

**Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie “George Emil Palade” din Târgu Mureș**

**Facultatea de Medicină Dentară**

**LISTA DE LUCRĂRI**

**Dr. Bechir( Curt-Mola) Farah**

**Pentru post de Șef de Lucrări, poziția 26, Departamentul MD1, Disciplina Medicină Dentară Preventivă Și Comunitară**

**1. TEZA DE DOCTORAT**

**Influența pH-ului salivar asupra proprietăților unor materiale restaurative indirecte la pacienții afectați de Boala de reflux gastroesofagian**, 2022, Conducător de doctorat Prof. Dr. Simona Maria Bătagă, U.M.F.S.T. “George Emil Palade” din Târgu Mureș, calificativ “Excelent”- “SUMMA CUM LAUDE”

**2. CĂRȚI DE SPECIALITATE**

**2.A. Cărți de specialitate apărute în edituri internaționale/edituri recunoscute CNCSIS**

1. Tohati AR. **Bechir F.** *Noțiuni de stomatologie comunitară*. University Press Târgu Mureș, 2022, 89 pag, ISBN 978-606-581-191-1, cod CNCSIS 210
2. **Bechir F.** Bechir E.S. *Aspecte ale valorilor parametrilor salivari la pacienții cu și fără boală de reflux gastroesofagian*. Editura PRINTECH București, 2022, 91 pag, ISBN 978-606-23-1396-8, cod CNCSIS 54
3. Bechir E.S. Gioga C. **Bechir F.** *Aspecte ale efectelor utilizării PRF în cavitatea orală*. Editura PRINTECH București, 2018, 81 pag, ISBN 978-606-23-0878-0, cod CNCSIS 54

**2.B. Cursuri litografiate**

1. Bereșescu L. Petcu B. **Bechir F.** *Preventive dentistry notions*. University Press Târgu Mureș, 2019, 149 pag.

### 3. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE COTATE ISI , CU FACTOR DE IMPACT

#### 3.A. Articole ISI cu factor de impact Autor principal

1. **Bechir F.** Pacurar M. Tohati A. Bataga S.M. *Comparative Study of Salivary pH, Buffer Capacity, and Flow in Patients with and without Gastroesophageal Reflux Disease*. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2022, 19(1):201. <https://doi.org/10.3390/ijerph19010201>, ISSN: 1660-4601, FI: 4.614
2. **Bechir F.** Bataga S.M. Tohati A. Ungureanu E. Cotrut C.M. Bechir E.S. Suci M. Vranceanu DM. *Evaluation of the Behavior of Two CAD/CAM Fiber-Reinforced Composite Dental Materials by Immersion Tests*. Materials. 2021, 14(23):7185. <https://doi.org/10.3390/ma14237185>, ISSN: 1996-1944, FI: 3.748
3. **Bechir F.** Bataga S.M. Ungureanu E. Vranceanu D.M. Pacurar M. Bechir E.S. Cotrut C.M. *Experimental Study Regarding the Behavior at Different pH of Two Types of Co-Cr Alloys Used for Prosthetic Restorations*. Materials. 2021, 14(16): 4635. <https://doi.org/10.3390/ma14164635>, ISSN: 1996-1944, FI: 3.748
4. Ciavoi G. Dobjanschi L. Jurca T. Osser G. Scrobota I. Pallag A. Muresan M.E. Vicaș L.G. Marian E. **Bechir F\***. Mihai L.L. Béres E. Iurcov R.O.C. Ghitea T.C. Tohati A. *Comparative Effectiveness of a Commercial Mouthwash and an Herbal Infusion in Oral Health Care*. Appl. Sci. 2021, 11(7): 3008. <https://doi.org/10.3390/app11073008>, ISSN: 2076-3417, FI: 2.838, autor corespondent
5. Bechir E.S. Suci M. **Bechir F.\*** Berneanu F.B. Bechir A. Tohati A. *Clinical Trial Concerning the Effectiveness of Two Types Dental Sealants in Children with Bruxism*. Mater. Plast. 2020, 57(1): 191-196, DOI: 10.37358/MP.20.1.5326, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/21%20BECHIR%201%2020.pdf>, ISSN 0025-5289, FI: 1.517, autor corespondent
6. Biris C. Bechir E.S. Odor A. Bechir A. Suci I. Ciavoi G. Pribac V. **Bechir F.** *Comparative Desensitization Effect of Vital Abutments Realized by Different Methods*. Rev. Chim. 2018, 69(12): 3638-3643, <https://doi.org/10.37358/RC.18.12.6809>, ISSN 0034-7752, FI: 1.412
7. Bechir E.S. **Bechir F\***. Vladila B. *Effects of Electromagnetic Field Use on Jaw Bone Densification*. Rev. Chim. 2018, 69(12): 3705-3709, DOI: 10.37358/RC.18.12.6824, <https://doi.org/10.37358/RC.18.12.6824>, ISSN 0034-7752, FI: 1.412, autor corespondent
8. Biriș C. Bechir E.S. Bechir A. **Curt-Mola F. \*** Badiu A.V. Oltean C. Andreescu C. Gioga C. *Evaluations of Two Reinforced Polymers Used as Metal-Free Substructures in Fixed Dental Restorations*. Mater. Plast. 2018, 55(1): 33-37, DOI: 10.37358/MP.18.1.4958, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/8%20BIRIS%201%2018.pdf>, ISSN 0025-5289, FI: 1.248, autor corespondent

### 3.B. Articole ISI cu factor de impact Coautor

1. Comaneanu R.M. Bordea L.E. Paraschiv V. Botoaca O. **Bechir F.** Tarcolea M. Coman C. Tanase M. *Experimental Research on Zirconia Resistance to Occlusal Stresses*. Rev. Chim. 2019, 70(1): 74-77, DOI: 10.37358/RC.19.1.6854, <https://doi.org/10.37358/RC.19.1.6854>, ISSN 0034-7752, FI: 1.605
2. Ienascu O.M.C. Obistioiu D. Popescu I.M. Stefanut M.N. Osser G.Y. Jurca C. Ciavoi G. Bechir E.S. **Bechir F.** Cata A. *In Vitro Testing of Salicylanilide Derivates Against Some Fungal and Bacterial Strains*. Rev. Chim. 2019, 70: 1496-1499, DOI: 10.37358/RC.19.4.7157, <https://doi.org/10.37358/RC.19.4.7157>, ISSN: 0034-7752, FI: 1.605
3. Olah N.K. Petrescu S. Marian E. Jurca T. Marc F. Dobjanschi L. Honiges A. Kiss R. Bechir E.S. **Bechir F.** Ciavoi G. *The Study of Antioxidant Capacity in Extracts from Vegetal Sources with Hypoglycaemic Action*. Rev. Chim. 2019, 70(1): 102-106, DOI: 10.37358/RC.19.1.6860, <https://doi.org/10.37358/RC.19.1.6860>, ISSN 0034-7752, FI: 1.605
4. Ciavoi G. Tirb A. Bechir E.S. **Bechir F.** Suciu I. *Effects of Smoking and Lipid Profile of the Patient on the Onset and Maintenance of Periodontal Disease*. Rev. Chim. 2018, 69(10): 2648-2651, DOI: 10.37358/RC.18.10.6598, <https://doi.org/10.37358/RC.18.10.6598>, ISSN 0034-7752, FI: 1.412
5. Pop A.S. Câmpian R.S. Jiman P. Ionescu E. Milicescu Ș. Teodorescu E. Păcurar M. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Tarmure V. *Correlations between pH values of oral fluid and dental caries epidemiologic indicators in children aged within 6-12 years*. Rev. Chim. 2018, 69(2): 484-487, DOI: 10.37358/RC.18.2.6132, <https://doi.org/10.37358/RC.18.2.6132>, ISSN 0034-7752, FI: 1.412
6. Gioga C. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Defta C.I. Bechir A. Biriș C. Bunget A.M. *The benefits of Platelet-Rich Fibrin in promoting Post-Extraction Healing*. Rev. Chim. 2017, 68(12): 2974-2977, DOI: 10.37358/RC.17.12.6020, <https://doi.org/10.37358/RC.17.12.6020>, ISSN: 0025-7974, FI: 1.412
7. Kovacs Ivacson A.C. **Curt-Mola F.** Biriș C. Bică C.I. Păcurar M. Monea A. *Determination of pH and Evaluation of the Efficiency of Different Definitive Root Canal Filling Materials in Conservative Treatment of Chronic Apical Periodontitis*. Rev. Chim. 2017, 68(11): 2610-2613, DOI: 10.37358/RC.17.11.5939, <https://doi.org/10.37358/RC.17.11.5939>, ISSN 0034-7752, FI: 1.412
8. Bud A. Bud E. Esian D. Pop S. Bechir A. Păcurar M. **Curt-Mola F.** Țărmure V. *Interrelation Between Salivary pH, Buffer Capacity and Dental Caries in Underweight, Normal Weight*

- and Overweight Children*. Rev. Chim. 2017, 68(6): 1255-1258, DOI: 10.37358/RC.17.6.5652, <https://doi.org/10.37358/RC.17.6.5652>, ISSN 0034-7752, FI: 1.412
9. Biriş C. Bechir E.S. Bechir A. **Curt-Mola F.** Caraiane A. Badiu A.V. Gioga C. *Trinia Reinforced Polymer as Core for Implants Superstructure*. Mater. Plast. 2017, 54(4): 764-767, DOI: 10.37358/MP.17.4.4941, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/34%20BIRIS%204%2017.pdf>, ISSN 0025-5289, FI: 1.248
  10. Ciavoi G. Bechir A. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Pribac V. Şapte E. Dascălu I.T. *Long Term Trial of Two Dental Resins Used in the Manufacture of the Aesthetic Component of Fixed Restorations*. Mater. Plast. 2017, 54(2): 265-268, DOI: 10.37358/MP.17.2.4830, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/15%20CIAVOI%20G%202%2017.pdf>, ISSN 0025-5289, FI: 1.248
  11. Bechir E.S. Bechir A. Arghir O.A. Ciavoi G. Gioga C. **Curt-Mola F.** Dascalu I.T. *Results in the Use of Two Types of Polymeric Appliances in the Therapy of Some Mild Sleep Apnea Simptoms*. Mater. Plast. 2017, 54(2): 304-308, DOI: 10.37358/MP.17.2.4839, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/24%20BECHIR%20E%202%2017.pdf>, ISSN 0025-5289, FI: 1.248
  12. Păcurar M. Bechir E.S. Suciu M. Bechir A. Biris C.I. **Curt-Mola F.** Gioga C. Dascălu I.T. Ormenisan A. *The Benefits of Polyether-Ether-Ketone Polymers in Partial Edentulous Patients*, Mater. Plast. 2016, 53(4): 657-660, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/PACURAR%20M%204%2016.pdf>, ISSN 0025-5289, FI: 0.778

#### 4. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE COTATE ISI, FĂRĂ FACTOR DE IMPACT, AUTOR PRINCIPAL

1. Tohati A. Tohati C. Vlasa A. **Bechir F.** *Clinical studies regarding dental brushing performance: manual vs. three-dimensionally electric brushing: a prospective split mouth design study*. RJOR. 2022, 14(1): 29-37, WOS:000788007500004, <https://www.rjor.ro/clinical-studies-regarding-dental-brushing-performance-manual-vs-three-dimensionally-electric-brushing-a-prospective-split-mouth-design-study/>, ISSN 2066-7000

#### 5. ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE INDEXATE B.D.I.

1. Tohati A, **Bechir F.** *Knowledge and interest of north-central Romanian mothers*

- regarding children oral health prevention - A questionnaire based study. Acta Stomatologica Marisiensis* 2019;2(1)182-187, DOI: 10.2478/asmj-2019-0005, <https://doi.org/10.2478/asmj-2019-0005>
2. **Bechir F.** Suciu I. *Comparative study of the comfort in patients rehabilitated with three types of partial dentures. Acta Stomatologica Marisiensis* 2019;2(2)223-228, DOI: 10.2478/asmj-2019-0010, <https://doi.org/10.2478/asmj-2019-0010>
  3. **Curt-Mola F.** Bechir A. Gioga C. Bechir E.S. *Therapy Of Biterminal Maxillary Edentation With BioHPP Skeletal Prosthesis – case presentation. The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, 2015, IX th Edition, 293-298, ISSN2248-0048, București, România*  
[https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=2739645](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2739645)
  4. Bechir A. **Curt-Mola F.** Ciavoi G. Vlădilă B. Burcea A. Bechir E.S. *Treatment Of The Dysfunctional Painful Cranio-Mandibular Syndrome Throught Dentek Nightguards. The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, 2015, IX th Edition ,208-213, ISSN 2248-0048, București, România*  
[https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=2739645](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2739645)
  5. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Ciavol G. Bechir A. Burcea A. *Treatment of Painfull Cranio-Mandibular Dysfunctional Syndrome with Associated Therapy. The International Conference Education and Creativity for a Knowledge –based Society, 2015, IX th Edition, 260-266, ISSN 2248-0048, București, România*  
[https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=2739645](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=2739645)

## 6. ARTICOLE PUBLICATE IN REZUMAT IN REVISTE ȘI VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE CU ISBN SAU ISSN

1. Bechir A. **Bechir F.** *Utilizarea cimenturilor glass-carbomer în restaurări coronare directe. Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 19-20, ISBN 978-606-767-038-7*
2. Tohati A. **Bechir F.** *Biomateriale dentare actuale utilizate în prevenirea apariției leziunilor odontale la tinerii pacienți. Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 20-21, ISBN 978-606-767-038-7*
3. Bechir A. Bechir E.S. **Bechir F.** *Cercetări referitoare la managementul sensibilității dureroase post-albire dentară. Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 41-42, ISBN 978-606-767-038-7*

4. Bechir E.S. **Bechir F.** Suciu I. *Studii referitoare la reabilitarea protetică a edentațiilor biterminale la pacienții seniori.* Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 42-43, ISBN 978-606-767-038-7
5. Bechir A. **Bechir F.** Bechir E.S. *Rezultate parțiale în adeziunea compomerilor și giomerilor. Rezultate parțiale în adeziunea compomerilor și giomerilor.* Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 43-44, ISBN 978-606-767-038-7
6. Bechir E.S. Horga C.V. Berneanu F.D. **Bechir F.** *Managementul protetic al edentațiilor parțiale extinse la pacienții seniori.* Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 45, ISBN 978-606-767-038-7
7. Bechir E.S. Tohati A. **Bechir F.** Suciu I. *Studiu clinic al menținerii cimenturilor Cermet la dinții deciduali.* Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 15 – 17 Mai 2019, Ediția a IX-a, p 46, ISBN 978-606-767-038-7
8. **Curt-Mola F.** Suciu I. Bechir A. Bechir E.S. *Tratamentul unor afecțiuni ale mucoasei orale cu produse fitoterapeutice.* Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 24-26 Aprilie 2018, Ediția a VIII-a, ISBN 978-606-767-038-7
9. Bechir E.S. Bechir A. Suciu I. **Curt-Mola F.** *Rezultate în terapia asociată a unor afecțiuni ale mucoasei orale.* Congresul Național cu Participare Internațională “Viziunea Interdisciplinară În Medicina Dentară”, București, 24-26 Aprilie 2018, Ediția a VIII-a, ISBN 978-606-767-038-7
10. **Curt-Mola F.** Bechir A. Suciu I.E. Bechir E.S. *BioHpp vs Trinia for metal-free substructures in prosthodontics.* International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists Marisiensis, Târgu Mureș, România, 28<sup>th</sup> of March-1<sup>st</sup> of April 2018, Acta Medica Marisiensis, vol 64, supplement 1, ISSN: 2068 – 3324
11. **Curt-Mola F.** Bechir E.S. Bechir A. Marin M. Hancu I.D. Petrescu C. Gioga C. *BioHPP vs BioDentaplast – avantaje și dezavantaje.* Congresul Internațional „Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, 27-29 Aprilie 2017, Editura Universității Titu Maiorescu din București, Ediția a VII-a, ISBN 978-606-767-038-7
12. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Vladila B. Opreșan V. Rădulescu D. *Posibilitate de reabilitare estetică a edentației parțiale prin protezare compozită - prezentari de cazuri.* Congresul Internațional „Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, 27-29 Aprilie

- 2017, București, Editura Universității Titu Maiorescu din București, Ediția a VII-a, ISBN 978-606-767-038-7
13. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Suci I. Hancu V. Comăneanu R.M. *"Dens in dente": Importanța cunoașterii caracterelor morfologice diferențiale și modalități terapeutice.* Congresul Internațional „Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, 27-29 Aprilie 2017, București, Editura Universității Titu Maiorescu din București, Ediția a VII-a, ISBN 978-606-767-038-7
  14. Bechir E.S. Nicolau A. Suci A.N. Bechir A. Gioga C. Suci M. **Curt-Mola F.** *Importanța gutierelor-ghid in implantologie.* Congresul Internațional „Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, 27-29 Aprilie 2017, București, Editura Universității Titu Maiorescu din București, Ediția a VII-a, ISBN 978-606-767-038-7
  15. Bechir E.S. Bechir A. **Curt-Mola F.** Suci I. *Implicațiile adoptării poziției ergonomice corecte a medicului dentist și a asistentei de profilaxie.* Congresul Internațional „Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, 9-11 Mai 2016, Editura Universității Titu Maiorescu din București, Ediția a VI-a, ISBN 978-606-767-010-3
  16. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Pribac V. Bechir A. Monea M. Mihai L.L. Sirbu R. *Rezultate privind utilizarea de extracte marine în tratamentul unor afecțiuni ale mucoasei orale.* Congresul Internațional „Viziunea interdisciplinară în medicina dentară”, Universitatea „Titu Maiorescu” din București, Facultatea de Medicină și Medicină Dentară, 13- 15 Mai 2014, Ediția a IV-a, ISBN 978-606-8002-92-7
  17. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** *Preliminary studies regarding the effect of collagenic gels with marine algae extracts in the treatment of intraoral herpes simplex.* International Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists Marisiensis, Târgu Mureș, România, 7<sup>th</sup>-11<sup>th</sup> of May 2014, Acta Medica Marisiensis, vol 60, supplement 3, ISSN: 2068 – 3324
  18. Bechir E.S. Mariș M. **Curt-Mola F.** Păcurar M. Bechir A. *Study of the efficiency of thermoformed transfer masks in brackets positioning.* Acta Medica Marisiensis, Târgu Mureș, România, 17<sup>th</sup>-21<sup>th</sup> of April 2013, vol 59, supplement 4, ISSN: 2068 – 3324
  19. Bechir E.S. **Curt-Mola F.** Pribac V. Bechir A. *Results in the associated treatment of painfull cranio-mandibular disfunctional syndrome,* Acta Medica Marisiensis, Târgu Mureș, România, 28<sup>th</sup> of March-1<sup>st</sup> of April 2012, vol 58, supplement 1, ISSN: 2068 – 3324