu<sup>1</sup>, Marieta Nichifor<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Romanian Academy



## 5. Permeation and diffusion studies for extracts with antioxidant activity

Alexandra Bujor<sup>1</sup>, Lăcrămioara Ochiuz<sup>1</sup>, Mousa Sha'at<sup>1</sup>, Iulian Stoleriu<sup>2</sup>, Stamate Monica Iliuța<sup>1</sup>, Simon Vlad Luca<sup>1,3</sup>, Anca Miron<sup>1</sup>, Gr.T.Popa<sup>1</sup> University Medicine and Pharmacy, Iași, Romania  
<sup>2</sup>„Alexandru I. Cuza” University, Iași, Romania  
<sup>3</sup>Technical University of Munich, Freising, Germany



## 6. Compatibility Study of Poly(3-Hydroxybutyrate-Co-3-Hydroxyvalerate) (PHBV)/Olive Husk Flour (OHF) Biocomposites in Presence of PHBV-grafted maleic anhydride (PHBV-g-MA) (conference)

Mustapha Kaci<sup>1</sup>, Hassaini Leila<sup>1</sup>, Stéphane Bruzaud<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>LMPA, Université de Bejaia, Algeria  
<sup>2</sup>IRD, Université de Bretagne-Sud, Lorient, France



10<sup>45</sup>-11<sup>00</sup> – Coffee break

11<sup>00</sup>-12<sup>50</sup> – Conferences and presentations

### Board:

**President:** Prof. PhD Christelle Delaite

**Members:** Prof. PhD Mustapha Kaci

Prof. PhD Lăcrămioara Ochiuz

Student Rebeca-Denisa Pirlog

**Secretary:** Sci. Ast. PhD Delia Mihaela Rață

## 1. Polymeric micro- and nano-particles for drug delivery (conference)

Gheorghe Fundueanu<sup>1</sup>, Marieta Constantin<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



## 2. Aptamer-conjugated liposomes loaded with 5-Fluorouracil as topical delivery system for skin cancer treatment

Anca N. Cadinoiu<sup>1</sup>, Delia M. Rata<sup>1</sup>, Leonard I. Atanase<sup>1</sup>, Cosmin T. Mihai<sup>2,3</sup>, Marcel Popa<sup>1,4</sup>  
<sup>1</sup>„Apollonia” University of Iasi, Iași, Romania  
<sup>2</sup>NIRDBS, Institute of Biological Research, Iași, Romania  
<sup>3</sup>CEMEX, „ Grigore T. Popa” Medicine and Pharmacy University, Iași, Romania  
<sup>4</sup>Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania



### 3. Stimuli-sensitive Pluronic-alginate hydrogels formed by photoinitiated thiol-ene reaction

*Irina Popescu<sup>1</sup>, Marieta Constantin<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iasi, Romania*



### 4. The obtaining and characterization of a biomucoadhesive film loaded with enalapril maleate

*Simona Petronela Gherman<sup>1</sup>, Daniela Elena Zavastin<sup>1</sup>, Lăcrămioara Ochiuz<sup>1</sup>, Gabriela Biliuță<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>„Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania*

*<sup>2</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



### 5. Functionalized mesoporous silica in drug delivery and biomedical applications

*Bianca-Iulia Ciubotarui<sup>1</sup>, Mirela-Fernanda Zaltariov<sup>1</sup>, Maria Cazacu<sup>1</sup>, Carmen Racles<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



### 6. Hydrogels based on chitosan and oxidized carboxymethyl cellulose - potential supports for drug immobilization

*Mohammed Dellali<sup>1,2</sup>, Camelia Elena Iurciuc (Tincu)<sup>2,3</sup>, Kheira Zanoune Dellali<sup>1,2</sup>, Nawel Spahis<sup>1</sup>, Mhamed Djennad<sup>6</sup>, Hacene Mahmoudi<sup>1</sup>, Marcel Popa<sup>2,4,5</sup>*

*<sup>1</sup> Hassiba Benbouali University of Chlef, Algeria*

*<sup>2</sup>„Gheorghe Asachi” Technical University of Iași, Romania*

*<sup>3</sup>„Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania*

*<sup>4</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania*

*<sup>5</sup>Romanian Academy of Scientists, București, Romania*

*<sup>6</sup>Abdelhamid Ibn Badis University of Mostaganem, Algeria*



*12<sup>50</sup>-13<sup>00</sup> – Coffee break*

*13<sup>00</sup>-14<sup>50</sup> – Conferences and presentations*

## Board:

**President:** Prof. PhD Xenia Patras

**Members:** Assoc. Prof. PhD Gabriela Mihalache  
Sci Ast PhD Florin Bucatariu  
Student Andra-Diana Chelaru

**Secretary:** Sci. Ast. PhD Anca N. Cadinoiu

### 1. Metal complexes in medicine: from drug design to therapeutic agents (conference)

*Mirela-Fernanda Zaltariov<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> „Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



### 2. Preparation and characterization of hydrogel films-based on gellan/albumin/pectin obtained by ionic cross-linking and polyelectrolyte complexation with curcumin encapsulated for wound healing applications

*Camelia-Elena Iurciuc (Tincu)<sup>1,2</sup>, Paula Irina Merlușcă<sup>3</sup>,  
Lăcrămioara Ochiuz<sup>1</sup>, Marcel Popa<sup>2,3,4</sup>*

<sup>1</sup> „Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania

<sup>2</sup> „Gheorghe Asachi” Technical University, Iași, Romania

<sup>3</sup> „Apollonia” University of Iași, Romania

<sup>4</sup> Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania



### 3. Biodegradable polymeric based drug delivery systems obtained by non-aqueous emulsion polymerization

*Leonard Ionut Atanase<sup>1</sup>, Anca Niculina Cadinoiu<sup>1</sup>, Delia Mihaela Rata<sup>1</sup>,  
Corina Popovici<sup>1</sup>, Oana Maria Daraba<sup>1</sup>, Gabriela Vochita<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> „Apollonia” University from Iași, Romania

<sup>2</sup> NIRDBS, Institute of Biological Research, Iași, Romania



### 4. Carbon Dots loaded liposomes for antitumoral applications

*Iolanda Fusteș-Dămoc<sup>1</sup>, Corina-Lenuta Savin<sup>1</sup>, Crina Tiron<sup>2</sup>, Corneliu S. Stan<sup>1</sup>,  
Constanta Ibănescu<sup>1</sup>, Bogdan C. Simionescu<sup>1,3</sup>, Catalina A. Peptu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup> „Gheorghe Asachi” Technical University of Iași, Romania

<sup>2</sup> Regional Institute of Oncology, Iași, Romania

<sup>3</sup> „Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



## 5. Biocompatibilization of synthetic hydrogels with natural polymers in the form of interpenetrated polymer network

*Sanda-Maria Bucătariu<sup>1</sup>, Gheorghe Fundueanu<sup>1</sup>, Marieta Constantin<sup>1</sup>,  
<sup>1</sup> „Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



## 6. Topical formulations containing aptamer-functionalized nanocapsules for the treatment of skin cancer

*Delia Mihaela Rață<sup>1</sup>, Anca Niculina Cadinoiu<sup>1</sup>, Leonard Ionuț  
Atanase<sup>1</sup>, Gabriela Vochița<sup>2</sup>, Marcel Popa<sup>1,3</sup>, Oana-Maria Darabă<sup>1</sup>,  
<sup>1</sup> „Apollonia” University of Iași, Romania  
<sup>2</sup> NIRDBS, Institute of Biological Research, Iași, Romania  
<sup>3</sup> Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania*



*14<sup>50</sup>-15<sup>00</sup> – Coffee break*

*15<sup>00</sup>-16<sup>50</sup> - Conferences and presentations*

### Board:

**President:** Prof. PhD Marcel Popa

**Members:** Sci. Sr. PhD Marieta Constantin

Assist. Prof. PhD Laura Romila

Student Mihail Draguta

**Secretary:** Univ. Assist. PhD Paula Merlusca

## 1. Composite microparticles with enhanced loading/release properties for heavy metal ions (conference)

*Florin Bucatariu<sup>1</sup>, Marius Zaharia<sup>1</sup>, Claudiu-Augustin Ghiorghita<sup>1</sup>,  
Dana Schwarz<sup>2</sup>, Marcela Mihai<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup> „Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*

*<sup>2</sup> Leibniz Institute for Polymers Research, Dresden, Germany*



## 2. Pectin beads for cell encapsulation

*Mihail Lupei<sup>1</sup>, Marieta Constantin<sup>1</sup>, Irina Popescu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup> „Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iasi, Romania*





### 3. *Ramaria largentii* crude polysaccharide physico-chemical characterization

Daniela Elena Zavastin<sup>1</sup>, Simona Petronela Gherman<sup>1</sup>, Gabriela Biliuță<sup>2</sup>, Anca Miron<sup>1</sup>

<sup>1</sup>„Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania

<sup>2</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



### 4. New amphiphilic polysaccharide for advanced biomaterials

Dana M. Suflet<sup>1</sup>

<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



### 5. Hydrogel as component for buccal patches: synthesis, characterization and antibiotic release

Irina M. Pelin<sup>1</sup>, Dana M. Suflet<sup>1</sup>, Irina Popescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania



### 6. Hybrid magnetic nanocapsules for antitumor drug delivery

Kheira Zanoune Dellali<sup>1,4,5</sup>, Delia Rata<sup>2</sup>, Mohammed Dellali<sup>1,4,5</sup>, Abdallah Ouagued<sup>4</sup>, Mhamed Djennad<sup>5</sup>, Marcel Popa<sup>1,2,3</sup>

<sup>1</sup>„Gheorghe Asachi” Technical University of Iași, Romania

<sup>2</sup>„Apollonia” University of Iasi, Romania

<sup>3</sup>Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania

<sup>4</sup>Hassiba Benbouali University of Chlef, Algeria

<sup>5</sup>Abdelhamid Ibn Badis University of Mostaganem, Algeria



### 7. Synthesis and analysis of nanofibers containing ketoprofen-beta-cyclodextrin complexes and polyvinyl alcohol for medical applications

Monica Iliuta Stamate<sup>1</sup>, Ciprian Stamate<sup>2</sup>, Alexandra Bujor<sup>1</sup>, Lacramioara Ochiuz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>„Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania

<sup>2</sup>„Gheorghe Asachi” Technical University, Iași, Romania



16<sup>50</sup>-17<sup>00</sup> - DIGEST POSTERS

## C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ

### C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ DENTARĂ

Vineri, 28 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Chopin

Orele 09<sup>00</sup>-10<sup>50</sup> – Conferințe și comunicări

#### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Sorin Andrian

**Membri:** Prof. univ. dr. Silvia Mârțu

Prof. univ. dr. Ioan Dănilă

Student Ema Amarandei

**Secretar:** Asist. univ. drd. Corina Budău

#### 1. Strategii actuale privind îndepărtarea selectivă a țesutului cariat (conferință)

Prof. univ. dr. Sorin Andrian<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași



#### 2. Abordări clasice și moderne în terapia endodontică (conferință)

Prof. univ. dr. Ioan Dănilă<sup>1</sup>, Șef lucr.dr. Carina Balcoș<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Vlad Danilă<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași



#### 3. Cone Beam CT în endodonție (conferință)

dr. Dan Căminescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Clinica stomatologică Citydent, București



#### 4. Boala parodontală acută – urgență în diagnostic și tratament (conferință)

Prof. univ. dr. Silvia Mârțu<sup>1</sup>, Șef lucr.dr. Cătălina Elena Dănilă<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa”, Iași

<sup>2</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



Orele 10<sup>50</sup>-11<sup>00</sup> – Pauză

## C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ DENTARĂ ȘI TEHNICĂ DENTARĂ

Orele 11<sup>00</sup>-13<sup>00</sup> – Conferințe și comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Acad. Teodorescu Horia-Nicolai  
**Membri:** Prof. univ. dr. Norina Consuela Forna  
Prof. univ. dr. Teodor Trăistaru  
Student Ștefan Bâtlă  
**Secretar:** Asist. drd. Oana Cucoveică

### 1. O trecere în revistă a unor metode actuale de analiză și evaluare a vocii patologice în relație cu starea dentiției și cu aspectele cranio-faciale (conferință)

Acad. Teodorescu Horia-Nicolai<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

<sup>2</sup>Academia Română, Filiala Iași



### 2. Interrelații masticăție-nutriție-neurogeneză (conferință)

Prof. univ. dr. Teodor Trăistaru<sup>1</sup>, dr. Magda Trăistaru<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București



### 3. Provocari în perimplantite (conferință)

Prof. univ. dr. Norina Consuela Forna<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași



### 4. Considerații posturologice în protetica dentară

Prof. univ. dr. Sorin Popșor<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș



### 5. Precise esthetics: VITA CAD/CAM Materials, positive emotion as a standard

dr. Adrian Apreotesei<sup>1</sup>, dr. Radu Butnaru<sup>1</sup>

<sup>1</sup>VITA Zahnfabrik



Orele 13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> – Pauză de masă

## C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ DENTARĂ ȘI TEHNICĂ DENTARĂ

Orele 14<sup>00</sup>-15<sup>50</sup> – Conferințe și comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Mariana Constantiniuc

**Membri:** Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

dr. Lorelei Nassar

Student Achira Amer

**Secretar:** Asist. drd. Codrin Paul Fuiogă

### 1. Performanțe clinice și tehnice în protetica dentară utilizând tehnologia CAD/CAM (conferință)

Conf. univ. dr. Mariana Constantiniuc<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Sorana Baciuc<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca



### 2. Bazele implantologiei orale. Implanturile Ticare (conferință)

dr. Octavian Angelescu<sup>1</sup>, Marta Grau<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Ticare, Spania



### 3. All on 4 și alte cazuri cu încărcare imediată pe implanturi-sisteme speciale AB Dental (conferință)

dr. Lorelei Nassar<sup>1</sup>

<sup>1</sup>AB dental



### 4. Cimentarea restaurărilor protetice estetice (conferință)

dr. Constantin Frusina<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Dentana Cas



Orele 15<sup>50</sup>-16<sup>00</sup> – Pauză

## C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ DENTARĂ

Orele 16<sup>00</sup>-17<sup>50</sup> – Conferințe și comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Irina Zetu

**Membri:** Prof. univ. dr. Rodica Luca

Prof. univ. dr. Mariana Păcurar

Student Cârjă Marta

**Secretar:** Asist. drd. Georgescu Raluca

### 1. Ortodonția în era digitală (conferință)

Prof. univ. dr. Irina Zetu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași



### 2. Importanța examenelor radiologice în stomatologia pediatrică (conferință)

Prof. univ. dr. Mariana Păcurar<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie din Târgu Mureș



### 3. Preocupări actuale privind caria dinților temporari (conferință)

Prof. univ. dr. Rodica Luca<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București



### 4. Aspecte de reabilitare morfofuncțională a copiilor cu despicăturile ale regiunii oro maxilo-faciale

Conf. univ. dr. Silvia Răilean<sup>1</sup>, Asist.univ.drd. Lupan Roman<sup>1</sup>, Asist. univ.drd. Cristina Poștaru<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Gheorghe Granciuc<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova



### 5. 3D orthodontic treatment with aligners – direct to consumer therapy

Șef lucr. dr. Liliana-Gabriela Halițchi<sup>1</sup>, dr. Raluca Georgescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



**6. Tehnici de investigație moderne în conceperea tratamentului gnatoprotetic individualizat**

*Prof. univ. dr. George Costin<sup>1</sup>, Șef lucr.dr. Cigu Andor Toni<sup>1</sup>, Șef lucr.dr. Daniela Ivona Tomiță<sup>1</sup>, Asist. drd. Codrin Paul Fuiuagă<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Mihaela-Păpușa Vasiliu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



**7. Diagnostic și tratament într-un caz clinic de eșec implantar în edentația totală mandibulară**

*Șef lucr.dr. Cigu Andor Toni<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. George Costin<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Mihaela-Păpușa Vasiliu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu<sup>1</sup>, dr. Radu Butnaru<sup>1</sup>, dr. Andrei Ștefănescu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



**8. Studiu comparativ asupra tipurilor de obturații utilizate în refacerea fizionomiei și funcționalității dentare la un lot de pacienți**

*Șef lucr.dr. Smaranda Nazarie<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie<sup>1</sup>, Asist.univ.drd. Corina Budău<sup>1</sup>, Dr. Radu Mirecea Sirețeanu Cucui<sup>2</sup>, Dr. Tudor Liviu Vicol<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*

*<sup>2</sup>Medident SRL- Centrul Medical Sirețeanu, Târgu Mureș*



*Orele 17<sup>50</sup>-18<sup>00</sup> – Pauză*

## C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ DENTARĂ

Orele 18<sup>00</sup>-20<sup>00</sup> – Conferințe și comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Conf. univ. dr. Sorana Baci

**Membri:** Prof. univ. dr. hab. Valeriu Fala

Prof. univ. dr. Luciano Poli

Student Ionuț Lăcătușu

**Secretar:** Asist. univ. drd. Oana Cucoveica

### 1. Studiu pilot *in vivo* al biomecanicii parodontale – caz clinic (conferință)

Conf. univ. dr. Sorana Baci<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Mariana Constantiniuc<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Grecu Alexandru<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Marius Manole<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca



### 2. Particularitățile reabilitării orale complexe la pacienți cu ocluzii scheletale clasa II (conferință)

Prof. univ. dr. hab. Valeriu Fala<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Vitalie Gribenco<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Gheorghe Bordeniuc<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. habil. Gheorghe Granciuc<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", Republica Moldova



### 3. Gutiera gnatologică - istoric și perspective (conferință)

Prof. univ. dr. Luciano Poli<sup>1</sup>, dr. Davide Picano<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea din Pisa, Italia



### 4. Reabilitarea orală a edentației parțiale întinse în context bio-psiho-social

Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Oana Popescu<sup>1</sup>, drd. Alexandru Daniel Armenia<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cătălina Dănilă<sup>1</sup>, dr. Andrei Ștefănescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **5. Aspecte clinice și paraclinice în evaluarea instabilității ortopedice**

*Asist. univ. Vitalie Gribenco<sup>1</sup>, Asist. univ. Gheorghe Bordeniuc<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. hab. Valeriu Fala<sup>1</sup>, Dr. Lilian Nistor<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", Republica Moldova*



## **6. Integrarea conceptului 3D în realizarea protezelor mobilizabile**

*Conf. univ. dr. Mihaela-Păpușa Vasiliu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cigu Andor Toni<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Codrin Paul Fuiuogă<sup>1</sup>, Drd. Alexandru Daniel Armenia<sup>1</sup>, Cătălina Garbia<sup>1</sup>, Prof. Dr. Carmen Stadoleanu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



## **7. Optimizarea câmpului protetic edentat total în scopul ameliorării stabilității protezelor implantopurtate**

*Șef lucr. dr. Daniela Ivona Tomița<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cigu Andor Toni<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Grigorii Deleu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cristina Pipa<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Aurel Apintiliese<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



## **8. Implicarea conceptului minim invaziv în selecția tipurilor de restaurări protetice conjuncte**

*Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Mihaela-Păpușa Vasiliu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cigu Andor Toni<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Codrin Paul Fuiuogă<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Diana Gheban<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cătălina Dănilă<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



## **9. Implantologia strategică**

*Dr. Nicu Ovidiu Lungu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Monoimplant, Elveția*





## C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ GENERALĂ

Vineri, 28 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Vivaldi

Orele 16<sup>00</sup>-17<sup>50</sup> – Comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Acad. Stanislav Groppa

**Membri:** Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru

Dr. Idir Takbou

Student Ștefana Petrescu

**Secretar:** Șef lucr. dr. Oana Maria Darabă

### 1. Testarea genetică și markerii epigenetici în epilepsie: instrumente emergente pentru medicina personalizată

CS dr. Daniela Catereniuc<sup>1,2,3</sup>, Acad. Stanislav Groppa<sup>1,2,3,4,5</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova

<sup>2</sup>Laboratorul de Neurobiologie și Genetică Medicală, Chișinău, Republica Moldova

<sup>3</sup>MSP Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova

<sup>4</sup>Laboratorul de Boli cerebrovasculare și Epilepsie, Chișinău, Republica Moldova

<sup>5</sup>Centrul Național de Epileptologie, Chișinău, Republica Moldova



### 2. Anterior cervical discectomy and fusion with interbody cage: our experience

Dr. Idir Takbou<sup>1</sup>, dr. N. Mentri<sup>1</sup>, dr. K. Youbi<sup>1</sup>, dr. S. Tliba<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Neurosurgery Department, Hospital of Bejaia University, Algeria



### 3. Factorii de risc pentru Accidentul Vascular Cerebral în populația Republicii Moldova - strategii de prevenție

CS drd. Daniela Efremova<sup>1</sup>, CS Cristina Cheptea<sup>1</sup>, CS Cristina Damian<sup>1</sup>, dr. Paula Bîtea<sup>1</sup>, dr. Ana Bondarciuc<sup>1</sup>, Acad. Stanislav Groppa<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Departamentul de Neurologie, Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, Moldova; <sup>2</sup>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Moldova



#### **4. Tehnologii moderne în tratamentul chirurgical al gliomelor**

*Șef lucr. dr. Lucian Eva<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Otilia Eva<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Vasile Busuioc<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Horia Stoicescu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Tatiana Iov<sup>2</sup>, Conf. univ. dr. Tudor Ciuhodaru<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași

<sup>2</sup>Institutul de Medicină Legală, Iași



#### **5. Clinical neuromodulatory outcome of multifocal repetitive transcranial magnetic stimulation in patients with episodic migraine**

*Dr. Pavel Leahu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova



#### **6. Statusul epileptic non-convulsiv – condiție enigmatică cu manifestări variabile**

*drd. Cristina Munteanu<sup>1</sup>, Acad. Stanislav Groppa<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova



#### **7. Strategii de abordare a tulburărilor de personalitate la vârsta a III-a**

*Conf. univ. dr. Ana Minodora Grozdan<sup>1</sup>, Lăcrămioara Cojocar, Șef lucr. dr. Liviu Stafie<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru<sup>1</sup>, dr. Florin Grozdan<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași

<sup>2</sup>Societatea Universitară de Medicină Internă și de Geriatrie-Gerontologie, Iași



#### **8. Aspectul psihoterapeutic al traumei psihice în epilepsie**

*Dr. Elena Condrațiu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Institutul de Medicină Urgentă, Centrul Național de Epileptologie, Chișinău, Republica Moldova



#### **9. Depresia și anxietatea la persoanele cu epilepsie**

*Dr. Natalia Doțen<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova



## **10. Beneficiile kinetoterapiei în bronhopneumopatia obstructivă cronică**

*Asist. univ. drd. Emanuel Stavarache<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Elena Costescu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Ștefan Leica<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Vasile Busuioc<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Iuliana Eva<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cornel Botez<sup>1</sup>*  
*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



## **11. Umanizarea terapiei intensive prin instrumente postumaniste** *Dr. Ana-Maria Ioan<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz din Madrid*



*Orele 17<sup>50</sup>-18<sup>00</sup> – Pauză*

## **C. c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ ȘI BALNEOFIZIOKINETOTERAPIE ȘI RECUPERARE**

*Orele 18<sup>00</sup>-20<sup>00</sup> – Comunicări*

### **Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. Xenia Patraș

**Membri:** Conf. univ. dr. Mihaela Moscu

Conf. univ. dr. Letiția Doina Duceac

Student Iulia Fecioru

**Secretar:** Asist. univ. drd. Dana Mihai

### **1. Senescența și stratificarea factorilor de risc psihologic**

*Prof. univ. dr. Rodica Ghiuru<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Liviu Stafie<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Florina Popescu<sup>2</sup>, Asist. univ. dr. Maria Roman<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Ana-Minodora Grozdan<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Tudor Ciuhodaru<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*

*<sup>2</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara*



### **2. Tratamentul medicamentos versus abodarea bariatrică în obezitate**

*Prof. univ. dr. Xenia Patraș<sup>1</sup>, dr. Serghei Padureanu<sup>2</sup>, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Ștefan Leica<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cornel Botez<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Horia Stoicescu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*

*<sup>2</sup>Clinica IV Chirurgie, Spitalul Universitar de Urgență „Sf. Spiridon” din Iași*



### **3. Particularități ale vascularizației în malformații genitale**

*Conf. univ. dr. Mihaela Moscu<sup>1,2</sup>, dr. Paula Zan<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași*

*<sup>2</sup>Spitalul Clinic de Obstetrică-Ginecologie „Cuza Vodă”, Iași*



### **4. Managementul infecțiilor asociate asistenței medicale într-o unitate spitalicească pediatrică. Particularități de supraveghere**

*Conf. univ. dr. Letiția Doina Duceac<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cristina Jitareanu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Sergiu Straticiu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Daniela Luminița Ichim<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Liviu Stafie<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



## **5. Screening în cancerul de col uterin la femeile din Moldova**

*Conf. univ. dr. Letiția Doina Duceac<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Maricica Păvăleanu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Liviu Stafie<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Marcel Stoenescu<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Cristina Dobre<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Mariana Bolotă<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **6. Surditatea profesională între realitate și speranță**

*Conf. univ. dr. Cornelia Ursu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Diana Gheban<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Daniela Tomița<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Gabriela Mihalache<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Cătălina Dănilă<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Otilia Eva<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **7. Răspunderea civilă a asistenților medicali**

*Conf. univ. dr. Carmen Greierosu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **8. Actualități în tratamentul chirurgical și recuperator al genunchiului cu leziuni cartilajinoase**

*Conf. univ. dr. Alexandru Pătrașcu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Sergiu Straticiu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Paul Sârbu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Paul Botez<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Dana Mihai<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Carmen Grierosu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **9. Limitele scorului de dependență în artroplastia de șold**

*Asist. univ. drd. Dana Mihai<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Alexandru Pătrașcu<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Sergiu Straticiu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Paul Botez<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **10. Metode de diagnostic și tratament în ruptura prematură de membrane**

*Asist. univ. drd. Mariana Bolotă<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Marcel Stoenescu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Maricica Păvăleanu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



## **11. Evaluarea clinică și paraclinică în echipa medicală – Experițe împărtășite**

*Asist. univ. drd. Mariana Bolotă<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Cristina Dobre<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași

**12. Eficiența terapiei cognitiv – comportamentale online în simptomatologia depresiei postnatale**

*Șef lucr. dr. Maria Roman<sup>1</sup>, Șef lucr. dr. Marcel Stoenescu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Maricica Păvăleanu<sup>1</sup>, Conf. univ. dr. Titiana Contantin<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



**13. Characteristics of performance management within public hospitals from Romania**

*Asist. univ. drd. Oana Păduraru<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Cristina Dobre<sup>1</sup>, Alin Ștefan Păduraru<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



**14. Perspective de angajare a asistenților medicali în Germania**

*Delia Pușcă<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Medico Hire, Germania*



## C. REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ

### C.c. TRIBUNA PRACTICIANULUI – MEDICINĂ DENTARĂ ȘI TEHNICĂ DENTARĂ

Sâmbătă, 28 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Vivaldi

Orele 09<sup>00</sup>-11<sup>50</sup> – Conferințe și workshop-uri

#### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. George Costin

**Membri:** Dr. Dan Căminescu

Șef lucr. dr. Delia Cristina Bahrim

**Secretar:** Asist. univ. drd. Oana Cucoveică

#### 1. Soluții terapeutice implantare în cazurile complexe de atrofie osoasă maxilară și mandibulară (conferință)

*Dr. Dal Pos Ferruccio<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Dentha, Italia*



#### 2. Update în tehnologia CAD-CAM (conferință)

*Dr. Basel Al-Asraf<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Pi Dental, Ungaria*



#### 3. Avantajele utilizării sistemului CAD/CAM în rezolvarea cazurilor complexe

*Șef lucr. dr. Delia Cristina Bahrim<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



#### 4. Cone Beam CT – Când este util în endodonție și cum folosim acest mijloc de investigație (workshop)

*Dr. Dan Căminescu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Clinica stomatologică Citydent, București*



#### 5. Sistemul Pro-Taper: endodonție după reguli

*Dr. Elvira Cerchez<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Prima Studio Dent, Chișinău, Republica Moldova*



*Orele 11<sup>50</sup>-12<sup>00</sup> – Pauză*

*Orele 12<sup>00</sup>-16<sup>00</sup> – Workshop*

**Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

**Membri:** dr. Răzvan Brânzan

Conf. univ. dr. Mihaela Păpușa Vasiliu

Student Cosmin Flutur

**Secretar:** Șef lucr. dr. Toni Andor Cigu

**1. Factori esențiali pentru succesul lucrărilor protetice fixe.  
Amprentare, protezare provizorie, fixare (workshop)**

*Dr. Răzvan Brânzan<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>3M ESPE







**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**  
- Filiala Iași -



# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL**

## **PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA**



*Melancolie, Sorin Adam*

**D. POSTHUMANISM ȘI  
TRANSHUMANISM**



UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI  
în colaborare cu  
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN  
ROMÂNIA  
- Filiala Iași -



# CONGRESUL INTERNAȚIONAL

## PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA

Ediția a XXX - a

# Umanismul european și deschiderile sale către Orient



## Acad. Răzvan Theodorescu

Președinte al Secției de Arte, Arhitectură și Audiovizual  
- Academia Română -

Vineri, 28 februarie 2020, ora 11.00, Sala Mozart  
Congress Hall - Palas

## C. POSTHUMANISM ȘI TRANSHUMANISM

Vineri, 28 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Mozart

Orele 11<sup>00</sup>-13<sup>00</sup> – Conferințe

### Prezidiu:

**Președinte:** Acad. Răzvan Theodorescu

**Membri:** Prof. univ. dr. Vasile Burlui

Acad. Irinel Popescu

Prof. univ. dr. Ceslav Ciobanu

**Secretar:** Lector univ. dr. Maria Florea

### 1. Umanismul european și deschiderile sale către Orient

Acad. Răzvan Theodorescu<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Vice-președinte al Academiei Române

<sup>2</sup>Președinte al Secției de Arte, Arhitectură și Audiovizual



### 2. Quo Vadis – umanitatea?

Prof. univ. dr. Vasile Burlui<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



### 3. Inteligența artificială în medicină

Acad. Irinel Popescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Academia Română



### 4. Europa, 30 de ani după comunism: Quo Vadis?

Prof. univ. dr. Ceslav Ciobanu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea din Virginia, SUA



### 5. Un precursor al transumanismului: Jose Ortega y Gasset

Prof. univ. dr. habil. Cristinel Munteanu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Dunărea de Jos”, Galați



Orele 13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> – Pauză de masă

**Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria Rusu

**Membri:** Acad. Gheorghe Păun

Prof. univ. dr. Sanda-Maria Ardeleanu

Student: Cătălina Florea

**Secretar:** Lector univ. dr. Marga Andreescu

**1. Omul nou – om resursă**

*Acad. Gheorghe Păun<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Română*



**2. Zeificare vs. convertire prin comunicare – o posibilă șansă de recuperare a omului golit de sens**

*Prof. univ. dr. habil. Mina-Maria Rusu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



**3. Elemente pentru o etică transhumanistă**

*dr. Narcis Zărnescu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Română, București*



**4. Cele 3 umanisme ale Occidentului**

*Conf. univ. dr. Dana Galanton<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



**5. Limbaje și transhumanism**

*Prof. univ. dr. Liviu P. Dinu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din București*



**6. 30 de ani de învățământ biblioteconomic românesc la Universitatea din București**

*Prof. univ. dr. habil. Elena Tîrziman<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din București*



**7 Splendoarea cărților desprăfuite: Istoria învățământului românesc de Nicolae Iorga**

*Prof. univ. dr. Sanda-Maria Ardeleanu<sup>1</sup>, Alexandrina Ioniță<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava*



**8. Literatura din Republica Moldova și spiritul național**

*Prof. univ. dr. habil. Ana Bantoș<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea Bălți, Republica Moldova*



**9. Știința pe înțelesul cuvintelor sau Ce poate ști un filolog despre știință?**

*Prof. univ. dr. Liviu Papadima<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din București*



**10. Considerații privind transhumanismul și posthumanismul în acțiunea militară**

*Conf. univ. dr. Georgel Rusu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



**11. Situația sanitară a Bucovinei la Marea Unire**

*dr. Mihai C.- M. Ardeleanu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*doctor in științe medicale, Suceava*



*Orele 15<sup>50</sup>-16<sup>00</sup> – Pauză*

*Orele 16<sup>00</sup>-17<sup>50</sup> – Comunicări*

**Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. Ion Sîrbu

**Membri:** Prof. univ. dr. Mihail Orzeacă

Conf. univ. dr. Alexandru Amititeloaic

Student: Lucian Bălțeanu

**Secretar:** Lector univ. dr. Raluca Purcaru

**1. Transhumanismul – semi adevărul tendințelor, aspecte de securitate și apărare**

*Prof. univ. dr. Ion Sîrbu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Militară „Alexandru cel Bun”, Chișinău, Republica Moldova*



**2. Mass media și comunicarea în posthumanism**

*Prof. univ. dr. Mihail Orzeață<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



**3. Dreptul la copil & dreptul copilului. Tendințe de conceptualizare a unor practici extrem de nocive pentru dezvoltarea sănătoasă a copilului**

*Conf. univ. dr. Alexandru Amititeloai<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „George Bacovia” din Bacău*



**4. Tirania statului oligarhic camuflat în haină democratică**

*Conf. univ. dr. Alexandru Amititeloai<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „George Bacovia” din Bacău*



**5. Alterarea identității naționale prin rescrierea istoriei de către activiști aflați în serviciul unor forțe străine ostile României**

*Prof. dr. Gică Manole<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Istoric*



**6. Etica securității în contextul tranziției de la ordinea globală unipolară la cea multipolară**

*Conf. univ. dr. Aurelian Lavric<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Academia Militară „Alexandru cel Bun”, Chișinău, Republica Moldova*



**7. „Noul umanism” și „hermeneutica creatoare” în opera lui Mircea Eliade**

*Prof. univ. dr. Gheorghe Bobâna<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Institutul de Istorie, Chișinău, Republica Moldova*



**8. Perpetuarea tradițiilor în comunitate**

*Conf. univ. dr. Valentina Ursu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău, Republica Moldova*

## 9. Vulnerabilitatea securității naționale a Republicii Moldova la războaiele iregulare regionale

CS dr. Vladimir Sterpu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Institutul de Cercetări Juridice, Politice și Sociologice, Chișinău, Republica Moldova



Orele 17<sup>50</sup>-18<sup>00</sup> – Pauză

Orele 18<sup>00</sup>- 20<sup>00</sup> – Comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Georgeta Stepanov

**Membri:** Conf. univ. dr. Andrei Dumbrăveanu

Conf. univ. dr. Mihail Guzun

Student: Andrada Sumănaru

**Secretar:** drd. Ionel Pintilii

### 1. Învățământul superior de profil jurnalistic în RSS Moldovenească

Prof. univ. dr. habilitat Georgeta Stepanov<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova



### 2. Conotațiile imaginii în contextul timpului filmic: de la ecranul alb de pânză a fraților Lumiere la ochelarii 3D VR

Conf. univ. dr. Andrei Dumbrăveanu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova



### 3. Probleme ale paradigmei postumaniste abordate în filmul de nonficțiune

Dr. Dumitru Olărescu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Institutul Patrimoniului Cultural, Chișinău, Republica Moldova



### 4. Umanismul jurnalismului sovietic vs. umanismul jurnalismului contemporan - o polemică după trecerea anilor cu Florid Agzamov

Conf. univ. dr. Mihail Guzun<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova



## 5. Caracterul globalizant al culturii media

*Conf. univ. dr. Mihai Lescu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova*



## 6. Cercetarea sociologică a inegalității între posthumanism și transhumanism

*Prof. univ. dr. Tatiana Spătaru<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Institutul de Cercetări Juridice, Politice și Sociologice, Chișinău, Republica Moldova*



## 7. Cultură și entertainment în presa online din Republica Moldova

*Lector univ. dr. Tugarev Laura<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova*



## 8. Managerul instituției media, între procesul de administrare și tactici creative

*Asistent univ. Vitalie Guțu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova*



## 9. Comunitatea globală și noile forme de comunicare

*drd. Ionel Pintilii<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea de Stat din Moldova, Chișinău, Republica Moldova*



**Sâmbătă, 29 februarie 2020, Congress Hall Palas, Sala Mozart**

*Orele 09<sup>00</sup>-10<sup>50</sup> – Comunicări*

### **Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. Elena Prus

**Membri:** Prof. dr. Maria Mendez de Valdivia Gavaliugov

Lector univ. dr. Ioan Alexandru

Student: Cristi Bîrliba

**Secretar:** Lector univ. dr. Alexandra Violeta Gheorghiu



**1. Redefinirea umanului: abhomo versus posthomo via superhomo**

*Prof. univ. dr. hab. Elena Prus<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Republica Moldova*



**2. Rolul medicinei dentare sociale și rolul social al odontologului în societatea Secolului XXI**

*Prof. dr. Maria Mendez de Valdivia Gavaliugov<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Consilierul Vicerectorului de Relații Instituționale al Universității Complutense, Madrid, Spania*



**3. Provocări ale patologiei lumii contemporane urmate de radiografia crizei educației actuale**

*Prof. univ. dr. Gheorghe Felea<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Ministerul Educației și Cercetării*



**4. Posthumanismul. Argumente pro și contra**

*Lector univ. dr. Ioan Alexandru<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



**5. Perspectivele evoluției proprietății asupra creației intelectuale în epoca postumanului**

*Veronica Badâr<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Organizația Mondială a Proprietății Intelectuale, Geneva, Elveția*



**6. Postumanism și transumanism: identitatea literară de la Omul Nou la homoevanescens**

*Conf. univ. dr. Carolina Dodu-Savca<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Republica Moldova*



**7. Noile media și manipularea în epoca „post-adevărului”**

*Conf. univ. dr. Ludmila Lazarev<sup>1,2</sup>*

*<sup>1</sup>Academia de Muzică, Teatru și Artă Plastică, Republica Moldova*

*<sup>2</sup>Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Republica Moldova*



## 8. Configurații ale culturii media din perspectiva gândirii critice postumaniste

Conf. univ. dr. Alexandru Lupașcu-Bohanțov<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Institutul Patrimoniului Cultural, Republica Moldova

<sup>2</sup>Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Republica Moldova



## 9. Definirea umanului în umanism și postumanism. Modalități de abordare în mass-media

Conf. univ. dr. Valentina Enachi<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea de Studii Europene din Moldova, Republica Moldova



## 10. Considerații pe marginea discursului raportat în știrea de presă

Conf. univ. dr. Valentina Ciumacenco<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Republica Moldova



## 11. Omul viitorului: povești transhumaniste (prin prisma discursului cinematografic)

CS dr. Violeta Tipa<sup>1</sup>, ing Lucian Cumpătă

<sup>1</sup>Institutul Patrimoniului cultural, Republica Moldova



## 12. On Superheroes and Supervillains: Envisioning Our Posthuman Future

Lector univ. dr. Alexandra-Violeta Gheorghiu<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași



Orele 10<sup>50</sup>-11<sup>00</sup> – Pauză

Orele 11<sup>00</sup>-13<sup>00</sup> – Comunicări

### Prezidiu:

**Președinte:** Prof. univ. dr. Aurelia Hanganu

**Membri:** Prof. dr. Thomas Csinta

Prof. asoc. Pompiliu Comșa

Student: Cristi Bîrliba

**Secretar:** Lector univ. dr. Marius Hriscu

**1. Model of informational analysis of a scientific discourse**

*Prof. univ. dr. habil. Aurelia Hanganu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Eni Mihaela<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>State University „Dimitrie Cantemir”, Chişinău, Republica  
Moldova*



**2. Matematici Aplicate în Stiințe Sociale (MASS). Revizuirea  
condamnărilor penale în cadrul Justiției franceze, bazată  
pe teorema de completitudine a lui Gödel, teoria sistemelor  
complexe, teoria abstractă a categoriilor, teoria grafurilor și  
topologia rețelelor și cercetarea operațională**

*Prof. dr. Thomas Csinta<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Cabinet de Consultanță, Studii și Cercetări de pe lângă Școlile  
Superioare Franceze de Înalte Studii (Les Grandes Ecoles), Paris–  
București*



**3. Publicitatea în format modern: exigențe și excese**

*Prof. univ. dr. Ludmila Rusnac<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat Moldova, Chişinău, Republica Moldova*



**4. The linguistic policy in the higher school of the Moldovan  
RSS or why the Romanians in Bessarabia „speaks Moldovan”**

*Liliana Rotaru<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>State University „Dimitrie Cantemir”, Chişinău, Republica  
Moldova*



**5. Political Analysis will be based on the Conflicts in Middle  
East**

*Rafik Sulaiman<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Harman Institute, Germany*



**6. Comparative study on derivation of machine and device  
names between Arabic, Kurdish and English**

*Safia Zivingi<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Damascus University, Siria*



**7. Umanismul secular – o nouă paradigmă a culturii Mileniului III  
dr. Lidia Troianowski<sup>1</sup>**

*<sup>1</sup>Institutul de Istorie, Chişinău, Republica Moldova*



## 8. Déus ex máchina: nemurirea la-ndemână

*drd. Manuela Nicoleta Stîngă<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din Pitești*



## 9. Solitudinea ființei agresate de istorie

*drd. Mihaela Dumitrița Bahman<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din Pitești*



## 10. Cine ești tu? Construcția identitară – între păstrarea diferențelor și armonia cu ceilalți

*drd. Simona Grigoraș<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din Pitești*



## 11. Poezia și rugăciunea – rădăcini comune

*Drd. Maria Cosmina Uceanu Petrache<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din Pitești*



## 12. Interferența artelor: literatură și cinematografie

*Drd. Mirela Corina Filip<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea din Pitești*



*Orele 13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> – Pauză de masă*

*Orele 14<sup>00</sup>-15<sup>50</sup> – Comunicări*

### Prezidiu:

**Președinte:** Conf. univ. dr. Mihai Luchian

**Membri:** Conf. univ. dr. Vasile Roman

Lector univ. dr. Maria Florea

Student: Alexandru Niga

**Secretar:** Lector univ. dr. Irina Petrucă

## 1. Posthumanism și comunicare politică în epoca globalizării digitale

*Conf. univ. dr. Mihai Luchian<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



## 2. Dilema educației – profesionist versus om al urbei

*Conf. univ. dr. Vasile Roman<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **3. Realitate augmentată și realitate virtuală în jurnalismul din era transhumanismului**

*Lector univ. dr. Maria Florea<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **4. Transhumanismul reflectat în jurnalele tv**

*Lector univ. dr. Marga Andreescu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **5. Conceptul de ”influencer” în contextul noilor media**

*Lector univ. dr. Irina Petrucă<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **6. Gândirea critică în era digitală**

*Lector univ. dr. Sabina Manea<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **7. Provocările transhumanismului și drepturile omului reflectate în prevederile constituționale românești actuale**

*Lector univ. dr. Marius Hriscu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași*



### **8. Considerații juridice privind dreptul de autor în societatea informațională**

*Drd. Alexandru Toma<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Școala Doctorală de Drept, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași*



### **9. Transumanism: Provocări juridice în materie de creație intelectuală**

*Drd. Alexandru Toma<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Școala Doctorală de Drept, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași*

*Orele 13<sup>00</sup>-14<sup>00</sup> – Pauză de masă*

*Orele 14<sup>00</sup>-16<sup>00</sup> – Comunicări*

### **Prezidiu:**

**Președinte:** Prof. univ. dr. Dumitru Popa

**Membri:** Conf. univ. dr. Adrian Brunello

Prof. asociat Pompiliu Comșa

Student: Mădălina Filip

**Secretar:** Lector univ. dr. Sabina Manea

#### **1. Relațiile dintre Uniunea Europeană și statele membre din punct de vedere constituțional**

*Prof. univ. dr. Dumitru Popa<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



#### **2. Posthumanism and Transhumanism through the Postcolonial Lens**

*Conf. univ. dr. Cristina Emanuela Dascălu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



#### **3. Ways of adapting ESP materials and the content of specialised text books**

*Conf. univ. dr. Adrian Brunello<sup>1</sup>, Prof. Florina-Elena Brunello<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



#### **4. Traducerea lirică – poezie îmbunătățită sau o nouă creație? Studiu de caz: „Luceafărul” de Mihai Eminescu și traducerea în italiană a lui Viorel Boldiș**

*Asist. univ. dr. Simona Stancu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



#### **5. Transhumanismul, religia masonică a globalizării**

*Prof. asociat Pompiliu Comșa<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Universitatea „Apollonia” din Iași*



#### **6. Umanismul ca fenomen cultural renescentist în istoria culturii române**

*Monica Roman<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>*Tribunalul de arbitraj instituționalizat, Galați*



**7. Repere ale managementului talentelor în raport de tradiționalismul companiilor de stat**

*Ec. drd. Ecaterina Chițu<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Marian Russo<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași

<sup>2</sup>Universitatea „Petre Andrei” Iași



**8. Considerații privitoare la uzucapiune în concepția arhitectului legii de modernizare a Codului civil al Republicii Moldova**

*Asist. univ. drd. Marian Russo<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. hab. Aurel Băieșu<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Petre Andrei” Iași

<sup>2</sup>Universitatea de Studii Europene din Moldova, Chișinău, Republica Moldova



**9. Transhumanismul aplicat prin tehnologia de tip blockchain**

*Conf. univ. dr. Virgil Constantin Fătu<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Petre Andrei” din Iași



**10. Comunicarea robotică și puterea tehnologiei informațiilor**

*Conf. univ. dr. Paul Gorban<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Universitatea „Apollonia” din Iași





**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**  
- Filiala Iași -



# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA**



*Copiii din Bretagnia, Sorin Adam*

**E. CURSURI PRECONGRES, PREZENTĂRI  
DE FIRMĂ ȘI HANDS-ON-URI**





UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI  
în colaborare cu  
ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN  
ROMÂNIA  
- Filiala Iași -



# CONGRESUL INTERNAȚIONAL

## PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA

Ediția a XXX - a  
MEDICINĂ DENTARĂ

### Workshop-uri

#### Actualități în restaurările compozite directe (Workshop)

24.02.2020, Orele 9.00 – 13.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman, Str. Păcurari, Nr. 11  
Dr. Ana Rădeanu, Dr. Anca Kovacs (3M ESPE)

#### De la amprentare la cimentare Step by step (Workshop)

25.02.2020, Orele 9.00 – 13.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman, Str. Păcurari, Nr. 11  
Dr. Ana Rădeanu, Dr. Anca Kovacs (3M ESPE)

#### Bazele implantologiei orale. Implanturile Ticare (Workshop)

27.02.2020, Orele 12.00 – 14.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman, Str. Păcurari, Nr. 11  
Dr. Angelescu Octavian, Marta Grau (Ticare Board, Spania)

#### Scanarea intraorală, design-ul și printarea digitală. Tehnici de lucru pentru supraprotezarea pe implanturi (Workshop)

27.02.2020, Orele 14.00 – 16.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman, Str. Păcurari, Nr. 11  
Ing. Constantin Frusina (DENTANA CAS)

#### Cimentarea restaurărilor protetice estetice. Tehnici de lucru (Workshop)

27.02.2020, Orele 16.00 – 18.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman, Str. Păcurari, Nr. 11  
Ing. Constantin Frusina (DENTANA CAS)

#### Cone Beam CT: când este util în endodonție și cum folosim acest mijloc de investigație (Workshop)

29.02.2020, Orele 10.00 – 12.00, Sala Vivaldi, Palas Congress Hall  
Dr. Dan Căminescu (CITYDENT)

#### Factori esențiali pentru succesul lucrărilor protetice. Amprentare, protezare provizorie, cimentare (Workshop)

29.02.2020, Orele 12.00 – 16.00, Sala Vivaldi, Palas Congress Hall  
Dr. Răzvan Brânzan (3M ESPE). Acest workshop este susținut de 3M.

#### Chirurgia ghidată în restaurări multiple (Workshop)

29.02.2020, Orele 14.00 – 18.00, Sala E2, Laborator Propedeutică,  
Palatul Beldiman, Str. Păcurari, Nr. 11.  
Dr. Lorelai Nassar (AB Dental)



**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**  
- Filiala Iași -



# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL**

## **PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA**

**Ediția a XXX - a**  
**TEHNICĂ DENTARĂ**  
**Workshop-uri**

### **Vita Enamic Zirconia (Workshop)**

**26.02.2020, Orele 14.00 – 18.00, Sala E2, Laborator Propedeutică**  
Tehnician Dentar Adrian Apreotesei (VITA Zahnfabrik)

### **Cube X2 Cubic Zirconia 3Y-TZP MOLECULAR System (Workshop)**

**26.02.2020, Orele 14.00 – 18.00, Sala E2, Laborator Propedeutică**  
Tehnician Dentar Radu Butnaru (VITA Zahnfabrik)

### **Cursuri creditate OTDR**

#### **Considerații biomecanice în protezarea pe implanturi**

**28.03.2020, Orele 08.00 – 14.00, Sala Cavalerilor**  
Prof. univ. dr. Vasile Burlui (Universitatea „Apollonia” din Iași)

#### **Estetic vs. funcțional în edentația parțial întinsă**

**28.02.2020, Orele 14.00 – 20.00, Sala Cavalerilor**  
Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu (Universitatea „Apollonia” din Iași)

#### **Asimilarea obiectivelor 3D în realizarea protezelor conjuncte**

**28.02.2020, Orele 14.00 – 20.00, Sala E2, Laborator Propedeutică**  
Prof. univ. dr. George Costin (Universitatea „Apollonia” din Iași)

Palatul Beldiman, strada Păcurari, nr. 11



**UNIVERSITATEA „APOLLONIA” DIN IAȘI**  
în colaborare cu  
**ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA**  
- Filiala Iași -



# **CONGRESUL INTERNAȚIONAL**

## **PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA**

**Ediția a XXX - a**

**ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ**

### **Workshop-uri**

#### **Comunicarea în echipa medicală (Curs EMC)**

**26.02.2020, Orele 9.00 – 13.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman,  
Str. Păcurari, Nr. 11**

Moașă licențiată Mariana Bolotă (Universitatea „Apollonia” din Iași)

#### **Exemple de bune practici în utilizarea planului de îngrijiri în activitatea medicală (Masă rotundă)**

**26.02.2020, Orele 13.00 – 19.00, Sala Cavalerilor, Palatul Beldiman,  
Str. Păcurari, Nr. 11**

Asist. Univ. drd. Dana Mihai (Universitatea „Apollonia” din Iași)

## POSTER SESSION

The poster session will be held between 28-29<sup>th</sup> of February 2020

### C. HIGHLIGHTS IN ADVANCED MEDICINE

#### C. a. MODERN ACQUISITIONS IN THE STUDY OF INFLAMMATION

#### C. c. THE TRIBUNE OF THE PRACTITIONER

The evaluation committee will analyze the posters Friday,  
28<sup>th</sup> of February at 16<sup>00</sup>

*Prof. PhD Liliana Groppa*

*Prof. PhD Rodica Ghiuru*

*Prof. PhD Xenia Patraș*

#### **P01. Comorbidități în spondiloartrita anchilozantă**

*Asist. univ. dr. Oxana Sârbu<sup>1</sup>, Prof. univ. dr. Liliana Groppa<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”,  
Republica Moldova*



#### **P02. Eficiența stimulării magnetice transcraniene repetitive ca terapie suplimentară la pacienții cu depresie post-AVC**

*CS dr. Tatiana Bălănușă<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova*



#### **P03. Aspectul psihoterapeutic al traumei psihice în epilepsie**

*CS dr. Elena Condratiuc<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova*



#### **P04. Depresia și anxietatea la persoanele cu epilepsie**

*CS dr. Natalia Dojen<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova*



**P05. Evaluarea modificărilor activității stresului oxidativ în cadrul tratamentului complex al pacienților cu accident vascular cerebral ischemic**

*Sorin Plotnicu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova*



**P06. Reper electrofiziologice în mioclonusul epileptic**

*drd. Anatolie Vataman<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Vitalie Chiosa<sup>1</sup>, drd. Dumitru Ciolac<sup>1,2</sup>, Acad. Stanislav Groppa<sup>1,2</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova <sup>2</sup>Institutul Medicină de Urgență, Chișinău, Republica Moldova*



**P07. Decizia despre fertilizarea *in vitro* (FIV) și imaginea de sine ca părinte**

*Conf. univ. dr. Rusnac Svetlana<sup>1,2</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea Liberă Internațională din Moldova, Republica Moldova*

*<sup>2</sup>Bergman Liat, Carmel Medical Center, Haifa, Israel*



**P08. Observații electrofiziologice în mioclonusul epileptic**

*Drd. Anatolie Vataman<sup>1</sup>, Asist. univ. drd. Vitalie Chiosa<sup>1</sup>, drd. Dumitru Ciolac<sup>1,2</sup>, Acad. Stanislav Groppa<sup>1,2</sup>*

*<sup>1</sup>Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova <sup>2</sup>Institutul Medicină de Urgență, Chișinău, Republica Moldova*



**P09. Auscultation cardiaque : apprentissage et evaluation sur simulateur d'auscultation Harvey**

*M.R Mohammed<sup>1</sup>, N. Bouziani<sup>1</sup>, Mr. Maizia<sup>1</sup>, M. Benkada<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Centre de simulation médicale, Faculté de Médecine Mostaganem, Algeria*



**P10. Influence de l'affectation en stage hospitalier sur l'acquisition de l'examen physique chez les étudiants de 3<sup>eme</sup> année medecine**

*M.R Mohammed<sup>1</sup>, N. Bouziani<sup>1</sup>, Mr. Maizia<sup>1</sup>, M. Benkada<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Centre de simulation médicale, Faculté de Médecine Mostaganem, Algeria*



**P11. Interbody cage expulsion in cervical spondylosis with myelopathy surgery: an unusual complication**

*Idir Takbou<sup>1</sup>, N. Mentri<sup>1</sup>, K.Youbi<sup>1</sup>, S.Tliba<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Neurosurgery department of Bejaia University Hospital, Algeria*



## C. b. ADVANCED MATERIALS IN MODERN MEDICINE

The evaluation committee will analyze the posters Saturday,  
29<sup>rd</sup> of February at 17<sup>00</sup>

Prof. PhD. Christelle Delaite  
Sci. Sr. PhD Gheorghe Fundueanu  
Prof. PhD. Leonard Atanase  
Prof. PhD Marcel Popa

### **P12. Processing of new composites aerogels nanocellulose/clay for biomedical applications**

*Hamid Kaddami<sup>1</sup>, Zakaria Elbousti<sup>1</sup>, Benaissa Rhouta<sup>1</sup>, Karima Benhamou<sup>1</sup>, Fouad Erchiqui<sup>1</sup>, Driss Chergaoui<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Cadi Ayyad University, Faculty of Sciences Semlalia, Marrakech, Morocco*



### **P13. Eco-friendly polymer hydrogel based on Apricot carboxymethylcellulose (CMC):**

#### **Preparation and Characterization**

*Djennat Allouch<sup>1,2</sup>, Marcel Popa<sup>3,4,5</sup>, Valentin I. Popa<sup>3</sup>, Hichem Nasri<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>University Chadli Bendjedid El Tarf, Algeria*

*<sup>2</sup>University of El Oued, El Oued, Algeria.*

*<sup>3</sup>„Gheorghe Asachi” Technical University, Iași, Romania*

*<sup>4</sup>Academy of Romanian Scientists, Bucharest, Romania*

*<sup>5</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania*



### **P14. The effect of temperature on the collagen secondary structure monitored by FTIR-ATR spectroscopy**

*Mioara Drobotă<sup>1</sup>, Magdalena Aflori<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



### **P15. Interaction of colloidal inorganic nanoparticles with polyester surface**

*Mioara Drobotă<sup>1</sup>, Florica Doroftei<sup>1</sup>, Magdalena Aflori<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iasi, Romania*

**P16. Design of hyaluronan scaffold via solvent free thermal cross-linking method**

*Sanda-Maria Bucătariu<sup>1</sup>, Gheorghe Fundueanu<sup>1</sup>, Marieta Constantin<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iasi, Romania*



**P17. Polyvinyl alcohol materials for chemically contaminated surfaces**

*Nicoleta Doriana Banu<sup>1</sup>, Emilian Ghibu<sup>1</sup>, Dumitru Mircea Vuluga<sup>1</sup>, Verona Tanta Iordache<sup>2</sup>, Irina Elena Chican<sup>2</sup>, Razvan Petre<sup>3</sup>, Valentin Victor Jerca<sup>1</sup>, Florica Adriana Jerca<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Centre of Organic Chemistry “Costin D. Nenitescu”, Romanian Academy, Bucharest, Romania*

*<sup>2</sup>The National Research and Development Institute for Chemistry and Petrochemistry ICECHIM, Bucharest, Romania*

*<sup>3</sup>Scientific Research Centre for CBRN Defense and Ecology, Bucharest, Romania*



**P18. Characterization of silver nanoparticles synthesized by aqueous extract of Artemisia Herba-Alba**

*Yassine Belaiche<sup>1</sup>, Abelhamid Khlef<sup>1</sup>, Salah Eddine Laouini<sup>1</sup>, Marcel Popa<sup>2</sup>, Abdelhakim Benarima<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>University of El-Oued, Algeria*

*<sup>2</sup>„Gheorghe Asachi” Technical University, Iași, Romania*



**P19. Electrospun bi-layer membrane of PCL nanofibers with IBU/HA deposited on GE/HA film for wound dressing application**

*Tabinda Riaz<sup>1</sup>, Christelle Delaite<sup>1</sup>, Dominique Adolphe<sup>1</sup>, Nabyl Khenoussi<sup>1</sup>, Delia Mihaela Rata<sup>2</sup>, Leonard I. Atanase<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>LPMT, University of Haute Alsace, Mulhouse, France*

*<sup>2</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania*



**P20. The effect of plasma treatment on the surface properties of a polyurethane film**

*Mihaela Barbălată-Mândru<sup>1</sup>, Vlad Stelian<sup>1</sup>, Luiza Gradinaru<sup>1</sup>, Magdalena Aflori<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*





**P21. Studies on plasma treatments and bioadhesiveness of polymer films**

*Maria Spiridon<sup>1</sup>, Alexandra Maria Burlui<sup>2</sup>, Magdalena Aflori<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania  
<sup>2</sup>„Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania*



**P22. Use of the chemometrics technique to evaluate the effect of the composition on the physicochemical properties of biodegradable films of corn starch and extract of the Brazilian flora.**

*Leandro Carvalho De Moraes<sup>1</sup>, Beatriz De Almeida F. Soares<sup>1</sup>,  
Tonimar Domiciano Arrighi Senra<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Minas Gerais Federal Institute of Education, Brazil*



**P23. Cytotoxicity assessment of some polymeric substrates (microparticles) functionalized with metallic particles (silver)**

*Oana-Maria Daraba<sup>1</sup>, Marieta Constantin<sup>2</sup>, Alexandra Maria Burlui<sup>3</sup>, Laura Ecaterina Romila<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania  
<sup>2</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania  
<sup>3</sup>„Grigore T. Popa” University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania*



**P24. Random Copolyesteramides from  $\epsilon$ -Caprolactone and L-Alanine by direct melt Copolymerization**

*Slim Salhi<sup>1</sup>, Jihen Mahfoudh<sup>1</sup>, Leonard-Ionut Atanase<sup>2</sup>, Christelle Delaite<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>University of Sfax, Sfax, Tunisia  
<sup>2</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania  
<sup>3</sup>University of Haute Alsace, Mulhouse, France*



**P25. Chemical recycling of Poly (EthylenTerephtalate): Application to the development of new biodegradable Copolyesters PET-PGA**

*Mariam Ben Gara<sup>1</sup>, Wided Kamoun<sup>1</sup>, Slim Salhi<sup>1</sup>, Christelle Delaite<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>University of Sfax, Sfax, Tunisia  
<sup>2</sup>University of Haute Alsace, Mulhouse, France*



**P26. *In vitro* cytophysiological reactivity of normal and tumor cells to the action of different nanoparticles in order to develop efficient drug delivery systems**

*Daniela Gherghel<sup>1</sup>, Gabriela Vochita<sup>1</sup>, Anca Niculina Cadinou<sup>2</sup>, Delia Mihaela Rata<sup>2</sup>, Leonard Ionut Atanase<sup>2</sup>, Marcel Popa<sup>2</sup>, Cosmin-Teodor Mihai<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>NIRDBS - Institute of Biological Research Iasi, Iași, Romania*

*<sup>2</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania*



**P27. Characterization and Analysis of RGO Thin Films with Application on Colon-26 Tumor Carcinoma-Bearing Mouse Cells**

*Iuliana Mădălina Drăgan<sup>1,2</sup>, Raluca Tarcan<sup>1</sup>, Emilia Licarete<sup>1</sup>, Simion Astilean<sup>1</sup>, Ioan Botiz<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>Interdisciplinary Research Institute in Bio-Nano-Sciences, Babeș-Bolyai University, Cluj Napoca, Romania*

*<sup>2</sup>Babeș-Bolyai University, Cluj Napoca, Romania*



**P28. Extraction, structural analysis and evaluation of the antihyperlipidemic potential of condensed tannins fraction isolated from *Periploca angustifolia* roots.**

*Nouha Diwani<sup>1</sup>, Jawhar Fakhfekh<sup>1</sup>, Khaled Athmouni<sup>1</sup>, Habib Ayadi<sup>1</sup>, Hanen Bouaziz-Ketata<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>University of Sfax, Sfax, Tunisia*



**P29. Innovative xanthan-based biomaterials with antimicrobial activity**

*Irina Elena Răschip<sup>1</sup>, Nicusor Fifere<sup>1</sup>, Maria Valentina Dinu<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



**P30. Cryogel porous films, based on polysaccharides, containing volatile oils with potential applications in medicine**

*Ana Clara Aprotosoae<sup>1</sup>, Maria Valentina Dinu<sup>2</sup>, Maria Marinela Lazăr<sup>2</sup>, Adina Catinca Grădinaru<sup>1</sup>, Ionel Adrian Dinu<sup>2</sup>, Irina Elena Răschip<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>„Gr.T.Popa” University Medicine and Pharmacy, Iași, Romania*

*<sup>2</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



**P31. Perspectives on the use of lipid nanocarriers in the topical treatment of psoriasis**

*Lăcrămioara Ochiuz<sup>1</sup>, Alina Ștefanache<sup>1</sup>, Cristina Ghiciuc<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Gr.T.Popa” University Medicine and Pharmacy, Iași, Romania*



**P32. Synthesis and characterization of hydrogels with wound dressing properties**

*Raluca Ioana Baron<sup>1</sup>, Mădălina Elena Culică<sup>1</sup>, Gabriela Biluță<sup>1</sup>, Sergiu Coșeri<sup>1</sup>*

*<sup>1</sup>„Petru Poni” Institute of Macromolecular Chemistry, Iași, Romania*



**P33. In vivo evaluation of xanthan- chitosan hydrogels as carrier systems for controlled aminoglycosides release**

*Irina-Paula Merlușcă<sup>1</sup>, Ionel Marcel Popa<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>„Apollonia” University of Iași, Romania*

*<sup>2</sup>„Gh. Asachi” Tehnical University of Iași, Romania*



# Pe scurt despre UNIVERSITATEA „APOLLONIA” din Iași

## 1. DE CE UNIVERSITATEA „APOLLONIA”?



Mai întâi pentru că ființează în cel mai potrivit loc, Iașul, cel care oferă avantajele proprii oricărui mare oraș.

Universitatea „Apollonia” este o universitate nouă în spirit și cunoaștere, creată în mediul deschis, european, democratic, de după anul 1989. Alte instituții asemănătoare sunt atinse de anchiloza rutinei sau sufocate de suficiența unui trecut onorabil.

Universitatea „Apollonia” este o instituție flexibilă, capabilă să se acomodeze perpetuu noului.

Principiile după care este organizată sunt inspirate de modele moderne și conțin norme recunoscute ale managementului universitar european. În chip particular și fericit, la Universitatea „Apollonia” se întrepătrund armonios experiența generației adulte de profesori experimentați cu mobilitatea și aspirațiile profesionale ale profesorilor tineri și foarte tineri.

Universitatea este cu adevărat ALMA MATER, iar, prin conținutul activității, ea ilustrează întru totul cuvintele lui Seneca: *Res severa verum gaudium*. Și, pe deplin adevărat, un lucru serios este o adevărată bucurie.

La Universitatea „Apollonia” se desfășoară o activitate efervescentă, dedicată studiului și noutăților.

Activitățile de implicare a studenților în cunoașterea științifică și în acțiunile extracurriculare reprezintă tot atâtea argumente riguroase și convingătoare.

Nu neapărat ca ultim argument, dar în mod sigur unul de substanță, îl reprezintă misiunea asumată prin jurământul de credință al Universității:

*Universitatea „Apollonia” din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri*

## 2. PLATFORMA DE INSTRUIRE PRECLINICĂ

- Laborator de discipline morfologice și microscopice: Biologie celulară și Genetică. Histologie și morfopatologie;
- Laborator de discipline funcționale: Fiziologie, Fiziopatologie Farmacologie, Biochimie, Microbiologie;
- Laborator anatomie;
- Laborator psihologie;
- Laborator simulatoare nursing;
- Laborator simulatoare electromecanică – Cariologie. LOC;
- Laborator simulare haptică;
- Laborator propedeutică;
- Laboratorul integrat pentru biotoleranța medicamentelor, biomaterialelor și dispozitivelor medicale (LIBMED) funcționează în cadrul Universității „Apollonia” din Iași, fiind afiliat Institutului de Cercetări „Ioan Hăulică”. **Scopul LIBMED** este de a dezvolta și integra infrastructura de cercetare din Universitatea „Apollonia”, de a realiza propriile protocoale de cercetare, experimentale și clinice, în ceea ce privește biotoleranța medicamentelor, a biomaterialelor și a dispozitivelor medicale folosite în medicina generală și medicina dentară și de a pune la dispoziție dotarea, precum și experiența cadrelor didactice universitare și a cercetătorilor din cadrul Institutului de Cercetare „Ioan Hăulică”, a colectivelor de oameni de știință, care sunt interesați în domeniile respective, în intenția realizării unei rețele de studiu interuniversitare și interacademice. Laboratoarele de cercetare dispun de echipamente și mijloace de funcționare corespunzătoare exigențelor maxime.

## 3. PLATFORMA DE INSTRUIRE CLINICĂ

Organizată la Facultatea de Medicină Dentară a Universității Apollonia din Iași, inaugurată în februarie 2012, cuprinde:

- **Clinica Cariologie/Endodonție** – dotata cu 5 unituri, aparatură modernă pentru terapia endodontică – VDW Germania – apex locator Rayapex 5, micromotor de endodonție și sistemul BeeFill pentru injectarea gutapercii, microscop dentar Seliga cu adaptor pentru camera digitală, led, filtre polarizate;
- **Clinica Parodontologie** – dotata cu 4 unituri, truse Gracey pentru chiuretajul pungilor parodontale și surfasaj radicular.
- **Clinica Chirurgie OMF/Implantologie** – dotata cu 4 unituri, 10 truse pentru 7 sisteme implantare diferite; 5 fiziodispensere; unitate de monitorizare a

- funcțiilor vitale;
- **Clinica Ortodonție-Pedodonție** – dotata cu 6 unituri, trusa de ortodonție fixă, asistare prin inhalo-sedare și medici competenți pe trei tehnici: Straight wire, Incognito, Invisalign;
  - **Clinica Protetică/Reabilitare Orală complexă** – dotată cu 7 unituri, instrumentar specific, arc facial Artex 2, sisteme complete de înregistrare a datelor de transfer și simulare;
  - **Clinica Gnatologie/Estetică Dento-Somato Facială** – dotări specifice pentru analizarea componentelor SSG (T-Scan, electromiograf, arc facial, articuloare semi și total programabile);
  - **Laborator de simulare electromecanică** – dotat cu 24 de posturi de lucru funcționale: (1 mini-unit, un bec Bunsen și o fantomă cu dinți anatomorfi);
  - **Laborator de simulare haptică** – dotat cu 4 unit-uri de simulare haptică 3D, de ultimă generație SIMODONT, cu softuri aferente pentru demonstrații și lucru efectiv, cu diferite niveluri de dificultate și sistem de notare pentru practicieni, 2 fantome cu senzori și soft pentru practicarea tehnicilor anestezice în stomatologie;
  - **CENTRUL DE NARCO-SEDARE MORRIS CLARK**, realizat în scop de formare inițială și continuă, are în dotare echipamente de inhalosedare de ultimă generație și toate accesoriile necesare asistenței stomatologice sub anestezie de scurtă durată.

#### 4. PLATFORMA DE INSTRUIRE PRACTICĂ

Universitatea „Apollonia” s-a impus ca instituție de învățământ superior prin luciditatea și exigența acordată nivelului de pregătire teoretică și practică a absolvenților fiecărui an de studiu. Formarea competențelor practice stă la baza misiunii asumate; de aceea, Universitatea se re tehnologizează și își înnoiește baza materială în permanență pentru ca studenții să își poată realiza optim baremurile practice obligatorii la fiecare disciplină. Pentru că pregătirea practică stă la baza formării studentului ca viitor specialist (activitatea practica are o pondere, în medie, de 2/3 din numărul total de ore), Universitatea „Apollonia” din Iași a creat **Platforma de Instruire Practică** cu o structura bifocală: prima dintre ele vizează componenta științelor sociale și a fost dezvoltată pentru a sprijini instrucția practică a studenților Facultății de Științe ale Comunicării, cea de a doua se situează în domeniul științelor medicale și sprijină dezvoltarea competențelor practice ale studenților Facultății de Medicină Dentară. La Facultatea de Științe ale Comunicării, Platforma de Instruire Practică cuprinde construcția firească unui trust de presă profesionist, lansat în competiția pe care doar piața o poate

susține, astfel încât studentul este pus în situații reale de a-și practica meseria de jurnalist încă din prima sa zi de curs, evident cu obligații și responsabilități asumate gradual, funcție de ceea ce reușește să învețe la orele de curs. Menționăm că în această instituție media, ce găzduiește această platformă de instruire practică, lucrează jurnaliști profesioniști, cu o mare experiență, astfel încât studentul are din start un model la care se poate raporta. Mai trebuie precizat și protocolul pe care Universitatea Apollonia din Iași l-a semnat cu Uniunea Ziariștilor Profesioniști din România, prin care și studentului i se asigură calitatea de jurnalist profesionist, stagiar, până la finalizarea cursurilor. Studentul de la Jurnalism, dar și cel de la Științele Comunicării va fi în stare, la sfârșitul facultății, să-și construiască licența sub formă de produse jurnalistice autentice, pe care piața media le-a verificat deja în competiția jurnalistică existentă la Iași, unul dintre cele mai puternice centre mass media din țară.



### **Apollonia TV.**

Postul regional de televiziune Apollonia TV (cu Licența Audiovizuală Nr. TV-C 724.2/05 mai 2015-, cu Decizie de autorizare audiovizuală Nr. 2001.0-2/24 septembrie 2015 – eliberate la 14 februarie 2019) patronat de Universitatea „Apollonia” din Iași, este un post generalist care reflectă 24h din 24h viața educativă, culturală, socială și de divertisment a 23 județe din România: Suceava, Iași, Botoșani, Neamț, Vaslui, Bacău, Vrancea, Galați, Maramureș, Bistrița Năsăud, Harghita, Mureș, Covasna, Brașov, Buzău, Prahova, Brăila, Tulcea, Constanța, Ialomița, Călărași, Ilfov și București. Apollonia TV poate fi recepționat în rețeaua operatorului de cablu UPC în cele 23 de județe menționate anterior, RDS-RCS în județele Vaslui, Bacău, Galați și municipiul Focșani, TELEKOM în județul Iași și ORANGE în județul Iași. De asemenea, putem fi urmăriți și online pe pagina proprie a televiziunii ([www.apolloniatv.ro](http://www.apolloniatv.ro)).

În grila de programe a postului Apollonia TV se găsesc emisiuni culturale și educative cu un procent de aproximativ 50%, emisiuni informative, de divertisment, sănătate, sport, muzică de actualitate și cultură, IT etc.

Apollonia TV face parte integrantă din platforma de instruire practică de la Facultatea de Științe ale Comunicării (programe de studii- jurnalism / comunicare și relații publice) din cadrul Universității „Apollonia” din Iași. În cadrul postului de televiziune se efectuează lucrările cu studenții din anii I, II și III. Acest fapt are un efect dublu – pe de o parte studenții învață încă din facultate care este funcționalul unui post de televiziune și se instruiesc în specializări specifice – reportaje, știri, editor imagine etc. – pe de altă parte studenții pot suplea și acoperi cu activitate posturile libere realizând economie de personal. În raport de performanțe, unii dintre ei sunt angajați part-time sau full-time.

Apollonia TV este o platformă care prin dotările existente, personalul încadrat dar mai ales prin grila de programe reprezintă un vector de comunicare între autorități, instituții și locuitori, precum și un mijloc de promovare a valorilor locale și regionale. În acest sens, performanța, respectul, responsabilitatea și integritatea sunt valorile care definesc cel mai bine activitatea integrată a postului Apollonia TV.



IT&C. Radio Apollonia este un post de radio cu programe de sine stătătoare, emisia făcându-se online, care dă și studenților posibilitatea manifestării prin exercițiu jurnalistic nemijlocit în cadrul curriculei Facultății de Științe ale Comunicării și Jurnalism, abordând preponderent probleme ale comunității academice și ale celei socio-economice regionale, specifice publicului vizat. Studenții sunt puși în situația să distingă practic valorile meseriei de jurnalist de radio, fiind de fapt puși în situația de a se profesionaliza în diferitele specialități pe care această instituție media le cuprinde: redactor de știri, redactor muzical, redactor cultural, economic, social, sport, divertisment.



Revista Nova Apollonia, după o perioadă de presă tipărită, s-a concentrat pe spațiul online, devenind un complementar instrument de presă, în noua sa formulă cotidian de informații în domeniile educației, culturii, divertismentului, cu apariții în spațiul online, oferind, în același timp, studenților noștri și posibilitatea exersării meseriei de jurnalist de presă scrisă.





**Agencia de Știri Info Apollonia.** Agenția are menirea de a valorifica producțiile celorlalte instituții media ale trustului, dar și de alimentare acestora cu noutăți, oferind o fluiditate maximă efortului jurnalistic de racordare la știrile orei. Agenția de știri Info Apollonia oferă studenților exercițiul redactării unei știri, cu informații selectate din teren, dar și capacitatea trimiterii ei în spațiul online, astfel încât să trezească atenția unui număr cât mai mare de consumatori. Spațiul online a devenit în ultimul timp o platformă social media, de mare penetrare, îmbunătățind prestația jurnalistică prin reducerea timpului de la redactarea știrii la trimiterea ei în casele sau pe smartphon-urile consumatorilor. Toate instituțiile media profesioniste au deja pagini online atât pentru presa scrisă, cât și pentru presa tv și audio.

**Departamentul de Analiză și Diagnoză Organizațională.** Gândit ca un serviciu lucrativ pentru terți, BADO reprezintă și o bază de învățare pentru studenții Facultății de Științe ale Comunicării interesați să afle cum trebuie analizate activitățile și procesele funcționale și disfuncționale dintr-o companie / departament, pentru a pregăti și facilita un proces de schimbare organizațională pentru îmbunătățirea performanțelor respectivei companiei sau respectivului departament.

**Departamentul de Promovare și Publicitate.** Creat în ideea asigurării vizibilității Universității prin promovarea și gestionarea imaginii pozitive, departamentul poate fi un bun prilej pentru studenții Facultății de Științe ale Comunicării de a învăța principiile de bază ale marketingului și organizării de evenimente. Astăzi, acest departament intervine la modul profesionist să susțină activitatea de publicitate a Trustului de Presă Apollonia Iași, prin identificarea firmelor care agreează publicitatea prin mass media ca o componentă principală a promovării produselor lor.

## **5. BIBLIOTECA UNIVERSITĂȚII "APOLLONIA" DIN IAȘI**

Situată în imobilul din str. Păcurari, nr. 11 din Iași, Biblioteca „Apollonia” este un adevărat centru de informare, o bibliotecă de tip universitar, specializată în domeniile Medicina Dentară și Științele Comunicării. Biblioteca „Apollonia” este, ea însăși, unul dintre laboratoarele de cercetare ale Universității și oferă utilizatorilor săi acces la resursele și serviciile necesare procesului de învățământ. Biblioteca Universității „Apollonia” din Iași organizează și participă la schimburi de experiență, sesiuni și simpozioane pe teme de biblioteconomie și de informare documentară, organizate pe plan național și internațional, colaborează cu

organizațiile profesionale ale bibliotecarilor din învățământ. Printre diversele activități oferite de bibliotecă se numără și organizarea de manifestări educative, culturale și științifice specifice, cum sunt expozițiile de carte, conferințele, prelegerile, prezentările și lansările de carte de specialitate sau culturală, susținute de către cadrele didactice ale universității sau de către invitații din țară și străinătate.

Dotările bibliotecii:

- Fondul de publicații al bibliotecii număra până în prezent 22530 titluri (din care, cărți - 18360 unități, iar periodice - 4170 unități) din cele mai diferite domenii: medicină generală, medicină dentară, comunicare, mass-media, publicitate, relații publice, drept, sociologie, științe politice, cultură generală, etc.
- Biblioteca este informatizată, titlurile publicațiilor putând fi accesate prin catalogul on-line.
- Patrimoniul documentar include: cursuri litografiate, manuale, cărți, tratate, antologii, documente electronice, precum și alte tipuri de documente.
- Biblioteca are 2 săli de lectură cu acces liber la raft, cu 103 locuri pentru studiu, și un depozit de carte și periodice.
- Rețeaua de calculatoare pusă la dispoziția utilizatorilor are 25 stații de lucru.
- Accesul la Internet se face prin Wi-Fi.
- Biblioteca este dotată cu un sistem audio Home cinema și echipamente de video proiecție.

## **6. EDITURA UNIVERSITĂȚII „APOLLONIA” DIN IAȘI**

Editura Apollonia funcționează sub patronajul Universității „Apollonia” din Iași și are drept domeniu de activitate tipărirea și difuzarea cărților cu profil universitar, didactic și enciclopedic. Planul editorial al editurii se realizează în concordanță cu proiectele de cercetare științifică ale facultăților din cadrul Universității „Apollonia” și cu solicitările primite din partea specialiștilor din afara universității.

Editura derulează următoarele proiecte:

- a) proiectul didactic, destinat să sprijine procesul de învățământ, prin editarea de cursuri, manuale, îndrumare, ghiduri etc., care să acopere arealul profilului de specialitate al facultăților din cadrul Universității;
- b) proiectul academic este destinat publicării rezultatelor cercetării științifice a cadrelor didactice din Universitate și a cercetătorilor de la Institutul de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică”: volume de autor, lucrări ale simpoziunilor, congreselor, sesiunilor etc.
- c) proiectul enciclopedic, în care apar lucrări de reală valoare din cultura română (poezie, proză, critică);

d) proiectul periodicelor Universității „Apollonia”: *International Journal of Medical Dentistry* (Indexată Thompson ISI) *International Journal of Communication Research* (Indexată BDI). Prin multitudinea și semnificația studiilor și articolelor publicate, cele două reviste au intrat în circuitul științific academic din România, Europa și Statele Unite ale Americii.

Publicațiile noastre sunt grupate pe mai multe colecții:

- colecția „Gnathos”: cuprinde lucrări din domeniul medicinei dentare;
- colecția „Hygeea”: cuprinde lucrări din domeniul medicinei generale;
- colecția „Hermes”: cuprinde lucrări din domeniul științelor comunicării;
- colecția „Gnosis”: cuprinde lucrări din domeniul științelor politice, filosofiei și sociologiei;
- colecția „Logos”: cuprinde lucrări din domeniile literaturii și lingvisticii;
- colecția „De anima”: cuprinde volume de poezie;
- colecția „Povestind nepoților”: cuprinde povești, basme, literatură pentru copii.

Autorii lucrărilor publicate sunt personalități de prestigiu, fie cadre didactice ale Universității „Apollonia”, fie cercetători, publiciști din alte zone academice. În perioada 2012-2017, Editura „Apollonia” a publicat peste 70 de titluri, la care se adaugă publicații conjuncturale (broșuri, programe, afișe pentru diverse manifestări organizate de Universitatea „Apollonia”).

Editura „Apollonia” face, la rândul-i, parte din Platforma de Instruire Practică creată de Universitatea „Apollonia” din Iași pentru a sprijini instrucția practică a studenților Facultății de Științe ale Comunicării. Astfel, editura îndeplinește și o misiune formativă pentru studenții doritori să intre în tainele activității editoriale.



## **7. PLATFORMA DE CERCETARE**

Platforma de cercetare constituie principala bază a Institutului de cercetări „Acad. Ioan Hăulică” și este gândită ca un laborator integrat pentru biotoleranța medicamentelor, biomaterialelor și dispozitivelor medicale (LIBMED):

- Laborator de sinteză și caracterizare a biomaterialelor;
- Laborator de Biomateriale și Biofizică;
- Laborator culturi celulare;
- Laborator embriologie aviară și PCR;
- Laborator microbiologie;
- Laborator medicină experimentală;
- Laborator de discipline morfologice și microscopice: Biologie celulară și Genetică. Histologie și morfopatologie, microbiologie;
- Laborator de discipline funcționale: Fiziologie, Fiziopatologie, Farmacologie, Biochimie.

The INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL DENTISTRY publishes peer-reviewed research-oriented articles and original concepts in all fields of dentistry, oral surgery and medical interferences, as well as other medical fields. The Journal includes articles covering the entire spectrum of medical dentistry, ranging from prophylaxis to maxillofacial surgery, emphasizing our focus on both the scientific and practical aspects of medical dentistry.

All submitted articles will be subjected to a peer-review evaluation from at least two specialists in the relevant field. Submitted articles will not be accepted for publication if they have already been published or have been submitted for publication to other journals.

We take great care in insuring that articles are processed as quickly as possibly (maximum 2 months from submission).

The journal is published quarterly in English ([www.ijmd.ro](http://www.ijmd.ro)).

[OUR JOURNAL IS INDEXED IN WEB OF SCIENCE](#)  
[BY CLARIVATE ANALYTICS \(THOMSON-REUTERS\)](#)



International Journal of Communication Research (IJCR) is an academic journal that fulfills the highest peer-review standards, publishes specialized articles, and establishes collaborations with recognized scientists around the world. The journal has an editorial board composed of prestigious members both at national and international level including academics from the UK, France, America, India, Italy, Austria, Bulgaria, Republic of Moldova, Cyprus, Greece, Finland and Hungary. IJCR publishes original articles with a theoretical, empirical and critical perspective, as well as presentations of books and scientific publications addressed to specialists in the field, researchers, university professors, PhD students. IJCR is published in English and has a frequency of four appearances per year (January/March, April/ June, July/ September and October/December) ([www.ijcr.eu](http://www.ijcr.eu)).

International Journal of Communication Research is indexed in the following international databases: Ebsco, Global Impact Factor, Isi Indexing and Copernicus.



# Editura Cartea Românească Educațional

Hai să citim împreună!

**Editura Cartea Românească Educațional** a fost înființată la Pitești, în septembrie 2017. De la 1 octombrie 2017 până în februarie 2019, **Editura Cartea Românească Educațional** a administrat **Editura Cartea Românească a Uniunii Scriitorilor din România (prin hotărârea din 13.09.2017 a Comitetului Director al U.S.R.)**. În luna mai 2018, **Editura Cartea Românească Educațional**, patronată de editorul Călin Vlasie, se asociază, printr-un contract de cooperare cu poetul și universitarul ieșean Vasile Burlui, începând astfel un amplu proces de reorganizare și reorientare a Editurii. În octombrie 2018 **S.C. Editura Cartea Românească Educațional S.R.L.** își mută, cu acordul părților asociate, întreaga activitate la Iași, acoperindu-se în momentul de față distribuția în toată România, precum și prezența editurii la cele mai importante festivaluri și târguri de carte din țară. Activitatea principală a editurii cade pe producția de carte școlară, universitară, beletristică, memorialistică și studii românești clasice pentru copii și adolescenți, dar și pe publicarea în premieră în România a unor importante cărți străine. Actualul colectiv al Editurii **Cartea Românească Educațional**, colectiv compus din redactori, corectori, tehnoredactori profesioniști de carte, graficieni, agenți literari, specialiști în PR și vânzări, agenți de vânzări și analiști de piață, a reușit, prin eforturi considerabile, să readucă în atenția publică, în special cu participare continuă la importantele târguri de carte din țară și străinătate, importanța promovării literaturii române contemporane. Astfel, editura relansată recent ca editură de nișă, sub sloganul „Hai să citim împreună!” reușește să aducă un număr considerabil de titluri, punând pe piața de carte importante colecții care, în timp foarte scurt, au atras atenția și aprecierea publicului de carte, dar și a partenerilor editoriali și de difuzare. Pentru a cunoaște impactul real și rapid al cititorilor, conducerea editurii a lansat rețeaua proprie de librării. Așadar, la Iași și București editura are propriile librării **Cartea Românească Educațional**. Editura **Cartea Românească Educațional** este condusă de Prof. univ. dr. Vasile Burlui (președinte), Ioan Holban (consilier editorial), Prof. univ. dr. Simona Modreanu (consilier editorial – carte străină), Prof. univ. dr. Elena Prus (consilier editorial – carte străină), Prof. Doina Platon (consilier editorial – carte școlară), Conf. univ. dr. Emanuela Ilie (consilier editorial – carte școlară), Lector Univ. Dr. Livia Iacob (director editorial), Natalia Constantinescu (director comercial), Conf. univ. dr. Paul Gorban (director de marketing, promovare & PR), Prof. univ. dr. Iulian Popescu (redactor-șef), Înv. Georgiana Gogoescu (redactor-șef adjunct), Cornel Dulceanu (tehnoredactare & DTP), Laura Catrinescu (redactor), Alexandra Uzier (tehnoredactor), George Răduță (director de vânzări) și Ionuț Broșțianu (grafician & BDP).

**Editura Cartea Românească Educațional** vă așteaptă pentru comenzi la adresele  
[comenzi.iasi@ecredu.ro](mailto:comenzi.iasi@ecredu.ro) / [comenzi.bucuresti@ecredu.ro](mailto:comenzi.bucuresti@ecredu.ro)

pentru a putea cunoaște oferta editorială consultați site-ul  
[www.ecredu.ro](http://www.ecredu.ro)



**Cartea Românească  
EDUCAȚIONAL**



FRÂNCUȘĂ

VIN SPUMANT DE CALITATE  
ALB EXTRASEC

SELECȚIE DE SPUMANTE



TĂMÂIOASĂ  
ROMÂNEASCĂ

VIN SPUMANT DE CALITATE  
ALB DULCE

SELECȚIE DE SPUMANTE



FETEASCĂ NEAGRĂ

VIN SPUMANT DE CALITATE  
ROSE DEMISEC

SELECȚIE DE SPUMANTE

SELECȚIE DE SPUMANTE

[www.cotnari.ro](http://www.cotnari.ro)



## PARTENERI



**3M** Science.  
Applied to Life.™



**VITA**

**POKA**  
Your Option



Cartea Românească  
EDUCATIONAL



## SPONSORI



Fundația  
„Sfânta Apollonia”



Fundația  
„Oamenii Cetății”



DOMENICO SRL



CENTRUL MEDICAL COTNARI

## PARTENERI MEDIA

