

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**BURLUI VASILE**

Adresă(e)

Iași, str. B. P. Hașdeu, nr. 4

Telefon(oane)

(0040)232.210.310

Mobil: (0040)726.371.137

Fax(uri)

(0040)232.210.310

E-mail(uri)

secretariat@univapollonia.ro

Naționalitate(-tăți)

română

Data și locul nașterii

18.02.1943, Suceveni, județul Galați

Sex

Masculin

### Locul de muncă / Domeniul ocupațional

**Universitatea Apollonia din Iași  
Învățământ superior – Medicină Dentară**

### Experiența profesională

Perioada

2013- prezent

Funcția sau postul ocupat

Președinte

Activități și responsabilități  
principale

Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Apollonia din Iași, Facultatea de Medicină Dentară

Tipul activității sau sectorul de  
activitate

Educație și cercetare științifică

Perioada

2012- prezent

Funcția sau postul ocupat

Vicepreședinte

Activități și responsabilități  
principale

Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale

Numele și adresa angajatorului

Academia Oamenilor de Știință din România, Filiala Iași

Tipul activității sau sectorul de  
activitate

Activitate academică

Perioada

2009- prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor prin concurs, disciplina Protetică Dentară

Activități și responsabilități  
principale

Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Apollonia din Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1992 -2009
Funcția sau postul ocupat	Profesor la Clinica de Protetică Dentară
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1990-1992
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar la Clinica de Protetică Dentară a Facultății de Stomatologie
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1981-1990
Funcția sau postul ocupat	Șef de Lucrări prin concurs la Clinica de Protetică Dentară a Facultății de Stomatologie
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1972-1981
Funcția sau postul ocupat	Asistent în Clinica de Protetică Dentară a Facultății de Stomatologie
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1968-1972 I.M.F. Iași, în perioada 01.10.1968 - 18.04.1972;
Funcția sau postul ocupat	Asistent stagiar prin concurs la Clinica de Protetică Dentară a Facultății de Stomatologie,
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1986-2009
Funcția sau postul ocupat	Șeful Clinicii de Protetică Dentară
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	1994-2007
Funcția sau postul ocupat	Decanul Facultății de Medicină Stomatologică
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	2004-2005
Funcția sau postul ocupat	Rector al Universitatii de Medicina si Farmacie « Gr.T.Popa » Iasi
Activități și responsabilități principale	Didactice, cercetare științifică, administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare științifică
Perioada	2002-2005
Funcția sau postul ocupat	Presedinte al Colegiului Medicilor Dentisti Iasi
Activități și responsabilități principale	Administrative, manageriale
Numele și adresa angajatorului	Colegiului Medicilor Dentisti Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație medicala continua și cercetare științifică

### **Educație și formare**

Perioada	1961-1967
Calificarea / diploma obținută	Diploma licenta,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medic Stomatolog, în profilul Medicină Stomatologică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare
Perioada	1976
Calificarea / diploma obținută	Doctor in stiinte medicale - "Contribuții la studiul fiziologiei ocluzale. Implicații clinice și terapeutice"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Gnatologie, Protetica Dentara
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale

Perioada 1979  
 Calificarea / diploma obținută Medic primar Stomatologie Generala  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Cariologie, Chirurgie Dento-alveolara, Parodontologie, Endodontie, Protetica Dentara  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională National

Perioada 1992  
 Calificarea / diploma obținută Competență în Implantologie Orală  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Implantologie  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare

Perioada 2004  
 Calificarea / diploma obținută Medic Primar Chirurgie Oro Maxilo Faciala  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Chirurgie Oro Maxilo Faciala  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare U.M.F. Gr. T Popa, Iași, Facultatea de Medicină Dentară  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare

Perioada 2014  
 Calificarea / diploma obținută Medic specialist Protetică Dentară  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Protetică Dentară  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Ministerul Sănătății (OMS nr. 449/ 24.04.2014)

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba engleza

Limba franceza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare		Citire		Exprimare scrisă
1	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
2	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

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

Competențe și abilități sociale

Competențe și abilități sociale dobândite prin participarea la numeroase manifestări științifice naționale și internaționale, atestate prin certificate de participare.  
Spirit de echipă, capacitate de adaptare, capacitate de comunicare

***Apartenența la societăți științifice și profesionale, societăți academice, științifice, culturale și sociale naționale și internaționale:***

1. Vicepreședinte al Asociației Stomatologice Internaționale (sediul la Paris);
2. Vicepreședinte al Societății de Medici și Naturaliști – Iași;
3. Președinte al Asociației Stomatologice Internaționale – Roumanie;
4. Vicepreședinte al Uniunii Medicale Balcanice – România;
5. Președinte al Fundației "Sf. Apollonia";
6. Președinte al Uniunii Naționale a Stomatologilor – România;
7. Director al "WHO Collaborating Centre for Oral Health Systems in Transition" pentru România;
8. Membru al Consiliului Director al Balkanial Stomatological Society.
9. Membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România
10. Membru al Academiei Naționale de Științe Ecologice, Republica Moldova
11. Membru Titular al Academiei de Științe Medicale – București
12. Membru al Academiei Naționale Franceze de chirurgie dentară
13. Membru al Royal College of Surgeons of England
14. Membru al Asociației Stomatologice internaționale (ASI) cu sediul la Paris
15. Membru al Societății franceze de Implantologie și Biomateriale (SFBI)
16. Membru al Federației Dentare Internaționale
17. Membru al Academiei Europene de implantologie
18. Membru al Uniunii Medicale Balcanice
19. Membru al Asociației balcanice de Stomatologie președinte
20. Membru al Societății Internaționale "Alpha Omega International Dental Fraternity"
21. Director al Centrului de colaborare OMS
22. Membru în Uniunea Scriitorilor 2012
23. Editor șef la revistele: International Journal of Medical Dentistry, International Journal of Communication Research, International Journal of Human Voice, indexate în baze de date internaționale.

### **Premii și distincții**

1. Doctor Honoris Causa al Universității „Pro-Deo” Roma, Vatican, 1999
2. Premiul „C.I.Parhon” al Academiei Romane
3. Doctor Honoris Causa al Universității “Dunarea de Jos”, Galati
4. Distincție de onoare și medalie primite de la Papa Benedict al XVI-lea
5. Distincție primită de la Înalt Preafericitul Daniel
6. Europe Business Assembly prin Socrates Comitee of Oxford a declarat Universitatea Apollonia ca fiind *Best Regional University* (# VI/XII/XIII) iar pe Prof. univ. dr. Vasile Burlui *Best Manager of the Year*, 2013
7. Distincția de *Name in Science* de către Europe Business Assembly prin Socrates Comitee of Oxford, Stresa, Italy, 2014
8. European Award for Best Practices, de către European Society for Quality Research, Bruxelles, Belgia, 2014.
9. Cetățean de onoare al comunei Ipatele, 2010
10. Cetățean de onoare al orașului Targu Bujor, 2012
11. Cetățean de onoare al comunei Suceveni, 2011
12. Medalia orașului Atena – Grecia
13. Diploma de acordare a titlului de Fellow în recognition of worthy contributions to the advancement of Dentistry worldwide, acordat de Academy of Dentistry International, Viena, 30 septembrie 2002;
14. Diploma de membru al Academiei Naționale Franceze de Chirurgie Dentară, 12 martie, 2003, Paris;
15. Diploma de Onoare a Academiei Europene de Implantologie;
16. Diploma de Onoare a Societății Franceze de Biomateriale pentru aportul adus la dezvoltarea implantologiei franceze și internaționale;
17. Distincția de Vrednicie a Mitropoliei Moldovei și Bucovinei, 23 august 1998;
18. Onorat cu medalia Asociației Medicale a Țărilor Dunărene;
19. Onorat cu medalia Societății de Implantologie din Grecia, 2000;
20. Onorat cu medalia «Jubileul Statului Israel», 1948-1998;
21. Onorat cu medalia Societății de Implantologie din Grecia –Atena, 1999;
22. Onorat cu medalia Societății de Implantologie din Grecia –Atena, 2002;
23. Onorat cu medalia Ordinului “St. John of Jerusalem Knights of Malta”;
24. Onorat cu medalia Societății de Stomatologie – Atena 1975;
25. Onorat cu medalia de Onoare Congresul Internațional I.R.C.O.I - 2000;
26. Onorat cu medalia de Onoare Congresul Internațional I.R.C.O.I - 2002;
27. Onorat cu medalia Universității de Medicină și Farmacie “Gr. T.Popa”, Iași;
28. Onorat cu medalia de Onoare a Societății Internaționale de Telemedicină, 2001;
29. Onorat cu medalia de Onoare «Forum Odontologicum» a Societății Elvețiene;
30. Diploma Alpha Omega International Dental Fraternity;
31. Diploma “Man of The Year – 1998”: American Biographical Institute, U.S.A.;
32. Diploma de Onoare - The Research Board of Advisors - American Biographical Institute, U.S.A., 1999;
33. Nenumărate alte medalii și diplome de onoare primite cu prilejul congreselor și reuniunilor științifice la care am participat.

### Contributii la afirmarea științei și culturii

1. Conducător a trei granturi CNSIS (2004,2005,2006) si al unui contract international(2008)
2. Concepții și contribuții în domeniile de excelență din cercetarea științifică din domeniile de preocupare semnificate mai sus.
3. Realizarea unor aparate și instrumente de concepție originală utilizate în medicina dentară.
4. Director al Editurii Apollonia, funcție în care a condus editarea a peste 80 de titluri medicale
5. Coordonator al Colegiului de redacție al revistei „Medicina stomatologică” editată la Iași, membru al colegiilor de redacție ale revistelor „Actualități în stomatologie”, „Revista de stomatologie”, al revistei „Însemnări ieșene”.
6. Membru fondator și animator al fundației „Oamenii cetății” cu activitate în domeniul civic, cultural și social.
7. Manifestare Științifică: Congresul Internațional De Estetică Dento-Somato-Facială, Universitatea Apollonia Din Iași, 16 - 17 - 18 Iunie 2011. Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului Și Sportului Autoritatea Națională Pentru Cercetare Științifică (Ancs); Colegiul Consultativ Pentru Cercetare, Dezvoltare Și Inovare; Comisia Pentru Manifestări Științifice Și Expoziționale.
8. Manifestare Științifică: 2nd Annual International Congress Of „Acad. Ioan Haulică” Research Institute. On Morpho-Physiological Correlations In Human Pathology. Congresul Internațional Anual Al Institutului De Cercetări „Acad. Ioan Haulică”. Corelații Morfo-Fiziologice În Patologia Umană, Ediția A li-A, Universitatea Apollonia Din Iași, 04 - 05 - 06 Noiembrie 2011. Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului Și Sportului Autoritatea Națională Pentru Cercetare Științifică (Ancs); Colegiul Consultativ Pentru Cercetare, Dezvoltare Și Inovare; Comisia Pentru Manifestări Științifice Și Expoziționale, Congrese Internaționale ale Universității Apollonia (24 de editii)
9. Exploratory Workshop: “Sonographic Investigation Of Joints”; Workshop Exploratoriu: „Investigarea Sonografică A Articulațiilor”, Universitatea Apollonia Din Iași, 01 - 02 - 03 Noiembrie 2011, Consiliul Național Al Cercetării Științifice, Uefiscdi, Cod Înregistrare We Pn-li-Id-We-2011-023, Din Cadrul Programului Idei, Subprogram „Workshop-Uri Exploratorii”, Competiția 2011.

Școala De Studii Avansate (Ssa): „Monitorizarea Durerii Cranio-Cervico-Faciale”; Universitatea Apollonia Din Iași, 07-21 Noiembrie 2011, Consiliul Național Al Cercetării Științifice, Uefiscdi, Cod De Înregistrare Ssa Pn-li-Id-Ssa-2011-1-005 Din Cadrul Programului Idei, Subprogram „Școli De Studii Avansate” (Ssa), Competiția 2011.

#### Competențe și aptitudini organizatorice

Leadership (conducător); Spirit organizatoric; Experiență bună a managementului echipei, dobândite în context profesional. Abilitățile manageriale, spiritul organizatoric și capacitatea de comunicare au reprezentat argumente pertinente în desemnarea pentru următoarele funcții:

1. 2009 – prezent: Președinte – Universitatea Apollonia din Iași
2. 2010 – prezent: Director Ed. Apollonia, Iași
3. 2011 – prezent: Șef Disciplina Complexă de reabilitare Complexă
4. 2005 – 2007: Rector al Universității de Medicină și Farmacie « Gr.T.Popa » Iași
5. 1992 – 2005: Decanul Facultății de Medicină Stomatologică, U.M.F. “Gr.T.Popa” Iași;
6. 2004 – 2007: Președinte al Colegiului Medicilor Dentisti Iași
7. Vicepreședinte al Asociației Stomatologice Internaționale (sediul la Paris);
8. Șeful Clinicii de Protetică Dentară, decizia nr. 7306 din 19.09.1986;
9. Șeful Departamentului de Protetică Dentară; 1984
10. Vicepreședinte al Societății de Medici și Naturaliști – Iași;
11. Președinte al Asociației Stomatologice Internaționale – Roumanie;
12. Vicepreședinte al Uniunii Medicale Balcanice – România;
13. Președinte al Fundației “Sf. Apollonia”;
14. Președinte al Uniunii Naționale a Stomatologilor – România;
15. Director al “WHO Collaborating Centre for Oral Health Systems in Transition” pentru România;
16. Membru al Consiliului Director al Balkanial Stomatological Society

#### Competențe și aptitudini tehnice

Capacitatea de a mânui echipamente în domeniu medicinei dentare

	2011, 21-23 martie; Certificat Continuing Education Course „Nitrous Oxide Oxygen Sedation for Health Care Professionals” 16 CE Credit Hours; Certificat Continuing Education Course „Nitrous Oxide Oxygen Sedation for Health Care Professionals” 16 CE Credit Hours Alte cursuri: Formator, Manager proiect.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™);
Competențe și aptitudini artistice	Poet. Volume de poezii publicate:  1. Înger răstignit 2. Philemon și Baucis 3. Concert melancolic 4. De anima 5. Pianissimo 6. Interogațiile lui Așur 7. Rendez-vous sideral (romana si franceza) 8. Solilocvii 9. Via Dolorosa 10. Concert Brandenburgic 11. Campiile Okavango
Activitate științifică	8 articole cotate ISI 107 lucrari indexate PubMed 128 lucrări publicate in alte reviste sau volume reprezentative 26 de carti 30 premii si distinctii 22 - membru în comitetul unor societăți/asociații științifice naționale sau internaționale
Permis(e) de conducere	Categoria B
<b>Informații suplimentare</b>	Domenii de cercetare și didactice: peste 500 lucrari stiintifice, dintre care peste 250 publicate, 50 de lucrari publicate in rezumat si peste 350 de lucrari comunicate in calitate de prim autor sau coautor in domeniile: Gnatologie, Implantologie, Medicina regenerativă, Estetică dento-stomato-facială, Fiziologia normală și patologică a sistemului stomatognat, Gerontostomatologie, Ergonomie, Reabilitare orala complexa.



### **Priorități naționale în cercetarea științifică:**

1. Concepții și contribuții în domeniile de excelență din cercetarea științifică din întreaga sferă a Proteticii Dentare, dezvoltând aspectele teoretice și practice și conferindu-i o nouă orientare medicală integrativă;
2. Introducerea conceptului medical în domeniul stomatologiei gnatoprotetice, sistematizarea examenului clinic, a diagnosticului și a planului de tratament în gnatoprotetică;
3. Introducerea unor noi discipline medicale: "Gnatologia", "Estetica dento-somato-facială," "Reabilitarea Orală Complexă", "Implantologia", "Gerontostomatologia" și "Ergonomia", „Patologia somnului”, „Regenerarea tisulară”, „Digital Dentistry”
4. Stabilirea unei scheme de diagnostic și a schemei terapeutice complexe etiopatogenice în sindromul disfuncțional al sistemului stomatognat;
5. Cercetări privind medicina regenerativă;
6. Studii privind biomaterialele utilizate în implantologie, coautor la realizarea hidroxil apatitei românești, a materialelor Maprodent și Exaprent, aflate în fabricație la firma Astra Cluj;
7. Implantologia, regenerarea tisulară, domenii predilecte ale stomatologiei moderne;
8. Studii populaționale, cu impact asupra evaluării stării de sănătate orale și de trasare a traiectoriilor de prevenție și tratament specific;
9. Realizarea unor aparate și instrumente de concepție originală: paralelograf utilizat în preparările paralele ale substructurilor organice (certificate de inovator nr. 00050/271 din 20.05.1976), paraleloghid pentru izodromie directă, gnatodinamometru, dispozitiv pentru determinarea reflexului miotatic maseterin, dispozitiv electronic pentru determinarea oboselii musculare la mușchii manducatori, baie de lustruit galvanică, aparat de temoplastifiere în vid, aparat pentru înregistrarea, analizarea și clasificarea automată a zgomotelor ocluzale.

### **Priorități internaționale în cercetarea științifică:**

1. Propunerea și argumentarea unei noi clasificări a relațiilor fundamentale cranio-mandibulare;
2. Stabilirea parametrilor relațiilor cranio-mandibulare fundamentale;
3. Conturarea și definirea unei noi entități nosologice – Malrelația Cranio-Mandibulară;
4. Elaborarea și argumentarea unei noi teorii etiopatogenice - Teoria dishomeostazică în apariția sindromului disfuncțional al sistemului stomatognat;
5. Introducerea unei noi metode de echilibrare ocluzo-articulară;
6. Standartizarea reflexului miotatic maseterin, a pauzei motorii în mușchii manducatori.
7. Descrierea pentru prima dată a caracteristicilor electromiografice în sindromul disfuncțional al sistemului stomatognat;
8. Detalierea domeniului juvenstomatologiei;
9. Punerea în evidență și cercetarea fenomenului de disociere electromecanică la mușchii manducatori;
10. Introducerea examinării electromiografice miomonitorizate în obținerea relației centrice;
11. Introducerea analizei Fourier a semnalului ocluzal și al fonemelor;
12. Introducerea unui nou concept privind integrarea biologică a implantelor;
13. Studiul comportamentului biomecanic al implanturilor prin metoda discretizării;
14. Introducerea concepției holistice în studiile populaționale de patologie orală.
15. Sindromul molarului limită

## I. CĂRȚI SI CAPITOLE ÎN CĂRȚI PUBLICATE:

1. **V.Burlui** , Carmen Stadoleanu , Mihaela – Papusa Vasiliu – *Clinica si terapia edentatiei partiale intinse*, Editura Apollonia, Iasi , **2015** , ISBN 978-606-8410-55-5
2. **V.Burlui**, C.Stadoleanu, M. P. Vasiliu- *Clinica și terapia edentației parțial întinse* , Ed. Apollonia, **2014**
3. **V.Burlui**, C.Stadoleanu, D.Tomița -*Clinica și terapia edentației totale*, Ed.Apollonia, **2014**
4. **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Prof. univ. dr. Const. Marinescu –*Pedagogia universitară. Clasic și modern*; Editura „Samia”, Iași, 2013;
5. **V.Burlui**, C.Morarasu –*Ergonomie stomatologică*, Ed.Apollonia, Iasi, **2012**
6. **V.Burlui**,C.Morarasu– *Gnatologie*, Ed.Apollonia, Iasi, **2012**
7. **V.Burlui** , C. Stadoleanu , M. P. Vasiliu– *Clinica și terapia edentație parțial intercalate reduse*, Editura Apollonia, Iași , **2012**
8. **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Prof. univ. dr. Const. Marinescu, Medic primar Elena Marinescu; – *Medicină și umanism. Comunicarea medic-bolnav*, Editura „Apollonia”, Iași, **2010**;
9. G. Bogdan, **V.Burlui** - *Reabilitarea morfofuncțională prin mijloace protetice a dinților permanenți tineri în traumatismele coronare penetrante* , Ed.Apollonia, 2007
10. **V.Burlui**, N.Forna, - *Clinica și terapia edentației parțial întinse*. Ed.Apollonia, Iași, **2004**
11. **V. Burlui** - *Juvento-stomatologia* – Editura Apollonia, Iași, **2003**
12. **V.Burlui**, M. Silvas -*Clinica și terapia edentației totale*, Ed.Apollonia, **2003**
13. **V.Burlui** –*Malrelația cranio-mandibulară*, Ed.Apollonia,**2002**
14. C. Stadoleanu, **V. Burlui** - *Edentația parțială intercalată redusă – Algoritmul tratamentului* , Ed. Apollonia, Iași 2002
15. N. Forna, **V. Burlui**- *Clinical Guidelines and principles in the therapy of partial extended edentation* , Ed. Alpha Centaur, **2001**, Iași
16. **V. Burlui** - *Practica gnatoprotetică* , Editura „Apollonia”
17. **V. Burlui**, N. Forna, G. Ifteni - *Clinica și terapia edentației parțiale intercalate reduse* , Editura Apollonia, 2001
18. **V.Burlui**, C.Morarasu, – *Gnatologie*, Ed.Apollonia, Iași,**2000**
19. C.Stadoleanu, **V. Burlui** - *Etape clinico-tehnologice în tratamentul edentației parțiale întinse* Ed. Apollonia, **2000**

## II. LUCRĂRI INDEXATE ISI/BDI

Catalina Smarandita Morarasu , Cozmin Mihai, George Morarasu, Laura Romila, Oana Cucoveica, Cigu Tony Andor, **Vasile Burlui**, Manifestari stomatognatice in durerea centralizata, International Journal of Medical Dentistry, 2022, Vol: 26(4)

**Vasile Burlui**, Laura Romila, Oana Cucoveică, Anticipatory criteria in dental medicine, Proceedings of International Congress “By promoting excellence we prepare the future” - Selection of Abstracts – 27 February – 2nd of March 2022, IAȘI, ROMANIA, International Journal of Medical Dentistry, 26(2), p. 320

**Vasile BURLUI**, Toni Andor CIGU, Gabriela Liliana HALIȚCHI, Liliana SACHELARIE, Constanța MOCANU, Oana CUCOVEICĂ, Carmen STADOLEANU **INTERDISCIPLINARY APPROACH IN DIGITAL DENTISTRY PLANNING** International Journal of Medical Dentistry, **2021** Vol 25 Issue 2

**Vasile Burlui**-DENTAL MEDICINE OFFICES AFFECTED WITH CORONAVIRUS International Journal of Medical Dentistry, **2020** Vol 24 issue 2

**Vasile Burlui**, Mihaela Papusa Vasiliu, Daniela Tomita, Catalina Girbea, Aurel Apintilesei, George Costin, Andor Toni Cigu, Oana Cucoveica **MORPHO-FUNCTIONAL REHABILITATION OF EDENTULOUS PATIENTS – AN INTERDISCIPLINARY APPROACH** International Journal of Medical Dentistry **2019** Vol 23 Issue 1

Delia BAHIM, Oana CUCOVEICĂ, Cristina PIPA, Codrin FUIOAGĂ, , Andor Toni CIGU, **Vasile BURLUI**, Carmen STADOLEANU-MULTI-UNIT RESTORATION IN COMPLETE EDENTATION International Journal of Medical Dentistry **2019** Vol 23 Issue 1

**Burlui V**, Cucoveică O, Pipa C, Tomiță D, Vasiliu M, Fuiuagă C, Stadoleanu C. *The holistic vision of diagnosis and treatment in highly specialized stomatological medicine. a literature review.* International Journal of Medical Dentistry. **2018**;22(1):7-12. **IF = 0**

Mihai LUCHIAN<sup>1</sup>, Vasile BURLUI<sup>2</sup>, Laura Sabina LUCHIAN<sup>3</sup>, Alexandra BURLUI<sup>4</sup>, *The role of communication in the development of the information synapses of the free practiceoffice*, International Journal of Communication research Vol:8 Issue 3/**2018**, BDI

Ichim DL, Morariu C, Darabă OM, Romila L, Stadoleanu C, **Burlui V**. *The reliability criterion in microbiological diagnosis.* International Journal of Medical Dentistry. **2017**;21(2): 98-101. **IF = 0**

Luchian M, Stadoleanu C, Iov C, Romila L, Luchian LS, Stadoleanu SM, **Burlui V**. *Monitorization of therapeutical act performance in the digitalized era - determination of patient's satisfaction.* International Journal of Medical Dentistry. 2017;21(2):102-9. **IF = 0**

Ursu C, Stadoleanu C, Romila L, **Burlui V**. *The paradigm of medical controversies*, International Journal of Medical Dentistry, 2016, 20(4); 251-4. **IF = 0**

[Delia Mihaela Rață1, Anca Niculina Cadinoiu1, Oana Darabă2, Cristian Mihalache3, Gabriela Mihalache4, Vasile Burlui5, \*Metronidazole- Loaded Chitosan/ Poly\(Maleic Anhydridealt- Vinyl Acetate\) Hydrogels For Dental Treatments\*, Ijmd Issue 2/ 2016, IF = 0](#)

[Celestina Bugeac1, Vasile Burlui2, Nicolae Baranov3, Adrian Vizitiu3, \*Stomatology In The Era Of Genomics\*, Ijmd Issue 2/ 2016, IF = 0](#)

[Vasile Burlui, Oana Cucoveica2, Elena Folescu3, Laura Romila4, Mihaela Papusa Vasiliu3, Carmen Stadoleanu 1\*On The Incidence Of Various Pathologies In The Etiology Of The Disfunctional Syndrome Of The Stomatognate System\*, Ijmd Issue 3/ 2016, IF = 0](#)

V. Chiriac, D. N. Stratulat, G. Calin, S. Nichitus, **V. Burlui**, C. Stadoleanu, M. Popa, I. M. Popa. *Antimicrobial property of zinc based nanoparticles. Materials Science and Engineering 133 (2016),*

V. Chiriac, D. N. Stratulat, G. Calin, S. Nichitus, **V. Burlui**, C. Stadoleanu, M. Popa, I. M. Popa. *Antimicrobial property of zinc based nanoparticles. Materials Science and Engineering 133 (2016).*

C. Stadoleanu, I. Apostol, C. Girbea, P. Merlusca, L. Sachelarie, **V. Burlui**, [Strategies Of Oral Rehabilitation In The Disfunctional Syndrome Of The Stomatognate System](#), Ijmd Issue 3/ 2016,

[Anca Teușan1, Ștefan Craus2, Igor Jelihovschi3, Vasile Burlui4,5,6, \*The Effects Of Magnesium Nitrate On The Development Of The Cephalic Extremity Of Ross-308 Avian Embryos\*, Ijmd Vol 19, Issue 2 /2015](#)

[Vasile Burlui1,2,3, Marcel Popa2,4,5, Anca Niculina Cadinoiu4, Carmen Stadoleanu1, Gabriela Mihalache6, Victoria Zamaru7, Laura Dartu8, Elena Folescu6, Delia Mihaela Rață4, \*Physico-Chemical Characterization And In Vitro Hemolysis Evaluation Of Titanium Dioxide Nanoparticles\*, Ijmd Vol 19, Issue 2 /2015](#)

**Vasile Burlui**, Oana Cucoveica, Alexandru Vasile Burlui, Ecaterina Covalciuc, Catalina Garbea, Mihaela Vasiliu, Carmen Stadoleanu *Strategii de reabilitare orală complexă la pacientii cu sindrom disfunctional al sistemului stomatognat - IJMD Revista Nr.4/2015*

Daniela Luminița Ichim, Oana Maria Darabă, Alexandru Vasile Burlui, Corina Popovici, Carmen Stadoleanu, **Vasile Burlui**, *On the utility of some salivary tests for the detection and monitorization of dental caries risk*, International Journal of Medical Dentistry, 2015, 19(4),284-288

Liliana-Gabriela Halițchi, Oana-Maria Darabă, Irina Paula Merlușcă, Ionuț Chirap, Diana Cristea, **Vasile Burlui** *Studiu de investigare a citotoxicității arcurilor ortodontice pe culturi de fibroblaști umani-* IJMD Revista Nr.4/2015

Daniela Luminita Ichim, Oana Maria Daraba,Alexandru Vasile Burlui, Corina Popovici, Carmen Stadoleanu, **Vasile Burlui** *Cercetari privind utilitatea unor teste salivare in depistarea si monitorizarea riscului de carie dentara-* IJMD Revista Nr.4/2015

Sachelarie L, Farcas DM, Dartu L, Vasiliu M, Daraba O, Nazarie S, Mocanu C, **Burlui V.** *Comparative study of diseases of the stomatognathic system and specific parameters of osteoporosis*, Osteoporos Int. **2015** Aug 12, **FI = 4.169**

Simona Nichitus, Gabriela Calin, Alexandra Burlui, Carmen Stadoleanu, **Vasile Burlui** *Layered double hydroxides (LDHs) type materials used in waters treatment*, Key Engineering Materials, Vol. 660, pp. 273-278, **2015**.

The effects of magnesium nitrate on the development of the cephalic extremity of ROSS-308 avian embryos, Anca Teușan, Ștefan Craus, Igor Jelihovschi, **Vasile Burlui**, International Journal of Medical Dentistry, **2015**, 19(2), 103-110

Physico-chemical characterization and in vitro hemolysis evaluation of titanium dioxide nanoparticles, **Vasile Burlui**, Marcel Popa, Anca Niculina Cadinoiu, Carmen Stadoleanu, Gabriela Mihalache, Victoria Zamaru, Laura Dârțu, Elena Folescu, Delia Mihaela Rață, International Journal of Medical Dentistry, **2015**, 19(2), 124-130

In memoriam acad. Laurențiu Mircea Popescu, [Vasile Burlui](#), [Nicoleta Dabija](#), International Journal of Medical Dentistry, **2015**, 19(3), 171-173

On the cytotoxicity of orthodontic arches in human fibroblast cultures, Liliana-Gabriela Halițchi, Oana-Maria Darabă, Irina Paula Merlușcă, Ionuț Chirap, Diana Cristea, **Vasile Burlui**, International Journal of Medical Dentistry, **2015**, 19(4), 277-283

Enache A, Bădulescu **M, Burlui A**, Cardoneanu A, Stamate IG, Mihăescu T, Rezuș E., „[A case of polymyositis with interstitial lung disease onset](#).”, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. **2015** Oct-Dec;119(4):1055-9. PMID: 26793849

Peculiarities of innovation in medical context, Iuliana Laura Ferariu , Carmen Stadoleanu , **Vasile Burlui**, International Journal of Communication Research, Vol. 1, **2014**

Liposomal formulations with potential dental applications , Anca Cadinoiu, Oana Darabă, Paula Merlușcă, Adina Bârgăoanu, Mihaela Vasiliu, **Vasile Burlui** , International Journal of Medical Dentistry, 18, 4/**2014**

Defining the personal, long-term objectives of medical Students, valencies and self-concordance objectives, Maria Roman, Iuliana Laura Ferariu, Ticu Constantin , Carmen Stadoleanu, **Vasile Burlui**, International Journal of Communication Research, Vol. 1, **2014**

The concept of manual skill education in stomatology at “Apollonia” University of Iasi, **V. Burlui**, Carmen Stadoleanu, Andreea Oslobanu, Maria Roman, Otilia Brichisala, A. Zala, Carmen Crimu, International Journal of Medical Dentistry, vol 17, issue 1, **2013**

Considerations on the involvement of the stomatologist in the management of sleep pathology, Teofana Hasna, M. Hasna, I. Chirap, B. Munteanu, Daniela Boișteanu, **V. Burlui**, International Journal of Medical Dentistry, Vol 2 (16), Issue 4, October/December, Iasi, **2012**.

Consumptive syndrome into pleuropericarditis an atypical presentation, Paloma Manea, **V. Burlui**, Rodica Ghiuru, C. Mitrofan, International Journal of Medical Dentistry, Vol 2 (16), Issue 3, July/September, Iasi, **2012**;

Marfan syndrome – a continuous multidisciplinary challenge, Paloma Manea, Carmen Stadoleanu, **V. Burlui**, R. Andreica, International Journal of Medical Dentistry, Vol 2 (16), Issue 2, April/June, Iasi, **2012**;

Hnatiuc, E. , **Burlui, V.** ; Ursache, M. ; Astanei, D. ; Hnatiuc, B. *About the operation of the cold plasma GlidArc type reactors with rotary discharge and auxiliary electrodes, Optimization of Electrical and Electronic Equipment (OPTIM)*, 2012 13th International Conference on, (**2012**) p 1353 – 1358, ISSN :1842-0133.

Hnatiuc, E. , Burlui, V. ; Ursache, M. ; Astanei, D. ; Hnatiuc, B., *About the operation of the cold plasma GlidArc type reactors with rotary discharge and auxiliary electrodes, Optimization of Electrical and Electronic Equipment (OPTIM)*, 2012 13th International Conference on, (2012) p 1353 – 1358, ISSN :1842-0133.

Computer-Analysis of noises at Temporo-Mandibular joints. Andra Aungurencei, O. Aungurencei, **V. Burlui**, Maria Ursache. Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 1, January/March, Iasi, **2011**;

Tobacco-Induced oral mucosal modification. Violeta Trandafir, Daniela Trandafir, D. Gogalniceanu, Eugenia Popescu, Carmen Vicol, **V. Burlui**. Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 1, January/March, Iasi, **2011**;

Study on the prevalence of cranio-mandibular relations in patients with respiratory sleep disorders, Hasna Teofana Elena, Andrian S., **Burlui V.**, Hasna M., Boisteanu Daniela, Mihaiescu T, International Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 2, April/June, Iasi, **2011**.

Electromyographic assessment of patients who accuse noise at the atm level. Andra Aungurencei, O. Aungurencei, **V. Burlui**, Maria Ursache, International Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 2, April/June, Iasi, **2011**;

The kinezimandibulographic assessment of the patients who accuse noises at the atm level, O. Aungurencei, Andra Aungurencei, **V. Burlui**, Maria Ursache, International Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 2, April/June, Iasi, **2011**

The physician – patient relation in the actual economico-systemic context (crisis of the sanitary system). M. Luchian, Cristina Dobre, **V. Burlui**, Carmen Stadoleanu, Georgeta Sinitchi. International Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 4, October/December, Iasi, **2011**;

Academician Ioan Haulica, Worldwide acknowledged scientist, representative of the Iasi medical school, passed away, **Vasile Burlui**, Constantin Marinescu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 2/April/June **2010**;

The syndrome of the distal molar tooth, **V. Burlui**, Carmen Stadoleanu, Corina Cristescu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 2/April/June **2010**;

Reconstruction of alveolar defects for implants, Mihaela Cernusca-Mitariu, **V. Burlui**, Daniela Trandafir, D. Gogalniceanu, Carmen stadoleanu, Violeta Trandafir, P. Gogalniceanu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 3,July-September **2010**;

Pleomorphic adenoma of the upper lip, originating in minor salivary glands. Case report, Daniela Trandafir, dan Gogalniceanu, Violeta Trandafir, P. Gogalniceanu, V. Burlui, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 3, July-September **2010**

**Vasile Burlui**, Corina Cristescu, *Prions in dentistry* Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, number 1, January/March, **2009**;

Alina Jehac, **V. Burlui**, Corina Cristescu *Mandibular implant area improvement through interventions on the soft parts*, , Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, number 1, January/March, **2009**;

Study on the psychological impact of dental somatoform disorders, Corina Cristescu, Alina Apostu, D. Virvescu, A. Apintiliesei, **V. Burlui**, , Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, number 1, January/March, **2009**;

The assessment of the psychological dimension with the view to apply the complex social rehabilitation, Catalin Ionita, **Vasile Burlui**, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, issue 3/July/september/**2009**;

Onu, B., **Burlui, V.**, Biomechanical study on dento-alveolar arch forces (**2009**) Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, 113 (2), pp. 625-631.

Onu, B., **Burlui, V.**, Biomechanical study on dento-alveolar arch forces (**2009**) Revista medico-chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, 113 (2), pp. 625-631.

Alina Apostu, **Vasile Burlui**, George Morarasu, *Statistical study concerning dental and occlusal ethiological factor in cranio- mandible malrelation pathology*, Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 1, volume12, **2008**;

**Vasile Burlui**, Alina Mihaela Apostu, Catalina Morarasu, The role of temporomandibulare joint tomography in cranio- mandible malrelation diagnosis , Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 1, volume12, **2008**;

Dragos Virvescu, **Vasile Burlui**, Corina Iacob, Aurel apintiliesei, Barak Shlomo,*The sinus lifting techniqu*. Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 4, volume 12, **2008**;

Alina Apostu, **Vasile Burlui**, Mihaela Branza, Corina Cristescu, Catalina Morarasu, *Research concerning the muscle force pressure at the dental and periodontal level*, Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 4, volume 12, **2008** ;

Gabriela Lesner, Liliana Foia, **V. Burlui**. *The role of platelet factors in tissue regeneration./Rolul factorilor plachetari in regenerarea tisulara*. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 2, Iasi, **2007**;

. B. Gheorghita, **V. Burlui**. *Morphological and functional rehabilitation truth prosthetic systems of young permanent teeth in fractures with pulp exposure./Reabilitarea morfofunctionala prin mijloace protetice a dintilor permanenti tineri in traumatismele coronare penetrante* Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 2, Iasi, **2007**;

Haytham Nofal, **V. Burlui**. *Osteoelongation – The modern method of improving the preimplantary osseous offer, possibilities and limits./Osteoelongarea – Metoda moderna de optimizare a ofertei osoase preimplantare, posibilitati si limite*. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 4, Iasi, **2007**;

Andreea Ianovici, **V. Burlui**, Corina Cristescu, Corina Iacob. *Immediate implantation and additive techniques./Combinarea implantarii imediate cu tehnici aditive*. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 4, Iasi, **2007**;

Andreea Ianovici, **V. Burlui**, Corina Cristescu. *Cercetari cu privire la implantarea imediata postextractionala in regiunea posterioara*. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 4, Iasi, **2007**;

Cristescu C, Cristescu B, Apostu A, **Burlui V**. Cercetări privind epidemiologia dizarmoniilor dento-somato-faciale localizate la nivel facial. (2007) Rev Med Chir Soc Med Nat Iași; 111(1)supl1:560-564, ISSN: 0048-784831.

Gelbart, M., Friedman, R., **Burlui, V.**, Rohrer, M., Atkinson, B., “Maxillary sinus augmentation using a peptide-modified graft material in three mixtures: A prospective human case series of histologic and histomorphometric results” (2005) Implant Dentistry, 14 (2), pp. 185-193. Cited 10 times, **IF = 1.404**

Cristescu C, Cristescu B, Apostu A, **Burlui V**. Cercetări privind epidemiologia dizarmoniilor dento-somato-faciale localizate la nivel facial. (2007) Rev Med Chir Soc Med Nat Iași; 111(1)supl1:560-564, ISSN: 0048-784831.

Cristescu C, Vrânceanu N, Cristescu B, **Burlui V**. *Studiu asupra capacității de reproductibilitate avarietății cromatice a dinților naturali priun intermediul cheilor de culori*. (2007) Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2007; 111(1)supl 1:565-568, ISSN: 0048-7848

**Burlui, V.**, Borta, C., Vrânceanu, N., Borta, B., Study of dental chromatic space, (2005) Revista medico-chirurgicala a Societații de Medici și Naturaliști din Iași, 109 (2), pp. 401-405.

Silvia Mârțu, **V. Burlui**, Regeneration parodontale â derive de la matrice proteique de l'email. Evaluation clinique (2005), Rev. Med. Chi. Soc.Med. Nat. Iasi, , vol 104, 4, pg. 147-151.



**V. Burlui**, Gelbart M., Baciú Ioana, Borta Corina, Rohrer M., Atkinson B., Apintilesei A. N., Osseogenesis stimulated by grafting materials in sinus lifting (2004), Congresul de Biomateriale si Bioinginerie Medicon 2004, 31 iulie - 5 august, Ischia Italia.

Căruntu, I.D., Morărașu, C., **Burlui, V.**, Ciobanu, I., Morphological features in the embryological development of the anterior arch of the mandible. (2001) Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi, 105 (4), pp. 790-794. **Cited 2 times.**

Morărașu, C., **Burlui, V.**, Bortă, C., Ignat, L., Bortă, B., Morărașu, G., The evaluation of sound level in dental practice (2001) Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi, 105 (4), pp. 785-789. **Cited 1 time.**

Morărașu, C., **Burlui, V.**, Haba, D., Ciulei, A., Brânză, M., Morărașu, G., Correlations between occlusal dysfunctions and temporomandibular joint disorders (2001) Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi, 105 (3), pp. 552-559.

Morărașu, C., **Burlui, V.**, Olaru, C., Boza, C., Bortă, C., Morărașu, G., Brânză, M., The para-clinic investigation of temporo-mandibular joint changes in patients with acromegaly (2001) Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi, 105 (1), pp. 143-145. **Cited 1 time.**

C.Chiper,**V.Burlui**, N.Forna, Gh.Nemțoi, D.Aelenei, M.Andronache, D.Mareci, N.Aelenei, Coroziunea electrochimică a unor aliaje dentare nenobile în saliva artificială. (2001) I.Aliajul Ni-Cr-Fe, Medicina Stomatologică, vol.5, nr.5, 37-40.

C. Chiper,**V.Burlui**, N.Forna,Gh.Nemțoi,D.Aelenei, M.Andronache, N.Aelenei, D.Mareci, Coroziunea electrochimică a unor aliaje dentare nenobile în saliva artificial II.Aliaje Ni-Cr-Mo și Co-Cr-Mo (2001). Medicina Stomatologica, vol.5, nr.3, 29-31.

Forna, N., **Burlui, V.**, Aelenei, N., Nemțoi, G., Indrei, A., Aelenei, D., Mârțu, S. Some aspects concerning the electrochemical corrosion of the Gaudent-S dental alloy (2001) Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi, 105 (1), pp. 151-156.

Mârțu, S., **Burlui, V.**, Mocanu, C., Forna, N., Periodontal regeneration with enamel derivate proteins (Emdogain)--clinical evaluation (2000) Revista medico-chirurgicala a Societatii de Medici si Naturalisti din Iasi, 104 (4), pp. 147-151. **Cited 1 time.**

Sivia Martu, **V. Burlui**, Norina Forna, Constanta Mocanu, Preliminary account on the use of enamel matrix derivate in infraosseous defects (2000) - EuroPerio3, Geneva 2000, J. Clin. Period Suplim 1, vol 2, pg 61

### III. LUCRĂRI PUBLICATE ÎN REVISTE ȘI VOLUME DE CONFERINȚE CU REFERENȚI

Eugen Simion și Răzvan Theodorescu, Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Prof. univ. dr. Mina-Maria Rusu, Lector univ. dr. Oana Șerban, Memoria cărților, A XXXIII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2-5 martie 2023

Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Complexitatea lumii contemporane sau deruta post-pandemică, A XXXIII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2-5 martie 2023

Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, dr. Oana Popescu, Șef lucr. dr. Toni Andor Cigu, dr. Andrei Ștefănescu, dr. Cosimo Caltabellotta, Digitalizarea în reabilitarea gnatologică, A XXXIII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 2-5 martie 2023

Criza contemporană a științei. Dezbateri cu prof. univ. dr. Mihai Nadin, Universitatea din Dallas, Texas, SUA, autorul cărții Cumpăna științei. Viitorul contează, Editura Spandugino, București, 2022.

Participă:

- prof. univ. dr. Vasile Burlui (medic), Universitatea „Apollonia” din Iași
- prof. univ. dr. Cristina Gavriluță, Universitatea „Al. I. Cuza” din Iași
- acad. Irinel Popescu (medic), Academia Română
- prof. univ. dr. Nicu Gavriluță (sociolog), Universitatea „Al. I. Cuza” din Iași
- prof. univ. dr. Mihail Orzeacă (general), Universitatea „Apollonia” din Iași

Moderator: conf. univ. dr. Georgel Rusu (colonel), Universitatea „Apollonia” din Iași

Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Șef lucr. dr. Laura Romila, drd. Oana Cucoveică, Criterii anticipative în medicina stomatologică, A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022

Drd. Oana Cucoveică, Conf. dr. Liviu Stafie, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Influența contextului pandemic în practica stomatologică A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022

Prof. dr. Vasile Burlui, dr. Oana Cucoveică, Implicații stomatognatice în patologia somnului, Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022

Conf. dr. Mihaela Vasiliu, Prof. dr. Vasile Burlui, Tendințe în terapia durerii localizate în teritoriul cervico-cranio-facial, Prof. dr. Carmen Stadoleanu, drd. Oana Cucoveică, Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme

moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022

Prof. dr. Vasile Burlui , Durerea cervico-cranio-oro-facială și patologia disfuncțională/degenerativă a complexului musculo-articular temporo-mandibular , Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Academician Ioan Hăulică” împreună cu Comisia „Probleme moderne în fiziologia experimentală și clinică a sistemului stomatognat” din cadrul Filialei Iași a Academiei Române, Iași, 28,31 octombrie 2022

Terapia afecțiunilor orale cu sisteme polimer- medicament- Prof. Univ. Dr.Leonard Ionut Atanase, Prof. Univ. Dr.Vasile Burlui, dr. Nicolae Baranov, as.univ.drd. Codrin Paul Fuioga, sef. Lucr.dr. Cristian Mihalache, Prof. Univ. Dr.Marcel Popa` Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia” Iași – 29 octombrie 2021

Corporatismul in medicina stomatologica-Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Șef lucr. dr. Laura Romila, Prof. univ. dr. Leonard Ionuț Atanase, Prof. univ. dr.Marcel Popa, conf. dr. Adrian Brunello, conf.dr. Liviu Stafie- Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia” Iași – 29 octombrie 2021

REGENERAREA ȚESUTURILOR DENTARE - ABORDĂRI ȘI PROVOCARI- Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Șef lucr. dr. Laura Romila, Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**- CONGRES UNAS,Bucuresti,octombrie,2021

SISTEME POLIMER-MEDICAMENT UTILIZATE IN TRATAMENTUL BOLII PARODONTALE- Prof. Univ. Dr.Leonard Ionut Atanase, **Prof. Univ. Dr.Vasile Burlui**, Prof. Univ. Dr.Marcel Popa CONGRES UNAS,Bucuresti,octombrie,2021

TENDINȚE ÎN STOMATOLOGIA CONTEMPORANĂ SAU INDUSTRIALIZAREA UNEI SPECIALITĂȚI MEDICALE- Prof. univ. dr. Vasile Burlui, Șef lucr. dr. Laura Romila, Prof. univ. dr. Leonard Ionuț Atanase, Prof. univ. dr.Marcel Popa CONGRES UNAS,Bucuresti,octombrie,2021

INVESTIGAREA GRADULUI DE SATISFACTIE POSTERAPEUTIC A BOLNAVILOR CU PATOLOGIE ORALĂ- dr. Oana Cucoveică, Asist. univ. drd. Oana Diana Popescu, dr. Ecaterina Burlui, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**- CONGRES UNAS,Bucuresti,octombrie,2021

Controlled release dynamics of multiple biologically active agents from layered double hydroxides (communication)- Laura Romila, Gabriela Carja, **Vasile Burlui**- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI,1-3 martie 2021

Particularități ale algoritmului clinico-tehnologic protetic clasic și parțial sau total digitalizat-Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu1 , Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Șef lucr. dr. Daniela Tomița, Conf. univ. dr. Mihaela Vasiliu, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 1-3 martie 2021

Riscul tratamentului stomatologic în transmiterea bolilor infecțioase- Prof. univ. dr. Vasile Burlui, drd. Oana Cucoveică, Șef lucr. dr. Liviu Stafie, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 1-3 martie 2021

Actualități în reabilitarea gnatologică posturală-**Prof. univ. dr. Vasile Burlui** , Șef lucr. dr. Laura Romila , Asist. univ. drd. Oana Diana Popescu, Șef lucr. dr. Cătălina Gârbea , dr. Andrei Ștefănescu,Asist. univ. drd. Oana Cucoveică-Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia” Iași - 30 octombrie **2020**

Controverse privind utilizarea nanoparticulelor-**Prof. dr. Vasile Burlui**- Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia” Iași - 30 octombrie **2020**

Controverse privind utilizarea nanoparticulelor- **Prof.dr. Vasile Burlui**,Asist.univ dr.Alexandra Burlui, Șef lucr. dr. Laura Romila,S.L.Dr. Oana Daraba- CONGRES UNAS,Bucuresti,octombrie,**2020**

Rolul terapiei antiinflamatorii in ameliorarea sindromului disfuncțional al sistemului stomatognat-Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, Șef lucr. dr. Doina Șpaiuc, Șef lucr. dr. Laura Romila,Șef lucr. dr. Aurel Apintilieși, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**-CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 27 februarie – 1 martie **2020**

Particularitati ale mecanismului inflamator din obezitate- Prof. univ. dr. Xenia Patraș, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Șef lucr. dr. Cezarina Dragomirescu, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Prof. univ. dr. Doinița Rădulescu, Prof. univ. dr. Simona Slătineanu CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 27 februarie – 1 martie **2020**

Sindrom inflamator cronic(Conferinta)- **Prof.dr. Vasile Burlui**, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, Asist.drd.Oana Diana Popescu, S.L.Dr. Laura Ecaterina Romila CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 27 februarie – 1 martie **2020**

Investigarea echilibrului postural în gnatologie (conferință)- **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Șef lucr. dr. Laura Romila, Șef lucr. dr. Laura Checheriță, Șef lucr. dr. Paula Merlușcă , Asist. univ. drd. Oana Diana Popescu, Prof. univ. dr. Luciano Poli, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică- Sesiunea Științifică Anuală a Institutului de Cercetări „Acad. Ioan Hăulică” al Universității „Apollonia”,1 noiembrie **2019**

Digital workflow in tratamentul gnatoprotetic conjunct-Prof.dr. Carmen Stadoleanu,Conf.dr. Mihaela Vasiliu,S.L. Dr. Tomita Daniela,Asist.drd. Codrin Fuiuaga,S.L.Dr. Andor Toni Cigu,**Prof.dr. Vasile Burlui**- CONGRES UNAS,Bucuresti,octombrie **2019**

Investigarea posturala integrata a actului stomatologic- **Prof. PhD. Vasile Burlui**,S.L.Dr. Laura Ecaterina Romila,S.L.Dr. Laura Checherita,Asist.drd.Oana Diana Popescu,Asist drd.Oana Cucoveica- CONGRES UNAS,Bucuresti ,octombrie,**2019**

Protocols to assess the toxicity and teratogenic effects of pollutants - the avian model- Sci. Ast. PhD Anca Teușan, **Prof. PhD. Vasile Burlui** Prof. PhD Vasile Teușan- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie **2019**

Biomaterial properties evaluation of Aptamer-Functionalized Polymeric Nanocapsules Loaded with 5-Fluorouracil Sci. Ast. PhD Delia Mihaela Rață, Sci. Ast. PhD Anca Niculina Cadinoiu, Prof. PhD Leonard Ionut Atanase, **Prof. PhD Vasile Burlui** Univ. Assist. PhD Cristian Mihalache , Assist. Prof. PhD Oana-Maria Daraba , Prof. PhD Marcel Popa CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie **2019**

AS1411-conjugated liposomes and their potential for basal cell carcinoma therapy- Sci. Ast. PhD. Anca Niculina Cadinoiu, Sci. Ast. PhD Delia Mihaela Rață, Prof. PhD Leonard Ionut Atanase, Assist. Prof. PhD Oana Darabă, Sci. Prn. Daniela Gherghel, Sci. Prn. Gabriela Vochița, **Prof. PhD Vasile Burlui**, Prof. PhD Marcel Popa- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie 2019

Cascada cicatrizării în implantologie- Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Prof. univ. dr. Carmen Stadoleanu, Șef lucr. dr. Aurel Apintilesei, Asist. univ. drd. Oana Popescu, Șef lucr. dr. Cezarina Dragomirescu- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie 2019

Sindromul inflamator cronic în practica stomatologică- **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Șef lucr. dr. Oana Darabă, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, Asist. univ. drd. Paula Merlușcă, Șef lucr. dr. Doina Șpaiuc, Prof. dr. Xenia Patraș- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie 2019

Conceptul teranostic și mecanismele farmacologice ale terapiei moleculare Prof. univ. dr. Xenia Patraș, **Prof. univ. dr. Vasile Burlui**, Șef lucr. dr. Oana Darabă, Prof. univ. dr. Liliana Sachelarie, Conf. dr. Gabriela Mihalache, CS dr. Maria Fortuna- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie 2019

Biologia integrării implanturilor dentare- Prof. univ. dr. Vasile **Burlui**, Asist. univ. drd. Oana Cucoveică, Șef lucr. dr. Aurel Apintilesei, Șef lucr. dr. Cătălina Dănila, Șef lucr. dr. Cristina Pipa, Șef lucr. dr. Oana Maria Darabă- CONGRES INTERNAȚIONAL PREGĂTIM VIITORUL PROMOVÂND EXCELENȚA IAȘI, 28 februarie – 3 martie 2019

1. *Inamicul silențios al bolilor moderne: inflamația sistemică. Managementul terapeutic*, Prof. Dr. Xenia Patras, Asist. Drd. Alexandra Burlui, Conf. Dr. Elena Rezuș, Prof. Dr. Vasile Burlui, Prof. Dr. Carmen Stadoleanu, CONGRES UNAS, EDIȚIA a XXII-a, Tulburări în sfera aparatului dento-maxilar cu impact în activitatea de cabinet, 3-6 octombrie 2018
2. *Sindromul inflamator cronic în practica stomatologică*, Prof. Dr. Vasile Burlui, Prof. Dr. Carmen Stadoleanu, Asist. Drd. Oana Cucoveică, CONGRES UNAS, EDIȚIA a XXII-a, Tulburări în sfera aparatului dento-maxilar cu impact în activitatea de cabinet, 3-6 octombrie 2018
3. Prionii în practica stomatologică, Iunie 2018, Congresul Național cu participare internațională „GalMed” 2018, autori: Prof. Univ. Dr. Vasile Burlui, Prof. Univ. Dr. Carmen Stadoleanu, Asist. Univ. Drd. Oana Cucoveica.
4. Periimplantita - o boala iatrogena, AB Dental PREVENTIA SI TRATAMENTUL PERIIMPLANTITEI - CONFERINTA SINAI 8-10 Iunie 2018, autori: Prof. Univ. Dr. Vasile Burlui, Prof. Univ. Dr. Carmen Stadoleanu, Asist. Univ. Drd. Oana Cucoveica.
5. Carmen Stadoleanu, Oana Cucoveica, Codrin Fuiuogă, Daniela Ivona Tomiță, Mihaela Păpușa Vasiliu, Vasile Burlui, *Tendințe în reabilitarea sindromului disfuncțional al sistemului stomatognat*, Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, Cercetarea științifică în serviciul dezvoltării durabile, Timișoara, 12-14 octombrie 2017
6. Leonard Ionut Atanase, Anca Cadinoiu, Oana Daraba, Nicu Baranov, Cristi Mihalache, Vasile Burlui, *Emulsii pe baza de aciclovir pentru aplicatii topice* Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, Cercetarea științifică în serviciul dezvoltării durabile, Timișoara, 12-14 octombrie 2017
7. Carmen Stadoleanu, Mihaela Vasiliu, Laura Romila, Vasile Burlui *Accente moderne în amprentarea câmpului protetic edentat* Al XXI-lea Congres Internațional al UNAS, 4-7 oct. 2017

8. Xenia Patraș, Valeria Harabagiu, Anca Niculina Cadinoiu, Oana Maria Darabă, Carmen Stadoleanu, Vasile Burlui *Sisteme antifungice moderne în medicina stomatologică* Al XXI-lea Congres Internațional al UNAS, 4-7 oct. 2017
9. Anca Niculina Cadinoiu, Delia Mihaela Rață, Oana-Maria Darabă, Irina Paula Merlușcă, Xenia Patraș, Vasile Burlui *Liposomal formulations for antifungal therapy 9TH National Congress with International Participation and 35TH Annual Scientific Session of the Romanian Society for Cell Biology*, Iași, ISSN: 2392-7933, No.45, 88, 2017
10. Prof. Univ. Dr. Vasile Burlui, Asist. Univ. Drd. Oana Cucoveica, *Viziunea globalista in diagnostic si tratament intr-o medicina stomatologica inalt specializata.* Al XXI-lea Congres Internațional al UNAS, 4-7 oct. 2017
11. Prof. Univ. Dr. Vasile Burlui, Prof. Univ. Dr. Carmen Stadoleanu, asist. Univ. Drd. Oana Cucoveica, Sef Lucr. Dr. Sinziana Lovin, Sef Lucr. Dr. Laura Romila, Conf. Univ. Dr. Liliana Sachelarie, *Disfunctii stomatognatice implicate in patologia somnului*, Al XX-lea Congres Internațional al UNAS 2016.
12. *Disfunctii stomatognatice în sindromul molarului limită* Prof. Dr. Carmen Stadoleanu, Conf. Dr. Mihaela Vasiliu, Asist. Dr. Shardi Ardeshir, Șef lucr. Dr. Daniela Tomița, Stud. Andreea Știrbu, Prof. Dr. Vasile Burlui Al XX-lea Congres Internațional al UNAS 2016.
13. *Strategii actuale în amprentarea câmpului protetic edentat* Prof. dr. Carmen STADOLEANU, Conf. dr. Mihaela Păpușa VASILIU, Asist. Drd. Oana CUCOVEICĂ, Asist. drd. Alexandru Vasile BURLUI, Asist. drd. Shardi ARDESHIR, Prof. dr. Vasile BURLUI Sesiunea Științifică de Toamnă, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț
14. *Evaluarea biocompatibilității unor nanoparticule lipidice și polimere cu potențiale aplicații biomedicale* C.S. dr. Anca Niculina CADINOIU, Ș.L. dr. Oana Maria DARABĂ, C.Ș dr. Delia Mihaela RAȚĂ, Asist.drd.Irina Paula MERLUȘCĂ, Prof. univ. dr. Marcel POPA, Prof. univ.dr. Vasile BURLUI Sesiunea Științifică de Toamnă, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț
15. *Nutraceuticele- rolul lor în farmacologia nutrițională* Prof. Dr. Xenia PATRAȘ, Șef lucr. dr. Simona NICHITUȘ, Șef lucr. dr. Laura ROMILA, Drd. Alexandra Maria BURLUI, Conf. Dr. Gabriela MIHALACHE, Conf. Dr. Elena FOLESCU Sesiunea Științifică de Toamnă, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț
16. *Hidrogeluri pe bază de chitosan și poli (acetat de vinil-alt-anhidrida maleică) – o alternativă promițătoare pentru anestezia locală* C.S. Delia Mihaela RAȚĂ, CS. Anca Niculina CADINOIU, Prof. univ. dr. Vasile BURLUI, Prof. univ. dr. Xenia PATRAS, Prof. univ. dr. Marcel POPA Sesiunea Științifică de Toamnă, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț
17. *Implicații stomatologice în patologia somnului* Prof. dr. Vasile BURLUI, Prof. dr. Carmen STADOLEANU, Asist. Drd. Oana CUCOVEICĂ, Șef lucr. Dr. Sinziana LOVIN, Șef lucr. dr. Laura ROMILA, Dr. Andreea STIRBU Sesiunea Științifică de Toamnă, 22-24 septembrie 2016, Durău – Neamț
18. *The concept of manual skill education in stomatology at “Apollonia” University of Iasi*, **V. Burlui**, Carmen Stadoleanu, Andreea Oslobanu, Maria Roman, Otilia Brichisala, A. Zala, Carmen Crimu, *International Journal of Medical Dentistry*, vol 17, issue 1, 2013
19. *Consumptive syndrome into pleuropericarditis an atypical presentation*, Paloma Manea, **V.Burlui**, Rodica Ghiuru, C. Mitrofan, *International Journal of Medical Dentistry*, Vol 2 (16), Issue 3, July/September, Iasi, 2012;

20. *Computer-Analysis of noises at Temporo-Mandibular joints.* Andra Aungurencei, O. Aungurencei, **V. Burlui**, Maria Ursache. Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 1, January/March, Iasi, 2011;
21. *Tobacco-Induced oral mucosal modification.* Violeta Trandafir, Daniela Trandafir, D. Gogalniceanu, Eugenia Popescu, Carmen Vicol, **V. Burlui**. Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 1, January/March, Iasi, 2011;
22. *Electromyographic assessment of patients who accuse noise at the atm level.* Andra Aungurencei, O. Aungurencei, **V. Burlui**, Maria Ursache, International Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 2, April/June, Iasi, 2011;
23. *The physician – patient relation in the actual economico-systemic context (crisis of the sanitary system).* M. Luchian, Cristina Dobre, **V. Burlui**, Carmen Stadoleanu, Georgeta Sinitchi. International Journal of Medical Dentistry, Vol 1 (15), Issue 4, October/December, Iasi, 2011;
24. *Marfan syndrome – a continuous multidisciplinary challenge,* Paloma Manea, Carmen Stadoleanu, **V. Burlui**, R. Andreica, International Journal of Medical Dentistry, Vol 2 (16), Issue 2, April/June, Iasi, 2012;
25. *Academician Ioan Haulica, Worldwide acknowledged scientist, representative of the Iasi medical school, passed away,* **Vasile Burlui**, Constantin Marinescu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 2/April/June2010;
26. *Reconstruction of alveolar defects for implants,* Mihaela Cernusca-Mitariu, **V. Burlui**, Daniela Trandafir, D. Gogalniceanu, Carmen stadoleanu, Violeta Trandafir, P. Gogalniceanu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 3, July-September 2010;
27. *Pleomorphic adenoma of the upper lip, originating in minor salivary glands. Case report,* Daniela Trandafir, dan Gogalniceanu, Violeta Trandafir, P. Gogalniceanu, **V. Burlui**, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.14, issue 3, July-September 2010
28. *Prions in dentistry,* **Vasile Burlui**, Corina Cristescu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, number 1, January/March, 2009;
29. *Mandibular implant area improvement through interventions on the soft parts,* Alina Jehac, **V. Burlui**, Corina Cristescu, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, number 1, January/March, 2009;
30. *Study on the psychological impact of dental somatoform disorders,* Corina Cristescu, Alina Apostu, D. Virvescu, A. Apintiliese, **V. Burlui**, , Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, number 1, January/March, 2009;
31. *The assessment of the psychological dimension with the view to apply the complex social rehabilitation,* Catalin Ionita, **Vasile Burlui**, Journal of Romanian Medical Dentistry/vol.13, issue 3/July/september/2009;

32. *Statistical study concerning dental and occlusal ethiological factor in cranio- mandible malrelation pathology*, Alina Apostu, **Vasile Burlui**, George Morarasu, Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 1, volume12, 2008;
33. *The role of temporomandibulare joint tomography in cranio- mandible malrelation diagnosis* ,**Vasile Burlui**, Alina Mihaela Apostu, Catalina Morarasu, Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 1, volume12, 2008;
34. *The sinus lifting techniqu*. Dragos Virvescu, **Vasile Burlui**, Corina Iacob, Aurel apintiliese, Barak Shlomo, Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 4, volume 12, 2008;
35. *Research concerning the muscle force pressure at the dental and periodontal level*, Alina Apostu, **Vasile Burlui**, Mihaela Branza, Corina Cristescu, Catalina Morarasu, Journal of Medical Dentistry/Medicina Stomatologica, issue 4, volume 12, 2008 ;
36. *The role of platelet factors in tissue regeneration./Rolul factorilor plachetari in regenerarea tisulara*. Gabriela Lesner, Liliana Foia, **V. Burlui**. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 2, Iasi, 2007;
37. *Morphological and functional rehabilitation truth prosthetic systems of young permanent teeth in fractures with pulp exposure./Reabilitarea morfofunctionala prin mijloace protetice a dintilor permanenti tineri in traumatismele coronare penetrante*. B. Gheorghita, **V. Burlui**. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 2, Iasi, 2007;
38. *Osteoelongation – The modern method of improving the preimplantary osseous offer, possibilities and limits./Osteoelongarea – Metoda moderna de optimizare a ofertei osoase preimplantare, posibilitati si limite*. Haytham Nofal, **V. Burlui**. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 4, Iasi, 2007;
39. *Immediate implantation and additive techniques./Combinarea implantarii imediate cu tehnici aditive*. Andreea Ianovici, **V. Burlui**, Corina Cristescu, Corina Iacob. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 4, Iasi, 2007;
40. *Cercetari cu privire la implantarea imediata postextractionala in regiunea posterioara*. Andreea Ianovici, **V. Burlui**, Corina Cristescu. Romanian Dentistry Journal./Medicina Stomatologica. Vol. 11, Issue 4, Iasi, 2007;
41. *Guided osseous regeneration in case of perimplantary osseus deffect*, **V. Burlui**, Haytham Nofal, corina Borta, Ovidiu Stamat, Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal, nr. 1, volumul 10, 2006;
42. *Neurophysiologically aspects of human periodontal receptors*, Nicoleta Ioanid,**Vasile Burlui**, Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal, nr. 1, volumul 10, 2006;
43. *Periimplantar tissues behavior*, **V. Burlui**, Elena Teofana Hasna, Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal nr. 3, volumul 10, 2006;



44. *The statistical evaluation of the necessary treatment in classical and alternative solutions considering the complex oral/rehabilitation of partial edentation*, Konstantinos Tsolakis, Corina Cristescu, Delia Sunguru, **Vasile Burlui**, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal* nr. 3, volumul 10, 2006;
45. *Clinical considerations over the necessity of mandibular implantar treatment*, Alina Jehac, Corina Cristescu, **Vasile Burlui**, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal* nr. 3, volumul 10, 2006;
46. *Variations of the muscular tonus at the cephalic extremity level in different neurological syndromes literature review*, Laura Checherita, **V. Burlui**, Teofana Hasna, Alina Apostu, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal* nr. 3, volumul 10, 2006;
47. *Research over the evolution and complication of the osseous component of the mandibulae edentulous spaces*, Alina Jehac, Corina Cristescu, **Vasile Burlui**, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal* nr. 4, volumul 10, 2006;
48. *News in the study of the muscular tonus mechanism*, Laura Checherita, **V. Burlui**, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal* nr. 4, volumul 10, 2006;
49. *Treatment of irreducible meniscal dislocation*, Alina Mihaela Apostu, **V. Burlui**, Mihaela Branza, Laura Checherita, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal*, nr. 2-3, volumul 9, 2005;
50. *Prosthetic surgical procedures in partial edentation*, Mohamed Atiyra, **V. Burlui**, Norina Forna, Magda Antohe, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal*, nr. 2-3, volumul 9, 2005;
51. *In memoriam Prof.dr. George Georgescu*, **V. Burlui**, *Medicina Stomatologica/Romanian Dentistry Journal*, nr. 6, volumul 9, 2005;

## VI. PRINCIPALELE CONTRIBUTII ORIGINALE

- Introducerea în învățământ, cercetare, practica medicală și literatură a unui domeniu de avangardă a medicinei dentare – Gnatologia;
- Introducerea termenului de „Reabilitare Orala Complexa”
- Definirea parametrilor normalității sistemului stomatognat din punct de vedere gnatologic;
- Descrierea unei noi entități nosologice – **malrelația cranio – mandibulară** (Premiul C.I. Parhon al Academiei Române);
- Investigarea electromiografică în disfuncțiile sistemului stomatognat (reflex miotatic, pauza motorie, electromiografia de stimulo-detectie etc.);
- Realizarea de dispozitive originale utilizate în investigarea sistemului stomatognat (paralelogid pentru izodromie directă, gnatodinamometru, dispozitive pentru standardizarea reflexului

miotatic maseterin, dispozitiv electronic pentru determinarea oboselii musculare în mușchii manducatori, înregistrarea, analiza și clasificarea automată a zgomotelor ocluzale).

## V. PREMII ȘI DISTINCȚII

1. Premiul „C.I.Parhon” al Academiei Române;
2. Diploma de membru al Academiei Naționale Franceze de Chirurgie Dentară, 12 martie, 2003, Paris;
3. Europe Business Assembly prin Socrates Comitee of Oxford a declarat Universitatea Apollonia ca fiind *Best Regional University* (# VI/XII/XIII) iar pe Prof. univ. dr. Vasile Burlui *Best Manager of the Year*, 2013;
4. Distincția de *Name in Science* de către Europe Business Assembly prin Socrates Comitee of Oxford, Stresa, Italy, 2014;
5. European Award for Best Practices, de către European Society for Quality Research, Bruxelles, Belgia, 2014;
6. Doctor Honoris Causa al Universității „Pro-Deo” Roma, Vatican, 1999;
7. Doctor Honoris Causa al Universității „Dunărea de Jos”, Galați, România, 2014;
8. Diploma de acordare a titlului de Fellow in recognition of worthy contributions to the advancement of Dentistry worldwide, acordat de Academy of Dentistry International, Viena, 30 septembrie 2002;
9. Distincție de onoare și medalie primite de la Papa Benedict al XVI-lea;
10. Distincție primită de la Înalt Preafericitul Daniel;
11. Onorat cu medalia Ordinului „St. John of Jerusalem Knights of Malta”;
12. Diploma Alpha Omega International Dental Fraternity;
13. Medalia orașului Atena – Grecia;
14. Diploma de Onoare a Academiei Europene de Implantologie;
15. Diploma de Onoare a Societății Franceze de Biomateriale pentru aportul adus la dezvoltarea implantologiei franceze și internaționale;
16. Distincția de Vrednicie a Mitropoliei Moldovei și Bucovinei, 23 august 1998;
17. Onorat cu medalia Asociației Medicale a Țărilor Dunărene;
18. Onorat cu medalia Societății de Implantologie din Grecia, 2000;
19. Onorat cu medalia „Jubileul Statului Israel”, 1948-1998;
20. Onorat cu medalia Societății de Implantologie din Grecia –Atena, 1999;
21. Onorat cu medalia Societății de Implantologie din Grecia –Atena, 2002;
22. Onorat cu medalia Societății de Stomatologie – Atena 1975;
23. Onorat cu medalia de Onoare Congresul Internațional I.R.C.O.I - 2000;
24. Onorat cu medalia de Onoare Congresul Internațional I.R.C.O.I - 2002;

25. Onorat cu medalia Universității de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa”, Iași;
26. Onorat cu medalia de Onoare a Societății Internaționale de Telemedicină, 2001;
27. Onorat cu medalia de Onoare „Forum Odontologicum” a Societății Elvețiene;
28. Diploma „Man of The Year – 1998”: American Biographical Insitute, U.S.A.;
29. Diploma de Onoare - The Research Board of Advisors - American Biographical Insitute, U.S.A., 1999;
30. Nenumărate alte medalii si diplome de onoare primite cu prilejul congreselor și reuniunilor științifice la care am participat.

## **VI. FONDAREA SAU DEZVOLTAREA UNEI SPECIALITĂȚI, A UNEI UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI/SAU CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ BIOMEDICALĂ, FORMAREA UNEI ȘCOLI DE ÎNVĂȚĂMÂNT ȘI/SAU CERCETARE**

- Fondarea și dezvoltarea Gnatologiei – definirea ei ca știință, metodă, cercetare, învățământ, practică medical;
- Introducerea și fundamentarea teoretică și practică a unor noi discipline medicale: „Estetica dento-somato-facială,” „Reabilitarea Orală Complexă”, “Implantologia“, „Gerontostomatologia” și „Ergonomia”, „Patologia somnului”, „Regenerarea tisulară în medicina dentară”, „Digital Dentistry”;
- Înființarea Institutului de cercetări „Ioan Haulică” cu înființarea și dotarea laboratorului de cercetări în domeniul biocompatibilității umorale și tisulare în experiment acut sau cronic, teste de biocompatibilitate pe embrioni aviaari, laborator de sinteză al nanomaterialelor, laborator de biologie moleculară (PCR, fenotipare etc.);
- Fondator al Fundației „Sfânta Apollonia” care a condus la înființarea Universității Apollonia din Iași;
- Fondator al Fundației Oamenii Cetății;
- Fondator al revistelor *International Journal of Medical Dentistry (IJMD)* și *International Journal of Communication Research (IJCR)*. Revista IJMD a fost fondată acum 16 ani, în cadrul acesteia fiind publicate articole de cercetare originale precum și concepte originale în toate domeniile stomatologiei și chirurgiei orale. Revista IJCR a fost fondată în 2009, în cadrul acesteia fiind publicate articole de cercetare originale precum și concepte originale din domeniul socio-uman, cu un accent special pe cercetarea în domeniul științelor comunicării, dar poate include, de asemenea, și studii de cercetare în domeniul Artelor Plastice și lucrări transdisciplinare. Ambele reviste sunt indexate în baze de date internaționale cum ar fi: ISI Indexing, Global Impact Factor, DOAJ, EBSCO. Conform bazei de date Global Impact Factor, revista IJMD are un factor de impact de 0.625 iar revista IJCR are un factor de impact de 0.584;
- Ca decan al Facultății de Medicină Dentară din cadrul Universității de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași, în perioada 1994 - 2007 am contribuit substanțial la dezvoltarea și modernizarea învățământului medical stomatologic cu priorități naționale și internaționale.

## **VII. MEMBRU ÎN COMITETUL UNOR REVISTE NAȚIONALE SAU INTERNAȚIONALE**

- Editor șef la revistele indexate în baze de date internaționale:
  - International Journal of Medical Dentistry,
  - International Journal of Communication Research,
  - International Journal of Human Voice,.
- Coordonator :
  - Colegiului de redacție al revistei „Medicina stomatologică” editată la Iași,

- membru al colegiilor de redacție ale revistelor „Actualități în stomatologie”,
  - „Revista de stomatologie”
  - „Însemnări ieșene”. *Prof. dr. Vasile Burlui a avut un rol esențial în reluarea publicației „Însemnări ieșene”, a cărui fondator a fost Gr. T. Popa.*

#### VIII. MEMBRU ÎN COMITETUL UNOR SOCIETĂȚII/ASOCIAȚII ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE SAU INTERNAȚIONALE

1. Membru titular al Academiei de Științe Medicale
2. Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România
3. Membru – Academie Nationale de Chirurgie Dentaire, Paris, Franța
4. Membru – Academy of Dentistry International, Viena, Austria
5. Membru al Royal College of Surgeons England
6. Vicepreședinte al Asociației Stomatologice Internaționale (sediul la Paris);
7. Vicepreședinte al Societății de Medici și Naturaliști, Iași;
8. Președinte al Asociației Stomatologice Internaționale, Roumanie;
9. Vicepreședinte al Uniunii Medicale Balcanice, România;
10. Președinte al Fundației „Sf. Apollonia”;
11. Președinte al Uniunii Naționale a Stomatologilor, România;
12. Director al „WHO Collaborating Centre for Oral Health Systems in Transition” pentru România;
13. Membru al Consiliului Director al Balkanial Stomatological Society
14. Membru al Academiei Naționale de Științe Ecologice, Republica Moldova
15. Membru al Asociației Stomatologice Internaționale (ASI), Paris, Franța
16. Membru al Societății Franceze de Implantologie și Biomateriale (SFBI)
17. Membru al Federației Dentare Internationale
18. Membru al Academiei Europene de Implantologie
19. Membru al Uniunii Medicale Balcanice
20. Membru al Asociației Balcanice de Stomatologie
21. Membru de onoare al Societății Internaționale “Alpha și Omega International Dental Fraternity”;
22. Membru de onoare al Societății Internaționale de Reabilitare Orală și a Forum Odontologicum, Laussane –Elveția;

#### IX. GRANTURI INTERNAȚIONALE SAU NAȚIONALE

Conducător a trei granturi CNSIS (2004, 2005, 2006) și partener în două contracte internaționale:

- **Investigations of Nanosystems and Novel Materials by Neutron Scattering Methods** (no. 04-4-1069-2009/2014), Prof.dr. Vasile Burlui (Universitatea Apollonia), Drd. Ludmila Ishchenko, Maria Balasoiu (Joint Institute for Nuclear Research Frank Laboratory of Neutron Physics (JINR FLNP), Dubna, Russia)

-**Testarea clinica si paraclinica a unui nou tip de implant: implantul omega** (no. 2065/11.11.2011, 1653/28.06.2011), Prof.dr. Vasile Burlui (Universitatea Apollonia), Dr. Arvintin Golz (Basad Medical, Petah Tikva Israel)

#### **X. PROIECTE DE CERCETARE CU PARTICIPARE IN CALITATE DE MEMBRU SAU DIRECTOR PROIECT**

1. Educarea dexteritatii si mentinerea aptitudinilor medicului stomatolog pe tot parcursul vietii.

Membrii: S. L Dr Catalina Girbea, **Prof Univ. Dr. Vasile Burlui**, Prof. Univ. Dr. Carmen Stadoleanu, Asist Dr d Nicolae Baranov, Psiholog Ilinca Manoliu, Drd. Alexandru Vasile Burlui ( 2016)

2. Medicatia antireumatica si balneofizioterapia la pacientii cu sindrom algodisfuncional si poliartrita reumatoida. Membrii: Checherita Laura, **Prof univ Dr. Vasile Burlui**, Prof. Apostol, Cercetator Dr. Alexandra Burlui, Conf. Dr. Mihaela Carausu ( 2016)

3. Cultura calitatii – prezent si perspective , Membrii: S. L Mihai Luchian, **Prof. Univ. Dr. Vasile Burlui**, Prof. Univ. Carmen Stadoleanu, S. L Popa Sever, S. L Dr. Liviu Stafie, Drd. Cristina Dobre, Sef Lucrari Letitia Duceac

4. Aritmii cardiace la pacientii cu apnee in somn – Membrii: Sef Lucrari Sinziana Lovin , Sef Lucrari dr Cornel Botez, Prof Univ Dr. Rodica Ghiuru, S. L Dr. Stefan Leica, **Prof Univ . Vasile Burlui (2017)**

5. Reabilitarea ocluziei la pacientii purtatori de implanturi dentare. Director proiect: **Prof. univ. dr. Vasile Burlui ( 2018)**

6. Integrarea analizei posturale in actul stomatologic. Director proiect: **Prof.univ.dr Vasile Burlui (2019-2021)**

7. Abordari psihodidactice in activitatea de evaluare a studentilor din cadrul Universitatii Apollonia din Iasi in contextul desfășurării învățământului universitar online –Membru in proiect 2020-2022

8. Hidroxizi dublu lamelari intercalați cu principii active cu aplicații în medicină –Membru in proiect 2020-2022

9. Simulare mecanica, electromecanica si computerizata a sistemului stomatognat, –Membru in proiect 2020-2022

10. Caracteristicile simptomului durere în raport de percepția subiectivă, –Membru in proiect 2020-2022

Octombrie 2023

Semnatura

**Prof.univ.dr Vasile Burlui**