



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume Delean Ada Gabriela

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii

Sex feminin

Postul pentru care candidează / Domeniul ocupațional

Profesor universitar

Poziția: 3

Disciplina: Odontologie, Endodonție, Patologie Orală

Experiența profesională Domeniul didactic/științific

Perioada/Data 23.04.2025

Funcția sau postul ocupat **Conferențiar abilitat**
Ordin abilitare nr. 3914

Perioada 1.04.2008-prezent

Funcția sau postul ocupat **Conferențiar universitar**,
Disciplina: Odontologie, Endodonție, Patologie Orală

Activități și responsabilități principale

Responsabilități: Susținere de cursuri și stagii la disciplinele Odontoterapie, Endodonție, Reconstituri ale coroanelor dentare, Malpraxis în Odontologie, adresate studenților, rezidenților și masteranzilor. Coordonator de Rezidențiat Specialitatea Endodonție până în 2019
2020 -prezent Coordonator al rezidenților din Specialitatea Stomatologie Generală
Tipuri de activități: activități educaționale, medicale clinice și preclinice

Numele și adresa angajatorului

UMF" Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca
Strada Victor Babeș 8, 400347 Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior de Medicină Dentară

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Curriculum Vitae
01.10.2003 - 01.04.2008

Delean Ada Gabriela

Şef de Lucrări
Disciplina de Odontologie
Parodontologie

Activități și responsabilități principale	Responsabilități: activitate clinică cu studenții Activitate de predare și susținere de stagii/lucrări practice, adresate studenților de la Medicină Dentară, Tehnică Dentară și Colegiul de Profilaxie Dentară. Tipuri de activități: activități educaționale, medicale clinice și preclinice
Numele și adresa angajatorului	UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca Strada Victor Babeș 8, 400347 Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de Medicină Dentară
Perioada	1.10.1995 - 30.09.2003
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar Catedra de Odontologie Parodontologie, Facultatea de Medicină Dentară
Activități și responsabilități principale	Responsabilități: activitate clinică cu studenții Tipuri de activități: activități educaționale, medicale sustinere. Lucrări practice și stagii de cariologie, endodonție, parodontologie adresate studenților de la Facultatea de Medicină Dentară și Colegiul de Tehnică Dentară
Numele și adresa angajatorului	UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca Strada Victor Babeș 8, 400347 Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de Medicină Dentară
Perioada	16.02.1991 - 30.09.1995
Funcția sau postul ocupat	Preparator , Catedra de Odontologie Parodontologie, Facultatea de Medicină Dentară
Activități și responsabilități principale	Responsabilități: activitate clinică cu studenții Tipuri de activități: activități educaționale, medicale sustinere.
Numele și adresa angajatorului	UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca Strada Victor Babeș 8, 400347 Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de Medicină Dentară
Domeniul medical	
Perioada	1999 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic Primar specialitatea Stomatologie Generală: OMS nr.637/1999
Activități și responsabilități principale	Activitate clinică de tratament de specialitate în domeniul Stomatologie Generală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca - Ambulatorul de Stomatologie - RO - 400006 Cluj Napoca Str. Clinicilor nr 3-5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stomatologie Generală, Medicină dentară
Perioada	15.10.2012 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist în Endodonție: OMS nr. 1017 din 15.10.2012
Activități și responsabilități principale	Activitate clinică de tratament de specialitate în domeniul Endodonție
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca - Ambulatorul de Stomatologie - RO - 400006 Cluj Napoca Str. Clinicilor nr 3-5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Endodonție, Medicină dentară
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	Tipul activității sau sectorul de activitate
Activități și responsabilități principale	
Numele și adresa angajatorului	



Activitate

clinică de

tratament de

specialitate

în domeniul

Stomatologi

e Generală

Spitalul

Clinic

Judetean

de Urgență

Cluj-

Napoca

▪ Ambulatorul de Stomatologie

▪ R

O

-

4

0

0

0

0

6

C

I

u

j

N

a

p

o

c

a

S

t

r

.

C

I

i

n

i

c

i

I

o

Perioada	1991-1994
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident cu desfășurarea activității la catedra de Terapie
Activități și responsabilități principale	Activități clinice
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca ▪ Ambulatorul de Stomatologie ▪ RO - 400006 Cluj Napoca Str. Clinicilor nr 3-5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stomatologie Generală
Perioada	1990 -1991
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar (Catedra de Protetică și Catedra de Terapie)
Activități și responsabilități principale	Activități clinice
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca ▪ Ambulatorul de Stomatologie ▪ RO - 400006 Cluj Napoca Str. Clinicilor nr 3-5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Stomatologie Generală
Educație și formare	
Perioada	1999 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic Primar specialitatea Stomatologie Generală OMS nr.637/1999
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Activitate clinică Stomatologie Generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu HAȚIEGANU" Cluj-Napoca
Perioada	15.10.2012 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist în Endodonție OMS nr. 1017 din 15.10.2012
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Activitate clinică Endodonție
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu HAȚIEGANU" Cluj-Napoca
Perioada	1994 - 2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul Stomatologie/Stomatology Diploma de doctor serie C Nr. 576,09.09.2002 distincția "Cum Laude".
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studii doctorale și activitate științifică în vederea obținerii titlului de Doctor în domeniul Stomatologie/Stomatology
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Titlul tezei: „Concepții moderne în refacerea aspectului estetic în zona frontală ”. Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu HAȚIEGANU" Cluj-Napoca
Perioada	
Calificarea / diploma obținută	competențe profesionale dobândite
Disciplinele principale studiate /	Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Curriculum Vitae
1985 - 1990

a Facultatea de Stomatologie

Delean Ada Gabriela

Diploma de
Doctor-
Medic,
specializare
a
Stomatologi
e: Series F
Nr 10,
14.09.1990
Stomatologi
e-
Curriculum
de
specialitate
pentru studii
universitare

I
n
s
t
i
t
u
t
u
l
d
e
M
e
d
i
c
i
n
ă
ș
i
F
a
r
m
a
c
i
e
C
l
u
j
-
N
a
p
o
c

Perioada	1981-1985 Liceul de Științele Naturii Cluj Napoca
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat Serie D Nr. 20970, 08.07.1985
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curriculum specific pentru studiile liceale Profilul: Fizică - Chimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de Științele Naturii Cluj Napoca
Competențe profesionale dobândite	22-23.05.2025, Ballaigues, Elveția Dentsply Sirona Training Dr. Sergio Quaresma Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	07-08.03.2025, Savona Natural White Veneers Daniele Rondoni Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	18.10.2024, Cluj-Napoca Minimally invasive restoration of generalized tooth wear with direct composite restorations Prof. Dr. Marleen Peumans Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	03-04.05-2024, Istanbul Bruxist Patients Minimal Invasive Treatment Prof. Camillo D'Arcangelo Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	Oct. 2023, Cluj-Napoca Reconstruction by injection moulding technique Dr. Kostas Karagiannopoulos Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	Psiholog practicant, regim de exercitare în supervizare Diploma nr. 220131/31.01.2022 de formare în Psihoterapie Pozitivă 2018-2022
Competențe profesionale dobândite	Apr.- Mai 2021, online Shaping Emotions Morphology of Posterior Teeth, Serie of 3 Classes Daniele Rondoni Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	19-20.04.2019, Sibiu Endodontologie-von A bis Z Dr. Peter Kiefner M.Sc. Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	Apr. 2017, Cluj-Napoca Biomimetic Dentistry - Equia Prof. Dr. Raymond von Duinen Certificat participare perfecționare
Competențe profesionale dobândite	Competența în „Radiodiagnostic Maxilo-Dentar” Certificat de competență Seria A, Nr. 006529, din 29.05.2002



Competențe profesionale dobândite

26-30.10.1992, București
The Second Romanian Nationwide Workshop on Stomatology/Dentistry
Prof. Poul Erik Petersen

Schimburi de experiență

- 01-19.12.1999, Kentucky, SUA
World Vision
- 06-11.09.1993, Koburg, Germania
Implantologie – Dr. Takacs
- 01-31.05.1993, Glasgow, Scoția
Dr. William McFairlein

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Înțelegere		Vorbire		Sciere
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

Șef Disciplină Odontologie: 2011- prezent
Director al Departamentului de Odontologie Conservativă, Facultatea de Medicină Dentară, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca: 2018 - prezent
Organizarea de manifestări științifice sau mese rotunde și work-shopuri în cadrul unor manifestări științifice și congrese
Reprezentarea României la concursul internațional studentesc, Trofeul Jules Allemand, 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).
Susținerea și coordonarea Cercului Științific Studentesc de Stomatologie Restaurativă
Organizare de cursuri postuniversitare
Membru în comisii de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și pentru susținerea examenului de medic specialist, medic primar (Endodonție, Stomatologie Generală).

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office

Permis(e) de conducere

Categorii B

Alte Atribuții

Coordonator cerc științific studentesc de Stomatologie Restaurativă
2021 – prezent
Șef Disciplină Odontologie
2011 – prezent
Director de Departament (Departamentul 2-Odontologie Conservativă)
2018 – prezent
Membru în Comisia Didactică și Curriculară din cadrul Consiliului Facultății
2019-2024
Membru în Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității

2
0
2
0
-
2
0
2
4

Membru al societăților științifice și profesionale

Membru în Comisia de Evaluare Academică Asigurarea Calității și Administrație Universitară 2024 – prezent

Colegiul Medicilor Stomatologi din România

Societatea Română de Biomateriale - București

Societatea Română de Stomatologie Estetică - București

Accademia Italiana di Odontoiatria Conservativa e Restaurativa (AIC) - Italia

Președinte Asociația de Odontoterapie Restaurativă și Estetică

Comisia de Endodonție a Colegiul Medicilor Dentiști din România: Membru 2016-2019

Comisia de Stomatologie Generală a Ministerului Sănătății, ordin 3337/28.09.2023: Membru din 2023

Comisia națională de Malpraxis aprobată de Consiliul Național al Colegiul Medicilor Stomatologi din România: Expert Stomatologie Generală, 2025, 2026

INFORMATII SUPLIMENTARE**Publicații**

Anexa 1

Cărți: 10

Capitole de carte: 4

Anexa 2

Lucrări publicate in extenso: 105 din care

- în reviste cotate ISI și ISI proceedings 61 (59+2)

- în reviste cotate BDI 26

- în reviste naționale 18

Lucrări comunicate și publicate în rezumat: 62

Proiecte

Anexa 3

Granturi de cercetare: 14 din care

➤ Membru în Granturi de cercetare: 9

➤ Mentor în Grant intern 1

➤ Membru în Proiect de Resurse umane finanțat din fonduri structurale POCU 1

➤ Membru în Proiect CNFIS-FDI 2

➤ Principal investigator studiu clinic: Clinical study of tooth enamel remineralization using DoReMin product, Nr. 65 40 10, Sponsor: Ivoclar 1

Premii

Anexa 4

Cluj-Napoca,
7.06.2026.

Semnătura: 

ANEXA 1**Colaborator și autor:**

1. Radu Andrei Moga, Ada Gabriela Delean, *Oral pathology and oral medicine*. Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, pg. 383, 2024.
2. Coordonator: Marius Bud, Ada Delean, Sanda Cîmpean, Ștefan Jitaru, *Restaurări directe etape clinice și protocoale de lucru*, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca, pg. 318, 2024.
3. 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, pg. 74, 2021;
4. Radu Andrei Moga, Ada Gabriela Delean, *Tratat de medicină și patologie orală*, Ed. a 2-a, Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu", pg.398, ,2020;
5. Radu Andrei Moga, Ada Gabriela Delean, *Traite de médecine et pathologie orale, 2-eme ed.*, Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu", pg.400;
6. Radu Andrei Moga, Ada Gabriela Delean, *Tratat de Medicină și Patologie Orală* " Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu", Cluj-Napoca, pg. 241, 2018;
7. Radu Andrei Moga, Ada Gabriela Delean, *Traité de Médecine et Pathologie Orale*. Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, pg.231, 2018;
8. Rotaru Doina, Ada Gabriela Delean, *Ghid de diagnostic și tratament al afecțiunilor din sfera patologiei orale*. Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, pg. 227, 2015;
9. Rotaru Doina Iulia, Liviu Muresanu, Ada Gabriela Delean, *Patologie orală*, Editura Medicală Universitară "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, pg. 393, 2011;
10. Ada Gabriela Delean - autor unic al cărții , *Refacerea aspectului estetic în zona frontală cu ajutorul materialelor compozite*, Ed. Alma Mater Cluj-Napoca, pg. 99, 2007.

Capitole de carte:

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, Alexandra Roman. Periodontal Medicine: Impact of Periodontal Status on Pregnancy Outcomes and Carcinogenesis. In: Surlin P. Periodontology - Fundamentals and Clinical Features. London: IntechOpen; 2021. p. 1-18. DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.96147>
2. **Ada Gabriela Delean**. Examenul clinic în endodonție. In: Iliescu A. Tratat de endodonție. București: Editura Medicală; 2014. p. 317-336.
3. **Ada Delean**. Detartrajul. In: Pop A. Îndreptar practic pentru asistente de profilaxie stomatologică. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca; 2002. p. 121-137.
4. **Ada Delean**, Loredana Colceriu Burtea. Periajul profesional și mijloace adjuvante de menținere a igienei buco-dentare. In: Pop A. Îndreptar practic pentru asistente de profilaxie stomatologică. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca; 2002. p.138-180.



ANEXA 2

Lucrări publicate în extenso în reviste cotate ISI

1. Moga RA, Olteanu CD, Delean AG. The Impact of the Orthodontic Forces on the Internal Resorptive Process for Intact Periodontium: A Finite Element Analysis. *Journal of Clinical Medicine*. 2026 Apr 27;15(9):3335. doi: 10.3390/jcm15093335. WOS:001763716500001. IF-2.9, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001763716500001>
2. Merfea M, Cimpean SI, Pop-Ciutrla IS, Assaf E, **Delean AG**, Badea IC, Cuc S, Surdu V-A. Removal of a Calcium Silicate-Based Sealer from Oval Root Canals Using Different Irrigation Activation Techniques: A Stereomicroscopic and SEM-EDS Study. *Applied Sciences*. 2026;16(8):3728. doi: 10.3390/app16083728. WOS:001750839500000. IF-2.5, Q3. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001750839500001>
3. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. Orthodontically Induced External Root Resorption: A Finite Element Analysis. *Journal of Clinical Medicine*. 2026 Mar 25;15(7):2503. doi: 10.3390/jcm15072503. WOS:001738701600001. IF-2.9, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001738701600001>
4. Merfea M, Pop-Ciutrla IS, Badea ME, **Delean AG**, Cimponeriu O, Pop RC, Peter M, Badea IC, Cimpean SI. An Observational Study on Pain Occurrence After Root Canal Treatment: Role of Operator Experience When Using a Bioceramic Sealer. *Journal of Clinical Medicine*. 2025 Jun 27;14(13):4558. doi: 10.3390/jcm14134558. WOS:001527098800001. IF-2.9, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001527098800001>
5. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. The Influence of the Periodontal Breakdown over the Amount of Orthodontic Force Reaching the Dental Pulp and NVB During Orthodontic Movements—A Biomechanical Finite Element Analysis. *Journal of Clinical Medicine*. 2025 Mar 19;14(6):2094. doi: 10.3390/jcm14062094. WOS:001453168300001. IF-2.9, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001453168300001>
6. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. Five Numerical Methods to Assess the Ischemic Risks in Dental Pulp and Neuro-Vascular Bundle Under Orthodontic Movements in Intact Periodontium In Vitro. *Dentistry Journal*. 2024 Dec 27;13(1):15. doi: 10.3390/dj13010015. WOS:001404762300001. IF-3.1, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001404762300001>
7. Rotaru DI, Chisnoiu RM, Bolboacă SD, Gileru EA, Chisnoiu AM, **Delean AG**. Insights into self-evaluated stress, anxiety, and depression among dental students. *Scientific Reports*. 2024 Dec 5; 14(1):30352. DOI: 10.1038/s41598-024-79427-7. WOS:001373766700019. IF-3.9, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001373766700019>
8. Merfea M, Cimpean SI, Chiorean RS, Antoniac A, **Delean AG**, Badea IC, Badea ME. Comparative assessment of push-out bond strength and dentinal tubule penetration of different calcium-silicate-based endodontic sealers. *Dentistry Journal*. 2024 Dec 6;12(12):397. DOI: 10.3390/dj12120397. WOS:001385701200001. IF-3.1, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001385701200001>
9. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. Periodontal Breakdown, Orthodontic Movements and Pulpal Ischemia Correlations—A Comparison Between Five Study Methods. *Journal of Clinical Medicine*. 2024 Nov 22;13(23):7062. Doi:10.3390/jcm13237062. WOS:001376573600001. IF-2.9, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001376573600001>
10. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. The Amount of Orthodontic Force Reaching the Dental Pulp and Neuro-Vascular Bundle During Orthodontic Movements in the Intact Periodontium. *Medicina (Kaunas)*. 2024 Dec 12;60(12):2045. doi: 10.3390/medicina60122045. PMID: 39768924; PMCID: PMC11727835. WOS:001384605400001. IF-2.4, Q1. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001384605400001>



11. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. Ischemic Risks Induced by Larger Orthodontic Forces on Dental Pulp and Neuro-Vascular Bundle in Reduced Periodontium. *Journal of Clinical Medicine*. 2024 Nov 7;13(22):6698. Doi:10.3390/jcm13226698. WOS:001365439200001. **IF-2.9, Q1**
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001365439200001>
12. Moga RA, Olteanu CD, **Delean AG**. The Effect of Larger Orthodontic Forces and Movement Types over a Dental Pulp and Neuro-Vascular Bundle of Lower Premolars in Intact Periodontium-A Numerical Analysis. *Dent J (Basel)*. 2024 Oct 14;12(10):328. doi: 10.3390/dj12100328. PMID: 39452456; PMCID: PMC11505863. WOS:001342957500001. **IF-3.1, Q1**
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001342957500001>
13. Boca A, **Delean A**, Cîmpean SI, Boşca AB, Bondor CI, Candrea S, SALIVAGES Project group and Ilea A. Association between chronic apical periodontitis and oxidative stress or meta-inflammation: a cross-sectional observational study. Doi:10.62610/RJOR.2024.4.16.61 WOS:001454884900010. **IF-1.1, Q3**
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001454884900010>
14. 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-3.1, Q1**;
15. 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, Q3**;
16. 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-3.3, Q1**;
17. 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, Q3**;
18. 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-1.1, Q3**;
19. 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-1.1, Q3**;
20. 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- 3.9, Q2**;
21. 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-2.9, Q1;
22. 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-2.4, Q1;
 23. 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;
 24. Cîmpean SI, Chisnoiu RM, Colceriu Burtea AL, Rotaru R, Bud MG, **Delean AG**, 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:000998025200000; JCR Category: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL <https://doi.org/10.3390/medicina59050918> ; IF- 2.4, Q1;
 25. 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;
 26. Chisnoiu R, Muntean A, Păstrav O, Chisnoiu AM, Cuc S, Silaghi Dumitrescu L, Păstrav M, Prodan D, **Delean AG**. *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;
 27. 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>; IF-2.4, Q1;
 28. 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, Q3;
 29. Soancă 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;
 30. Micu IC, Muntean A, Roman A, Stratul SI, Pall E, Ciurea A, Soanca A, Negucioiu M, Barbu Tudoran L, **Delean AG**. *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;
 31. 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-2.0, Q2 ;
 32. Prodan D, Moldovan M, Chisnoiu AM, Saroși C, Cuc S, Filip M, Gheorghe GF, Chisnoiu RM, Furtos G, Cojocaru I, **Delean AG**, Cimpean SI. *Development of New Experimental Dental Enamel Resin*

- Infiltrants—Synthesis and Characterization*. Materials. 2022; 15(3):803. **IF-3.4, Q3**.
<https://doi.org/10.3390/ma15030803>;
33. 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-0.3, Q4**;
 34. 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**;
 35. 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, Q4**;
 36. 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, Q3**;
 37. 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, Q3**;
 38. 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. Q3**;
 39. 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. Q3**;
 40. 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. Q3**;
 41. 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, Q3**;
 42. Pastrav M, Moldovan M, Chisnoiu A, Sarosi 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. **IF-0,558, Q4**;
 43. 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. **IF-0,558, Q4** ;
 44. 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**;
 45. Cîmpean SI, Pop-Ciutrla 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. **IF-0.593, Q4**;
46. 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**;
 47. 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, Q4** ;
 48. 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, Q3**;
 49. Muntean A, Sava S, **Delean AG**, Mihailescu A, 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. **IF-3,057, Q2**;
 50. 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**.
 51. 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, **IF-0,494, Q4**;
 52. Suciu I, Soritau O, Gheorghe I, Lazar V, Bodnar DC, **Delean A**, 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. **IF- 0,396, Q4**;
 53. 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, Q4**;
 54. 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, **IF-0,903, Q4** ;
 55. 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.
 56. 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**;
 57. 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** ;
 58. 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** ;
 59. 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** ;
 60. 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** ;



61. 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. Balaj M, Iacob S, Bud M, **Delean A**, Dudescu MC, Buduru S. The influence of different types of bevels on the fracture resistance of directly restored lower anterior teeth. *Med Pharm Rep*. 2025 Apr; 98(2):223-229. doi: 10.15386/mpr-2773. Epub 2025 Apr 29. PMID: 40371407; PMCID: PMC12070936. <https://doi.org/10.15386/mpr-2773>
2. Lucia Timis, Maria Gorea, Nicolae Har, Sanda Cimpean, **Ada Delean**, Marius Gheorghe Bud, Radu Septimiu Campian. *Biom 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. 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)
4. 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>, **ISI fără IF, ESCI**;
5. 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;
6. 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**;
7. 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**;
8. 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**;
9. 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;
10. Rusnac ME, Gasparik C, **Delean AG**, Aghiorghiesei AI, Dudea D. *Optical properties and masking capacity of flowable giomers*. *Med Pharm Rep*. 2021 Jan; 94(1):99-105. doi: 10.15386/mpr-1924. Epub 2021 Jan 29. PMID: 33629056; PMCID: PMC7880075;
11. 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;
12. Muntean A, Pop AS, **Delean A**, Tarmure, Jiman P. *Class III/I 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**.
13. 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**.



14. Onet (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 ;
15. 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;
16. 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-BDI, EBSCO ;
17. 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;
18. 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(Supl No 3): S55-S60. doi: 10.15386/mpr-1516. Epub 2019 Dec 15. PMID: 31989110; PMCID: PMC6978926 ;
19. 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;
20. 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;
21. 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;
22. Ionaș M, **Delean A**, Moldovan M, Ionaș T. *Evaluarea SEM a calității adeziunii obținute cu un adeziv de tip total-etch în doi timpi*, Clujul Medical, ISSN 1222-2119, vol. LXXXII, nr. 4, pp. 505-508, 2009, B+;
23. 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 Română de Stomatologie, ISSN 1843-0805, nr. 3, pp. 177-181, 2009, B+
24. 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+;
25. 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+;
26. Colceriu L, Cîmpean S, **Delean A**, Moldovan M, Prejmerean C, Colceriu A. *Conservarea vitalității pulpei dentare realizată cu două materiale de cofaj direct*, Clujul Medical, ISSN 1222-2119, vol. LXXX, nr. 2, pp. 461-465, 2007;
27. 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;
28. 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 ;
29. Ionaș M, **Delean A**, Ionaș T, Ștețiu A. *Relația cauză- efect în tehnicile adezive*, Clujul Medical, vol. LXXIX, nr. 4, pp. 625-633, 2006;
30. 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;



31. **Delean A**, Nicola C, Sava S, Borzea D. *Urgențele parodontale în cabinetul stomatologic*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, III, 1, pp 64 - 69, 2003;
32. 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;
33. 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;
34. Borzea D, **Delean A**, Dudea D, Sava S, Alb C. *Utilizarea incrustațiilor și coroanelor parțiale ca elemente de agregare în protezele fixe*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, II, 3, pp. 40-46, 2002;
35. Cîmpean S, Pop A, Roman A, **Delean A**. *Utilizarea instrumentelor de nichel – titan în endodonție*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, I, nr. 4, pp. 9-17, 2001;
36. **Delean A**, Pop A. *Refacerea aspectului estetic în zona frontală prin metoda fațetării directe*, Transilvania Stomatologică, ISSN 1582-439X, I, nr. 3, pp. 18-20, 2001;
37. 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;
38. 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;
39. **Delean A**, Borzea D, Sava S. *Estetica în reabilitările protetice prin construcții metalo-ceramice*, Medicina Stomatologică, nr. 6, pp. 60-63, 2000;
40. Borzea D, **Delean A**. *Anestezia electronică în stomatologie*, Stomatologia, nr. 3-4, pp. 53-57, 1997;
41. Borzea D, **Delean A**, Datcu A. *Stresul întâlnit la personalul didactic din Facultatea de Stomatologie UMF "Iuliu Hatieganu"*, Clujul Medical nr. 2, pp. 261-267, 1997;
42. **Delean A**, Datcu A, Borzea D. *Estetica în stomatologie*, Arta Stomatologica, nr. 1-2, pp. 8-12, 1995;
43. **Delean A**, Borzea D. *Menținerea dinților considerați irecuperabili în vederea reconstrucțiilor protetice*, Clujul Medical nr. 4, pp. 390-395, 1993;
44. Borzea D, **Delean A**. *Tratamentele protetice și profilaxia parodontală*. Clujul Medical nr. 2, pp. 179-195, 1993.

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

1. **Ada Delean**. *Minima intervenție în terapia leziunilor odontale/Minimal intervention in restorative therapy*, Conferință, Congresul cu participare internațională al ANSPR, ediția a 2-a, Cluj- Napoca, 12-14 iunie 2025, volum de rezumate;
2. R. Chisnoiu, M. Moldovan, C. Sarosi, M. Păstrav, A. Chisnoiu, A. Muntean5, 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.
3. **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 volum de rezumate;
4. 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;

5. **Ada Delean.** *Zâmbetul între știința actuală și artă*, Conferință, Congresul Ar-Medicina - Arad, 11-13 aprilie 2022, volum de rezumate;
6. Voinea-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;
7. 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;
8. Chisnoiu R, Rotaru D, Păstrav O, Hrab D, Chisnoiu A, Saroși 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;
9. Lucia Timis, Radu Chisnoiu, Loredana Colceriu, **Ada Delean**, Radu Câmpian, Antoniac Aurora, Aura Gheorghe, Sanda Cîmpean. *Evaluation of bond strength of four different root canal sealers, International Seminar on Biomaterials and Regenerative Medicine (BIOREMED2019)* Craiova 2019, volum de rezumate;
10. **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;
11. 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**;
12. 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;
13. **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/>;
14. Deac L, Berghes 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 +;
15. **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/>;
16. **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;
17. 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^[1]Medical - Journal of Medicine and Pharmacy Supplement No. 6, Vol. 90, p- 166, 2017.; B+ category Journal; CNCIS code 253, no. 94 p- ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872CNCIS;
18. **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;
19. 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^[1]Medical - Journal of Medicine and Pharmacy Supplement No. 4, Vol. 89, p- 179, 2016; B+ category Journal; CNCIS code 253, no. 94 p- ISSN 1222-2119, e-ISSN 2066-8872CNCIS, p.S94. - **premiul III** ;



20. 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;
21. 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**;
22. 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**;
23. 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**;
24. **Ada Delean**. *Detecția și managementul leziunilor carioase incipiente în practica curentă*. Congresul de Medicină Dentară Transilvania, editia a VI-a, 2015, carte de rezumate.
25. **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.
26. 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;
27. 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;
28. 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;
29. 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;
30. 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;
31. 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;
32. Diana Berechet, Marius Bud, Lucia Timis, Sanda Cimpean, **Ada Delean**. *Dental students' awareness of ergonomic postural requirements during endodontic treatments*, FDI Annual World Dental Congress, Istanbul, Turkey, 28-31 August, 2013. International Dental Journal, Special Issue: Abstracts of the 101st FDI Annual World Dental Congress, Volume 63, Issue Supplement s1, pages 297-378, September 2013, volum de rezumate;
33. Diana Berechet, Marius Bud, Cristina Toma, Sanda Cimpean, **Ada Delean**. *CBCT- A Necessary Luxury in the Management of Periapical Lesions*, FDI Annual World Dental Congress, Istanbul, Turkey, 28-31 August, 2013.



34. 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;
35. 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;
36. 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;
37. **Ada Delean**, *Posibilități moderne de restaurare odontală estetică și funcțională în zona laterală*. Congresul Internațional studențesc de Medicină Dentară, editia a 14-a DENTis, 2013; volum de rezumate;
38. 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, Leypzig, Germany, volum de rezumate;
39. 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;
40. 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;
41. **Ada Delean**, *Restaurarea estetică coronară cu ajutorul materialelor compozite*, conferință, Congresul Dentis, Cluj, 5-7 mai, 2011, volum de rezumate;
42. **Ada Delean**, *Limitele albirii dentare*, conferință, Congresul Dentis, Cluj, 13-15 mai, 2010, volum de rezumate;
43. 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;
44. 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 1844-8860, vol.LV, Nr.2 pp. 89-90, 2009, B+;
45. 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;
46. 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;
47. 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;
48. 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;



49. 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;
50. Loredana Colceriu, **Ada Delean**, Dolores Badulescu, Angela Pop, *Terapia antibacteriană în endodonție*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” - Cluj-Napoca, decembrie 2001, volum de rezumate;
51. Borzea Dorin, Dudea 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;
52. 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**;
53. Borzea Dorin, Nicola Codruța, Dudea Diana, **Delean Ada**, *Utilizarea compozitelor foto-termo-baropolimerizabile tip “belle-Glass” în reabilitările oral*, al IV-lea Congres Național cu participare Internațională al UNAS, București, pp 59, 25-28 octombrie 2000, volum de rezumate;
54. **Ada Delean**, Mona Ionas, *Refacerea aspectului fizionomic în zona frontală prin metoda fașetării*. Al V-lea Simpozion Internațional al Zilelor Stomatologice Bănățene, al VI-lea Congres Național de Ortodonție cu participare internațională, pp. 41, mai 2000, volum de rezumate;
55. 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**;
56. 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;
57. D. Borzea, **Ada Delean**, *Estetica în stomatologie – necesitate și artă*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1997, volum de rezumate;
58. Sanda Campean, **Ada Delean**, Manuela Mandu, Angela Pop, *Evaluare clinică a sistemului adeziv schotchbond multi purpose in restaurările compozite anterioare*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1997, volum de rezumate, lucrare premiată;
59. 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;
60. **Ada Delean**, Alice Datcu, D. Borzea, *Un nou concept – stomatologia estetică*, Congresul Medicilor Stomatologi cu Liberă Practică din Romania, Constanța, septembrie 1994 volum de rezumate - lucrare premiată;
61. Alice Datcu, **Ada Delean**, *Analiza sagitală cefalometrică în anomaliile dento-maxilare*, Zilele UMF “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, decembrie 1994, volum de rezumate;
62. 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.



ANEXA 3**Membru în 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, contract 152/2006, perioada de desfășurare 2006-2008;

P4. *Biocompozite avansate bazate pe noi sisteme de monomeri armați cu nanoparticule și fibre de sticlă cu aplicabilitate în stomatologie*, Program MATNANTECH, Contract CEEX 56/2006, perioada de desfășurare 2006-2008;

P5. *Biomateriale compozite bazate pe noi sisteme de monomeri fluorurați cu nanomicroimpluturi bioactive cu proprietăți anticariogenice remanente și adeziune superioară la țesuturile dure dentare*, GRANT TIP PNII nr 72-168/2008, 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*, MEN - UEFISCDI nr. PN-II-PT-PCCA-2013-4-1501, Director grant: Conf. Dr. Aurora Mocanu, UBB Cluj. Finantator: CNCIS. Proiect național, 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. Contract de cercetare cu terți UMF-S.C. Farmec S.A. Cluj-Napoca (nr.18571/01.07.2021) -*Testarea eficienței unei paste de dinți cu cărbune activ – Aslamed*. Director proiect: Conf. dr. Alexandrina Muntean;

P10. Contract de cercetare cu terți UMF-S.C. Farmec S.A. Cluj-Napoca(nr.7749/15.02.2024): *Sănătatea oro-dentară-element esențial pentru dezvoltarea psiho-somatică și emoțională a copiilor. Prevenția cariei dentare în perioada dentației temporare prin utilizarea unei noi paste de dinți - Gerovital Kids*. Director proiect: Conf. dr. Alexandrina Muntean.

Mentor 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.

Proiecte instituționale

OPORTUNMED: *Cresterea gradului de conștientizare a oportunităților a antreprenoriatului la nivelul UMFH*, CNFIS-FDI-2023-F-0705 - director de proiect conf. Dr. Marius Manole. Durata proiect 2023.

AMIDE: *Antreprenoriat în Medicină: Inovare, Dezvoltare și Educație*, CNFIS-FDI-2024-F-0620 - director de proiect conf. Dr. Marius Manole. Durata proiect 2024.

Proiect național

EXCELL- MED: *Creșterea calității educației medicale prin standardizare și inovare*, Cod SMIS 336593 Responsabil proiect: Prof. Dr. Anca Dana Buzoianu. Durata proiect 2025-2029.



ANEXA 4

Premii

Nr. crt.	Premii	Tip	Anul
1.	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. Special Issue "Dental Materials: Latest Advances and Prospects", <i>Applied Sciences</i> . 2021 Jan;11(12):5657	Premiul UEFISCDI https://uefiscdi.gov.ro/resource-868119-precisi2021-lista-2-rezultate-eligibilitate-art-2021-18.11.2021.pdf (poziția 820)	2021
2.	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. Special Issue "Dental Materials: Latest Advances and Prospects", <i>Applied Sciences</i> . 2021 Jan;11(10):4454	Premiul UEFISCDI https://uefiscdi.gov.ro/resource-868119-precisi2021-lista-2-rezultate-eligibilitate-art-2021-18.11.2021.pdf (poziția 821)	2021
3.	PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-63752 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. <i>Materials</i> (Basel). 2021;14(17):5049. https://doi.org/10.3390/ma14175049	Premierea rezultatelor cercetării-articole publicate ISI	2021
4.	PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-59949 Ciurea A, Delean AG , Didilescu A, Monea M, Roman A, Boariu M, Stratul ȘI, Mîrza CM, Micu IC, Șurlin P, Soancă A. In Vitro Study on the Adhesive Performance of Some Resin-Based Materials Used to Restore Class II Cavities. <i>Materials</i> (Basel). 2021; 14(15):4299. https://doi.org/10.3390/ma14154299	Premierea rezultatelor cercetării-articole publicate ISI	2021
5.	PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-60091 Banut Onet D, Barbu Tudoran L, Delean AG , Surlin P, Ciurea A, Roman A, Bolboacă SD, Gasparik C, Muntean A, Soanca A. Adhesion of Flowable Resin Composites in Simulated Wedge-Shaped Cervical Lesions: An In Vitro Pilot Study, <i>Appl Sci-Basel</i> . 2021, 11(7):e3173, https://doi.org/10.3390/app11073173	Premierea rezultatelor cercetării-articole publicate ISI	2021
6.	Chisnoiu RM, Delean AG , Muntean A, Rotaru DI, Chisnoiu AM and Cimpean SI. Oral Health-Related Knowledge, Attitude and Practice among Patients in Rural Areas around Cluj-Napoca, Romania. <i>IJERPH</i> , 2022, 19(11), p.6887.	https://uefiscdi.gov.ro/resource-866098-lista-3-precisi-depuse.pdf (poziția 121)	2023



7.	Prodan D, Moldovan M, Chisnoiu AM, Saroși C, Cuc S Filip M, Gheorghe GF, Chisnoiu RM, Furtos G, Cojocaru I, Delean AG , Cimpean SI. Development of New Experimental Dental Enamel Resin Infiltrants - Synthesis and Characterization. Special Issue "Advances in Dental Composite Materials and Biomaterials", Materials 2022,15, 803.	https://uefiscdi.gov.ro/resource-866787-precisi2023-lista-2-aplicatii-depuse-06.04.2023-ora-16.00.pdf (poziția 523)	2023
8.	Ada Delean - tutore	Reprezentarea României la Concursul Internațional Studentesc, Italia/Chieti	2019, 2023-2025

