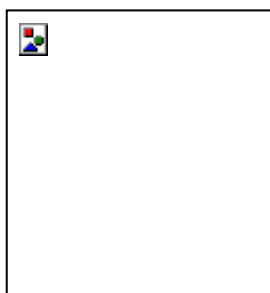




## Curriculum vitae



### INFORMAȚII PERSONALE

**Daliana - Emanuela Bojoga (Mocuța)**

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

(+40) 752 206 703

mocuta.daliana@umft.ro

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- |                |  |
|----------------|--|
| 2016–Prezent   | <b>Asistent universitar</b><br>Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Facultatea de Medicină Dentară, Disciplina de Reabilitare Orală și Urgențe în Medicina Dentară, Timișoara (România) |
| 2016 - 2018    | <b>Medic dentist</b><br>S.C. Dr. Carmen Colojoară S.R.L.   |
| 2018 - prezent | <b>Medic dentist</b><br>S.C. Laser MED-DENT Todea S.R.L.   |

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- |                |  |
|----------------|--|
| 2006–2010      | <b>Diplomă Bacalaureat</b><br>Liceu Grup Școlar Industrial "Ioan Buteanu", Gurahonț (România)<br>Profil real Matematică-Informatică                                    |
| 2010–2016      | <b>Diplomă de licență</b><br>Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Facultatea de Medicină Dentară, Specializarea Medicină Dentară, Timișoara (România) |
| 2016–Prezent   | <b>Student - doctorand</b><br>UMF "Victor Babeș", Timișoara (România)  |
| 2021 - prezent | <b>Medic Rezident</b><br>Specialitatea: Stomatologie Generală, în Cadrul Spitalului Clinic Municipal de Urgență, Timișoara   |

### COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE	VORBIRE	SCRIERE
--	------------	---------	---------

	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	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 stagiilor 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".

#### 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 cunoștere și stăpânire a programului Microsoft Office, calități dobândite pe parcursul anilor de liceu, profil matematică-informatică.

**Alte competențe** - tenis de câmp

**Permis de conducere** B

#### INFORMAȚII SUPLIMENTARE

**Publicații** - „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 Hogeia, Ș.L. Dr. Ing. Cornelia Muntean, în cadrul REVISTEI ROMÂNE DE STOMATOLOGIE RJS Vol LXIII, Nr. 3, An 2016;

- "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. HOGEA, C. MUNTEAN în cadrul Archives of the Balkan Medical Union, Vol.51, Nr.3, pp, Septembrie 2016;

- "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;

- "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;

- "Animal models in guided bone regeneration using photobiomodulation. General aspects and particularities influencing the studies outcome. A review", Ruxandra Luca, Carmen Todea, George Constantin, **Daliana Mocuta**, SPIE proceeding , 7th CONFERENCE ON LASERS IN MEDICINE: ADVANCED LASER TECHNOLOGIES IN THE HANDS OF MEDICINE ,July 13th - 15th 2017, Timisoara, Romania;
  
- "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, SPIE proceeding , 7th CONFERENCE ON LASERS IN MEDICINE: ADVANCED LASER TECHNOLOGIES IN THE HANDS OF MEDICINE ,July 13th - 15th 2017, Timisoara, Romania;
  
- "Photodynamic therapy in periodontology: a systematic review", Ioana-Roxana Munteanu, Carmen Todea, Ruxandra-Elena Luca, **Daliana Emanuela Mocuta**, Proc. SPIE 10831, Seventh International Conference on Lasers in Medicine 108310B (10 August 2018); doi: 10.1117/12.2285204; <https://doi.org/10.1117/12.2285204>;
  
- "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;
  
- "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;
  
- "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;
  
- "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;
  
- "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;
  
- (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 Health2021,18,12847. [https:// doi.org/10.3390/ijerph182312847](https://doi.org/10.3390/ijerph182312847)

#### Conferințe, Congrese, Cursuri

- 2018 membru în comitetul de organizare al 2<sup>nd</sup> edition of the International Congress of Lasers in Dentistry in connection with 8<sup>th</sup> Edition of the International Conference on Lasers in Medicine, " Laser - The Light for Everyday Dentistry", Constanța, Romania;
  
- 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 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 7<sup>th</sup> Edition of the International Conference on Lasers in Medicine "Advanced Laser Technologies in The Hands of Medicine" Timișoara, Romania;

- 2017 Congresul Unii Stomatologilor 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 5<sup>th</sup> Edition of World Federation for Laser dentistry Congress - European Division, and the 6<sup>th</sup> 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 8<sup>th</sup> 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 8<sup>th</sup> 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 - EspertiseTM Timișoara, România

#### Premii

- 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 Hoge, 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, Timișoara, 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