



CURRICULUM VITAE

Date personale:

Nume, Prenume: **Biriș Carmen Ioana**

Titlu academic: Conferențiar universitar dr.

Departament: MD2

E-mail instituțional: carmen.biris@umfst.ro

Domenii de interes (maximum 5 domenii, direcții): Protetica dentară; Ocluzia dentară; Disfuncția cranio-mandibulară; Patologia articulației temporo-mandibulare; Complicațiile sistemice ale patologiei dento-maxilare

Activitate de cercetare:

1. Proiecte de cercetare (maximum 3 proiecte)

1. „Cercetarea interrelației dintre boala parodontală și gradul de vulnerabilitate a plăcilor ateromatoase coronariene-studiu bazat pe un panel modern de biomarkeri biologici, inflamatori și imagistici”- proiect cu nr. 615/3/17.01.2019
2. „Cercetarea interrelației dintre statusul nutrițional, răspunsul inflamator și evoluția remodelării ventriculare postinfarct miocardic”- studiu într-o unitate de terapie intensivă coronariană de nivel 3, proiect cu nr. 294/2/14.01. 2020

2. Lucrări publicate in extenso (maximum 5 lucrări)

1. **Carmen Biriș**, ES Bechir, A Odor, A Bechir, I Suciu, G Ciavoi, V Pribac, F Bechir, Comparative Desensitization Effect of Vital Abutments Realized by Different Methods, Rev Chimie, 2018, 69(12), 3638-3643.
2. **Carmen Biriș**, ES Bechir, A Bechir, F Curt Mola, AV Badiu, C Oltean, C Andreescu, C Gioga. Evaluations of Two Reinforced Polymers Used as Metal-Free Substructures in Fixed Dental Restorations, Materiale Plastice 2018, , 55(1): 33-37.
3. **Biriș Carmen**, ES Bechir, Bechir A, Curt-Mola F, Caraiane A, Badiu AV, Gioga C, Trinia Reinforced Polymer as Core for Implants Superstructure, Mat. Plastice 2017;54(4):764-767.
4. Rodean IP, Lazăr L, Halațiu VB, **Biriș C**, Benedek I, Benedek T. Periodontal Disease Is Associated with Increased Vulnerability of Coronary Atheromatous Plaques in Patients Undergoing Coronary Computed Tomography Angiography—Results from the Atherodent Study. *Journal of Clinical Medicine*. 2021; 10(6):1290.
5. Rodean IP, **Biriș C**, Halațiu VB, Modiga A, Lazăr L, Benedek I, Benedek T. Is There a Link between COVID-19 Infection, Periodontal Disease and Acute Myocardial Infarction? *Life*. 2021; 11(10):1050.