

INFORMAȚII PERSONALE



Daliana - Emanuela BOJOGA

📍 Str. Bulevardul Revoluției din 1989, nr. 9, Timișoara (Romania)

☎ (+40) 752 206 703

✉ mocuta.daliana@umft.ro

ORCID: 0000-0002-8674-9973

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2023 – prezent

Șef de Lucrări în cadrul Disciplinei de Reabilitare Orală și Urgențe în Medicina Dentară, Facultatea de Medicină Dentară Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara (România)

2022 - 2023

Asistent universitar – contract plata cu ora în cadrul Disciplinei de Reabilitare Orală și Urgențe în Medicina Dentară, Facultatea de Medicină Dentară Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara (România)

2016–2022

Asistent universitar pe perioadă determinată în cadrul Disciplinei de Reabilitare Orală și Urgențe în Medicina Dentară, Facultatea de Medicină Dentară Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara, P-ța Eftimie Murgu, Nr. 2, 300041, Timișoara (România)

- Activitate didactică: lucrări practice "Urgențe în Medicina Dentară", "Reabilitare Orală. Practică de specialitate"

- Activitate de cercetare științifică

2021 - prezent

Medic Rezident

Specialitatea: Stomatologie Generală, în Cadrul Spitalului Clinic Municipal de Urgență, Timișoara

2016 - 2018

Medic dentist – practică privată
S.C. Dr. Carmen Colojoară S.R.L.

2018 - prezent

Medic dentist – practică privată
S.C. Laser MED-DENT Todea S.R.L.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2006–2010

Diplomă Bacalaureat

Liceu Grup Școlar Industrial "Ioan Buteanu", Gurahonț, jud. Arad (România)
Profil real Matematică-Informatică

2010–2016

Diplomă de licență

Lucrare de licență cu titlul : **STUDIUL ASUPRA INFLUENȚEI RADIAȚIEI LASER**

LA NIVELUL PLĂCII BACTERIENE COMPARATIV CU CHX 0,2%,

Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Facultatea de Medicină Dentară, Specializarea Medicină Dentară, Timișoara (România)

- 2018-2019 Certificat de Absolvire, Program de formare psihopedagogică, Nivelul I - Departamentul Pentru Pregătirea personalului didactic, seria Ae, nr. 0021550 din 12.02.2019
- Certificat de Absolvire, Program de formare psihopedagogică, Nivel II - Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic, seria Ae, nr. 0021596 din 03.07.2019
- Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic, Timișoara (România)
- 2018-2019 Cursant în cadrulul celor 3 module de pregătire profesională pentru obținerea atestatului în "Utilizarea terapeutică și chirurgicală a laserilor în Medicina Dentară"
- Modul I nr. 54361/02.04.2019
- Modul II-III nr. 54362/02.04.2019
- Certificat de absolvire nr. 1519/10.04.2019
- Mai 2019 Examen pentru atestatul "Utilizarea terapeutică și chirurgicală a laserilor în Medicina Dentară"
- 2016-2022 Student – doctorand
- Titlul de Doctor în Științe în domeniul Medicină Dentară, acordat în baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării nr. 6275 din 21.11.2022
- UMF "Victor Babeș", Timișoara (România)
- Domeniul Medicină Dentară
- Titlul tezei de doctorat: STUDIU ASUPRA INFLUENȚEI RADIAȚIEI LASER ÎN CADRUL PATOLOGIEI ORO-DENTARE, MEDICINEI PREVENTIVE ȘI EXPERIMENTALE LA PACIENȚII AFLAȚI SUB TERAPIE ORTODONTICĂ FIXĂ
- Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Carmen Todea

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Dobândirea unei abilități foarte bune de comunicare și organizare pe parcursul anilor de învățământ universitar, ca student și cadru didactic, a experienței din cadrul stațiilor clinice dar și a participării la diverse congrese/conferințe naționale și internaționale în domeniul medicinei dentare.

Competențe organizaționale/manageriale

Organizarea și capacitatea de manageriere a diferitelor situații sunt abilități dobândite în perioada facultății și a perioadei de predare în cadrul Disciplinei de Reabilitare Orală și Urgențe în Medicina Dentară, perioadă ce s-a concretizat prin organizarea a 3 ediții ale Conferinței Internaționale de Laser în Medicina Dentară (ediția 2015, 2017, 2018), cursuri pentru dobândirea competenței în "Utilizarea terapeutică a laserului în Medicina Dentară".

Organizarea activității de educație în cadrul lucrărilor practice cu studenții.

Competențe dobândite la locul de muncă

Competențe și abilități sociale: Conduită prosocială, inițiere și receptare bună a comunicării, responsabilitate, adaptabilitate,.

Capacitate de comunicare exersată în cadrul comunicărilor orale la diverse manifestări științifice.

Spirit de echipă și excelentă capacitate de colaborare cu colegii din toate specialitățile, atât în domeniul didactic cât și în cel al cercetării științifice,

Competențe și aptitudini tehnice: O bună cunoaștere a instrumentarului și aparaturii medicale folosite în medicina dentară.

Competențele digitale

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

O bună cunoaștere și stăpânire a programului Microsoft Office, calitate dobândite pe parcursul anilor de liceu, profil matematică-informatică.

Alte competențe - tenis de câmp

Permis de conducere B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații BDI

- „STUDIUL ASUPRA INFLUENȚEI RADIAȚIEI LASER LA NIVELUL PLĂCII BACTERIENE COMPARATIV CU CLORHEXIDINA 0,2% - ANALIZĂ MICROBIOLOGICĂ ȘI MICROSCOPICĂ” **Dr. Daliana Mocuța**, Prof. Univ. Dr. Carmen Todea, Asist. Univ. Dr. Andreea Lazea, Ș.L. Dr. Elena Hoge, Ș.L. Dr. Ing. Comelia Muntean, în cadrul REVISTEI ROMÂNE DE STOMATOLOGIE RJS Vol LXIII, Nr. 3, An 2016;

- PERCEPTIA PACIENTILOR COPII FATA DE TRATAMENTUL STOMATOLOGIC CARE UTILIZEAZA RADIATIA LASER, Carmen Todea, Andreea Lazea, **Daliana Mocuta**, REVISTA ROMÂNĂ DE STOMATOLOGIE. Vol LXII, Nr 3, an 2016, ISSN 1843-0805, B+

- "THE INFLUENCE OF LASER RADIATION IN DECONTAMINATION OF BACTERIAL PLAQUE AT PATIENTS WITH ORTHODONTIC TREATMENT. A MICROBIOLOGICAL „IN VITRO” INVESTIGATION” **D. Mocuta**, C. Todea, A. Lazea, E. Hoge C. Muntean în cadrul Archives of the Balkan Medical Union, Vol.51, Nr.3,pp, Septembrie 2016;

- 'VITAMIN C, A KEY FACTOR IN POST-EXTRACTION HEALINGS A PRELIMINARY STUDY', Miron, M.I., Ciora, E., Baitar, L., Tudor, A., Ogodescu, E., **Bojoga, D.**, Rosu, S., Popovici, R.A., Todea, C. (2020)., Revista de Chimie, 71(6), pp. 274-285. <https://doi.org/10.37358/RC.20.6.8193>

- "THERAPEUTIC APPROACHES TO NOCTURNAL BRUXISM – A SYSTEMATIC REVIEW ", Miron MI, Ciora E, Vedinas T, **Mocuta (Bojoga) DE**. Arch Balk Med Union. 2022;57(4):372-383. <https://doi.org/10.31688/ABMU.2022.57.4.06>

- "GENERAL ANXIETY LEVEL ASSESSMENT OF DENTISTS IN THE CONTEXT OF THE COVID-19 PANDEMIC ", **Bojoga (Mocuta) D.E.**, Miron M.I., Grecea R., Luca M.M., Buzatu R., Medicine in Evolution, vol XXVIII, No. 3/2022

- "EVOLUTION OF PERIODONTAL DISEASE IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES IN THE CONTEXT OF INITIAL THERAPY - SYSTEMATIC REVIEW", Ciora E.D., Miron M.I., (**Bojoga Mocuța D.E.**, Dragoș B., Luca M.M., Medicine in Evolution, vol XXVIII, No. 3/2022

- "BURNOUT SYNDROME, A REALITY AMONG DENTISTS - SYSTEMATIC REVIEW", Miron M.I., Luca M.M., **Bojoga (Mocuta) D.E.**, Odobașa D., Buzatu R., Medicine in Evolution, vol XXVIII, No. 3/2022

Publicații Proceeding ISSN (indexat WOS)

- "ANIMAL MODELS IN GUIDED BONE REGENERATION USING PHOTOBIO-MODULATION. GENERAL ASPECTS AND PARTICULARITIES INFLUENCING THE STUDIES OUTCOME. A REVIEW", Ruxandra Luca, Carmen Todea, George Constantin, **Daliana Mocuta**, 2018, 10831, 108310A, ISSN (print) 0277-786X;

- "COMPARATIVE STUDY OF THE EFFICIENCY OF OPTICAL DIAGNOSTICS IN RESIDUAL CARIES DETERMINATION. IN VIVO STUDY", Ruxandra Luca, Adina Doda, **Daliana Mocuta**, Anca Tudor, Carmen Todea, 2018, 10831, 108310B, , ISSN (print) 0277-786X

- "PHOTODYNAMIC THERAPY IN PERIODONTOLOGY: A SYSTEMATIC REVIEW", Ioana-Roxana Munteanu, Carmen Todea, Ruxandra-Elena Luca, **Daliana Emanuela Mocuta**, 2018, 10831, 108310B, ISSN (print) 0277-786X

Publicații în rezumate Proceeding ISBN

- "COMPARATIVE STUDY OF MARGINAL PERCOLATION OF TEMPORARY TEETH AFTER CONVENTIONAL CAVITY PREPARATION VERSUS LASER PREPARATION", Daliana Mocuta, Mihaela Cirdei, Alexandru Ogodescu, Ruxandra Luca, Carmen Todea, SPIE proceeding , 7th CONFERENCE ON LASERS IN MEDICINE: ADVANCED LASER TECHNOLOGIES IN THE HANDS OF MEDICINE ,July 13th - 15th 2017, Timisoara, Romania; ISBN 978-973-108-766-5;

- "THE INFLUENCE OF LASER RADIATION ON DENTAL PLAQUE. A SYSTEMATIC REVIEW", Daliana Mocuta, Carmen Darinca Todea, Ruxandra Luca, SPIE proceeding , 7th CONFERENCE ON LASERS IN MEDICINE: ADVANCED LASER TECHNOLOGIES IN THE HANDS OF MEDICINE ,July 13th - 15th 2017, Timisoara, Romania; ISBN 978-973-108-766-5

Publicații ISI

- "Scanning electron microscopy evaluation of the root canal morphology after Er:YAG laser irradiation", Darinca Carmen Marilena Todea, Ruxandra Elena Luca, Cosmin Anton Bălăbuc, Mariana Ioana Miron, Cosmin Locovei, **Daliana Emanuela Mocuța**, Rom J Morphol Embryol 2018, 59(1):269-275; IF:1.500

- "Evaluation of Marginal Percolation of the Glass Ionomer Fillings at Temporary Teeth", Mihaela Valentina Cîrdei, **Daliana Mocuta**, Emilia Ogodescu, Ana Petcu, Andreea Lazea, Carmen Todea, Materiale plastice 2018, 55(2):230-232; IF:1.393

- "Chemical and Morphologic Analysis of Titanium Dental Implants: X-ray Photoemission Techniques (XPS) and Scanning Electron Microscopy (SEM) with EDX Analysis", Gianfranci Semez, Carmen Todea, **Daliana Mocuta**, Ioana Tuta Sas, Ruxandra Luca, Revista de chimie 2018, 69(2):474-477; IF:1.605

- "Effect of the laser beam on implant site preparation: a preliminary pilot study", Gianfranco Semez, Ruxandra Elena Luca, Alberto Cescato, Valentina Faoro, **Daliana Emanuela Mocuța**, Darinca Carmen Marilena Todea, Rom J Morphol Embryol 2018, 59(3):861-867; IF:1.500

- "Laser Use in Endodontic for Increase the Adhesion of Root Canal Filling", Carmen Todea, **Daliana Mocuta (corresponding)**, Adrian Manescu, Gianfranco Semez, Alessandra Giuliani, Ruxandra Luca, Alexandru Ogodescu, Revista de chimie 2018, 69(8):2144-2149; IF:1.605

- **(Bojoga),D.-E.M.**; Miron, M.I.; Hogeia, E.; Muntean, C.; Todea, D.C. Dental-Plaque Decontamination around Dental Brackets Using Antimicrobial Photodynamic Therapy: An In Vitro Study. Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18, 12847. <https://doi.org/10.3390/ijerph182312847>; IF:4.614

Daliana-Emanuela Mocuta(Bojoga); Oana Grad(Buriac); Marius Mateas; Ruxandra Luca; Todea Darinca Carmen, Comparative Evaluation of Influence of Nd:YAG Laser (1064 nm) and 980 nm Diode Laser on Enamel around Orthodontic Brackets: An In Vitro Study, Medicina (Kaunas). 2022 May 1;58(5):633. doi: 10.3390/medicina58050633; IF: 2.948

Mocuta, D.-E.; Miron, M.I.; Lungeanu, D.; Mateas, M.; Ogodescu, E.; Todea, C.D. Laser Er:YAG-Assisted Debonding May Be a Viable Alternative to the Conventional Method for Monocrystalline Ceramic Brackets. Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, 19, 14564. <https://doi.org/10.3390/ijerph192114564> IF: 4.614

FACTOR IMPACT CUMULAT **AUTOR PRINCIPAL : 15.281**

FACTOR IMPACT CUMULAT **AUTOR SECUNDAR: 4.498**

Cărți

- Reabilitare Orală de la simplu la complex, vol. 2: CONCEPTUL DE TRATAMENT ÎN REABILITAREA ORALĂ COMPLEXĂ, Carmen TODEA, Silvana CÂNJĂU, Bogdan BÂLDEA, Corina MĂRCĂUȚEANU, Ruxandra LUCA, Daliana MOCUȚA, Editura Victor Babes 2018, ISBN general 978-606-8054-76-6; ISBN vol. 2 978-606-8054-78-0

- „Oral Rehabilitation: from Simple to Complex, vol. 2: TREATMENT CONCEPT IN ORAL REHABILITATION; Carmen TODEA, Silvana CÂNJĂU, Bogdan BÂLDEA, Corina MĂRCĂUȚEANU, Ruxandra LUCA, Daliana MOCUȚA, Editura Victor Babes 2018, ISBN general 978-606-8054-76-6; ISBN vol. 2 978-606-8054-78-0

- "ATITUDINEA DE URGENTA IN MEDICINA DENTARA", Dr. Carmen TODEA (coord.), Dr. Daliana Emanuela BOJOGA, Dr. Edmond CIORA, Dr. Mihaela CÎRDEI, Dr. George Dumitru CONSTANTIN, Dr. Elena HANIGOVSKI, Dr. Ruxandra Elena LUCA, Dr. Mariana Ioana MIRON, Dr. Ioana Roxana MUNTEANU, Editura Victor Babeș, 2021, ISBN 978-606-786-255-3

- "EMERGENCIES IN DENTAL MEDICINE", Dr. Carmen TODEA (coord.), Dr. Daliana Emanuela BOJOGA, Dr. Edmond CIORA, Dr. Mihaela CÎRDEI, Dr. George Dumitru CONSTANTIN, Dr. Elena HANIGOVSKI, Dr. Ruxandra Elena LUCA, Dr. Mariana Ioana MIRON, Dr. Ioana Roxana MUNTEANU, Editura Victor Babeș, 2021, ISBN 978-606-786-254-6

Conferințe, Congrese, Cursuri

- 2023 Congresul Internațional " 3rd International Congress of Lasers in Dentistry in connection with 9th International of Conference on Lasers in Medicine"

- 2022 Congresul de Implantologie cu participare Internațională "IMPLANTS CONNECTED TO NATURE" 24-26.11.2022, Timișoara, Romania;

- 2018 membru în comitetul de organizare al 2nd edition of the International Congress of Lasers in Dentistry in connection with 8th Edition of the International Conference on Lasers in Medicine, " Laser - The Light for Everyday Dentistry", Constanța, Romania;
- 2018 "Web of Science Core Collection pentru începători"
- 2018 Cursul "Restaurări directe cu rășini compozite în zona posterioară", Timișoara, Romania;
- 2018 Congresul de Medicină Dentară cu participare Internațională "Zilele Stomatologice Bănățene" ediția a XXIII-a, Timișoara, Romania;
- 2018 membru în organizarea Sesiunii de Comunicări Științifice ale elevilor " Interferențe între Știință și Artă ", Timișoara, Romania;
- 2017 "Soluțiile Clarivate Analytics pentru susținerea procesului de publicare și evaluare a performanței cercetării din România
- 2017 Congresul " Conceptul profilactic în stomatologie" ARMEDICA, Arad, Romania;
- 2017 The 6th Congress of the World Federation for Laser Dentistry - European Division - WFLD-ED, Thessaloniki, Greece;
- 2017 membru în comitetul de organizare al 7th Edition of the International Conference on Lasers in Medicine "Advanced Laser Technologies in The Hands of Medicine" Timișoara, Romania;
- 2017 Congresul Unii Stomatologii Polskiej, Poznan, Polonia;
- 2017 Congresul Internațional de Estetică Dentară "Arta esteticii dentare" - J.W. Marriott Grand Hotel București, Romania;
- 2016 Congresul de Medicină Dentară cu participare internațională A XXI-A Ediție a Zilelor Stomatologice Bănățene, Timișoara, România;
- 2016 Simpozion de Estetică Dentară organizat de 3M România, 19 Martie 2016, București, România;
- 2015 membru în comitetul de organizare al 5th Edition of World Federation for Laser dentistry Congress - European Division, and the 6th Edition of International Conference on Lasers in Medicine, Bucharest, Romania;
- 2015 Congresul Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și Tineri Medici "DenTim", ediția a IX-a, Timișoara, România
- 2015 Workshop "Instrumentația rotativă a canalului radicular-rapid, simplu și eficient" în cadrul celei de-a IX-a ediții a Congresului Internațional de Medicină Dentară pentru Studenți și Tineri Medici, "DenTim", Timișoara, România
- 2014 "International Congress of Dental Medicine for Students and Young Doctors, DenTim, the 8th edition, Timișoara, România
- 2014 Workshop Estetică Dentară, tehnica "Style Italiano 3M ESPE", în cadrul "International

Congress of Dental Medicine for Students and Young Doctors, DenTim, the 8th edition", Timișoara, România

- 2014 "Maraton de Estetică Dentară Modernă" , Al VI-lea Seminar Internațional de Estetică Dentară Contemporană pentru Medici Dentiști și Tehnicienii Dentari, Cluj-Napoca, România

- 2013 Curs de Proteze Scheletate, inițiat în produsele 3M - Espertise™ Timișoara, România

Premii - 2023 – **premiul I – oral presentation** "Laser Er:YAG-Assisted Debonding May Be a Viable Alternative to the Conventional Method for Monocrystalline Ceramic Brackets" - " 3rd International Congress of Lasers in Dentistry in connection with 9th International of Conference on Lasers in Medicine"

- 2018 **premiul I - poster presentation**, "Decontamination of root canals with Er:YAG and Nd:YAG lasers - in vitro study-", Delia Bogatu, **Daliana Mocuta**, Cornelia Munteanu, Elena Hogeaa, Carmen Todea, 2nd International congress of lasers in dentistry, September 5th-7th, 2018, Constanța, Romania

- 2018 **premiul III - poster presentation** "The influence of laser radiation on dental plaque. A systematic review". **Daliana Mocuta**, Ruxandra Luca, Carmen Todea, 2nd International congress of lasers in dentistry, September 5th-7th, 2018, Constanța, Romania

- 2017 **premiul I - poster presentation** "Comparative study of marginal percolation of temporary teeth after conventional cavity preparation versus laser preparation", Daliana Mocuta, Mihaela Cîrdei, Alexandru Ogodescu, Ruxandra Luca, Andreea Lazea, Carmen Todea, 7th International conference on lasers in medicine in connection with International Congress of Lasers in Dentistry, July 13th-15th, 2017 Timisoara, Romania;

- 2015 **PREMIUL III** pentru merite deosebite în activitatea studentă în cadrul Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Timișoara, România

- 2015 **Diplomă de merit** pentru rezultate excepționale în anul universitar 2014-2015, Timișoara, România

- 2015 **Diplomă "STUDENT EMINENT"** pentru rezultate excepționale în activitatea universitară, Asociația ORIZONTURI UNIVERSITARE, Timișoara, România