Curriculum vitae Europass

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Diaconu-Popa Diana Antonela**
Adresă	
Telefon	
E-mail	
Data naşterii	
Locul de muncă / Domeniul ocupaţional	Universitatea de Medicină şi Farmacie „ Grigore.T.Popa" Iaşi Facultatea de Medicină Dentară

Experienţa profesională

Conferenţiar prin concurs la disciplina Tehnologia Protezelor Dentare, Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F. „GrigoreT.Popa" Iaşi, din 2017

Şef lucrări prin concurs la disciplina Tehnologia Protezelor Dentare, Facultatea de Medicină Dentară, U.M.F. „GrigoreT.Popa" Iaşi,decizia nr.14.718/14.10.2002

Asistent universitar prin concurs la disciplina Tehnologia Protezelor Dentare, Facultatea de Stomatologie, U.M.F. „Grigore T.Popa" Iaşi, decizia nr.3724/23.03.1998

1998-2002

Preparator universitar prin concurs la disciplina Tehnologia Protezelor Dentare, Facultatea de Stomatologie, U.M.F. „Gr.T.Popa" Iaşi,decizia 249/1.04.1994

1994-1998

Funcţia sau postul ocupat	**Conferenţiar**
Numele şi adresa angajatorului	UMF 'Gr.T.Popa" Iasi, Str. Universităţii nr.16, cod 700115, Iasi
Educaţie şi formare	**Studii doctorale**
	Teza: Consideraţii privind studiul reconstituirilor coronare tip inlay realizate în laborator (conducător ştiinţific: Prof. univ. dr. Ştefan Lăcătuşu), susţinută public pe 17.12.2004
Perioada	1999-2004
Calificarea / diploma obţinută	titlul de **Doctor în medicină dentară,** Ordinul Ministrului Educaţiei şi Cercetării nr. 3956 din 25.IV.2005 cu teza Consideraţii privind studiul reconstrucţiilor coronare tip inlay realizate în laborator (Conducător ştinnţific: Prof.univ.dr. Ştefan Lăcătuşu)
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	UMF Iaşi
	Medic primar,
	2001-prezent
	specialitatea **stomatologie generală,** confirmat cu ordinul M.S. nr.538/07.08.2001,
	2013 - prezent
	a doua specialitate **Protetică Dentară,** confirmat prin ordinul M.S. nr.1077/2012
	Medic specialist
	1996-2001
	stomatologie generală, confirmat cu ordinul M.S. nr.2707/18.XII.1996,
	2012 – prezent
	a doua specitate Protetica Dentară, confirmat cu ordinul MS nr.786/03.08.2012

medic rezident confirmat cu ordinul M.S.nr.2017/1994

martie 1994-noiembrie 1996

Policlinica Universitară nr.1 Iaşi

medic stagiar

ianuarie – martie 1994

Clinica de Gnatoprotetică Dentară a Policlinicii Universitare nr.1 Iaşi

Facultatea de Stomatologie

1988-1993

diplomă de doctor-medic seria L nr.1184/27.IX.1993

Universitatea de Medicină şi Farmacie „Gr.T.Popa" Iaşi

studii liceale Liceul „Emil Racoviţă" Iaşi

1982 – 1986

profil chimie-biologie

diplomă de bacalaureat nr. 31329 seria D, din 7.07. 1986

Aptitudini şi competenţe personale	tenacitate, obiectivitate, spirit de echipă
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	**1. Franceza** **2. Engleza**

Autoevaluare *Nivel european (*)*	**Înţelegere**				**Vorbire**				**Scriere**	
	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba	1	B2	1	B2	1	B2	1	B2	1	B2
Limba	2	B2	2	B2	2	B2	2	B2	2	B1

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

Competenţe şi aptitudini organizatorice	Am fost membră în comitetul de organizare a următoarelor manifestări ştiinţifice: International Congress of Dental Medicine „Dental Medicine between reality and paradigm" – celebrating the 12th edition of the anniversary days of the faculty of dentistry, 13-15 march 2008, Iaşi - the 1st International Congres of ADRE 1-4 apr 2009 Iaşi - the 2nd International Congres of ADRE –Provocări în Medicina Dentară Contemporană, 27.04-01.05. 2010 Iaşi - the 3rd International Congres of ADRE-Trecut, prezent şi viitor în Medicina Dentară, 14-16.03.2011 Iaşi -al V-lea Congres Internaţional al SRRO 8-10 decembrie 2011 iasi - seminarul ştiinţific „Stagii de pregatire practică pentru integrarea rapidă pe piaţa muncii a studenţilor specializaţi în medicina dentară" – 8-9 dec.2011, Iasi - the 4th International Congres of ADRE-Practică virtuală versus practică reală în Medicina Dentară, 18-21 aprilie 2012 Iaşi -the 5th International Congres of ADRE –Convenţional versus avangardă în tehnicile şi nanotehnoşogiile Mrdicinei Dentare, 21-23 martie 2013, Iaşi - the 8th International Congres of SRRO-Teorie versus practică în reabilitarea generală şi orală. Direcţii de orientare profesională, 4-6 decembrie, 2014, Iaşi- -the 6th International Congres of ADRE-Performanţă versus malpraxis în practica medicală curentă, 4-6 aprilie, 2014, Iaşi - the 7th International Congres of ADRE-Medicina dentară între real şi virtual. Metode şi tehnologii de vârf în ştiinţele medicale contemporane, 2015, Iaşi - the 20th Congress of the Balkan Stomatological Society-New interdisciplinary approaches in oral and general rehabilitation, 23-26 aprilie, Bucureşti,2015 -Simpozion ştiinţific de medicină dentară, cu participare internaţională CID-CDF-Tehnici şi tehnologii de vâtf în medicina dentară, 14-16 aprilie 2016, Bucureşti - the 10th Congres of SRRO-Actualităţi în utilizarea tehnicilor moderne din praxis în Medicina Dentară, 20-22 octombrie 2016, Bucureşti - al VIII-lea Congres Internaţional al Asociaţiei Dentare Române pentru Educaţie (ADRE) cu ocazia celei de a XX-a Ediţii a Zilelor Facultăţii de Medicină Dentară, UMF „Grigore.T.Popa Iaşi „Teorie versus practică în ştiintele medicale", 8-10 decembrie 2016 -Simpozion ştiinţific de Medicină Dentară-Reabilitarea generală şi

	-Simpozionul Ştiinţific de Medicină Dentară cu participare internaţională, Provocări în medicina dentară contemporană,23-24 noiembrie 2017, Bucureşti orală în Medicina Dentară contemporană, --a XXI-a ediţier a Conferinţei Naţionale Prevenire afecţiunilor Stomatologice, Iaşi, 7-8 aprilie 2017 -a IX-lea Congres Internaţional al Asociaţiei Dentare Române pentru Educaţie (ADRE) cu ocazia celei de a XXI-a Ediţii a Zilelor Facultăţii de Medicină Dentară, UMF „Grigore.T.Popa Iaşi „Tehnici şi tehnologii de vârf în Medicina Dentară", 18-20 mai 2017, Bucureşti , 41st annual conference of European Prosthodontic Association 11TH International Congress of the Romanian Society of Oral Rehabilitation 7TH Scientific Conference of the Romanian Robotic Prosthodontics and Implantology Association-Current concepts ans paradigm shifts in prosthodontics, September 28th – 30th 2017 Bucharest - Simpozionul ştiinţific de Medicină Dentară cu participare internaţională - Practici minim invazive în Medicina Dentară contemporană", 19-21.04.2018, Bucureşti
Competenţe şi aptitudini tehnice	- modernizarea tehnicilor de predare, în conformitate cu noile tendinţe manifestate în pedagogia universitară -modernizarea activităţilor de laborator, prin modernizarea şi diversificarea programei analitice de studiu a studenţilor de la specializarea Tehnică dentară, dotarea cu materiale şi aparatură de nouă generaţie şi implementarea lor în procesul didactic

Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	MS Office, Excel, PowerPoint
Competenţe ştiinţifice	**Aptitudini tehnice dobândite prin cursuri de competenţă sau cursuri post-universitare.** - Cursurile Seminarului Pedagogic Universitar, din cadrul Universităţii „AL.I.CUZA" IAŞI, în perioada 1995-1996 - Cursul postuniversitar „Actualităţi în parodontologie, endodonţie şi cariologie", în perioada 1-31.03.1997, organizat de UMF Iaşi - Seminar Internaţional de stomatologie „Rehabilitation Orale Complexe", 18-20 mai 1998 - Curs postuniversitar internaţional „Dental treatment for general health compromised patients" (Prof. Dr. Adi Garfunkel – Israel), 27-31 mai 1999, Iaşi - Curs postuniversitar internaţional „The surgical treatment in parodontopathies" (Prof. Dr. Wember Matthes – Germania), 14-17 iunie 1999 Iaşi - Curs postuniversitar internaţional de Parodontologie (Prof.Dr. W.Matthes – Germania), 29.11-4.12.1999, Iaşi - Curs postuniversitar internaţional de hipnoză în stomatologie (Prof. Dr. Vlad Solomon – Israel), 29.11-4.12.1999, Iaşi - Curs postuniversitar de perfecţionare „Noutăţi în stomatologia contemporană", desfăşurat în perioada 18 mai-16 iunie 2001, Iaşi - Curs postuniversitar „Biointegrarea implantelor orale" în cadrul Congresului „Droguri, biomateriale, echipamente şi tehnici în medicina stomatologică", 27.02-1.03 2002, Iaşi, Curs postuniversitar de iniţiere „Materiale termoplastice elastice Flexite. Aparatul injector R-3C" (Szalina Luis Albert – tehn dent principal, organizat de Facultatea de Medicină Dentară UMF Iaşi şi Nastimed-Cluj Napoca), decembrie 2005, Iaşi - Curs postuniversitar „ Incidente parodontaleale tratamentelor protetice fixe" (Prof. Dr. Teodor Traistaru oct.2006, Bucureşti - Curs postuniversitar „Aplicaţii profilactice şi de tratament din perspectiva precizării diagnosticului în îmbolnavirile gingivoparodontale" (Prof. Dr. Horia Dimitriu), oct. 2006, Bucureşti - Curs postuniversitar „Protezarea mobilizabilă scheletată cu croşete- concept logic, eficient practicabil pretutindeni" (Prof.Dr. Ion Coca/ Germania), oct. 2006, Bucureşti

Competenţe ştiinţifice	Cursuri de educaţie medicală continuă creditate în cadrul congresului EURODENTIS 1, cu ocazia celei de-a-X-a aniversări a AMS Iaşi, martie 2007 - Curs postuniversitar „**Estetica zâmbetului**" (Dr. Elliot Mechanic/ Canada)- Marriot Grand Hotel, Bucureşti, 13 aprilie 2007 - Curs postuniversitar de perfecţionare postuniversitar „**Attachementul şi telescoparea în terapia edentaţiei parţial întinse**" (Prof.dr Forna Norina Consuela), Iaşi, 20-21 martie 20078 Curs postuniversitar „Actualităţi privind riscul urgentelor medicale în cabinetul de medicină dentară" (Prof.dr Forna Norina Consuela), Iaşi, iunie 2007 - Curs postuniversitar de perfectionare „**Principii de scriere medicala stiintifica**", 15.06.- 10.07.2009, UMF Iasi - Curs postuniversitar de perfecţionare „**Etica cercetarii in Romania**", 9-11.11.2009, UMF Iasi Curs postuniversitar „Abordari actuale in reabilitarea implanto-protetica" sustinut de Tehn. Richard Abulius (Franta) si Prof dr. Georges Khoury (franta), 25-26 oct.2010, iasi, romania (Prelegeri: „Alternatives a la chirurgie reconstructrice des pertes tissulaires par les gencives artificielles" – R.Abulius; „Evolution des augmentations osseuses: des prelevements auto;ogues aux osteotomies segmentaires" - Cursuri de formare formatori în reabilitarea orală, 21.01-28.02.2013, UMF, Iaşi -Curs postuniversitar de perfecţionare-Urgente medicale şi medico-dentare, 14 aprilie 2016, Bucureşti -Curs postuniversitar de perfecţionare-Urgente medicale, Iaşi 2016 - Curs postuniversitar de perfecţionare-Urgente medicale, Iaşi 2016 Cărţi şi publicaţii-vezi Anexa

e

6.01.2020

Conf.univ.dr

Diana Antonela Diaconu-Popa

Anexă

LUCRĂRI IN REVISTE COTATE ISI (cu Factor de Impact)

.Anca Vitalariu, Monica Tatarciuc, Odette Luca, Catalina Holban Cioloca, Bogdan Bulancea, Andra Aungurencei, Ovidiu Aungurencei1, Gheorghe Raftu, **Diana Diaconu Popa**-Structural and Thermal Changes in Dental Resins Enriched with Silver Nanoparticles, Rev.chim.(Bucharest), 70, No.2,2019, 591-595

Odette Luca, Anca Vitalariu, Catalina Holban Cioloca, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu Popa**-Studies on the Abrasive Wear Behaviour of the Direct Restorative Dental Materials, MATERIALE PLASTICE ♦56♦No. 3 ♦2019, p 625-62

Anca Vitalariu, Monica Tatarciuc, Odette Luca, Catalina Holban- Cioloca, Ovidiu Nicolaiciuc, **Diana Diaconu-Popa-** Study on the behaviour of the luting cement for aesthetic inlays, MATERIALE PLASTICE ♦ 56 ♦ no. 4 ♦ 2019, p.1003-1007

Monica Tatarciuc, Anca Vitalariu , Andra Aungurencei, Ovidiu Aungurencei, Dragos Fratila, **Diana Diaconu Popa.** The Influence of Food Consistency on the Abutment Teeth in Fixed Prostheses A FEA study. Rev.chim.(Bucharest), 69, No. 2, 2018, 407-409 http://www.revistadechimie.ro

Diana Diaconu Popa, Anca Vitalariu*, Catalina Holban Cioloca, Andra Aungurencei, Odette Luca, Monica Tatarciuc, Researches on the Influence of Thermal Treatment on the Mechanical Properties of Titanium Dental Prostheses, Rev.Chim.(Bucharest). 68, No. 10, pg.2382-2384, 2017, http://www.revistadechimie.ro

Diana Diaconu-Popa, Anca Viţalariu, Monica Tatarciuc, Florin Munteanu,Effect of silver nanoparticles incorporation in dental resins on stress distribution -Finite Element Analysis. Rev.chim.(Bucharest), 67, No. 8, pg.1571-1574 2016 http://www.revistadechimie.ro

Diana Diaconu-Popa, Radu Comaneci, Monica Tatarciuc, Alice Murariu, Anca Mihaela Vitalariu- Influence of silver nanoparticles on mechanical properties of dental acrylic resins Rev.chim.(Bucharest), 67, No.11, 2016, pg.2311-2313 http://www.revistadechimie.ro

.Anca Vitalariu, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Elisabeta Checherita -Acrylic coustom made oral appliances in obstructive sleep apnea therapy, Materiale Plastice vol.52, nr.2, pg 204-208 2015 http://www.revmaterialeplastice.ro/archive.asp

Anca Mihaela Vitalariu, **Diana Diaconu,** Diana Tatarciuc, Ovidiu Aungurencei, Mihaela Moisei, Lucia Barlean- Effects of Surface Characteristics of the Acrylic Resins on the Bacterial Colonization. Rev. chim. (Bucharest) 66 No. 10, 1720-1724, 2015, http://www.revistadechimie.ro

Diana Diaconu, Monica Tatarciuc, Anca Vitalariu, Ovidiu Stamatin, Liliana Foia, Laura Checherita. Researches on the Influence of the Resin Cements Micro-leakage to the Resistance of the Composite Inlays. Materiale Plastice vol.51, nr.3, 2014, pg 271-274 http://www.revmaterialeplastice.ro/archive.asp

Diana Diaconu, Anca Vitalariu, Monica Tatarciuc, Alice Murariu. The Economic Crisis effects on the Cross-Contamination Control in Dental Laboratories Review of Research and Social Intervention, vol.47, dec. 2014, pg. 105-117, ISSN:1583-3410 http://www.rcis.ro/en/current-isue/2005-the-economic-crisis-effects-on-the-cross-contamination-control-in-dental-laboratories.html

IN REVISTE INDEXATE IN BAZE DE DATE INTERNATIONALE

LUCRĂRI IN REVISTE INDEXATE IN BAZE DE DATE INTERNATIONALE:

1..Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu Popa*,** Odette Luca*, Anca Vitalariu -Thermic treatments influence on the structure and properties of dental alloys, Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 11, No. 2, April - June 2019, pp 78-84

2..Norina Forna, Monica Tatarciuc, Anca Vitalariu, Raluca Baciu, **Diana Diaconu Popa**-The influence of the technological parameters on the characteristics of cast dental bridges, Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 10, No. 4 October- December 2018, p.13-19

3.**Diana Diaconu-Popa**, Monica Tatarciuc, AncaVițalariu, Odette Luca- Technological particularities of the implant supported dental prostheses. Case report, Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi – 2019 – vol. 123, no. 3, p.547-551

4..Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu-Popa**, Anca Vițalariu-Digital dentistry, Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi –2019–vol. 123, no. 4, p.735-738

5..Monica Tatarciuc, Anca Vitalariu, **Diana Diaconu-Popa**-Follow up of the patients with removable partial dentures-technological aspects, Romanian Journal of Medical and Dental Education, Vol.8, No. 5, May, 2019, p. 6-11

6..Melinte Andrei, **Diana Diaconu Popa*,** Anca Vitalariu*, Monica Tatarciuc, Diana Luchian. Measures to prevent contagious diseases in the first half of the nineteenth century. Romanian Journal of Medical and Dental Education Vol. 7, No. 2, July – December 2018, p 101-106

7..**Diana Diaconu-Popa,** Monica Tatarciuc, AncaViţalariu .Evaluation of the air quality in dental laboratory, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, Vol. 10, No. 3 July- September 2018, 142 www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/09/EVALUATION-OF-THE-AIR-QUALITY-IN-DENTAL-LABORATORY.pdfRJOR.pdf

8. .Monica Tatarciuc1, **Diana Diaconu-Popa1***, G. Cotaie2, Anca Vitalariu1"Technological steps in class ii edentation prosthetic rehabilitation-case report Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi –2018–vol. 122, no. 1, p194-197

9..Melinte Andrei, **Diana Diaconu Popa*,** Anca Vitalariu*, Monica Tatarciuc, Diana Luchian-Measures to prevent contagious diseases in the first half of the nineteenth century, Romanian Journal of Medical and Dental Education, Romanian Journal of Medical and Dental Education
Vol. 7, No. 2, July – December 2018,p.101

10.Anca Mihaela Viţalariu, **Diana Diaconu-Popa**, Andra Aungurencei, Odette Luca, Monica Tatarciuc. Methods for identifying removable dentures. International Journal of Medical Dentistry, Volume 7 • Issue 4 October / December 2017, p.300-303
https://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2017&nr=4&vol=21#a10

11. Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu-Popa**, G. Cotaie, Anca Vitalariu. Technological steps in class II edentation prosthetic rehabilitation-Case report Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi –2018–vol. 122, no. 1, p194-197
https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/569

12. **Diana Diaconu-Popa**, Monica Tatarciuc, AncaViţalariu .Evaluation of the air quality in dental laboratory, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, Vol. 10, No. 3 July- September 2018, 142
www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/09/EVALUATION-OF-THE-AIR-QUALITY-IN-DENTAL-LABORATORY.pdfRJOR.pdf

13.**Diana Diaconu-Popa**, Anca Vitalariu*, Monica Tatarciuc,-- Technological aspects in esthetic ceramic bridges, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, Vol. 9, No. 2, April - June 2017, http://www.rjor.ro/revista/2017/numarul-2-2017/?lang=ro

14.Ionuţ Luchian, Ioana Mârţu, Nicoleta Ioanid, Zinaida Surlari, **Diana Diaconu-Popa,** Anca Viţalariu, Odette Luca, Monica Tatarciuc-An evaluation of different gingival eviction techniques used by dental students worldwide, Romanian Journal of Oral Rehabilitation Vol. 9, No. 1, January - March 2017, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2017/04/AN-EVALUATION-OF-DIFFERENT-GINGIVAL-EVICTION-TECHNIQUES-USED-BY-DENTAL-STUDENTS-WORLDWIDE.pdfRJOR-1.pdf

15.Ioana Martu, Ionut Luchian, **Diana Diaconu-Popa**, Dana Gabriela Bosanceanu, Anca Vitalariu, Odette Luca, Monica Tatarciuc-Clinical and technological particularities regarding unidental restoration using ceramic crowns with a zirconia infrastructure. A case report, Romanian Journal of Oral Rehabilitation
Vol. 9, No. 1, January - March 2017, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2017/04/CLINICAL-AND-TECHNOLOGICAL-PARTICULARITIES-REGARDING-UNIDENTAL-RESTORATION-USING-CERAMIC-CROWNS-WITH-A-ZIRCONIA-INFRASTRUCTURE.-A-CASE-REPORT2.pdfRJOR-1.pdf

16.Alice Murariu, Doriana Agop Forna, Adelina Halaciugă, **Diana Antonela Diaconu,**Livia Bobu, Norina Consuela Forna- Career satisfaction among dental students in Iasi,Romania, Romanian Journal of

Oral Rehabilitation, Vol. 8, No. 4, October - December 2016, http://www.rjor.ro/wp content/uploads/2017/01/CAREER-SATISFACTION-AMONG-DENTAL-STUDENTS-IN-IASI-ROMANIA.pdf

17. **Diana Diaconu-Popa,** Monica Silvia Tatarciuc, Cristina Gena Dascălu , Anca Mihaela Vițalariu Study on the dental students attitude toward patients with chronic diseases *Romanian Journal of Oral Rehabilitation*Vol. 8, No. 3, July - September 2016, 92, http://www.rjor.ro/study-on-the-dental-students-attitude-toward-patients-with-chronic-diseases/?lang=ro

18.**Diana Diaconu-Popa**, Monica Tatarciuc, Anca Vițalariu, Esthetic rehabilitation through CAD/CAM technology-CASE REPORT, Rev.Med Chir Soc.Med Nat., Iaşi ,2016,vol. 120, no. 3, http://www.revmedchir.ro/uploads/1/5/7/2/15722076/f_37_diaconu_popa_diana_md_cc.pdf

19..Anca Vițalariu, Monica Tatarciuc, Gheorghe Cotaie, **Diana Diaconu-** In vitro testing – an esential method for evaluating the performance of dental materials and devices, International journal of medical dentistry, volume 5, issue 2 , april / june 2015 http://www.ijmd.ro/index.php?link=articole&anul=2015&nr=2&vol=19#a1

20..**Diana Diaconu**, Anca Vitalariu, Gh. Cotaie, A. Melinte, Monica Tatarciuc- Religious and spiritual concepts in dental practices in ancient orient. International Journal of Medical Dentistry, 2014, vol.4, nr.4, 255-259, http://www.ijmd.ro/articole/380_IJMD%202014-%2001%20Diana%20Diaconu.pdf/

21. **Diana Antonela Diaconu**, Anca Mihaela Vițalariu, Monica Silvia Tatarciuc- Aesthetic concepts in contemporary dental medicine. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2013, vol. 5, No. 4, 63-68, ISSN: 2066-7000, http://www.rjor.ro/aesthetic-concepts-in-contemporary-dental-medicine/?lang=ro

22. **Diana Diaconu**, Monica Silvia Tatarciuc, Andrei Melinte, Anca Mihaela Vițalariu, Technological aspects of prosthetic rehabilitation without metal framework - Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2013, vol.5, nr.3. , 84-90, ISSN: 2066-7000http://www.rjor.ro/technological-aspects-in-the-construction-of-prosthetic-rehabilitation-without-metal-framework/?lang=ro

23.Anca Vitalariu, Ionut Luchian, **Diana Diaconu,** Monica Tatarciuc, On-line evaluation of types of crowns used in clinical practice of dental students at an international level, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2013,Vol. 5, No. 2, , 7-11, ISSN: 2066-7000 http://www.rjor.ro/on-line-evaluation-of-types-of-crowns-used-in-clinical-practice-of-dental-students-at-an-international-level/?lang=ro

24.Anca Mihaela Vițalariu, **Diana Diaconu**, Monica Silvia Tatarciuc, Technological aspects for a clinical case with decreased V.O.D. in oral rehabilitation. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2013, vol.5, nr.1,16-20, ISSN: 2066-7000, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2013/04/technological-aspects-for-a-clinical-case-with-decreased-v-o-d-in-oral-rehabilitation/Technological-Aspects-For-A-Clinical-Case.pdf

25. **Diana Diaconu**, Monica Tatarciuc, Anca Vițalariu – Quantitative analysis of bacterial contamination in dental laboratory air, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2012 vol 4, nr.4, 27-29, ISSN: 2066-7000, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2013/01/quantitative-analysis-of-bacterial-contamination-in-dental-laboratory-air/Quantitative-Analysis-Of-Bacterial-Contamination.pdf/

26.Anca Mihaela Viţalariu, **Diana Diaconu**, Diana Tatarciuc, Monica Silvia Tatarciuc- Factori implicaţi în colonizarea microbiană a răşinilor acrilice, 2012, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi, 116(2):600-4, ISSN: 2286-2560 http://www.revmedchir.ro/uploads/1/5/7/2/15722076/39_vitalariu.pdf

27. **Diaconu Diana**, Tatarciuc Monica, Viţalariu Anca- Determination of the concentration of respiratory powders in dental technique laboratories. International Journal of Medical Dentistry 2011, vol.1 (15), nr.4, 382-385, ISSN: 2066-6063, 385 http://www.ijmd.ro/articole/227_70_pdfsam_revista%20ijmd%20nr%204-2011%20final.pdf

28.Anca Mihaela Viţalariu, Lenuţa Lazăr, Tinca Buruiană, **Diana Diaconu**, Monica Silvia Tatarciuc. Studiu privind starea de suprafaţă a răşinilor acrilice in raport cu metodele de prelucrare mecanică, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi 2011;115(2), 542-547, ISSN: 2066-6063, http://www.revmedchir.ro/22011.html

29.**Diaconu Diana,** Viţalariu Anca, Tatarciuc Monica. Impact of the technological factor in aesthetic rehabilitation through ceramic facets. Journal of Romanian Medical Dentistry, Vol.14, nr.4 (oct/dec) 2010, p.287-292 292 http://www.ijmd.ro/articole/156_06.pdf

30.MonicaTatarciuc, Zamfirache Ionut, Marius Stefan,Vitalariu Anca Mihaela, **Diana Diaconu**-Microbiologic study regarding the risk of cross infection in the technical laboratory. Analele ştiinţifice ale Universităţii Al.I.Cuza, Secţiunea Genetică şi Biologie moleculară, 2010, Tom XI, fasc 4, 53-58, ISSN: 1582-3571, http://www.gbm.bio.uaic.ro/index.php/gbm/article/view/841

31.**Diana Diaconu**, Monica Tatarciuc, Anca Vitalariu, St. Panaite- The mechanical behavior of the aesthetic materials in veneered prosthetic constructions. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2010, vol.2, no.3, 21-25 ISSN 2066-7000, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/The-Mechanical-Behavior-of-the-Aesthetic-Materials.pdf

32..Anca Vitalariu, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu,** St. Panaite.The influence of post material on fracture resistance and mode of failure of the teeth reconstructed with post systems. Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2010, vol.2, no.4, 40-, ISSN 2066-7000, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2010-numarul-4/The-Influence-Of-Post-Material-On-Fracture.pdf

33.Monica Tatarciuc, Anca Vițalariu, **Diana Diaconu,** St. Panaite, Aesthetic Goals In Porcelain Fused To Metal Rehabilitation, Romanian Journal of Oral Rehabilitation, 2010, vol.2, no.4, 56-60, ISSN 2066-7000, http://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2010-numarul-4/Aesthetic-Goals-In-Porcelain-Fused-To-Metal-Rehabilitation.pdf

34. MonicaTatarciuc , Anca Vitalariu, **Diana Diaconu** - Aesthetic goals in porcelain fused to metal prosthetic appliances, Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2008,115, http://www.revmedchir.ro/22008.html

ARTICOLE PUBLICATE IN REZUMAT VOLUME CU ISSN/ISBN

*.MonicaTatarciuc, **Diana Diaconu-Popa,** Florin Munteanu, Andra Aungurencei, Anca Viţalatiu-evaluation of acrylic dental resins silver nanoparticles enriched, 6th International Conference on e-Health and Bioengineering, Sinaia, 22-24 iunie 2017

***Diana Diaconu-Popa**, Anca Mihaela Vitalariu, Monica Silvia Tatarciuc Researches on the Properties of Resins with Silver Nanoparticles Incorporated , 41st annual conference of European Prosthodontic Association 11TH International Congress of the Romanian Society of Oral Rehabilitation 7TH Scientific Conference of the Romanian Robotic Prosthodontics and Implantology Association-Current concepts ans paradigm shifts in prosthodontics, September 28th – 30th 2017 Bucharest, Romania, p.81, ISBN 978-606-544-450-8

*Monica Silvia Tatarciuc, **Diana Diaconu-Popa**, Anca Mihaela Vitalariu-Stress Induced by Bridge Design and Food Consistency – FEA Analysis, 41st annual conference of European Prosthodontic Association 11TH International Congress of the Romanian Society of Oral Rehabilitation 7TH Scientific Conference of the Romanian Robotic Prosthodontics and Implantology Association-Current concepts ans paradigm shifts in prosthodontics, September 28th – 30th 2017 Bucharest, Romania, p.83, ISBN978-606-544-450-8

*Anca Mihaela Vitalariu, Radu Comaneci, Bogdan Istrate, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu-Popa**-Structural and Thermal Analysis of Acrylic Resins with Silver Nanoparticles, 41st annual conference of European Prosthodontic Association 11TH International Congress of the Romanian Society of Oral Rehabilitation 7TH Scientific Conference of the Romanian Robotic Prosthodontics and Implantology Association-Current concepts ans paradigm shifts in prosthodontics, September 28th – 30th 2017 Bucharest, Romania, p.83, ISBN978-606-544-450-8

*Anca Vitalariu, **Diana Diaconu,** Monica Tatarciuc. Gutierele pentru protectie in activitatile sportive: benefice sau dăunatoare? A XXII-a sesiune ştiinţifică dedicată Zilei Organizaţiei Mondiale a Sănătăţii-Prevenirea afecţiunilor Stomatologice**,** volum de rezumate 7 aprilie 2016, p.89, **ISBN 978-606-544-389-2**

***Diana Antonela Diaconu,** Monica Silvia Tatarciu, Diana Tatarciuc, Anca Vitalariu –Evaluation of cross infection control in dental laboratorie,vol rezumate 20-th congress of Bass 2015, p.310, **ISBN 978-606-544-304-4**

*Maria-Antonela Beldiman, Ioana Mârţu, **Diana Diaconu**, Elena Luca-Assessing the level of dental anxiety among patients in dental offices in Iasi, using Corah's dental anxiety scale - E-Health and Bioengineering Conference (EHB), 2015, **ISBN: 978-1-4673-7544-3**

*Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Mihaela Silvas, Anca Viţalariu. Study on the influence of the casting parameters of dental alloys on the cast prosthesis. The 9th International Congress of Orodental Health and Management in the Black Sea Countries, 28 mai-2 iunie **2011**, Cruise Ship, p.59, **ISSN 1583-5588**

*Anca Viţalariu**,** Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**. Prevenirea dezechilibrelor morfo-functionale in terapia protetica prin protezarea provizorie. A XVII-a Conferinţă Naţională „Prevenirea Afecţiunilor Stomatologice" dedicată Zilei Organizaţiei Mondiale a Sănătăţii, 6-9 aprilie 2011, Iaşi, p.21-22 **ISBN 978-606-13-0304-5**

*Diana Diaconu, Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu. Posibilităţi şi limite de control a infecţiei încrucişate în laboratorul de tehnică dentară. A XVII-a Conferinţă Naţională „Prevenirea Afecţiunilor Stomatologice" dedicată Zilei Organizaţiei Mondiale a Sănătăţii, 6-9 aprilie 2011, Iaşi, p.22, **ISBN 978-606-13-0304-5**

* **Diana Antonela Diaconu,** Monica Silvia Tatarciuc, Cristina Gena Dascălu, Anca Mihaela Vitalariu,- The behaviour of dental students toward patients with transmissible disease. Proceedings of the 16-th Congress of the BASS, Bucharest 20.04-1.05, 2011, p.130-131

ARTICOLE PUBLICATE IN ALTE REVISTE

-C.P.P. Neumann, Monica Tatarciuc, Silvia Mârţu, Anca Viţalariu, Diana **Urziceanu(Diaconu)**, D. Duda - Estetica in reabilitarile protetice, Revista „ARTA STOMATOLOGICA" nr.1/1996-

-Monica Tatarciuc, C.P.P. Neumann, Silvia Mârţu, Diana **Urziceanu(Diaconu)**, Anca Viţalariu – Paralelizor optic cu colimator cu lentila pentru determinarea axului de insertie Revista „MEDICINA STOMATOLOGICĂ" nr.1/1997

-St.Panaite, Silvia Mârţu, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Anca Viţalariu- Posibilitati de optimizare a sarmei ortodontice din aliaje Cr-Co in vederea individualizării tratamentului ortodontic, Revista „MEDICINA STOMATOLOGICĂ" , vol.3,nr.3, 1999

- Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Anca Viţalariu, Odette Luca, Silvia Mârţu- prevenirea defectelor de turnare în realizarea aparatelor gnatoprotetice cu structură metalică Revista „MEDICINA STOMATOLOGICĂ" vol.4, nr.1, ian-febr.2000

-C.P.P. Neumann, Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu, **Diana Diaconu**, Odette Luca- CAD/CAM technology-elaboration of electronic model through optical impression in the fabrication of the dental prostheses by a computer assisted device Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2000 Apr-Jun;104(2):161-3. PMID: 12089985 [PubMed - indexed for MEDLINE]

-Şt.Panaite, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Anca Viţalariu, Antonela Beldiman- Posibilităţi de investigare a fenomenelor electrochimice la aliajele metalice de uz stomatologicSupliment al revistei „Medicina Stomatologică", vol.7, nr.1, pg.64, 2003

-Diana Diaconu, Anca Viţalariu, Monica Tatarciuc, Antonela Beldiman, Luminiţa Cercel, Gabriela Humulescu- Cercetări privind biocompatibilitatea incrustaţiilor intratisulare metalice (Supliment al revistei „Medicina Stomatologică" vol.7,nr.1, pg.258, 2003

-Diaconu Diana, Panaite St – Tehnologii de optimizare a microstructurii incrustatiilor metalice – Supl Rev Medicina Stomatologica, vol.II, pg. 547,2003

-Diaconu Diana, Lacatusu St, Tatarciuc Monica, Cercel Luminita – Tehnologii conventionale si moderne de realizare a inlay-urilor ceramice-analiza comparativa - Supl Rev Medicina Stomatologica, vol.II, pg. 273,2003

-**Diana Diaconu,** CPP Neumann, Tatarciuc – Studiu privind joint-ul dento protetic al incrustatiilor intratisulare – Supliment Rev Medicina Stomatologica, Vol II, p.118

-Tatarciuc Monica, Neumann C.P.P., **Diaconu Diana**, Antohe Magda, Grădinaru Irina. Modalităţi terapeutice restaurative în distrofii dentare. Supliment al Revistei Medicina Stomatologică, ISSN:1453-1224, Editura Apollonia, volumul 7, nr.1, 2003, editat cu ocazia Zilei Facultăţii de Medicină Stomatologică, ediţia a VII-a, pag.18-21

-Şt.Panaite, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Anca Viţalariu, Antonela Beldiman- Posibilităţi de investigare a fenomenelor electrochimice la aliajele metalice de uz stomatologic- Supliment al revistei „Medicina Stomatologică", Ed.Apollonia, vol.7, nr.1, pg.64

-**Diana Diaconu**, Anca Viţalariu, Monica Tatarciuc, Antonela Beldiman, Luminiţa Cercel, Gabriela Humulescu- Cercetări privind biocompatibilitatea incrustaţiilor intratisulare metalice- Supliment al revistei „Medicina Stomatologică", Ed.Apollonia, vol.7,nr.1, pg.258

-**Diana Diaconu**, St. Panaite, Monica Tatarciuc, Anca Vitalariu, Odette Luca, Bogdan Mihaila- Evaluarea performantelor biomaterialelor utilizate in elaborarea incrustatiilor- Revista Medicina Stomatologica, vol.7, nr.1

-Monica Tatarciuc, Ciobanu Olivian, Grădinaru Irina, Viţalariu Anca, **Diaconu Diana** - Studiu privind influenţa designului cavităţilor coronare asupra stării de tensiune induse prin M.E.F. Rev.Viaţa stomatologică anul V, nr.4, august 2003, pg.33-36

-St.Panaite, C.P.P. Neumann, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**, Anca Vitalariu, Antonela Beldiman- Recherches sur l'optimisation de la technologie de façonnage des résines acrylique- Supliment Revista „Medicina Stomatologica" vol.7 nr.4 pg404-406, "Journees Roumaines-Belges d'Odonto-Stomatologie" 5-8 November 2003

---Monica Tatarciuc, St.Panaite, C.P.P.Neumann, Irina Grădinaru, Anca Viţalariu, **Diana Diaconu**- Modalităţi tehnologice actuale de obţinere a infrastructurilor metalice în cadrul terapiei gnatoprotetice conjuncte metalo-ceramice- Revista Medico-Chirurgicală, vol.107, octombrie-decembrie, nr.4

-Neumann C.P.P., Panaite Şt., Tatarciuc Monica Silvia, **Diaconu Diana**. Calitatea aparatelor gnatoprotetice parţiale amovibile scheletate-aspecte tehnologice. Supliment al Revistei Medicina Stomatologică, Editura Apollonia, volumul 7, nr.4, 2003, editat cu ocazia Zilelor Româno-Belgiene de odonto-stomatologie, Iaşi, pp, .179-181, 3 pg., 5-8 noiembrie 2003

-**Diana Diaconu**, Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu- Studiu privind influenţa materialului de reconstituire coronară asupra tensiunilor induse in tesututrile dentare- Revista Medicina Stomatologică/Romanian Dentistry Journal 2005, nr.2-3, vol.9, p.31-38; ISSN 1453-1224

-**Diana Diaconu**, Panaite St, Zaharia L, Comaneci R, Chelariu R- Cercetari privind influenta inlay-urilor din aliaje de aur asupra rezistentei la fractura a tesuturilor dure dentare- Volum editat cu ocazia Zilelor Facultatii de Medicina Dentara Iasi, 2005

-**Diaconu Diana**, Panaite St.- Influenta parametrilor tehnologici asupra caracteristicilor mecanice ale pieselor protetice din titan- Volum editat cu ocazia Zilelor Facultatii de Medicina Dentara Iasi 2005

-Neumann CPP, Ursache Maria, **Diaconu Diana**, Beldiman Antonela, Cercel Luminita – Utilizarea microscopului pentru studiul titanului nealiat destinat realizarii protezelor dentare prin tehnologia asistata de computer - Volum editat cu ocazia Zilelor Facultatii de Medicina Dentara Iasi,2005

-**Diana Diaconu**, St. Panaite, Anca Vitalariu -Cercetări privind stresul generat de reconstituirile coronare tip inlay asupra complexului dento-parodontal- Volum editat cu ocazia Zilei facultatii de Medicina dentara UMF Iasi 3-4 martie 2006, pg.320-323, ISBN 973-7906-48-9

-St. Panaite, **Diana Diaconu**, Antonela Beldiman, T. Ichim- Cercetari privind comportamentul chimic al unor aliaje de uz stomatologic - - Volum editat cu ocazia Zilei facultatii de Medicina dentara UMF Iasi 3-4 martie 2006, pg.312-316, ISBN 973-7906-48-9

-Diana Diaconu, Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu-Influenţa contracţiei de polimerizare a materialului de fixare asupra interfeţei dento-protetice-Supliment al Rev. Medicina Stomatologică/Roumanian Dentistry Journal, editat cu ocazia Eurodentis 1, 1-3 martie, 2007, nr1, vol 11, pg 226-231

-Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu, **Diana Diaconu**- Exigenţe estetice în reabilitarea protetică fixă metalo-ceramică-Supliment al Rev. Medicina Stomatologică/Roumanian Dentistry Journal, editat cu ocazia Eurodentis 1, 1-3 martie, 2007, nr1, vol 11pg 172-176

-Anca Viţalariu, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**-Evaluarea rezistenţei la fractură a dinţilor cu reconstituiri corono-rediculare fixate cu diferite tipuri de ciment-Supliment al Rev. Medicina Stomatologică/Roumanian Dentistry Journal, editat cu ocazia Eurodentis 1, 1-3 martie, 2007, nr1, vol 11, pg 177-181

-Diana Diaconu, Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu -Metode neconvenţionale în tehnologia metalo-ceramică, supliment rev. Medico-chirurgicală editat cu ocazia zilelor Fac de Medicină Dentară, Iasi, 23-28 aprilie, 2007

-Diana Diaconu, Monica Tatarciuc, St.Panaite, Anca Viţalariu -Mase ceramice de nouă generaţie utilizate în realizarea construcţiilor protetice metalo-ceramice- supliment rev. Medico-chirurgicală editat cu ocazia zilelor Fac de Medicină Dentară, Iasi, 23-28 aprilie 2007

- Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu, St.Panaite, **Diana Diaconu** –Sisteme minim invazive de protezare conjuncta,supliment rev. Medico-chirurgicală editat cu ocazia zilelor Fac de Medicină Dentară, Iasi, 23-28 aprilie2007

-Monica Tatarciuc, Anca Viţalariu, **Diana Diaconu**- Determinarea codului cromatic al dintelui- de la clasic la modern , supliment rev. Medico-chirurgicală editat cu ocazia zilelor Fac de Medicină Dentară, Iasi, 23-28 aprilie 2007

-Anca Mihaela Viţalariu, Monica Tatarciuc, Şt. Panaite**, Diana Diaconu**. Managementul reconstituirilor corono-radiculare la tineri. Rev Med Chir Soc Med Nat Iaşi 2007;111(1) supliment nr.1:747-754

-Anca Mihaela Viţalariu, R. Comăneci, Monica Tatarciuc, **Diana Diaconu**. Testarea in vitro- metoda esentiala de evaluare a performantelor dispozitivelor protetice. Rev Med Chir Soc Med Nat Iaşi 2007;111(1) supliment nr.1:739-748

Granturi/Contracte de cercetare

- Membru proiect complex realizat în consorţiu CDI : „Obţinerea şi expertizarea unor noi materiale biocompatibile pentru aplicaţii medicale, nr. 63/19.03.2018

-Director Grant intern , Nr 31588/23.12.2015. „Effect of silver nano-particles on the properties of acrylic dental resins" 2015-2017

-Membru în grupul de experţi din cadrul Proiectului „Stagii de pregătire practică pentru integrarea rapidă rapidă pe piaţa muncii a studenţilor specializaţi în medicină dentară", Număr contract POSDRU/90/2.1/S/63942, 2007-2013, Director poiect Prof.univ.dr. Norina Forna

Proiecte educaţionale şi de formare continuă –membru

- **Membru** in proiectul Prevenirea abandonului scolar şi consiliere în alegerea traiectoriei în carieră păentru studenţii anului I de Medicină dentară şi Tehnică dentară (Be.MeDTech)

-Membru grup ţintă Comisia de asigurare a calităţii în cadrul proiectului „Adaptarea ofertei învăţământului medical dentar superior la nevoile pieţei muncii şi ale societăţii bazate pe cunpaştere" POSDRU/86/1.2/S/63699, 1.07 2010-30.06.2013, Director poiect Prof.univ.dr. Norina Forna

- **Membru** grup ţintă proiectul MEDICALIS-Management Educaţional şi Învăţământ de Calitate în Societatea Informaţională", Număr contract POSDRU 86/1.2/S/62594, 1.07.2010-30.06.2013, Director poiect Prof.univ.dr. Norina Forna

II.17. Citări :

a.Thomson Reuters: **48**

b. Google Scholar- **12**

Indice Hirsch.- 5

Cărţi/capitole de carti

- **Diana Antonela Diaconu,** Monica Silvia Tatarciuc, Technologies des protheses unidentaires- Ed Performantica Iasi, 2012, 180 pg., ISBN 978-973-730-948-8

- **Diana Antonela Diaconu,** Monica Silvia Tatarciuc, Particularitati tehnologice in realizarea puntilor ceramice, Ed Performantica Iasi 2015, 313 pg, ISBN 978-606-685-241-8

- **Diana Antonela Diaconu,** Monica Silvia Tatarciuc, Anca Vițalariu-Technologie de la prothese totale, Ed. Performantica Iaşi 2019, ISBN 978-606-685-661-4

Premiu UEFISCDI 2015 pentru lucrarea pentru lucrare publicată în revista cotata ISI în cadrul **Program-RESURSE-UMANE—Proiecte de cercetare pentru stimulare constituirii de tinere echipe**

de cercetare, sesiunea decembrie 2014. The Economic Crisis effects on the Cross-Contamination Control in Dental Laboratories Review of Research and Social Intervention, vol.47, dec. 2014, pg. 105-117, **Diana Diaconu,** Anca Vitalariu, Monica Tatarciuc, Alice Murariu

Activitate în comunitatea academică:

- **membră în** senatul Universităţii de Medicină şi Farmacie „Grigore T.Popa" Iaşi 2015-2016
- **membră în Consiliul Profesoral** al Facultăţii de Medicină Dentară din 2016
- **membră** în **Comisia centrală de admitere** a Facultăţii de Medicină Dentară**,** UMF Iaşi,
- **membră** în **Comisia de susţinere a examenului de Rezidenţiat**

-am făcut parte din diverse **comisii de examene şi concursuri** organizate de Facultatea de Medicină Dentară sau de U.M.F Iaşi :

- comisii pentru examenele de selecţie şi de absolvire a candidaţilor absolvenţi ai învăţământului universitar particular,
- comisia examenului de licenţă la Specializarea Tehnică Dentară din Cadrul de Facultăţii de Medicină Dentară,
- comisii de examene în cadrul masteratelor
- membră în Comisia de examen pentru ocuparea unor posturi de preparator şi asistent;

Sunt membră in urmatoarele societaţi ştiinţifice profesionale:

-Societatea de Medici şi Naturalişti Iaşi

-Colegiul Medicilor Dentişti din Romania

-Asociaţia Dentara Romana pentru Educatie (ADRE)

-Societatea Romana de Reabilirare Orală (SRRO)

-Balkan Stomatology Society

-European Prosthetic Association