INFORMAŢII PERSONALE

ANDREEA IGNA



igna.andreea@umft.ro
Sex F / Naţionalitatea română

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

2026 - prezent — șef de lucrări universitar
Clinica Universitară Pedodonție, Facultatea de Medicină Dentară
Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara (UMFVBT)

2018 – 2026 — asistent universitar
Clinica Universitară Pedodonție, Facultatea de Medicină Dentară
Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara (UMFVBT)

2018 – 2023 — student doctorand
Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara (UMFVBT)

2017 – 2019 — medic rezident
Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara (SCMUT)
sectorul de activitate: medicină dentară – pedodonție

2021 - prezent — medic dentist specialist în pedodonție (practică privată)
colaborare cu - Centrul Medical Buzatu – Becicherecu Mic, Timiș
- Cabinet Dentar Dr. Cândea – Timișoara
- EDM Dental Clinic - Timișoara

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2018 – 2023 — doctor în medicină dentară
confirmat prin OM 4155/10.05.2023

2020 – 2021 — absolvent program postuniversitar de formare psihopedagogică – nivel I+II
Universitatea de Vest din Timișoara (UVT), România

2017 – 2019 — medic specialist - pedodonție
confirmat prin OMS 2024/31.12.2019

2010 – 2016 — absolvent studii licență+masterat (medic dentist)
Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie ”Victor Babeș” Timișoara (UMFVBT), România

2006 – 2010 — absolvent studii liceale + bacalaureat
Colegiul Național „Constantin Diaconovici Loga”, Timișoara, România

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă: ROMÂNĂ

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1

Cambridge ESOL Certificate in Advanced English Nr.0024664542/11.08.2009

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat (Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străine)

© European Union, 2002-2017 | europass.cedefop.europa.eu

Competenţă digitală

UTILIZATOR INDEPENDENT (autoevaluare)				
Procesarea informaţiei	Comunicare	Creare de conţinut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat (Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare)

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Publicații

▪ **autor principal:**

- Popa M, Dinu S, Lazăr CF, **Igna A.***, Avrămuț RP, Talpoș-Niculescu RM. Impact of Skeletal Class II Malocclusions with Different Vertical Growth Patterns on the Upper Airway. Medicine in Evolution. **2025**; 31 (4), 460-469.
- Luca M.M., Rujoi L.A., **Igna A*.**, Bota A., Popa M., Buzatu R., Miron M.I. Assessment of Parental Knowledge and Behaviour Regarding the Oral Hygiene of Preschool Children. Medicine in Evolution. **2025**; 31 (1), 81-87.
- **Igna A**., Luca M.M., Răscăcea R., Nikolajevic-Stoican A.N.,Văcăreţu E.A., Buzatu R., Popa M. The Impact of Cavity Preparation Methods on Children's Dental Anxiety. Medicine in Evolution. **2024**; 30(4):679-686.
- Miron A.G., **Igna. A*.,** Hurduzeu R., Anghel T., Miron M.I. Psychological well-being and satisfaction with life in relation to stress, anxiety, and depression among final-year medical students. Medicine in Evolution. **2024**; 30 (3), 428-435.
- **Igna A**, Rusu D, Ogodescu E, Dinu Ș, Boariu M, Voicu A, Stratul Ș-I. Age-Related Variation of Pulpal Oxygen Saturation in Healthy Primary and Permanent Teeth in Children: A Clinical Study. Journal of Clinical Medicine. **2023**; 12(1):170.
- **Igna A**, Igna C, Miron MI, Schuszler L, Dascălu R, Moldovan M, Voicu AA, Todea CD, Boariu M, Mârțu MA, Stratul ȘI. Assessment of Pulpal Status in Primary Teeth Following Direct Pulp Capping in an Experimental Canine Model. Diagnostics. **2022**;12(8):2022.
- **Igna A**, Mircioagă D, Boariu M, Stratul ȘI. A Diagnostic Insight of Dental Pulp Testing Methods in Pediatric Dentistry. Medicina. **2022**;58(5):665.
- **Igna A**. Vital Pulp Therapy in Primary Dentition: Pulpotomy—A 100-Year Challenge. Children. **2021**;8(10):841.
- Igna C., **Igna A**. Brachycephalic Breeds of Dogs and Cats - A Problem in Romania as well? Rev Rom Med Vet. **2021**;31(3):45-50.
- **Igna A**., Ogodescu E., Luca M., Ogodescu A. A New Paradigm in the Therapeutic Approach of Early Childhood Caries (ECC). Biomedical Journal of Scientific & Technical Research. **2020**;24(4):18347-18438.
- **Igna A**., Todea C., Ogodescu E., Porumb A., Dragomir B., Savin C., Roșu S. Digital Technology in Paediatric Dentistry and Orthodontics. International Journal of Medical Dentistry. **2018**;8(2):61-68.
- Todea C., **Igna A***., Ogodescu E., Zetu I., Ogodescu A. Study of the Compatibility of New Biomaterials in Vital Pulp Therapy in Pediatric Dentistry. Revista de Chimie. **2018**;69(6):1524-1526.

▪ **coautor:**

- Luca M., Ogodescu E., Lazăr C., **Igna A**., Rusu D., Rotaru R. (**2026**). Managementul spațiului în dentiția temporară și mixtă (ediția a treia), Timişoara: editura Mirton. ISBN 978-973-52-2211-6. Indicativ CNCSIS: 185 – coautor
- Dinu S., **Igna A**., Petrescu E.L., Braila E.B., Dinu D.C., Horhat R.M., Mihai C., Traila I.A., Nica D.F., Popa M. Timing of Orthodontic Intervention for Pediatric Class II Malocclusion: A Systematic Review on Early vs. Late Treatment Outcomes. Children. **2025**; 12(11):1533.
- Ciora E.D., Miron M.I., **Igna A**., Miron A.G., Roi C.I., Riviș M. A rare case of chronic genian fistula with oral mucosal hair follicle inclusion: case report and review of the literature. Frontiers in Oral Health. **2025**; 6:1714875.
- Ciora E., Miron M., Lungeanu D., **Igna A**., Jivănescu A. Analysis of the Pulpal Blood Flow Microdynamics during Prosthetic Tooth Preparation Using Diamond Burs with Different Degrees of Wear. Dentistry Journal. **2024**; 12 (6), 178.
- Luca M.M., Nikolajevic-Stoican N., Popa M., **Igna A**., Dragoș B., Buzatu R. Comparison between an aesthetic metal free band-and-loop space maintainer and a metal one. Medicine in Evolution. **2022**;28(2):176-181
- Ogodescu E, Popa M, Luca M, **Igna A**, Miron M, Martha K, Tudor A, Todea C. Updating Standards of Facial Growth in Romanian Children and Adolescents Using the Anthropometric Method—A Pilot Study. International Journal of Environmental Research and Public Health. **2021**;18(10):5288.
- Popa M., Suciu G.R., Matichescu A., Dragos B., Nikolajević-Stoican N., **Igna A.**, Luca M., Buzatu R. Observational study on the angulation and the degree of overlap of the maxillary impacted canine. Medicine in Evolution. 2021;27(2):116-123.
- Ogodescu A., Luca M., Ogodescu E., Bălan A., **Igna A**., Savin C., Rusu D., Bârcă A. (**2019**). Space Management in Primary and Mixed Dentition (e-book), Timișoara: editura Victor Babeș.ISBN 978-606-786-144-0.
- Ogodescu A., Ştefănescu R., Ogodescu E., **Igna A.,** Luca M., Bolintineanu S. Crown-Root Angulation of Central Incisors in Cases with Maxillary Lateral Incisors Agenesis. European Scientific Journal. **2017**;13(15):330-338.
- Ogodescu A., **Igna A**., Ogodescu E., Luca M. Unconventional Non-Invasive Diagnostic Techniques and Treatment of White Spot Lesions in Paediatric Dentistry and Orthodontics. European Scientific Journal. **2017**;13(15):339-351.
- Ogodescu A., Luca M., Ogodescu E., Bălan A., **Igna A**., Savin C., Rusu D. (**2017**). Managementul spațiului în dentiția temporară și mixtă (ediția a doua), Timişoara: editura Mirton. ISBN 978-973-52-1734-1.

Conferințe

- **Conferința Smart Pedodontics** (Timișoara, 8-11 octombrie 2026)
- **Congresul DenTim Updated Dentistry** (Timișoara, 1-4 aprilie, 2026)
- **Congresul Asociației Naționale de Stomatologie Pediatrică din România** (Cluj-Napoca, 12 - 14 Iunie 2025)
  - *prezentare orală: „Diagnosing Silent Invaders in Paediatric Patients: Pre-eruptive Intracoronal Resorptive Lesions”*

- **Congresul Diviziei Europene a WFLD (World Federation for Laser Dentistry) – ediția a IX-a** (Timișoara, 29-31 Mai 2025)
- **Congresul International de Estetica Dentara (SSER)** (București, 22-24 Mai 2025)
- **Congress of the International Association of Paediatric Dentistry – Joining Forces in Paediatric Dentistry, ediția a XXIX-a** (Maastrict, 2023) **–** prezentare poster:*„Management of anterior dental crossbite in early mixed dentition treatment using removable inclined bite plane: A case report"*
- **Congresul Asociației Naționale de Stomatologie Pediatrică din România** (București, 11-12 mai 2023)
  - prezentare orală:*„Metode non-invazive de diagnostic pulpar în medicina dentară pediatrică – aspecte practice"*
- **International Congress of Contemporary Pediatric Dentistry** (Virtual Meeting, 2022)
- **Conferința Oral Special Care Academic Resources (OSCAR)** (București, 2021)
- **Congresul DENTA Orădeană - Interferențe Interdisciplinare în Practica Stomatologică** (Oradea, 2021)
- **Conferința Națională „Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice", ediția a XXVI-a** (Iași, 2021)
  - prezentare orală: *„Strategii și nivele de prevenție în dentația temporară"*
  - prezentare orală: *„Prevenția în caria precoce a copilăriei"*
- **IAPD20 Virtual Congress of the International Association of Paediatric Dentistry** (Virtual Meeting, 2020)
  - prezentare poster: *„Study of the Impact of the COVID-19 Pandemic on Pediatric Dentistry Practice"*
  - prezentare poster: *„A case report of Resin Infiltration used with a Modified Protocol on a Hypoplastic Enamel"*
  - prezentare poster: *„Hypodontia Pattern in Non-syndromic Patients"*
- **Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, ediția a XV-a** (Virtual Meeting, 2020)
  - prezentare poster: *„E-SMART: A novel method of combined atraumatic techniques in treating dental caries in young children: Clinical case report"*
- **Pediatric Dentistry Congress** (HI.OHI-S, Moscow 2019)
- **Congresul Internațional de Medicină Dentară "Zilele Stomatologiei Bănățene", ediția a XXIV-a** (Timişoara, 2019)
  - prezentare poster: „*Efectul biostimulator al unui material utlizat curent în terapia pulpară vitală*"
  - prezentare orală: „*Protocoale de tratament utilizate în terapia afecțiunilor pulpare la dinții temporari*"
  - prezentare poster: *„Dinții supranumerari și odontomul în regiunea anterioară a maxilarului superior"*
- **Conferința Națională "Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice", ediția a XXV-a** (Iași, 2019)
  - prezentare orală: „*Pulpotomia în Dentiția Temporară: O Provocare în Pedodonție?*"
- **Conferința de Educație Funcțională"**, Smart Practice România și Orthoplus (București, 2018)
- **Congresul Internațional de Medicină Dentară "Zilele Stomatologiei Bănățene", ediția a XXIII-a** (Timişoara, 2018)
  - prezentare orală: "*Contribution of Digital Technology on Behavioral Management in Pediatric Dentistry"*
- **Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, ediția a XIV-a** (Lugano, 2018)
  - prezentare poster: "*Interdisciplinary Management of False Edentations in Paediatric Patients*"
- **International Congress of Orthodontics, ediția a IX-a** (Iași, 2018)
  - prezentare orală: "*Personalizing Orthodontic Appliances to Raise Compliance in Children*"
- **Congresul Internațional de Medicină Dentară "Zilele Stomatologiei Bănățene", ediția a XXIII-a** (Timişoara, 2018)
  - prezentare orală: "*Contribution of Digital Technology on Behavioral Management in Pediatric Dentistry*"
- **Conferința Națională "Prevenirea Afecțiunilor Stomatologice**", ediția a XXIV-a (Iași, 2018)
  - prezentare orală: "*Biomateriale Utilizate în Terapia Pulpară Vitală*"
- **International Congress of Orthodontics, ediția a VIII-a** (Cluj-Napoca, 2017) - participare
- **Congresul de Medicină Dentară cu Participare Internațională „Zilele Stomatologiei Bănățene",** ediția a XXII-a (Timişoara, 2017)
  - prezentare orală: „*Detectarea și diagnosticul leziunilor carioase incipiente cu ajutorul luminii transmise*"
  - prezentare oral :*„Evaluarea retenției în timp a menținătoarelor de spațiu cimentate cu ciment ionomer de sticlă*"
- **Conferința de Malpraxis, ediția I** (Timișoara, 2015) - participare

Seminarii

- „**Mendeley: mai mult decât un citation manager!**" webinar, Elsevier - BrightTALK (2020)
- „**Introduction to ClinicalKey: most current and relevant medical information**" webinar, Elsevier - BrightTALK (2020)
- „**Impactful Open Access Journal Publishing**" webinar, Elsevier - BrightTALK (2020)
- „**How to successfully write a research paper?**" webinar, Elsevier - BrightTALK (2020)
- „**Best Practices in Submitting Research for Highly Selective Journals**" webinar, Elsevier - BrightTALK (2020)
- „**Infection Control for the Pediatric Dentists**" webinar, SAAPD (2020)
- „**Tips and Tricks for Predictable Composite Restorations in Pediatric Patients**" webinar, SAAPD (2020)
- „**Pediatric Airway Development: Screening for Dental Practitioners**" webinar, The Pain and Sleep Therapy Center, AGD PACE - Program for Continuing Education (2020)
- „**Interceptive Orthodontics**" webinar, SAAPD (2020)
- „**Minimally Invasive Management of Traumatic Injuries**" webinar, SAAPD (2020)
- „**Molar Incisor Hypomineralization & Planned Extraction from Pediatric Management Perspective**", SSPD (2020)
- „**Dental Management of Medically Compromised Children"** webinar, SAAPD (2020)
- „**Most Common Radiographic Lesions in Children**" webinar, SAAPD (2020)

© European Union, 2002-2017 | europass.cedefop.europa.eu

- „**Pediatric Zirconia Crowns and Bio-active Cementation**" webinar, Catapult Dental Education LLC (2020)
- „**Pediatric Vital Pulpal Therapy**" webinar, Catapult Dental Education LLC (2020)
- „**Early Diagnosis, Minimally Invasive Cavity Design, and Bioactive Dental Materials**" webinar, Catapult Dental Education LLC (2020)
- „**Dental Care for Children with Autism Spectrum Disorder**" webinar, SAAPD (2020)
- „**Pediatric Oral Pathology: An overview of diagnosis and management**" webinar, Colgate Oral Health Network for Professional Education and Development - ADA CERP (2020)
- „**The Immature Permanent Tooth: Minimally Invasive Restorative and Endodontic Techniques**" webinar, Colgate Oral Health Network for Professional Education and Development - ADA CERP (2020)
- „**Understanding Composite Materials Today**" webinar, ADA-CERP (2020)
- „**Behaviour management in Pediatric Dentistry – Do's and don'ts**" webinar, Curaden Academy – ADA CERP (2019)
- „**Management of Paediatric Patients**" webinar, Colgate Oral Health Network for Professional Education and Development & American Dental Association Continuing Education Recognition Program (ADA CERP) (2019)
- "**How to write and publish a scientific paper**" workshop, Timișoara Medical Education Days - TIMMED (2019)
- "**International Day of Light**" workshop, în cadrul celui de-al VIII-lea Simpozion SREIE (Arad, 2019)
  - prezentare orală: *„Modern trends in Paedodontics and Orthodontics"*
- „**Dental Imaging Tools: Conventional and Modern Imaging Tools in Paediatric Dentistry: from Intra-oral Radiographs to 3D Imaging", EAPD Interim Seminar, ediția a XI-a** (Chania, 2019)
  - prezentare poster: „*Minimal Intervention Dentistry: Enhanced Detection and Management of Incipient Carious Lesions*"
- „**Conducting world class research in a competitive world**", EAPD Athena Master Class, ediția a II-a (Chania, 2019)
- „**Using anatomically prefabricated activators for the treatment of malocclusion in the primary and mixed dentition**", EAPD Athena Master Class, ediția I (München, 2017)
- „**Local Anaesthesia in Paediatric Dentistry**", EAPD Interim Seminar, ediția a X-a (Torino, 2017)

Proiecte

- Grant intern de cercetare doctorală acordat de UMFVB Timișoara – proiect VITADENT (Timișoara, 2018)
- „InterDentis" – schimb de experiență în parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca (Cluj-Napoca, 2013)

Cursuri

- **Update în practica pedodontică modernă** – curs CMSR (Timișoara , 30 ianuarie 2026)
- **Tratamentul ortodontic precoce cu ajutorul activatoarelor LM** (Cluj-Napoca, 11 octombrie 2025)
- **Update în anestezia locală și managementul urgențelor vitale** – curs CMSR (Timișoara, 26 septembrie 2025)
- **2 Days Course and Interactive Workshop in MyoFunctional Therapy by Samantha Weaver**, AOMFT Romania (București, 2024)
- **Primul molar permanent – o continuă provocare în stomatologia pediatrică**, ANSPR (București, 2024)
- **Pediatric Dentistry Evolution 2.0 Online Course** (HI.OHI-S, 2020) – participare online
- „**Curs teoretic și practic de ortodonție**" (3 module), Ortoforum România (Arad, 2018-2019)
- „**Standarde actuale de tratament in Pedodontie**", Quintessence România (București, 2017)

Afilieri

- **Colegiul Medicilor Stomatologi din România** (CMSR), filiala Timiș
- **Asociația Națională de Stomatologie Pediatrică din România** (ANSPR)
- **European Academy of Paediatric Dentistry** (EAPD)
- **International Association of Paediatric Dentistry** (IAPD)

Certificări

- „**Certificat de atestare a acordării primului ajutor**", Societatea Naţională de Cruce Roşie România, filiala Timiş (2017)
  Academia de prim ajutor (ADPA) – curs online (2022)

Premii

- **Premiu pentru rezultatele cercetării** obținut pentru articolul *"Igna A, Igna C, Miron MI, Schuszler L, Dascălu R, Moldovan M, Voicu AA, Todea CD, Boariu M, Mârțu MA, Stratul ȘI. Assessment of Pulpal Status in Primary Teeth Following Direct Pulp Capping in an Experimental Canine Model. Diagnostics. 2022;12(8):2022."* - indexat in Web of Science; competiție lansată de Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării (aprobată prin Ordinul MCID nr. 20333/08.03.2023)
- **Premiul al II-lea** obținut pentrul lucrarea *„Efectul biostimulator al unui material utlizat curent în terapia pulpară vitală"* la secțiunea de postere din cadrul Congresului Internațional de Medicină Dentară "Zilele Stomatologiei Bănățene", ediția a XXIV-a (Timişoara, 2019)

12.10.2026

© European Union, 2002-2017 | europass.cedefop.europa.eu