

Curriculum Vitae



Informații personale

Nume: Stăncioiu Andra-Alexandra

Afiliere: Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara

E-mail instituțional: andra.stancioiu@umft.ro

Naționalitate: română

Data nașterii: 02.05.1992

Poziția actuală

- **Doctorand**, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara (din 2022)
- **Medic specialist** Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială (din 2023)

Educație și formare

- **Doctorat** – Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială
Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara (2022–prezent)
- **Medic specialist** Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială (2023)
- **Medic rezident** Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială
Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara – UMF „Victor Babeș” (2020–2023)
- **Program postuniversitar de formare pedagogică** – DPPD, nivel I (2025)

Experiență academică și de cercetare

- Membru al **Centrului de Cercetare în Ortodonție (ORTHO-CENTER)**, UMF Timișoara (din 2021)
- Activitate de cercetare în domeniul ortodonției digitale, analizelor cefalometrice, ortopantomografiei, scanării intraorale și faciale 3D, printării 3D și inteligenței artificiale aplicate în diagnosticul și planificarea tratamentului ortodontic
- Implicare în proiecte de cercetare clinică, publicații ISI și prezentări științifice naționale și internaționale

Activitate clinică

- Medic specialist Ortodonție și Ortopedie Dento-Facială
- Experiență în flux digital complet: scanare intraorală și facială 3D, analize digitale (WebCeph, Blue Sky Plan, Medit, Maestro), planificare digitală, alignere, printare 3D și dispozitive ortodontice personalizate

Publicații științifice

- Stăncioiu, A.-A.; Vasica, F.; Nagib, R.; Popa, A.; Motofelea, A.C.; Hușanu, A.A.; Szuhaneck, C.-A. Cephalometric Evaluation of Facial Height Ratios and Growth Patterns: A Retrospective Cohort Study. *Applied Sciences*, 2024, 14, 10168. <https://doi.org/10.3390/app142210168>
- Stăncioiu, A.-A.; Motofelea, A.C.; Hușanu, A.A.; Vasica, L.; Nagib, R.; Popa, A.; Szuhaneck, C. Associations of Digital Measurements: Analysis of Orthopantomography Versus Lateral Cephalograms for Evaluation of Facial Asymmetry. *Journal of Clinical Medicine*, 2025, 14, 1296. <https://doi.org/10.3390/jcm14041296>
- Stăncioiu, A.-A.; Motofelea, A.C.; Hușanu, A.A.; Vasica, L.; Popa, A.; Nagib, R.; Szuhaneck, C. Innovative Aesthetic and Functional Orthodontic Planning with Hard and Soft Tissue Analyses. *Journal of Clinical Medicine*, 2025, 14, 4458. <https://doi.org/10.3390/jcm14134458>
- Stăncioiu, A. A., Motofelea, A. C., Popa, A., Nagib, R., Lung, R. B., & Szuhaneck, C. (2025). Advanced 3D Facial Scanning in Orthodontics: A Correlative Analysis of Craniofacial Anthropometric Parameters. *Journal of Clinical Medicine*, 14(21), 7578. <https://doi.org/10.3390/jcm14217578>
- Avrămuț, R. P., Stăncioiu, A. A., Talpos, S., Motofelea, A. C., Popa, M., & Szuhaneck, C. (2025). Quantitative Evaluation of Skeletal, Dental, and Soft Tissue Changes After Orthognathic Surgery: A Cephalometric and Statistical Analysis. *Journal of Clinical Medicine*, 14(20), 7336. <https://doi.org/10.3390/jcm14207336>
- Popa, A., Stăncioiu, A. A., Motofelea, A. C., Călniceanu, H., Catalina, A., Galuscan, A., ... & Szuhaneck, C. (2025). Digital Orthodontic Assessment of Mandibular Morphology Using Orthopantomograms: Correlation and Symmetry Analysis of Bilateral Gonial Angles, Bigonial Width, and Bilateral Ramus Heights. *Journal of Clinical Medicine*, 14(22), 8099. <https://doi.org/10.3390/jcm14228099>
- Avrămuț, R.-P.; Talpos, S.; Stăncioiu, A.-A.; Motofelea, A.C.; Popa, M.; Szuhaneck, C.-A. From Digital Planning to Surgical Precision: Assessing the Accuracy of NemoFAB in Orthognathic Surgery. *J. Clin. Med.* 2026, 15, 532. <https://doi.org/10.3390/jcm15020532>
- Szuhaneck C-A, Grigoreac I, Stăncioiu A-A, Alexa V-T, Rosu S. Redefining digital precision: How scanning technique shapes the quality of intraoral impressions. *Med Evol.* 2025;31(4):421–436.

Participări la conferințe (selecție)

- Prezentări orale și postere la conferințe naționale și internaționale (AREO, BAOS AREO Congress, Școala de Vară de Ortodonție)
- Premiul II – **Poster Presentation**, BAOS AREO Congress 2025

Afilieri profesionale

- Membru **AREO – Asociația Română de Excelență în Ortodonție** (din 2022)
- Membru **Centrul de Cercetare în Ortodonție (ORTHO-CENTER)**, UMF Timișoara

Competențe lingvistice

- Română – nativ
- Engleză – nivel B2

