



Raul-Nicolae
Rotar

DATA NAȘTERII:
03/12/1991

CONTACT

Cetățenie: română

Gen: Masculin



300119 Timișoara, România



rotarraul3@yahoo.com



(+40) 740187342

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/01/2020 - ÎN CURS

Medic Specialist Protetică Dentară

16/09/2019 - ÎN CURS

Asistent Universitar

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș

Timișoara

09/2018 - 16/09/2019

Asistent universitar

UMFT Victor Babeș

Timișoara, România

01/10/2017 - ÎN CURS

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș

Timișoara

01/01/2017 - 31/12/2019

Medic rezident Protetică Dentară

Spitalul Clinic Municipal de Urgență

Timișoara, România

07/2016 - ÎN CURS

Medic stomatolog

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2010 - 2016 - Timișoara, România

Diplomă de licență

Facultatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș

2008 - 2010 - Deva, România

Certificat de Absolvire a Liceului

Colegiul Național Decebal

2006 - 2008 - Deva, România

Certificat de Absolvire a Ciclului Inferior al Liceului

Colegiul Național Decebal

2002 - 2006 - Deva, România

Elev

Școala Generală Lucian Blaga

● Elev

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română**engleză**

Comprehensiune orală C2	Citit C1	Exprimare scrisă B2	Conversație C1	Scris B2
--------------------------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------

franceză

Comprehensiune orală A2	Citit A1	Exprimare scrisă A1	Conversație A1	Scris A1
--------------------------------------	--------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

Activitate științifică:

1. Pop D, R Malaescu, L Marsavina, T Hosszu, **R Rotar**, L Goguta, VFDuma, ML Negrutiu, C Sinescu, Jivanescu A. Fracture resistance of CAD/CAM versus traditional interim fixed dental prostheses. *Materiale Plastice*, vol. 55, nr.3,2018; 361-363. IF=1.248.
2. Anca Jivanescu, **Raul Rotar**, Andrei Gavrilovici, Cristiana Pricop, Luciana Goguta, "The effect of the abutment occlusal convergence angles on the accuracy of digital and conventional impressions," *Proc. SPIE 10831, Seventh International Conference on Lasers in Medicine*, 1083106 (10 August 2018); doi: 10.1117/12.2280203
3. **Rotar R.**, Goguta L., Pricop C., Gavrilovici A., Hategan S., Jivanescu A. Digital versus conventional impressions: a comparative evaluation of student and dentist's perception. *Medicine in Evolution Volume XXIV, No. 1, 2018; 23-28. Index Copernicus.*
4. **Rotar R.**, Rusu L.C., Goguta L., Jivanescu A. Abutment geometry influence on the accuracy of digital and conventional impressions *Medicine in Evolution Volume XXIV, No. 4, 2018, 361-363. Index Copernicus.*
5. Jivanescu A, Goguta L, Stemper A, **Rotar R**, Nica L. Interdisciplinary approach for oral rehabilitation in a young type 1 diabetes patient. *Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases*.2018 25(4);419-423.
6. Jivanescu A, Codrea O, **Rotar R**, Goguta L. Minimally invasive CAD/CAM ceramic restorations to restore worn dentition. *Medicine in Evolution Volume XXV, No. 1, 2019;16-22.*
7. Anca Jivanescu, **R Rotar**, S Hategan, C Pricop, R Rus. L Goguta. Clinical factors influence on the trueness of intra-oral scanning. *European Journal of Prosthodontics and Restorative Dentistry*, 2019; 27; 1-5.
8. **Rotar R**, Jivanescu A, Pricop C, Toser I, Todor R, Gruia C, Fabricky M. CAD/CAM chair-side material options for anterior crowns. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation*, vol.11, No1, 2019; 32-37.
9. Anca Jivanescu, **Raul Rotar**, C.Pricop, L.Goguta. Influence of convergence abutment angles on the accuracy of intraoral scanning. Vol. rez. 7th Int'l Conference on Lasers in Medicine (ICLM), 2016
10. Cristiana Pricop, **Raul Rotar**, Anca Jivanescu. Gothic arch tracing to record intermaxillary relationship of edentulous patients. *Medicine in evolution supplm.* 2017.
11. Anca Jivanescu, Simona Hategan, Andrei Gavrilovici, **Raul Rotar**, Luciana Goguta: Influence of different clinical factors on the margin quality of intra-oral

12. Hategan S, Topala F, Negrutiu ML, Sinescu C, **Rotar R**, Jivanescu A. Marginal fit discrepancy of all ceramic crowns made with conventional versus digital technologies. New York Greater Dental Meeting, December 2018.

13. .Maroiu A.C., Romînu M., Sinescu C., **Rotar R**, Jivanescu A. Chair-Side Cad/Cam Ceramic Veneers with a novel preparation Design Medicine in Evolution Volume XXIV, No. 4, 2018

14. **Raul Rotar**, Grigore Hauca, Codruta Gruia, Luciana Goguta, Anca Jivanescu. (First place award). Digital and conventional approach for the treatment of severe anterior dental wear. 24th Edition of the International Congress of Dental Medicine Zilele Stomatologice Banatene, 16th-18th of May 2019, Timisoara.

15. **Raul Rotar**, Anca Jivanescu, Laura Rusu. Trueness and precision of two intraoral scanners: A comparative in vitro study. 24th Edition of the International Congress of Dental Medicine Zilele Stomatologice Banatene, 16th-18th of May 2019, Timisoara.

16. **Raul Rotar**, Niklas Birkenheier, Sergiu Chebici, Codruta Gruia, Anca Jivanescu. Marginal fit assessment of CAD/CAM ceramic crowns. Comparison between direct and indirect digital workflow (Oral presentation). The International Seminar on Biomaterials and Regenerative Medicine, Bioremed 2019. 26-28th September, 2019, Craiova Romania

17. **Raul Nicolae Rotar**, Anca Jivanescu, Codruta Ille, et al., "Trueness and Precision of Two Intraoral Scanners: A Comparative In Vitro Study," Scanning, vol. 2019, Article ID 1289570, 6 pages, 2019. <https://doi.org/10.1155/2019/1289570>. IF= 1.242

18. **Raul Rotar**, Simona Hategan, Anca Jivanescu. In vitro accuracy assessment of two intraoral scanners. Poster session, Greater New York Dental Meeting, USA, 29th November-4th December, 2019