



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Delean Ada Gabriela

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri) ada.delean@umfcluj.ro

Naționalitate(-ități) română

Data nașterii 29 August 1967

Sex feminin

Postul pentru care candidează / Domeniul ocupațional

Membru in Consiliul
Facultății de Medicină Dentară
UMF „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Activitate didactică – învățământ universitar

Experiența profesională

Perioada 1.04.2008-prezent

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar, din 2011 șef Disciplina de Odontologie, din 2018 director al Departamentului de Odontologie Conservativă, Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

15.10.2012 - prezent

Medic specialist în Endodonție OMS nr. 1017 din 15.10.2012

Activități și responsabilități principale Susținere cursuri și stagii la disciplinele Odontoterapie, Endodonție, Reconstituri ale coroanelor dentare, Malpraxis în Odontologie, Studenților, rezidenților și masteranzilor
Coordonator de Rezidențiat Specialitatea Endodonție până în 2019
2020 -prezent Coordonator al rezidenților din Specialitatea Stomatologie Generală

Numele și adresa angajatorului UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Medicină Dentară

Perioada 1.10.2003 - 2007

Funcția sau postul ocupat Șef de Lucrări, Catedra de Odontologie Parodontologie, Facultatea de Medicină Dentară

Activități și responsabilități principale Activitate de predare și susținere stagii / lucrări practice, studenților de la medicină Dentară, Tehnică Dentară și Colegiul de Profilaxie Dentară

Numele și adresa angajatorului UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate Stomatologie Generală

Perioada	1.10.1995 - 2003:
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, Catedra de Odontologie Parodontologie, Facultatea de Medicină Dentară
	1999 – până în prezent Medic Primar specialitatea Stomatologie Generală
	16.02.1991 – 1995 Preparator, Catedra de Odontologie Parodontologie, Facultatea de Medicină Dentară 1994 - 1999 Medic specialist în Stomatologie Generală
Activități și responsabilități principale	sustinere lucrări practice și stagii de cariologie, endodontie, parodontologie, studenților de la Facultatea de Medicină Dentară și Colegiul de Tehnică Dentară
Numele și adresa angajatorului	UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stomatologie Generală
Perioada	1991-1994
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident cu desfășurarea activității la catedra de Terapie/Odontologie Parodontologie 1990 - 1991 Medic stagiar, Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, la Catedra de Protetică
Activități și responsabilități principale	Activități clinice
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Cluj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stomatologie Generală

Educație și formare

	Medic specialist în Endodonție OMS nr. 1017 din 15.10.2012
Perioada	1991-1994 UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca 1985-1990 UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca 1981-1985 Liceul de Științele Naturii Cluj Napoca 1973-1981 Școala Gen. Nr. 15 Cluj Napoca
Calificarea / diploma obținută	Diploma de absolvire a Facultății de Medicină Dentară Series F Nr 10, 14.09.1990 Diploma de doctor în medicină serie C Nr. 576, 09.09.2002, specialitatea Medicină Dentară, distincția "Cum Laude". Titlul tezei: "Conceptii moderne în refacerea aspectului estetic în zona frontală". Diploma de bacalaureat Serie D Nr. 20970, 08.07.1985
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stomatologie generală: odontologie, endodonție, parodontologie, pedodonție, patologie orală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca Liceul de Științele Naturii Cluj Napoca Școala Gen. Nr. 15 Cluj Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare

Aptitudini și competențe personale

	Competența în „Radiodiagnostic Maxilo dentar”, din 2002 Diploma nr. 220131/31.01.2022 de formare în Psihoterapie Pozitivă – psiholog practicant, regim de exercitare în supervizare
--	--

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B2

Competențe și abilități sociale	Sociabil, excelent coordonator de echipa, bun organizator
Competențe și aptitudini organizatorice	Reprezentarea României la concursul internațional studentesc, Trofeul Jules Alleman, Chieti, Italia, iunie 2019, septembrie 2021, 2022, 2023, 2024 (pregătirea studenților, organizarea fazei locale a concursului și desemnarea studentului câștigător, care va reprezenta România la concurs). Organizări de mese rotunde și work-shopuri în cadrul unor manifestări științifice și congrese Susținerea și coordonarea Cercului Studentesc de Restaurări Coronare Organizare de cursuri postuniversitare și work-shopuri cum ar fi: "Restaurări complexe în zona posterioară prin tehnica inlayurilor semidirecte" 2015; "Restaurări directe din compozit pe dinții laterali cu tehnica Stamp Technique" 2017; Participare la congrese /conferințe în România : Sesiunea Științifică AOS româno-franceză, Sibiu, mai, 1993 Congresul Medicilor Stomatologi cu Liberă Practică din România, Constanța, septembrie, 1994 Universitaria, Expo Transilvania, Cluj-Napoca, septembrie, 1998 Congresul Național cu participare Internațională al UNAS, București, octombrie, 2000 „The Stomatological days in Banat”, Timisoara, mai, 2004 Congresul internațional de Materiale Dentare Napoca Biodent, 12.11.2005 International Conference on Biomaterials & Medical Devices, November 9-11th, 2006, Iași Congresul Comun de Stomatologie SRS-GAO Italia, 07-09.05.2009 Congresul Internațional Napoca Biodent 07.11.2009, 2018, 2019, 2021 Congresul internațional al studenților „Dentis”, Cluj-Napoca, mai, 2010 IADR General Session & Exhibition in Barcelona, Spain 2010 Congresul internațional al studenților „Dentis”, Cluj-Napoca, mai, 2011, 2013, 2017 Congresul de Medicina Dentară Transilvania, octombrie 2014, 2015, 2016, 2018 Zilele Universității "Lucian Blaga", Sibiu, noiembrie 2017, 2018 Congresul AMSPPR, București, noiembrie, 2017 Congresul de Medicină Dentară a Societății Dentare Române, București, mai 2019 Concursul internațional studentesc, trofeul Jules Alleman, Chieti, Italia, iunie 2019 - 2024
Membru al societăților științifice	Membru al asociațiilor profesionale: Colegiul Medicilor, Colegiul Medicilor Dentiști din România - Filiala Cluj, Societatea Română de Biomateriale - București, Societatea Română de Stomatologie Estetică – București Membru Accademia Italiana di Odontoiatria Conservativa e Restaurativa (AIC) – Italia Președinte Asociația de Odontoterapie Restaurativă și Estetică

Alte competențe și aptitudini

Colaborator și autor; 9 cărți:

1. Coordonator: Marius Bud, **Ada Delean**, Sanda Cîmpean, Ștefan Jitaru, *Restaurări directe etape clinice și protocoale de lucru*, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2024.
2. Coordonator: Andreea Ciurea, Alexandra Roman, Andrada Soancă, **Ada Gabriela Delean**, Iulia Cristina Micu, Diana Oneț, Mircea Ciurea, *Restaurarea directă a dinților posteriori: materiale, tehnici și implicații parodontale*, pag 67, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2021;
3. Radu Andrei Moga, **Ada Gabriela Delean**, *Tratat de medicină și patologie orală*, Ed. a 2-a, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, pg.398, ISBN 978-973-693-966-2,2020;
4. Radu Andrei Moga, **Ada Gabriela Delean**, *Traite de médecine et pathologie orale*, 2-eme ed., Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, pg.400, ISBN 978-973-693-965-5, 2020;
5. Radu Andrei Moga, **Ada Gabriela Delean**, *Tratat de Medicină și Patologie Orală* ” Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2018;
6. Radu Andrei Moga, **Ada Gabriela Delean**, *Traité de Médecine et Pathologie Orale*” Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2018;
7. Rotaru Doina, **Ada Gabriela Delean**, *Ghid de diagnostic și tratament al afecțiunilor din sfera patologiei orale*. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2015;
8. Rotaru Doina Iulia, Liviu Muresanu, **Ada Gabriela Delean** , *Patologia mucoasei orale*, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca , 2011;
9. **Ada Gabriela Delean** - autor unic al cărții , *Refacerea aspectului estetic în zona frontală cu ajutorul materialelor compozite*, Ed. Alma Mater Cluj-Napoca, 2007.

Capitole Carte: 4

1. Gabriela Valentina Caracostea, Alexandru Bucur, Iulia Cristina Micu, Andrada Soanca, Andreea Ciurea, Adriana Objelean, **Ada Gabriela Delean**, Corina Violeta Ionescu, Radu Marcel Chisnoiu, Marius Negucioiu, Mircea Viorel Ciurea, Dragoș Alexandru Termure and Alexandra Roman, *Periodontal Medicine: Impact of Periodontal Status on Pregnancy Outcomes and Carcinogenesis Periodontology - Fundamentals and Clinical Features* 12 pag, DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.96147> IntechOpen 2021;
2. **Ada Gabriela Delean**, 1 capitol sub redacția A. Iliescu , *Tratat de endodonție* Editura Medicală București , 2014;
3. Angela Pop . *Îndreptar practic pentru asistente de profilaxie stomatologică* , Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, 2002, ISBN 973-8385-32-6, 973-8385-33-4;
- Capitol – **Ada Delean** – Detartrajul;
4. - Capitol – **Ada Delean**, Loredana Colceriu Burtea – Periajul profesional și mijloace adjuvante de menținere a igienei buco-dentare;

Membru în 10 proiecte de cercetare:

- P1 – Îmbunătățirea prognosticului dinților posteriori devitali prin perfectarea calității obturațiilor radiculare, CNCIS, cod 34 și 60, contract 6669/1407, 2000;
 - P2 – Materiale compozite cu nanoumplură pe bază de zirconium utilizate pentru refacerea morfologiei coroanelor dentare, MATNANTECH, 123(301)/2005, perioada de desfășurare 2003-2005;
 - P3– Studiul clinic și experimental al unor factori privind incidența, etiopatogenia și tratamentul neinvaziv al modificărilor de culoare dentară DENTCOLOR, Grant Ceex Viasan, contract152/2006,perioada de desfășurare 2006-2008;
 - P4 - Contract CEEX 56/2006, Program MATNANTECH: Biocompozite avansate bazate pe noi sisteme de monomeri armați cu nanoparticule și fibre de sticlă cu aplicabilitate în stomatologie, perioada de desfășurare 2006-2008;
 - P5–GRANT TIP PNII nr 72-168/2008, *Biomateriale compozite bazate pe noi sisteme de monomeri fluorurați cu nanomicroumpluturi bioactive cu proprietăți anticariogenice remanente și adeziune superioară la țesuturile dure dentare*, perioada de desfășurare 2008-2011;
 - P6.Grant Giodent, *Noi biomateriale avansate, inteligente de tip giomer cu diverse aplicații în stomatologie*, Director proiect: Dr. Colceriu Loredana, perioada de desfășurare 2012-2016;
 - P7. Dezvoltarea unor nanomateriale inovative printr-o nanotehnologie avansată cu aplicabilitate în profilaxia afecțiunilor dentare și parodontale” Director grant: Conf. Dr. Aurora Mocanu, UBB Cluj. MEN – UEFISCDI no. PN-II-PT-PCCA-2013-4-1501 Finantator: CNCIS. Proiect national, perioada de desfășurare 2014-2016;
 - P8.. Comportamentul celulelor mezenchinale orale în relație cu un nou material compozit în terapia parodontală regenerativă modernă ,PN-II-PT-PCCA-2013-4-1474 ,Director proiect: Prof. Dr. Roman Alexandra, perioada de desfășurare 2014-2016;
 - P9. Influența tratamentului ortodontic cu aparate fixe asupra sănătății oro dentare a copiilor și adolescenților, proiect nr.1105 din 9.05.2017 ,perioada de desfășurare 15.06.2017 15.06.2018
 - P10.Grant intern-Dezvoltarea unei mixturi polimerice destinate fabricării prin tehnologie aditivă a frezelor dentare auto-limitate și cu efect remineralizant și antibacterian asupra țesuturilor dentare remanente” Director de proiect Chisnoiu Radu Marcel Mentor: Delean Ada Gabriela Durata proiect 2022-2023.
- Proiectul POSDRU: "Centru de formare specialiști și resurse în reabilitarea orală" 87/1.3/S/62208/ Perioada de desfășurare 2011-2013.
- Proiect instituțional: „Antreprenariat în Medicină: Inovare, Dezvoltare și Educație - AMIDE”, CNFIS, FDI-4 2024-F-0620 – director de proiect conf. Dr. Marius Manole.

Mentor grant intern**Membru proiect POSDRU**

Competențe si aptitudini de utilizare
a calculatorului

Microsoft Office

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Membru în Granturi de cercetare:10
Mentor în Grant intern :1
Membru în Proiect educațional POSDRU: 1
Membru în Proiect CNFIS-FDI-2024: 1
Cărți autor /co-autor :9
Capitole de carte :4

Anexa 1 :

Lucrări științifice publicate in extenso:

- în reviste cotate ISI: 54
- în reviste cotate BDI și alte reviste: 41

Anexa 2 :

Lucrări/conferințe comunicate și publicate in rezumat: 59

Data 20.09.2024

ANEXA 1

Lucrări publicate în extenso în reviste cotate ISI

1. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. *Trabecular Bone Component Assessment under Orthodontic Loads and Movements during Periodontal Breakdown—A Finite Elements Analysis*. Dentistry Journal. 2024 Jun;12(6):190; doi:10.3390/dj12060190. PMID: 38920891; PMCID: PMC11202809. WOS:001254550700001; JCR Category: DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001254550700001>; <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/38920891/>; **IF-2.5, Q2**;
2. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. *The Importance of Boundary Conditions and Failure Criterion in Finite Element Analysis Accuracy—A Comparative Assessment of Periodontal Ligament Biomechanical Behavior*. Applied Sciences. 2024;14(8):3370. doi:10.3390/app14083370. WOS:001210644000001; JCR Category: MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY; **IF-2.5, Q1**;
3. Andreea Ciurea, Alina Stanomir, Petra S, Iulia Cristina Micu, Cristina Pamfil, Daniel Corneliu Leucut, Simona Rednic, Giulio Rasperini, Andrada Soancă, Adrian Bogdan Tigu, Alexandra Roman, Andrei Picos, and **Ada Gabriela Delean**, *Insights into the Relationship between Periodontitis and Systemic Sclerosis Based on the New Periodontitis Classification (2018): A Cross-Sectional Study*, Diagnostics 2024, 14(5), 540; <https://doi.org/10.3390/diagnostics14050540>; **IF-3, Q1**;
4. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. *Investigating the Ability of the Tooth and Surrounding Support Tissues to Absorb and Dissipate Orthodontic Loads during Periodontal Breakdown—Finite Elements Analysis*. Applied Sciences. 2024;14(3):1041. doi:10.3390/app14031041. WOS:001160514700001; JCR Category: MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY; <https://doi.org/10.3390/app14031041>; **IF-2.5, Q1**;
5. Muntean A, Candrea S, **Delean AG**, Ilie A, Condurache AM, Neagoe S, Alexandru M, Păcurar C, Lupșe I. *In Vivo assessment of charcoal toothpaste effect on enamel appearance – a natural alternative for Dental Aesthetics*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation. 2024 Jan;16(1):168-176. DOI:10.6261/RJOR.2024.1.16.14. WOS:001212387500013; JCR Category: DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001212387500013>; **IF-0.6, Q4**;
6. Muntean A, **Delean AG**, Păcurar M, Romanec LC. *Monitoring and information for Caries Risk Control between advantages and limitations*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2024. 16(1): 246-252. DOI:10.6261/RJOR.2024.1.16.21. WOS:001212387500018; JCR Category: DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001212387500018>; **IF-0.6, Q4**;
7. Muntean, Alexandrina , Sarosi, Codruta , Petean, Ioan , Cuc, Stanca , Carpa, Rahela), Chis, Ioana Andreea, Ilea, Aranka, Delean, **Ada Gabriela**, Moldovan, Marioara *Developing Bioactive Hydrogels with Peptides for Dental Application*, Biomedicines 2024, 12(3), 694; <https://doi.org/10.3390/biomedicines12030694>; **IF- 4.7, Q1**;
8. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. *Case Report of a 4-Year-Old Girl with Stage IV Grade C Localized Periodontitis (Pre-Puberal Localized Aggressive Periodontitis) Affected by Misrecognition and Late Diagnosis*. J Clin Med. 2024 Jan 3;13(1):266. doi: 10.3390/jcm13010266. PMID: 38202275; PMCID: PMC10780170. WOS:001140739600001; <https://doi.org/10.3390/app14031041>; **IF-3, Q1**;
9. Moga RA, Olteanu CD, Botez MD, Buru SM, **Delean AG**. *Effects of Increasing the Orthodontic Forces over Cortical and Trabecular Bone during Periodontal Breakdown-A Finite Elements Analysis*. Medicina (Kaunas) 2023 Nov 7; 59(11):1964. doi: 10.3390/medicina59111964. PMID: 38004013; PMCID: PMC10672812. WOS:001120797800001; <https://doi.org/10.3390/medicina59111964>; **IF-2.6, Q2**;
10. Hack, M; Hack, L; **Delean, A**; Bucur, S; Nedelcu, E; Dragulin, B; Stan, D; Gruia, V; Pacurar, M. *Comparative Study on the guidance of orthodontic treatments through Artificial Intelligence - Based Software and Classic Software*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2023;15(4):436-448. doi:. WOS:001128394100043; JCR Category: DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE **IF-0.6, Q4**;

11. Cîmpean, S.I.; Chisnoiu, R.M.; Colceriu Burtea, A.L.; Rotaru, R.; Bud, M.G.; **Delean, A.G.**; Pop-Ciutrilă, I.-S. *In Vitro Evaluation of the Accuracy of Three Electronic Apex Locators Using Different Sodium Hypochlorite Concentrations*. *Medicina* 2023, 59(5),918; doi: 10.3390/medicina59050918. PMID: 37241150; PMCID: PMC10220662. WOS:00099802520000; JCR Category: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL <https://doi.org/10.3390/medicina59050918> ; IF- 2.6, Q3;
12. Moga RA, **Delean AG**, Buru SM, Botez MD, Olteanu CD. *Orthodontic Internal Resorption Assessment in Periodontal Breakdown—A Finite Elements Analysis* (Part II) *Healthcare* 2023, Sept 11(19), 2622; PMID: 37830659; PMCID: PMC10572129. WOS:001095621300001; <https://doi.org/10.3390/healthcare11192622>; IF- 2.4, Q2;
13. Chisnoiu, R.M.; Muntean, A.; Păstrav, O.; Chisnoiu, A.M.; Cuc, S.; Silaghi Dumitrescu, L.; Păstrav, M.; Prodan, D.; **Delean, A.G.** *Polymer Mixtures for Experimental Self-Limited Dental Burs Development—A Preliminary Approach* (Part 1). *J. Funct. Biomater.* 2023 Aug 29, 14(9), 447. doi: 10.3390/jfb14090447. PMID: 37754861; PMCID: PMC10532411. WOS:001078683700001 <https://doi.org/10.3390/jfb14090447>; IF-5, Q1;
14. Moga RA, Olteanu CD, Buru SM, Botez MD, **Delean AG**. *Cortical and Trabecular Bone Stress Assessment during Periodontal Breakdown-A Comparative Finite Element Analysis of Multiple Failure Criteria* *Medicina* (Kaunas) 2023 Aug 15;59(8):1462; <https://doi.org/10.3390/medicina59081462> ; IF2.4, Q1;
15. Moga RA, Olteanu CD, Buru SM, Botez MD, **Delean AG**. *Finite Elements Analysis of Biomechanical Behavior of the Bracket in a Gradual Horizontal Periodontal Breakdown-A Comparative Analysis of Multiple Failure Criteria* *Applied Sciences-Basel* 2023 Aug 13(16), 9480; <https://doi.org/10.3390/app13169480> ; IF2.5, Q1;
16. Soanca A, Leucuța DC, Roman A, Ciurea A, Negucioiu M, Pascu LC, Picoș A, **Delean AG**, Micu IC, Popa Wagner A, Rusu D. *The Treatment of Severe Periodontitis Using a Local Antiseptic Desiccant and Subgingival Mechanical Instrumentation: A Pilot Study*. *J Clin Med.* 2023 Jun 26;12(13):4286. doi: 10.3390/jcm12134286. PMID: 37445321; PMCID: PMC10342826. WOS:001030149500001; JCR Category: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL; <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001030149500001>; IF-3, Q1;
17. Micu I.C., Muntean , A; Roman, A, Stratul,S.I; Pall,E.;Ciurea,A.;Soanca,A.;Negucioiu, M.;Barbu Tudoran, L.;**Delean,A.G..** *A Local Desiccant Antimicrobial Agent as an Alternative to Adjunctive Antibiotics in the Treatment of Periodontitis: A Narrative Review* , *Antibiotics* 2023, 12(3), 456; doi:10.3390/antibiotics12030456. PMID: 36978324; PMCID: PMC10044681. WOS:000953214500001, JCR Category: INFECTIOUS DISEASES; <https://doi.org/10.3390/antibiotics12030456> IF 5.396 ; IF-4.3, Q1;
18. Muntean, A; Dârgau, CM; Pacurar, M; Neagoe, S; **Delean, AG**. *Effect of Remineralizing Agents on Shear Bond Strength of Orthodontic Brackets-In Vitro Study*. *Children-Basel* 2023;10(2):268. doi:10.3390/children10020268. PMID: 36832396; PMCID: PMC9954953. WOS:000938366000001; <https://doi.org/10.3390/children10020268>; IF-2, Q2 ;
19. Chisnoiu RM, **Delean AG**, Muntean A, Rotaru DI, Chisnoiu AM, Cimpean SI. *Oral Health-Related Knowledge, Attitude and Practice among Patients in Rural Areas around Cluj-Napoca, Romania*. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 6887. <https://doi.org/10.3390/ijerph19116887>, IF-4.614, Q2;
20. Prodan D, Moldovan M, Chisnoiu AM, Saroși C, Cuc S, Filip M, Gheorghe GF, Chisnoiu RM, Furtos G, Cojocar I, **Delean AG**, Cimpean SI. *Development of New Experimental Dental Enamel Resin Infiltrants—Synthesis and Characterization*. *Materials.* 2022; 15(3):803. <https://doi.org/10.3390/ma15030803> , IF-3.748, Q1;
21. Cîmpean SI; Ambrosie I; Moldovan M; **Delean A**; Prodan D; Prejmerean C; Moldovan M; Tomoaia Cotisel M; Colceriu-Burtea L. *Testing of new experimental giomers: Water Sorption, Conversion Degree, Radiopacity, Microstructure and Biological Behavior*. *Studia Universitatis Babes-Bolyai Chemia.* 2022; 67(1):177-194. Doi: 10.24193/subbchem.2022.1.12, IF-0,558,Q4;

22. Jiman, P; Pop, AS; Festila, DG; **Delean, AG**; Muntean, A. *Orthodontic and prosthetic rehabilitation in amelogenesis imperfecta-case report*. Romanian Journal of Oral Rehabilitation 2022;14(3): 78-82.
WOS:000877948700009; JCR Category: Dentistry, Oral Surgery & Medicine; **ESCI CU FI; IF-0.7, Q4**;
23. Bud MG, Pop RC, Pricope R, Mesaros A, Voina A, **Delean A**, Lucaciu O, Cîmpean S. *Comparative microleakage outcomes of different techniques used for creating the occlusal anatomy in occlusal direct restorations using the dental operating microscope*. Clin Exp Dent Res. 2022; 8(6):1623-1629. PMID: 36229996; PMCID: PMC9760169. doi:10.1002/cre2.664, WOS:000867472400001; **IF-1.8, Q**;
24. Lupșe I, Pall E, Barbu Tudoran L, Bulboacă AE, Ciurea A, Micu IC, Roman A, **Delean AG**, Muntean A, Soancă A. *Cytotoxic Effects on Gingival Mesenchymal Stromal Cells and Root Surface Modifications Induced by Some Local Antimicrobial Products Used in Periodontitis Treatment*. Materials, 2021; 14(17):5049. Doi:10.3390/ma14175049;; **IF-3.748, Q1**;
25. Bud MG, Spataru S, Pop R, Pricope R, Lucaciu O, Campean S, **Delean A**. *The Ergonomic Challenges Students Face during Operative Dentistry Treatment*. Journal of Clinical & Diagnostic Research 2021; 15(8): 33-37. **ISI fără IF, ESCI**;
26. Ciurea A, **Delean AG**, Didilescu A, Monea M, Roman A, Boariu M, Stratul ȘI, Mîrza C-M, Micu IC, Șurlin P, Soancă A. *In Vitro Study on the Adhesive Performance of Some Resin-Based Materials Used to Restore Class II Cavities*. Materials. 2021; 14(15):429. Doi: 10.3390/ma14154299. **IF-3.748, Q1**;
27. Chisnoiu AM; Moldovan M; Sarosi C; Chisnoiu RM; Rotaru DI; **Delean AG**; Pastrav O; Muntean A; Petean I; Tudoran LB; Pastrav M. *Marginal Adaptation Assessment for Two Composite Layering Techniques Using Dye Penetration, AFM, SEM and FTIR: An In-Vitro Comparative Study*. Applied Sciences 2021;11(12): 5657. Doi : 10.3390/app11125657. **IF- 2.838. Q2**;
28. Chisnoiu RM; Moldovan M; Prodan D; Chisnoiu AM; Hrab D; **Delean AG**; Muntean A; Rotaru DI; Pastrav O; Pastrav M. *In-Vitro Comparative Adhesion Evaluation of Bioceramic and Dual-Cure Resin Endodontic Sealers Using SEM, AFM, Push-Out and FTIR*. Applied Sciences. 2021;11(10): 4454. Doi:10.3390/app11104454.**IF- 2.838. Q2**;
29. Bănuț Oneț D, Barbu Tudoran L, **Delean AG**, Șurlin P, Ciurea A, Roman A, Bolboacă SD, Gasparik C, Muntean A, Soancă A. *Adhesion of Flowable Resin Composites in Simulated Wedge-Shaped Cervical Lesions: An In Vitro Pilot Study*. Applied Sciences. 2021; 11(7):3173. Doi :10.3390/app11073173. **IF- 2.838. Q2**;
30. Muntean, A; Sarosi, C; Sava, S; Moldovan, M; Condurache, AI; **Delean, AG**. *Dental Sealant Composition-Retention Assessment in Young Permanent Molars*. Materials. 2021;14(7):1646, eISSN 1996-1944, Doi 10.3390/ma14071646, **premiată** UEFISCDI: PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 60406 (91). **IF 3,748, Q1**;
31. Muntean A; Pop AS; Festila DG; **Delean AG**. *Uncooperative child rehabilitation under general anaesthesia-case report*.Rom. J. Oral Rehabil. 2021;13(2):131-135. eISSN: 2066-7000. **ISI fără IF, ESCI**;
32. Muntean A; Pop AS; Tarmure V; Jiman P; **Delean AG**. *Molar icisor hipomineralization rehabilitation-case report*. Rom. J. Oral Rehabil. 2021;13(2):190-193. eISSN: 2066-7000. **ISI fără IF, ESCI**;
33. Pastrav M; Moldovan M; Chisnoiu A; Saros, C; Miut, F; Pastrav O; **Delean A**; Chisnoiu R. *Influence of filler, monomer matrix and silane coating on composite resin adhesion*. Stud. Univ. Babes-Bolyai Chem. 2021;66(4):225-233. Doi:10.24193/subbchem.2021.4.16. **IF0,558,Q4**;
34. Timis LI; Gorea M; Carmen C; Colosi IA; Schiopu P; Panaitescu PS; **Delean A**; Dumitrascu DI; Campian RS. *Antimicrobial activity of experimental endodontic sealer based on bioceramic nanomaterials*. Stud. Univ. Babes-Bolyai Chem. 2021;66(4):369-382. Doi:10.24193/subbchem.2021.4.27. **IF0,558,Q4** ;
35. Bud M; Pricope R; Pop RC; Onaca R; Swerts PJ; Lucaciu O; **Delean A**. *Comparative analysis of preclinical dental students' working postures using dental loupes and dental operating microscope*. Eur. J. Dent. Educ. 2021;25(3):516-523. eISSN:1600-0579. Doi:10.1111/eje.12627.. **IF-2.528, Q2**;

36. Muntean A; Pop AS; **Delean AG**; Condurache AI; Soare P; Tarmure V. *Orthodontic rehabilitation of lower incisor-lateral cephalometric evaluation*. Rom. J. Oral Rehabil. 2020;12(4):70-75. eISSN:2066-7000. **ISI fără IF, ESCI** ;
37. Muntean A; Pop AS; **Delean AG**; Tarmure V; Jiman P. *Class III rehabilitation with functional appliances in growing patients-influence on facial proportions*. Rom. J. Oral Rehabil. 2020;12(4): 98-103. eISSN:2066-7000. **ISI fără IF, ESCI** ;
38. Cimpean SI; Pop-Ciutrita IS; Buduru S; Pave, LL; Florea DF; **Delean AG**; Moldovan M; Dutescu MC; Berbec S; Voinescu, DC; Beznea A; Negucioiu M; Stefanescu V ,*Assessing Fracture Resistance of non Vital Teeth Using Two Different Composite Systems: Short-Fibre-Reinforced Composite and Glass Fibre Post with Microfilled Hybrid Composite*. MATERIALE PLASTICE. 2020; 57(4):286-296. eISSN: 0025-5289.**IF1.517, Q4**;
39. Muntean A; Sava S; Sarosi C; Moldovan M; Pacurar M; **Delean AG**. *Assessment of Water Sorption, Solubility and Interface Properties for Two Different Pit and Fissure Sealants*. Mater. Plast. 2020;57(3):81-88. eISSN:0025-5289. Doi:10.37358/MP.20.3.5382. **IF-0.593, Q4**;
40. Muntean A; Sava S; Sarosi C; Moldovan M; **Delean AG**. *Optical stability and fluoride release of resin-based sealants*. J. Optoelectron. Adv. Mater. 2020;22(7-8):437-442. eISSN:1841-7132. **IF-0.587, Q1** ;
41. Voina C, **Delean A**, Muresan A, Valeanu M, Mazilu Moldovan A, Popescu V, Petean I, Ene R, Moldovan M, Pandrea S. *Antimicrobial Activity and the Effect of Green Tea Experimental Gels on Teeth Surfaces*. Coatings. 2020; 10(6):537. eISSN:2079-6412. Doi:10.3390/coatings10060537. **IF-2.881, Q2**;
42. Muntean A; Sava S; **Delean AG**; Mihailescu AM; Dumitrescu LS; Moldovan M; Festila DG. *Toothpaste Composition Effect on Enamel Chromatic and Morphological Characteristics: In Vitro Analysis*. Materials 2019;12(16):2610.eISSN:1996-1944. Doi:10.3390/ma12162610. **IF3,057, Q1**;
43. Deac LS; Earar K; Burtea ALC; Berghe AS; Antoniac A; **Delean AG**; Saceleanu V; Raici, AD; Hodisan IM. *Two Adhesive Systems-effect on Adhesion to Tooth Structure*. Rev. Chim. 2019;70(7): 2608-2613. **IF-1.755, Q3**
44. Voina, C; Muresan A; **Delean A**; Moldovan AI; Dumitrescu LS; Tonea AV; Valeanu M. *Effect of an experimental green tea extract bleaching gel on the color changes of a composite resin*. Stud. Univ. Babes-Bolyai Chem. 2019;64(4):93-105. Doi: 10.24193/subbchem.2019.4.07, **IF0,494, Q4**;
45. Suciu I; Soritau O; Gheorghe I; Lazar V; Bodnar DC; **Delea, AG**; Scarlatescu SA; Stanciu R; Burlibasa M; Dimitriu B. *Biocompatibility Testing on Cell Culture of some Root Canal Sealers used in Endodontics*. Rom. Biotech. Lett. 2016;21(3):11543-11549. **IF 0,396, Q4**;
46. Chisnoiu R; Moldovan M; Pastrav O; **Delean A**; Chisnoiu AM.*The influence of three endodontic sealers on bone healing: an experimental study*. Folia Morphol. 2016;75(1):14-20. Doi:10.5603/FM.a2015.0079,eISSN:1644-3284. **IF 0,341, Q3**;
47. Chisnoiu R; Pastrav O; **Delean A**; Prodan D; Boboia S; Moldovan M; Chisnoiu A. *Push - out Bond Strengths of Three Different Endodontic Sealers A comparative study*. Mater. Plast. 2015;52(2): 239-242. eISSN:0025-5289, **IF0,903, Q4** ;
48. Chisnoiu R, Moldovan M, Pastrav O, **Delean A**, Prodan D, Boboia S, Prejmerean V, Chisnoiu A. *Radiopacity measurements of three endodontic sealers using digital x-rays*. 2015 **AIP Proceedings – in press**.
49. Pastrav O, **Delean AG**, Sarosi C, Silaghi Dumitrescu L, Muntean A, Gociu M, Moldovan M. *Translucence study through new experimental hybrid composites*. Key Engineering Materials Trans Tech Publications 2014;614:148–54. <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/kem.614.148>, **ISI Proceeding**;
50. Ionas M; Sabau M; Ionas T; **Delean A**; Toader S. *Influence of the Light Curing Source on the Biological Properties of a Self Etching Adhesive*. Rom. Biotech. Lett. 2011;16(1):5963-5970. WOS:000287993800016, **IF 0,349,Q4** ;

51. Ionas M; Moldovan M; Pascalau V; **Delean A**; Ionas T. *The effect of the light curing source and of the photoinitiation system on the light cured adhesive systems*. Optoelectron. Adv. Mater.-Rapid Commun. 2010;4(8):1215-1218. WOS:000281734800038, IF 0,477, Q4 ;
52. Ionas, M; Ionas, T; **Delean, A**; Toader, S. *Tissular response to polyuretan sponge implants coated with a commercial dental adhesive polymerized with two different light sources*. Rom. Biotech. Lett. 2010;15(2):5072-5077. WOS:000277232500002, IF 0,219, Q4 ;
53. Alb S; Alb C; **Delean A**; Sava S; Mesaros A; Buduru S. *Treatment options for the restoration of endodontically treated teeth*. Metal. Int. 2010;15(1):24-28. WOS:000274149700005. IF 0,154, Q4 ;
54. Petersen PE; Danila I; **Delean A**; Griv, O; Ionita G; Pop M; Samolia A. *Oral health-status among schoolchildren in Romania*. 1992 Community Dentist. Oral Epidemiol. 1994;22(2):90-93. Doi:10.1111/j.1600-0528.1994.tb01579.x

Lucrări publicate în reviste cotate BDI și alte reviste

1. Marius Bud, Razvan Pricope, Razvan Pop, Bora Korkut , Ondine Lucaciu, Sanda Cimpean, **Ada Delean**. *Romanian dental students' learning experience related to lifestyle changes imposed by Covid-19 lockdown*. Medicine And Pharmacy Reports, Vol 96 No 4, 427-433, 2023 DOI [10.15386/mpr-2482](https://doi.org/10.15386/mpr-2482)
2. Lucia Timis, Maria Gorea, Nicolae Har, Sanda Cimpean, **Ada Delean**, Marius Gheorghe Bud, Radu Septimiu Campian, *Biomimetic mineralization ability of an experimental bioceramic endodontic sealer based on nanoparticles of calcium silicates*, . Medicine And Pharmacy Reports 2023 Oct;96(4):434-440. DOI: [10.15386/mpr-2660](https://doi.org/10.15386/mpr-2660)
3. Bud Marius Gheorghe; Pop, Razvan; Pricope Razvan; Mesaros Anca; Voina Andrada; **Delean Ada**; Lucaciu Ondine; Cimpean Sanda. *Comparative microleakage outcomes of different techniques used for creating the occlusal anatomy in occlusal direct restorations using the dental operating microscope*. Clinical And Experimental Dental Research; Vol. 8(6); pag: 1623-1629 <https://doi.org/10.1002/cre2.664>
4. Bud M, Zlăvog M, Jitaru Ș, Korkut B, Spataru S, **Delean A**. *The outcome of direct composite restorations using the dental operating microscope*. Medicine and Pharmacy Reports. 2021 Oct 30;94(4):477-82. doi: 10.15386/mpr-1968
5. Bud Marius G.; Spataru Sergiu; Pop Razvan; Pricope Razvan; Lucaciu Ondine; Cimpean Sanda; **Delean Ada**. *The Ergonomic Challenges Students Face during Operative Dentistry Treatment*. Journal of Clinical & Diagnostic Research; 2021;15 (8); Pag:33-37
6. Muntean A, Sava S, Păcurar M, **Delean AG**. *Correlations between temporary teeth and functional treatment in mixed dentition—case presentation*. Ro J Stomatol. 2021;67(3): 166-169. doi: 10.37897/RJS.2021.3.6. –BDI, EBSCO;
7. Rusnac ME, Gasparik C, **Delean AG**, Aghiorghiesei AI, Dudea D. *Optical properties and masking capacity of flowable composites*. Med Pharm Rep. 2021 Jan;94(1):99-105. doi: 10.15386/mpr-1924. Epub 2021 Jan 29. PMID: 33629056; PMCID: PMC7880075;
8. Bud M, Jitaru S, Lucaciu O, Korkut B, Dumitrascu-Timis L, Ionescu C, Cimpean S, **Delean A**. *The advantages of the dental operative microscope in restorative dentistry*. Med Pharm Rep. 2021 Jan;94(1):22-27. doi: 10.15386/mpr-1662. Epub 2021 Jan 29. PMID: 33629044; PMCID: PMC7880065;
9. Oneț (Bănuț) D, Roman A, Șurlin P, Soancă A, **Delean A**, Ciurea A, Micu IC. *Flowable composites as alternative materials for the restoration of noncarious cervical lesions*. Ro J Stomatol. 2020; 66(4): 226-232. doi:10.37897/RJS.2020.4.2 - BDI, EBSCO ;

10. Muntean A, Sava S, Olteanu C, Păcurar M, **Delean AG**. *Orthodontic treatment and quality of life of adolescents and young adults – between aesthetics and psychosocial parameters*. Ro J Stomatol. 2020;66(2): 67-73. doi: 10.37897/RJS.2020.2.2 – BDI, EBSCO ;
11. Muntean A, Sava S, Olteanu C, Păcurar M, **Delean AG**, Sita D. *Atraumatic restorative treatment –a possible option for temporary teeth?* Ro J Stomatol. 2020;66(2): 126-130. DOI: 10.37897/RJS.2020.2.11 –BDI, EBSCO ;
12. Voina CO, Muresan AD, **Delean A**, Moldovan AI, Popescu VI, Prodan DO, Petean IO, Voina-Tonea AN, Valeanu MA. *The Effects of an Experimental Green Tea Extract Gel on the Surface Roughness of Bleached Teeth with Carbamide Peroxide Gels*. Rev. Chim. 2020;71:312-320. doi:10.37358/Rev.Chim.1949 ;
13. Chisnoiu R, Moldovan M, Chisnoiu A, Hrab D, Rotaru D, Păstrav O, **Delean A**. *Comparative apical sealing evaluation of two bioceramic endodontic sealers*. Med Pharm Rep. 2019 Dec;92(Suppl No 3): S55-S60. doi: 10.15386/mpr-1516. Epub 2019 Dec 15. PMID: 31989110; PMCID: PMC6978926 ;
14. Chisnoiu RM, Păstrav O, **Delean A**, Chisnoiu PD, Păstrav M, Chisnoiu AM. *Clinical and radiological assessment of periapical wound healing of endodontically treated teeth using two different root canal filling materials*. HVM Bioflux 2016 03;8(1):65-70. –BDI, EBSCO;
15. Pentelescu C, **Delean A**, Pop D, Teodorescu V, Pascu L. *Biofilm Ring Test®-o nouă metodologie de evaluare in vitro a eficacității apelor de gură*. Clujul Medical 2012 Sep 1;85(3):330-334;
16. Pentelescu C, Pop DM, Colceriu L, **Deleanu A**. *Use of Sea-buckthorn (Hippophae Rhamnoides) in the Treatment of Acute Gingivitis*. Med Pharm Rep. 2012; 85(2): 254-259;
17. Ionaș M, **Delean A**, Moldovan M, Ionaș T., *Evaluarea SEM a calității adeziunii obținute cu un adeziv de tip total-etch in doi timpi*, Clujul Medical, ISSN 1222-2119, vol. LXXXII, nr. 4, pp. 505-508, 2009, B+;
18. Ionaș M, Moldova, M, Pascualu V, Fratila A, Boitor C, **Delean A**, Ionaș T, *Variația în timp a cantității de monomer rezidual a două sisteme adezive comerciale*, Revista Romana de Stomatologie, ISSN 1843-0805, nr. 3, pp. 177-181, 2009, B+
19. Ionaș M, **Delean A**, Moldovan M, Ionaș T. *Evaluarea calităților stratului hybrid produs de un adeziv dentar prin stereo-electrono-microscopie (SEM)* , Clujul Medical, mai 2009;
20. Ionaș M, **Delean A**, Ionaș T. *Investigarea prin stereomicroscopie a straturilor de adeziv formate de 2 adezivi dentinari cu hidrofilie diferită* . Clujul Medical, ISSN 1222-2119, vol. LXXXI, nr. 1, pp. 120-125, 2008, B+;
21. Cîmpean SI, Colceriu L **Delean A**, . Mureșanu L. *Studiu clinic retrospectiv privind reconstituirea dinților cu ajutorul pivoturilor prefabricate și a dispozitivelor corono-radiculare turnate* . Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat. Iași, ISSN 0048-7848, vol. III, nr. 1, Supliment nr. 1, pp. 543-544, 2007, B+;
22. Ionaș M, **Delean A**, Moldovan M, Ionaș T. *Evaluarea calităților stratului hybrid produs de un adeziv dentar prin stereo-electrono-microscopie (SEM)* . Clujul Medical, mai 2009;
23. Colceriu L, Cîmpean S, **Delean A** , Moldovan M, Prejmerean C, Colceriu A. *Conservarea vitalității pulpei dentare realizată cu două materiale de coafaj direct*, Clujul Medical, ISSN 1222-2119, vol. LXXX, nr. 2, pp. 461-465, 2007 ;
24. Cîmpean S, Colceriu L, **Delean A**, Mureșanu L. *Considerații estetice în restaurarea dinților devitali*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, anul VII, nr. 1, pp. 117-124, apr. 2007;
25. Cîmpean S, Colceriu L, **Delean A**, Mureșanu L . *Avantajele și limitele instrumentelor endodontice de Ni-Ti în rotație continuă*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, anul VII, nr. 1, pp. 150-155, 2007 ;
26. Ionaș M, **Delean A**, Ionaș T, Ștețiu A. *Relația cauză- efect în tehnicile adezive*, Clujul Medical, vol. LXXIX, nr. 4, pp. 625-633, 2006;

27. Borzea D, Nicola C, Sava S, **Delean A**, Moldovan M, Prejmerean C, Furtos G, Colceriu A. *Chemical composition and properties of dental biocomposites used as restorative materials and as pit and fissure sealants*, Clujul Medical, ISSN 1224-550X, LXXVII, 1, pp 121-127, 2004;
28. **Delean A**, Nicola C, Sava S, Borzea D. *Urgențele parodontale în cabinetul stomatologic*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, III, 1, pp 64 – 69, 2003;
29. Borzea D, **Delean A**, Sava S, Nicola C, Dudea D, Alb C, Radu O. *Opinii pro și contra utilizării rășinilor diacrilice tip belle-Glass HP în proteza parțială fixă*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, III, 1, pp 91–97, 2003;
30. Nicola C, Borzea D, Popa S, **Delean A**, *Utilizarea compozitelor foto-, termo-, baropolimerizabile tip belle-Glass HP în restaurările protetice unidentare*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, II, 1, pp 38–45, 2002.;
31. Borzea D, **Delean A**, Dudea D, Sava S, Alb C. *Utilizarea incrustatiilor și coroanelor parțiale ca elemente de agregare în protezele fixe*, Transilvania Stomatologica, ISSN 1582-439X, II, 3, pp. 40-46, 2002;
32. Campean S, Pop A, Roman A, **Delean A**. *Utilizarea instrumentelor de nichel – titan în endodonție*, Transilvania Stomatologica, ISSN 1582-439X, I, nr. 4, pp. 9-17, 2001;
33. **Delean A**, Pop A. *Refacerea aspectului estetic în zona frontala prin metoda fatetarii directe*, Transilvania Stomatologica, ISSN 1582-439X, I, nr. 3, pp. 18-20, 2001;
34. Roman A, Pop A, Campean S, **Delean A**. *Aprecierea lărgirii ultrasonice a canalelor radiculare și a obturării radiculare prin tehnica condensării laterale la rece*, Dento Medica, nr. 1, pp. 14-16, 2001;
35. Borzea D, Lung T, **Delean A**. *Punțile dentare - factor de profilaxie și contenție în terapia parodontală*, Clujul Medical, nr. 1-2, pp. 141-148, 2001;
36. **Delean A**, Borzea D, Sava S. *Estetica în reabilitările protetice prin construcții metalo-ceramice*, Medicina Stomatologică, nr. 6, pp. 60-63, 2000;
37. Borzea D, **Delean A**. *Anestezia electronică în stomatologie*, Stomatologia, nr. 3-4, pp. 53-57, 1997;
38. Borzea D, **Delean A**, Datcu A. *Stresul întâlnit la personalul didactic din Facultatea de Stomatologie UMF "Iuliu Hatieganu"*, Clujul Medical, 2, pp. 261-267, 1997;
39. **Delean A**, Datcu A, Borzea D. *Estetica în stomatologie*, Arta Stomatologica, nr. 1-2, pp. 8-12, 1995;
40. **Delean A**, Borzea D. *Menținerea dinților considerați irecuperabili în vederea reconstrucțiilor protetice*, Clujul Medical, 4, pp. 390-395, 1993;
41. Borzea D, **Delean A**, *Tratamentele protetice și profilaxia parodontaă*. Clujul Medical, 2, pp. 179-195, 1993.

Carte cotate BDI (capitol)+

1. Gabriela Valentina Caracostea, Alexandru Bucur, Iulia Cristina Micu, Andrada Soanca, Andreea Ciurea, Adriana Objelean, Ada Gabriela Delean, Corina Violeta Ionescu, Radu Marcel Chisnoiu, Marius Negucioiu, Mircea Viorel Ciurea, Dragos Alexandru Termure and Alexandra Roman. *Periodontal Medicine: Impact of Periodontal Status on Pregnancy Outcomes and Carcinogenesis*. **Book:** Periodontology-Fundamentals and Clinical Features. Publisher: IntechOpen 2021; Doi: 10.5772/intechopen.96147.

ANEXA 2

Lucrări / conferințe comunicate și publicate în rezumat (în reviste și volumele unor manifestări științifice)

1. R. Chisnoiu, M. Moldovan, C. Sarosi, M. Păstrav, A. Chisnoiu, A. Muntean, O. Păstrav, **A. G. Delean**. *Preliminary Assessment of Polymer Mixtures Designed for Self-Limited Dental Burs Manufacture*, Prezentare lucrare, Congresul CED/NOF – IADR, 2024 Oral Health Research Congress, 12-14 septembrie 2024, Geneva, Switzerland – Abstract.
2. **Ada Delean**. *Albirea dentară între estetică și iatrogenie*, Conferință, Congresul cu participare internațională al Societății Române de Stomatologie, Ed.78, București, 29 aprilie-1 mai 2022, Romanian Journal of Stomatology Suppl.Vol.68, ISSN 1843 -0805,p.10-1;
3. Rusnac M, **Ada Delean**. *Absorbția de apă și eliberarea de fluor în cazul giomerilor fluizi de generație nouă*, Congresul cu participare internațională al Societății Române de Stomatologie ,Ed.78,București, 29 aprilie-1 mai 2022, Romanian Journal of Stomatology Suppl.Vol.68, ISSN 1843 -0805,p.11;
4. **Ada Delean**, *Zâmbetul între știința actuală și artă*, Conferință, Congresul Ar-Medicina - Arad,11-13 aprilie 2022;
5. Voina-Ionescu C, **Delean A**, Moldovan M, Rusnac ME, Petean I, Pandrea S.*The effects of an experimental green tea based extraction the surface of bleached enamel*. Zilele Universității de Medicină și Farmacie” Iuliu Hațieganu ”Cluj-Napoca, Medicine and Pharmacy Reports Abstract of the Annual Meeting of UMF ” Iuliu Hațieganu”,2021 , Supplement 4,vol.94, ISSN 2602 -0815,p.S75;
6. Breban IG, Merfea M, **Delean AG**, Cimpean SI . *Removal of calcium hydroxide from root canals using three different methods of irrigation*. Zilele Universității de Medicină și Farmacie” Iuliu Hațieganu ”Cluj-Napoca, Medicine and Pharmacy Reports Abstract of the Annual Meeting of UMF ” Iuliu Hațieganu”,2019 , Supplement 6,vol.92, ISSN 2602 -0815,p.S94;
7. Chisnoiu R, Rotaru D, Păstrav O, Hrab D, Chisnoiu A, Sarosi C, Moldovan M, **Delean A**. *The effect of root filling materials on bone healing*.Medicine and Pharmacy Reports no.1, Vol. 92, p – 104, 2019;
8. **Delean A**, *Tendințe actuale de realizare a restaurărilor coronare directe în zona laterală* ,Conferință, Ed. A VIII-a a Congresului de Medicină Dentară a Societății Dentare Române, București, mai 2019,volum de rezumate;
9. Chisnoiu R, Rotaru D, Pastrav O, Hrab D, Chisnoiu A, Sarosi C, Moldovan M, **Delean A**. *The effect of root filling materials on bone healing*.Zilele Universității de Medicină și Farmacie” Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, Medicine and Pharmacy Reports Abstract of the Annual Meeting of UMF ” Iuliu Hațieganu” , 2018 ,Supplement X,vol.X, ISSN 2602 -0815,p.S104. - **premiul III** ;
10. Florea DA, **Delean A**, Mocanu A, Tomoaia-Cotișel M. *Biomaterials for tooth tissue engineering: injectable scaffolds*. Zilele Universității de Medicină și Farmacie” Iuliu Hațieganu ”Cluj-Napoca, Medicine and Pharmacy Reports Abstract of the Annual Meeting of UMF ” Iuliu Hațieganu”,2018 , Supplement X,vol.X, ISSN 2602 -0815,p.S106-107;
11. **Ada Delean** *Restaurarea directă a zonei laterale de la clasic la modern* .Zilele Medicinii Dentare Sibiene - 22-24 noiembrie 2018, Volum de rezumate ISSN 2537 3501 2018 [https://stomasibiu.wordpress.com](https://stomasibiu.wordpress.com;);
12. Deac L, Berghe A, Miculescu F, Antoniac A, **Delean A** , Colceriu L, Hodisan I. *Two adhesive systems-effect on adhesion to tooth structure*, 8th International Conference “Biomaterials, Tissue Engineering & Medical Devices” (BIOMMEDD’2018) Cluj-Napoca, 2018,B +;
13. **Ada Delean** *Albirea dentară între necesitate și modă!* Conferință, Congresul Zilele Medicinii Dentare Sibiene - Interdisciplinaritate în Medicina Dentară 23-25 noiembrie 2017, Volum de rezumate ISSN 2537 3501 2017 <https://stomasibiu.wordpress.com/>;
14. **Ada Delean**, *Albirea dentară între estetică și iatrogenie*, Conferință, Congresul de Medicină Dentară A.M.S.P.P.R Ardeal Nord – 8 noiembrie 2017,carte de rezumate;

15. Hrab D, Chisnoiu R, Păstrav O, Chisnoiu A, Pastrav M, Moldovan M, **Delean A**. *Analysis of the sealer-root dentin interface using scanning electron microscopy*. Clujul Medical - Journal of Medicine and Pharmacy Supplement No. 6, Vol. 90, p- 166, 2017.; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 94 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872CNCSIS;
16. **Ada Delean**. *Tendințe actuale în Odontoterapia coronară*;International Congress of Dental Medicine for Students and Young Dentists,18-th edition DENTis,2017 ,carte de rezumate.
17. Hrab D, Chisnoiu R, **Delean A**, Moldovan M, Carpa R, Chisnoiu A, Badea ME. *The antibacterial activity of a new experimental bioceramic based root canal filling material*. Clujul Medical - Journal of Medicine and Pharmacy Supplement No. 4, Vol. 89, p- 179, 2016; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 94 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872CNCSIS, p.S94. - **premiul III** ;
18. Pentelescu C, **Delean A**. *Optical properties of a new universal bulk fill ceramic-based composite used for the restoration of class i carious lesion* .Simpozionul Internațional de Stomatologie, Ed.a XVI-a Napoca Biodent Clujul Medical 2016 , Supplement 1,vol.89,p.S47;
19. Chisnoiu R, Pastrav O, Chisnoiu AM, Hrab D, Moldovan M, Prejmerean V, **Delean A**.*Physical methods of evaluation for a new endodontic sealant*. Zilele Universității de Medicină și Farmacie” Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Journal of Medicine and Pharmacy. Supplement No. 3, Vol. 88, p- 201, 2015; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 94 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872 - **premiul I**;
20. Berechet D, Timis L, Berce C, **Delean A**, S.Cimpean *Root canal preparation with ProTaper Next and One Shape New Generation in mandibular molars: a Micro-Computed Tomography study* . International Endodontic Journal 2015, 0 (Suppl. 0),42. 17th ESE Biennial Congress, Barcelona 16-19 September 2015 doi:10.1111/iej.12496. ISSN 0143-2885 **Current impact factor: 2.97**;
21. Timis L, Berechet D, Bud M, **Delean A**, Chiorean R, Cimpean S. *A comparison of bond strength to radicular dentine of Resilon/RealSeal SE and EndoSequence BC Sealer/BC Points, using a push-out test*. International Endodontic Journal 2015, 0 (Suppl. 0),53.17th ESE Biennial Congress, Barcelona 16-19 September 2015 doi:10.1111/iej.12496. ISSN 0143-2885 **Current impact factor: 2.97**;
22. **Ada Delean**. *Detecția și managementul leziunilor carioase incipiente în practica curentă*.Congresul de Medicină Dentară Transilvania, editia a VI-a, 2015,carte de rezumate.
23. **Ada Delean**. *O nouă abordare în prevenirea cariei dentare prin tehnologia Pro- Argin*. Congresul de Medicină Dentară Transilvania, editia a VI-a, 2014,carte de rezumate.
24. Berechet D, **Delean A**, Campean S. *Cone-beam Computed Tomography evaluation of root canal preparation with ProTaper Next and One Shape in maxillary molars* 14th Congress of the European Academy of Dento-Maxillo-Facial Radiology, Cluj-Napoca, Romania, 25-28 June 2014 - Oral presentation,p.67, Abstract book, ISSN 2360-5588, ISSN-L 2360-5588;
25. Chisnoiu R, M. Moldovan, O. Pastrav, **Delean A**, Babaza S, Prejmerean I, Chisnoiu A. *Radiopacity measurements of three endodontic sealers using digital x –ray*, rezumat 10TH International Conference Processes in isotopes and Molecules pag71; 2014;
26. Chisnoiu R, Pastrav O, Moldovan M, Prodan D, Boboia S, **Delean A**, Chisnoiu A. *Evaluarea radiologică comparativă a calității obturațiilor endodontice pentru trei sealeri diferiți*. Clujul Medical Journal of Medicine and Pharmacy Supplement No. 3, Vol. 87, p-268 2014; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 94 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872;
27. Păstrav O, Păstrav,M, Chisnoiu R, **Delean A**, Moldovan M, Sulaghi-Dumitrescu L. *Evaluation of color changes in composite resins after the use of bleaching agents* Clujul Medical Journal of Medicine and Pharmacy Supplement No. 3, Vol. 87, p-272 2014; B+ category Journal; CNCSIS code 253, no. 94 p-ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872;
28. S.Cimpean, M.Varvara, **A. Delean**, M. Hedesiu. *Changes in root canal geometry after instrumentation with three different rotary systems. CT evaluation*. 16TH Biennial Congress of The European Society of Endodontology Lisbon,2013;

29. Bud M, Varvara, **Delean A**, Cîmpean S, *Radiological assessment of the root canals morphology changes after instrumentation with three different single-file rotary systems* S.16TH Biennial Congress of The European Society of Endodontology, Lisbon, 2013,volum de rezumate;
30. Colceriu Burtea L, Hodisan I, Cîmpean S, **Delean A**, Pentelescu C, Furtos G, Prejmerean C.,Antoniac I, *Marginal Sealing of Giomer Resin Bonded with Three Different Adhesive*, Annual Meeting of the IADR Continental European Division (CED) Florența, Italia, 2013; volum de rezumate;
31. Diana Berechet, Marius Bud, Sanda Cîmpean, **Ada Delean**. *Aplicații ale principiilor posturale ergonomice în timpul tratamentelor endodontice efectuate de către studenți*, Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 2 – 6 decembrie 2013 – Premiul 3 – Sesiunea Postere, Clujul Medical, Abstracts of the Annual Meeting of the Iuliu Hatieganu University of Medicine and Pharmacy, Volume 86/2013, Supplement 3;
32. M. Bud, D. Berechet, S. Spătaru, S. Cîmpean, **A. Delean** *Dificultățile întâmpinate de studenții la medicină dentară în realizarea tratamentelor endodontice și aplicarea principiilor ergonomiei în timpul lucrului*, Zilele Universității de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, 2 – 6 decembrie 2013, Clujul Medical, Abstracts of the Annual Meeting of the Iuliu Hatieganu University of Medicine and Pharmacy, Volume 86/2013, Supplement 3;
33. **Ada Delean**, *Posibilități moderne de restaurare odontală estetică și funcțională în zona laterală*.Congresul Internațional studentesc de Medicină Dentară,ediția a 14-a DENTis, 2013;volum de rezumate;
34. M. Bud, O Lucaciu, S. Cimpean, **A.Delean**, *Periapical health related to quality of endodontic treatment on a Romanian suburb population*, European Academy of Dentomaxillofacial Radiology Congress, 13 - 17 June 2012, Leipzig, Germany, volum de rezumate;
35. Pentelescu Carola, **Ada Delean**, *Studiu clinico-statistic cu privire la eficacitatea clinică a două ape de gură pe bază de extracte vegetale în reducerea indicilor gingivali și de placă*, Zilele U.M.F. “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, dec 2012, carte de rezumate;
36. Bud Marius, Ondine Lucaciu, Sanda Cimpean, **Ada Delean**. *Periapical health related to quality of endodontic treatment on a Romanian suburban population*, European Academz of Dentomaxillofacial Radiologz Congress, 13 - 17 June 2012, Leipzig,Germanz,volum de rezumate;
37. Bud Marius, Ondine Lucaciu, Sanda Cimpean, **Ada Delean**, *Sănătatea periapicală corelată cu calitatea tratamentului endodontic*, Zilele U.M.F. “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, dec 2012,carte de rezumate;
38. **Ada Delean**, *Restaurarea estetică coronară cu ajutorul materialelor compozite*, conferință, Congresul Dentis, Cluj, 5-7 mai, 2011, volum de rezumate;
39. **Ada Delean**, *Limitele albirii dentare*, conferință, Congresul Dentis, Cluj, 13-15 mai, 2010, volum de rezumate;
40. Carola Pentelescu, **Ada Delean**, L. Pascu,*Effects of a sea buckthorne nutritional supplement on the periodontal status*, Journal of Dental Research, Vol. 89 (Spec Iss C)2010, 1190, (www.dentalresearch.org),2010;
41. Mona Ionas, Marioara Moldovan, Violeta Pascalau, Anca Fratila, C. Boitor, **Ada Delean**, T. Ionas, *Studiu asupra gradului de conversie din monomer în polimer a două sisteme adezive comerciale*, Congresul comun de stomatologie, SRS-GAO, Italia, Bucuresti, 7-9 mai 2009, Revista Română de Stomatologie,ISSN 2843-0805, pp. 89-90, 2009, B+;
42. Mona Ionas, **Ada Delean**, C Boitor, T Ionas, Ramona Voica, *Valoarea tehnicii de examinare la stereomicroscop a suprafețelor în medicina dentară*, Al XII-lea Congres National UNAS,2008, volum de rezumate;
43. L. Colceriu, S. Cîmpean, **A. Delean**, M. Moldovan, C. Prejmerean, A. Colceriu, *A clinical study of direct pulp capping applied to carious- exposed pulps*, International Conference on Biomaterials and Medical Devices Biommed'2006, Iași, Romania, pp. 87, ISBN 973-718-566-8, 9-11 noiembrie 2006;

44. Sava Sorina, Borzea Dorin, Nicola Codruța, **Delean Ada**, Prejmerean Cristina, Moldovan Mărioara, *Study of the toxicological, biological and clinical properties for new restorative materials*, European Cells & Materials, Vol.9, S.1, pp 9, ISSN 1473-2262, indexat MEDLINE, Pubmed., 2005;
45. Moldovan M., Prejmerean C., Borzea D., Furtos G., Farcas A., Colceriu L., **Delean A.**, *Studiul proprietăților fizico-chimice și biologice ale unui material de sigilare fotopolimerizabil pe bază de Bis-GMA*, 9-th International Symposium „The Stomatological days in Banat”, Timișoara, ISSN 1583-5251, pp 29, 20-22 mai 2004, volum de rezumate;
46. Colceriu L., Pop A., **Delean A.**, Moldovan M., *Materiale noi folosite în terapia conservatoare a pulpei dentare*, 9-th International Symposium „The Stomatological days in Banat”, Timișoara, ISSN 1583-5251, pp 65-66, 20-22 mai 2004, volum de rezumate;
47. Loredana Colceriu, **Ada Delean**, Dolores Badulescu, Angela Pop, *Terapia antibacteriană în endodonție*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” – Cluj-Napoca, decembrie 2001, volum de rezumate;
48. Borzea Dorin, Ducea Diana, Nicola Codruța, **Delean Ada**, *Utilizarea belle-Glass HP în contenția și fixarea dinților parodontotici*, Zilele U.M.F. “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, pp153-154, 7-8 decembrie 2000, volum de rezumate;
49. Nicola Codruța, Borzea Dorin, Popa Smaranda, **Delean Ada**, *Utilizarea compozitelor foto-, termo-, baropolimerizabile tip belle-Glass HP în restaurările protetice*, Zilele U.M.F. “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, pp 152, 7-8 decembrie 2000 - **lucrare premiată**;
50. Borzea Dorin, Nicola Codruța, Ducea Diana, **Delean Ada**, *Utilizarea compozitelor foto-, termo-, baropolimerizabile tip “belle-Glass” în reabilitările orale*, al IV-lea Congres Național cu participare Internațională al UNAS, București, pp 59, 25-28 octombrie 2000, volum de rezumate;
51. **Ada Delean**, Mona Ionas, *Refacerea aspectului fizionomic în zona frontală prin metoda fațetării*, Simpozion Internațional al Zilelor Stomatologice Bănățene, pp. 41, mai 2000; volum de rezumate;
52. D. Borzea, **Ada Delean**, *Punțile dentare – factor de profilaxie și contenție în terapia parodontală*, Zilele U.M.F. “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, oct 1999 - **lucrare premiată**;
53. D. Borzea, **Ada Delean**, *Aplicarea terapiei protetice prin construcții scheletate mobilizabile în cazuri limită*, Zilele U.M.F. “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, dec 1998 volum de rezumate;
54. D. Borzea, **Ada Delean**, *Estetica în stomatologie – necesitate și artă*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1997, volum de rezumate;
55. Sanda Campean, **Ada Delean**, Manuela Mandu, Angela Pop, *Evaluare clinică a sistemului adeziv schotchbond multi purpose în restaurările compozite anterioare*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1997, volum de rezumate, lucrare premiată;
56. D. Borzea, **Ada Delean**, *Eficiența coroanelor parțiale (onlay) utilizate ca retentori în punțile dentare*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1997, volum de rezumate;
57. **Ada Delean**, Alice Datcu, D. Borzea, *Un nou concept – stomatologia estetică*, Congresul Medicilor Stomatologi cu Liberă Practică din România, Constanța, septembrie 1994 volum de rezumate – lucrare premiată;
58. Alice Datcu, **Ada Delean**, *Analiza sagitală cefalometrică în anomaliile dento-maxilare*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1994 volum de rezumate;
59. D. Borzea, Maria Negucioiu, **Ada Delean**, Tehn. I. Pop, *Mijloace profilactice și terapeutice în parodontopatii prin intermediul lucrărilor protetice fixe*, Sesiunea Științifică AOS româno-franceză Sibiu, mai 1993, volum de rezumate.

Cluj-Napoca
20.09.2024

Semnătură