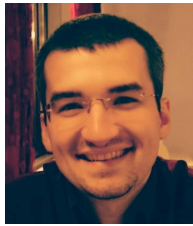


PERSONAL INFORMATION



Claudiu Calin

📍 Str. Constantin Titel Petrescu, Nr. 3, Bl. C22, Sc. 1, Et. 5, Ap. 19, Sector 6, 061675 Bucuresti (Romania)
☎ +40 745 50 18 10
✉ claudiu_m_calin@yahoo.com, claudiucalin2012@gmail.com, claudiu_m_calin@hotmail.com
💬 Skype claudiu_m_calin@hotmail.com

Sex Male | Date of birth 30/04/1986 | Nationality Roman

WORK EXPERIENCE

14 Jun 2015–14 Jul 2015

Doctoral Researcher

Faculté de Chirurgie Dentaire, Paris Descartes Université, Montrouge (France)
Mobilitate externa / Activitate cercetare in Laboratorul Pathologies, imagerie et biothérapies oro-faciales, Paris, Franta

18 Aug 2014–18 Aug 2015

Doctorand in cadrul Proiectului CERO POSDRU, Contract nr. POSDRU/159/1.5/S/135760 - Cercetator Roman

Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Bucuresti (Romania)

1 Oct 2014–Present

Asistent Universitar

Universitatea de Medicina si Farmacie, Carol Davila,, Bucuresti (Romania)
Disciplina - Tehnologia Protezelor si Materialelor Dentare

1 Jan 2014–1 Jan 2017

Medic Rezident Chirurgie Dento-Alveolara

Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-maxilo-faciala, Prof. Dr. Dan Theodorescu, Bucuresti (Romania)

1 Oct 2013–Present

Doctorand

Catedra de Tehnologia Protezelor si Materiale Dentare, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Bucuresti (Romania)

Admis pe pozitia 1, media 9.30.

1 Oct 2013 - Prezent - Activitate didactica lucrari practice - Tehnologia Protezelor si Materialelor Dentare

1 Oct 2012–Present

Medic Dentist

Bucharest (Romania)

EDUCATION AND TRAINING

Oct 2006–Sep 2012

Medic Dentist

Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Facultatea de Medicina Dentara, Bucuresti (Romania)

Sep 2001–Aug 2005

Diploma de Bacalaureat, Certificat de Absolvire al Liceului

Liceul Teoretic "Eugen Lovinescu", Bucuresti (Romania)

Profil Uman, Engleza Intensiv

Sep 1993–Jul 2001

Certificat de Capacitate

Scoala Generala Nr. 142, Bucuresti (Romania)

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Romanian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	C2	C2	C2	C2	C2
Atestat de Competente Lingvistice de Nivel Mediu in Limba Engleza, Media 10					
French	A2	B1	A2	A2	A2
Latin	B2	B2	B2	B2	B2

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
 Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills

- spirit de echipa dezvoltat in urma activitatilor efectuate inca din timpul facultatii, cand am participat la diverse lucrari de cercetare;
- o buna capacitate de comunicare;
- capacitate bună de adaptare la medii multiculturale, dobândită în cadrul experienței profesionale de la congrese internationale.

Organisational / managerial skills

- buna capacitate de a comunica si de a manageria echipa, experiente dobandite din timpul facultatii cand am fost implicat in diverse activitati stiintifice studentesti si ulterior prin coordonarea unui program de sanatate, prin mobilitati externe si a activitatilor didactice.

Job-related skills

1. Recoltare muguri dentari de la soareci nou-nascuti cu ajutorul microscopului
2. Genotiparea cozii de soarece nou-nascut
3. Recoltare mandibula si molari de soarece
4. Recoltare sange din vena jugulara a soarecilor
5. Efectuare colorare Masson-Trichrome a unor sectiuni de dinte de soarece in dezvoltare
6. Efectuare Imunofluorescenta a celulelor dentare pulpare recoltate
7. Sectionare cu ajutorul microtomului a calvariei de soarece continuta in metil-metacrilat
8. Sectionare dinti umani (premolari/molari) pentru obtinerea unor sectiuni dentare de 1 mm grosime evitate de pulpa dentara
9. Crearea unor defecte parodontale la soareci prin aplicarea unui fir de matase imersat inprealabil intr-o solutie cu Porphyromonas Gingivalis.
10. Prepararea sectiunilor de calvarie (sectionate la microtom) pentru hibridizare in vitro –pentru a evaluarea caracterul diferentierii celulare
11. Scanarea calvariei de soarece cu ajutorul micro-CT-ului
12. Implantarea unor sectiuni de dinte cu o grosime de 1 mm imersate in factori de crestere inspatele soarecilor imunodeficienti (SCID – severe combined immunodeficiency)
13. Creare defecte post-extractionale in maxilarul de iepure New-Zealand 14. Obtinere PRF (Platelet-rich Fibrin) din sangele de iepure New-Zealand
15. Evaluarea calitatii de raportare in studiile randomizate dupa CONSORT
16. Utilizarea scarii Newcastle-Ottawa pentru evaluarea calitatii studiilor non-randomizate
17. Utilizarea scarii PEDro pentru evaluarea calitatii studiilor randomizate

Digital competence

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Proficient user	Proficient user	Basic user	Independent user	Proficient user

Digital competences - Self-assessment grid

- stapanire avansata a sistemelor de operare - **Mac OS X™, Microsoft Windows™, Linux™(Ubuntu™, Linux Mint™, Elementary OS™)**.

- stapanire avansata a instrumentelor - **iWork™ (Pages™, Numbers™, Keynote™), Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™, Outlook™ si OneNote™) si Open Office™ (Text Document™, Spreadsheet™, Presentation™)**.

- cunostinte medii despre aplicatii de design grafic - **Pixelmator™, ImageJ™, GIMP™, Adobe Photoshop CC**

- cunostinte medii despre software-uri imagistice - **OsiriX™, Horos™**.

- cunostinte medii despre software-uri statistice - **SPSS™**.

ADDITIONAL INFORMATION

Presentations

1. **Consideratii privind restaurarile indirecte integral ceramice**

Sef Lucrari Dr. Bogdan Mihai Galbinas, Sef Lucrari Dr. Lucian Toma Ciocan, **Asist. Dr. Claudiu Calin**, Prof. Univ. Dr. Ion Patrascu, Comunicare Orala la: Al IX-lea Congres National: Zilele Medicinii Dentare Craiovene, 8 - 10 iunie, Craiova, 2017

2. **Abordarea interdisciplinara a aspectelor legate de restaurarile indirecte dentare** Sef Lucrari Dr. Bogdan Mihai Galbinas, Sef Lucrari Dr. Cara-Ilici Roxana, **Asist. Dr. Claudiu Calin**, Prof. Univ. Dr. Ion Patrascu Comunicare Orala la: Al VIII-lea Congres National: Zilele Medicinii Dentare Craiovene, 2 - 4 iunie, Craiova, 2016

3. **Reconstituiri corono-radiculare pe dinții frontali și laterali din rășini compozite ranforsate cu fibre de sticlă: Caz clinic**, Șef lucr. Dr. Roxana Ilici, Stud. Veronica Ganaciuc, **Drd. Claudiu Călin**, Șef lucr. Dr. Bogdan Gălbinașu, Șef lucr. Dr. Lucian Toma Ciocan, Asist. Dr. Veronica Bucur, Prof. Dr. Ion Pătrașcu, Prezentare Poster la: Al XIX-lea Congres International U.N.A.S., 9.10.2015

4. **Studiu statistic privind gradul de cunostinte despre transmiterea VHC si preventia ei in randul studentilor la Medicina Dentara**, Prep. Dr. Comanescu Cristian, Dr. Vahdani Sara, **As. Univ. Calin Claudiu**, Prof. Dr. Patrascu Ion, Cerc. Gr. I Dr. Anton Gabriela, Comunicare Orala la: *Simpozionul UNAS*, 27.01.2015

5. **Romanian young adults' periodontal risk factors exposure, oral health behaviour and perception - a pilot study**, Oral presentation: *FDI Istanbul Annual World Dental Congress*, 28-31 august 2013, Istanbul, Turkey.

6. **Integrarea preventiei primare si secundare a bolii parodontale in cabinetul de medicina dentara**, Comunicare Orala la: *Tabara de formare profesionala Dental Project Snowboard & Ski*, 14-20 decembrie 2012.

7. **Gravida cu gingii sanatoase**, Comunicare Orala la: *Kidex Baby Boom*, 1 decembrie 2012.

8. **Retrospective study of the association between the oral lichen planus and diabetes mellitus**, S. Aramă, Ș. Țovaru, Al. Croitoru, I. Pârlătescu, **C. Călin**, M. Ioan, D. Dodonete, C. Dobre, Oral Presentation, Clinical Session, the 8th European Dental Students' Association (EDSA) Congress, 10-14 march 2010, Bucharest, abstract printed in: *Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology (2010)*, supplement number 1, Vol. XIV, ISSN 1583-0012, CNCSIS Category: B+, Code: 605. **Lucrearea a fost distinsă cu PREMIUL al 2-lea.**

9. **Burning Mouth Syndrome and psychogenic diseases**, S. Aramă, Ș. Țovaru, Al. Croitoru, I. Pârlătescu, **C. Călin**, M. Ioan, D. Dodonete, C. Dobre, Oral Presentation, Clinical Session, the 8th European Dental Students' Association (EDSA) Congress, 10-14 march 2010, Bucharest, abstract printed in: *Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology (2010)*, supplement number 1, Vol. XIV, ISSN 1583-0012, CNCSIS Category: B+, Code: 605.

10. **Retrospective study over the possible etiologic factors of stomatodynia**, S. Aramă, Ș. Țovaru, Al. Croitoru, I. Pârlătescu, **C. Călin**, M. Ioan, D. Dodonete, C. Dobre, Oral Presentation, Clinical Session, the 8th European Dental Students' Association (EDSA) Congress, 10-14 march 2010, Bucharest, abstract printed in: *Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology (2010)*, supplement number 1, Vol. XIV, ISSN 1583-0012, CNCSIS Category: B+, Code: 605.

11. **Boala parodontală la pacienții cu diabet zaharat**, S. Aramă, Al. Croitoru, **C. Călin**, A. Dincă, Comunicare orală la: Al VIII-lea Congres Internațional de Medicină Dentară pentru studenți și tineri medici stuDENT 2009, 26-29 martie 2009, București, rezumat publicat în: *Terapeutică, farmacologie și toxicologie clinică (2009)*, supliment – Abstract book, Vol. XIII, ISSN 1583-0012.

12. **Clinical aspects of periodontal disease associated with diabetes mellitus**, **C. Călin**, Al. Croitoru, S. Aramă, Poster la a XXIII-a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice, 28-30 mai 2009, Craiova, rezumat publicat în: *Fiziologia - physiology (2009)*, supliment – Abstract volume, ISSN 1223-2076.

13. **Aplicațiile LASER în medicina dentară**, **C. Călin**, Al. Croitoru, S. Aramă, Comunicare orală la: Al VII-lea Congres Internațional de Medicină Dentară pentru studenți și tineri medici stuDENT 2008, 26-30 martie 2008, București, rezumat publicat în: *Terapeutică, farmacologie și toxicologie clinică (2008)*, supliment – Abstract book, ISSN 1583-0012.

Publications

1. **Growth factors and beta-tricalcium phosphate in the treatment of periodontal intraosseous defects: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials**, **C. Călin**, I. Pătrașcu, *Archives of Oral Biology*, June 2016, Volume 66, 44-54

2. **Osteotome-Mediated Sinus Floor Elevation: A Systematic Review and Meta-Analysis**, **C. Călin**, A. Petre, S. Drafta, *International Journal of Oral and Maxillofacial Implants*, May/June 2014, Volume 29, Issue 3, 558 - 576

3. **Evaluări SEM și EDX privind biomineralizarea țesutului osos nou-format**, S. Stroe, V. Vasilescu, **C. Călin**, I. Patrascu, *Revista Română de Materiale*, 2014, Nr. 2, 195 - 203

4. **Analiza micro-CT a prezervării alveolare cu β -TCP și PRF**, Asist. Univ. Dr. Claudiu Călin, Prof.

Dr. Gaël Rochefort, Șef lucr. Dr. Bogdan Gălbinașu, Șef lucr. Dr. Lucian Ciocan, Prof. Dr. Ion Pătrașcu, *Revista Română de Stomatologie*, Volumul IXIII, NR. 1, An 2017

5. **Osteointegrarea implanturilor din Ti-Zn - o nouă perspectivă în implantologia orală**, Dr. Monica Oprea, Dr. Simona Constantin, **Asist Univ. Claudiu Călin**, Prof Dr. Ion Pătrașcu, *Revista Română de Stomatologie*, Volumul IXII, NR. 2, An 2016

6. **Biocompatibilitatea Ti aliat utilizat în restaurari orale complexe**, Dr. Monica Oprea, Dr. Simona Constantin, **Asist Univ. Claudiu Călin**, Prof Dr. Ion Pătrașcu, *Revista Română de Stomatologie*, Volumul IXII, NR. 2, An 2016

7. **Evaluation of a bone regeneration experimental model o the upper jaw rabbit**, Cristin Coman, **Claudiu Călin**, Ion Patrașcu, *Revista Română de Medicină Veterinară*, Vol 25, 2: 17 - 22; 2015

8. **Romanian young adults' periodontal risk exposure and oral health behaviour - a pilot study**, M. Caramida, **C. Călin**, L. Dumitrascu, R. Sfeatcu, C. Ciortea, M. Ciortea, A. Dumitrache, *International Dental Journal* **2013**; 63 (Supl. 1): 115-116

9. **Analize medicale de la A la Z**, Al. Croitoru, D. Melian, **C. Călin**, 124 pag., *Editura ASAB*, **2009**, ISBN 978-973-7725-80-6

Memberships

Iulie 2015 - Prezent - Membru in **European Calcified Tissue Society (ECTS)**

Aprilie 2014 - Prezent - Membru in **Societatea Romana de Chirurgie Oro-Maxilo-Faciala**

Martie 2013 - Prezent - Membru in **Colegiul Medicilor Dentisti din Romania (CMDR)**

Courses

27.07.2015 - 31.07.2015 - Activitatea 5. Dezvoltarea unor competente generale. Subactivitatea 5.2. Organizarea sesiunilor de instruire pentru competente generale. **E-learning**. - 20 ore.

10. 06. 2015 - 17. 06. 2015 - Activitatea 5. Dezvoltarea unor competente generale. Subactivitatea 5.2. Organizarea sesiunilor de instruire pentru competente generale. **Egalitatea de sanse. Comunicare**. - 49 ore

3. 06. 2015 - 6. 06. 2015 - Congres International **Europario 8**, Londra, Marea Britanie.

8. 05. 2015 - 10. 05. 2015; 22. 05. 2015 - 24. 05. 2015; 29. 05. 2015 - 31. 05. 2015 - Activitatea 5. Dezvoltarea unor competente generale. Subactivitatea 5.2. Organizarea sesiunilor de instruire pentru competente generale. **Managementul cercetării: managementul proiectelor de cercetare, managementul calității: managementul calității în laborator, managementul calității in studiile clinice**. - 42 ore

27. 02. 2015 - 28. 02.2015; 5. 03. 2015 - 7. 03. 2015; 12. 03. 2015 - Activitatea 5. Dezvoltarea unor competente generale. Subactivitatea 5.2. Organizarea sesiunilor de instruire pentru competente generale. Abordarea interdisciplinara: **Biostatistica; Bioinformatica** - 29 ore.

15 - 18. 01. 2015; 29. 01. 2015 - 01. 02. 2015 - Activitatea A.5.2.1. **Dezvoltarea capacitatii de informare, realizarea lucrarilor stiintifice si valorificarea rezultatelor cercetarii: diseminarea rezultatelor (publicare); exploatarea rezultatelor (brevetare)** - 42 ore

Iunie 2014 - **Studii avansate in domeniul psihologiei si pedagogiei**

Mai 2014 - **Metodologia cercetarii stiintifice si managementul proiectului de cercetare**

Februarie 2014 - **Biostatistica**

Ianuarie 2014 - **Bioetica**

16 - 18. 05. 2013 - **Congresul International de Estetica Dentara, SSER**

18. 05. 2013 - **Developing new approach for idealizing esthetic and functional integration of the prosthetic outcome**, Lector: Dr. Giacomo Fabbri

17. 05. 2013 - **Controversa tratament endodontic versus implant: Dezbateri speciale**, Lector: Dr. Francesco Maggiore & Prof. Dr. Marius Steigmann

17. 05. 2013 - **Tratamentul chirurgical si non-chirurgical**, Lector: Dr. Francesco Maggiore

17. 05. 2013 - **Fatete de la conventional la no-prep**, Lector: Dr. Juergen Wahlmann

17. 05. 2013 - **The role of the periodontist in creating a beautiful smile** - Dr. Roberto Rossi

27. 04. 2013 - **Sisteme CAD-CAM in practica de zi cu zi (Demonstratii practice pe CEREC, conexiunea intre CAD-CAM si CBCT)**, Lector: Stephan Masek

29. 03. 2013 - **Managementul tesutului moale in zona estetica**, Lector: Prof. Dr. Marius Steigmann

9. 04. 2011 - **Ridge preservation technique: How to prevent bone resorption after tooth removal**, Lector: Dr. Antonio Barone

Citations

1. **Maxillary sinus floor elevation with simultaneous implant placement without grafting**

materials: a systematic review and meta-analysis. Moraschini V, Uzeda MG, Sartoretto SC, Calasans-Maia MD. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2017; 46(5):636-647

2. Survival of Implants Using the Osteotome Technique With or Without Grafting in the Posterior Maxilla: A Systematic Review. Shi JY, Gu YX, Zhuang LF, Lai HC. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2016; 31(5):1077-88

3. Prevalence of bony septa, antral pathology, and dimensions of the maxillary sinus from a sinus augmentation perspective: A retrospective cone-beam computed tomography study, Tadinada A, Jalali E, Al-Salman W, Jambhekar S, Katechia B, Almas K, *Imaging Sci Dent.* 2016; 46(2):109 - 115.

4. Outcomes of 6.5-mm Hydrophilic Implants and Long Implants Placed with Lateral Sinus Floor Elevation in the Atrophic Posterior Maxilla: A Prospective, Randomized Controlled Clinical Comparison, Yu H, Wang X, Qiu L. *Clin Implant Dent Relat Res.* 2017; 19(1):111-122

5. Inlay osteotome sinus floor elevation with concentrated growth factor application and simultaneous short implant placement in severely atrophic maxilla. Chen Y, Cai Z, Zheng D, Lin P, Cai Y, Hong S, Lai Y, Wu D. *Sci Rep.* 2016; 2;6:27348

6. Short implants placed with or without grafting into atrophic sinuses: the 5-year results of a prospective randomized controlled study. Nedir R, Nurdin N, Abi Najm S, El Hage M, Bischof M. *Clin Oral Implants Res.* 2016, doi: 10.1111/clr.12893

7. Crestal sinus floor elevation: osteotome technique, Beckley M. & Tolstunov L. in Vertical Alveolar Ridge Augmentation in Implant Dentistry: A Surgical Manual, Edited by Len Tolstunov, Wiley Blackwell Publishing 2016

8. Long-term outcomes of osteotome sinus floor elevation without bone grafts: a clinical retrospective study of 4-9 years. Si MS, Shou YW, Shi YT, Yang GL, Wang HM, He FM. *Clin Oral Implants Res.* 2016, doi: 10.1111/clr.12752.

9. Two-Center Prospective, Randomized, Clinical, and Radiographic Study Comparing Osteotome Sinus Floor Elevation with or without Bone Graft and Simultaneous Implant Placement, Marković A, Mišić T, Calvo-Guirado J. L., Delgado-Ruiz R. A., Janjić B, Abboud M. *Clinical implant dentistry and related research,* 2015

10. Transcrestal Sinus Lift Procedure Approaching Atrophic Maxillary Ridge: A 60-Month Clinical and Radiological Follow-Up Evaluation, Lo Giudice, G., Iannello, G., Terranova, A., Lo Giudice, R., Pantaleo, G., & Cicciù, M. *International journal of dentistry,* 2015.

11. Sinus floor elevation with a crestal approach using a press-fit bone block: A case series, Isidori M, Genty C, David-Tchouda S, Fortin T. *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery,*

June 2015, Volume 44, Issue 9, 1152 - 1159

12. **Osteotome sinus floor elevation without grafting: A 10-year prospective study**, Nedir R, Nurdin N, Vazquez L, Abi Najm S, Bischof M. *Clinical implant dentistry and related research*, March 2015, DOI: 10.1111/cid.12331

13. **Clinical efficacy of osteotome sinus floor elevation in patients with residual alveolar bone height < 5 mm**, Deng Y, Yang X, Liu X, Zhang H, Zhang Y, Pan Y, Wang Y. *Journal of Nanchang University (Medical Sciences)*, 2015, Volume 55, Number 2, 58-61.

14. **Osteotome sinus floor elevation procedure for first molar single-gap implant rehabilitation: A case series**, Nedir R, Nurdin N, El Hage M, Bischof M. *Implant Dentistry*, December 2014, Volume 23, Issue 6, 760 - 767

15. **Clinical applications of sinus augmentation with simultaneous implant placement**, Shen N, Tang Z, Wei H, Chen W. *Chinese Journal of Aesthetic Medicine*, November 2014, Volume 23, 1923 - 1926