

INFORMAȚII PERSONALE



Alexandru-Ionuț LUCHIAN

Sexul Masculin | Data nașterii

| Naționalitatea Româna

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020-prezent

Prodecan Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” din Iași, Facultatea de Medicină Dentară

2022-prezent

Conferențiar Universitar (prin concurs) Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina de Parodontologie.

2018-2022

Șef lucrări (prin concurs) Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina de Parodontologie.

2013-2018

Asistent Universitar (prin concurs), Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” din Iași, Facultatea de Medicină Dentară, Departamentul de Implantologie, Restaurări Amovibile, Tehnologie, Disciplina de Tehnologia Protezelor Dentare.

2011-2013

Asistent de cercetare, Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” din Iași, Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina de Parodontologie.

2009-prezent

medic stomatolog / medic primar parodontologie cu practică privată.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2023

Atestat de Abilitare, obținut în cadrul IOSUD Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Iași - România. Teza de abilitare cu titlul “Current Trends in Periodontal Diagnosis and Therapy – between Clinical and Experimental Approach”. Ordinul Ministrului Educației nr. 6588 din 01.11.2023.

2011-2016

Studii Doctorale, Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Iași - România. Teza de Doctorat cu titlul “Studii de biodinamică parodontală în terapia ortodontică din boala parodontală” sub coordonarea Prof. Univ. Dr. Silvia MĂRȚU. Confirmarea titlului de Doctor în Științe Medicale prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 3148 din 30.01.2017. Diploma de Doctor Seria J Nr. 0022561.

2010-2012

Studii Masterale, Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Iași – România. Masterat “Reabilitarea parodontală prin tehnici complexe convenționale și chirurgicale”. Diploma de Master Seria A Nr. 0120506.

2009-2011

Studii Masterale, Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Iași – Romania. Masterat “Reabilitarea orală pe implanturi”. Diploma de Master Seria I Nr. 0024715.

2003-2009

Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa”, Iași – România. Diploma de Doctor-Medic Seria B1 0018650.

1999-2003

Colegiul Național “Eudoxiu Hurmuzachi”, Rădăuți-Suceava, profil real, specializarea matematică-informatică, Diploma de Bacalaureat Seria T Nr. 0312390.

1991-1999

Școala cu clasele I-VIII “Bogdan-Vodă”, Rădăuți-Suceava.



SPECIALIZĂRI ÎN DOMENIUL MEDICAL

2021-prezent	Medic primar parodontologie (prin concurs), media generală 9,77, confirmat prin ordinul Ministrului Sănătății nr. 1749/2021, certificat Seria P1 Nr. 023053 emis de Ministerul Sănătății din România.
2016-2021	Medic specialist parodontologie (prin concurs), media generală 9,93, confirmat prin ordinul Ministrului Sănătății nr. 1/2016, certificat Seria S1 Nr. 027993 emis de Ministerul Sănătății din România.
2013-2015	Medic rezident parodontologie (prin concurs).
2010-2012	Atestat de Studii Complementare în Utilizarea Terapeutică și Chirurgică a Laserilor în Medicina Dentară, certificat Seria C Nr. 032031 emis de Ministerul Sănătății din România.
2010-2011	Atestat de Studii Complementare în Pedodonție, certificat Seria C Nr. 028176 emis de Ministerul Sănătății din România.
2009-2010	Atestat de Studii Complementare în Implantologie, certificat Seria C Nr. 028088 emis de Ministerul Sănătății din România.

CURSURI, STAGII DE DOCUMENTARE ȘI PREGĂTIRE

Februarie 2023	Sapienza University of Rome , Faculty of Medicine and Dentistry, Roma, Italia.
Martie 2020	4th European Federation of Periodontology Master Clinic , Dublin, Irlanda.
Aprilie 2017	Curs de specializare și acreditare - Certificate of Active Participation for the Chao Pinhole Surgical Technique, susținut de Dr. John Chao, Alhambra, CA, Statele Unite ale Americii.
Aprilie 2017	Stagiu de pregătire/documentare – Western University of Health Sciences, CA, Statele Unite ale Americii.
Martie 2017	2nd European Federation of Periodontology Master Clinic , Valletta, Malta.
Mai 2016	1st Congress on Tooth Transplantation , Sopot, Polonia.
Martie 2016	Curs “The Orthodontic Treatment of Impacted Teeth” susținut de Prof. Dr. Adrian Becker și Prof. Dr. Stella Chaushu, Iași, România.
Februarie 2014	1st European Federation of Periodontology Master Clinic , Paris, Franța.
Iunie 2013	Curs “Laser Periodontology Training” susținut de Dr. Alfredo Aragues (World Clinical Laser Institute), București, România.
Februarie 2013	WCLI Seminar susținut de Pr. Gilles Chaumanet, București, România.
Martie-Mai 2012	IPOP , Department of Orthodontics, Hadassah School of Dental Medicine, Hebrew University, Ierusalim, Israel.

CERTIFICĂRI ȘI CURSURI CU RELEVANȚĂ ACADEMICĂ

2017-2018	Curs de psiho-pedagogie nivel II , Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic (DPPD), USAMV Iași, România. Certificat seria Ad nr. 0012027.
2016-2017	Curs de psiho-pedagogie nivel I , Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic (DPPD), USAMV Iași, România. Certificat seria A nr. 0016862.
2015-2016	Curs de Managementul Serviciilor Publice , Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Iași, România. Certificat seria B Nr. 007.



2012

Certificate of Advanced English (CAE – nivel C1), University of Cambridge, UK.

IMPLICARE PROFESIONALĂ

2013-2015

Scientific Director, Young Dentists Worldwide (YDW), Berlin, Germania.

2011-2012

Immediate Past President, International Association of Dental Students (IADS), Geneva, Elveția.

2010-2011

Președinte, International Association of Dental Students (IADS), Geneva, Elveția.

2009-2010

International Scientific Officer, International Association of Dental Students (IADS), Geneva, Elveția.

2009

Chairman, The 56th IADS&YDW Annual World Dental Congress, Iasi, Romania.

2006-2009

Membru in Consiliul Facultății de Medicina Dentara și in Senatul UMF “Grigore T. Popa”, Iasi, România.

2006-2009

Reprezentant Profesional de An, Facultatea de Medicina Dentara, UMF “Grigore T. Popa”, Iasi, România.

VIAȚĂ ASOCIATIVĂ ȘI ACTIVITĂȚI DE VOLUNTARIAT

2009

Președinte de onoare / Membru de onoare al Societății Studenților Stomatologi Iași-(SSS Iași).

2008-2010

Delegat al Societății Studenților Stomatologi Iași-(SSS Iași) la International Association of Dental Students (IADS).

2007-2009

Vicepreședinte / Director Departament Științific al Societății Studenților Stomatologi Iași-(SSS Iași).

2008

Coordonator - Curs teoretic și practic de conștientizare a studenților stomatologi cu privire la urgențele medico-chirurgicale.

2006-2008

Coordonator- Congesul Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți si Tineri Medici “STOMis”, Iași-România.

PARTICIPĂRI LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE CA LECTOR INVITAT (SELECȚIE)

2023

Conferința Națională de Parodontologie, București-Romania, 3-4 Noiembrie 2023

2022

Conferința Națională de Parodontologie, București-Romania, 3 Noiembrie 2022

2022

80 Years Anniversary of Dental Medicine Higher Education in Bulgaria, 2 Noiembrie 2022, Sofia-Bulgaria

2022

Congress of Dental Medicine organizat de Facultatea de Medicină Dentară din cadrul UMF „Grigore T. Popa” Iași-Romania, 24-27 Martie 2022, Iași.

2022

Conferința AREO, 7-9 Aprilie 2022, Online Edition.

2021

Share Your Case Congress, 11-13 Martie 2021, Online Edition.

2021

The 11th AREO Congress, 18-19 Noiembrie 2021, Online Edition.

2018

The 106th FDI Annual World Dental Congress, 5-8 Septembrie 2018, Buenos Aires, Argentina.

2016

The 104th FDI Annual World Dental Congress, 7-10 Septembrie 2016, Poznan, Polonia.

2015

Poznan Scientific Days, 17-19 Aprilie 2015, Poznan, Polonia.

2014

The 19th Alexandria International Dental Congress “Technology meets Challenges”, 22-24 Octombrie 2014, Alexandria, Egipt.



- 2013 **The 101st FDI Annual World Dental Congress**, 28-31 August 2013, Istanbul, Turcia.
- 2012 **The 100th FDI Annual World Dental Congress**, 29 August – 1 Septembrie 2012, Hong Kong SAR, China.
- 2012 **The 59th IADS&YDW Annual World Dental Congress**, 19-24 August 2012, Bucuresti, România.
- 2011 **ASDA 41st Annual Session**, Martie 2011, Anaheim, USA.

COMUNICĂRI ORALE, AUTOR PRINCIPAL (SELECȚIE)

- 2017 **The 105th FDI Annual World Dental Congress**, 28 August-1 Septembrie 2017, Madrid, Spania.
- Zilele Stomatologiei Mureșene**, 24-26 martie 2017, Tîrgu Mureș, Romania.
- 2016 **A XI-a Conferința Națională de Parodontologie** din cadrul Congresului Internațional UNAS, 5-8 Octombrie 2016, București, România.
- 5th MOIP - Mediterranean Orthodontic Congress**, 11-13 Noiembrie 2016, Limassol, Cipru.
- 2014 **Conferința Națională de Parodontologie** din cadrul Congresului Internațional UNAS, 8-11 Noiembrie 2014, București, România.
- The 19th edition of the International Congress of Medical Days In Banat. 3rd Millennium Medicine**, 22-24 Mai 2014, Timisoara, Romania.
- 2013 **A VIII-a Conferința Națională de Parodontologie** din Cadrul Congresului International UNAS, 2-5 Octombrie 2013, Bucuresti, Romania.

PREZENTĂRI DE TIP POSTER, AUTOR PRINCIPAL (SELECȚIE)

- 2017 **The 22nd Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS)**, 4-6 Mai 2017, Salonic, Grecia.
- 2015 **European Congress of Periodontology - Europerio 8**, 3-6 Iunie 2015, Londra, UK.
- 20th Congress of the Balkan Stomatological Society (BaSS)**, 23-26 Aprilie 2015, Bucuresti România.
- 2015 **UAE International Dental Conference (AEEDC)**, 17-19 February 2015, Dubai, UAE.
- 2012 **European Congress of Periodontology – Europerio 7**, 6-9 iunie 2012, Viena, Austria.

PUBLICAȚII IN EXTENSO (Clarivate – Web of Science)

Peste 100 articole publicate in extenso
H-index = 20

PUBLICAȚII REPREZENTATIVE (Selecție)

- Luchian I**, Goriuc A, Martu MA, Covasa M. Clindamycin as an Alternative Option in Optimizing Periodontal Therapy. *Antibiotics* 2021; 10(7), 814.
- Luchian I**, Moscalu M, Goriuc A, Nucci L, Tatarciuc M, Martu I, Covasa M. Using Salivary MMP-9 to Successfully Quantify Periodontal Inflammation during Orthodontic Treatment. *Journal of Clinical Medicine* 2021; 10(3), 379
- Luchian I**, Goriuc A, Sandu D, Covasa M. The Role of Matrix Metalloproteinases (MMP-8, MMP-9, MMP-13) in Periodontal and Peri-Implant Pathological Processes. *International Journal of Molecular Sciences* 2022; 23(3):1806.



4. **Luchian I**, Martu MA, Tatarciuc M, Scutariu MM, Ioanid N, Pasarin L, Kappenberg-Nitescu DC, Sioustis IA, Solomon SM. Using FEM to Assess the Effect of Orthodontic Forces on Affected Periodontium. *Applied Sciences* 2021; 11(16), 7183.
5. Ursu RG, **Luchian I***, Damian C, Porumb-Andrese E, Ghetu N, Cobzaru RG, Lunca C, Ripa C, Costin D, Jelihovschi I, Petrariu FD, Iancu LS. Diagnostics of HNSCC Patients: An Analysis of Cell Lines and Patient-Derived Xenograft Models for Personalized Therapeutical Medicine. *Diagnostics* 2022; 12(5):1071.– autor corespondent.
6. Nazemisalman B, Bayat N, Darvish S, Nahavandi S, Mohseni M, **Luchian I**. Polarography Can Successfully Quantify Heavy Metals in Dentistry. *Medicina*. 2022; 58(3):448.
8. Salman BN, Darvish S, Goriuc A, Mazloomzadeh S, Hossein Poor Tehrani M, **Luchian I**. Salivary Oxidative Stress Markers' Relation to Oral Diseases in Children and Adolescents. *Antioxidants* 2021; 10(10):1540.
9. Goriuc A, Jitoreanu A, Mârțu I, Dascălu CG, Kappenberg-Nițescu DC, Solomon SM, Mârțu A, Foia L, Țapu I, Istrate B, Tatarciuc M, **Luchian I**. Experimental EDX analysis of different periodontal splinting systems. *Experimental and Therapeutic Medicine* 2022 (22):6. (IF=2.447)
10. Goriuc A, Sandu D, Tatarciuc M, **Luchian I**. The Impact of the COVID-19 Pandemic on Dentistry and Dental Education: A Narrative Review. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 2022; 19(5):2537.
11. Goriuc A, **Luchian I***, Jitoreanu A, Foia L, Bogdan M, Budala D, Tatarciuc D, Martu I. Endoplasmic Reticulum Involvement in Drug-Induced Gingival Overgrowth. *Farmacia* 2021; 69(6): 1094-1100. – autor corespondent
12. Kappenberg-Nițescu, DC, **Luchian I***, Martu I*, Solomon S, Mârțu S, Păsărin L Tatarciuc M. Periodontal effects of two innovative oral rinsing substances in oncologic patients. *Experimental and Therapeutic Medicine* 2021, (21):98.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Certificate of Advanced English (CAE) – University of Cambridge					
Franceză	B2	B2	B2	B2	B1
Spaniolă	A2	A2	A2	A2	A2
Certificat emis de Centrul Cultural al Americii Latine și Caraibelor Iași					



Competențe de comunicare

Bun comunicator, capacitate de a asculta și de a analiza.

Competențe organizaționale/manageriale

Strategii de management academic.
Metode și tehnici educaționale moderne pentru studentul la Medicină Dentară.
Terapia pacienților cu afecțiuni stomatologice în general și în special parodontale.
Management-ul praxis-ului stomatologic cu practică privată.

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent

-Atestat profesional de informatică (2003) -

Alte competențe

Design

Permis de conducere

categoria B din anul 2002

Hobby-uri

arte vizuale, călătorii, automobile, sport.

PREMII ȘI DISTINȚII

Diploma de merit cu ocazia a 130 ani de Invatamant Medical la UMF "Grigore T. Popa" Iasi 2009.

Bursa Colgate-AMSPPR 2009 pentru rezultate excelente obtinute in activitatea universitara, profesionala si organizatională.

Premiul al-II-lea la Congresul International pentru Studenti si Tineri Medici "DenTim 2009", Timisoara, Romania.

Premiul al II-lea la Sesiunea de Comunicari Stiintifice Studentesti din cadrul Congresului "Zilele Medicinii Dentare Iasi-Chisinau", Aprilie 2009, Iași, România.

Premiul I la Congresul Internațional de Medicina Dentara pentru Studenti si Tineri Medici "Dentis 2008", Cluj-Napoca, România.

Premiul I la Sesiunea de Comunicari Stiintifice Studentest din cadrul International Congress of Dental Medicine "Minimally Invasive Methods and Techniques in Dentistry", Aprilie 2007, Iasi, Romania.

Premiul I la 1st International Medical Congress for Students and Young Doctors "Asklepios 2007", Sibiu, România.

Premiul I la Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici "DenTim 2007", Timisoara, Romania.

Premiul I la Congresul Internațional de Stomatologie pentru Studenti si Tineri Medici "Dentis 2007", Cluj-Napoca, România.

Premiul I la Congresul Internațional de Medicina Dentara pentru Studenti si Tineri Medici "STOMis 2006" Iași, România.

Premiul I la XII a Sesiune de Comunicari Stiintifice pentru Studenți și Tineri Medici "Asklepios 2006", Sibiu, România.

Premiul I la Sesiunea de Comunicari Stiintifice Studentesti din cadrul "Zilelor Facultatii de Medicina Dentara", martie 2006, Iași, România.



APARTENENȚĂ LA SOCIETĂȚI
PROFESIONALE

Fellow of the Royal Society of Medicine, Londra, UK (**RSM**)
International Association for Dental Research (**IADR**)
Young Dentists Worldwide (**YDW**)
European Federation of Periodontology (**EFP**)
Societatea de Parodontologie din România
Societatea de Medici și Naturaliști Iași-România (**SMN**)
Asociația Dentară Română pentru Educație (**ADRE**)
Societatea Română de Reabilitare Orală (**SRRO**)

ANEXE

Orice document necesar poate fi trimis la cerere.

Data,

08.01. 2024

Conf. univ. dr. Luchian Alexandru-Ionuț

