



Curriculum vitae Europass



Nume **COSTIN GEORGE**

Adresă

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) Română

Anul nașterii

Sex Masculin

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

• Perioada (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului

- Funcția sau postul ocupat

- Principalele activități și responsabilități la disciplina

• Perioada (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului

- Funcția sau postul ocupat

• Perioada (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului

- Funcția sau postul ocupat

• Perioada (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului

- Funcția sau postul ocupat

• Perioada (de la – până la)

2008-prezent

Universitatea Apollonia, Facultatea de Medicină Dentară, Iași

Profesor universitar, Doctor in stiinte medicale.

Disciplină Tehnologia Protezelor Dentare

2003-2008

Universitatea "P.Andrei" din Iași

Facultatea de Medicină Dentară

Profesor universitar la Tehnologia Protezelor Dentare

1997-2003

Universitatea "Apollonia" din Iasi

Conferențiar universitar, Șef Disciplină Tehnologia Protezelor Dentare

1984-1997

Clinica de Protetică Dentară, Universitatea Gr.T.Popa-Iasi

Medic-Stomatolog Specialist/Primar Norma:

1/3 Cercetare științifică

1/3 Invățământ

1/3 Activitate medicală stomatologică

1974-1984

• Numele și adresa angajatorului • Funcția sau postul ocupat	Policlinica nr.2,Iasi Medic Stomatolog Specialist Coordonator Laborator Tehnică Dentară
• Perioada (de la – până la) • Numele și adresa angajatorului • Funcția sau postul ocupat	1972-1974 Spitalul Orășenesc,Harlau-Iasi Medic stomatolog,Coordonator serviciu stomatologic
STUDII ȘI CURSURI DE SPECIALITATE	
• Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ	2008– 2011 Profesor universitar la Universitatea Apollonia , Facultatea de Medicină Dentară, Iași Departamentul Tehnologia Protezelor Dentare
• Numele calificării primite • Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ • Principalele subiecte și calificări însușite • Numele calificării primite • Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ • Principalele subiecte și calificări însușite • Numele calificării primite • Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de învățământ • Principalele subiecte și calificări însușite • Numele calificării primite • Perioada (de la – până la)	Prodecan 2003-2011 Universitatea “P.Andrei” din Iași <i>Facultatea de Medicină Dentară</i> Profesor universitar la Tehnologia Protezelor Dentare Sef de disciplina 1997-2003 Universitatea “Apollonia”din Iasi Conferențiar universitar ,Șef Disciplină Tehnologia Protezelor Dentare Sef de disciplina 1984-1997 Clinica de Protetică Dentară-Iasi Medic-Stomatolog Specialist/Primar Norma: 1/3 Cercetare științifică 1/3 Invățământ 1/3 Activitate medicală stomatologică 1974-1984
• Numele și tipul instituției de învățământ • Principalele subiecte și calificări însușite • Numele calificării primite • Perioada (de la – până la) • Numele și tipul instituției de	Policlinica nr.2,Iasi Medic Stomatolog Specialist <i>Coordonator Laborator Tehnică Dentară</i> 1972-1974 Spitalul Orășenesc,Harlau

- învățăământ
- Principalele subiecte și calificări însușite
Medic stomatolog, Coordonator serviciu stomatologic
 - Numele calificării primite
Coordonator serviciu stomatologic
 - **Perioada (de la – până la)**
Octombrie 1966 – iunie 1972
 - Numele și tipul instituției de învățăământ
Facultatea de Stomatologie, I.M.F. Iași
 - Numele calificării primite
Diploma de Doctor -Medic
 - **Perioada (de la – până la)**
1961-1965
 - Numele și tipul instituției de învățăământ
Liceul teoretic nr.3, Braila
 - Numele calificării primite
Diploma de bacalaureat

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	
C ₁	Utilizator experimental	C ₁	Utilizator experimental	C ₁	Utilizator experimental	C ₁	Utilizator experimental	C ₁	Utilizat or experimental
B ₂	Utilizator independent	C ₁	Utilizator experimental	C ₁	Utilizator experimental	B ₂	Utilizator independent	C ₁	Utilizat or experimental

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

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

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

- Brevete de invenții: 2 – produsele MAPRODENT și EXAPRENT (1996-2000).
- Lucrări științifice elaborate - 171 dintre care:
 - 82 de comunicări;
 - 89 de publicații.

1. Membru al asociațiilor profesionale: B.S.S.-UNAS, ASIS.

2. Specializări: informatică, imunologie și imunopatologie, gnatoprotetică și implantologie, lucrul pe culturi celulare.

3. Experiență acumulată în alte domenii: testarea biocompatibilității

materialelor dentare și implantare (tema Tezei de Doctorat și în activitatea de elaborare a produselor Maprodent și Exaprent).
4. Alte mențiuni - activitate de cercetare în cadrul disciplinei de “Tehnologia protezelor dentare” în colaborare cu Catedra de Fizică a Universității “Al.I.Cuza” Iași cu tema: “Modificarea suprafețelor unor materiale dentare prin tratamente în mediu de plasma în vederea ameliorării caracteristicilor de interfață cu alte materiale sau cu țesutul viu”.

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE	Reprezentant al universitatii Apollonia în relația cu OTDR. Membru al comitetului editorial al revistei International Journal of Medical Dentistry – Academia de Științe România Coordonator Laborator Tehnică Dentară COORDONATOR ȘEF DE DISCIPLINĂ
APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE	UTILIZARE CALCULATOR (WORD, EXCEL, POWER POINT, SPSS)
PERMIS DE CONDUCERE	Categorie B

LUCRARI PUBLICATE ÎN ULTIMII ANI

1. Vasiliu Mihela Papusa, Tomita Daniela Ivona, Sachelarie Liliana, Fuioga Paul Codrin, Shardi Manahedji Ardeshir, **Costin G.** – Consumption of fruit and vegetables and quality of life. Lucrări științifice, seria Horticultură, vol. 60, nr. 2, p. 337-344, Ed “ION IONESCU DE LA BRAD”, 2017, USAMV IAȘI
2. Carmen STADOLEANU, Mihaela VASILIU, Daniela TOMIȚĂ, Codrin FUIOGĂ, Shardi ARDESHIR, Oana CUCOVEICĂ, **George COSTIN**, Advantages of utilizing special maintenance and stabilization elements in aesthetic restoration of partially extended edentulism, Journal of Romanian Medical Dentistry, Volume 7 • Issue 3 July / September 2017
3. Carmen Stadoleanu, **G. Costin**, Daniela Tomita, Mihaela Vasiliu, C. Fuioga, V. Burlui, Memoria tisulară, factor determinant în recondiționarea țesuturilor câmpului protetic edentat total, Revista Romana de Medicina Dentara, Nr.3, Anul 2017
4. **George COSTIN**, Marcel POPOVICI, Codrin FUIOGA, Grigorii DELEU, Stanislav SUIU, Toni Andor CIGU - Coronary anatomo-clinical marks employed for individualizing prosthetic rehabilitations of the stomatognathic system - International Journal of Medical Dentistry, Volume 6 • Issue 4 October / December 2016.
5. Thomas HAHN, Daniela TOMIȚĂ, Cătălina CIOBANU, Toni CIGU, Shardi ARDESHIR, Marcel POPOVICI, **George COSTIN** - Daily practice of total prosthetics I - International Journal of Medical Dentistry, Volume 5 • Issue 4 October / December 2015.
6. A.T. Cigu, Cătălina Ciobanu, Șt. Ioniță, **G. Costin** - A comparative study on

the effects of the polymer prosthetic base pressure over the prosthetic field - International Journal of Medical Dentistry, volume 2 • issue 4 October / December 2012 • pp. 309-314.

7. A.T. Cigu, **G.Costin**, Ciobanu Catalina Carmen – Prevention of traumatic mucobone lesions versus the adaptability of valplast prostheses – International Journal of Medical Dentistry, vol. 1 Issue , septembrie 2011, p. 295-299.
8. Mihaela-Papusa Vasiliu (Diaconu), Daniela Ivona Tomita, Delia Spridon, Nicoleta Dumitrascu, **G. Costin**, Carmela Stadoleanu, On the surface energetic characteristics of acrylic biomaterials. Journal of Romanian Medical Dentistry. Vol:15 Issue 3/2011_p. 242 – 246. ISSN 2066-6063.
9. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu – Relația între tehnologia de prelucrare a polimerilor și calitățile biologice ale protezelor amovibile – Revista Medico-Chirurgicală vol. 111, supliment 1, nr.2, aprilie-iunie 2007, p.75-77.
10. Cătălina Ciobanu, **G.Costin** – Aplicarea mijloacelor tehnico-materiale moderne în confecționarea protezei scheletate – Revista Medico-Chirurgicală vol.111,supliment 1, nr.2, aprilie-iunie 2007, p.72-74.
11. Cătălina Ciobanu, **G.Costin**, Șt Lăcătușu, Nicoleta Dumitrașcu –Model experimental de activare a interfeței structurilor dure dentare cu materiale compozite de restaurare directă –Revista Medicina Stomatologică, nr.1, vol.11,2007, p.289-292.
12. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu – Conduită non-agresivă în protezarea adjunctă totală –Revista Medico-Chirurgicală vol.111, nr.1, supliment 1, partea a-II-a ianuarie – martie, 2007, p.552-555.
13. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu - Reabilitarea și menținerea congruenței ocluzale în protezarea amovibilă –Revista Medico-Chirurgicală, vol.110/2006, nr.2, Supliment nr.1, editată cu prilejul Zilelor Universității “P.Andrei” Iași – simpozion cu participare internațională, 18-20 mai 2006, p.41-47.
14. Cătălina Ciobanu, **G.Costin** – Memoria tisulară – factor determinant în reabilitarea morfo-funcțională sistemică prin protezarea adjunctă - Zilele Facultății de Medicină Dentară: “Conceptul medical în stomatologie”, ediția a-X-a, Iași, 3-4 martie 2006, p.87-89.
15. Cătălina Ciobanu, **G.Costin** - Individualizarea arhitectonicii arcadei dentare artificiale în protezarea total amovibilă –Zilele Facultății de Medicină Dentară: “Medicina moleculară în stomatologie, utilizarea microscopului în diagnostic și tratament stomatologic, conceptul integrativ la nivelul sistemului stomatognat”, ediția a-IX-a, 4-6 martie 2005, p.69-72.
16. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, St. Lăcătușu – Implicarea relației energie de suprafață – adezivitate în utilizarea cimenturilor dentare –Zilele Facultății de Medicină Dentară: “Medicina moleculară în stomatologie, utilizarea microscopului în diagnostic și tratament stomatologic, conceptul integrativ la nivelul sistemului stomatognat”, ediția a-IX-a, 4-6 martie 2005, p.82-83.
17. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, D.Burghilea - Intervenții ale unor elemente de morfologie ale arcadei dentare în întocmirea planului de tratament gnatoprotetic conjunct –Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică , vol. 7, nr.4, editat cu prilejul Zilelor Româno-Belgiene de Odonto-Stomatologie, Iași, 5-8 noiembrie 2003, p.280-283.
18. Cătălina Ciobanu, St.Lăcătușu, **G.Costin**, D.Burghilea –Posibilități terapeutice de creștere a adezivității materialelor reconstitutive la structurile dure dentare – Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică , vol. 7, nr.4, editat cu prilejul

Zilelor Româno-Belgiene de Odonto-Stomatologie, Iași, 5-8 noiembrie 2003, p.276-279.

19. **G.Costin**, N.Dumitrașcu, N.Apetroaei, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Alternativă posibilă de dirijare a oxidării infrastructurii metalice pentru placarea cu ceramică –Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică, vol.VII, nr.1, martie 2003, p.57-63.
20. **G.Costin**, Carmen Stadoleanu, Cătălina Ciobanu, Monica Luca –Contribuția conectorului principal metalic sub forma de bară linguală la creșterea randamentului funcțional al scheletului metalic –Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică, vol.VII, nr.1, martie 2003, p.156-161.
21. **G.Costin**, Maria Ursache, Cătălina Ciobanu – Importanța interpretării armoniei liniei coletelor în reabilitările gnatoprotetice conjuncte – “Revista de Medicină Stomatologică”, vol.6, nr.4, iulie-august 2002, p.63-67.
22. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Florina Crivoi – Posibilității de evaluare cantitativă a potențialului de eliberare a ionilor metalici din aliajele dentare după un anumit timp de utilizare a lor în cavitatea orală – “Revista de Medicină Stomatologică”, vol.6, nr.4, iulie-august 2002, p.21-24.
23. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, C.Gania, A.Popa – Adaptarea tehnicii Pindex în vederea obținerii modelelor unitare mobilizabile duplicate din masă de ambalat pentru realizarea aparatelor gnatoprotetice conjuncte – “Droguri, biomateriale, echipamente și tehnici în medicina stomatologică, supliment al Rev. de Medicină Stomatologică, vol.1, februarie 2002, p.472-478.
24. **G.Costin**, Carmen Stadoleanu, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Coordonarea manoperelor tehnice în vederea obținerii calităților optime a infrastructurii metalice pentru placarea cu mase ceramice – “Droguri, biomateriale echipamente și tehnici în medicina stomatologică, supliment al Rev. de Medicină Stomatologică, vol.1, februarie 2002, p.465-471.
25. **G.Costin**, Carmen Stadoleanu, Cătălina Ciobanu, Mihaela Diaconu – Adaptarea dotării traseului tehnologic principiilor generale de tratament gnatoprotetic – “Droguri, biomateriale, echipamente și tehnici în medicina stomatologică”, supliment al Rev. Medicina Stomatologică, vol.1, februarie 2002, p.317-323.
26. **G.Costin**, Andreea Chirculescu, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Clarificarea unor termeni străini consacrați și modul de integrare al acestora în algoritmul activității de cercetare în domeniul medicinei stomatologice – “Tehnologii contemporane în clinică și laborator”, supliment al Revistei Medicina Stomatologică, vol. 5, nr.1, februarie 2001, p.444-446.
27. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Carmen Stadoleanu, S.Doagă – Posibilități tehnice de ameliorare a calității portamprentelor funcționale în tratamentul edentatului total – “Tehnologii contemporane în clinică și laborator”, supliment al Revistei Medicina Stomatologică, vol. 5, nr.1, februarie 2001, p.204-206.
28. **G.Costin**, D. Malancioiu, Monica Luca, Cătălina Ciobanu - Posibilități tehnice de ameliorare a efectului cromatic în stratificarea materialelor fizionomice de placare – “Tehnologii contemporane în clinică și laborator”, supliment al Revistei Medicina Stomatologică, vol. 5, nr.1, februarie 2001, p.201-203.
29. **G.Costin**, Monica Luca, Cătălina Ciobanu - Repere morfologice în machetarea protezelor unidentare în conformitate cu principiul profilactic – “Tehnologii contemporane în clinică și laborator”, supliment al Revistei Medicina Stomatologică, vol. 5, nr.1, februarie 2001, p.196-197.
30. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Modalități tehnologice aplicate în

limitarea și combaterea uzurii elementelor speciale de menținere, sprijin și stabilizare care funcționează pe baza culisării –Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică, Zilele U.M.F.Iași, vol.5, nr.6, noiembrie 2001, p.139-142.

31. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Monica Luca –Valoarea în experiment a asocierii testelor in vivo și in vitro pentru determinarea biocompatibilității materialelor dentare –Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică vol.5, nr.6, noiembrie 2001, p.313-317.
32. **G.Costin**, Norina Forna, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Parametrii tehnologici în realizarea echilibrului aparatului gnatoprotetic adjunct scheletizat pe câmpul protetic –Supliment al Revistei de Medicină Stomatologică, vol.5, nr.6, noiembrie 2001, p.322-326.

LUCRĂRI PUBLICATE IN REZUMAT

1. Catalina Ciobanu, **G.Costin**, St.Ionita – Conditii de activare ale interfetei materiale aloplaste-structuri biologice- Congres International UNAS-6-9 octombrie 2010.
2. **G.Costin**, Catalina Ciobanu, Gabriela Halitchi, St.Ionita, A.T .Cigu – Argumente de ordin biologic pentru utilizarea materialelor reziliante si elastice in protezarea amovibila – Congres International UNAS 6-9 octombrie 2010.
3. Cătălina Ciobanu, **G.Costin** – Posibilități și limite în realizarea atașamentului materialelor restaurativreconstitutive la țesuturile dure dentare –Congresul Internațional de Medicină Dentară cu tema: “De la prevenție la reabilitarea orală complexă – concepții si metode moderne”, organizat de AMSPPR Filiala Moldova, UMF Iași și ANRO Filiala Iași, 15-17 iunie 2006.
4. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu - Semnificația și implicația fenomenelor de toleranță biologică și funcțională în tratamentul gnatoprotetic – Congresul Internațional de Medicină Dentară cu tema: “De la preventie la reabilitarea orală complexă concepții și metode moderne”, organizat de AMSPPR Filiala Moldova, UMF Iași și ANRO Filiala Iași, 15-17 iunie 2006.
5. Cătălina Ciobanu, **G.Costin** – Semmnificațiile noțiunii de energie de suprafață în tehnologia de realizare a aparatelor gnatoprotetice – al-II-lea Congres Internațional organizat de European Society of Dental Pharmacology and Dental Materials, Grecia-Atena, 20-23 martie 2003.
6. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu - Implicațiile favorabile și nefavorabile a diversității de sisteme ceramice în practica stomatologică curentă – al-II-lea Congres Internațional organizat de European Society of Dental Pharmacology and Dental Materials, Grecia-Atena, 20-23 martie 2003.
7. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Raționamente tehnologice în retenționarea materialelor de placare la infrastructura metalică a aparatelor gnatoprotetice mixte –al-VI-lea Congres Național de Stomatologie UNAS, București, 9-12 octombrie, 2002.
8. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – “Dilema” nichel în practica stomatologică – al-VI-lea Congres Național de Stomatologie UNAS București, 9- 12 octombrie, 2002.
9. **G.Costin**, Norina Forna, Cătălina Ciobanu, Monica Andronache – The notion

of congruence and the correlations inside of it in the therapy with mobile dentures –Al-6-lea Congress of the Balkan Stomatological Society, 3-6 mai 2001.

COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

2018

1. Conf. dr. Mihaela Păpușa Vasiliu, **Prof. univ. dr. George Costin**, Șef lucr. dr. Daniela Ivona Tomița, Asist. drd. Cristian Mihalache, Intervenția tehnologiilor de prelucrare a polimerilor în realizarea protezelor dentare, comunicare la Congresul Internațional al Universității Apollonia din Iași, **1-4 martie 2018 „Pregătim viitorul promovând excelența”**. Repere în medicina avansată, Iași, România.
2. **Prof. univ. dr. George Costin**, Conf. dr. Mihaela Păpușa Vasiliu, Șef lucr. dr. Toni Andor Cigu, Asist. drd. Codrin Paul Fuiogă, **Atitudine clinico-tehnologică în prevenirea și soluționarea terapeutică a ocluziei traumatice**, comunicare la Congresul Internațional al Universității Apollonia din Iași, **1-4 martie 2018 „Pregătim viitorul promovând excelența”**. Repere în medicina avansată, Iași, România.
3. Șef lucr. dr. Toni Andor Cigu, Asist. drd. Marcel Popovici, Conf.dr. Mihaela Păpușa Vasiliu, **Prof. univ. dr. George Costin**, **Remediarea protezelor dentare ceramozirconiene**, comunicare la Congresul Internațional al Universității Apollonia din Iași, 1-4 martie 2018 „Pregătim viitorul promovând excelența”. Repere în medicina avansată, Iași, România.
4. Assoc. Prof. PhD Mihaela Păpușa Vasiliu, Prof. PhD Liliana Sachelarie, Univ. Assist. PhD Student Shardi Aldhesir, Univ. Assist. PhD Student Ecaterina Covalciuc, **Prof. PhD George Costin**, **Life quality in young edentulous patients**, poster la Congresul Internațional al Universității Apollonia din Iași, **1-4 martie 2018 „Pregătim viitorul promovând excelența”**. Repere în medicina avansată, Iași, România.

2017

1. Asist. drd. Toni Andor Cigu, **Prof. dr. George Costin**, Prof. dr. Carmen Stadoleanu, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Asist. drd. Oana Cucoveică, Asist. drd. Marcel Popovici, dr. Codrin Fuiogă – Proiectarea virtuală a zâmbetului. Performanțe estetice CAD-CAM – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2017, Iasi, România.
2. Asist. drd. Toni Andor Cigu, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Asist. drd. Marcel Popovici, Asist. drd. Cristian Mihalache, **Prof. dr. George Costin** – Evaluarea rezultatelor tratamentului mucoaselor orale cu plasma One – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2017, Iasi, România.
3. **Prof. dr. George Costin**, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Asist. drd. Toni Andor Cigu – Intersectarea tehnologiilor aditive și substructive în realizarea protezelor conjuncte prin tehnica CAD-CAM – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând

- excelența”, 2017, Iasi, România.
4. Conf. dr. Mihaela Vasiliu, **Prof. dr. George Costin**, Asist. drd. Toni Andor Cigu – Individualizarea esteticii reabilitării protetice conform parametrilor-dimensiuni și formă – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2017, Iasi, România.
 5. Vasile Burlui, Oana Cucoveica, Toni Andor Cigu, Mihaela Vasiliu, **George Costin**, Carmen Stadoleanu - Digitalizarea în reconstrucția protetică a arcadelor-dentare edentate - Cel de-al IX-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație, cu titlul „Tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară”, 18 – 20 mai 2017, Iasi, România.
 6. **George Costin**, Mihaela Vasiliu, Toni Andor Cigu, Marcel Popovici, Cristian Mihalache - Disocierea efectelor profilactice în reabilitarea reliefulor coronare dentare - Cel de-al IX-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație, cu titlul „Tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară”, 18 – 20 mai 2017, Iasi, România.
 7. Carmen Stadoleanu, Daniela Tomița, Cătălina Garbia, Shardi Ardeshir, **George Costin** - Interpretarea noțiunii de urgență medicală în cazul afectării morfologice a arcadelor dentare - Cel de-al IX-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație, cu titlul „Tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară”, 18 – 20 mai 2017, Iasi, România.
 8. **Prof. dr. George Costin**, Asist. dr. Toni Andor Cigu, Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Dezideratele simulării execuției tehnice a ocluziei atraumatice, comunicare la cea de-a XXI ediție a Congresului UNAS cu tema „Concepții actuale de diagnostic și tratament în medicina stomatologică”, 4-7 oct. 2017, Bucuresti, Romania.

2016

1. **G. Costin**, Catalina Ciobanu, Andor Toni Cigu, Mihaela Papușa Vasiliu, Cătălina Gîrbea, Carmen Stadoleanu – Implicarea triadei os alveolar-gingie marginală-dinte în protezarea conjunctă – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
2. Andor Toni Cigu, Cătălina Ciobanu, **G. Costin**, Cătălina Gîrbea, Carmen Stadoleanu – Interceptor ocluzal utilizat în stabilirea ocluziei în sens sagital – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
3. Andor Toni Cigu, Catalina Ciobanu, **G. Costin**, Mihaela Papușa Vasiliu, Daniela Ivona Tomița, Cătălina Gîrbea – Protezarea și încărcarea pe implantate a sistemului BioHpp – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
4. Andor Toni Cigu, Catalina Ciobanu, **G. Costin**, Mihaela Papușa Vasiliu – Corelația deficitelor ocluzale prin machetarea protezelor conjuncte – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
5. Cigu Andor Toni, Cătălina Ciobanu, **George Costin**, Daniela Tomița – Transferul de date antropometrice în laboratorul de tehnică dentară – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.

6. Marcel Popovici, Cigu Andor Toni, Cătălina Ciobanu, **George Costin** – Construcția protezei unitare cimentate pe implant dentar – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
7. Marcel Popovici, Cigu Andor Toni, Cătălina Ciobanu, **George Costin** – Machetarea scheletului metalic pe modelul de lucru neduplicat – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
8. Lucian Florescu, Marcel Popovici, Cigu Andor Toni, Cătălina Ciobanu, **George Costin** – Examinarea modelelor de lucru și posibilități tehnologice de îmbunătățire a datelor incluse – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
9. Lucian Florescu, Marcel Popovici, Cigu Andor Toni, Cătălina Ciobanu, **George Costin** – Utilizarea cerurilor de corecție în machetarea protezei conjuncte – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
10. Cătălina Ciobanu, Cigu Andor Toni, Daniela Tomița, **George Costin** – Mijloace tehnologice care diversifică soluțiile terapeutice adjuncate – comunicare cu ocazia Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, 2016, Iasi, România.
11. Andor Toni CIGU, **George COSTIN**, Catalina CIOBANU – Overview of CAD/CAM Systems in Restorative Dentistry – Sesiunea științifică de toamnă, știință - cunoaștere - creativitate – spiritualitate, organizator academia oamenilor de știință din România, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț, România.
12. **George, COSTIN**, Andor Toni CIGU, Catalina CIOBANU – Post Prosthetic Dental Wear Investigation in Various Situations for Conjunct Prosthetics – Sesiunea științifică de toamnă, știință - cunoaștere - creativitate – spiritualitate, organizator academia oamenilor de știință din România, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț, România.
13. **Prof. Dr. George Costin**, Prof. Dr. Carmen Stadoleanu, Conf. Dr. Mihaela Păpușa Vasiliu, Șef lucr. Dr. Daniela Tomița – Intervenția factorilor morfologici și funcționali coronari în reabilitarea orală – Congresul Internațional UNAS, 5-8 octombrie 2016, București, România.
14. **Prof. univ. dr. George Costin**, Asist. drd Andor Toni Cigu, Conf. dr. Mihaela Păpușa Vasiliu, Ș.L. dr. Daniela Tomița, Asist. drd Cristian Mihalache – Criterii clinico-tehnologice utilizate în aplicarea principiului curativ în edentația totală – Sesiunea Științifică Anuală „Acad. Ion Haulică”, 26-28 octombrie 2016, Iași, România.
15. Asist. drd. Andor Toni Cigu, **Prof. univ. dr. George Costin**, Conf. dr. Liliana Sachelarie, Dr. Codrin Fuiogă, Dr. Grigorii Deleu, Asist. drd. Marcel Popovici – Exigențele sistemului CAD-CAM în stomatologia restaurativă – Sesiunea Științifică Anuală „Acad. Ion Haulică”, 26-28 octombrie 2016, Iași, România.

2015

1. **Prof. univ. dr. George Costin** – Repere clinico-tehnologice clasice preluate în tehnicile moderne de realizare a protezelor dentare – Congresul Internațional „Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, 26 februarie – 1 martie 2015, Iași, România.

2. Șef lucr. dr. Cătălina Ciobanu, Asist. univ. drd. Toni Andor Cigu, **Prof. univ. dr. George Costin** – Adaptarea calităților de interfață a materialelor în diferite etape ale algoritmului tehnologic de realizare a protezelor dentare – Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, **26 februarie – 1 martie 2015**, Iași, România.
3. Asist. univ. drd. Toni Andor Cigu, Șef lucr. dr. Cătălina Ciobanu, **Prof. univ. dr. George Costin** – Protezarea over-lay utilizând Magnet Fit – Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, **26 februarie – 1 martie 2015**, Iași, România.
4. Prof. univ. dr. Ioan Apostol, **Prof. univ. dr. George Costin** – Repere și limite în reabilitarea leziunilor abarticulare – Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, **26 februarie – 1 martie 2015**, Iași, România.
5. **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 – Intervenția musculaturii sistemului stomatognat în stabilitatea protezelor adjunct – Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări “Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia”, **23 octombrie 2015**, Iași, România.
6. 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 Stadoleanu – Utilizarea terapiei Plasma One M. S. în etapa postprotetică – Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări “Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia”, **23 octombrie 2015**, Iași, România.

2014

1. Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, **Prof. univ. dr. George Costin** – Implicarea clasicului în terapia protetică modernă – Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, **27 februarie – 1 martie 2014**, Iași, România.
2. **Prof. univ. dr. George Costin**, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu – Repere morfo-funcționale în reabilitarea ocluzală – Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, **27 februarie – 1 martie 2014**, Iași, România.
3. **Prof. dr. George Costin** – Tradiție și modernitate în tehnica dentară – Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, **27 februarie – 1 martie 2014**, Iași, România.
4. Șef lucr. dr. Cătălina Ciobanu, **Prof. univ. dr. George Costin**, dr. Marcel Popovici – Intervenția principiilor de tratament protetic în conceperea și execuția sistemelor telescopate - Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări “Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia”, **24 octombrie 2014**, Iași, România.
5. Șef lucr. dr. Cătălina Ciobanu, **Prof. univ. dr. George Costin**, Șef lucr. dr. Dr. Vasiliu Păpușa, Asist. univ. drd. Cigu Andor Toni, dr. Marcel Popovici - Posibilități de studiu al fenomenelor de interfață dento-protetică - Sesiunea științifică anuală, organizată de Institutul de Cercetări “Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia”, **24 octombrie 2014**, Iași, România.

2013

1. Andor Tony Cigu, Catalina Ciobanu, St. Ionita, **G. Costin** -Realizarea ghidajului anterior la protezele amovibile in functie de modificarile ocluzale - Congresul

International al Universitatii Apollonia, editia a-XXIII-a, martie 2013.

2. Andor Tony Cigu, Catalina Ciobanu, St. Ionita, **G. Costin** - Studiu comparativ al metodei de solutionare imediata a deficitelor de estetica dentara cu metoda Snap-on-Smile si metoda Veneers - Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXIII-a, martie 2013.
3. St. Ionita, Catalina Ciobanu, Andor Tony Cigu, **G. Costin** - Adaptarea morfologiei dintilor artificiali la particularitatile fizionomice ale pacientului – Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXIII-a, martie 2013.
4. Catalina Ciobanu, St. Ionita, Andor Tony Cigu, **G. Costin** - Interpretarea pe model a reperelor morfologice ocluzale in tentativa reabilitarii relatiilor ocluzo-articulare –Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXIII-a, martie 2013.
5. Cigu Toni, Cătălina Ciobanu, **Costin George** - Tehnici avansate de imobilizare a dinților paradontotici folosind sistemul HPP și FIBER CONSTRUCT ca metodă alternativă - Sesiunea stiintifica anuala a Institutului de Cercetari “Academician Ioan Haulica” din Iasi, sectiunea “Traditie-Inovatie-Aplicatie”, Universitatea Apollonia din Iasi, 25 octombrie 2013.
6. Cătălina Ciobanu, **Costin George**, Cigu Toni - Evoluția în timp a determinațiilor clinico-tehnologice în indicarea tipului de protezare conjunctă sau adjunctă - Sesiunea stiintifica anuala a Institutului de Cercetari “Academician Ioan Haulica” din Iasi, sectiunea “Traditie-Inovatie-Aplicatie”, Universitatea Apollonia din Iasi, 25 octombrie 2013.

2012

1. Carmen Stadoleanu, Daniela Tomita, **G. Costin**, Catalina Ciobanu – Particularitati clinico-tehnologice in realizarea profilaxiei tertiare in protezarea conjuncta – Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXII-a, martie 2012.
2. Carmen Stadoleanu, Daniela Tomita, Papusa Mihaela Vasiliu, Catalina Ciobanu, **G. Costin** - Aplicarea principiului profilaxiei tertiare in realizarea protezei partial mobilizabile –Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXII-a, martie 2012.
3. St. Ionita, Catalina Ciobanu, Marian Hasna, Ionut Chirap, **G. Costin** - Precautii profilactice in realizarea protezelor unidentare conjuncte –Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXII-a, martie 2012.
4. **G. Costin**, Catalina Ciobanu, St. Ionita, Tony Andor Cigu, Daniela Tomita, Carmen Stadoleanu - Incadrarea echilibrului ocluzal in reabilitarea orala prin proteza totala –Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXII-a, martie 2012.
5. **G. Costin**, Catalina Ciobanu, Tony Andor Cigu, Daniela Tomita, Papusa Mihaela Vasiliu, Adina Birgaoanu - Dificultati clinico-tehnologice in inregistrarea si transmiterea relatiilor ocluzale la edentatul total – Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXII-a, martie 2012.
6. Carmen Stadoleanu, **G. Costin**, Catalina Ciobanu, St. Ionita, Marian Hasna, Adina Birgaoanu - Dificultati clinico-tehnologice in inregistrarea si transmiterea relatiilor ocluzale la edentatul partial intins –Congresul International al Universitatii Apollonia, editia a-XXII-a, martie 2012.

2011

1. Toni Andor Cigu, St. Ionita, **G. Costin**, Catalina Ciobanu - Utilizarea

poliamidelor in realizarea protezelor dentare – Congresul International Anual al Institutului de Cercetari “Acad. I. Haulica”, editia a-II-a, 4-6 noiembrie, 2011.

2. Catalina Ciobanu, Cigu Andor Toni, St. Ionita, **G.Costin** - Solutionarea, durerilor postprotetice de la nivelul campului protetic in protezarea amovibila – Zilele Universitatii Apollonia, 9 februarie-9 martie, 2011.
3. Cigu Toni Andor, Catalina Ciobanu, St. Ionita, **G.Costin** – Influenta factorilor morfostructurali coronari asupra cromaticii dentare –Congresul International de Estetica Dento-Somato-Faciala, 16 – 18 iunie 2011, Iasi.
4. St. Ionita, Cigu Toni Andor, **G.Costin**, Catalina Ciobanu -Linia coletelor – factor determinant in estetica dentara –Congresul International de Estetica Dento-Somato-Faciala, 16 – 18 iunie 2011, Iasi.
5. **G.Costin**, Cigu Toni Andor, St. Ionita, Catalina Ciobanu - Relatia dintre reabilitarea ocluzala si estetica dentara la edentatul total –Congresul International de Estetica Dento-Somato-Faciala, 16 – 18 iunie 2011, Iasi.
6. Catalina Ciobanu, **G. Costin** - Satisfacerea exigentelor la nivel de arcada in protezarea compozita –Congresul International de Estetica Dento-Somato-Faciala, 16 – 18 iunie 2011, Iasi.
7. St. Ionita, Catalina Ciobanu, Toni Andor Cigu, **G. Costin** – Consecintele uzurii protezelor dentare asupra organismului uman –Congresul International Anual al Institutului de Cercetari “Acad. I. Haulica”, editia a-II-a, 4-6 noiembrie, 2011.

2010

1. Catalina Ciobanu, **G.Costin**, St.Ionita – Conditii de activare ale interfetei materiale aloplaste-structuri biologice – Congres International UNAS-6-9 OCTOMBRIE 2010
2. **G.Costin**,Catalina Ciobanu,Gabriela Halitchi,St.Ionita,A.T .Cigu – Argumente de ordin biologic pentru utilizarea materialelor reziliente si elastice in protezarea amovibila – Congres International UNAS 6-9 OCT. 2010
3. Catalina Ciobanu,**G.Costin**,R.Armasu – Posibilitati de potentare a activitatii interfetei metalo-ceramice – Zilele Universitatii”Apollonia”din Iasi, 4-6 martie 2010
4. Catalina Ciobanu, **G.Costin**, St.Ionita – Utilizarea produsilor siliconici in ameliorarea algoritmului tehnologic de realizare a protezelor mobilizabile-Zilele Universitatii “Apollonia”din Iasi, 4-6 martie 2010
5. C.Ciobanu, Cigu Andor Toni, **G.Costin** – Interferenta biologic-biomecanic in protezarea amovibila prin Sistemul Valplast – Zilele Universitatii “Apollonia”din Iasi,4-5noiembrie 2010
6. **G.Costin**,Catalina Ciobanu,Cigu Toni Andor, St.Ionita- Interventii adaptative postprotetice la protezele flexibile Valplast- Zilele Universitatii “Apollonia”din Iasi,4-5noiembrie 2010.
7. **G.Costin**,Catalina Ciobanu, R.Armasu,St.Ionita-Protezarea Compozita – Seară clinica- Universitatea “Apollonia”-13octombrie 2010.

2005

1. Cătălina Ciobanu, **G.Costin**, G.Mandreș – Erori tehnologice care influențează calitatea infrastructurilor metalice – Sesiunea de Comunicări Stiințifice “Actualități în reabilitarea complexă a sistemului stomatognat”, Iași, 9-10 iunie 2005.

2004

1. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, I.Bădiță – Prevenirea efectelor iatrogenice determinate de erorile tehnologice în execuția corpului de punte – Conferința

Națională a-X-a dedicată O.M.S. "Prevenirea afecțiunilor stomatologice", Iași, 1-3 aprilie 2004.

2. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu – Particularizarea tehnicilor de machiaj pentru obținerea efectelor cromatice – Congresul UNAS 2004.
3. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu – Echilibru între frumos și firesc în vederea obținerii esteticului restaurărilor protetice conjuncte – Congresul UNAS 2004.
4. Cătălina Ciobanu, **G.Costin**, St. Lăcătușu, N.Dumitrașcu, I.Badiță – Efectul unor factori fizico-chimici asupra calităților cimenturilor dentare de fixare – Zilele UMF, Iași, 1 decembrie 2004.
5. Cătălina Ciobanu, **G.Costin**, St. Lăcătușu – Factori compoziționali ai materialelor restaurative care intervin în crearea adezivității la structurile dure dentare – Zilele Româno-Belgiene de Odonto-Stomatologie, 5-8 noiembrie 2003.
6. Cătălina Ciobanu, **G.Costin**, Monica Luca, D.Malancioiu – Modalități de limitare a uzurii unor elemente de menținere și stabilizare speciale ale aparatelor gnatoprotetice scheletizate – Ziua Facultății de Medicină Stomatologică Iași, ed.a-VI-a, 1 martie 2001.
7. Monica Luca, **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, F.Hulea – Studiul comparativ al metodelor de separație a modelelor unitare mobilizabile – Ziua Facultății de Medicină Stomatologică Iași, ed.a-VI-a, 1 martie 2001.
8. **G.Costin**, Cătălina Ciobanu, Monica Luca – Adaptarea derulării algoritmului tehnologic în conformitate cu principiile actuale de tratament gnatoprotetic – Ziua Facultății de Medicină Stomatologică Iași, ed.a-VI-a, 1 martie 2001.

PARTICIPARI LA CONGRESE NATIONALE SI INTERNATIONALE

2018

1. Congresul Internațional „**Pregătim viitorul promovând excelența**” organizat cu prilejul Zilelor Universității Apollonia din Iași , **1 – 4 Martie 2018**, Iasi, Romania.
2. Zilele Stomatologiei Gălățene - „**Interferențe multidisciplinare în medicina dentară**”, 8-9 iunie 2018, Galați, România (curs creditat).

2017

1. **2 – 5 martie 2017**, Congresul Internațional “**Pregătim viitorul promovând excelența**”, Secțiunea „Repere în medicina avansată”, Universitatea „Apollonia” și Secțiunea Tehnică Dentară “Tribuna practicianului - Tehnică Dentară”, Iași, România.
2. **18 – 20 mai 2017**, Cel de-al IX-lea **Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație**, cu titlul „**Tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară**”, Iasi, România.
3. **4-7 oct. 2017**, Cea de-a XXI ediție a **Congresului UNAS cu tema „Concepții actuale de diagnostic și tratament în medicina stomatologică”**, Bucuresti, Romania.
4. Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ion Hăulică” al Universității „Apollonia” din Iași, **27 octombrie 2017**, Iași, România

2016

1. **3 – 5 martie 2016**, Congresul Internațional **“Pregătim viitorul promovând excelența”**, Secțiunea „Repere în medicina avansată”, Universitatea „Apollonia” și Secțiunea Tehnică Dentară “Tribuna practicianului - Tehnică Dentară”, Iași, România.
2. **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 Lavinia
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

3. **22-24 SEPTEMBRIE 2016, SESIUNEA ȘTIINȚIFICĂ DE TOAMNĂ, ȘTIINȚĂ - CUNOAȘTERE - CREATIVITATE – SPIRITUALITATE, organizator ACADEMIA OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA, DURĂU – NEAMȚ, ROMÂNIA.**
4. **26-28 octombrie 2016, Sesiunea Științifică Anuală „Acad. Ion Haulică”, Iași, România.**
5. **5-8 octombrie 2016, Al XX-lea Congres Internațional 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, cu tema “Funcție și disfuncție în tratamentul stomatologic”, București, România.**

2015

1. **26 februarie – 1 martie 2015, Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, Secțiunea „Repere în medicina avansată-Tribuna practicianului”, Universitatea „Apollonia”, Iași, România.**
2. **23 octombrie 2015, Sesiunea științifică anuală organizată de către Institutul de cercetări “Acad. Ioan Haulică” împreună cu Comisia “Fiziologie experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, România.**

2014

1. **27 februarie – 1 martie 2014, Congresul Internațional “Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, România.**
2. **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

3. **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, Iași, România.

CURSURI CREDITATE CMDR

1. Curs creditat CMDR Galati ‘Condiții necesare încadrării protezelor dentare în tripla congruență’ cu prilejul Zilelor Stomatologiei Gălățene, perioada 8-9 iunie 2018, Galați
2. Curs creditat CMDR Galati ‘Tehnologii adecvate metodelor modern de tratament al edentațiilor totale’ cu prilejul Zilelor Stomatologiei Gălățene, perioada iunie 2017, Galați
3. Curs creditat CMDR Galati ‘Adaptarea tehnologiilor clasice la variantele protetice conjuncte moderne’ cu prilejul Zilelor Stomatologiei Gălățene, perioada 1 iunie 2016, Galați
4. Curs creditat CMDR Suceava, ‘Variante clasice si moderne de tratament ale edentatiei totale’, perioada 24 septembrie 2016, Suceava

Cărți publicate

1. **George Costin**, Cătălina Carmen Ciobanu, Rareș Andrei Palade, Morfologia protezei dentare conjuncte, Editura Sedcom Libris, Iași, **2017**. Isbn: 978-973-670-562-5.
2. **George Costin**, Gheorghe Ionescu, Tehnologia protezelor unidentare, Iași: Apollonia, **2013** ISBN 978-606-8410-28-9.
3. **George P. Costin**, Catalina Ciobanu, Tehnologia aparatelor gnatoprotetice amovibile – parametri constructivi – editia a-II-a, Editura Apollonia, Iasi, **2012**, ISBN 978-973-152-248-7, 978-606-8410-06-7.
4. **G.Costin**, Morfologia dinților și a arcadelor dentare, Casa Editoriala Demiurg Plus, Iași, **2010**, ISBN: 973-152-188-6.
5. **G.Costin**, Morfologia funcțională a sistemului stomatognat, Editura “Apollonia” Iași, **2002**.
6. **G.Costin**, Tehnologia aparatelor gnatoprotetice amovibile – principii și parametrii, Editura “Apollonia” Iași, **2002**.

ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ CU CARACTER PERMANENT

- prin participarea ca si coordonator a doua colective de cercetare institutionale, privind Biomateriale, respectiv Tehnologii moderne de realizare a protezelor dentare;
- membru si coordonator al colectivelor de cercetare la nivel de catedra si de disciplina;
- participare la Seri clinice la Congrese cu caracter national si o participare la un Congres International Varna, Bulgaria;
- membru in Colectivul de Redactie al Revistei Journal of Romanian Medical Dentistry.
- membru in Organizatii Profesionale, reprezentant in Comitetul UNAS – Romania; Presedinte ASUA – IASI.
- participare activa la viata academica prin indeplinirea unor activitati de conducere si de organizare consemnate si in statul de functii.
- in cadrul activitatii cu studentii – implicarea in activitati studentesti cu caracter stiintific si socio-cultural. Coordonator stiintific a numeroase lucrari de licenta
- reprezentant al universitatii Apollonia in relatia cu OTDR
- membru al comitetului editorial al revistei International Journal of Medical Dentistry –Academia de Stiinte Romania.

TEME PROIECTE DEPUSE ÎN COMPETIȚIA DE GRANTURI CU FINANȚARE INTERNĂ

Toate proiectele sunt pe 1 an, excepție făcând proiectele 1 și 2.

1. Avantaje și dificultăți în tehnologia CAD-CAM

Director proiect - As.drd. Toni Cigu

Membri - Șef lucr. Dr. Cătălina Ciobanu

Prof. dr. George Costin

Asist. Drd. Marcel Popovici

Asist. Drd. Paula Merlușcă

Palade Rareș - III TD

Grama Miruna - II TD

2. Evaluarea restaurărilor ceramice pe structură de zirconiu în studiu clinic și paraclinic

Director proiect - Șef lucr. dr. Delia Bahrim

Membri – Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu

Asist. Drd. Toni Cigu

Asist. Drd. Alexandru Vasile Burlui

Asist. Drd. Marcel Popovici

Prof. univ. dr. George Costin

Lazarev Igor - III TD

Concita Bogdan - III TD

3. Investigarea uzurii dentare postprotetice în varii situații de protezare conjuncta

Director proiect: ***Prof. Dr. George Costin***

Membri: Conf.Dr. Vasiliu Mihaela

Sef lucr.Drd.Ciobanu Catalina
Asist.univ.Drd.Cigu Andor Toni
Asist.univ.drd. Shardi Manahedji Aedeshir
Matcovschi Iulian – An I TD
Grama Miruna –An II TD

Semnatura
Prof. dr. George Costin

