

## Lista de lucrări

Dr. Lazăr Ana Petra

### A. Teza de doctorat

Titlul tezei: *Efectele terapiei laser asupra țesutului parodontal la pacienții adulți cu tratament ortodontic*

Domeniul: Medicină Dentară

Conducător științific: prof.univ.dr. Păcurar Mariana

Anul susținerii tezei: 2022

Confirmat prin ordinul

### B. Cărți de specialitate

1. **Lazăr AP**, Dako T, Lazăr L. *Noțiuni de diagnostic în Stomatologie*. Editura University Press, Tg. Mureș, 2022, 184 pagini, ISBN 978-606-581-197-3, Cod CNCSIS 210

### C. Articole publicate in extenso:

#### (1) Articole în reviste cotate ISI, cu factor de impact:

1. Lazăr L, Bică CI, Martha K, Păcurar M, Bud E, **Lazăr AP**, Loroncz L. *The use of Polymerase Chain Reaction (PCR) for Identifying periodontopathogenic bacteria - therapeutic Implications in periodontal disease*. Rev. Chim., 2017; 68(1):163-167, <https://doi.org/10.37358/RC.17.1.5411>, FI: 1,232
2. Bud ES, Bud A, Păcurar M, Vlasa A\*, **Lazăr AP**, Lazăr L. *Clinical Studies Regarding Electromagnetic Stimulation in Proximity of Dental Implants on Patients with/without Orthodontic Treatment*. J. Clin. Med. 2020, 9, 3983; doi:10.3390/jcm9123983, FI: 4,242
3. Bud ES, Păcurar M, Vlasa A, **Lazăr AP**, Lazăr L, Vaida P, Bud A. *Retrospective Case Series Regarding the Advantages of Cortico-Puncture (CP) Therapy in Association with Micro-Implant Assisted Rapid Palatal Expander (MARPE)*. Applied Sciences. **2021**; 11(3):1306. <https://doi.org/10.3390/app11031306> FI: 2,474
4. **Lazăr AP**, Dako T, Bud A, Vlasa A, Ormenișan A, Mârțu MA, Păcurar M, Lazăr L. *The Effects of Periodontal Laser Therapy on Pain in Adult Patients with Orthodontic Treatment: A Randomized Clinical Trial*. Applied Sciences. 2022; 12(7):3601. <https://doi.org/10.3390/app12073601>, FI=2,838.
5. Lazăr L, Dako T. Mârțu MA, Bica CI, Bud A, Suci M, Păcurar M, **Lazăr AP**. *Effects of Laser Therapy on Periodontal Status in Adult Patients Undergoing Orthodontic Treatment*. Diagnostics 2022, 12, 2672. <https://doi.org/10.3390/diagnostics12112672>, FI= 3,992
6. Lazăr L, Manu DR, Dako T\*, Mârțu MA\*, Suci M, Ormenișan A, Pacurar M, **Lazăr AP**. *Effects of Laser Application on Alveolar Bone Mesenchymal Stem Cells and*

*Osteoblasts: An In Vitro Study.* Diagnostics 2022, 12, 2358.  
<https://doi.org/10.3390/diagnostics12102358>, FI= 3,992

**(2) Articole în reviste cotate ISI, fără factor de impact:**

1. **Lazăr AP**, Dinulescu T, Dako T, Mârțu MA, Suciu M, Lazăr L. *Laser in periodontology: a review of the fields of aplicability and therapeutic effects.* Romanian J of Oral Rehab. 2022; 14(1):108-116.
2. Lazăr L, Dako T, Bortoc R, Luchian I, Martu MA, **Lazăr AP**. *Periostin as a marker of periodontal status. A narrative review.* Romanian J of Oral Rehab. 2022; 14(4):228-238

**(3) Articole în reviste indexate BDI:**

1. Lazăr L, Hănțoiu T, **Lazăr AP**, Molnar-Varlam C. *The evaluation of direct amalgam and composite restorations-comparative clinical study.* Medicine in Evolution 2014; XX(4):697-702
2. Lazăr L, Biriș C, Martha K, **Lazăr AP**, Lörinczi A K, Lörinczi L. *The Effects of Mechanical Treatment on Microbiological Parameters in Periodontal Disease.* Ars Medica Tomitana 2014; 4(79):173-178
3. Lazăr L, Bud E, **Lazăr AP**, Ciurbă A, Yero Eremie LM. *Systemic antimicrobial therapy as an adjunct to scaling and root planing.* Acta Medica Transilvanica 2015; 20(1):100-102
4. Biris C, Bud E, Ormenișan A, **Lazăr AP**, Pop D, Yero Eremie LM , Lazăr L. *Ethical considerations in dental care for people with developmental disabilities.* Acta Medica Marisiensis, 2016; 62(2):276-279
5. Lazăr L, Conțac LB, **Lazăr AP**, Suciu M. *Radiographic Features of Deep Parodontium of the Teeth Bordering an Edentulous GAP.* Acta Medica Transilvanica, 2016; 21(1):11-113
6. **Lazăr AP**, Vlasa A, Bukhari C, Buka I, Lazăr L. *The role of carious lesions in the occurrence of pathological modifications in deep periodontal level – radiographic evaluation.* Acta Stomatologica Marisiensis 2019;2(2)210-214
7. Dakó T, **Lazăr AP**, Bică CI, Lazăr L. *Endo-perio lesions: diagnosis and interdisciplinary treatment options.* Acta Stomatologica Marisiensis 2020;3(1)257-261
8. Dakó T, Bică CI, Lazăr L, **Lazăr AP**, Monea MD. *Separated Instrument Management as a Procedural Accident in Endodontics Using the EDTA (C10H16N2O8) Aided Bypassing Technique and the Ultrasonic Removal Method. An in vitro Study.* Revista De Chimie, 2020;(71):73-79
9. Dicu DR, **Lazăr AP**, Lazăr L. *Incidence of Periodontal Disease among Adolescents.* Journal of Interdisciplinary Medicine 2020;5(2):71-75

10. Dako T, **Lazăr AP\***, Martu MA, Lazăr L. Prevalence of endo-perio lesions among adult patients. An observational study. Roumanian journal of medical education, 2021; 10(3):16-21
11. **Lazăr AP**, Dako T, Bud A, Păcurar M, Lazăr L. *Motivation of Adult Patients with Orthodontic Treatment in Maintaining Oral Hygiene*. 2022; 7(3):60-66
12. Lazăr L, Dako T, Cozma A, **Lazăr AP**. *The influence of smoking on the periodontal biome. A review*. Acta Stomatologica Marisiensis. 2022; 5(1):6-11

**(4) Articole in extenso publicate în reviste categoria B –**

1. Esian D, Bica C, **Lazăr AP**, Stoica O. *Prevalence of primary and secondary dental dystrophies on a group of preschool and school-age children from Tîrgu Mureş*. Acta Stomatologica Marisiensis. 2019;2(1): 177-181

**D. Articole publicate în rezumat în reviste şi volumele unor manifestări ştiinţifice, cu ISSN:**

1. Biriş CI, Pop D, Suci M, **Lazăr AP**, Lazăr L. *The need for implementing educational programs for patients with disabilities*. Acta Medica Marisiensis 2014, 60(supplement 4): 145-146, ISSN 2068-3324
2. Lazăr L, Sabău R, Vlasa A, **Lazăr AP**, Bechir ES, Ormenişan A. *Comparaţie între administrarea sistemică şi în doză subantimicrobiană a antibioticelor ca adjuvanţi ai terapiei parodontale nechirurgicale*. Conferinţa naţională cu participare internaţională. Viziunea interdisciplinară în medicina dentară. Ed.a V-a. Conferinţa societăţii române de medicină orală. Interdisciplinaritate în medicina orală. Ed.a III-a. Bucuresti 25.04.2015, Volumul Congresului, Editura Universităţii "Titu Maiorescu" din Bucureşti, ISBN 078-606-8002-99-6, pag.30
3. Lazăr L, **Lazăr AP**, Bud E, Molnar Varlam C, Lörinczi L. *The identification of periodontopathogenic bacteria using the polymerase chain reaction (PCR) –diagnostic implications in the periodontal disease*. Acta Medica Marisiensis, 2015, 61(supplement 8): 5, ISSN 2068-3324
4. Lazăr L, Vaida MC, Bukhari Cs, Buka I, Vlasa A, **Lazăr AP**. *Benefits of the use of dark background microscope in periodontology*. Acta Medica Marisiensis, 2016, 62(supplement 8): 38, ISSN 2068-3324,
5. **Lazăr AP**, Păcurar M *Modern methods of imaging evaluation of the alveolar bone modifications during the orthodontic treatment in adults*. XX<sup>th</sup> International Scientific Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists, 30 martie - 3 aprilie 2016, Tîrgu Mureş, România. Acta Medica Marisiensis, 2016, 62(supplement 4): 80, ISSN 2068-3324

6. Lazăr L, Bukhari C, Buka I, Vlasa A, **Lazăr AP**. *Local therapy in the treatment of periimplant mucositis*. Book of abstracts (Days of UMFST), University Press, Târgu Mureș 2018, 1:92
7. Lazăr L, **Lazăr AP**. *Concepte actuale în diagnosticul bolilor parodontale*. Zilele Medicinii Dentare Sibiene, Ediția a IV-a, 21-23.11.2019, Sibiu. Volum de rezumate: 4, ISSN 2537-3501
8. Păcurar M, Dumitrescu I, **Lazăr AP**. *Metode moderne de evaluare imagistică în terapia ortodontică la adulți*. Zilele Medicinii Dentare Sibiene, Ediția a IV-a, 21-23.11.2019, Sibiu. Volum de rezumate: 5, ISSN 2537-3501
9. Lazăr L, **Lazăr AP**. *Terapia Laser- Adjuvant în tratamentul ortodontic al pacientului adult*. Zilele Medicinii Dentare Sibiene, Ediția a V-a, 19-21.11.2020, Sibiu. Volum de rezumate:36, ISSN 2537- 3501
10. **Lazăr AP**, Bud ES, Lazăr L. *Hipertrofia gingivală la pacienții adulți cu aparat ortodontic*. Zilele Medicinii Dentare Sibiene, Ediția a V-a, 19-21.11.2020, Sibiu. Volum de rezumate:37, ISSN 2537-3501
11. Lazăr L, **Lazăr AP**. *Concepte actuale în tratamentul bolilor parodontale*. Zilele Medicinii Dentare Sibiene, Ediția a VI-a, 25-27.11.2021, Sibiu. Volum de rezumate:10, ISSN 2537- 3501
12. Lazăr L, **Lazăr AP**. *Mijloace de prevenție a patologiei parodontale la pacienții cu tratament ortodontic*. Zilele Medicinii Dentare Sibiene, Ediția a VII-a, 24-26.11.2022, Sibiu. Volum de rezumate: 13, ISSN 2537- 3501
13. Dako T, **Lazăr AP**, Stoica OE, Bica CI. *Caries risk assessment methods used in S-ECC – a narrative review*. Book of Abstracts, 2022, Vol 5:104, ISBN 2602-1609