

Curriculum

Francesco De Angelis

Professore di II Fascia

Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche
Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara

Marzo 2026

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- ✓ Laureato con il massimo dei voti e la Lode in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi dell'Aquila, discutendo una tesi dal titolo: "Valutazione sperimentale dell'efficacia del Solfato di Calcio in siti postestrattivi" (9 Novembre 2004)
- ✓ Iscritto all'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di L'Aquila dopo aver superando l'esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione odontoiatrica con il massimo dei voti (80/80) (17 Dicembre 2004)
- ✓ Consegue l'attestato per il Corso di perfezionamento annuale teorico pratico in Endodonzia presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche - Università di Chieti (A.A. 2004/2005)
- ✓ Consegue il Titolo di Specialista presso la Scuola di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica della "Sapienza" Università di Roma con il massimo dei voti (70/70 con Lode), discutendo una tesi dal titolo: "L'implantologia osteointegrata nei pazienti affetti da patologie sistemiche: revisione della letteratura" (24 Novembre 2008)
- ✓ Consegue il Titolo di Dottore di Ricerca (PhD) in Scienze Mediche di Base ed Applicate – Curriculum in Scienze Odontostomatologiche (S.S.D. MED/28) presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti, discutendo una tesi dal titolo: "Biomechanical studies on resin composites for indirect posterior restorations" (13 Marzo 2012)
- ✓ Consegue l'attestato per il corso di Inglese Scientifico "Writing Across Science" (4 CFU) rivolto ai Dottorandi di Ricerca in Scienze di Base e Scienze della Vita della Scuola Superiore dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti – Pescara (26 Maggio 2010)
- ✓ Consegue l'attestato per il “Corso annuale di protesi fissa” del Dr. Domenico Massironi presso la MeG di Melegnano (MI) (28-5-2016)
- ✓ Consegue l'attestato per il “Corso annuale teorico-pratico di Parodontologia” del Dr. Stefano Parma Benfenati presso la Dental Campus di Falconara (AN) (29-11-2011)
- ✓ Consegue l'attestato per il corso di Perfezionamento Internazionale “Chirurgia do Terceiro Molar Incluso” presso la CETAO, San Paolo (Brasile) (8-8-2008)
- ✓ Consegue l'attestato per il corso di Perfezionamento Internazionale “Básico de Implantodontia Sistema BTLock” presso la CETAO, San Paolo (Brasile) (15-8-2008)

➤ POSIZIONI ACCADEMICHE RICOPERTE

- ✓ Professore Universitario di II Fascia, afferente presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche - Università di Chieti-Pescara (dal 1-12-2021 ad oggi)
- ✓ Professore Onorario presso il “Tashkent State Dental Institute” di Tashkent (Uzbekistan) (dal 29-9-2023 ad oggi)
- ✓ Consegue l'**Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di I Fascia** per il Settore Concorsuale **06/F1** il 13/02/2023, con scadenza il 13/02/2034
- ✓ Ricercatore Universitario a t.d. (art. 24 c.3-b L. 240/10) afferente presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università di Chieti-Pescara (dal 1-12-2018 al 30-11-2021)
- ✓ Consegue l'**Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di II Fascia** per il Settore Concorsuale **06/F1** il 28/11/2017, con scadenza il 28/11/2023
- ✓ Assegnista di ricerca (Area 06 - SSD MED/28) presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università “G. D'Annunzio” di Chieti-Pescara (dal 03-01-2017 al 30-11-2018)
- ✓ **Coordinatore dei Tutor** per gli studenti del Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Unità Operativa di Odontoiatria Restaurativa (sotto la supervisione del Prof. Camillo D'Arcangelo) nel Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche - Università “G. D'Annunzio” (dall'a.a. 2012/2013 al 30/11/2018)
- ✓ **Coordinatore dei Tutor** per gli studenti del Corso di Laurea in Igiene Dentale presso l'Unità Operativa di Odontoiatria Restaurativa (sotto la supervisione del Prof. Camillo D'Arcangelo) nel Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università “G. D'Annunzio” di Chieti (dall'a.a. 2012/2013 al 30/11/2018)
- ✓ **Culture della Materia** per il Corso Integrato in Odontoiatria Preventiva, modulo di Elementi di Restaurativa (S.S.D. MED/28) presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale, Scuola di Medicina e Scienze della Salute, Università “G. D'Annunzio” (Chieti), per gli a.a. 2016/2017 e 2017/2018 (dal 01-10-2016 al 30/11/2018)
- ✓ **Culture della Materia** per il S.S.D. MED/28 presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Scuola di Medicina e Scienze della Salute, Università “G. D'Annunzio” (Chieti), per gli a.a. 2016/2017 e 2017/2018 (dal 01-10-2016 al 30/11/2018)
- ✓ **Culture della Materia** per il S.S.D. MED/28 presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Scuola di Medicina e Scienze della Salute, Università “G. D'Annunzio” (Chieti), per l'a.a. 2014/2015 (dal 01-10-2014 al 31-9-2015).

✓ RICERCA SCIENTIFICA ED INTERNAZIONALIZZAZIONE

• *Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali, ovvero partecipazione agli stessi*

- ✓ **Principal Investigator** per lo studio Clinico NO Profit dal titolo “Valutazione in vitro della biocompatibilità dei materiali da restauro nei confronti dei tessuti parodontali e pulpari” presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti, autorizzato con parere del comitato etico del 24-7-2020.
- ✓ **Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca** caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (Dipartimento di Odontoiatria Pediatrica e Dipartimento di Patologia Orale) e l'Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio del legame tra dentina radicolare e perni in fibra di vetro cementati utilizzando differenti sistematiche adesive ed ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Web of Science (codice WOS:000399171500003): "Evaluation of in vitro push-out bond strengths of different post-luting systems after artificial aging. Marigo L, D' Arcangelo C, De Angelis F, Cordaro M, Vadini M, Lajolo C. Minerva Stomatol. 2017 Feb;66(1):20-27. doi: 10.23736/S0926-4970.16.03969-2" (dal 01-02-2013 al 01-04-2015)
- ✓ **Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca** caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra l'Università degli studi di Milano (Dipartimento di Riabilitazione Orale, Istituto Stomatologico Italiano), l'Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche) e l'Università degli Studi dell'Aquila (Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio delle proprietà meccaniche dei materiali elastomerici di utilizzo odontoiatrico, al fine di provare ad ottimizzarne le indicazioni in particolari situazioni cliniche, ed ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus (codice 2-s2.0-84949256934): "Mechanical Properties of Elastomeric Impression Materials: An In Vitro Comparison. Re D, De Angelis F, Augusti G, Augusti D, Caputi S, D'Amario M, D'Arcangelo C. Int J Dent. 2015;2015:428286. doi: 10.1155/2015/428286" (dal 01-01-2014 al 01-11-2015)

- ✓ Incarico di coordinamento e didattico come **Docente, Primo autore e Co-autore** del corso ECM FAD dal titolo “Odontoiatria adesiva: stato dell’arte”, erogato dal provider Tecniche Nuove S.p.A. (provider standard n. 1585 per i programmi di formazione ECM) e pubblicato sulla rivista il “Dentista Moderno” tra Gennaio e Maggio 2016
- ✓ Incarico di coordinamento e didattico come **Docente e Co-autore** del corso ECM FAD dal titolo “Riabilitazione di pazienti parafunzionali e/o con disordini occlusali con approccio E.F.P. e protesi additiva” pubblicato sulla rivista “Dental Cadmos” a partire dal mese di giugno 2018 e fino al 31 dicembre 2018
- ✓ **Responsabile del gruppo di ricerca istituzionale**, fondi di ricerca (ex 60%) anno 2019: progetto di ricerca “The effect of dentin bonding and material thickness on the flexural properties of a lithium disilicate glass ceramic“; area 06/F1; SSD MED 28 – Malattie Odontostomatologiche. Altro personale impiegato nella ricerca: Camillo D’Arcangelo, Mirco Vadini, Matteo Buonvivere, Virginia, Biferi.
- ✓ **Componente del gruppo di ricerca istituzionale**, fondi di ricerca (ex 60%) anno 2019: progetto di ricerca “Wear properties and cytotoxicity of BIS-GMA free resin composite materials used for onlay/overlay posterior restorations“; area 06/F1; SSD MED 28 – Malattie Odontostomatologiche. Responsabile della ricerca: prof. Camillo D’Arcangelo.
- ✓ **Responsabile del gruppo di ricerca istituzionale**, fondi di ricerca (ex 60%) anno 2020: progetto di ricerca “Shear bond strength of glass-ionomer and resin-based cements to different types of zirconia“; area 06/F1; SSD MED 28 – Malattie Odontostomatologiche. Altro personale impiegato nella ricerca: Camillo D’Arcangelo, Mirco Vadini, Matteo Buonvivere, Virginia Biferi, Roberta Angelozzi.
- ✓ **Responsabile del gruppo di ricerca istituzionale**, fondi di ricerca (ex 60%) anno 2021: progetto di ricerca “Bacterial Microleakage of Bioceramic and Zinc-Eugenol Sealers with different Obturation Techniques“; area 06/F1; SSD MED 28 – Malattie Odontostomatologiche. Altro personale impiegato nella ricerca: Camillo D’Arcangelo, Mirco Vadini, Matteo Buonvivere, Virginia Biferi, Rachele Argentino.
- ✓ **Responsabile del gruppo di ricerca istituzionale**, fondi di ricerca (ex 60%) anno 2022: progetto di ricerca “Meta-analytical analysis on components released from resin-based dental materials“; area 06/F1; SSD MED 28 – Malattie Odontostomatologiche. Altro personale impiegato nella ricerca: Camillo D’Arcangelo, Mirco Vadini, Matteo Buonvivere, Virginia Biferi, Edoardo Sorrentino.

• ***Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca internazionali, ovvero partecipazione agli stessi***

- ✓ **Membro del board scientifico** e partecipazione alle attività di coordinamento della Commissione Scientifica del JAT (Jules Allemand Trophy), progetto finalizzato alla diffusione ed al miglioramento delle tecniche adesive in odontoiatria restaurativa a cui partecipano 63 università di 18 diversi paesi (dal 13-04-2018 a tutt'oggi)
- ✓ **Partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca** caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale tra l'Università degli studi G. D'Annunzio di Chieti-Pescara (Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche), la Cracow University of Technology (Institute of Applied Mechanics, Kracow, Poland) ed il Jagiellonian University Medical College (Department of Integrated Dentistry, Krakow, Poland). L'attività del gruppo di ricerca è stata finalizzata allo studio, mediante analisi agli elementi finiti, degli effetti del posizionamento di perni in fibra sulla distribuzione degli stress masticatori in premolari superiori devitalizzati ed ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Web of Science e su Scopus: "Zarow, M.; Vadini, M.; Chojnacka-Brozek, A.; Szczeklik, K.; Milewski, G.; Biferi, V.; D'Arcangelo, C.; De Angelis, F. Effect of Fiber Posts on Stress Distribution of Endodontically Treated Upper Premolars: Finite Element Analysis. *Nanomaterials* 2020, 10, 1708. <https://doi.org/10.3390/nano10091708>" (dal 01-01-2018 al 31-08-2020)

• ***Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore***

- ✓ **Premio conferito dalla European Academy of Esthetic Dentistry** per il progetto di ricerca intitolato "Bond strength evaluation of different adhesive primers on metal and zirconia substrates", presentato nell'ambito della EAED Scientific Award Competition 2014 ad Atene (Grecia) (dal 29-05-2014 al 31-05-2014)
- ✓ Conseguimento del **certificato di "Top Downloaded Article Among work published in an issue between 1 January 2021 - 31 December 2021"**, conferito dalla **Wiley** quale riconoscimento per la pubblicazione scientifica dal titolo "Safe clinical technique for increasing the occlusal vertical dimension in case of erosive wear and missing teeth" (Clin

Case Rep. 2021 Dec 4;9(12):e04747), in quanto l'articolo è stato uno dei più scaricati durante i suoi primi 12 mesi dalla pubblicazione (31/12/2021)

- ✓ Titolo **onorario di Membro del comitato editoriale (Editorial Board)** della rivista scientifica internazionale intitolata "Coatings", offerto dall'Editor-in-Chief quale riconoscimento per la competenza scientifica. La rivista è indicizzata su Scopus e WOS, con Impact Factor (I.F.) pari a 3.4 e Rank Q2 (dal 28-06-2021 a oggi)
- ✓ Titolo di **Professore Onorario** presso il "Tashkent State Dental Institute" di Tashkent (Uzbekistan) (dal 29-9-2023 ad oggi)
- ✓ Titolo di **Review Editor**, in qualità di membro dell'**Editorial Board**, della rivista "Frontiers in Physiology", sezione "Craniofacial Biology and Dental Research", offerto quale riconoscimento per la competenza scientifica. La rivista è indicizzata su Scopus e WOS, con Impact Factor (I.F.) 2022 pari a 4.0 e Rank Q2 (dal 24-02-2023 a oggi)
- ✓ Titolo di **Reviewer** della rivista "Molecules". La rivista è indicizzata su Scopus e WOS, con Impact Factor (I.F.) 2022 pari a 4.6 e Rank Q2 (dal 2021 al 2023)
- ✓ Titolo di **Reviewer** della rivista "Applied Sciences". La rivista è indicizzata su Scopus e WOS, con Impact Factor (I.F.) 2022 pari a 2.7 e Rank Q2 (dal 2021 al 2023)
- ✓ Titolo di **Reviewer** della rivista "Materials". La rivista è indicizzata su Scopus e WOS, con Impact Factor (I.F.) 2022 pari a 3.4 e Rank Q2 (dal 2021 al 2023)
- ✓ **Socio Attivo** della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice (SIDOC), Roma (Italy). In base allo Statuto ed al Regolamento della SIDOC, il titolo viene assegnato quale riconoscimento per l'attività scientifica e clinica nel campo della Odontoiatria Conservativa (dal 15-02-2014 a oggi)
- ✓ **Membro del Consiglio Direttivo** della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice (da Febbraio 2020 ad oggi)
- ✓ Nomina a **Segretario-Tesoriere** della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice (dall'11 Ottobre 2022 ad oggi)
- ✓ **Affiliazione** presso la Società Italiana di Endodonzia (Italy)
- ✓ **Affiliazione** presso l'Accademia Italiana di Endodonzia (Italy)

• ***Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private e capacità di attrarre finanziamenti in ambito nazionale ed internazionale in qualità di responsabile di progetto***

- ✓ **Responsabile** di una ricerca scientifica, affidata dall'Università degli studi "G. D'Annunzio" (Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche), nell'ambito di un progetto di ricerca dal titolo "Influence of the resin cement type on the Microtensile Bond Strength to cad/cam resin composite blocks", finanziato dall'azienda VOCO GmbH con sede in Anton-Flettner Strasse 1-3, 27472 Cuxhaven (Germania) per un'ammontare di 8.000 EURO (dal 17-05-2017 al 7-11-2017)
- ✓ Conferimento di un **assegno di ricerca** dal titolo "Sviluppo di materiali e tecniche per un approccio fisiologico e minimamente invasivo nelle estese riabilitazioni occlusali" (Area 06 - SSD MED/28), da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (dal 03-01-2017 al 31-12-2017)
- ✓ Rinnovo annuale dell'**assegno di ricerca** dal titolo "Sviluppo di materiali e tecniche per un approccio fisiologico e minimamente invasivo nelle estese riabilitazioni occlusali" (Area 06 - SSD MED/28), da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara (dal 02-01-2018 al 30-11-2018)
- ✓ **Principal Investigator** per la borsa di studio finalizzata all'attività di ricerca dal titolo "Resine composite ed adesivi smalto dentinali" presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" – Chieti (dal 01-03-2008 al 31-12-2008)
- ✓ **Principal Investigator** per la borsa di studio annuale finalizzata all'attività di ricerca dal titolo "Analisi delle caratteristiche biomeccaniche di diversi materiali da restaurativa" presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" – Chieti (dal 01-01-2012 al 31-12-2012)
- ✓ Rinnovo del ruolo di **Principal Investigator** per la borsa di studio annuale finalizzata all'attività di ricerca dal titolo "Analisi delle caratteristiche biomeccaniche di diversi materiali da restaurativa" presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" – Chieti (dal 01-01-2013 al 31-12-2013)

- ***Partecipazione a congressi e convegni nazionali.***
 - ✓ Moderatore nella sessione mattutina del 17 marzo 2023, in occasione del XXVI Congresso nazionale SIDOC 2023 dal titolo “LA RESTAURATIVA: il pilastro del trattamento multidisciplinare” tenutosi presso l’auditorium della Mole Vanvitelliana in Ancona il 17-18/03/2023 (17/03/2023)
 - ✓ Moderatore/Relatore in occasione del XXV Congresso nazionale SIDOC 2022 dal titolo “Odontoiatria Restaurativa... e dintorni” tenutosi presso l’Auditorium Antonianum di Roma il 17-18/06/2022 (18/06/2022)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del convegno organizzato dall'ANDI sezione di Rieti presso la sala congressi del Club Medici di Rieti a Cittaducale (Rieti), con una relazione dal titolo "Estetica e mini-invasività: i moderni orizzonti della restaurativa adesiva e dell’endodonzia" (26/10/2019)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Convegno "XXIX Giornate Odontoiatriche Daune" presso la sala convegni FORMEDIL di Foggia, con una relazione dal titolo "LA PROTESI ADDITIVA. LA NUOVA SFIDA DELL’ODONTOIATRIA ADESIVA" (05-10-2019)
 - ✓ Relatore invitato nell'ambito del corso "Aggiornamenti in temi di Deontologia e Clinica Odontoiatrica" organizzato dall'Ordine provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri dell’Aquila e tenutosi, presso il Centro di Formazione in Medicina “Dante Vecchioni”, Via Giovanni Gronchi, 16 - L’Aquila, con una relazione dal titolo "Estetica e mini-invasività: i moderni orizzonti della restaurativa adesiva" (19/06/2019)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Convegno "Expodental Meeting" presso Fiera di Rimini con una relazione dal titolo "Il razionale alla base dei restauri adesivi: tra estetica e mini-invasività" (17-05-2019)
 - ✓ Membro del comitato scientifico per l’organizzazione ed il coordinamento del convegno dal titolo “Jules Allemand Trophy 2022”, presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Chieti (12/09/2022)
 - ✓ Membro del comitato scientifico per l’organizzazione ed il coordinamento del convegno dal titolo “Jules Allemand Trophy 2021”, presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Chieti (20/09/2021)
 - ✓ Membro del comitato scientifico per l’organizzazione ed il coordinamento del convegno dal titolo "XV° Jules Allemand Trophy 2018/2019", presso il Dipartimento di Scienze Mediche,

- Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Chieti (2-4/06/2019)
- ✓ Membro del comitato scientifico per l'organizzazione ed il coordinamento del convegno dal titolo "XIII° Jules Allemand Trophy 2016/2017", presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Chieti (05-06-2017)
 - ✓ Membro del comitato scientifico per l'organizzazione ed il coordinamento del convegno dal titolo "XII° Jules Allemand Trophy 2015/2016", presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Chieti (dal 05-06-2016 al 07-06-2016)
 - ✓ Membro del comitato scientifico per l'organizzazione ed il coordinamento del convegno dal titolo "XI° Jules Allemand Trophy 2014/2015", presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli Studi di Chieti (dal 08-06-2015 al 09-06-2015)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Convegno "Oral Science - 1° PhD Day" presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali della "Sapienza" Università di Roma, Roma (Italy) con una relazione dal titolo "Biomechanical studies on resin composites for indirect posterior restorations" (19-12-2014)
 - ✓ Relatore invitato in occasione della Giornata Endodontica Regionale SAE, sezione Abruzzese della SIE, presso l'Aula Magna dell'Università degli Studi dell'Aquila nella Scuola Superiore "Reiss Romoli", L'Aquila (Italy) con una relazione dal titolo "Moderni approcci nel restauro estetico del dente trattato endodonticamente" (13-04-2013)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche, presso il Policlinico Le Scotte, Siena (Italy) con una relazione dal titolo "Restauri diretti in Composito nei settori Anteriori" (15-04-2011)
- ***Partecipazione a congressi e convegni internazionali.***
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Convegno Internazionale "Aesthetics without borders" presso FrankFort Hotel di Teshkent (Uzbekistan) con una relazione dal titolo "Adhesive materials in a minimally invasive clinical practice" (7-8/10/2023)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Convegno Internazionale "AURUM CEREBRUM Academy Congress" presso l'Hotel Holiday Inn Moscow Sokolniki di Mosca (Russia) con una relazione dal titolo "Adhesive prosthodontics: the rationale behind bonded restorations" (08-09-2019)
 - ✓ Relatore invitato presso la University of Freiburg, Faculty of Medicine, Department of Operative Dentistry and Periodontology, Center for Dental Medicine, Medical Center, Friburgo (Germany) con una relazione dal titolo "An update on the rationale behind

- adhesive restorations” (11-05-2019)
- ✓ Relatore invitato presso la University of Freiburg, Faculty of Medicine, Department of Operative Dentistry and Periodontology, Center for Dental Medicine, Medical Center, Friburgo (Germany) con una relazione dal titolo "Aesthetic and Function in restorative Dentistry: the State of Art" (28-04-2018)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Convegno internazionale "Protetyka & Endodoncja & Estetyka" presso il Centrum Kongresowe Boss di Varsavia (Poland) con una relazione dal titolo "Additive Prosthodontics - a new methodology for a minimally invasive treatment" (14-10-2017)
 - ✓ Relatore invitato presso la Martin-Luther-University di Halle-Wittenberg, Department of Operative Dentistry and Periodontology, Halle (Germany) con una relazione dal titolo "Aesthetic composite restorations: a minimally invasive approach" (22-04-2017)
 - ✓ Relatore invitato presso la Faculty of Dentistry della Semmelweis University di Budapest (Hungary) con una relazione dal titolo "Restorative Dentistry Between Research and Clinical Practice" (20-05-2015)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del 28th Annual Meeting della European Academy of Esthetic Dentistry ad Atene (Grecia) con una relazione dal titolo "Bond strength evaluation of different adhesive primers on metal and zirconia substrates" (dal 29-05-2014 al 31-05-2014)
 - ✓ Relatore invitato in occasione del Secondo Indo-Italian Dental Congress, presso il St. Joseph Dental College di Eluru (India) con una relazione dal titolo "Aesthetic restorations with the use of last generation resin composites" (dal 30-01-2010 al 31-01-2010)

✓ ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E DI
SERVIZIO AGLI STUDENTI

• *Incarichi di insegnamento tenuti, con indicazione degli esiti delle valutazioni degli studenti (relativamente ai moduli per cui le valutazioni risultano attualmente disponibili)*

- ✓ Affidamento dell'insegnamento di ELEMENTI DI ORTODONZIA (IG31C3B) presso il Corso di studio: L654 - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE), CFU: 1.0 (pari a 10 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2019-2020. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.67**;
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di ELEMENTI DI ORTODONZIA (IG31C3B) presso il Corso di studio: L654 - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE), CFU: 1.0 (pari a 10 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2020-2021. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.45**;
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di ELEMENTI DI ORTODONZIA (IG22A1A) presso il Corso di studio: L654 - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE), CFU: 1.0 (pari a 10 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2021-2022. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.59**;
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di ELEMENTI DI ORTODONZIA (IG22A1A) presso il Corso di studio: L654 - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE), CFU: 1.0 (pari a 10 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2022-2023. Alla data odierna, la valutazione degli studenti non risulta ancora disponibile per questo A.A.;
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di ELEMENTI DI ORTODONZIA (IG22A1A) presso il Corso di studio: L654 - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE), CFU: 1.0 (pari a 10 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2023-2024. Alla data odierna, la valutazione degli studenti non risulta ancora disponibile per questo A.A.;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di ENDODONZIA (OD28A) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 5.0 (pari a 50 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2019-2020. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.42**;

- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO DI ENDODONZIA (OD28B) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 3.0 (pari a 15 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2019-2020. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.34**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO DI ENDODONZIA (OD28B) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 3.0 (pari a 15 ore di lezione frontale) nell'A.A. 2020-2021. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.47**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA CONSERVATIVA/ENDODONZIA (OD36A) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 6.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2020-2021. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.74**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA CONSERVATIVA/ENDODONZIA (OD36A) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 6.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2021-2022. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.33**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA CONSERVATIVA/ENDODONZIA (OD36E) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 6.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2022-2023. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.58**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA CONSERVATIVA/ENDODONZIA (OD36E) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 6.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2023-2024. Alla data odierna, la valutazione degli studenti non risulta ancora disponibile per questo A.A.;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD37C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2020-2021. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.68**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD37C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2021-2022. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.52**;

- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD37C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2022-2023. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.55**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD37C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2023-2024. Alla data odierna, la valutazione degli studenti non risulta ancora disponibile per questo A.A.;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD15C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 3.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2021-2022. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.61**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD15C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 3.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2022-2023. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.55**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD15C) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 3.0 (pari a 30 ore di lezione frontale). A.A. 2023-2024. Alla data odierna, la valutazione degli studenti non risulta ancora disponibile per questo A.A.;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD15D) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2021-2022. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.44**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD15D) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2022-2023. Punteggio ottenuto nella valutazione degli studenti: **3.53**;
- ✓ Affidamento dell'Insegnamento di TIROCINIO ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (OD15D) presso il Corso di studio: LM46 - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, CFU: 2.0 (pari a 10 ore di lezione frontale). A.A. 2023-2024.

Alla data odierna, la valutazione degli studenti non risulta ancora disponibile per questo A.A.;

- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 2 CFU (pari a 25 ore di lezione) al II anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2015/2016);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al II anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2016/2017);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al II anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2017/2018);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al II anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2018/2019);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al II anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2019/2020);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al II anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2020/2021);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al I anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2017/2018);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al I anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2018/2019);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al I anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2019/2020);
- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al I anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2020/2021);

- ✓ Affidamento dell'insegnamento di MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (MED/28) per 1 CFU (pari a 12.5 ore di lezione) al I anno di corso della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica (Coorte 2021/2022);
- ✓ Attività didattica integrativa svolta nell'ambito dell'insegnamento di ELEMENTI DI RESTAURATIVA (C.I. Odontoiatria Preventiva, II anno del Corso di Laurea Triennale in IGIENE DENTALE), pari a 5 ore nel corso dell'A.A. 2018/2019;
- ✓ Attività didattica integrativa svolta nell'ambito dell'insegnamento di ODONTOIATRIA CONSERVATIVA (C.I. Discipline Odontostomatologiche I, IV anno del Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA), pari a 20 ore nel corso dell'A.A. 2018/2019;
- ✓ Attività didattica integrativa svolta nell'ambito dell'insegnamento di ODONTOIATRIA CONSERVATIVA (C.I. Odontoiatria Restaurativa, V anno del Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA), pari a 10 ore nel corso dell'A.A. 2018/2019.

• ***Attività seminariali ed attività mirate alle esercitazioni ed al tutoraggio degli studenti***

- **ESERCITAZIONI ED ATTIVITÀ SEMINARIALI**

- ✓ **Coordinatore** delle esercitazioni pratiche nell'ambito del Corso di Perfezionamento in Odontoiatria Estetica Minimamente Invasiva presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti per l'a.a. 2012/2013 (da Aprile 2013 a Dicembre 2013)
- ✓ **Coordinatore** delle esercitazioni pratiche nell'ambito del Corso di Perfezionamento in Odontoiatria Estetica Minimamente Invasiva presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti per l'a.a. 2013/2014 (da Aprile 2014 a Dicembre 2014)
- ✓ **Coordinatore** delle esercitazioni pratiche nell'ambito del Corso di Perfezionamento in Odontoiatria Estetica Minimamente Invasiva presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. d'Annunzio" di Chieti per l'a.a. 2014/2015 (da Maggio 2015 a Gennaio 2016)
- ✓ **Responsabile di attività didattiche integrative** come collaboratore esterno presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Scuola di Medicina e Scienze

della Salute, Università “G. D’Annunzio” (Chieti) nell’a.a. 2014/2015 con l’incarico di **collaborazione didattica seminariale** per il modulo di Odontoiatria Conservativa nell’ambito del C.I. di Discipline Odontostomatologiche I e di **svolgimento dei tirocini professionalizzanti** per il modulo di Odontoiatria Conservativa nell’ambito del C.I. di Discipline Odontostomatologiche III (dal 01-11-2014 al 31-10-2015)

- ✓ **Coordinatore** delle esercitazioni pratiche nell’ambito del Corso di Perfezionamento in Odontoiatria Estetica Minimamente Invasiva presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università “G. d’Annunzio” di Chieti per l’a.a. 2016/2017 (da Luglio 2017 a Gennaio 2018)
- ✓ **Responsabile di attività didattiche integrative** come collaboratore esterno presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Scuola di Medicina e Scienze della Salute, Università “G. D’Annunzio” (Chieti) negli a.a. 2016/2017 e 2017/2018 con l’incarico di **collaborazione didattica seminariale** per il modulo di Odontoiatria Conservativa nell’ambito del C.I. di Discipline Odontostomatologiche I e di **svolgimento dei tirocini professionalizzanti** per il modulo di Odontoiatria Conservativa nell’ambito del C.I. di Discipline Odontostomatologiche I (dal 01-11-2016 al 31-10-2018)

- **TUTOR DI DOTTORATO**

- ✓ Tutor dello studente di Dottorato Dr. Matteo Buonvivere, che ha completato il XXXV ciclo del Corso di Dottorato in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche coordinato dal prof. Luca Federici discutendo a Marzo 2023 una tesi sperimentale dal titolo “Mechanical and Biological Properties of Latest Dental Materials for Minimally Invasive Restorations”.

- **TUTOR PER TIROCINIO DI TESI**

- ✓ **Supervisore** degli studenti per lo svolgimento dei progetti di tesi di laurea presso la Cattedra di Odontoiatria Restaurativa, corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università “G. D’Annunzio” di Chieti (dal 2006 ad oggi).
- ✓ Tutor della studentessa in Odontoiatria e Protesi Dentaria Ilaria Caruso, nell’ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo “Influenza della tecnica di otturazione sulla penetrazione e sull’adattamento di sealers bioceramici o a base di ossido di zinco-eugenolo: analisi al microscopio elettronico a scansione”

- ✓ Tutor della studentessa in Odontoiatria e Protesi Dentaria Rachele Argentino, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Influenza della tecnica di condensazione sulla qualità del sigillo ottenibile con i cementi bioceramici"
- ✓ Tutor della studentessa in Odontoiatria e Protesi Dentaria Alessia Bassetti, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Influenza dell'adesione sulla resistenza alla frattura del disilicato di litio"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Luca Spinozzi, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Effetti citotossici e genotossici delle resine composite su colture di fibroblasti murini"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Marco Di Paola, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Forza di adesione dei cementi resinosi e vetro-ionomerici su zirconia di seconda e terza generazione"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Edoardo Sorrentino, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Valutazione in vitro della resistenza all'usura di un materiale da restauro di ultima generazione"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Antonio Valerio, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Valutazione in vitro delle proprietà meccaniche di una nuova resina composita grafene-based"
- ✓ Tutor della studentessa in Odontoiatria e Protesi Dentaria Chiara Noviello, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Compositi di ultima generazione e recettività di placca"
- ✓ Tutor della studentessa in Odontoiatria e Protesi Dentaria Irma Trilli, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Valutazione clinica retrospettiva di un nuovo protocollo per no-prep veneer in porcellana"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Giuseppe Capitoli, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Influenza della cementazione adesiva sulla resistenza all'usura del disilicato di litio"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Valerio De Giorgi, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Influenza del protocollo di polimerizzazione sulle capacità di adesione di Candida Albicans"
- ✓ Tutor dello studente in Odontoiatria e Protesi Dentaria Jonathan Paglione, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Influenza del tipo di riempitivo sulle proprietà meccaniche delle resine composite dentali"

- ✓ Tutor della studentessa in Igiene Dentale Martina Del Viscio, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "L'uso dei sigillanti nella prevenzione delle lesioni cariose a livello di solchi e fossette"
- ✓ Tutor della studentessa in Igiene Dentale Ludovica Serafini, nell'ambito del Tirocinio di Tesi dal titolo "Diagnosi e trattamento delle lesioni bianche dello smalto"

- **TESI DI LAUREA**

- ✓ Relatore per la tesi di laurea dal titolo "Influenza della tecnica di condensazione sulla qualità del sigillo ottenibile con i cementi bioceramici", Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dalla candidata Rachele Argentino il 29-10-2020
- ✓ Relatore per la tesi di laurea dal titolo "Influenza della tecnica di otturazione sulla penetrazione e sull'adattamento di sealers bioceramici o a base di ossido di zinco-eugenolo: analisi al microscopio elettronico a scansione", Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dalla candidata Ilaria Caruso il 30-03-2022
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo "Influenza dell'adesione sulla resistenza alla frattura del disilicato di litio", Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dalla candidata Alessia Bassetti il 24-7-2020
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo "Effetti citotossici e genotossici delle resine composite su colture di fibroblasti murini", Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Luca Spinozzi il 29-10-2020
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo "Forza di adesione dei cementi resinosi e vetro-ionomerici su zirconia di seconda e terza generazione", Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Marco Di Paola il 29-10-2020
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo "Valutazione in vitro della resistenza all'usura di un materiale da restauro di ultima generazione", Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Edoardo Sorrentino il 28-07-2021

- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Valutazione in vitro delle proprietà meccaniche di una nuova resina composita grafene-based”, Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Antonio Valerio il 28-07-2021
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Compositi di ultima generazione e recettività di placca”, Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dalla candidata Chiara Noviello il 28-07-2021
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Valutazione clinica retrospettiva di un nuovo protocollo per no-prep veneer in porcellana”, Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dalla candidata Irma Trilli il 28-07-2021
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Influenza della cementazione adesiva sulla resistenza all’usura del disilicato di litio”, Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Giuseppe Capitoli il 26-10-2022
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Influenza del protocollo di polimerizzazione sulle capacità di adesione di Candida Albicans”, Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Valerio De Giorgi il 07-06-2023
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Influenza del tipo di riempitivo sulle proprietà meccaniche delle resine composite dentali”, Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, discussa dal candidato Jonathan Paglione il 26-07-2023
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “L’uso dei sigillanti nella prevenzione delle lesioni cariose a livello di solchi e fossette: una revisione della letteratura”, Corso di Laurea Triennale in IGIENE DENTALE, discussa dalla candidata Martina Del Viscio il 30-11-2020
- ✓ Correlatore per la tesi di laurea dal titolo “Diagnosi e trattamento delle lesioni bianche dello smalto: revisione della letteratura”, Corso di Laurea Triennale in IGIENE DENTALE, discussa dalla candidata Ludovica Serafini il 30-11-2020

➤ **ATTIVITÀ ISTITUZIONALI GESTIONALI ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO ALL'ATENEO**

- ✓ Referente della Commissione Terza Missione presso il Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche (dal 25-11-2020 ad oggi)
- ✓ Referente sullo stato di funzionamento, manutenzione ed utilizzo della strumentazione dedicata alla Microscopia Elettronica a Scansione presso il Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche (dal 2022 ad oggi)
- ✓ Coordinatore del Corso Integrato di SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE 4 (IGD22A1) - DENTAL HYGIENE SCIENCES 4 presso il Corso di studio: L654 - IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE), CFU: 3.0 (pari a 30 ore di lezione frontale) dall'A.A. 2021-2022 fino ad oggi.
- ✓ Coordinatore del Corso Integrato di Odontoiatria Restaurativa, V anno del Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA, nell'A.A. 2019/2020
- ✓ Componente d'aula per l'esame di ammissione ai Corsi di Laurea per le Professioni Sanitarie per l'A.A. 2020-2021 (8 settembre 2020; D.R. n. 1010/2020)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della commissione esaminatrice nel Concorso di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica per l'A.A. 2017-2018 (concorso svolto ad Aprile 2019; D.R. 172/2019)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della commissione esaminatrice nel Concorso di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica per l'A.A. 2018-2019 (concorso svolto ad Ottobre 2020; D.R. 1070/2020)

- ✓ Membro della Commissione per l'attribuzione di un incarico professionale dal titolo "Comparazione di diverse metodiche per l'assessment della composizione corporea e validazione della tecnologia SECA", in riferimento al Bando prot. N. 3870 del 2/9/2019.
- ✓ Componente d'aula per l'esame di ammissione ai Corsi di Laurea per le Professioni Sanitarie per l'A.A. 2021-2022 (14 settembre 2021; D.R. n. 1163/2021)
- ✓ Membro della Commissione per la selezione e valutazione comparativa dei titoli per l'insegnamento vacante Attività Seminariale III anno a titolo oneroso – SSD NN - bando D.R. 651/2021 - per il Corso di Studi in Igiene Dentale, A.A.2020/2021 (21-06-2021)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della commissione esaminatrice nel Concorso di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica per l'A.A. 2019-2020 (concorso svolto ad Ottobre 2021; D.R. 1371/2021)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della Commissione Giudicatrice per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dal titolo: "Orobiota nei pazienti affetti da patologie del tratto digerente: correlazioni tra cavo orale e tratto gastroenterico" - area: 06 - Scienze Mediche – SC: 06/F1 - Malattie Odontostomatologiche - S.S.D. MED/28 - da svolgersi presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche (Rep.N. 46./2021 - PROT. N. 3630 del 21/12/2021)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della commissione esaminatrice nel Concorso di Ammissione alla Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica per l'A.A. 2020-2021 (concorso svolto ad Giugno-Luglio 2022; D.R. 938/2022)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della Commissione Giudicatrice per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dal titolo: "Analisi e Controllo del Microbiota nel Paziente Pedodontico" - area: 06 - Scienze Mediche – SC: 06/F1 - Malattie Odontostomatologiche - S.S.D. MED/28 - da svolgersi presso il Dipartimento di scienze mediche, orali e biotecnologiche.(Rep.N. 18./2022 - PROT. N. 727 del 21/03/2022)
- ✓ Commissario d'aula per lo svolgimento delle prove di ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia ed in Odontoiatria e Protesi Dentaria (TOLC-MED) per l'A.A. 2023-2024, svoltesi nei giorni 19-20-21 Luglio 2023 (D.R. n. 931/2023 - Prot. 44183 del 28/6/2023)
- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della Commissione Giudicatrice nel concorso per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 della L. 240/10 dal titolo "Aspetti clinici e microbiologici di Probiotici nella terapia non chirurgica parodontale: uno studio clinico randomizzato controllato", da svolgersi presso il Dipartimento di

Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche, Area 06 / settore concorsuale 06/F1 / SSD MED/28, bandito con D.R. n. 1950/2022 prot. n. 91180 del 12/12/2022 (D.R. 290/2023 - Prot. n. 0012991 del 20/02/2023)

- ✓ Membro, con funzione di Segretario, della Commissione Giudicatrice per l'assegnazione di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca dal titolo: "Probiotics in special needs patients at high risk for tooth decay: a randomized controlled clinical trial" - area: 06 - Scienze Mediche – SC: 06/F1 - Malattie Odontostomatologiche - S.S.D. MED/28 - da svolgersi presso il Dipartimento di scienze mediche, orali e biotecnologiche.(Rep.N. 89./2023 - PROT. N. 1123 del 03/04/2023)
- ✓ Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche per il triennio accademico 2023/2026

➤ ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALE

- ✓ **Coordinatore** dell'odontoiatria restaurativa nell'Unità Operativa di Odontoiatria Restaurativa ed Endodonzia (diretta dal Prof. Camillo D'Arcangelo) presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. D'Annunzio" di Chieti (dal 1-9-2012)
- ✓ Ha svolto attività clinico-assistenziale di natura odontoiatrica connessa all'attività di ricerca sui pazienti afferenti ai Servizi Clinici Odontoiatrici del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, dal 3 Gennaio 2017 al 30 Novembre 2018, in qualità di Odontoiatra – Research Fellow – titolare di un Assegno di ricerca dal titolo "Sviluppo di materiali e tecniche per un approccio fisiologico e minimamente invasivo nelle estese riabilitazioni occlusali" – art. 22 della Legge 30/12/2010 n.240, SSD MED/28.
- ✓ In qualità di Ricercatore Universitario a t.d. (art. 24 c.3-b L. 240/10), dal 1 Dicembre 2018 al 30 Novembre 2021, ha svolto, con continuità e specificità professionale, attività clinico-assistenziale di natura odontoiatrica connessa all'attività di ricerca sui pazienti afferenti ai Servizi Clinici Odontoiatrici del "Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche" e del "Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina ed Odontoiatria".
- ✓ In qualità di Professore Associato (II Fascia), dal 1 Dicembre 2021 ad oggi, ha svolto, con continuità e specificità professionale, attività clinico-assistenziale di natura odontoiatrica connessa all'attività di ricerca sui pazienti afferenti ai Servizi Clinici Odontoiatrici del "Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche" e del "Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina ed Odontoiatria"

➤ PUBBLICAZIONI

• **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

1. Sorrentino, E.; Rocca, Y.D.; Marconi, G.D.; Iezzi, G.; Trubiani, O.; D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; Diomede, F. A mini-review on different polymerization protocols for resin-based dental composites. *Italian Journal of Anatomy and Embryology* **2023**, *127*, 61-64, doi:10.36253/ijae-14686.
2. Romasco, T.; Mandrillo, P.M.; Morsut, E.; Tumedei, M.; Mandatori, D.; Petrini, M.; Curia, M.C.; De Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Piattelli, A., et al. Morpho-Functional Effect of a New Collagen-Based Medical Device on Human Gingival Fibroblasts: An In Vitro Study. *Biomedicines* **2023**, *11*, doi:10.3390/biomedicines11030786.
3. Kosewski, P.; De Angelis, F.; Sorrentino, E.; Mielczarek, A.; Buonvivere, M.; D'Arcangelo, C. Effect of the Abutment Rigidity on the Wear Resistance of a Lithium Disilicate Glass Ceramic: An In Vitro Study. *J Funct Biomater* **2023**, *14*, doi:10.3390/jfb14080395.
4. De Angelis, F.; Vadini, M.; Buonvivere, M.; Valerio, A.; Di Cosola, M.; Piattelli, A.; Biferi, V.; D'Arcangelo, C. In Vitro Mechanical Properties of a Novel Graphene-Reinforced PMMA-Based Dental Restorative Material. *Polymers (Basel)* **2023**, *15*, doi:10.3390/polym15030622.
5. De Angelis, F.; D'Ercole, S.; Di Giulio, M.; Vadini, M.; Biferi, V.; Buonvivere, M.; Vanini, L.; Cellini, L.; Di Lodovico, S.; D'Arcangelo, C. In Vitro Evaluation of Candida albicans Adhesion on Heat-Cured Resin-Based Dental Composites. *Materials (Basel)* **2023**, *16*, doi:10.3390/ma16175818.
6. De Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Angelozzi, R.; Vadini, M. Retrospective clinical evaluation of a no-prep porcelain veneer protocol. *Journal of Prosthetic Dentistry* **2023**, *129*, 40-48, doi:10.1016/j.prosdent.2021.04.016.
7. Comuzzi, L.; Tumedei, M.; Petrini, M.; Romasco, T.; Lorusso, F.; De Angelis, F.; Piattelli, A.; Tatullo, M.; Di Pietro, N. Clinical and Radiological Evaluation of a Self-Condensing Bone Implant in One-Stage Sinus Augmentation: A 3-Year Follow-Up Retrospective Study. *Int J Environ Res Public Health* **2023**, *20*, doi:10.3390/ijerph20032583.
8. De Angelis, F.; Sarteur, N.; Buonvivere, M.; Vadini, M.; Šteffl, M.; D'Arcangelo, C. Meta-analytical analysis on components released from resin-based dental materials. *Clinical Oral Investigations* **2022**, *26*, 6015-6041, doi:10.1007/s00784-022-04625-4.
9. De Angelis, F.; Buonvivere, M.; Sorrentino, E.; Rondoni, G.D.; D'Arcangelo, C. Wear Properties of Conventional and High-Translucent Zirconia-Based Materials. *Materials* **2022**, *15*, doi:10.3390/ma15207324.
10. D'Ercole, S.; De Angelis, F.; Biferi, V.; Noviello, C.; Tripodi, D.; Di Lodovico, S.; Cellini, L.; D'Arcangelo, C. Antibacterial and Antibiofilm Properties of Three Resin-Based Dental Composites against *Streptococcus mutans*. *Materials* **2022**, *15*, doi:10.3390/ma15051891.
11. D'Arcangelo, C.; Vadini, M.; Buonvivere, M.; De Angelis, F. Safe and Ultraconservative Rehabilitation of Worn Teeth Patients: How Sectional Clear Aligners May Enhance the Prosthetic Treatment Plan. *Case Reports in Dentistry* **2022**, *2022*, doi:10.1155/2022/8305893.
12. Tumedei, M.; Piattelli, A.; Falco, A.; De Angelis, F.; Lorusso, F.; Di Carmine, M.; Iezzi, G. An in vitro evaluation on polyurethane foam sheets of the insertion torque, removal torque values, and resonance frequency analysis (RFA) of a self-tapping threads and round apex implant. *Cellular Polymers* **2021**, *40*, 20-30, doi:10.1177/0262489320971796.
13. De Angelis, F.; Vadini, M.; Capogreco, M.; D'Arcangelo, C.; D'Amario, M. Effect of light-sources and thicknesses of composite onlays on micro-hardness of luting composites. *Materials* **2021**, *14*, doi:10.3390/ma14226849.

14. De Angelis, F.; Mandatori, D.; Schiavone, V.; Melito, F.P.; Valentinuzzi, S.; Vadini, M.; Di Tomo, P.; Vanini, L.; Pelusi, L.; Pipino, C., et al. Cytotoxic and genotoxic effects of composite resins on cultured human gingival fibroblasts. *Materials* **2021**, *14*, doi:10.3390/ma14185225.
15. De Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Vadin, M. The Effect of Dentin Bonding and Material Thickness on the Flexural Properties of a Lithium-Disilicate Glass-Ceramic. *Journal of Adhesive Dentistry* **2021**, *23*, 309-318, doi:10.3290/j.jad.b1650013.
16. De Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Chella, F.; D'Amario, M.; Vadini, M. Patients' attitude to rubber dam use: A questionnaire survey. *Dental Cadmos* **2021**, *89*, 53-62, doi:10.19256/d.cadmos.01.2021.09.
17. De Angelis, F.; D'arcangelo, C.; Buonvivere, M.; Argentino, R.; Vadini, M. In vitro microleakage evaluation of bioceramic and zinc-eugenol sealers with two obturation techniques. *Coatings* **2021**, *11*, doi:10.3390/coatings11060727.
18. D'Arcangelo, C.; Vadini, M.; Buonvivere, M.; De Angelis, F. Safe clinical technique for increasing the occlusal vertical dimension in case of erosive wear and missing teeth. *Clinical Case Reports* **2021**, *9*, doi:10.1002/ccr3.4747.
19. Comuzzi, L.; Tumedei, M.; De Angelis, F.; Lorusso, F.; Piattelli, A.; Iezzi, G. Influence of the dental implant macrogeometry and threads design on primary stability: an in vitro simulation on artificial bone blocks. *Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering* **2021**, *24*, 1242-1250, doi:10.1080/10255842.2021.1875219.
20. Zarow, M.; Vadini, M.; Chojnacka-Brozek, A.; Szczeklik, K.; Milewski, G.; Biferi, V.; D'arcangelo, C.; De Angelis, F. Effect of fiber posts on stress distribution of endodontically treated upper premolars: Finite element analysis. *Nanomaterials* **2020**, *10*, 1-17, doi:10.3390/nano10091708.
21. de Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Malíšková, N.; Vanini, L.; Vadini, M. Wear properties of different additive restorative materials used for onlay/overlay posterior restorations. *Operative Dentistry* **2020**, *45*, E156-E166, doi:10.2341/19-115-L.
22. De Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Buonvivere, M.; Rondoni, G.D.; Vadini, M. Shear bond strength of glass ionomer and resin-based cements to different types of zirconia. *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry* **2020**, *32*, 806-814, doi:10.1111/jerd.12638.
23. De Angelis, F.; Vadini, M.; D'amaro, M.; Buonvivere, M.; D'arcangelo, C. Effect of hydrofluoric acid etching time on flexural and adhesive properties of lithium disilicate. *Dental Cadmos* **2019**, *87*, 430-439, doi:10.19256/d.cadmos.07.2019.06.
24. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Vadini, M.; D'Amario, M.; De Angelis, F. Prosthetic finalization using additive techniques, following the new mandibular position setting: Esthetic and cosmetic rehabilitation. *Dental Cadmos* **2018**, *86*, 1-15, doi:10.19256/d.cadmos.10.2018.10.
25. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Vadini, M.; D'Amario, M.; De Angelis, F. E.F.P. clinical approach (Esthetic-Function-Posture). *Dental Cadmos* **2018**, *86*, 484-498, doi:10.19256/d.cadmos.06.2018.05.
26. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Vadini, M.; D'Amario, M.; De Angelis, F. New mandibular position setting for an esthetic, occlusal and postural improvement: From diagnosis to treatment plan. *Dental Cadmos* **2018**, *86*, 582-598, doi:10.19256/d.cadmos.07.2018.06.
27. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Vadini, M.; D'Amario, M.; De Angelis, F. Prosthetic finalization using additive techniques, following the new mandibular position setting: Occlusal rehabilitation of anterior teeth. *Dental Cadmos* **2018**, *86*, 670-683, doi:10.19256/d.cadmos.08.2018.06.
28. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Vadini, M.; D'Amario, M.; De Angelis, F. Prosthetic finalization using additive techniques, following the new mandibular position setting: Occlusal rehabilitation of posterior teeth. *Dental Cadmos* **2018**, *86*, 766-784, doi:10.19256/d.cadmos.09.2018.05.
29. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Rondoni, G.D.; Vadini, M.; De Angelis, F. Wear evaluation of prosthetic materials opposing themselves. *Operative Dentistry* **2018**, *43*, 38-50, doi:10.2341/16-212-L.
30. D'Arcangelo, C.; Vadini, M.; D'Amario, M.; Chiavaroli, Z.; De Angelis, F. Protocol for a new concept of no-prep ultrathin ceramic veneers. *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry* **2018**, *30*, 173-179, doi:10.1111/jerd.12351.

31. Marigo, L.; D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; Cordaro, M.; Vadini, M.; Lajolo, C. Evaluation of in vitro push-out bond strengths of different post-luting systems after artificial aging. *Minerva Stomatologica* **2017**, *66*, 20-27, doi:10.23736/S0026-4970.17.03969-3.
32. D'Amario, M.; De Angelis, F.; Mancino, M.; Frascaria, M.; Capogreco, M.; D'Arcangelo, C. Canal shaping of different single-file systems in curved root canals. *Journal of Dental Sciences* **2017**, *12*, 328-332, doi:10.1016/j.jds.2017.03.001.
33. Vadini, M.; D'Amario, M.; De Angelis, F.; Falco, A.; D'Arcangelo, C. No-Prep Rehabilitation of Fractured Maxillary Incisors with Partial Veneers. *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry* **2016**, *28*, 351-358, doi:10.1111/jerd.12229.
34. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Rondoni, G.D.; De Angelis, F. Wear properties of dental ceramics and porcelains compared with human enamel. *Journal of Prosthetic Dentistry* **2016**, *115*, 350-355, doi:10.1016/j.prosdent.2015.09.010.
35. Re, D.; De Angelis, F.; Augusti, G.; Augusti, D.; Caputi, S.; D'Amario, M.; D'Arcangelo, C. Mechanical Properties of Elastomeric Impression Materials: An in Vitro Comparison. *International Journal of Dentistry* **2015**, *2015*, doi:10.1155/2015/428286.
36. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Casinelli, M.; Frascaria, M.; De Angelis, F.; Vadini, M.; D'Amario, M. Adhesive Cementation of Indirect Composite Inlays and Onlays: A Literature Review. *Compendium of continuing education in dentistry (Jamesburg, N.J. : 1995)* **2015**, *36*, 570-578.
37. D'Amario, M.; De Angelis, F.; Vadini, M.; Marchili, N.; Mummolo, S.; D'Arcangelo, C. Influence of a repeated preheating procedure on mechanical properties of three resin composites. *Operative Dentistry* **2015**, *40*, 181-189, doi:10.2341/13-238-L.
38. D'Arcangelo, C.; Zarow, M.; De Angelis, F.; Vadini, M.; Paolantonio, M.; Giannoni, M.; D'Amario, M. Five-year retrospective clinical study of indirect composite restorations luted with a light-cured composite in posterior teeth. *Clinical Oral Investigations* **2014**, *18*, 615-624, doi:10.1007/s00784-013-1001-8.
39. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Rondoni, G.D.; Pirani, M.; Vadini, M.; Gattone, M.; De Angelis, F. Wear properties of a novel resin composite compared to human enamel and other restorative materials. *Operative Dentistry* **2014**, *39*, 612-618, doi:10.2341/13-108-L.
40. D'Amario, M.; Baldi, M.; Petricca, R.; De Angelis, F.; El Abed, R.; D'Arcangelo, C. Evaluation of a new nickel-titanium system to create the glide path in root canal preparation of curved canals. *Journal of Endodontics* **2013**, *39*, 1581-1584, doi:10.1016/j.joen.2013.06.037.
41. Vadini, M.; De Angelis, F.; D'Amario, M.; Marzo, G.; Baldi, M.; D'Arcangelo, C. Conservative restorations of endodontically compromised anterior teeth in paediatric patients: Physical and mechanical considerations. *European Journal of Paediatric Dentistry* **2012**, *13*, 11-15.
42. Vadini, M.; De Angelis, F.; D'Amario, M.; Marzo, G.; Baldi, M.; D'Arcangelo, C. Conservative restorations of endodontically compromised anterior teeth in paediatric patients: Physical and mechanical considerations. *European Journal of Paediatric Dentistry* **2012**, *13*, 263-267.
43. Trubiani, O.; Cataldi, A.; De Angelis, F.; D'Arcangelo, C.; Caputi, S. Overexpression of interleukin-6 and -8, cell growth inhibition and morphological changes in 2-hydroxyethyl methacrylate-treated human dental pulp mesenchymal stem cells. *International Endodontic Journal* **2012**, *45*, 19-25, doi:10.1111/j.1365-2591.2011.01942.x.
44. D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; Vadini, M.; Carluccio, F.; Vitalone, L.M.; D'Amario, M. Influence of curing time, overlay material and thickness on three light-curing composites used for luting indirect composite restorations. *Journal of Adhesive Dentistry* **2012**, *14*, 377-384, doi:10.3290/j.jad.a22765.
45. D'Arcangelo, C.; de Angelis, F.; Vadini, M.; D'Amario, M. Clinical evaluation on porcelain laminate veneers bonded with light-cured composite: Results up to 7 years. *Clinical Oral Investigations* **2012**, *16*, 1071-1079, doi:10.1007/s00784-011-0593-0.
46. D'Amario, M.; D'Attilio, M.; Baldi, M.; De Angelis, F.; Marzo, G.; Vadini, M.; Varvara, G.; D'Arcangelo, C. Histomorphologic alterations of human enamel after repeated applications of a bleaching agent.

International Journal of Immunopathology and Pharmacology **2012**, *25*, 1021-1027, doi:10.1177/039463201202500419.

47. D'Attilio, M.; De Angelis, F.; Vadini, M.; Rodolfo, D.; Trubiani, O.; Di Nardo Di Maio, F.; D'Arcangelo, C. Endodontic-orthodontic relationships: expression of no synthase in human dental pulp during orthodontic tooth movement. *Journal of biological regulators and homeostatic agents* **2012**, *26*, 35-43.
48. Vadini, M.; De Angelis, F.; D'Amario, M.; D'Arcangelo, C. Direct pulp capping with an adhesive system in management of a complicated incisor fracture: A three-year follow-up case report. *Giornale Italiano di Endodonzia* **2011**, *25*, 162-167, doi:10.1016/j.gien.2011.10.003.
49. De Angelis, F.; Minnoni, A.; Vitalone, L.M.; Carluccio, F.; Vadini, M.; Paolantonio, M.; D'Arcangelo, C. Bond strength evaluation of three self-adhesive luting systems used for cementing composite and porcelain. *Operative Dentistry* **2011**, *36*, 626-634, doi:10.2341/10-205-L.
50. Trubiani, O.; Caputi, S.; Di Iorio, D.; D'Amario, M.; Paludi, M.; Giancola, R.; Di Nardo Di Maio, F.; De Angelis, F.; D'Arcangelo, C. The cytotoxic effects of resin-based sealers on dental pulp stem cells. *International Endodontic Journal* **2010**, *43*, 646-653, doi:10.1111/j.1365-2591.2010.01720.x.
51. D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; Vadini, M.; D'Amario, M.; Caputi, S. Fracture Resistance and Deflection of Pulpless Anterior Teeth Restored with Composite or Porcelain Veneers. *Journal of Endodontics* **2010**, *36*, 153-156, doi:10.1016/j.joen.2009.09.036.
52. D'Arcangelo, C.; Vanini, L.; Prosperi, G.D.; Di Bussolo, G.; De Angelis, F.; D'Amario, M.; Caputi, S. The influence of adhesive thickness on the microtensile bond strength of three adhesive systems. *Journal of Adhesive Dentistry* **2009**, *11*, 109-115, doi:10.3290/j.jad.a15322.
53. D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; D'Amario, M.; Zazzeroni, S.; Vadini, M.; Caputi, S. Influence of luting cement application technique on quartz fiber post regional bond strengths. *Strength of Materials* **2009**, 217-231.
54. D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; D'Amario, M.; Zazzeroni, S.; Ciampoli, C.; Caputi, S. The influence of luting systems on the microtensile bond strength of dentin to indirect resin-based composite and ceramic restorations. *Operative Dentistry* **2009**, *34*, 328-336, doi:10.2341/08-101.
55. D'Arcangelo, C.; Zazzeroni, S.; D'Amario, M.; Vadini, M.; De Angelis, F.; Trubiani, O.; Caputi, S. Bond strengths of three types of fibre-reinforced post systems in various regions of root canals. *International Endodontic Journal* **2008**, *41*, 322-328, doi:10.1111/j.1365-2591.2007.01367.x.
56. D'Arcangelo, C.; De Angelis, F.; Vadini, M.; Zazzeroni, S.; Ciampoli, C.; D'Amario, M. In Vitro Fracture Resistance and Deflection of Pulpless Teeth Restored with Fiber Posts and Prepared for Veneers. *Journal of Endodontics* **2008**, *34*, 838-841, doi:10.1016/j.joen.2008.03.026.
57. D'Arcangelo, C.; D'Amario, M.; Vadini, M.; Zazzeroni, S.; De Angelis, F.; Caputi, S. An evaluation of luting agent application technique effect on fibre post retention. *Journal of Dentistry* **2008**, *36*, 235-240, doi:10.1016/j.jdent.2008.01.004.
58. D'Arcangelo, C.; D'Amario, M.; Vadini, M.; De Angelis, F.; Caputi, S. Influence of Surface Treatments on the Flexural Properties of Fiber Posts. *Journal of Endodontics* **2007**, *33*, 864-867, doi:10.1016/j.joen.2007.03.004.
59. D'Arcangelo, C.; D'Amario, M.; De Angelis, F.; Zazzeroni, S.; Vadini, M.; Caputi, S. Effect of Application Technique of Luting Agent on the Retention of Three Types of Fiber-reinforced Post Systems. *Journal of Endodontics* **2007**, *33*, 1378-1382, doi:10.1016/j.joen.2007.07.027.
60. D'Arcangelo, C.; Cinelli, M.; De Angelis, F.; D'Amario, M. The effect of resin cement film thickness on the pullout strength of a fiber-reinforced post system. *Journal of Prosthetic Dentistry* **2007**, *98*, 193-198, doi:10.1016/S0022-3913(07)60055-9.

• **PARTECIPAZIONE ALLA PUBBLICAZIONE DI LIBRI**

- ✓ **Collaboratore nella pubblicazione** del libro “Estetica Funzione Postura”, autori Lorenzo Vanini & Camillo D’Arcangelo: Ed. Acme, 2018

• **ELENCO DEGLI ABSTRACTS IN CONGRESSI INTERNAZIONALI**

- ✓ G.D.Prosperi, M.Vadini, **F.De Angelis**, D.Di Iorio, C. D’Arcangelo. Influence of fiber type and surface treatments on the flexural properties of fiber reinforced composite post: a three-point bending test. ConsEuro (Congresso di European Federation of Conservative Dentistry Association) 2006. G It Cons 2006 Genn-Mar; Suppl Vol. IV(1):abstract 220.
- ✓ G.Di Bussolo, G.D.Prosperi, **F.De Angelis**, F.Di Nardo Di Maio, C. D’Arcangelo. Influence of the hybrid layer thickness on human dentin bonding. Microtensile bond strength and SEM analysis. ConsEuro (Congresso di European Federation of Conservative Dentistry Association) 2006. G It Cons 2006 Genn-Mar; Suppl Vol. IV(1):abstract 211.

• **ELENCO DEGLI ABSTRACTS IN CONGRESSI NAZIONALI**

- ✓ G.D.Prosperi, **F.De Angelis**, G.Di Bussolo, T.Delle Fratte, C. D’Arcangelo. Influenza dello spessore di adesivo sulla forza di adesione dentinale. XI Congresso Nazionale SIDOC. 15-17 Febbraio 2007, Roma. G It Cons 2007 Genn-Mar; Suppl Vol. V(1):93.

• **ELENCO DELLE PRESENTAZIONI POSTER**

24 Gennaio 2004 -Perugia: presentazione del Poster

"Papilloma squamoso del palato: un caso clinico".

1° Congresso Nazionale del "Collegio dei Discenti di Odontoiatria"

Autori: Panetta G, Broglia S, De Angelis F, Marias C, Pileggi G

21-24 Aprile 2004 -Roma: presentazione del Poster

"Valutazione sperimentale dell'efficacia del Solfato di Calcio in siti postestrattivi".

12° Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Odontoiatria"

Autori: De Angelis F, Loffredi R, Marchetti E, Leocata P, Marzo G

9-11 Febbraio 2006 -Roma: presentazione del Poster

"Influence of fiber type and surface treatments on the flexural properties of fiber reinforced composite posts: a three point bending test". - ConsEuro 2006

Autori: Prospero GD, Vadini M, De Angelis F, Di Iorio D, D'Arcangelo C

9-11 Febbraio 2006 -Roma: presentazione del Poster

"Influence of the hybrid layer thickness on human dentin bonding. Microtensile bond strength and SEM analysis". - ConsEuro 2006

Autori: Di Bussolo G, Prospero GD, De Angelis F, Di Nardo Di Maio F, D'Arcangelo C

16 -17 Febbraio 2007 -Roma: presentazione del Poster

"Influenza dello spessore di adesivo sulla forza di adesione dentinale".

XI Congresso Nazionale SIDOC

Autori: Prospero GD, De Angelis F, Di Bussolo G, Delle Fratte T, D'Arcangelo C

Febbraio 2008 – Roma: presentazione orale del Poster

“Influenza della preparazione per faccette e del restauro con perno in fibra sulla frattura e sulla deflessione di denti devitali”

XII Congresso Nazionale SIDOC

Autori: De Angelis F, Mirco V, Zazzeroni S, D’Amario M, Pirani M

13-15 Novembre 2008 – Torino: presentazione del Poster

“Influenza della preparazione per faccette e del restauro con perni in fibra sulla frattura e sulla deflessione di denti devitali”.

XIX Congresso Nazionale SIE

Autori: De Angelis F, Vadini M, Zazzeroni S, Delle Fratte T, D’Arcangelo C.

21-23 April 2010 – Chieti: presentazione del Poster

"Pulpless anterior teeth restored with composite or porcelain veneers: in vitro evaluation of fracture resistance and deflection".

Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche"

Autori: F. Angileri, F. Marangi, M. Vadini, M. D’Amario, F. De Angelis.

21-23 April 2010 – Chieti: presentazione del Poster

"Light cure composites used for cementing indirect composite restorations: influence of curing time and thickness on degree of conversion".

Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche"

Autori: L. Merla Vitalone, L. Di Loreto, M. Vadini, M. D’Amario, F. De Angelis.

21-23 April 2010 – Chieti: presentazione del Poster

"The walking bleach technique in a young patient: a case report".

Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche"

Autori: M. Pirani, F. Carluccio, L. Merla Vitalone, M. Vadini, F. De Angelis.

21-23 April 2010 – Chieti: presentazione del Poster

"Bond Strength evaluation of Indirect Resin-based Composite and Ceramic Restorations luted to Dentin using three self-adhesive Systems".

Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche"

Autori: F. Carluccio, A. Minnoni, M. Vadini, M. D’Amario, F. De Angelis.

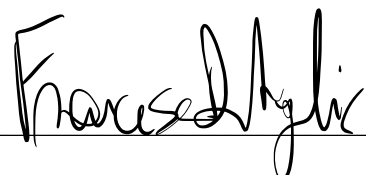
21-23 April 2010 – Chieti: presentazione del Poster

"In vitro roughness evaluation of resin composites subjected to one year artificial aging using a toothbrush abrasion test".

Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche"

Autori: F. De Luca, S. de Benedittis, M. D’Amario, F. De Angelis, M. Vadini, W. Devoto.

CHIETI 24 / 03 / 2026



Prof. Francesco De Angelis