



## Curriculum vitae Europass



Nume **CIGU ANDOR TONI**

Adresă

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) **Română, Britanica**

Anul nașterii

Sex **Masculin**

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- **Perioada (de la – până la)** **2019-prezent**
  - Numele și adresa angajatorului **Universitatea Apollonia, Facultatea de Medicină Dentară, Iași**
  - Funcția sau postul ocupat **Șef de lucrări doctor**
  - Principalele activități și responsabilități **Tehnologia protezelor dentare metalo-ceramice si integral ceramice, Actualități în tehnica dentară, Estetică dentară**
- **Perioada (de la – până la)** **2011-2019**
  - Numele și adresa angajatorului **Universitatea Apollonia , Facultatea de Medicină Dentară, Iași**
  - Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar doctorand**
  - Principalele activități și responsabilități **Tehnologia protezelor dentare fixe  
Tehnologia protezelor fixe unidentare  
Tehnologia protezelor dentare scheletizate**
- **Perioada (de la – până la)** **2014 - prezent**
  - Numele și adresa angajatorului **Universitatea Apollonia , Facultatea de Medicină Dentară, Iași**
  - Funcția sau postul ocupat **Director laborator tehnica dentara**
  - Principalele activități și responsabilități **Funcție de conducere administrativă**
- **Perioada (de la – până la)** **ianuarie 2012-prezent**
  - Numele și adresa angajatorului **Hyperion Dental, Iași**
  - Funcția sau postul ocupat **Consultant în estetică de restaurare dentară**
  - Principalele activități și responsabilități **Restaurare dentară, ceramică presată și zirconium, vita-zahn fabrik**
- **Perioada (de la – până la)** **2005-2006**
  - Numele și adresa angajatorului **EurolDental Laboratory,Bolton**
  - Funcția sau postul ocupat **Senior Dental Technician**
- **Perioada (de la – până la)** **2003-2004**
  - Numele și adresa angajatorului **Swift Dental Group ,Atherton ,Manchester**
  - Funcția sau postul ocupat **Tehnician dentar**
- **Perioada (de la – până la)** **2002-2003**
  - Numele și adresa angajatorului **Stuart Hulley ,Dental Laboratory. Ashton-U-Lyne,Manchester**
  - Funcția sau postul ocupat **Tehnician dentar**









• Principalele subiecte și calificări  
însușite Tehnician dentar

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE  
PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

*Nivel european (\*)*

**Limba engleză**

**Limba franceză**

		Înțelegere		Vorbire		Scriere	
		Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
	B1		B1		B1		B1
	B1		B1		B1		B1

(\*) *Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine*

2018 - Trinity College London, Entry Level Certificate in ESOL International (Speaking and Listening) (Entry 3) Grade 5 Graded Examination in Spoken English/ CEFR Level B1.1

1999-2001 - North London College, English language, Certificat IELTS

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

ADAPTABILITATE, PUNCTUALITATE, RESPONSABILITATE, LUCRU ÎN ECHIPĂ,  
SOCIABILITATE, AMBIȚIOS, ABILITATE DE COMUNICARE ÎN RELAȚIE CU PUBLICUL,  
REZISTENȚĂ LA STRESS, DINAMICĂ

2014 Membru în Consiliul Profesoral Facultatea de Medicină Dentară

Membru în Departamente și Comisii de Lucru Facultatea de Medicina Dentara

2007 Membru al General Dental Council, Great Britain

2004 Membru al DTA (Dental Technician Association)

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE  
ORGANIZAORICE

MANAGER LA CLINICA PRIVATĂ ȘI LABORATOR EURODENT, BOLTON , MANCHESTER,  
UK

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE  
TEHNICE

UTILIZARE CALCULATOR (WORD, EXCEL, POWER POINT, SPSS)

PERMIS DE CONDUCERE

Categoria B

## Şef de lucrări univ. dr. ANDOR TONI CIGU

Membru al Colegiului Medicilor Dentişti din România  
Membru in UNAS  
Membru in General Dental Council, United Kingdom  
Membru in Dental Tehnicians Association, United Kingdom  
Membru in Asociația Odonto-Stomatologica Romano-Franceza  
Membru in Asociația Stomatologica a Universității Apollonia  
Membru in Asociația de Stomatologie Estetica din Romania

### LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE ȘI A GRANTURILOR

A. Articole publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact: .....	7
B. Articole publicate în reviste BDI sau B+: .....	7
C. Participări la reuniuni/manifestări științifice: .....	8
D. Diplome/Certificate primite: .....	16
E. Calitatea de membru: .....	18
F. Contracte/Granturi/Proiecte de cercetare .....	18
G. Cursuri de perfecționare/training-uri: .....	19
H. Membru in comisii:.....	20
I. Citări: .....	22

Doctor in științe, Domeniul Ingineria materialelor, Ordin 4193/27.07.2018, Diploma de doctor Seria J Nr. 0028724, cu TEZA de doctorat NANOCAPSULE ȘI NANOPARTICULE POLIMERE, TRANSPORTATORI DE COMPUȘI BIOLOGICI CU APLICAȚII ÎN STOMATOLOGIE,

Conducător de doctorat: Prof. univ. em. dr. ing. dr. h. c. Marcel POPA, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului

Conducător de doctorat în cotutelă: Prof.univ. em. dr. Valeriu ȘUNEL, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Facultatea de Chimie.

## A. Articole publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact:

1. Sorana Baciuc, Cristian Berece, Adrian Florea, Alexandru Victor Burde, Anda Munteanu, **Toni Andor Cigu**, Tiberiu Hosszu, Camelia Szuhaneck, Marius Manole, Cosmin Sinescu, (2017) *Three-dimensional Marginal Evaluation of Two Pressed Materials Using Micro-CT Technology*, Revista de Chimie, 68 (3), 615-618, WOS:000400731900044, IF 1,232
2. **Cigu, T.A.**, Holban, M.N., Cadinoiu A.N., Șunel, V., Lionte, C., Popa, M., Desbrieres, J., Cheptea, C., (2017), *Polyelectrolyte complex based nanocapsules encapsulating novel 5-nitroindazole thiazolidines for the treatment of oral bacterial infections*, Mat. Plastice **54** (1), 160-167, IF 0,903.
3. **Cigu, T.A.**, Vasiliu, S., Racovita, S., Lionte, C., Sunel, V., Popa, M., Cheptea, C. (2016), *Adsorption and release studies of new cephalosporin from chitosan-g-poly(glycidyl methacrylate) microparticles*, Europ. Pol. J. **82**, 132–152 (2016), WOS:000382592800012, IF 3,485.
4. **Cigu, T.A.**, Nechifor, C.D., Sunel, V., Dorohoi, D.O., Cheptea, C., (2014) *Optimization Reaction for Obtaining New Hydrazidones with Biological Action*, Rev. Roum. Chim. **59** (9), 739-747, WOS:000354755800004, IF 0,311.

## B. Articole publicate în reviste BDI sau B+:

- 1.Mihai COZMIN, Andor Toni CIGU, Andrei ȘTEFĂNESCU, Horia STOICESCU, Liviu STAFIE, Mihaela VASILIU, Carmen STADOLEANUPATIENT- STOMATOLOGIST RELATION WITHIN THE PANDEMIC CONTEXT -International Journal of Medical Dentistry 25(3),2021
- 2.C Gîrbea, MP Vasiliu, CA Toni, CP Fuiuogă, D Gheban, C Dănilă (2020). INVOLVEMENT OF THE MINIMALLY INVASIVE CONCEPT IN THE SELECTION OF JOINT PROSTHESIS RESTORATION TYPES. International Journal of Medical Dentistry 24 (2), pp. 291-292
- 3.G Costin, AT Cigu, DI Tomița, CP Fuiuogă, MP Vasiliu (2020). MODERN INVESTIGATION TECHNIQUES IN THE INDIVIDUALIZED PROSTHETIC TREATMENT. International Journal of Medical Dentistry 24 (2), pp. 288-289.
- 4.MP Vasiliu, AT Cigu, CP Fuiuogă, AD Armenia, C Gîrbea, C Stadoleanu (2020). INTEGRATION OF THE 3D CONCEPT IN ACHIEVING MOBILIZABLE PROSTHESES. International Journal of Medical Dentistry 24 (2), pp. 291-291.
- 5.Delia Bahrim, Oana Cucoveică, Cristina Pipa, Codrin Fuiuogă, Andor Toni Cigu, Vasile Burlui, Carmen Stadoleanu (2019), *MULTI-UNIT RESTORATION IN COMPLETE EDENTATION*, International Journal of Medical Dentistry 9 (1), pp. 121-126
- 6.Vasile Burlui, Mihaela Vasiliu, Daniela Tomița, Catalina Gîrbea, Aurel Apintilesei, George Costin, Andor Toni Cigu, Oana Cucoveică (2019), *MORPHO-FUNCTIONAL REHABILITATION OF EDENTULOUS PATIENTS-AN INTERDISCIPLINARY APPROACH*, International Journal of Medical Dentistry 23 (1), pp. 79-93.
- 7.Costin, G., Popovici, M., Fuiuoga, C., Deleu, G., Suiu, V., **Cigu, T.A.**, *Coronary Anatomic-Clinical Marks Employed for Individualizing Prosthetic Rehabilitations of the Stomatognathic System*, Int. J. Med. Dent. **6** (4), 301-306 (2016). WOS:000406969600011 (ISI Proceedings), <https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2016&nr=4&vol=20>
- 8.Hahn, T, Tomița, D., Ciobanu, C., **Cigu, T.A.**, Ardeshir, S., Popovici, M., Costin, G., *Daily Practice of Total Prosthetics I*, Int. J. Med. Dent. **5** (4), 315-320 (2015). <https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2015&nr=4&vol=19>
- 9.**Cigu, T.A.**, Ciobanu, C., Covalciuc, E., Popovici, M., Cârlițeanu, L., Ardeshir, S., *Research of BIOHPP System Behavior in the Oral Cavity*, Int. J. Med. Dent. **5** (19) (1) 44-51 (2015). <https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2015&nr=1&vol=19>
- 10.**Cigu, T.A.**, Ciobanu, C., Ioniță, S., Costin, G., *A Comparative Study on the Effects of the Polymer Prosthetic Base Pressure over the Prosthetic Field*, Int. J. Med. Dent. **2** (4), 309-314 (2012). <https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2012&nr=4&vol=16>

11. Cigu, T.A., Costin, G., Ciobanu, C., *Prevention Of Traumatic Muco-Bone Lesions Versus The Adaptability Of Valplast Prosthese*, Int. J. Med. Dent. 1 (15) (3), 295-300 (2011), <https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2011&nr=3&vol=15>
12. Sorana Baciuc, Cristian Berece, Adrian Florea, Marius Manole, Alexandru-Victor Burde, Anda Munteanu, Toni-Andor Cigu, Cosmin Sinescu, **Three-dimensional marginal evaluation of two pressed materials using Micro-CT technology**, Clujul Medical - Journal of Medicine and Pharmacy, Supplement No. 1, Vol. 89, 2016 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872, Oral Presentations NAPOCA BIODENT SYMPOSIUM 2016 6th Edition *Optical properties of dental structures and materials*, [http://www.clujulmedical.umfcluj.ro/public/public/Supplements/2016-supplement-1\\_toc.pdf](http://www.clujulmedical.umfcluj.ro/public/public/Supplements/2016-supplement-1_toc.pdf)
13. Elena Cigu, Toni Andor Cigu, *Public vs. Private Higher Education in Romania. Case study: „Al I Cuza” University of Iasi vs. Apollonia University from Iasi*, World Conference on Educational Technology Researches
14. Andor Toni Cigu, *Aesthetic vs. Dental Harmony in Amplitude Discolored Restoration*, in vol. **Medical Congress for Students and Young Doctors**, MedEspera 2012, desfășurată la Chisinau, Republica Moldova în data de 17-19 mai 2012.

## C. Participări la reuniuni/manifestări științifice:

Al XXV-lea Congres Internațional al UNAS ,OCT.2021-PROSTHETIC THERAPEUTIC OBJECTIVES IN MODERN DENTISTRY

Prof. dr. George Costin, Șef lucr.dr. Toni Andor Cigu, Șef lucr.dr. Cristina Pipa, masterand Georgiana Ciocan, Prof. dr. Carmen Stadoleanu

Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” al Universității „Apolonia” din Iași ,oct.2021

-Actualizarea planului de tratament protetic in raport de noile tehnologii Cad-Cam- Prof. dr. George Costin, Șef lucr.dr. Toni Andor Cigu, Șef lucr.dr. Cristina Pipa, Șef lucr.dr. Delia Cristina Bahrim, as. Univ.drd. Emanuel Stavarache, Prof. dr. Carmen Stadoleanu

CONGRESUL INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA Ediția a XXXI-a ,Iași,1-3 martie 2021

-Design digital în imobilizarea dinților parodontotici -Șef lucr. dr. Toni Cigu, Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. dr. Daniela Tomița , Șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea , dr. Radu Butnaru , Conf. dr. Constanța Mocanu

-Integrarea biomecanică în protezarea conjunctă- Prof. univ. dr. George Costin , Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu , Șef lucr. dr. Toni Cigu , Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie , Șef lucr. dr. Laura Romila , Șef lucr. dr. Cătălina Gârbea

27 februarie – 1 martie 2020 Congresul Universității „Apollonia” - „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, cu teme:

- Tehnici de investigație moderne în conceperea tratamentului gnatoprotetic individualizat  
George Costin, Cigu Andor Toni, Daniela Ivona Tomița, Codrin Paul Fuiuogă, Mihaela Păpușa Vasiliu
- Diagnostic și tratament într-un caz clinic de eșec implantar în edentația totală mandibulară  
Cigu Andor Toni, George Costin, Mihaela Păpușa Vasiliu, Carmen Stadoleanu, Radu Butnaru, Andrei Ștefănescu
- Integrarea conceptului 3D în realizarea protezelor mobilizabile  
Mihaela Păpușa Vasiliu, Cigu Andor Toni, Codrin Paul Fuiuogă, Alexandru Daniel Armenia, Cătălina Garbia, Carmen Stadoleanu
- Optimizarea câmpului protetic edentat total în scopul ameliorării stabilității protezelor implantopurtate  
Daniela Ivona Tomița, Cigu Andor Toni, Grigorii Deleu, Cristina Pipa, Aurel Apintiliese
- Implicarea conceptului minim invaziv în selecția tipurilor de restaurări protetice conjuncte  
Cătălina Gîrbea, Mihaela Păpușa Vasiliu, Cigu Andor Toni, Codrin Paul Fuiuogă, Diana Gheban, Cătălina Dănilă

15-16 noiembrie 2019, CONFERINȚA INTERNAȚIONALĂ SI HANDS-ON-URI IASI, organizată de SSER (Societatea de Stomatologie Estetică din România).

2-5 octombrie 2019, Al XXIII-lea Congres Internațional al UNAS, A XIV-a Conferință de Parodontologie, Al VIII-lea Congres Național al Societății Române de Protetică Dentară și Maxilo-Facială, A VI-a Conferință Națională a Asociației de Stomatologie Pediatrică din România, București (24 EMC), teme: 1) *Implicarea*

*tehnologiei 3D în conceptul clasic (The involvement of 3D technology in the classic concept)* Prof. Dr. George Costin, Conf. Dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. Drd. Andor Toni Cigu, Asist. Drd. Grigorii Deleu, Dr. Cosmin Răduță, Dr. Andreea Lepădatu, Șef lucr. Dr. Cristina Pipa, Universitatea Apollonia, Iași; 2) *Digital workflow în tratamentul gnatoprotetic conjunct (Digital Workflow in Fixed Gnathoprosthetic Treatment)* Prof. dr. Carmen Stadoleanu, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Șef lucr. Dr. Tomiță Daniela, Asist. Drd. Codrin Fuiuagă, Șef lucr. Dr. Andor Toni Cigu, prof. dr. Vasile Burlui.

The 59th ERSA Congress, from the 27 August until the 30 August 2019 at the University of Lyon, France, with paper: Elena Cigu, Andor Toni Cigu (p), Changes in the Provision of Dental Medical Services in Romania

Congresul Universității „Apollonia” - „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie – 3 martie 2019, cu teme:

- a. Interdisciplinaritate în reabilitarea morfofuncțională a pacienților edentați total prin implante, Carmen Stadoleanu, Toni Andor Cigu, Oana Adina Popescu, Aurel Apintiliese, Oana Cucoveică, Delia Bahrim
- b. Exigentele tehnologice în realizarea protezelor mobilizabile cu miniconector, Thomas Hahn, Toni Cigu, Marcel Popovici, George Costin
- c. Aportul tehnicianului dentar în tehnologiile CAD-CAM, George Costin, Toni Cigu, Mihaela Vasiliu, Shardi Ardeshir, Marcel Popovici, Delia Bahrim
- d. Eficiența restaurărilor estetice placate cu RDC, Toni Cigu, George Costin, Miruna Grama, Shardi Ardeshir, Oana Adina Popescu
- e. Închiderea marginală în algoritmul de realizare a protezelor conjuncte, Carmen Stadoleanu, Toni Cigu, George Costin, Veronica Hacıu
- f. Armonizarea calităților biomecanice/estetice ale materialelor dentare, Cătălina Gîrbea, Delia Bahrim, Toni Cigu, Marcel Popovici, Miruna Grama

26-28 octombrie 2018 **Sesiunea științifică anuală**, organizată de **Institutul de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” al Universității „Apolonia” din Iași**, cu tema: *Rolul reconstrucțiilor protetice în tratamentul disfuncțiilor stomatognatice* Prof. Dr. George Costin, Asist. Drd. Toni Cigu, Conf. Dr. Mihaela Vasiliu, Asist. Drd. Grigorii Deleu, Asist. Drd. Cristian Mihalache, Asist. Drd. Marcel Popovici

3-6 octombrie 2018, Al XXII-lea Congres al UNAS, A XIII-a Conferință de Parodontologie, Al VII-lea Congres Național al Societății Române de Protetică Dentară și Maxilo-Facială, A V-a Conferință Națională a Asociației de Stomatologie Pediatrică din România, București (24 EMC), tema: *Rolul reconstrucțiilor protetice în tratamentul disfuncțiilor stomatognatice* Prof. Dr. George Costin, Asist. Drd. Toni Cigu, Conf. Dr. Mihaela Vasiliu, Asist. Drd. Grigorii Deleu, Asist. Drd. Cristian Mihalache, Asist. Drd. Marcel Popovici

Prevenția și tratamentul periimplantitei - Conferința Sinaia 8-10 iunie 2018 (16 EMC)

Simpozionul științific de medicină dentară cu participare internațională “Practici Minim Invazive în Medicina Dentară Contemporană” 19-21 aprilie 2018, ROMEXPO, București, **Invited Speaker**

Simpozionul științific de medicină dentară cu participare internațională “Tehnici de avangardă în practica dentară curentă”, 19-21 aprilie 2018, ROMEXPO, București, (16 credite EMC), **participare la**

Workshop Tehnica de refacere cuspidiană succesivă utilizând rășinile compozite

Workshop Tehnici aplicate de sutură pe suport biologic

Workshop Tehnici actuale în chirurgia parodontală

Organizat de ADRE, ASRRO, ICOL, Academia de Științe Medicale din România, Academia Oamenilor de Știință din România, Societatea de Medici și Naturaliști Iași

Congresul Universității „Apollonia” - „Pregătim viitorul promovând excelența” ediția XXVIII, Iași, 1-4 martie 2018, cu teme:

- **Atitudine clinico-tehnologică în prevenirea și soluționarea terapeutică a ocluziei traumatice**, George Costin, Mihaela Păpușa Vasiliu, Toni Andor Cigu, Codrin Paul Fuiuagă
- **Remedierea protezelor dentare ceramo-zirconiene**, Toni Andor Cigu, Marcel Popovici, Mihaela Păpușa Vasiliu, George Costin

4-7 Octombrie 2017, Al XXI-lea Congres Internațional al UNAS, A XII-a Conferința de Parodontologie, Al VI-lea Congres Național al Societății Române de Protetică Dentară și Maxilo-Facială, A IV-a Conferința Națională a Asociației de Stomatologie Pediatrică din România (EMC 24), cu tema:

**Dezideratele simularii executiei tehnice a ocluziei atraumatice**, George Costin, Toni Andor Cigu, Daniela Tomita, Mihaela Vasiliu (comunicare orală)



18-20 Mai 2017, Al IX-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație (ADRE), Ediția a XXI-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară UMF Grigore T. Popa din Iași: Tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară (24 EMC) cu temele:

-**Disocierea efectelor profilactice în reabilitarea reliefulor coronare dentare**, George Costin, Mihaela Vasiliu, Andor Toni Cigu, Marcel Popovici, Cristian Mihalache (comunicare orală)

-**Digitalizarea în reconstrucția protetică a arcadelor dentare edentate**, Vasile Burlui, Oana Cucoveică, Toni Andor Cigu, Mihaela Vasiliu, George Costin, Carmen Stadolenau (comunicare orală)

2-5 martie 2017, Congresul Internațional „Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Medicina dentară”, Universitatea „Apollonia” din Iași, cu temele:

-**Proiectarea virtuală a zambetului. Performante estetice CAD-CAM**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, et al.

-**Evaluarea rezultatelor tratamentului mucoaselor orale cu plasma One**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, et al.

Secțiunea Tehnică Dentară “Tribuna practicianului - Tehnică Dentară”

-**Intersectarea tehnologiilor aditive și subactive în realizarea protezelor conjuncte prin tehnica CAD-CAM**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, et. al.

\_Rol: secretar în prezidiu

9 februarie 2017, Sesiunea științifică studențească. Zilele Universității Apollonia, Ediția a XXVII-a, Specializarea Tehnică dentară, coordonator Cigu Andor Toni pentru temele:

- Posibilități tehnologice provizorii de simulare a desgnului protezei conjuncte (wax up), studenți: Grama Miruna, Borcea Maria, Dimitriu Daniel, Munteanu Denisa, Lașcu Marcel
- Repere morfo-funcționale utile pentru încadrarea dinților în arhitectura gingivală, studenți: Gărgărea Radu-Constantin, Burtila Bogdan, Gargarea, Heriș Cristian-Marian, Ionită Andreea Gabriela
- Conformarea parodonto-profilactică a coroanelor de înveliș, studenți: Mocanu Roxana Mihaela, Mihăluș Alexandru, Păiuș Andreea Diana, Dobrescu Dana, Bistricean Ana Maria, Robu Alexandra
- Particularități constructive ale punții pe implante, studenți: Borcea Maria, Dimitriu Daniel, Munteanu Denisa

Sorana Baci, Cristian Berece, Adrian Florea, Marius Manole, Alexandru-Victor Burde, Anda Munteanu, Toni-Andor Cigu, Cosmin Sinescu, **Three-dimensional marginal evaluation of two pressed materials using Micro-CT technology**, Clujul Medical - Journal of Medicine and Pharmacy, Supplement No. 1, Vol. 89, 2016 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872, Oral Presentations NAPOCA BIODENT SYMPOSIUM 2016 6th Edition *Optical properties of dental structures and materials*, [http://www.clujulmedical.umfcluj.ro/public/public/Supplements/2016-supplement-1\\_toc.pdf](http://www.clujulmedical.umfcluj.ro/public/public/Supplements/2016-supplement-1_toc.pdf)

26-28 octombrie 2016 **Sesiunea științifică anuală**, organizată de **Institutul de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia” din Iași**, cu temele:

-Exigențele sistemului CAD-CAM în stomatologia restaurativă, asist. drd. Andor Toni Cigu, prof. Dr. George Costin, conf. Dr. Liliana Sachelarie, dr. Codrin Fuiogă, dr. Grigoriu Deleu, asist. Drd. Marcel Popovici,

-Criterii tehnico-tehnologice utilizate în aplicarea principiului curativ în edentația totală, prof. Dr. George Costin, asist. drd. Andor Toni Cigu, conf. Dr. Mihaela Păpușa Vasiliu, șef lucrări dr. Daniela Tomița, asist. Drd. Cristian Mihalache,

-Microparticule pe bază de chitosan modificat pentru eliberarea controlată a unei noi cefalosporine de sinteză, asist. drd. Andor Toni Cigu, CS dr. Silvia Vasiliu, AC dr. Ștefania Racoviță, prof.dr. Valeriu Șunel, asist drd. Ecaterina Covalciuc, asist. drd. Nicolae Baranov, prof. dr. Marcel Popa

**Al X-lea Congres al Societății Române de Reabilitare Orală (SRRO)**, 20-22 Octombrie 2016, Tema simpozionului „Actualități în utilizarea tehnicilor moderne din praxis în medicina dentară”, București la Hotel Ramada Plaza, creditat cu 24 credite EMC, organizator **Asociația Societatea Română de Reabilitare Orală**

**Al XX-lea Congres Internațional al UNAS**, A XI-a Conferință Națională a Societății de Parodontologie din România, A V-a ediție a Conferinței Naționale a Societății Române de Protetică Dentară și Maxilo- Facială, A III-a Conferință Națională a Asociației de Stomatologie Pediatrică din România, Tema Congresului: “**Funcție și disfuncție în tratamentul stomatologic**”, București, 5-8 Octombrie 2016, organizat de Uniunea Națională a Asociațiilor Stomatologice, Facultatea de Medicină Dentară – UMF Carol Davila, București, Asociația Stomatologilor din Republica Moldova :



- **Investigarea uzurii dentare postprotetice în varii situații de protezare conjunctă**, Prof. Dr. George Costin, Asist. Dr. Andor Toni Cigu, Șef lucr. Dr. Cătălina Ciobanu, Universitatea „Apollonia”, Iași

Simpozionul Terapii complementare în practica stomatologică. Tehnici chirurgicale actuale, 23-24.09.2016, Hotel Unirea, Iași, acreditat 16 credite EMC, organizator COLEGIUL MEDICILOR DENTISTI IASI

**SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ DE TOAMNĂ, ȘTIINȚĂ - CUNOAȘTERE - CREATIVITATE – SPIRITUALITATE, organizator ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA, 22-24 SEPTEMBRIE 2016, DURĂU – NEAMȚ, cu temele :**

-**Overview of CAD/CAM Systems in Restorative Dentistry**, Teaching Assistant, Andor Toni, CIGU; Professor, George, COSTIN; Assistant Professor, Catalina, CIOBANU;

-**Post Prosthetic Dental Wear Investigation in Various Situations for Conjoint Prosthetics:** Professor, George, COSTIN; Teaching Assistant, Andor Toni, CIGU; Assistant Professor, Catalina, CIOBANU

S.Vasiliiu, T.A.Cigu, S.Racovita, V.Sunel, C.Cheptea, M.Popa, “Design and release studies of new cephalosporin from chitosan-g-poly(glycidyl methacrylate) microparticles”, *XII-ème Colloque Franco-Roumain sur les Polymères*, 5-7 September, Sophia Antipolis, France, 2016

**3 – 5 martie 2016**, Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”,

Secțiunea „Repere în medicina avansată”, Universitatea „Apollonia” din Iași, cu temele:

-**Protezarea și încărcarea pe implante a sistemului BioHPP**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin, conf. Dr. Mihaela Vasiliu, șef lucr. dr. Daniela Tomița, șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea

Secțiunea Tehnică Dentară “Tribuna practicianului - Tehnică Dentară”

-**Corecția deficitelor ocluzale prin machetarea protezelor conjuncte**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin, conf. Dr. Mihaela Vasiliu,

-**Transferul de date antropometrice în laboratorul de tehnică dentară**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin, șef lucr. dr. Daniela Tomița

-**Interceptor ocluzal utilizat în stabilirea ocluziei în sens sagital**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin, șef lucr. dr. Cătălina Gîrbea, prof.dr. Carmen Stădoleanu

-**Construcția protezei unitare cimentate pe implant dentar**, asist. Drd. Marcel Popovici, , asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin,

-**Machetarea scheletului metalic pe modelul de lucru neduplicat**, asist. Drd. Marcel Popovici, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin,

-**Precauții tehnologice în confecționarea menținătoarelor de spațiu fixe**, tehn. Luminița Geambazu, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, asist. Drd. Diana Cristea

-**Examinarea modelelor de lucru și posibilități tehnologice de îmbunătățire a datelor incluse**, tehn. Lucian Florescu, asist. Drd. Marcel Popovici, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin,

- **Utilizarea cerurilor de corecție în machetarea protezei conjuncte**, tehn. Lucian Florescu, asist. Drd. Marcel Popovici, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin,

-**Mijloace tehnologice care diversifică soluțiile terapeutice adjuncte**, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr. dr. Daniela Tomița, prof.univ.dr. George Costin,

**9 februarie 2016**, Sesiunea științifică studențească, Universitatea „Apollonia” din Iași, coordonator științific cu lucrările:

- **Repere estetice în reabilitarea protetică a zonei gingiva-dentare**  
Student: Baisan Iavina  
Coordonator științific: Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, asist.univ. drd.Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin,
- **Obținerea calităților la modele de lucru**  
Student: Maria Borcea  
Coordonator științific: asist.univ. drd. Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu,
- **Asigurarea închiderii marginale la protezele unidentare**  
Student: Concita Bogdan  
Coordonator științific: Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, asist.univ. drd.Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin,

- **Obiectivele comunicării medic-tehnician-pacient în utilizarea wax-up**  
Student: Ciobanu O. Cătălina Elena  
Coordonator științific: asist.univ. drd.Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu,
- **Stabilirea dimensiunilor corpurilor de punte pe baza reperelor existente pe modelele de lucru**  
Student: Tudusciuc A Marian  
Coordonator științific: asist.univ. drd. Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu,
- **Raportul dintre componentele ATM în exercitarea mișcărilor în articulații**  
Student: Scutaru Mădălina  
Coordonatori științifici: asist.univ. drd. Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu
- **Repere dimensionale și de conformare în aprecierea a doi dinți omologi**  
Student: Asafei Mihăiță  
Coordonatori științifici: asist.univ. drd. Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu
- **Semnificația trabeluculației oaselor maxilare**  
Student: Maftei Mugurel  
Coordonatori științifici: asist.univ. drd. Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu,
- **Intervenția grupurilor musculare în funcționarea structurilor biologice ale sistemului stomatognat**  
Student: Tănăsă Alexandra  
Coordonatori științifici: asist.univ. drd. Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu
- **Stimularea calităților estetice ale smalțului și dentine în stratificarea masei ceramice**  
Student: Lazarec V. Igor  
Coordonator științific: asist.univ. drd.Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu,

**13 noiembrie 2015, Conferința Calitate, Siguranța și Inovare în Implantologia Orală, organizată de POKA, site <http://www.poka.ro> la Hotel Unirea, sala Cuza, <http://medicul.dentist/eveniment-stomatologic/conferinta-calitate-siguranța-si-inovatie-in-implantologia-orală/>**

**6-7 November 2015, Al V-lea Simpozion CMD Iași, Terapie clasică versus proceduri terapeutice moderne. Tratatamentul modern al anomaliilor dento-maxilare, 16 credite EMC, organizat de Colegiul Medicilor Dentiști Iași, Certificat de participare nr 2688**

**29 – 31 October 2015, Faculty of Chemistry Conference, “Alexandru Ioan Cuza” University Days, paper Evaluation of adsorption characteristics of new cephalosporin onto porous microparticles, by S. Racovita, S. Vasiliu, T. A. Cigu, C. Cheptea, V. Sunel, M. Popa**

**23 octombrie 2015, Sesiunea științifică anuală organizată de către Institutul de cercetări “Acad. Ioan Haulica” împreună cu Comisia “Fiziologie experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române**

**-Utilizarea terapiei Plasma One M. S. în etapa postprotetică, Asist. univ. drd. Toni Andor Cigu, Șef lucr. dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr. dr. Mihaela Vasiliu, Prof. univ. dr. George Costin, Prof. univ. dr. Carmen Stădoleanu**

**-Intervenția musculaturii sistemului stomatognat în stabilitatea protezelor adjunct, Prof. univ. dr. George Costin, Șef lucr. dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr. dr. Daniela Tomiță, Șef lucr. dr. Mihaela Vasiliu, Asist. univ. drd. Toni Andor Cigu, Prof. univ. dr. Vasile Burlui**

D.M.Rata, V.Burlui, A.N.Cadinoiu, G.Mihalache, T.Cigu, M.Popa, “Eliberarea secvențială a unor principii active din biocompozite cu potențiale aplicații în stomatologie”, *Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România*, 24-26 septembrie, Iași, 2015

T. A. Cigu, P. Martin, C. Cheptea, C. Lionte, M. Popa, V. Sunel, „New amide derivatives of 5-nitroindazole-1-yl formic acid with cytostatic potential”, *Bioheterocycles, XVI International Conference on Heterocycles in Bioorganic Chemistry*, Metz, France, 7-11 June 2015

S.Racovita, S.Vasiliu, T.A.Cigu, I.Gugoasa, M.Popa, “Studiul interacțiunii unor noi sisteme polimerice cu compuși biologic activi”, *Zilele Universității “Apollonia”*, 5 februarie-5 martie, Iași, 2015

**26 februarie – 1 martie 2015**, Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, Universitatea „Apollonia” din Iași, cu teme:

-**Protezarea over-lay utilizând Magnet Fit**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin,

-**Adaptarea calităților de interfață a materialelor în diferite etape ale algoritmului tehnologic de realizare a protezelor dentare**, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, prof.univ.dr. George Costin,

Secțiunea Tehnică Dentară “Cursuri precongres și hands-on Tehnică Dentară”

-**Ceramică presată**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, tehn. Radu Butnaru (firma VITA)

- „Noi tiazolidine nanoincapsulate pentru tratamentul infecțiilor bacteriene la nivel oral”, M. Holban, E. Folescu, T.A. Cigu, C. Cheptea, M. Popa, V. Sunel

**24 octombrie 2014**, Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări “Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia” din Iași și “Comisia Fiziologie experimentală a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, cu teme:

-**Investigarea comportamentului sistemului BioHPP la nivelul cavității orale**, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni,

-**Posibilități de studiu al fenomenelor de interfață dento-protetică**, șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, prof.univ.dr. George Costin, șef lucr.dr. Vasiliu Păpușa, asist.univ.drd. Cigu Andor Toni, dr. Marcel Popovici

**27-29 août 2014**, Pitesti (Cornul Vânătorului), Roumanie, *XI<sup>ème</sup> Colloque Franco-Roumain sur les Polymères 2014*, organizat de l’Institut de Chimie Macromoléculaire « Petru Poni » d’Iași (Roumanie) et le Centre de Mise en Forme des Matériaux de Mines ParisTech à Sophia Antipolis (France), lucrarea *NOUVELLES TIAZOLIDINES DÉRIVÉES DE 5-NITROINDAZOLE INCLUSES DANS DES NANOPARTICULES POLYMERES : SYNTHÈSE ET ACTIVITÉ ANTIBACTÉRIENNE (T. Cigu, M. Holban, V. Șunel, C. Lionte, M. Popa, J. Desbrieres, C. Cheptea )*

**27 februarie – 1 martie 2014**, Congresul internațional „Pregatim viitorul promovând excelența”, organizată de Universitatea „Apollonia” din Iași

Secțiunea: Repre în medicina avansată – Tribuna practicianului. Nanoparticule în medicină și biologie

- **Nanoparticule și nanocapsule polimere transportatori de compuși biologici cu aplicații în boala parodontală**

Asist. drd. Toni Andor Cigu - Universitatea „Apollonia” din Iași

Prof.dr. Marcel Popa – Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași

Prof.dr. Valeriu Șunel – Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Secțiunea: Cursuri și demonstrații practice

- **Cromatică compozitului VITA-VMLC în realizarea coroanelor Jacket și a fațetelor compozite folosind efecte interne în realizarea esteticii coronare – Curs și hands-on**,

Asist. drd. Toni Andor Cigu - Universitatea „Apollonia” din Iași

Tehn. Radu Butnaru – Firma VITA

- **Analiza procesului de fracturare a ceramicii datorat stresului intern din infrastructura metalică – Curs hands-on**

Asist. drd. Toni Andor Cigu - Universitatea „Apollonia” din Iași

Tehn. Radu Butnaru – Firma VITA

**9 februarie 2014**, Sesiunea științifică studențească, Universitatea „Apollonia” din Iași, cu lucrările:

- **Tehnologii moderne de protezare dentară prin sistemul Cad/Cam**

Student: Tifachi Oana

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

- **Montări atipice. Tehnica de montare labiodontă**

Student: Bodean Natalia

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

- **Determinarea relației centrice la edentatul total**

Student: Ciochina Constantin

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

- **Algoritmul de realizare a protezei totale**

Student: Rauta Mihaela

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

- **Arcul facial în determinarea relației centrice**

Student: Ailenei Madalina

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

- **Înregistrarea datelor antropometrice și transferul de date în laborator**

Student: Bahmata Bogdan

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

- **Procedee de montare a dinților artificiali după diferite tehnici de montare**

Student: Rotaru Sabina

Coordonator științific: Prof.univ.dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Toni Cigu

2. **1-2 noiembrie 2013, “Al 3-lea Simpozion CMD Iași”, organizat de Colegiul Medicilor Dentști Iași, Asociația Rro Oral Sanita, DENTEX și Kerr**
3. **25 octombrie 2013, Universitatea Apollonia din Iași, Sesiunea științifică anuală a Institutului de Cercetari “Academician Ioan Haulica” din Iași, secțiunea “Tradiție-Inovație-Aplicatie”, cu temele:**  
Tehnici avansate de imobilizare a dinților paradontotici folosind sistemul HPP și FIBER CONSTRUCT ca metodă alternativă (Cigu Toni, Cătălina Ciobănașu, Costin George)  
Ocluzia balansată și liguializată prin strategia de montare corectă a dinților VITA-MFT (Multi Functional Teeth) (Cigu Toni)  
Evoluția în timp a determinațiilor clinico-tehnologice în indicarea tipului de protezare conjunctă sau adjunctă (Cătălina Ciobănașu, Costin George, Cigu Toni)  
Factori ecotoxicologici dependenți de natura mate-rialului restaurativ dentar (Costin George, Cătălina Ciobanu, Cigu Toni)
4. **1-2 octombrie 2013, Universitatea Apollonia, CURS “TWINY”, COMPOZIT FOTO-TERMO-POLIMERIZABIL, BAZAT PE NANOTEHNOLOGIE CU PARTICULE DE STICLA**, prezentat de firmele ALLIGATOR și EDENTA, împreună cu YAMAMOTO CO., producătoarea compozitului de laborator LUNA WING, Workshop-ul “HAND-ON LUNA WING SI TWINY”
5. **28-31 August 2013, the 39th Annual Scientific Meeting of ADEE, Association for Dental Education in Europe „Electronic Learning @ ADEE”, Birmingham, UK, 28-31 August 2013, Paper „Educating Cognitive Skills, Dexterity, Dynamic Stereotypies and Attitude in Dental Medicine”** (Vasile Burlui, Carmen Stadoleanu, Toni Andor Cigu, Maria Roman, Carmen Crimu, Andreea Oslobanu)
6. **11-15 March 2013, participare la The 35th International Dental Show (IDS), Cologne, Köln, Germany, discutii cu Michael Brielmann, Head of Sales and Marketing of VITA Zahnfabrik**, [http://english.ids-cologne.de/en/ids/presse/presseinformationen/index.php?aktion=pfach&plid=kmpresse\\_idse&format=html&base=&tp=k3content&search=&pmid=kmeigen.kmpresse\\_1363620398&start=0&anzahl=10&channel=kmeigen&language=e&archiv=](http://english.ids-cologne.de/en/ids/presse/presseinformationen/index.php?aktion=pfach&plid=kmpresse_idse&format=html&base=&tp=k3content&search=&pmid=kmeigen.kmpresse_1363620398&start=0&anzahl=10&channel=kmeigen&language=e&archiv=)
7. **7 – 9 martie 2013, CONGRES INTERNAȚIONAL “PREGĂTIM VIITORUL, PROMOVÂND EXCELENȚA” UNIVERSITATEA APOLLONIA DIN IAȘI, ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ, cu temele:**  
Realizarea ghidajului anterior la protezele amovibile în funcție de modificările ocluzale (Asist.univ.drd. Andor Toni Cigu, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Asist.univ.dr. Ștefan Ioniță, Prof.univ.dr. George Costin– Universitatea „Apollonia” din Iași)  
Studiu comparativ al metodei de soluționare imediată a deficitelor de estetică dentară cu metoda Snap-on-Smile și metoda Veneers (Asist.univ.drd. Andor Toni Cigu, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Asist.univ.dr. Ștefan Ioniță, Prof.univ.dr. George Costin– Universitatea „Apollonia” din Iași)  
Adaptarea morfologiei dinților artificiali la particularitățile fizionomice ale pacientului (Asist.univ.drd. Ștefan Ioniță, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Asist.univ.drd. Andor Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin– Universitatea „Apollonia” din Iași)  
Interpretarea pe model a reperelor morfologice ocluzale în tentativa reabilitării relațiilor ocluzo-articulare (Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Asist.univ.drd. Ștefan Ioniță, Asist.univ.drd. Andor Toni Cigu, Prof.univ.dr. George Costin– Universitatea „Apollonia” din Iași)



Defecte ale placajului ceramic datorate tensiunilor interne din infrastructura metalică (Tehn. Radu Butnaru – Firma VITA, Andor Tony Cigu – Universitatea „Apollonia” din Iași)  
Adaptarea tehnicilor de montare a dinților artificiali la anatomia clinică a suportului muco-osos (Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Asist.univ.dr. Andor Toni Cigu, Asist.univ.dr. Ștefan Ioniță, Prof.univ.dr. George Costin– Universitatea „Apollonia” din Iași)

8. **Participarea la Sesiunea Stiintifica Anuala a Institutului „Acad.Ioan Haulica” in cadrul zilelor academice iesene, editia a XXVII-a, cu prezentarea de conferinta „Implicarea reactivitatii tisulare in realizarea protezelor dentare” si „Actiunea polimerilor cu utilizare in protetica dentara asupra structurilor biologice”, in colaborare cu prof.dr. George Costin, S.L. Catalina Ciobanu si asist.univ.dr. Stefan Ionita, perioada de desfasurare 18-19 octombrie 2012**
9. **Participarea la Congresul Aniversar Romano-Francez de Stomatologie, cu tema “Noi concepte si noi tehnologii in practica cotidiana. Clinic si laborator” desfasurat la Sibiu in perioada 11-13 octombrie 2012, organizat de Asociația Odonto-Stomatologică Româno-Franceză (AOSRF) si Colegiul Medicilor Dentisti din Romania (CMDR), ore EMC: 50.**
10. **Participarea la workshopul “Tehnici de chirurgie muco-gingivala” sustinut in cadrul Congresului Aniversar Romano-Francez de Stomatologie desfasurat la Sibiu in perioada 11-13 octombrie 2012, organizat de Asociația Odonto-Stomatologică Româno-Franceză (AOSRF) si Colegiul Medicilor Dentisti din Romania (CMDR), moderator lect. Dr. Serge Solivares**
11. **Conferința anuală de didactică “Problematizări în didactica generală și în didacticile speciale”, organizată de Ministerul Educației, Cercetării și Sportului și Universitatea “Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca la Predeal, România, 19-21 Septembrie 2012 cu tema “Învățarea reciprocă în realizarea activităților de practică pedagogică”**
12. **Participare în calitate de grup țintă în perioada 1-7 septembrie 2012 pentru obținerea calității de DIDACTICIAN**

**Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013**

**Axa prioritară 1:** „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”

**Domeniul major de intervenție:** 1.3 „Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”

**Titlul proiectului:** „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior”

**Cod Contract:** POSDRU/87/1.3/S/63709

**Beneficiar:** Ministerul Educației Cercetării, Tineretului și Sportului

**Parteneri:** Universitatea din Cucurești, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Universitatea “Babeș-Bolyai” din Cluj, Universitatea Politehnica București, Universitatea din Pitești, Universitatea “1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Programul de formare în domeniul Didacticii Specialității; Metode moderne de formare în didactica specialității; Metode și tehnici de coaching folosite pe perioada practicii pedagogice,  
NR credite transferabile: 90

13. **Participare la workshop-ul “Oportunități de colaborare internațională în cercetarea biomedicală, Iași, 18-20 iunie 2012, organizat de Agenția Națională pentru Cercetare Științifică și Institutul de Chimie Macromoleculară “Petru Poni” al Academiei Române, Eveniment susținut prin Proiectul FP7-REGPOT-2010-1-STREAM cu titlul “Strengthening the Romania Research Capacity in Multifunctional Polymeric Materials”, Asociația Națională pentru Cercetare Științifică (ANCS) și Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului**
14. **Participare la cursul de psiho pedagogie in cadrul Universitatii APOLLONIA sustinut de presedintele Academiei Romane ,profesor Marinescu**
15. **Participare la Congresul International, organizat de Universitatea de MedicinasiFarmacie “Nicolae Testemitanu” in the 4th International Medical Congress for Students and Young Doctors MedEspera2012. , desfășurată la Chisinau, Republica Moldova în data de 17-19 mai 2012.**
16. **17-19 mai 2012, the 4th International Medical Congress for Students and Young Doctors MedEspera2012 cu temele:**

- **Estetica vs.Armonia Dentara in Discromiile Restaurarilor de Amplitudine**

- Complete Edentulism Restoration With Removable Complete Denture. Atypical Tooth Arrangement (conducător științific, temă fiind prezentată de student Sanziana Sovejan)
17. Participare la Congresul ZTD, organizat de Asociația Națională a Tehnicienilor Dentari din România și Ordinul Tehnicienilor Dentari din România, desfășurată la Sinaia în data de 26-28 aprilie 2012.
  18. Participarea la Conferința "Probleme chirurgicale curente în cabinetul stomatologic. Imagistica 3D", desfășurată la Sibiu în data de 15 martie 2012, susținută de prof.dr. Ștefan BERGE, organizată de Asociația Odonto-Stomatologică Româno-Franceză (AOSRF).
  19. 1-2 martie 2012, Al 22-lea Congres Internațional, organizat de Universitatea „Apolonia” din Iași, Facultatea de Medicină dentară, cu teme:
    - Restaurarea armoniei cilor în protezarea metalo-ceramică (colaborare cu șef lucr. Cătălina Ciobanu, prep. Ioniță Ștefan);
    - Conformarea definitivă a protezelor parțiale mobilizabile rigide și elastice (colaborare cu prep. Ioniță Ștefan, șef lucr. Cătălina Ciobanu);
    - Rolul adaptării algoritmului clinic-tehologic la situația clinic în realizarea protezei totale (colaborare cu Cătălina Ciobanu, Daniela Tomiță, Păpușa Mihaela Vasiliu, Marian Hasna);
    - Încadrarea echilibrului ocluzal în reabilitarea orală prin protezarea totală (colaborare cu George Costin, Cătălina Ciobanu, Ștefan Ioniță, Daniela Tomiță, Carmen Stădoleanu);
    - Dificultăți clinic-tehnologice în înregistrarea și transmiterea relațiilor ocluzale la edentatul total (colaborare cu George Costin, Cătălina Ciobanu, Daniela Tomiță, Păpușa Mihaela Vasiliu, Adina Bîrgăoanu);
  20. 9 februarie 2012, Sesiunea de comunicări științifice a studenților, coordonator al lucrării cu tema "Corelarea conformării substituentului conjunct cu morfologia dintelui înlocuit", susținută de student Sinziana Sovejanu, anul III TD, Universitatea "Apolonia" din Iași, Facultatea de Medicină Dentară
  21. 4-6 Noiembrie 2011, Congresul Internațional Anual al Institutului de Cercetări "Acad. I. Hăulică", Iași, , cu teme:
    - Consecințele uzurii protezelor dentare asupra organismului uman (colaborare Ștefan Ioniță, Cătălina Ciobanu, George Costin)
    - Utilizarea poliamidelor în realizarea protezelor dentare (colaborare Ștefan Ioniță, George Costin, Cătălina Ciobanu)
  22. 1-3 November 2011, participare Exploratory Workshop "Sonographic Investigation of Joints", "Apolonia" University from Iași
  23. 16-18 iunie 2011, Congresul Internațional de Estetică Dento-Somato-Facială, organizat de Universitatea „Apolonia” din Iași, cu teme:
    - Influența factorilor morfostructurali coronari asupra cromaticii dentare (colaborare cu șef lucr. Cătălina Ciobanu, prep. Ioniță Ștefan, prof. dr. George Costin);
    - Linia coletelor-factor determinant în estetica dentară (colaborare cu prep. Ioniță Ștefan, șef lucr. Cătălina Ciobanu, prof. dr. George Costin);
    - Optimizarea funcției fizionomice în restaurarea arcașelor dentare prin armonizare morfologică și cromatică (colaborare cu prof. dr. Ștefan Panaite, prep. Ioniță Ștefan)
  24. 4-5 noiembrie 2010, Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” al Universității „Apolonia” din Iași, cu teme:
    - Interferența biologic-biomecanic în proteza amovibilă prin Sistemul Valplast (colaborare cu șef lucr. Cătălina Ciobanu, prep. Ioniță Ștefan, prof. dr. George Costin); Valplast (colaborare cu prof. dr. George Costin, șef lucr. Armașu Radu, șef lucr. Cătălina Ciobanu, prep. Ioniță Ștefan).

## D. Diplome/Certificate primite:

1. 2-5 octombrie 2019, Al XXIII-lea Congres Internațional al UNAS, Diploma Seria L, nr. 8907
2. 3-6 octombrie 2018, Al XXII-lea Congres Internațional al UNAS, Diploma Seria K, nr. 8301
3. 19-21 aprilie 2018, ROMEXPO, București  
Simpozionul științific de medicină dentară cu participare internațională "Practici Minim Invazive în Medicina Dentară Contemporană", Invited Speaker – Diploma de excelență



Simpozionul științific de medicină dentară cu participare internațională “Tehnici de avangardă în practica dentară curentă”, 19-21 aprilie 2018, ROMEXPO, București, (16 credite EMC), **participare la Workshop Tehnica de refacere cuspidiană succesivă utilizând rășinile compozite – Diploma de participare**  
Workshop Tehnici aplicate de sutură pe suport biologic– **Diploma de participare**  
Workshop Tehnici actuale în chirurgia parodontală– **Diploma de participare**

4. 9-10 marti 2018, Certificat absolvire Implantologie Basic, AB Dental
5. Diploma de participare Seria B Nr. 0429071303 (Credite EMC 24) pentru participarea la Congresul International “Pregătim viitorul promovând excelența”, Universitatea „Apollonia” din Iași, 1-4 martie 2018
6. 26.10.2016, Certificat Dentsply Sirona Prosthetics, Universitatea Apollonia din Iasi
7. Certificat de absolvire curs Seria A Nr. 00029, 16.11.2015 – 31.07.2016, Program de pregătire teoretică și practică în vederea obținerii atestatului de studii complementare Implantologie, Universitatea de Medicină și Farmacie Grigore T. Popa, Iasi,
8. Diplomă de participare Seria A Nr. 000734 pentru absolvirea Cursului și Hands-on-ului: Predictibilitatea și eficiența unui system compozit activat sonic, organizat de Universitatea Apollonia din Iași în cadrul Congresului Internațional al Universității Apollonia din Iași, ediția XXVI-a, iași, 3-5 martie 2016. Formator: Laurențiu Bellet
9. Diplomă de participare Seria A Nr. 000778 pentru participarea la cursul Managementul calității în instituțiile de învățământ superior, in perioa 21.01.2016-15.05.2016, formator Mihai Luchian, Universitatea Apollonia din Iasi
10. Certificat HYGENIC Dental Dam, *A dry path to success Theory and hands-on Quick and easy placement - even without clamps*, 12 June 2015, Workshop in Iasi,
11. Diploma de participare Seria B Nr. 001609161 (Credite EMC 24) pentru participarea la Congresul International “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, Universitatea „Apollonia” din Iași, 26 februarie – 1 martie 2015
12. Certificat universitar Seria A Nr. 000464, **27 Februarie 2015**, Universitatea Apollonia din Iasi, Absolvirea Cursului si Hadns-on-ului „Reconstituiri corono-radiculare estetice cu rășini componente ranforsate cu fibre de sticlă”,
13. Certificat universitar Seria A Nr. 000415, **26 Februarie 2015**, Universitatea Apollonia din Iasi, Absolvirea Cursului si Hadns-on-ului „Workshop de restaurări indirecte”,
14. Diploma de participare Seria B Nr. 000393 pentru participarea la Congresul International “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată”, Universitatea „Apollonia” din Iași, 7-9 martie 2013
15. Certificat de participare nr. 3343 (50 credite EMC), 1-2 noiembrie 2013, “Al 3-lea Simpozion CMD Iași”, organizat de Colegiul Medicilor Dentiști Iași, Asociația Rro Oral Sanita, DENTEX și Kerr
16. Certificat Universitar Seria A Nr 000317 pentru absolvirea cursului theoretic și/sau hands on-lui “Prosthetic Rehabilitations in Teeth and Overdenture on Implants for Immediate Loading or Programmed” – prof. Marco Vannini, organized by Apollonia University of Iasi, *31 octombrie – 1 noiembrie 2013*,
17. Certificate of Completion for completed comprehensive theoretical and practical training in **Distal Extension, Bar Overdenture, Implant Overdenture, and Root Retained Attachment Systems**, organized by Apollonia University of Iasi, Rhein 83 S.R.L., the author: MARCO VANNINI, *31 octombrie – 1 noiembrie 2013*,
18. Diplomă de participare Seria B Nr. 000604 la Sesiunea stiintifica anuala a Institutului de Cercetari “Academician Ioan Haulica” din Iasi, 25 octombrie 2013, Universitatea Apollonia din Iași,
19. Certificate of Attendance Association for Dental Education in Europe „Electronic Learning @ ADEE”, Attended the 39th Annual Scientific Meeting of ADEE, Birmingham, UK, 28-31 August 2013, Paper

**„Educating Cognitive Skills, Dexterity, Dynamic Stereotypes and Attitude in Dental Medicine”**  
(Vasile Burlui, Carmen Stadoleanu, Toni Andor Cigu, Maria Roman, Carmen Crimu, Andreea Oslobanu)

20. Diplomă de participare la Conferința “Probleme chirurgicale curente în cabinetul stomatologic. Imagistica 3D”, desfășurată la Sibiu în data de 15 martie 2012, susținută de prof. dr. Ștefan BERGE, organizată de Asociația Odonto-Stomatologică Româno-Franceză (AOSRF).
21. Diploma de participare la Congresul Internațional Medical pentru Students și Tineri Medici, ediția a patra, ca active participante cu temă științifică “Aesthetic vs. Dental Harmony in Amplitude Discolored Restoration” desfășurată la Chișinău, Republica Moldova, 17-18 mai 2012. Diploma oferită de Ministry of Healthcare of the Republic of Moldova State Medical and Pharmaceutical University, Nicolae Testimianu.
22. Diploma de Participare, participant activ la Congresul Internațional de estetică Dento-Somato-Facială cu tema Principii și Tehnici Moderne în Estetică a Dento-Somato-Facială organizat în perioada de 16-18 iunie 2011 de către Apollonia și CMDR.

## **E. Calitatea de membru:**

1. **Membru Asociația Societatea Română de Reabilitare Orală – din 2016**
2. **Membru al Colegiului Medicilor Dentiști din România – din 2011**
3. **Membru în UNAS**
4. **Membru în General Dental Council, United Kingdom**
5. **Membru în Dental Technicians Association, United Kingdom**
6. **Membru în Asociația Odonto-Stomatologică Romano-Franceză – din 2012**
7. **Membru în Asociația Stomatologică a Universității Apollonia din Iași – din 2012**
8. **Membru în Asociația de Stomatologie Estetică din România – din 2012**

## **F. Contracte/Granturi/Proiecte de cercetare:**

1. **5-7 octombrie 2015 – Participant la Activitatea 4 (Etica/Transparenta/Integritate) a proiectului “Eficientizarea procesului de monitorizare electronică a datelor privind activitățile și infrastructurile din domeniul cercetării și dezvoltării, prin implementarea de tehnologii moderne TIC, cu scopul de a deservi necesarul informațional al beneficiarilor serviciilor MEN (TIC)” SMIS 37678, Ministerul Educației Naționale, UEFISCDI, partener: Asociația pentru Implementarea Democratiei (AID), finanțat prin Programul Operațional Dezvoltarea Capacității Administrative, în perioada 2013- 2015, cu fonduri în valoare de 8.506.460 lei.**  
**Ziua 1 – Eveniment național de promovare a eticii în cercetarea științifică**  
**Ziua 2 – Dezbateri privind eficientizarea procesului de monitorizare electronică a datelor referitoare la activitățile și infrastructurile din domeniul cercetării și dezvoltării – Activitate desfășurată în paralel pe 4 ateliere de lucru**  
**Ziua 3 -Dezbateri privind eficientizarea procesului de monitorizare electronică a datelor referitoare la activitățile și infrastructurile din domeniul cercetării și dezvoltării – Activitate desfășurată în paralel pe 4 ateliere de lucru**
2. **12 iunie 2015 – Participant la prima sesiune de formare pentru implementarea Studiului Național de Monitorizare a Inserției pe Piața Muncii a Absolvenților din Învățământul Superior, la nivel de universitate, proiectul Politici bazate pe evidențe și impactul asupra pieței forței de muncă (INFO-HE) – POSDRU/155/1.2/S/ 141278, proiect coordonat științific de Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior (CNFIS), implementat de Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI). Perioada de implementare a proiectului este 01.04.2014 – 30.09.2015. on-line: <http://infohe.forhe.ro/prezentare-proiect/rezumato-proiect/>  
<http://infohe.forhe.ro/prima-sesiune-de-formare-pentru-implementarea-studiului-national-de-monitorizare-a-absolventilor/>**
3. **Membru în proiect, “Studii privind modificări ale aliajelor dentare în cavitatea bucală”, Director - Șef lucr. Dr. Elena Folescu, Membri- Prof. Dr. George Costin, Șef lucr.dr. Cătălina Ciobanu, Șef lucr.dr. Gabriela Mihalache, As. Drd. Toni Cigu, Stud. Rachiteanu Andrei, Stud. Schifirnet Ovidiu, Stud. Apetria Romaniuc Cosmin, Grant finanțat de Universitatea “Apollonia” din Iași, Perioada: 2014-2015, Valoare: 29.151 lei**

4. **Membru în proiect, “Evaluarea efectului antimicrobian al unor antimicrobiene tradiționale și moderne asupra microbiotei parodontopatogene utilizând testul PET”, Director - As.drd. Toni Cigu, Membri- Conf. Dr. Constanța Mocanu, Șef lucr. Dr. Daniela Ichim, As.drd. Nicolae Baranov, As.drd Toni Cigu, Stud. Istratii Ionel, Stud. Ghedea Ion, Stud. Fistican Serghei, Grant finantat de Universitatea “Apollonia” din Iasi, Perioada: 2014-2015,**
5. **Director de proiect, “Factori care influențează precizia de execuție a protezelor dentare prin tehnologiile clasice și CAD-CAM”, Director - As.drd. Toni Cigu, Membri- Prof. dr. Vasile Burlui, Prof. dr. George Costin, Șef lucr. Dr. Cătălina Ciobanu, Tehn. dentar Cristi Ganea, Tehn. dentar Marcel Popovici, Stud. Paranga Teodor, Stud. Abetegei Larisa, Stud. Bogdan Teodora, Grant finantat de Universitatea “Apollonia” din Iasi, Perioada: 2014-2015, Valoare: 46.778 lei**
6. **Membru al Grupului Țintă in Proiectul FP7-REGPOT-2010-1-STREAM cu titlul “Streaghtening the Romania Research Capacity in Multifunctional Polymeric Materials” Agenția Națională pentru Cercetare Științifică (ANCS) și Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului**
7. **Membru al Grupului Țintă in Proiectul operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013**  
**Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013**  
**Axa prioritară 1: „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”**  
**Domeniul major de intervenție: 1.3 „Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare”**  
**Titlul proiectului: „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior”**  
**Cod Contract: POSDRU/87/1.3/S/63709**  
**Beneficiar: Ministerul Educației Cercetării, Tineretului și Sportului**  
**Parteneri: Universitatea din București, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Universitatea “Babeș-Bolyai” din Cluj, Universitatea Politehnică București, Universitatea din Pitești, Universitatea “1 Decembrie 1918” din Alba Iulia**  
  
 Programul de formare derulat in perioada 1-7 septembrie 2012 în domeniul Didacticii Specialității;  
 Metode moderne de formare în didactica specialității; Metode și tehnici de coaching folosite pe perioada practicii pedagogice,

## G. Cursuri de perfecționare/training-uri:

1. 16.11.2015 – 31.07.2016, Program de pregătire teoretică și practică în vederea obținerii atestatului de studii complementare Implantologie, Universitatea de Medicină și Farmacie Grigore T. Popa, Iasi, Certificat de absolvire curs Seria A Nr. 00029 16.11.2015 – 31.07.2016,
2. 26.10.2016, Certificat Dentsply Sirona Prosthetics, Universitatea Apollonia din Iasi
3. Diplomă de participare Seria A Nr. 000734 pentru absolvirea Cursului și Hands-on-ului: Predictibilitatea și eficiența unui system compozit activat sonic, organizat de Universitatea Apollonia din Iași în cadrul Congresului Internațional al Universității Apollonia din Iași, ediția XXVI-a, iași, 3-5 martie 2016. Formator: Laurențiu Bellet
4. Diplomă de participare Seria A Nr. 000778 pentru participarea la cursul Managementul calității în instituțiile de învățământ superior, in perioa 21.01.2016-15.05.2016, formator Mihai Luchian, Universitatea Apollonia din Iasi
5. 18 Ianuarie – 20 Ianuarie 2016, Bredent Company, Senden, Germany, has successfully participated on the SKY fast&fixed course from 18th to 20th January 2016 in Senden/Germany, using for2press and visio.lign systems; Certificate Bredent, Christoph Zips Course Trainer
6. 3 October 2015, Cursul NOI CONCEPTE CLINICO-TEHNOLOGICE IN TERAPIA ODONTALA RESTAURATIVA ESTETICA BIOADEZIVA, 08 credite EMC, 03 OCTOMBRIE 2015, IASl, Certificat de participare nr. 1896
7. 12 June 2015, Workshop in Iasi, HYGENIC Dental Dam, *A dry path to success Theory and hands-on Quick and easy placement - even without clamps,*

8. **27 Februarie 2015**, Universitatea Apollonia din Iasi, Absolvirea Cursului si Hands-on-ului „Reconstituiri corono-radiculare estetice cu rășini componente ranforsate cu fibre de sticlă”, Certificat universitar Seria A Nr. 000464
9. **26 Februarie 2015**, Universitatea Apollonia din Iasi, Absolvirea Cursului si Hands-on-ului „Workshop de restaurări indirecte”, Certificat universitar Seria A Nr. 000415
10. **11-12 decembrie 2014**, Demonstrație clinică cu aplicația dispozitivului radicular magnefit în protezarea overlay, Clinica Dentana CAS, București, <http://www.dentanacas.ro/>
11. 10-14 martie 2014, *36th International Dental Show Cologne, Koln, Germania*, **Participare cursuri implantologie, tehnica dentara, etc.**
12. **31 octombrie – 1 noiembrie 2013**, Certificat Universitar Seria A Nr 000317 pentru absolvirea cursului theoretic și/sau hands on-lui “Prosthetic Rehabilitations in Teeth and Overdenture on Implants for Immediate Loading or Programmed” – prof. Marco Vannini, organized by Apollonia University of Iasi
13. **31 octombrie – 1 noiembrie 2013**, Certificate of Completion for completed comprehensive theoretical and practical training in **Distal Extension, Bar Overdenture, Implant Overdenture, and Root Retained Attachment Systems**, organized by Apollonia University of Iasi, Rhein 83 S.R.L., the author: MARCO VANNINI
14. **11-12 octombrie 2013**, Congres de toamnă „Up-date chirurgical-protetic”, Bacău, Colegiul Medicilor Dentiști Filiala Bacău
15. **1-2 octombrie 2013**, Universitatea Apollonia, CURS “**TWINY**”, **COMPOZIT FOTO-TERMO-POLIMERIZABIL, BAZAT PE NANOTEHNOLOGIE CU PARTICULE DE STICLA**, prezentat de firmele ALLIGATOR si EDENTA, impreuna cu YAMAMOTO CO., producatoarea compozitului de laborator LUNA WING, Workshop-ul “**HAND-ON LUNA WING SI TWINY**”
16. **19-23 august 2013**, Bad Säckingen, Germany, Training la Vita Zahnfabrik (VITA Innovation Professionals), Vita Dental Tehnichnicians,

curs educational, titlu gained- Lector-formator in VITA's professional development program ,how to correctly use products such as VITA teeth, VITA all-ceramic framework materials and VITA veneering materials, to rise to the ever-increasing challenges of your work in a more efficient and cost-effective way, as well as ensuring you are able to deal even better with the most complex technical and esthetic demands.

**Personally liable partner:** Rauter Beteiligungsgesellschaft mit beschränkter Haftung, Bad Säckingen (Rauter associated company with limited liability, Bad Säckingen)

**Registration Court:** Freiburg i. Br., Germany

**Registration number:** HRB 630268

17. **4-7 iulie 2013**, Curs teoretic/practic psihopedagogic organizat de Universitatea Apollonia din Iasi, coordonat de profesorul acad. Marinescu Constantin.

## H. Membru in comisii:

1. **Membru comitet de organizare**, Congresul Universității „Apollonia” - „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iasi, 28 februarie – 3 martie 2019,
2. 1-4 martie 2018, Congresul Universității „Apollonia” - „Pregătim viitorul promovând excelența” ediția XXVIII, Iasi, Secțiunea Medicina dentară “Tribuna practicianului – Medicina Dentară”:

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

**Membri:** Șef lucr.dr. Delia Bahrin

Șef lucr. dr Toni Andor Cigu

Student Alexandru Armenia

Secretar: Asist. drd. Codrin Fuiogă

Secțiunea Medicina dentară “Tribuna practicianului – Tehnica Dentară”:

**Președinte: Conf. dr. Mariana Constantiniuc**

**Membri: Conf. dr. Sorana Baci**

**Prof. univ. dr. George Costin**

**Student Cosmin Flutur**

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

3. 26-28 octombrie 2016 **Sesiunea științifică anuală**, organizată de **Institutul de Cercetări „Academician Ioan Hăulică”** al Universității „Apolonia” din Iași,  
Prezidiu:  
Președinte: Prof.dr. Marcel Popa  
Membri: CS dr. Delia Mihaela Rață  
Conf. dr. Letiția Doina Duceac  
Secretar: assist. Drd. Toni Andor Cigu
4. **3 – 5 martie 2016**, **Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”**, Secțiunea Tehnică Dentară “Tribuna practicianului - Tehnică Dentară”:  
Prezidiu: Prof.dr. George Costin  
Membri: Tehn. Radu Butnaru  
Asist. Drd. Toni Cigu  
Secretar: Tehn. Luminița Geambazu
5. **23 octombrie 2015**, Sesiunea științifică anuală organizată de către Institutul de cercetări "Acad. Ioan Haulica" împreună cu Comisia "Fiziologie experimentală și clinică a sistemului stomatognat" din cadrul Filialei Iași a Academiei Române  
Prezidiu: Prof. univ. dr. Marcel Popa  
Șef. lucr. dr. Laura Dârțu  
CS dr. Anca Niculina Cadinoiu  
Secretar: Asist. univ. drd. Toni Andor Cigu
6. **27 februarie – 1 martie 2014**, **Congresul internațional „Pregătim viitorul promovând excelența”**, Secțiunea: **Repere în medicina avansată – Tribuna practicianului Medicină dentară și tehnică dentară, Universitatea „Apollonia” din Iași**  
**Joi, 27 februarie 2014 – Congress Hall Palas, sala Vivaldi, orele 8-9:**  
**Președinte: Conf.dr. Constanța Mocanu**  
**Membri: Tehn Miladinov Milos**  
Tehn. Mehaela Averescu  
**Secretari: Asist.drd. Toni Cigu**  
Stud. Sergiu Focșăneanu – Anul VI MD  
  
**Joi, 27 februarie 2014 – Congress Hall Palas, sala Vivaldi, orele 12-14:**  
**Președinte: Prof.dr. George Costin**  
**Membri: Șef lucr.dr. Mihaela Păpușa Vasiliu**  
Tehn. Mehaela Averescu  
**Secretari: Asist.drd. Toni Cigu**  
Stud. Răuță Mihaela – Anul II TD  
  
**Joi, 27 februarie 2014 – Congress Hall Palas, sala Vivaldi, orele 15-16:**  
**Președinte: Șef lucr. Carmen Stroici**  
**Membri: Tehn. Magda Bărbieru**  
Tehn. Mehaela Averescu  
**Secretari: Asist.drd. Toni Cigu**  
Stud. Bodean Natalia – Anul II TD  
  
**Sâmbătă, 1 martie 2014 – Congress Hall Palas, sala Vivaldi, orele 10-11:**  
**Președinte: Prof.dr. Vasile Burlui**  
**Membri: Prof.dr. Alexandru Petre**  
Tehn. Mehaela Averescu  
**Secretari: Asist.drd. Toni Cigu**  
Stud. Țifache Oana – Anul II TD  
  
**Sâmbătă, 1 martie 2014 – Congress Hall Palas, sala Vivaldi, orele 12-14:**  
**Președinte: Dr. Alexandru Brezoescu**



**Membri: Prof.dr. George Costin**  
**Tehn. Mehaela Averescu**  
**Secretari: Asist.drd. Toni Cigu**  
**Stud. Onofrei Cristina – Anul III TD**

7. 7 – 9 martie 2013, CONGRES INTERNAȚIONAL “PREGĂTIM VIITORUL, PROMOVÂND EXCELENȚA” UNIVERSITATEA APOLLONIA DIN IAȘI, ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ, secțiunea D – REPERE ÎN MEDICINA AVANSATĂ – Tehnică Dentară – (Vineri, 8 martie 2013 – Centrul Medical Domenico, Universtatea Apollonia din Iași)  
 Prezidiu:  
 Prof.univ.dr. George Costin – președinte  
 Tehn. Mihaela Averescu  
 Tehn. Magda Bărbieru  
 Șef lucr.Tony Andor Cigu – secretar

## H. Organizare conferinte:

1. Comitet organizare Congresul Universității „Apollonia” - „Pregătim viitorul promovând excelența” ediția XXVIII, Iasi, 1-4 martie 2018

## I. Citări

### Cited by

	All	Since 2014
<u>Citations</u>	23	23
<u>h-index</u>	2	2
<u>i10-index</u>	1	1

Source: Google Scholar

Lucrare	8. Citata de/in
Delia Bahrim, Oana Cucoveică, Cristina Pipa, Codrin Fuiogă, Andor Toni Cigu, Vasile Burlui, Carmen Stadoleanu (2019), <b>MULTI-UNIT RESTORATION IN COMPLETE EDENTATION</b> , International Journal of Medical Dentistry 9 (1), pp. 121-126	1. CONSTANTINIUC, M., REMEȘ, A., ISPAS, A., POPA, D., BACIU, S., & BACALI, C. (2019). RELIABILITY OF THREE COMMON METHODS FOR DETERMINING THE VERTICAL DIMENSION OF OCCLUSION IN COMPLETELY EDENTULOUS PATIENTS. <i>International Journal of Medical Dentistry</i> , 23(2).
Vasile Burlui, Mihaela Vasiliu, Daniela Tomița, Catalina Gîrbea, Aurel Apintilesei, George Costin, Andor Toni Cigu, Oana Cucoveică (2019), <b>MORPHO-FUNCTIONAL REHABILITATION OF EDENTULOUS PATIENTS-AN INTERDISCIPLINARY APPROACH</b> , International Journal of Medical Dentistry 23 (1), pp. 79-93.	1. BĂLAN, G. G., ȘANDRU, V., SAVIN, C., & CONSTANTINESCU, G. (2019). ESOPHAGEAL FOOD BOLUS IMPACTION IN PARTIALLY EDENTULOUS PATIENTS. A CROSS-SECTIONAL STUDY OVER THE IMPACT OF KENNEDY'S CLASSIFICATION SYSTEM. <i>International Journal of Medical Dentistry</i> , 23(3). 2. BACALI, C., CONSTANTINIUC, M., NĂSTASE, V., CONSTANTIN, A., & BADEA, M. E. (2019). PATIENTS' PERCEPTIONS ON COMPLETE DENTURE WEARING. <i>International Journal of Medical Dentistry</i> , 23(2).



<p>Sorana Baciú, Cristian Berece, Adrian Florea, Alexandru Victor Burde, Anda Munteanu, <b>Toni Andor Cigu</b>, Tiberiu Hosszu, Camelia Szuhaneck, Marius Manole, Cosmin Sinescu, (2017) <i>Three-dimensional Marginal Evaluation of Two Pressed Materials Using Micro-CT Technology</i>, Revista de Chimie, 68 (3), 615-618, IF 1,232</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Baciú, Sorana; Berece, Cristian; Florea, Adrian; et al., Comparison of Two Evaluating Methods for Establishing the Marginal Fit on Four Heat - Pressed Resin Inlays, REVISTA DE CHIMIE Volume: 69 Issue: 4 Pages: 890 893 Published: APR 2018</li> <li>2. Manole, Marius, et al. "Marginal Fit Evaluation Trough Micro-CT Technology of Pressed vs Milled Ceramic Inlays." REVISTA DE CHIMIE 68.8 (2017): 1919-1922. IF 1,232</li> <li>3. Baciú, Sorana, et al. "A Comparative Three-and Bi-dimensional Research of the Marginal Fit of Pressed Lithium Disilicate Inlays." REVISTA DE CHIMIE 68.6 (2017): 1316-1319. IF 1,232</li> </ol>
<p><b>Cigu, T.A.</b>, Holban, M.N., Cadinoiu A.N., Șunel, V., Lionte, C., Popa, M., Desbrieres, J., Cheptea, C., (2017), <i>Polyelectrolyte complex based nanocapsules encapsulating novel 5-nitroindazole thiazolidines for the treatment of oral bacterial infections</i>, Mat. Plastice 54 (1), 160-167, IF 0,903.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Collado-González, M., Kaur, G., González-Espinosa, Y., Brooks, R., &amp; Goycoolea, F. M. (2020). Characterisation of the Interaction among Oil-In-Water Nanocapsules and Mucin. <i>Biomimetics</i>, 5(3), 36.</li> </ol>
<p><b>Cigu, T.A.</b>, Vasiliu, S., Racovita, S., Lionte, C., Sunel, V., Popa, M., Cheptea, C. (2016), <i>Adsorption and release studies of new cephalosporin from chitosan-g-poly(glycidyl methacrylate) microparticles</i>, Europ. Pol. J. 82, 132–152 (2016), IF 3,485.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nikolić, I., Đurović, D., Tadić, M., Radmilović, V. V., &amp; Radmilović, V. R. (2020). Adsorption kinetics, equilibrium, and thermodynamics of Cu<sup>2+</sup> on pristine and alkali activated steel slag. <i>Chemical Engineering Communications</i>, 207(9), 1278-1297.</li> <li>2. Vasiliu, S., Lungu, M. A., Gugoasa, I., Drobotă, M., Popa, M., Mihai, M., &amp; Racovita, S. (2019). Design of Porous Microparticles Based on Chitosan and Methacrylic Monomers. <i>ChemistrySelect</i>, 4(32), 9331-9338.</li> <li>3. Vasiliu, S., Lungu, M. A., Racovita, S., &amp; Popa, M. (2019). Porous microparticles based on methacrylic copolymers and gellan as drug delivery systems. <i>Polymer International</i>.</li> <li>4. Wu, X., Jiang, W., Luo, Y. and Li, J., 2019. Poly (aspartic acid) surface modification of macroporous poly (glycidyl methacrylate) microspheres. <i>Journal of Applied Polymer Science</i>, p.47441.</li> <li>5. Tejada, G., M. C. Lamas, M. Sortino, V. A. Alvarez, and D. Leonardi. "Composite Microparticles Based on Natural Mucoadhesive Polymers with Promising Structural Properties to Protect and Improve the Antifungal Activity of Miconazole Nitrate." <i>AAPS PharmSciTech</i> 19, no. 8 (2018): 3712-3722.</li> <li>6. Popovici, C., Dorohoi, D. O., Sunel, V., &amp; Cheptea, C. (2018). Synthesis and Spectral Analysis of New Antitumor Compounds with Benzimidazole Structure. <i>REVISTA DE CHIMIE</i>, 69(9), 2581-2584.</li> <li>7. Chávez, Gloria, et al. "Polyamido amine (PAMAM)-grafted magnetic nanotubes as emerging platforms for the delivery and sustained release of silibinin." <i>Journal of Materials Science</i> 52.16 (2017): 9269-9281. IF 2,599</li> <li>8. Afridi, Zohaib Ur Rehman, Jing Wu, Zhong Hua Li, Raseduzzman Akand, Zhi Ping Cao, Souhila Poncin, and Huai Zhi Li. "Novel insight of spatial mass transfer conditions of upflow anaerobic reactor." <i>Journal of Cleaner Production</i> 204 (2018): 390-398.</li> <li>9. Anaya, Josefa, and Ramón M. Sánchez. "Four-Membered Ring Systems." <i>Progress in Heterocyclic Chemistry</i>. Vol. 29. Elsevier, 2017. 115-145.</li> <li>10. Chávez Valencia, G.C., 2017. Síntesis y caracterización de nanotransportadores de fármacos en base a Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> y dendrímeros pamam (Doctoral dissertation, Universidad de Concepción. Facultad de Ciencias Químicas).</li> <li>11. Vasiliu, S., Racovita, S., Vlad, C.D. and Gugoasa, I., 2018. Porous Particles As Smart Materials For Biomedical Applications Silvia Vasiliu, Stefania Racovita, Cristina Doina Vlad, Ionela Gugoasa, And Marcel Popa. In <i>Smart Materials: Integrated Design, Engineering Approaches, and Potential Applications</i> (pp. 189-230). Apple Academic Press.</li> </ol>

<p><b>Cigu, T.A.</b>, Ciobanu, C., Covalciuc, E., Popovici, M., Cărligeanu, L., Ardeshir, S., <i>Research of BIOHPP System Behavior in the Oral Cavity</i>, Int. J. Med. Dent. <b>5</b> (19) (1) 44-51 (2015).  <a href="https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&amp;anul=2015&amp;nr=1&amp;vol=19">https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&amp;anul=2015&amp;nr=1&amp;vol=19</a></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vlatković Jakovljević, I. J. (2020). Primena termoplastičnog polimera fasetiranog kompozitnim materijalom u protetskoj terapiji pacijenata sa parafunkcionalnim aktivnostima (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu-Stomatološki fakultet).</li> <li>2. Hossam, Mostafa, Waleed Elshahawy, and Gaber E. Masoud. "Evaluation of Marginal adaptation and fracture resistance of BioHpp and Zirconia." DENTAL JOURNAL 64.1489 (2018): 1501.</li> <li>3. Alomran, W. of Peek Copings: In Vitro Study. Deanship of Scientific Research.</li> <li>4. AlQahtani, M. A., Vohra, F., Aljutayli, H., &amp; Alomran, W. (2019). Effects of Surface Treatments and Ceramic Type on Shear Bond Strength of Polyether Ether Ketone: An In Vitro Study. Journal of Biomaterials and Tissue Engineering, 9(2), 236-242.</li> </ol>
<p>Hahn, T, Tomița, D., Ciobanu, C., <b>Cigu, T.A.</b>, Ardeshir, S., Popovici, M., Costin, G., <i>Daily Practice of Total Prosthetics I</i>, Int. J. Med. Dent. <b>5</b> (4), 315-320 (2015).  <a href="https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&amp;anul=2015&amp;nr=4&amp;vol=19">https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&amp;anul=2015&amp;nr=4&amp;vol=19</a></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mamedov, A. A., Morozova, N. S., Yumashev, A. V., Dybov, A. M., &amp; Nikolenko, D. A. (2019). Criteria for provisional restorations used in preparation for comprehensive orthodontic and orthopedic rehabilitation. Periodico Tche Quimica, 16(32), 647-655.</li> </ol>
<p><b>Cigu, T.A.</b>, Nechifor, C.D., Sunel, V., Dorohoi, D.O., Cheptea, C., (2014) <i>Optimization Reaction for Obtaining New Hydrazidones with Biological Action</i>, Rev. Roum. Chim. <b>59</b> (9), 739-747, IF 0,311.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Popovici, C., Dorohoi, D. O., Sunel, V., &amp; Cheptea, C. (2018). Synthesis and Spectral Analysis of New Antitumor Compounds with Benzimidazole Structure. REVISTA DE CHIMIE, 69(9), 2581-2584.</li> <li>2. CHEPTEA, CORINA, et al. "OPTIMIZATION OF THE SYNTHESIS REACTIONS OF SOME NEW THIOSEMICARBAZIDES DERIVED FROM 5-NITROINDAZOLE." In Dan Cașcaval et al. (ed.), (2017), BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI, Volumul 63 (67) Numărul 1: 19-34.</li> </ol>

Data  
10.2021

Semnatura  
S.L.Dr. Cigu Toni