DOINA CHIORAN

Șef lucrări universitar | Doctor în Medicină Dentară

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara



DATE PERSONALE

E-mail caruntud@yahoo.com | chioran.doina@umft.ro

Naționalitate română **Data nașterii** 11.02.1976

PROFIL PROFESIONAL

Cadru didactic universitar și medic stomatolog, cu activitate clinică, didactică și de cercetare în medicina dentară, chirurgia dento-alveolară și chirurgia orală și maxilo-facială. Susține activități didactice și stagii clinice pentru studenții Facultății de Medicină Dentară.

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

30.09.2024 – prezent

Șef lucrări universitar

Catedra de Chirurgie Dento-alveolară, Disciplina de Anestezie și Sedare în Medicina Dentară, Facultatea de Medicină Dentară, UMF „Victor Babeș” din Timișoara.

Activități didactice universitare, cursuri, stagii clinice și cercetare științifică.

20.03.2007 – prezent

Medic stomatolog

C.M.I. Cabinet de Medicină Dentară Chioran Doina, Timișoara.

28.02.2008 – 29.09.2024

Asistent universitar

Catedra de Chirurgie Dento-alveolară, Disciplina de Anestezie și Sedare în Medicina Dentară, Facultatea de Medicină Dentară, UMF „Victor Babeș” din Timișoara.

02.12.2015 – 03.11.2020

Medic rezident – Chirurgie orală și maxilo-facială

Formare de specialitate în chirurgie orală și maxilo-facială.

01.01.2005 – 01.01.2006

Medic stomatolog stagiar

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara, Secția de Chirurgie Cranio-Maxilo-Facială.

STUDII, TITLURI ȘI CALIFICĂRI PROFESIONALE

06.02.2015

Doctor în Medicină Dentară

Teza: „Orientarea terapeutică în cazul chisturilor și pseudochisturilor în funcție de examenul clinic, paraclinic și histopatologic”.

Confirmat prin Ordinul Ministerului Educației Naționale nr. 3181/06.02.2015, diploma seria J nr. 00008839.

03.11.2020

Medic specialist – Chirurgie orală și maxilo-facială

Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1863/03.11.2020, certificat nr. 43092.

30.08.2017 **Medic primar – Chirurgie dento-alveolară**
Ordinul Ministerului Sănătății nr. 988/30.08.2017, certificat nr. 14049.

20.12.2012 **Medic specialist – Chirurgie dento-alveolară**
Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1283/20.12.2012, certificat nr. 14235.

COMPETENȚE ȘI APTITUDINI

Competențe organizatorice și interpersonale

- Capacitate de analiză și sinteză, comunicare profesională și adaptare rapidă la situații noi.
- Organizare, spirit de echipă, dinamism, responsabilitate și perseverență.

Competențe digitale

- Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel); competențe de operare a calculatorului la nivel mediu–avansat.

Alte competențe

- Capacitate de învățare rapidă; atenție la detalii și îndeplinirea riguroasă a responsabilităților profesionale.

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limba maternă: română

Limba engleză: B2 – utilizator independent (înțelegere, citire, interacțiune orală, exprimare orală și scrisă), conform CECRL.

APARTENENȚĂ LA ASOCIAȚII ȘI ORGANIZAȚII PROFESIONALE

- Asociația Medicilor Stomatologi din Județul Timiș (AMSJT) – membră din 10.12.2007.
- Societatea Română de Chirurgie Orală și Maxilo-Facială (SRCOMF).
- Societatea Română de Laseri în Stomatologie.
- International College of Dentists (ICD).
- Colegiul Medicilor Dentiști din România – Filiala Timiș.

FORMARE CONTINUĂ, CURSURI ȘI CONGRESE

- Curs de o zi „Advanced Implant Dentistry & Periodontics”, Hadassah Medical Organization, Faculty of Dental Medicine, Ierusalim, Israel, 29.10.2013.
- Curs postuniversitar „Utilizarea laserului în medicină”, UMF, 25.11.2005.
- Program DPPD – Nivelul I (18.05.2009) și Nivelul II (29.09.2014).
- Al XIX-lea Congres al European Association for Oral Surgery – „Advanced Implantology for Cranio-Maxillo-Facial Surgery”, Bologna, Italia, 09–12.09.2008.
- Curs „International Advanced Implantology”, Alpha Bio Tec, Institute for Advanced Dental Education, 22.03.2013.
- Workshop „Predictable, Practical Surgical & Restorative Protocol for One-Day Implant Therapy”, Romanian Society of Dental Science, Sibiu, 27–29.10.2016.
- Curs de formator acreditat MEC și MMFPSPV, S.C. CARSIREZE S.R.L., 15.12.2017.
- Curs „Ergonomie și prevenție în medicina dentară prin alinierea la standarde europene”, UMF „Victor Babeș” Timișoara, 08.10.2013.
- Curs „Cum ne apărăm de malpraxis”, MS–SNSP, 24–25.04.2013.
- Curs „Management performant bazat pe tehnologia informației în medicină”, UMF „Victor Babeș” Timișoara, 08–10.02.2013.
- Curs „Abilități clinice în vederea rezolvării urgențelor din cabinetele de medicină dentară”, Colegiul Medicilor Dentiști Timiș, 08.10.2013.
- Congresul „Zilele Stomatologice Bănățene”, ediția XX – ediție aniversară, UMF „Victor Babeș” Timișoara, 11–13.06.2015.
- Congresul „Zilele Stomatologice Bănățene”, UMF „Victor Babeș” Timișoara, 19–21.05.2016.
- Curs „Surgery of the Midface: Congenital Malformations and Facial Deformities”, EACMFS International Education Programme, Cluj-Napoca, 17.05.2011.

- Al IX-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Pediatrică și al II-lea Simpozion „Managementul chirurgical al malformațiilor labio-velo-palatine”, Timișoara, 02–04.11.2017.
- Curs „Cancerul pielii feței și al buzelor”, UMF „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, noiembrie 2017.
- Curs „Oral Cancer – Clinical and Therapeutic Considerations”, UMF „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 30.03–01.04.2017.
- Curs „Chirurgia osoasă și implantară de la teorie la practică în anul 2016”, Zimmer Biomet, București, 17–18.11.2016.
- Curs „Update Implantology 2014”, Implant Institut Török, Nürnberg, Germania, 06.06.2014.

PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE

I. Articole în reviste ISI cu factor de impact

2026

1. George, C.A.; Gligor, L.N.; Chioran, D.; Pricop, M.O.; Cosoroabă, R.M.; Riviș, M.; Mânea, H.C.; Urîtu, A.; Roi, A.; Roi, C.I.; Olariu, T.R. Impact of the SARS-CoV-2 Pandemic on Oral and Maxillofacial Surgery Activity: A Seven Year Retrospective Study from a Romanian Emergency Hospital. Medicina. 2026;62(6):1129. https://doi.org/10.3390/medicina62061129
2. Alexandru, G.C.; Chioran, D.; Riviș, M.; Modiga, C.; Gligor, L.-N.; Pricop, M.O.; Dinu, Ș.; Roi, C.I.; Dumitrescu, C.; Kiș, A.M.; Olariu, T.R. Post-COVID-19-Associated Maxillary Osteonecrosis: A Case Series. COVID. 2026;6:75. https://doi.org/10.3390/covid6050075
3. Urîtu, A.; Roi, A.; Roi, C.; Chioran, D.; Motofelea, A.C.; Riviș, I.; Bălășoiu, M.-A.; Dan, R.; Riviș, M. Dento-Osseous Variability of the Mental Foramen: A Retrospective CT-Based Morphometric Study. Medicina. 2026;62:871. https://doi.org/10.3390/medicina62050871
4. Alexandru, G.C.; Gligor, L.-N.; Chioran, D.; Roi, C.I.; Riviș, M.; Pricop, M.O.; Urîtu, A.; Pacnejer, A.-M.; Manea, H.C.; Olariu, T.R. Post-COVID-19 Jaw Osteonecrosis: A Narrative Review. Medicina. 2026;62:641. https://doi.org/10.3390/medicina62040641
5. Ahmad, M.K.A.; Chioran, D.; Milutinovici, R.-A.; Ali, D.H.; Sîrbu, M.I.; Popovici, R.A.; Dinu, Ș.; Szuhanek, C.; N., M.C.; Kiș, A.-M. Combined Cytotoxic Effects of Fisetin and Genistein in Detroit-562 Pharyngeal Carcinoma Cells. Farmacia. 2026;74(2).
6. Nica, D.F.; Dinu, Ș.; Chioran, D.; Nicoară, A.; Riviș, M.; Duma, V.-F.; Sinescu, C.; Negruțiu, M.L.; Langa, C.; Zaharia, C. Biomechanical Evaluation of the Second Molar Uprighting with Retromolar Mini-Implants in the Presence and Absence of the Third Molar. Oral. 2026;6:47. https://doi.org/10.3390/oral6020047

2025

7. Talpoș, Ș.; Chioran, D.; Alexandru, G.C.; Dinu, Ș.; Coricovac, E.-D.; Smeu, A.; Ali, D.H.; Szuhanek, C.; Popa, M. Silibinin Triggers Mitochondrial Apoptosis and Declines Clonogenic Potential in Detroit 562 Human Pharyngeal Carcinoma Cells. Medicina. 2025;61:2197. https://doi.org/10.3390/medicina61122197
8. Ciortan, M.I.; Marin, M.A.; Chioran, D.; Predescu, I.-A.; Balica, N.C.; Liga, S.; Riviș, M.; Dinu, Ș.; Talpoș, Ș. A Current Perspective of Two of the Most Aggressive Head and Neck Cancers: Pharyngeal and Laryngeal. Current Oncology. 2025;32:572. https://doi.org/10.3390/curroncol32100572
9. Baranga, S.; Chioran, D.; Bălean, O.; Dumitrescu, R.; Popescu, R.; Jumanca, D.; Oancea, R.; Sava-Roșianu, R.; Bolchiș, V.; Gălușcan, A. HPV Knowledge, Vaccination Uptake, and Salivary Diagnostics Among Dental Students in Romania. Vaccines. 2025;13:658. https://doi.org/10.3390/vaccines13060658
10. Bolchiș, V.; Alexa, I.; Toderaș, N.A.; Dumitrescu, R.; Sava-Roșianu, R.; Bălean, O.; Alexa, V.T.; Popescu, S.; Jumanca, D.; Gălușcan, A.; Ilia, I.; Chioran, D. Associations Between Lifestyle Factors, Oral Health Behaviors, and Glycemic Control in Type 2 Diabetic Patients. Journal of Clinical Medicine. 2025;14:450. https://doi.org/10.3390/jcm14020450
11. Chioran, D.; Simerea, I.-A.; Dumitrescu, R.; Sabo-Meze, A.; Floare, L.; Abrudan-Luca, D.; Bolchiș, V.; Ciordaș, P.D.; Bălean, O. The Effect of Smoking on Salivary Antioxidants. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2025;17:534–543. https://doi.org/10.62610/RJOR.2025.1.17.52
12. Alexa, I.; Dumitrescu, R.; Chioran, D.; Bălean, O.; Bolchiș, V.; Sava-Roșianu, R.; Popescu, S.; Gălușcan, A.; Jumanca, D. Determinants of Oral Health Outcomes and Quality of Life in Diabetic Patients from Western Romania: A Behavioral Model Approach. Dentistry Journal. 2025;13:247. https://doi.org/10.3390/dj13060247
13. Marin, M.A.; Chioran, D.; Cristea, A.M.; Drăghici, A.-G.; Lăzăroiu, M.; Banta, A.; Balica, N.C. Use of NSAIDs and Corticosteroids in ENT Disorders: Correlations with Disease Severity and Hospitalisation Outcomes. Farmacia. 2025;73:1400–1413. https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.6.7
14. Urîtu, A.; Buciu, V.B.; Roi, C.; Chioran, D.; Serban, D.M.; Nicoleta, N.; Rusu, E.L.; Ionac, M.; Riviș, M.; Ciurescu, S. Review of the Safety and Clinical Considerations of Vasoconstrictor Agents in Dental Anesthesia During Pregnancy. Journal of Clinical Medicine. 2025;14:4773. https://doi.org/10.3390/jcm14134773
15. Urîtu, A.; Roi, C.; Roi, A.; Motofelea, A.C.; Badea, I.; Chioran, D.; Riviș, M. Imaging Retrospective Study Regarding the Variability of the Osseous Landmarks for IAN Block. Journal of Clinical Medicine. 2025;14:636. https://doi.org/10.3390/jcm14020636

2023

16. Racea, R.-C.; Macasoi, I.-G.; Dinu, Ș.; Pinzaru, I.; Marcovici, I.; Dehelean, C.; Rusu, L.-C.; Chioran, D.; Riviș, M.; Buzatu, R. Eugenol: In Vitro and In Ovo Assessment to Explore Cytotoxic Effects on Osteosarcoma and Oropharyngeal Cancer Cells. Plants. 2023;12:3549. https://doi.org/10.3390/plants12203549

17. Surducan, D.-A.; Racea, R.C.; Cabuta, M.; Olariu, I.; Macasoi, I.; Rusu, L.C.; Chiriac, S.D.; Chioran, D.; Dinu, Ș.; Pricop, M.O. Eugenol Induces Apoptosis in Tongue Squamous Carcinoma Cells by Mediating the Expression of Bcl-2 Family. Life. 2023;13:22. https://doi.org/10.3390/life13010022

2022

18. Chioran, D.; Sitaru, A.; Macasoi, I.; Pinzaru, I.; Sarau, C.A.; Dehelean, C.; Dinu, Ș.; Szuhanek, C.; Zetu, I.N.; Serafin, A.C.; Riviș, M.; Poenaru, M.; Dragoi, R. Nicotine Exerts Cytotoxic Effects in a Panel of Healthy Cell Lines and Strong Irritating Potential on Blood Vessels. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2022;19:8881. https://doi.org/10.3390/ijerph19148881

19. Dinu, Ș.; Crăciunescu, E.L.; Macasoi, I.; Chioran, D.; Riviș, M.; Vlad, D.; Milutinovici, R.A.; Marcovici, I.; Dolghi, A.; Moacă, A.; Dinu, D.C.; Dehelean, C.; Popa, M. Toxicological Assessment of an Acrylic Removable Orthodontic Appliance Using 2D and 3D In Vitro Methods. Materials. 2022;15:1193. https://doi.org/10.3390/ma15031193

20. Tănase, A.; Manea, A.; Scurtu, A.D.; Bratu, L.M.; Chioran, D.; Dolghi, A.; Alexoi, I.; Abed, H.; Lazureanu, V.; Dehelean, C.A. The “Invisible Enemy” SARS-CoV-2: Viral Spread and Drug Treatment. Medicina. 2022;58:261. https://doi.org/10.3390/medicina58020261

21. Dolghi, A.; Coricovac, D.; Dinu, Ș.; Pinzaru, I.; Dehelean, C.A.; Grosu, C.; Chioran, D.; Merghes, P.E.; Sarau, C.A. Chemical and Antimicrobial Characterization of Mentha piperita L. and Rosmarinus officinalis L. Essential Oils and In Vitro Potential Cytotoxic Effect in Human Colorectal Carcinoma Cells. Molecules. 2022;27:6106. https://doi.org/10.3390/molecules27186106

22. Pilut, C.N.; Manea, A.; Macasoi, I.; Dobrescu, A.; Georgescu, D.; Buzatu, R.; Faur, A.; Dinu, Ș.; Chioran, D.; Pinzaru, I.; Hâncianu, M.; Dehelean, C.; Malița, D. Comparative Evaluation of the Potential Antitumor of Helleborus purpurascens in Skin and Breast Cancer. Plants. 2022;11:194. https://doi.org/10.3390/plants11020194

23. Sitaru, A.M.; Flondor, D.; Dinu, Ș.; Horhat, I.D.; Iftode, O.A.; Poenaru, M.; Balica, N.C.; Baderca, F.; Georgescu, D.; Chioran, D.; Sarău, C.A. Laryngeal Malignancies—Epidemiological Data and Particularities of the Cases Diagnosed in Western Romania (October 2016–July 2020). Romanian Journal of Morphology and Embryology. 2022;63:153–160. https://doi.org/10.47162/RJME.63.1.16

2021

24. Milutinovici, R.A.; Chioran, D.; Buzatu, R.; Macasoi, I.; Răzvan, S.; Chioibaș, R.; Corlan, I.V.; Tănase, A.; Horia, C.; Popovici, R.A.; Dinu, Ș.; Dehelean, C.; Scurtu, A.; Pinzaru, I.; Soica, C. Vegetal Compounds as Sources of Prophylactic and Therapeutic Agents in Dentistry. Plants. 2021;10:2148. https://doi.org/10.3390/plants10102148

25. Floare, A.D.; Scurtu, A.D.; Bălean, O.I.; Chioran, D.; Buzatu, R.; Sava-Roșianu, R.; Alexa, V.T.; Jumanca, D.; Rusu, L.-C.; Racea, R.C.; Coricovac, D.; Pinzaru, I.; Dehelean, C.A.; Gălușcan, A. The Biological Effects of Ozone Gas on Soft and Hard Dental Tissues and the Impact on Human Gingival Fibroblasts and Gingival Keratinocytes. Processes. 2021;9:1978. https://doi.org/10.3390/pr9111978

2019

26. Bălean, O.I.; Gălușcan, A.; Jumanca, D.; Farcaș, C.; Coricovac, D.; Chioran, D.; Lazureanu, V.; Podariu, A.C. In Vitro Effect of Bisphosphonates on Squamous Cell Carcinoma from Tongue Tissue. Revista de Chimie. 2019;70(2):663–666.

27. Bălean, O.I.; Floare, A.D.; Focht, R.; Jumanca, D.; Coricovac, D.; Pinzaru, I.; Gălușcan, A.; Chioran, D.; Chevereșan, A.; Podariu, A.C. Comparative Effects of Oral and Injectable Bisphosphonates in Primary Human Gingival Fibroblasts. Revista de Chimie. 2019;70(9):3325–3329.

II. Articole în reviste indexate BDI

2026

1. Abrudan-Luca, D.; Pîrvu, O.G.; Olariu, A.; Bolchiș, V.; Simerea, I.A.; Chioran, D. Periodontal Diseases and Cardiovascular Health: An Analysis of Clinical and Behavioral Risk Factors. Medicine in Evolution. 2026;32(3):130–143. https://doi.org/10.70921/medev.v32i3.2038

2. Caplar, B.D.; Bolchiș, V.; Chioran, D.; Bălean, O.; Baranga, S.; Pop, D. Standardized Ex Vivo Photographic Assessment of Milled PMMA and DLP-Printed Single Crowns: A Comparative Study of Human Ratings and Computer-Assisted Image Analysis. Medicine in Evolution. 2026;32(3):144–154. https://doi.org/10.70921/medev.v32i3.2031

3. Darie, O.; Gălușcan, A.; Luca, M.M.; Hosszu, T.; Chioran, D. From Biofilm to Cavity: Clinical and Microbiological Determinants of Early Childhood Caries. Medicine in Evolution. 2026;32(3):155–170. https://doi.org/10.70921/medev.v32i3.2040

4. Chioran, D.; Modiga, C.; Sinescu, C.; Novac, A.-C.; Zaharia, C.; Riviș, M.; Roi, C.; Nica, D.; Nicoară, A.; Urîtu, A.; Ardelean, A.-V.; Azar, E.-R.; Negruțiu, M.-L. Assessment of Cytotoxicity Caused by Dentures on HaCaT Cell Line. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2026;18(2):48–56. https://doi.org/10.62610/RJOR.2026.2.18.5

5. Sinescu, C.; Chioran, D.; Petrescu, E.L.; Pop, D.M.; Negruțiu, M.L.; Novac, A.C. Marginal Adaptation of Metal-Ceramic Restorations Fabricated Through Digital Workflow. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2026;18(2):26–37. https://doi.org/10.62610/RJOR.2026.2.18.3

6. Novac, A.C.; Chioran, D.; Modiga, C.; Rusu, L.C.; Petrescu, E.L.; Pop, D.M.; Negruțiu, M.L.; Sinescu, C. Multidisciplinary Oral Rehabilitation After Oral Cancer Treatment: Current Evidence, Challenges, and Future Directions. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2026;18(2):172–189. https://doi.org/10.62610/RJOR.2026.2.18.17

7. Chioran, D.; Modiga, C.; Negruțiu, M.L.; Sinescu, C.; Luca, M.M. Surgical, Pediatric and Orthodontic Management of Mesiodens with Variable Impact on the Eruption and Position of Permanent Incisors. Romanian Journal for Dental Research. 2026;3(2):31–47.

8. Popovici, G.; Panait, L.; Popovici, R.A.; Anculia, R.C.; Sălcudean, A.; Chioran, D. Digital Transformation of the Romanian Healthcare System: Managerial Challenges and Opportunities for Performance. Management in Health. 2026;30(1):16–24.
9. Iurciuc, S.; Popovici, R.A.; Chioran, D.; Dobrin, D.; Lixandru-Dohotariu, S. The Contribution of the Family Medicine Nurse to the Prevention of Chronic Diseases Through Health Education and Patient Support. Management in Health. 2026;30(1):32–40.
10. Chioran, D.; Zaharia, C.; Langa, C.; Nicoară, A.; Riviș, M.; Roi, C.I.; Negruțiu, M.L.; Sinescu, C.; Nica, D.F. Dental Extraction in Patients Diagnosed with Recent Myocardial Infarction Undergoing Chronic Antiplatelet Therapy. dentalTarget. 2026;21(1):27–30.
11. Nica, D.F.; Chioran, D.; Nicoară, A.; Riviș, M.; Negruțiu, M.L.; Sinescu, C.; Langa, C.; Zaharia, C. Regenerative Therapeutic Approaches for Severe Mandibular Bone Atrophy. dentalTarget. 2026;21(1):32–35.
12. Chioran, D.; Bolchiș, V.; Nica, D.F.; Bălean, O.; Floare, L.; Pîrvu, O.; Abrudan-Luca, D. Clinical Effects of Oral Probiotics on Plaque Accumulation and Gingival Inflammation in Young Adults. Medicine in Evolution. 2026;32(2).
13. Dumitrescu, R.; Floare, L.; Chioran, D.; Pîrvu, O.; Bolchiș, V.; Abrudan-Luca, D.; Nica, D.F. Can Bioactivity Preserve Esthetics? Color Stability of Resin Composites Following Exposure to Everyday Beverages. Medicine in Evolution. 2026;32(2).

2025

14. Dinu, Ș.; Dumitrel, S.I.; Moldoveanu, A.; Chioran, D.; Popa, M.; Milutinovici, R. In Vitro Assessment of Eugenol's Impact on Human Keratinocyte (HaCaT) Cell Line. Medicine in Evolution. 2025;31(2):223–232.
15. Todor, R.; Hajaj, T.; Zaharia, C.; Chioran, D.; Modiga, C.M.; Petrescu, E.L.; Negruțiu, M.L.; Sinescu, C.; Novac, A.C.N. 3D Facial Scanning Technologies – Comparative Analysis of Three Modern Three-Dimensional Acquisition Systems. Medicine in Evolution. 2025;31(4):410–420.
16. Dumitrescu, R.; Bolchiș, V.; Abrudan-Luca, D.; Simerea, I.A.; Sava-Roșianu, R.; Chioran, D.; Gălușcan, A.; Bălean, O. A Snapshot of Oral Health, Quality of Life, and Lifestyle Factors in Diabetic Patients. Medicine in Evolution. 2025;31(1):41–51.
17. Chioran, D.; Bălean, O.; Gălușcan, A.; Simerea, I.A.; Floare, L.; Abrudan-Luca, D.; Sava-Roșianu, R.; Dumitrescu, R. Impact of Myasthenia Gravis on Oral Health-Related Quality of Life: A Multidisciplinary Perspective. Medicine in Evolution. 2025;31(1):52–62.
18. Chioran, D.; Bălean, O.; Dumitrescu, R.; Alexa, V.T.; Moldoveanu, A.; Perdiou, A.; Hajaj, T. Complementary Autofluorescence Imaging in the Diagnostic Evaluation of Oral Potentially Malignant Lesions: A Comparative Clinical Study. Medicine in Evolution. 2025;31(2):233–242.
19. Pop, D.M.; Floare, L.; Abrudan-Luca, D.; Alexa, V.T.; Hajaj, T.; Caplar, B.D.; Florea, L.S.; Zaharia, C.; Chioran, D. Internal Fit of Cobalt-Chromium Metal-Ceramic Crowns Fabricated by Conventional Casting and Selective Laser Sintering. Medicine in Evolution. 2025;31(4):437–447.
20. Bălean, O.; Dumitrescu, R.; Gălușcan, A.; Bolchiș, V.; Alexa, V.T.; Abrudan-Luca, D.; Floare, L.; Chioran, D. Assessing Knowledge and Intentions Related to HPV Vaccination in Romanian Dental Students. Medicine in Evolution. 2025;31(2):187–200.

2023

21. Gag, O.; Riviș, M.; Dinu, Ș.; Chioran, D.; Stana, H.A.; Popovici, R.A. An Insight into the Effect of Ultraviolet Radiation: From Promotion of Skin Malignancies to Use in Dentistry. Medicine in Evolution. 2023;29(2):173–181.
22. Vasca, E.; Riviș, M.; Popovici, R.A.; Fluieraș, R.; Nica, D.; Chioran, D.; Todor, S.A.; Domocoș, D. Treatment Approaches for Maxillary Sinus Cysts. Medicine in Evolution. 2023;29(1):100–109.
23. Banariu, G.M.; Delcea, C.; George-Cătălin, A.; Tica, I.; Rus, M.; Neagoe, G.; Onuc, S.; Chioran, D.; Ilia, I.; Bululoi, A.S.; Tica, V.I. Depression, Anxiety, and Low Self-Esteem Dynamics in Pregnancy During the SARS-CoV-2 Pandemic. Archives of Pharmacy Practice. 2023;14(4):149–154.
24. Racea, R.C.; Merghes, P.E.; Gurguș, D.; Macasoi, I.; Rusu, L.C.; Chioran, D.; Dinu, Ș.; Breban-Schwarzkopf, D.; Szuhanek, C.; Riviș, M. Eugenol: In Vitro Characterization of the Cytotoxic Profile at the Level of Colorectal Carcinoma Cells. Farmacia. 2023;71(2):288–295.
25. Ilia, I.; Chioran, D.; Radu, D.; Chioibaș, R.; Ioniță, I.; Marian, C.; Semenescu, A.; Racea, R.C.; Popovici, R.A.; Dinu, Ș.; Riviș, M. In Vitro Assessment of Two Types of Hyaluronic Acid's Antitumor Potential in Osteosarcoma Cells. Farmacia. 2023;71(5):948–955.

2021

26. Bălean, O.I.; Jumanca, D.; Podariu, A.C.; Alexa, V.T.; Perdiou, A.; Sava-Roșianu, R.; Hajdu, A.I.; Chioran, D.; Gălușcan, A. Anamnestic Evaluation of the Patient Treated with Bisphosphonates: A Questionnaire-Based Survey. Medicine in Evolution. 2021;27(1):18–23.
27. Riviș, M.; Chioran, D.; Monea, A.; Roi, C.; Roi, A.; Sauciur, I.; Badea, I. Correlation of the Treatment Method According to the Time Elapsed Since the Occurrence of Oro-Sinusal Communication. Medicine in Evolution. 2021;27(4):340–349.

2020

28. Bălean, O.; Oancea, R.; Matichescu, A.; Sava-Roșianu, R.; Podariu, A.C.; Jumanca, D.; Chioran, D.; Focht, D.; Gălușcan, A. The Importance Given to Anamnesis in the Dental Office: A Self-Evaluation Questionnaire. Medicine in Evolution. 2020;26(3):316–321.

2019

29. Hajaj, T.; Rominu, M.; Negruțiu, M.L.; Sinescu, C.; Talpoș, Ș.; Chioran, D.; Hajaj, K.R.; Stan, A.T.; Muntean, C.; Pop, D.; Crăciunescu, E.; Ianeș, E. The Prevalence of Epulis-Like Tumors in the Western Part of Romania. Medicine in Evolution. 2019;25(3):275–282.

2018

30. Bălean, O.I.; Podariu, A.C.; Gălușcan, A.; Jumanca, D.; Chioran, D.; Matichescu, A.; Roi, A. The Level of Knowledge of Rural Dentists Regarding Bisphosphonate Therapy. Medicine in Evolution. 2018;24(1):45–54.

2016

31. Bălean, O.I.; Podariu, A.C.; Ianeș, E.; Borțun, C.M.; Chioran, D. Bisphosphonate-Associated Osteonecrosis of the Jaw. Case Report. Medicine in Evolution. 2016;22(1):128–134.

III. Articole publicate in extenso în volume ISI Proceedings

1. Chioran, D.; Nicoară, A.; Roșu, S.; Cîrligeriu, V.; Ianeș, E. Contours Identification of Elements in a Cone Beam Computed Tomography for Investigating Maxillary Cysts. In: American Institute of Physics Conference Proceedings, Vol. 1558, ICNAAM 2013 – International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics, 2013, pp. 1619–1622.
2. Chioran, D.; Nicoară, A.; Roșu, S.; Cîrligeriu, V.; Ianeș, E. 3D Reconstruction on CBCT in the Cystic Pathology of the Jaws. In: American Institute of Physics Conference Proceedings, Vol. 1558, ICNAAM 2013 – International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics, 2013, pp. 1623–1626.

IV. Articole publicate în rezumat

2019

1. Bălean, O.I.; Chioran, D.; Gălușcan, A.; Jumanca, D.; Floare, A.D.; Focht, R.; Focht, D.; Podariu, A.C. Efectul bisfosfonaților asupra liniei celulare SCC-4. Congresul de Medicină Dentară cu Participare Internațională, ediția XXIV, Zilele Stomatologice Bănățene, Timișoara, 16–18 mai 2019.

2018

2. Bălean, O.I.; Podariu, A.C.; Gălușcan, A.; Sava-Roșianu, R.; Chioran, D.; Matichescu, A.M. Medicii dentiști din zona rurală – anamneza și nivelul lor de cunoștințe față de tratamentul cu bisfosfonați. Congresul de Medicină Dentară cu Participare Internațională, ediția XXIII, Zilele Stomatologice Bănățene, Timișoara, 10–12 mai 2018.

2017

3. Bălean, O.I.; Podariu, A.C.; Gălușcan, A.; Ianeș, E.; Chioran, D. Osteonecroza maxilarelor asociată tratamentului cu bisfosfonați. Congresul de Medicină Dentară cu Participare Internațională, ediția XXII, Zilele Stomatologice Bănățene, Timișoara, 4–6 mai 2017.

2016

4. Roi, C.; Ianeș, E.; Nica, D.F.; Chioran, D.; Nicoară, A. Riscul de lezare a canalului mandibular în cursul manoperelor de chirurgie orală. Medicine in Evolution, Supliment, Vol. XXII, nr. 1, 2016.
5. Chioran, D.; Ianeș, E.; Roi, C.; Nica, D.F.; Nicoară, A. Urgențele chirurgiei orale: studiul statistic în serviciul de urgență al CMF Timișoara. Medicine in Evolution, Supliment, Vol. XXII, nr. 1, 2016.

2015

6. Roi, C.; Nicoară, A.; Chioran, D.; Nica, D.F.; Ianeș, E. Abordarea molarului de minte: rutină sau provocare? Medicine in Evolution, Supliment, Vol. XXI, nr. 3, 2015.

2014

7. Chioran, D.; Nicoară, A.; Cîrligeriu, V.; Ianeș, E. Incidence and Patterns of Cystic Lesions of the Jaws – Retrospective Study. Medicine in Evolution, nr. 4, 2014.
8. Nicoară, A.; Chioran, D.; Tudor, A.; Ianeș, E.; Nica, D.F.; Urtila, E. Incidence and Patterns of Basal Cell Carcinoma in Oral and Perioral Region – Retrospective Study. Medicine in Evolution, nr. 2, 2014.
9. Nica, D.F.; Ianeș, E.; Roșu, S.; Talpoș, Ș.; Chioran, D. Clinical Application of Cone-Beam Computed Tomography Imaging in Maxillofacial Practice. Medicine in Evolution, nr. 1, 2014.

2013

10. Nicoară, A.; Vasile, L.; Streian, F.; Chioran, D.; Tudor, A.; Ianeș, E. Incidence and Patterns of Squamous Cell Carcinoma in the Soft Tissue of Oral and Perioral Region – Retrospective Study. Medicine in Evolution, nr. 4, 2013.

2011

11. Chioran, D.; Ianeș, E.; Streian, F.; Nica, D.F.; Dinea, L.; Nicoară, A. Osteoclastoma of the Maxilla. Case Report. 3rd Millennium Medicine – International Congress of Medical Days in Banat, Timișoara, 2011.
12. Nica, D.F.; Ianeș, E.; Chioran, D.; Streian, F. The Use of Piezosurgery in Sinus-Lift Intervention. 3rd Millennium Medicine – International Congress of Medical Days in Banat, Timișoara, 2011.
13. Nica, D.F.; Ianeș, E.; Streian, F.; Chioran, D. Piezo-Assisted Management of Narrow Mandibular Ridges. 10th Congress of the Romanian Society for Oral and Maxillofacial Surgery, Cluj-Napoca, 2011.
14. Ianeș, E.; Streian, F.; Pricop, V.; Vasile, L.; Paraschivescu, E.; Nicoară, A.; Nica, D.F.; Chioran, D. A Five Years Retrospective Study on the Management of Bisphosphonate-Related Osteonecrosis of the Jaw. 10th Congress of the Romanian Society for Oral and Maxillofacial Surgery, Cluj-Napoca, 2011.

2010

15. Nica, D.F.; Chioran, D.; Ianeș, E.; Streian, F.; Petcov, B. The Role of Plasma Rich in Growth Factors in Bone and Soft Tissue Regeneration in Postextraction Sites. TMJ, Volume 60, Supplement 1, 2010.
16. Ianeș, E.; Streian, F.; Talpoș, Ș.; Nicoară, A.; Chioran, D.; Nica, D.F. Dental Extraction in Patients Treated with Bisphosphonates – Retrospective Study. TMJ, Volume 60, Supplement 1, 2010.
17. Ianeș, E.; Streian, F.; Roșu, Ș.; Nicoară, A.; Chioran, D.; Nica, D.F.; Sârbu, A. Zygomatico-Maxillary Complex Fractures: An Analysis of 214 Consecutive Cases in Maxillofacial Surgery. TMJ, Volume 60, Supplement 1, 2010.

V. Cărți

1. Susan, L.M.; Chioran, D. Urgențe medicale în cabinetul stomatologic. Editura Orizonturi Universitare, Timișoara, 2013. ISBN 978-973-638-525-4.

PARTICIPARE LA PROIECTE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

Membră a echipelor de implementare și expert formator în cadrul proiectelor naționale și internaționale derulate de Institutul Român de Educație a Adulților (IREA), Timișoara, inclusiv:

- One Step Up- skills for learning to learn, nr. proiect 2018-3-RO01-KA205-061167, perioada 01-02-2019- 31-01-2021,
- Youth new personal & employable skills development - YNSPEED, nr proiect 2019-3- RO01-KA205-077982, perioada 01 februarie 2019 - 30 iulie 2022,
- Upskilling adults 45+, with migrant background – UPAM 45+, nr. proiect 2019-1- RO01-KA204-06398, perioada 01 octombrie 2019 - 31 august 2022,
- Creativity in Art&Design for Learners and Educators -CraDLE, nr. proiect 2020-1- HR01-KA204-077873, perioada 01 octombrie 2020 - 30 septembrie 2022.
- SO JUST- Social justice in lifelong guidance services for low- educated adult migrants, Nr proiect 2020-1-IT02-KA204-079842, perioada 02 septembrie2020 - 01iulie 2023.
- Bun venit carierei tale! - Proiect cofinanțat în cadrul Concursului local de proiecte de tineret 2020 (CLPT) de câtre Directia Judeteana pentru Sport si Tineret Timis, perioada: august-noiembrie 2021.
- A învăța să înveți! - Proiect cofinanțat în cadrul Concursului local de proiecte de tineret 2020 (CLPT) de către Directia Judeteana pentru Sport si Tineret Timis, perioada: august- noiembrie 2021,
- Critical Media Education - Proiect cofinanțat prin Centrul de Proiecte Timisoara, perioada 10 octombrie 20 noiembrie 2021,
- Silvercoders - Developing the Creativity of Older Adults through Coding 2020-1-SE01- KA227-ADU-092582, perioada 01.03.2021 - 28.02.2023.
- CALMD - A comprehensive kit for social inclusion of people with mental disabilities Partnerships for Cooperation- Grant Agreement number: 2021-1-RO01-KA220-ADU-000029939- Erasmus+ Programme 2021-2027, perioada 01.01.2022-01.01.2024.