

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНОМ КАНДИДАТУ НА КОНКУРСУ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ ПРОФЕСОРА ПО ПОЗИВУ

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТУ

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке

Избор професора по позиву, Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду. Поступак је покренуло Изборно веће Факултета на седници одржаној 25. марта 2025. године.

2. Број наставника који се бира са знаком звања и назив уже научне области за коју се расписује конкурс

Један наставник у звање професор по позиву за ужу научну област Клиничке стоматолошке науке, за наставне предмете на Клиници за дечју и превентивну стоматологију

3. Комисија

Проф. др Ивана Радовић – редовни професор, Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду, председник комисије

Проф. др Тамара Перић – редовни професор, Стоматолошки факултет, Универзитет у Београду, члан

Проф. др Душка Благојевић – редовни професор, Клиника за стоматологију Војводине, Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду, члан

4. Пријављени кандидат

Проф. др Lorenzo Breschi, Full Professor and Head of Restorative Dentistry and Dental Materials, University of Bologna, Alma Mater Studiorum, Италија

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

1. Име и презиме

Lorenzo Breschi

2. Звање

Доктор стоматолошких наука (DDS), доктор наука (PhD)

3. Датум и место рођења, адреса

26.12.1970. Болоња, Италија

4. Садашње запослење, професионални статус, установа

Full Professor and Head of Restorative Dentistry and Dental Materials, University of Bologna, Alma Mater Studiorum, Италија

5. Година уписа и завршетка основних студија

1994. године дипломирао стоматолошке науке са похвалом (cum laude) на Универзитету у Болоњи, Италија

6. Факултет, Универзитет

Универзитет у Болоњи, Италија

7. Година уписа и завршетка докторских студија

1994-1997. године, PhD из области хуманих морфолошких и молекуларних наука

8. Факултет, универзитет

Универзитет у Болоњи, Италија

9. Наслов докторске дисертације

"La Cinetica dell'Epitelio Gengivale"

10. Знање светских језика

Енглески, италијански

III КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

2019-данас: Honorary Professorship at the University of Buenos Aires in Argentina

2017-данас: Full Professor and Head of Restorative Dentistry and Dental Materials, Director of Master Program in Aesthetic Restorative Dentistry

2014-данас: Director of Master Program in Aesthetic Dentistry at the University of Bologna

2013- 2017: Associate Professor at the University of Bologna, Head of Restorative Dentistry and Dental Materials

2008-2013: Associate Researcher of the Institute of Molecular Genetics CNR, IGM-CNR, Unit of Bologna at IOR, Bologna.

2006-2008: Director of the Post-graduate program in Advanced Restorative Techniques in Adhesive and Esthetic Dentistry of the University of Trieste.

2002 - 2013: Associate Professor at the University of Trieste, Italy.

2001: Research Associate at the University of Cassino (FR), Italy

IV ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА

- American Academy of Restorative Dentistry (AARD)
- Fellow of the Academy of Dental Materials (FADM)
- Accademia Italiana di Conservativa e Restaurativa (AIC)
- Dental Materials Group (DMG) of the International Association for Dental Research (IADR)
- Società Italiana di Odontoiatria Conservativa (SIDOC)

V НАСТАВНИ РАД

Професор Breschi руководи наставом из ресторативне стоматологије и стоматолошких материјала на основним, мастер и докторским студијама на University of Bologna. Директор је Master програма из естетске стоматологије и активно је укључен у развој наставних програма на свим нивоима студија.

VI ПРЕГЛЕД ДОСАДАШЊЕГ НАУЧНОГ РАДА

Професор Lorenzo Breschi је аутор:

- 326 радова у међународним часописима са Impact Factor-ом
- 8 поглавља у књигама
- Преко 400 апстраката на међународним и националним скуповима
- 3 патента
- преко 200 предавања по позиву

Индексирано у базама података:

- H-index: 68 (Scopus)
- Број цитата: преко 18.700 (Scopus)
- Укупни Impact Factor: преко 990

Истраживачка активност проф. Брескија траје од 1990. године и усмерена је на морфолошку, биохемијску и имунохистохемијску анализу меких и чврстих оралних ткива, као и на испитивање односа између стоматолошких биоматеријала и зубног ткива. Развио је бројне оригиналне протоколе за анализе и имунохистохемијска испитивања скенинг електронским микроскопом и трансмисионим електронским микроскопом, посебно у вези са регенерацијом пародонталних ткива, органском матрицом дентина и адхезивним спојевима.

Посебно се бавио проучавањем механизма деградације адхезивног споја, сарађујући са међународно признатим истраживачима (проф. Пашли, проф. Теј). Његов рад је први указао на улогу ендогених матриксних металопотеиназа (ММП) у разградњи хибридног слоја. Каснија истраживања показала су да њихову активност могу инхибирати супстанце попут хлорхексидина, чиме се продужава трајност рестаурација. Током каријере сарађивао је са више америчких универзитета, укључујући Сан Антонио, Денвер и Минеаполис.

a) Радови у међународним часописима са Impact Factor-ом у последњих 5 година

1. Forabosco E, Josic U, Consolo U, Generali L, D'Alessandro C, Breschi L, Checchi V. Color Match of Single - Shade Versus Multi - Shade Resin Composites: A Systematic Review With Meta - Analysis. *J Esthet Restor Dent* 2025.
2. Mazzitelli C, Paolone G, Josic U, Mancuso E, Vichi A, Pastremoli G, Mazzoni A, Breschi L, Maravic T. The Effect of Plaque Detectors on the Color Stability of Two Types of Restorative Materials. *J Esthet Restor Dent* 2025 Jan 25.
3. Maravić T, Mazzitelli C, Comba A, Josic U, Del Bianco F, Forte A, Vasiljević D, Blažić L, Breschi L, Mazzoni A. Stresses in Premolars Restored Using Different Post-and-Core and Crown Materials: A Finite Element Analysis Study. *Int J Prosthodont* 2025 Jan 1;38(1).
4. Breschi L. Buonocore Memorial Lecture 2023: Changing Operative Mindsets with Universal Adhesives and Cements. *Oper Dent*. 2025 Jan 1;50(1):12-32.
5. Breschi L, Maravic T, Mazzitelli C, Josic U, Mancuso E, Cadenaro M, Pfeifer CS, Mazzoni A. The evolution of adhesive dentistry: From etch-and-rinse to universal bonding systems. *Dent Mater* 2024 Dec 4.
6. Josic U, Maravic T, Mazzitelli C, Rinaldi L, D'Alessandro C, D'Urso D, Pellegrino G, Mazzoni A, Breschi L. The clinical and microbiological efficacy of a zinc-citrate/hydroxyapatite/potassium-citrate containing toothpaste: a double-blind randomized controlled clinical trial. *Clin Oral Investig* 2024 Dec;28(12):1-0.
7. Josic U, Teti G, Ionescu A, Maravic T, Mazzitelli C, Cokic S, Van Meerbeek B, Falconi M, Brambilla E, Mazzoni A, Breschi L. Cytotoxicity and microbiological behavior of universal resin composite cements. *Dent Mater* 2024 Oct 1;40(10):1515-23.
8. D'Alessandro C, Josic U, Mazzitelli C, Maravic T, Graham L, Barausse C, Mazzoni A, Breschi L, Blatz MB. Is zirconia surface etching a viable alternative to airborne particle abrasion? A systematic review and meta-analysis of in vitro studies. *J Dent* 2024 Oct 5:105394.
9. Mancuso E, Gasperini T, Maravic T, Mazzitelli C, Josic U, Forte A, Pitta J, Mazzoni A, Fehmer V, Breschi L, Sailer I. The influence of finishing line and luting material selection on the seating accuracy of CAD/CAM indirect composite restorations. *J Dent* 2024 Sep 1;148:105231.
10. Checchi V, Generali L, Corciolani L, Breschi L, Mazzitelli C, Maravic T. Wear and roughness analysis of two highly filled flowable composites. *Odontology* 2024 Oct 7:1-0.
11. Enrich-Essvein T, González-López S, Rodríguez-Navarro AB, Cifuentes-Jiménez C, Maravic T, Mazzitelli C, Checchi V, Josic U, Mazzoni A, Breschi L. Effects of proanthocyanidin-functionalized hydroxyapatite nanoparticles on dentin bonding. *Clin Oral Investig* 2024 Jul 24;28(8):444.
12. D'Alessandro C, Mancuso E, Mazzitelli C, Maravic T, Josic U, D'Urso D, Forte A, Florenzano F, Generali L, Checchi V, Mazzoni A, Breschi L. Comparisons of ammonia-and water-based silver-containing solutions on dentin bonding and enzymatic activity: 1-yr evaluation. *Dent Mater* 2024 May 1;40(5):777-88.
13. Del Bianco F, Mazzitelli C, Maravic T, Josic U, Florenzano F, Baldissara P, Breschi L, Mazzoni A. Bond Strength to Lithium-Disilicate Ceramic after Different Surface Cleaning Approaches. *J Adhes Dent* 2024;26:11-18.

14. Josic U, D'Alessandro C, Miletic V, Maravic T, Mazzitelli C, Jacimovic J, Sorrentino R, Zarone F, Mancuso E, Delgado AH, Breschi L, Mazzoni A. Clinical longevity of direct and indirect posterior resin composite restorations: An updated systematic review and meta-analysis. *Dent Mater* 2023;39:1085-1094.
15. Casucci A, Mazzitelli C, Tsiplakis V, D'Arienzo LF, Breschi L, Ferrari M. Digital Impressions in Edentulous Patients: A Systematic Review for Clinical Evidence. *Int J Prosthodont* 2023;36:486-497.
16. Fichera G, Mazzitelli C, Picciariello V, Maravic T, Josic U, Mazzoni A, Breschi L. Structurally compromised teeth. Part I: Clinical considerations and novel classification proposal. *J Esthet Restor Dent* 2024;36:7-19.
17. Fichera G, Mazzitelli C, Picciariello V, Maravic T, Josic U, Mazzoni A, Breschi L. Structurally compromised teeth. Part II: A novel approach to peripheral build up procedures. *J Esthet Restor Dent* 2024;36:20-31.
18. Mancuso E, Durso D, Mazzitelli C, Maravic T, Josic U, D'alessandro C, Generali L, Checchi V, Breschi L, Mazzoni A. Glutaraldehyde-based desensitizers' influence on bonding performances and dentin enzymatic activity of universal adhesives. *J Dent* 2023;136:104643.
19. Josic U, Mazzitelli C, Maravic T, Comba A, Cadenaro M, Radovic I, Sebold M, Turco G, Breschi L, Mazzoni A. The effect of carbodiimide on push-out bond strength of fiber posts and endogenous enzymatic activity. *BMC Oral Health* 2023;23:399.
20. Ciocca L, Maltauro M, Pierantozzi E, Breschi L, Montanari A, Anderlucci L, Meneghello R. Evaluation of trueness and precision of removable partial denture metal frameworks manufactured with digital technology and different materials. *J Adv Prosthodont* 2023; 15:55-62.
21. Paolone G, Mazzitelli C, Boggio F, Breschi L, Vichi A, Gherlone E, Cantatore G. Effect of Different Artificial Staining Procedures on the Color Stability and Translucency of a Nano-Hybrid Resin-Based Composite. *Materials* 2023;16:2336.
22. Breschi L, Josic U, Maravic T, Mancuso E, Del Bianco F, Baldissara P, Mazzoni A, Mazzitelli C. Selective adhesive luting: A novel technique for improving adhesion achieved by universal resin cements. *J Esthet Restor Dent* 2023;35:1030-1038.
23. Maravić T, Mazzitelli C, Mancuso E, Del Bianco F, Josić U, Cadenaro M, Breschi L, Mazzoni A. Resin composite cements: Current status and a novel classification proposal. *J Esthet Restor Dent* 2023;35:1085-1097.
24. Ciocca L, Maltauro M, Cimini V, Breschi L, Montanari A, Anderlucci L, Meneghello R. Analysis of the trueness and precision of complete denture bases manufactured using digital and analog technologies. *J Adv Prosthodont* 2023;15:22-32.
25. Cadenaro M, Josic U, Maravić T, Mazzitelli C, Marchesi G, Mancuso E, Breschi L, Mazzoni A. Progress in Dental Adhesive Materials. *J Dent Res* 2023; 102:254-262.
26. Paolone G, Mandurino M, De Palma F, Mazzitelli C, Scotti N, Breschi L, Gherlone E, Cantatore G, Vichi A. Color Stability of Polymer-Based Composite CAD/CAM Blocks: A Systematic Review. *Polymers (Basel)* 2023;15:464.
27. Mazzitelli C, Maravic T, Josic U, Mancuso E, Generali L, Checchi V, Breschi L, Mazzoni A. Effect of adhesive strategy on resin cement bonding to dentin. *J Esthet Restor Dent* 2023;35:501-507.

28. Mazzitelli C, Josic U, Maravic T, Mancuso E, Goracci C, Cadenaro M, Mazzoni A, Breschi L. An Insight into Enamel Resin Infiltrants with Experimental Compositions. *Polymers (Basel)* 2022;14(24):5553.
29. Delgado AH, Sauro S, Lima AF, Loguercio AD, Della Bona A, Mazzoni A, Collares FM, Staxrud F, Ferracane J, Tsoi J, Amato J, Neuhaus KW, Ceballos L, Breschi L, Hannig M, Melo MA, Özcan M, Scotti N, Opdam N, Yamaguchi S, Paris S, Turkun LS, Doméjean S, Rosa V, Palin W, Schwendicke F. RoBDEMAT: A risk of bias tool and guideline to support reporting of pre-clinical dental materials research and assessment of systematic reviews. *J Dent* 2022;127:104350.
30. Mancuso E, Mazzitelli C, Maravic T, Pitta J, Mengozzi A, Comba A, Baldi A, Scotti N, Mazzoni A, Fehmer V, Sailer I, Breschi L. The influence of finishing lines and margin location on enamel and dentin removal for indirect partial restorations: A micro-CT quantitative evaluation. *J Dent* 2022;127:104334.
31. Comba A, Baldi A, Garavelli M, Maravic T, Breschi L, Mazzoni A, Mazzitelli C, Scotti N. Effects of Surface Pretreatments on Bond Strength and Morphology of Aprismatic Enamel. *J Adhes Dent* 2022;24:367-374.
32. Tarsitano A, Ceccariglia F, Bevini M, Breschi L, Felice P, Marchetti C. Prosthetically guided mandibular reconstruction using a fibula free flap: three-dimensional Bologna plate, an alternative to the double-barrel technique. *Int J Oral Maxillofac Surg* 2022;S0901-5027(22)00323-X.
33. Maravić T, Comba A, Mazzitelli C, Bartoletti L, Balla I, di Pietro E, Josić U, Generali L, Vasiljević D, Blažić L, Breschi L, Mazzoni A. Finite element and in vitro study on biomechanical behavior of endodontically treated premolars restored with direct or indirect composite restorations. *Sci Rep* 2022;12:12671.
34. Paolone G, Mazzitelli C, Josic U, Scotti N, Gherlone E, Cantatore G, Breschi L. Modeling Liquids and Resin-Based Dental Composite Materials-A Scoping Review. *Materials* 2022;15:3759.
35. Josic U, Mazzitelli C, Maravic T, Fidler A, Breschi L, Mazzoni A. Biofilm in Endodontics: In Vitro Cultivation Possibilities, Sonic-, Ultrasonic- and Laser-Assisted Removal Techniques and Evaluation of the Cleaning Efficacy. *Polymers* 2022;14:1334.
36. Josic U, Mazzitelli C, Maravic T, Comba A, Mayer-Santos E, Florenzano F, Breschi L, Mazzoni A. Evaluation of Fiber Post Adhesion to Root Dentin Achieved with Different Composite Cements: 1-year In Vitro Results. *J Adhes Dent* 2022;24:95-104.
37. Sebold M, Giannini M, André CB, Sahadi BO, Maravic T, Josic U, Mazzoni A, Breschi L. Bonding interface and dentin enzymatic activity of two universal adhesives applied following different etching approaches. *Dent Mater* 2022;38:907-923.
38. Mayer-Santos E, Maravic T, Comba A, Freitas PM, Marinho GB, Mazzitelli C, Mancuso E, Scotti N, Florenzano F, Breschi L, Mazzoni A. The Influence of Different Bleaching Protocols on Dentinal Enzymatic Activity: An In Vitro Study. *Molecules* 2022;27:1684.
39. Stefanini M, Ceraolo E, Mazzitelli C, Maravic T, Sangiorgi M, Zucchelli G, Breschi L, Mazzoni A. Blood clot stabilization after different mechanical and chemical root treatments: a morphological evaluation using scanning electron microscopy. *J Periodontal Implant Sci* 2022;52:54-64.

40. Josic U, Mazzitelli C, Maravic T, Radovic I, Jacimovic J, Mancuso E, Florenzano F, Breschi L, Mazzoni A. The influence of selective enamel etch and self-etch mode of universal adhesives' application on clinical behavior of composite restorations placed on non-carious cervical lesions: A systematic review and meta-analysis. *Dent Mater* 2022;38:472-488.
41. Giannetti L, Apponi R, Mordini L, Presti S, Breschi L, Mintrone F. The occlusal precision of milled versus printed provisional crowns. *J Dent* 2021;117:103924.
42. Josic U, Sebold M, Lins RBE, Savovic J, Mazzitelli C, Maravic T, Mazzoni A, Breschi L. Does immediate dentin sealing influence postoperative sensitivity in teeth restored with indirect restorations? A systematic review and meta-analysis. *J Esthet Restor Dent* 2022;34:55-64.
43. Paolone G, Mazzitelli C, Formiga S, Kaitsas F, Breschi L, Mazzoni A, Tete G, Polizzi E, Gherlone E, Cantatore G. 1 year impact of COVID-19 pandemic on Italian dental professionals: a cross-sectional survey. *Minerva Dent Oral Sci* 2022;71:212-222.
44. Vichi A, Fabian Fonzar R, Carrabba M, Louca C, Scotti N, Mazzitelli C, Breschi L, Goracci C. Comparison between Hydrofluoric Acid and Single-Component Primer as Conditioners on Resin Cement Adhesion to Lithium Silicate and Lithium Disilicate Glass Ceramics. *Materials (Basel)* 2021;14:6776.
45. Mazzitelli C, Ionescu A, Josic U, Brambilla E, Breschi L, Mazzoni A. Microbial contamination of resin composites inside their dispensers: An increased risk of cross-infection? *J Dent* 2022;116:103893.
46. Mazzitelli C, Maravic T, Mancuso E, Josic U, Generali L, Comba A, Mazzoni A, Breschi L. Influence of the activation mode on long-term bond strength and endogenous enzymatic activity of dual-cure resin cements. *Clin Oral Investig* 2022;26:1683-1694.
47. Baldi A, Comba A, Ferrero G, Italia E, Michelotto Tempesta R, Paolone G, Mazzoni A, Breschi L, Scotti N. External gap progression after cyclic fatigue of adhesive overlays and crowns made with high translucency zirconia or lithium silicate. *J Esthet Restor Dent* 2022;34:557-564.
48. Pelliccioni GA, Gatto MRA, Bolognesi S, Dal Fiume D, Sebold M, Breschi L. Clinical Analysis of the Diagnostic Accuracy and Time of Execution of a Transillumination Caries Detection Method Compared to Bitewing Radiographs. *J Clin Med* 2021;10:4780.
49. Duarte S Jr, Breschi L, Roulet JF. How Reliable a Bonding Strategy Is the Use of Universal Adhesives? *Compend Contin Educ Dent* 2021; 42:496-497.
50. Ionescu AC, Comba A, Brambilla E, Ilie N, Breschi L, Cadenaro M, Scotti N. Influence of Curing Time on the Microbiological Behavior of Bulk-Fill Nanohybrid Resin Composites. *Polymers* 2021; 13:2948
51. Josic U, Maravic T, Mazzitelli C, Radovic I, Jacimovic J, Del Bianco F, Florenzano F, Breschi L, Mazzoni A. Is clinical behavior of composite restorations placed in non-carious cervical lesions influenced by the application mode of universal adhesives? A systematic review and meta-analysis. *Dent Mater* 2021; 37:e503-e521.
52. Maravić T, Baena E, Mazzitelli C, Josić U, Mancuso E, Checchi V, Generali L, Ceballos L, Breschi L, Mazzoni A. Endogenous Enzymatic Activity in Dentin Treated with a Chitosan Primer. *Int J Mol Sci* 2021;22:8852.

53. Maravic T, Breschi L, Paganelli F, Bonetti GA, Martina S, Di Giorgio G, Bossù M, Polimeni A, Checchi V, Generali L, Tay FR, Cadenaro M, Mazzoni A. Endogenous Enzymatic Activity of Primary and Permanent Dentine. *Materials* 2021;14(14):4043.
54. Breschi L, Van Meerbeek B. Editorial: Universal adhesives - to etch or not to etch? *J Adhes Dent* 2021;23:283.
55. Bagattoni S, Gozzi I, Lardani L, Piana G, Mazzoni A, Breschi L, Mazzitelli C. Case report of a novel interim approach to prevent early posteruptive enamel breakdown of molar-incisor hypomineralization-affected molars. *J Am Dent Assoc* 2021;152:560-566.
56. Wang C, Jiao K, Yan J, Wan M, Wan Q, Breschi L, Chen J, Tay FR, Niu L. Biological and synthetic template-directed syntheses of mineralized hybrid and inorganic materials. *Progress in Materials Science*, 2021;116:100712.
57. Sebold M, Andre CB, Sahadi BO, Breschi L, Giannini M. Chronological history and current advancements of dental adhesive systems development: a narrative review. *J Adhes Scie Tech*; 2021;35:1941–1967.
58. Sorrentino R, Ruggiero G, Di Mauro MI, Breschi L, Leuci S, Zarone F. Optical behaviors, surface treatment, adhesion, and clinical indications of zirconia-reinforced lithium silicate (ZLS): A narrative review. *J Dent*. 2021;112:103722.
59. Baldissara P, Koci B, Monaco C, Scotti N, Breschi L, Ciocca L. Fatigue failure and success rate of lithium disilicate table-tops as a function of cement thickness. *J Prosthodont Res* 2021;65:528-534.
60. Fanfoni L, Marsich E, Turco G, Breschi L, Cadenaro M. Development of di-methacrylate quaternary ammonium monomers with antibacterial activity. *Acta Biomater* 2021, 129:138-147.
61. Mancuso E, Comba A, Mazzitelli C, Maravic T, Josic U, Taddia R, Del Bianco F, Tay FR, Breschi L, Mazzoni A. Corrigendum to "Bonding to dentin using an experimental zirconium oxynitrate etchant" [*J. Dent*. 108 (2021) 103641]. *J Dent*, 2021; 111:103691.
62. Maravic T, Mancuso E, Comba A, Checchi V, Generali L, Mazzitelli C, Josic U, Hass V, Reis A, Loguercio AD, Tay FR, Breschi L, Mazzoni A. Dentin Cross-linking Effect of Carbodiimide After 5 Years. *J Dent Res*, 2021;100:1090-1098.
63. Makvandi P, Josic U, Delfi M, Pinelli F, Jahed V, Kaya E, Ashrafizadeh M, Zarepour A, Rossi F, Zarrabi A, Agarwal T, Zare EN, Ghomi M, Kumar Maiti T, Breschi L, Tay FR. Drug Delivery (Nano)Platforms for Oral and Dental Applications: Tissue Regeneration, Infection Control, and Cancer Management. *Advanced Science*, 2021;8:2004014.
64. Zarone F, Ruggiero G, Leone R, Breschi L, Leuci S, Sorrentino R. Zirconia-reinforced lithium silicate (ZLS) mechanical and biological properties: A literature review. *J Dent* 2021; 109:103661.
65. Mancuso E, Comba A, Mazzitelli C, Maravic T, Josic U, Del Bianco F, Tay FR, Breschi L, Mazzoni A. Bonding to dentin using an experimental zirconium oxynitrate etchant. *J Dent* 2021; 108:103641.
66. Gobbi P, Maravic T, Comba A, Mazzitelli C, Mancuso E, Falconi M, Breschi L, Mazzoni A. Biochemical and immunohistochemical analysis of tissue inhibitor of metalloproteinases-1 in human sound dentin. *Clin Oral Investig* 2021;25:5067-5075.
67. Checchi V, Mazzoni A, Breschi L, Felice P. Histologic Observations of Two Dental Implants Retrieved After Osseointegration. *Int J Periodontics Restorative Dent* 2021;41:121-125.

68. Josic U, Maravic T, Mazzitelli C, Del Bianco F, Mazzoni A, Breschi L. The effect of chlorhexidine primer application on the clinical performance of composite restorations: a literature review. *J Esthet Restor Dent* 2021;33:69-77.
69. Chirico S., Spreafico R., Mazzoni A., Ionescu A.C., Brambilla E., Breschi L., Gagliani M.M. Influence of endocrown translucency on the degree of conversion of the luting dual resin cement [Influenza della traslucenza dell'endocrown sul grado di conversione del cemento duale]. *Dental Cadmos*. 2021;89(1):37-43.

б) Поглавља у књигама

1. Breschi L, Mazzoni A, Ferrari M. "Chapter 2: Adhesion to Intraradicular dentin.", in Ferrari M, Breschi L, Grandini S. "Fiber posts and endodontically treated teeth: a compendium of scientific and clinical perspective", *Modern Dentistry Media*, 2008; ISBN 978-0-620-40391-7.
2. Perdigão J, Breschi L. "Chapter 11: Current Perspectives on Dental Adhesion", 1st edition, 2008, Montage Media Corporation, 1000 Wyckoff Avenue, Mahwah NJ 07430, USA; ISBN 0-9673009-4-0.
3. Ferrari P, Breschi L. "Attualità in tema di adesione dentinale" in *Odontoiatria Restaurativa procedure di trattamento e prospettive future*, Elsevier 2009; ISBN 978.88.214.2572.1.
4. Breschi L, in coll Docenti di Materiali Dentari e Tecnologie Protesiche e di Laboratorio delle Università Italiane "Materiali e tecnologie odontostomatologiche". *Edi AriesDue* 2011; ISBN: 978-88-901598-6-2.
5. Tjäderhane L, Carrilho MR, Breschi L. "Chapter 18: Matrix Metalloproteinases in Bone and Dentin" in Goldberg M. *Phosphorylated Extracellular Matrix Proteins of Bone and Dentin*. Bentham Books, 2012; eISBN: 978-1-60805-465-7, 2012; ISSN: 2210-2841; DOI: 10.2174/97816080546571120201.
6. Breschi L, De Stefano Dorigo E, Ferrari M. "Capitolo 10: Materiali dentali in odontoiatria pediatrica" in Polimeni A. *Odontoiatria Pediatrica*. Elsevier, 2012, ISBN/EAN: 9788821428968
7. Breschi L, in coll Docenti di Materiali Dentari e Tecnologie Protesiche e di Laboratorio delle Università Italiane "Materiali e tecnologie odontostomatologiche per Igienista Dentale". *Edi AriesDue* 2013; ISBN: 9788890815973.
8. Breschi L et al. Chapter "Adhesion to Enamel and Dentin" in Hilton, Ferracane, Broome "Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry: A Contemporary Approach, Fourth Edition", *Quintessence Int*. ISBN 978-0-86715-528-0.

в) Патенти

1. Pasquantonio G, Breschi L, Petrone A. Method and device for preparing the hard structures of teeth for the application of dental restorative materials. US Patent 2003; 6,641,396, Nov 4.
2. Paoletti S, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M, Diolosà M, Turco G, Donati I. New enamel-dentin adhesives based on chemically modified natural polysaccharides. US Patent US2016362503 (A1).
3. Cadenaro M, Marsich E, Turco G, Fanfoni L, Breschi L. Monomero fotopolimerizzabile antibatterico. Patent 102019000020949 - 12.11.2019.

VII ОЦЕНА КОМИСИЈЕ

На основу изнетих података, Комисија једногласно констатује да проф. др Lorenzo Breschi испуњава све услове за избор у звање професора по позиву за ужу научну област Клиничке стоматолошке науке, за наставне предмете на Клиници за дечју и превентивну стоматологију.

Својим богатим академским и научноистраживачким радом, међународним признањима и активним учешћем у едукацији студената и истраживача, кандидат представља значајно појачање за наставно-научни кадар.

Стога Комисија предлаже Изборном већу да проф. др Lorenzo Breschi буде изабран у звање професора по позиву.

У Београду, 26. маја 2025. године

Комисија:

Проф. др Ивана Радовић – редовни професор, Стоматолошки факултет,
Универзитет у Београду, председник комисије

Проф. др Тамара Перић – редовни професор, Стоматолошки факултет,
Универзитет у Београду, члан

Проф. др Душка Благојевић – редовни професор, Клиника за стоматологију Војводине,
Медицински факултет, Универзитет у Новом Саду, члан