

Flavia Iaculli, DDS, PhD

Curriculum Vitae

In conformità all'art. 4 del Codice in materia di protezione dei dati personali e dall'art. 26 del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33.

Parte II: Istruzione e Titoli di Studio

Data	Titolo	Descrizione
<i>4 Ottobre 2022</i>	Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) alle funzioni di Professore Universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 06/F1	Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di Seconda Fascia nel Settore Concorsuale 06/F1 - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (SSD MED/28) dal 04/10/2022 al 04/10/2033.
<i>28 Luglio 2022</i>	Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica	Conseguimento del titolo di Specialista in Odontoiatria Pediatrica presso Sapienza Università di Roma, e discussione della Tesi dal titolo: "Materials in pediatric dentistry: clinical research and future trends".
<i>18 Febbraio 2015</i>	Dottorato di Ricerca (Ph.D) in Scienze Mediche di Base e Applicate	Conseguimento del Dottorato di Ricerca (Ph.D) in Scienze Mediche di Base e Applicate (Ciclo XXVII), Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara, e discussione della Tesi dal titolo: "Dental Pulp stem cells grown

		on dental implant titanium surfaces: an in vitro evaluation of differentiation and microRNAs expression”.
<i>9 Gennaio 2012</i>	Iscrizione all’albo degli Odontoiatri	Iscrizione all’albo degli Odontoiatri, Ordine dei Medici e degli Odontoiatri (OMCEO) della Provincia di Terni (n. 00297).
<i>Novembre 2011</i>	Abilitazione all’esercizio della professione in qualità di Odontoiatra	Esame di Stato e conseguimento dell’abilitazione all’esercizio della professione in qualità di Odontoiatra, Università degli Studi di Perugia, II Sessione anno 2011, votazione: 57/60.
<i>18 Luglio 2011</i>	Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria	Conseguimento della Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso Università degli Studi di Perugia, con votazione 110/110 e lode e discussione della Tesi dal titolo: “Terapia farmacologica topica delle tasche parodontali”.
<i>AA 2006-2007</i>		Iscrizione alla facoltà di Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Perugia, sede di Perugia.
<i>AA 2005-2006</i>		Iscrizione alla facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Perugia, sede di Terni.
<i>2005</i>	Diploma di maturità scientifica	Maturità scientifica conseguita presso Liceo Scientifico “G. Galilei” di Terni con votazione

		93/100.
--	--	---------

Parte III: Esperienze formative

Parte IIIa: Attività di Ricerca ed attribuzione di incarichi formali

Data	Ruolo	Descrizione
<i>01 Aprile 2024 – presente</i>	Titolare di Assegno di Ricerca	Titolare di Assegno di Ricerca dal titolo “Rigenerazione tissutale: materiali innovativi, ricerca clinica e prospettive future/ Tissue regeneration: innovative materials, clinical research and future perspectives” presso Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche - Università Di Napoli “Federico II”.
<i>1 Giugno 2021 – 31 Dicembre 2021</i>	Invited Professor	Research exchange in qualità di Invited Professor presso Università di Murcia, Departamento Dermatología, Estomatología, Radiología y Medicina Física, referente Prof. Francisco Javier Rodríguez-Lozano, come previsto dal contratto “AIM1828841 – 1”, Asse 1, Azione I.2 “Attrazione e Mobilità dei Ricercatori” del PON “R&I” 2014-2020.
<i>24 Marzo 2020 – 23 Gennaio</i>	Ricercatore a tempo determinato di tipo A	Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTDA) presso

2024	(RTDA)	Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche - Università Degli Studi Di Napoli Federico II, nell'ambito della proposta "AIM1828841 - 3", Asse 1, Azione I.2 "Attrazione e Mobilità dei Ricercatori" del PON "R&I" 2014-2020.
2 Novembre 2018 - 23 Marzo 2020	Attribuzione di incarico formale retribuito in qualità di Consulente di ricerca	Attribuzione di incarico formale retribuito di Consulente di ricerca presso la Fondazione "G. d'Annunzio", Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, per il progetto dal titolo "L'utilizzo dei biomateriali in medicina rigenerativa: dall'ingegneria tissutale alla clinica" (Responsabile del Progetto: Prof. Adriano Piattelli).
Gennaio 2018 - Luglio 2018	Titolare di Borsa di studio	Vincitrice della Borsa di studio dal titolo "Valutazione istologica e immunoistochimica di prelievi ossei inclusi in resina Technovit 9100" presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.
Dicembre 2015 - Maggio 2016 e Febbraio 2017 - Luglio 2017	Titolare di Borsa di studio	Vincitrice della Borsa di studio dal titolo "Valutazione clinica di pazienti in diverse condizioni cliniche e socio-economiche" nell'ambito del progetto di ricerca

		<p>“Valutazione clinica e socio assistenziale dei dispositivi protesici mobili in odontoiatria nelle fasce più disagiate della popolazione” (CUP J82I14000970001) promosso dal Ministero della Salute, svolta presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara (Unità Operativa 2 - Responsabile Prof. Adriano Piattelli) e presso “Inmp - Istituto Nazionale per la Promozione della Salute delle Popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà”, Ospedale San Gallicano, Roma (Unità Operativa 1 - Responsabile Prof. Luigi Baggi).</p>
<p>9 Febbraio – 30 Settembre 2015</p>	<p>Titolare di Borsa di studio</p>	<p>Vincitrice della Borsa di studio nell’ambito del Progetto P.O. FSE Abruzzo 2007-2013 Obiettivo “Competitività Regionale e Occupazione” ASSE n. 4: Capitale umano – Obiettivo Specifico: 4.1, Progetto Speciale Sovvenzione Globale “Più ricerca e innovazione”- Ambito territoriale Chieti-Pescara: Innovazione, Sviluppo e Competitività” (CUP: C22I14000140006) svolta presso il Laboratorio di Fisiologia</p>

		Cellulare (Responsabile Prof.ssa Stefania Fulle), Dipartimento di Neuroscienze ed Imaging, Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara.
<i>Gennaio - Febbraio 2015</i>	Partecipante Corso Formativo IMT	Partecipazione al Corso Formativo IMT (120 ore) “Farmaci biotecnologici, nanodevices e biotecnologie in medicina rigenerativa: prospettive di sviluppo industriale e brevettuale” in qualità di vincitrice di Borsa di studio nell’ambito del Progetto P.O. FSE Abruzzo 2007-2013 Obiettivo “Competitività Regionale e Occupazione” ASSE n. 4: Capitale umano – Obiettivo Specifico: 4.1, Progetto Speciale Sovvenzione Globale “Più ricerca e innovazione”- Ambito territoriale Chieti-Pescara: Innovazione, Sviluppo e Competitività” (CUP: C22I14000140006).
<i>Agosto - Settembre 2014</i>	Visiting PhD student	Visiting PhD student presso “Istituto Zétola” (Prof. Andre Zetola); Curitiba- Brazil; Department of Prosthodontics (Prof. - Carlos Araujo); School of Dentistry of Bauru, University of São Paulo- Brazil; Department of Periodontology Paulo (Prof. Arthur Belem Novaes junior),

		Faculdade de Odontologia de Ribeirão Preto University of São Paulo-Brazil.
<i>Marzo 2014 - Febbraio 2015</i>	Titolare di Borsa di studio	Vincitrice della Borsa di studio dal titolo “Stem cells grown on titanium surfaces: an in vitro evaluation”, presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara.
<i>Settembre 2013 - Aprile 2015</i>	Attività di Ricerca	Esecuzione di colture cellulari di cellule staminali di origine pulpare presso il Laboratorio di Fisiologia cellulare (Direttore Prof.ssa Stefania Fulle), Dipartimento di Neuroscienze ed Imaging e Scienze Cliniche, Università “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
<i>2012 – Marzo 2020</i>	Attività di Ricerca	Attività di Ricerca svolta presso “Implant Retrieval Center” (Direttore Prof. Adriano Piattelli), Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara, nell’ambito dei biomateriali, degli impianti dentali e della risposta dei tessuti duri e molli peri-implantari.
<i>2012 – 2014</i>	PhD student	Dottorato di Ricerca (Ph.D) in Scienze Mediche di Base e Applicate (Ciclo XXVII),

		Università “G. d’Annunzio”, Chieti – Pescara.
--	--	--

Parte IIIb – Esperienze in Ambito Clinico e Corsi Post-Laurea

Data	Descrizione
<i>8- 9 Novembre 2019</i>	Partecipazione al Corso di Parodontologia Base del Dr. Mazzotti e della dr.ssa Stefanini organizzato da TUEGS - Bologna.
<i>Settembre 2019 – Luglio 2022</i>	Frequenza obbligatoria presso il reparto di “Odontoiatria Pediatrica” (Direttore Prof.ssa Antonella Polimeni) - Clinica Odontoiatria – Policlinico Umberto I di Roma, in qualità di specializzanda in “Odontoiatria Pediatrica”.
<i>Marzo - Aprile 2019</i>	Partecipazione al Corso “Restauro Conservativi Indiretti: la Riabilitazione protesica adesiva tramite faccette ed intarsi” (Dr. Fabrizio Libotte – Dr. Gianluca Rossi) - Roma.
<i>Febbraio 2019</i>	Partecipazione al Corso “Restaurativa Diretta nei Settori Posteriori ed Anteriori” (Dr. Fabrizio Libotte – Dr. Gianluca Rossi) - Roma.
<i>Ottobre 2017</i>	Partecipazione al “Corso Teorico-Pratico Filler Stylage: Tecniche di Impianto” (Dr. Gianni Montesi) -Teramo.
<i>25-26 Novembre 2016</i>	Partecipazione al “Corso di Base di Odontoiatria Pediatrica” tenuto dai Dr. Gianni Gallusi e Dr. Marco Moscati presso Centro Corsi Edizioni Martina-Bologna.

<i>Ottobre 2015 – presente</i>	Attività libero professionale presso lo studio privato “Centro Odontoiatrico Bernardini” in Roma, principalmente in ambito di Conservativa, Endodonzia e Odontoiatria Pediatrica.
<i>Settembre 2014 - Dicembre 2016</i>	Medico Volontario, reparto di Odontoiatria Conservativa (Direttore Prof. Camillo D’Arcangelo), Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.
<i>2012 - 2013</i>	Medico Volontario, reparto di Protesi Dentaria (Direttore Prof. Sergio Caputi), Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d’Annunzio”, Chieti-Pescara.

Parte IIIc: Lingue ed esperienze all’estero

- *2013*: Performed “SciWrite. Writing in the Sciences” course of Stanford University.
- *02/08/2010 - 27/08/2010*: Advanced English course at Open Hearts International Collage, Miami, Florida, USA.
- *AA 2007-2008*: Vincitrice di Borsa di Studio Erasmus presso First Faculty of Medicine, Charles University, Prague (CZ).

Parte IIIId: Congedi obbligatori

- *23 Giugno 2023 – 22 Novembre 2023*: Congedo obbligatorio di maternità.
- *5 Novembre 2020 – 4 Aprile 2021*: Congedo obbligatorio di maternità.

Parte IV: Attività didattica

Parte IVa: Attività Didattica nell’ambito di Corsi di Laurea

Anni accademici	CdL e Università	Descrizione
<i>AA 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024</i>	Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università di Napoli "Federico II".	Insegnamento di "Clinica Odontostomatologica" (SSD MED/28) -1CFU- nell'ambito del Corso Integrato di "SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE 3" (Insegnamento 31744) (Coordinatore del Corso Prof. Paolo Bucci).
<i>AA 2023-2024</i>	Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università di Napoli "Federico II".	Insegnamento di "Ergonomia ed Organizzazione Professionale" (SSD MED/28) -1CFU- nell'ambito del Corso Integrato di "SCIENZE DELL'IGIENE DENTALE 3" (Insegnamento 31744) (Coordinatore del Corso Prof. Paolo Bucci).
<i>AA 2018-2019, 2019-2020</i>	Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.	Culture della Materia per l'insegnamento di "Odontoiatria Preventiva e di Comunità" (SSD MED/28) nell'ambito del Corso Integrato di "Principi di Odontoiatria" (Responsabile del Corso Prof.ssa Giovanna Iezzi).
<i>AA 2017-2018</i>	Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.	Culture della Materia per l'insegnamento di "Patologia Speciale Odontostomatologica" (SSD MED/28) nell'ambito del Corso Integrato di "Patologia e Medicina Orale" (Responsabile del Corso Prof. Adriano Piattelli).
<i>AA 2013-2014, 2014-2015</i>	Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università "G.	Culture della Materia per l'insegnamento di "Tecniche di

	d'Annunzio", Chieti-Pescara.	Igiene in Pazienti Ospedalizzati" (SSD MED/50) nell'ambito del Corso Integrato di "Pratica Professionale I" (Responsabile del Corso Prof. Adriano Piattelli).
AA 2013-2014, 2014-2015	Corso di Laurea in Igiene Dentale, Università "G. d'Annunzio", Chieti-Pescara.	Cultore della Materia per l'insegnamento di "Protocolli di Igiene in Pazienti con Particolari Necessità" (SSD MED/50) nell'ambito del Corso Integrato di "Malattie Odontostomatologiche" (Responsabile del Corso Prof. Adriano Piattelli).

Parte IVb: Attività Didattica nell'ambito di Corsi Post-Laurea

Anni accademici	Università	Descrizione
AA 2022-2023	Università di Napoli "Federico II"	Componente del Consiglio Scientifico del Master di II Livello in "Trattamento dell'ansia, del dolore e delle emergenze mediche in odontoiatria: Approccio multidisciplinare".
AA 2022-2023, 2023-2024	Università di Napoli "Federico II"	Componente della Commissione di Coordinamento Didattico della Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica.
AA 2022-2023	Università di Napoli "Federico II"	Docente nell'ambito del Corso Perfezionamento in "Endodonzia ed Odontoiatria Restaurativa" (Coordinatore: Prof. Gianrico Spagnuolo) presso Dipartimento

		di Neuroscienze, Scienze riproduttive ed odontostomatologiche.
<i>AA 2021-2022</i>	Università di Napoli “Federico II”	Docente nell’ambito del Corso Perfezionamento in “Endodonzia” (Coordinatore: Prof. Gianrico Spagnuolo) presso Dipartimento di Neuroscienze, Scienze riproduttive ed odontostomatologiche.
<i>AA 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023, 2023-2024</i>	Università di Napoli “Federico II”	Insegnamento per 4 CFU nell’ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Orale (Direttore Prof. Gilberto Sammartino).
<i>7 Giugno 2019</i>	Sapienza Università di Roma	Docente al Master Universitario di II Livello in “Implantologia orale osseo-integrata: tecniche chirurgiche e protesiche”.

Parte V: Realizzazione di attività progettuale

Data	Ruolo	Descrizione del progetto
<i>2023-2025</i>	Project Participant	Unità esterna del Progetto di ricerca Ateneo “Sapienza” Grandi Progetti (Numero protocollo: RG1221816C341F01) dal titolo “The clinical use of 3D technology in minimally invasive endodontic approach and biomaterials delivery: An accuracy study”.
<i>2020-2024</i>	Project Participant	RTDA su progetto “AIM1828841 - 3”,

		Asse 1, Azione I.2 “Attrazione e Mobilità dei Ricercatori” del PON “R&I” 2014-2020.
2019	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Materiali 3-D printed in rigenerazione del tessuto osseo”, Responsabile della Ricerca: Prof. Adriano Piattelli - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
2019	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Maxillary sinus augmentation using different bone substitute materials: histologic and histomorphometric outcomes from a randomized clinical trial”, Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Giovanna Iezzi - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
2019	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “ORALPOROSIS”, Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Vittoria Perrotti - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
2019	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Un modello implantare innovativo per deficit ossei orizzontali”, Responsabile della Ricerca: Prof. Giorgio Perfetti - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
2019-2021	Member of The Italian Research Group	<i>Bilateral project Italia-Serbia:</i> “Biocompatibility and antimicrobial effect of biomaterials with GO for bone regeneration” (Italian partner: Susi Zara, Università “G. d'Annunzio”;

		Serbian partner: Markovic Aleksa, School of Dental Medicine, University of Belgrade). Progetto finanziato dal Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale nell'AREA: Health and Wellbeing: EXECUTIVE PROGRAMME FOR SCIENTIFIC AND TECHNOLOGICAL COOPERATION BETWEEN THE ITALIAN REPUBLIC AND THE REPUBLIC OF SERBIA FOR THE YEARS 2019-2021.
2018	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: "Ridge preservation in post-extraction sockets: a histologic, histomorphometric and clinical study", Responsabile della Ricerca: Prof.ssa Giovanna Iezzi - Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.
2018	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: "ANTIBACTERIAL EFFECT OF GRAPHENE OXIDE", Responsabile della Ricerca: Prof. Adriano Piattelli - Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.
2017	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: "Maxillary Sinus Augmentation with TCP vs TCP plus Hyaluronic Acid vs deproteinized bovine bone mineral. A Histologic, Histomorphometric and clinical outcomes from a Randomized Clinical Trial", Responsabile della

		Ricerca: Prof.ssa Giovanna Iezzi - Università Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
2017	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “In vivo and in vitro evaluation of dental pulp stem cells seeded on a bovine bone substitute in association with graphene and melatonin for bone regeneration”, Responsabile della Ricerca: Prof. Adriano Piattelli - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
Febbraio 2017 - Luglio 2017	Project Participant	Partecipazione al progetto in qualità di vincitrice di Borsa di studio; titolo del progetto di ricerca “Valutazione clinica e socio assistenziale dei dispositivi protesici mobili in odontoiatria nelle fasce più disagiate della popolazione” (CUP J82I14000970001) promosso dal Ministero della Salute e svolto presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara (Unità Operativa 2 - Responsabile Prof. Adriano Piattelli) e presso “Inmp - Istituto Nazionale per la Promozione della Salute delle Popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà”, Ospedale San Gallicano, Roma (Unità Operativa 1 - Responsabile Prof. Luigi Baggi).
2016	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Innovative graphene enriched scaffolds for bone regeneration”, Responsabile

		della Ricerca: Prof.ssa Giovanna Iezzi - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
2016	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Neuro-odonto”, Responsabile della Ricerca: Prof. Adriano Piattelli - Università “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara.
Dicembre 2015 - Maggio 2016	Project Participant	Partecipazione al progetto in qualità di vincitrice di Borsa di studio; titolo del progetto di ricerca “Valutazione clinica e socio assistenziale dei dispositivi protesici mobili in odontoiatria nelle fasce più disagiate della popolazione” (CUP J82I14000970001) promosso dal Ministero della Salute e svolto presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara (Unità Operativa 2 - Responsabile Prof. Adriano Piattelli) e presso “Inmp - Istituto Nazionale per la Promozione della Salute delle Popolazioni Migranti e per il contrasto delle malattie della Povertà”, Ospedale San Gallicano, Roma (Unità Operativa 1 - Responsabile Prof. Luigi Baggi).
9 Febbraio – 30 Settembre 2015	Project Participant	Partecipazione al progetto in qualità di vincitrice di Borsa di studio nell’ambito del Progetto P.O. FSE Abruzzo 2007-2013 Obiettivo “Competitività Regionale e Occupazione” ASSE n. 4: Capitale umano – Obiettivo Specifico: 4.1,

		Progetto Speciale Sovvenzione Globale “Più ricerca e innovazione”- Ambito territoriale Chieti-Pescara: Innovazione, Sviluppo e Competitività” (CUP: C22I14000140006), presso Dipartimento di Neuroscienze ed Imaging, Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara.
2015	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Histological and radiographical evaluation of sinus grafting procedures in humans”, Responsabile della Ricerca: Prof. Adriano Piattelli - Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara.
2014	Project Participant	FONDI MURST (Ex 60%), Titolo: “Innovative graphene enriched scaffolds for bone regeneration”, Responsabile della Ricerca: Prof. Adriano Piattelli - Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara.

Parte VI: Attività Editoriale

Data	Ruolo	Riviste Scientifiche
2024 - presente	Peer Reviewer	Clinical Oral Investigation
2023-presente	Membro dell’Editorial Committee	Giornale Italiano di Endodonzia
23/02/2022- presente	Membro del Topical Advisory Panel	Applied Sciences
2021- presente	Peer Reviewer	Giornale Italiano di

		Endodonzia; Materials; Dental Research Journal; BioMed Research International; European Endodontic Journal; International Journal of Dentistry
<i>2020- presente</i>	Peer Reviewer	Journal of Clinical Medicine; Applied Sciences
<i>2018</i>	Peer Reviewer	Acta Biomaterialia
<i>2017-2019</i>	Peer Reviewer	Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials
<i>2014- presente</i>	Member of Board of Reviewers	Journal of Osseointegration

Parte VII: Affiliazione a Società Scientifiche

Data	Società scientifica
<i>2022</i>	Socio Ordinario della Società Italiana di Endodonzia (SIE).
<i>2022-2023</i>	Socio Ordinario del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche (CDUO).
<i>2021-2024</i>	Socio Ordinario SIOCMF – Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-Facciale.
<i>2008-2011</i>	Tesoriere Nazionale AISO - Associazione Italiana Studenti di Odontoiatria.

Parte VIII: Conseguimento di Premi e Riconoscimenti

Premio	Descrizione
<i>Vincitore Premio Garberoglio</i>	<p>Barbato E, Iaculli F, Spagnuolo G, Valentino A, Riccitiello F.</p> <p>Regeneration of dentin-pulp complex: the role of dental pulp stem cells.</p> <p>Sessione finale del premio Riccardo Garberoglio - IV INTERNATIONAL CONGRESS 2022 SIE (Società Italiana di Endodonzia) – Bologna, 3-5 Novembre 2022.</p>
<i>Best Poster Presentation</i>	<p>Certera M, Iaculli F, Spagnuolo G, Riccitiello A.</p> <p>Indicazioni cliniche e terapeutiche del reimpianto dentale: revisione della letteratura e case report.</p> <p>IX Congresso Nazionale SITD (Società Italiana Traumatologia Dentale) – Verona, 30 Settembre – 1 Ottobre 2022.</p>
<i>Menzione d’Onore Premio De Fazio:</i>	<p>Certera M, Iaculli F, Simeone M.</p> <p>Valutazione della deflessione cuspidale e dell’aumento di temperatura in cavità MOD restaurate mediante tecnica bulk o incrementale con compositi bulk-fill ad alta e bassa viscosità.</p> <p>XXV Congresso Nazionale SIDOC (Società Italiana di Odontoiatria Conservativa) - Roma, 17-18 Giugno 2022.</p>
<i>Vincitore di Miglior Poster Sezione Endodonzia</i>	<p>Esposito L, Iaculli F, Patini R, Lodato V, Armogida NG, Rengo S, Spagnuolo</p>

	<p>G.</p> <p>Endodontic posts and fracture resistance: a systematic review and meta-analysis.</p> <p>XXIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Bologna 7-9 Aprile 2022 (#END30)</p>
<p><i>Menzione d'onore Sezione Odontoiatria Pediatrica</i></p>	<p>Silvestri C, Iaculli F, Battaglia E, Perrone A, Salucci A, Di Giorgio G.</p> <p>Pulpotomy agents for vital pulp therapy of deciduous teeth: a systematic review of the literature - XXVII Collegio Nazionale dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche (Settembre 2020).</p>
<p><i>Best poster presentation</i></p>	<p>Di Filippo ES, Iaculli F, Mancinelli R, Piattelli A, Fulle S.</p> <p>An in vitro evaluation of differentiation and microrna expression of dental pulp stem cells (DPSCs) grown on titanium scaffold.</p> <p>65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia;</p> <p>Anacapri (NA), 28-30 Settembre 2014.</p>
<p><i>Premio di Laurea</i></p>	<p>Premio di Laurea intestato “Alla Dr.ssa Rita Mascellomi e ai Medici deceduti durante l’esercizio professionale” conferito dall’Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Terni, 25 Novembre 2013.</p>

Parte IX: Partecipazione a Congressi Nazionali e Internazionali in qualità di Relatore o Membro di Commissione

Parte IXa: Partecipazione a Congressi Nazionali e Internazionali in qualità di Relatore

Ruolo	Descrizione
<i>Relatore</i>	Di Giorgio G, Iaculli F . La gestione dei traumi del paziente in età evolutiva. LXXXI Assemblea Nazionale AISO-Relazione S.I.O.C.M.F. - Roma, 29 Ottobre 2022.
<i>Relatore</i>	Iaculli Flavia . I materiali in Odontoiatria Pediatrica: le linee di ricerca della Scuola di Specializzazione di “Sapienza” Università di Roma. V Simposio delle Scuole di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica - XXIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Bologna 7 Aprile 2022.
<i>Oral presentation</i>	Iaculli F , Rodríguez-Lozano FJ, Valletta A, Rengo C, Spagnuolo G. The role of pain in vital pulp therapy of permanent teeth with reversible or irreversible pulpitis - 2nd International Electronic Conference on Applied Sciences (October 2021) (sciforum-049012).
<i>Oral presentation</i>	Iaculli F , Salucci A, Silvestri C, Ierardo G, Matassa R, Polimeni A, Bossù M. Biomimetic toothpastes: remineralization potential of deciduous teeth - 1st International Electronic Conference on

	Applied Sciences (November 2020) (sciforum-036217).
<i>Relatore</i>	Iaculli F , Piattelli A. Nanotecnologie in implantologia: dal passato al futuro. One day seminar “Frontier research on nanotechnologies applied to dentistry” - Napoli, 4 Marzo 2016.
<i>Relatore</i>	Piattelli A, Iaculli F . Osteonecrosi delle ossa mascellari: cosa ci dice la letteratura. CMC Medical Meeting - Gubbio, 17 Gennaio 2015.
<i>Relatore</i>	Piattelli A, Iaculli F . Il percorso della prevenzione dell’osteonecrosi delle ossa mascellari/mandibolari in corso di terapie con bifosfonati. Dalle raccomandazioni ministeriali alle linee guida aziendali e alla pratica medica. Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Chieti - Chieti, 12 Dicembre 2014.
<i>Relatore</i>	Piattelli A, Iaculli F . Chirurgia Orale in pazienti in trattamento con Bifosfonati per via orale. Revisione sistematica della letteratura. “Il percorso della prevenzione dell’osteonecrosi delle ossa mascellari/mandibolari in corso di terapie con bifosfonati. Dalle raccomandazioni ministeriali alle linee guida aziendali e alla pratica medica” – ASL2 Vasto-Chieti-Lanciano, Ospedale “Santissima Annunziata” - Chieti, 18 Marzo 2014.
<i>Relatore</i>	Piattelli A, Iaculli F . Tutto quello che non conoscete sulla osteonecrosi dei

	<p>mascellari e che vi piacerebbe sapere. V Simposio Accademia di Implantologia di Chieri “Dal presente al futuro dell’Implantologia” - Chieri (TO), 16 Novembre 2013.</p>
<i>Relatore</i>	<p>Iaculli F, Perrotti V, Iezzi G. Innovative and advanced biomaterials in bone regeneration.</p> <p>3rd NAMABIO Joint meeting COST Action MP1005 “NAMABIO – From nano to macro biomaterials (design, processing, characterization, modeling) and applications to stem cells regenerative and dental medicine - Patras (Grecia), 29 Agosto 2013.</p>
<i>Relatore</i>	<p>Piattelli A, Di Domizio P, Iaculli F. Superfici e connessioni implantari. Lecce, 22 Giugno 2013.</p>

Parte IXa: Partecipazione a Congressi Nazionali e Internazionali in qualità di Membro di Commissione

Ruolo	Descrizione
<i>Scientific Committee Member</i>	<p>2024 Continental European Division (CED)/ Scandinavian Division (NOF) - International Association for Dental Research (IADR) Oral Health Research Congress – Geneve (Switzerland) 12-14 Settembre 2024.</p>
<i>Membro Commissione Poster Sezione Odontoiatria Pediatrica 1</i>	<p>XXXI Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Trieste 20-22 Giugno 2024.</p>
<i>Scientific Committee Member</i>	<p>2023 Oral Health Research Congress -</p>

	Continental European Division (CED) and Scandinavian Division (NOF) of the International Association for Dental Research (IADR) – Rhodes (Greece) 21-23 Settembre 2023.
<i>Membro Commissione Poster Sezione Odontoiatria Pediatrica 1</i>	XXX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Catania 20-22 Aprile 2023.
<i>Membro Commissione Poster Sezione Endodonzia</i>	XXIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Bologna 7-9 Aprile 2022.

Parte X: Attività di Ricerca

La dott.ssa Flavia Iaculli ha incentrato la sua attività di ricerca clinico-traslazionale nello studio e caratterizzazione dei biomateriali in vari ambiti dell'odontoiatria, avvalendosi di collaborazioni di ricerca in ambito nazionale e internazionale. Dapprima, ha concentrato i suoi studi circa le superfici implantari e i sostituti ossei volti alla rigenerativa, sia da un punto di vista strutturale che da un punto di vista di interazioni con i tessuti circostanti, dando particolare rilievo allo studio istologico e istomorfometrico. Successivamente, l'attività di ricerca si è incentrata sulla caratterizzazione e sviluppo di materiali dentari innovativi in ambito endodontico e di odontoiatria conservativa per il ripristino clinico-funzionale del paziente adulto e di quello pediatrico, promuovendo approcci terapeutici innovativi volti alla mini-invasività, alla prevenzione e al mantenimento della funzione nel tempo.

Parte XI: Produzione Scientifica Complessiva

Parte XIa: Indicatori Bibliometrici relativi alla Produzione Scientifica Complessiva (aggiornati al 07/10/2024)

- Numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale: **52** (banca dati di riferimento Scopus);
- Indice di *Hirsch*: **18** (banca dati di riferimento Scopus);
- Numero totale delle citazioni: **839** (banca dati di riferimento Scopus);
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: **16,13** (banca dati di riferimento Scopus);
- «Impact Factor» totale e «Impact Factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: **112,386 – 2,161**.

Parte XIb: n. 52 prodotti indicizzati su Scopus (al 07/10/2024), di cui n. 51 articoli scientifici in extenso e n.1 capitolo di libro

1. Rapani M, Perrotti V, Rapani C, **Iaculli F**, Iezzi G.

Implant insertion in a patient with Albers-Schonberg's disease: case report and literature review.

J Osseointegr 2013;1:13-16.

IF: 0

2. Mangano F, Shibli JA, Sammons RL, **Iaculli F**, Piattelli A, Mangano C.

Short (8-mm) locking-taper implants supporting single crowns in posterior region: a prospective clinical study with 1- to 10- years of follow-up.

Clin Oral Impl Res 2014;25:933–940.

IF: 3.889

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

3. Piattelli A, Artese L, Penitente E, **Iaculli F**, Degidi M, Mangano C, Shibli JA, Coelho PG, Perrotti V, Iezzi G.

Osteocyte density in the peri-implant bone of implants retrieved after different time periods (4 weeks-27 years).

J Biomed Mater Res Part B Appl Biomater 2014;102:239-243.

IF: 2.759

Ranking (JCR): Q2 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

4. Mangano C, **Iaculli F**, Piattelli A, Mangano F, Shibli JA, Perrotti V, Iezzi G.

Clinical and histological evaluation of the use of calcium carbonate in sinus augmentation procedures in a period of 1-5 years.

Int J Periodont Rest Dent 2014;34:43-49.

IF: 1.415

Ranking (JCR): Q2 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

5. Scarano A, Sinjari B, Murmura G, Mijiritsky E, **Iaculli F**, Mortellaro C, Tetè S.
Haemostasis control in dental extractions in patients receiving oral anticoagulant therapy: an approach with Calcium Sulphate.

J Craniofac Surg 2014;25:843-846.

IF: 0.678

Ranking (JCR): Q4 (SURGERY)

6. Gehrke SA, Zizzari VL, **Iaculli F**, Mortellaro C, Tetè S, Piattelli A.

Relationship between the surface energy and the histologic results of different titanium surfaces.

J Craniofac Surg 2014;25:863-867.

IF: 0.678

Ranking (JCR): Q4 (SURGERY)

7. Afonso M, Perrotti V, Rapani M, **Iaculli F**, Piccirilli M, Onuma T, Shibli JA, de Oliveira Bello V, Sposto MR, Artese L.

Immunoexpression of angiogenesis and proliferation markers in patients treated with cyclosporin A.

Minerva stomatologica 2014;63:59-67.

IF: 0

8. Mangano F, **Iaculli F**, Piattelli A, Mangano C.

Fixed restorations supported by Morse-taper connection implants: a retrospective clinical study with 10 to 20 years of follow-up.

Clin Oral Impl Res 2015; 26:1229-1236.

IF: 3.464

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Corresponding author

9. D'Ercole S, Tripodi D, Marzo G, Bernardi S, Continenza MA, Piattelli A, **Iaculli F**, Mummolo S.

Microleakage of bacteria in different implant-abutment assemblies. An in vitro study. J Appl Biomater Funct Mater 2015;13:e174-180.

IF: 0.934

Ranking (JCR): Q4 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

Author's contribution: Corresponding author

10. Scarano A, Perrotti V, Piattelli A, **Iaculli F**, Iezzi G.

Sealing capability of the implant-abutment junction under cyclic loading. A toluidine blue in vitro study of External Hexagon versus Cone Morse connections.

J Appl Biomater Funct Mater, 2015;13:e293-295.

IF: 0.934

Ranking (JCR): Q4 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

11. Tripodi D, D'Ercole S, **Iaculli F**, Piattelli A, Perrotti V, Iezzi G.

Degree of bacterial microleakage at the level of the implant-abutment junction in Cone Morse tapered implants under loaded and unloaded conditions.

J Appl Biomater Funct Mater 2015;13:e367-371.

IF: 0.934

Ranking (JCR): Q4 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

Author's contribution: Corresponding author

12. **Iaculli F**, Di Filippo ES, Piattelli A, Mancinelli R, Fulle S.

Dental Pulp stem cells grown on dental implant titanium surfaces: an in vitro evaluation of differentiation and microRNAs expression.

J Biomed Mater Res B Appl Biomater 2017;105:953-965.

IF: 3.373

Ranking (JCR): Q1 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

Author's contribution: First and Corresponding author

13. de Souza Júnior JM, Oliveira de Souza JG, Pereira Neto AL, **Iaculli F**, Piattelli A, Bianchini MA.

Analysis of effectiveness of different rotational instruments in implantoplasty: an in vitro study.

Implant Dent 2016;25:341-347.

IF: 1.107

Ranking (JCR): Q3 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

14. Guazzo R, Sbricoli L, Ricci S, Bressan E, Piattelli A, **Iaculli F**.

Medication-related osteonecrosis of the jaw and dental implants failures: a systematic review.

J Oral Implantol 2017;43:51-57.

IF: 1.212

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Last and Corresponding author

15. Piattelli A, Iezzi G, Giuliani A, Mangano C, Manzon L, Degidi M, **Iaculli F**, Scarano A, Filippone A, Perrotti V.

Molecular, Cellular and Pharmaceutical Aspects of bone grafting materials and membranes during maxillary sinus-lift procedures. Part 1: A general overview.

Curr Pharm Biotechnol 2017;18:19-32.

IF: 1.819

Ranking (JCR): Q3 (PHARMACOLOGY & PHARMACY)

16. Iezzi G, **Iaculli F**, Calcaterra R, Piattelli A, Di Girolamo M, Baggi L.

Histological and histomorphometrical analysis on a loaded implant with platform-switching and conical connection: a case report.

J Oral Implantol 2017;43:180-186.

IF: 1.212

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Corresponding author

17. Di Girolamo M, Baggi L, Pirelli P, Pappalardo L, Massei G, **Iaculli F**, Iezzi G, Piattelli A, Calcaterra R.

3D X-ray microscopic analysis on a prosthetically loaded implant with platform-switching and conical connection: a case report.

Oral Implantol (Rome) 2017;10:241-246.

IF: 0

18. Perrotti V, Vozza I, Tumedei M, Pompa G, **Iaculli F**, Quaranta A.

Rehabilitation of postextractive socket in the premaxilla: a 12-year study on 27 titanium plasma spray resorbable calcium phosphate coated single implants.

Implant Dent 2018;27:452-460.

IF: 1.214

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

19. Rizzo R, Tripodi D, **Iaculli F**, Piattelli A, Iezzi G, Perrotti V, D'Ercole S.

Bacterial leakage in external hexagon implants with and without the interposition of a sealing-connector.

Am J Dent 2018;31:234-238.

IF: 0.720

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

20. Chye RML, Perrotti V, Piattelli A, **Iaculli F**, Quaranta A.

Effectiveness of different commercial chlorhexidine-based mouthwashes after periodontal and implant surgery: a systematic review.

Implant Dent 2019;28:74-85.

IF: 1.452

Ranking (JCR): Q3 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

21. Moharrami M, Perrotti V, **Iaculli F**, Love RM, Quaranta A.

Effects of air abrasive decontamination on titanium surfaces: A systematic review of in vitro studies.

Clin Implant Dent Relat Res 2019;21:398-421.

IF: 3.396

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

22. Dalago HR, Perrotti V, Torres de Freitas SF, Ferreira CF, Piattelli A, **Iaculli F**, Bianchini MA.

Prospective longitudinal comparison study of surgical therapies for peri-implantitis:

3-year follow-up.

Aust Dent J 2019;64:237-245.

IF: 1.401

Ranking (JCR): Q3 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

23. D'Isidoro O, Perrotti V, Hui WL, Piattelli A, **Iaculli F**, Quaranta A.

The impact of non-surgical therapy of periodontal disease on surrogate markers for cardiovascular disease: A literature review.

Am J Dent 2019;32:191-200.

IF: 0.957

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

24. Marcos J JL, Perrotti V, **Iaculli F**, Aragonés A, Benfatti CAM, Magrin GL, Piattelli A, Bianchini MA.

Physical and Mechanical Properties of Composite Scaffolds with or without Collagen Impregnation.

Appl Sci 2019;9:4296.

IF: 2.474

Ranking (JCR): Q2 (ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY)

25. Bossù M, **Iaculli F**, Di Giorgio G, Salucci A, Polimeni A, Di Carlo S.

Different Pulp Dressing Materials for the Pulpotomy of Primary Teeth: A Systematic Review of the Literature.

J Clin Med 2020;9; pii: E838.

IF: 4.241

Ranking (JCR): Q1 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL)

Author's contribution: Co-first author

26. Bossù M, Matassa, Relucenti M, **Iaculli F**, Salucci A, Di Giorgio G, Familiari G, Polimeni A, Di Carlo S.

Morpho-Chemical Observations of Human Deciduous Teeth Enamel in Response to Biomimetic Toothpastes Treatment.

Materials 2020, 13, 1803.

IF: 3.623

Ranking (JCR): Q1 (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING)

27. Hui WL, Perrotti V, **Iaculli F**, Piattelli A, Quaranta A.

The Emerging Role of Cold Atmospheric Plasma in Implantology: A Review of the Literature.

Nanomaterials (Basel) 2020;10(8):E1505.

IF: 5.076

Ranking (JCR): Q1 (PHYSICS, APPLIED)

28. Sordi MB, Perrotti V, **Iaculli F**, Pereira KCR, Magini RS, Renvert S, Gattone SA, Piattelli A, Bianchini MA.

Multivariate analysis of the influence of peri-implant clinical parameters and local factors on radiographic bone loss in the posterior maxilla: a retrospective study on 277 dental implants.

Clin Oral Investig 2021;25:3441-3451.

IF: 3.607

Ranking (JCR): Q2 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

29. Bossù M, Mancini P, Bruni E, Uccelletti D, Preziosi A, Rulli M, Relucenti M, Donfrancesco O, **Iaculli F**, Di Giorgio G, Matassa R, Salucci A, Polimeni A.

Biocompatibility and Antibiofilm Properties of Calcium Silicate-Based Cements: An In Vitro Evaluation and Report of Two Clinical Cases.

Biology (Basel) 2021;10:470.

IF: 5.168

Ranking (JCR): Q1 (BIOLOGY)

Author's contribution: Corresponding author

30. Casaglia A, Cassini MA, Condò R, **Iaculli F**, Cerroni L.

Dietary Fluoride Intake by Children: When to Use a Fluoride Toothpaste?

Int J Environ Res Public Health 2021;18:5791.

IF: 4.614

Ranking (JCR): Q1 (PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH)

31. Di Giorgio G, Salucci A, Sfasciotti GL, **Iaculli F**, Bossù M.

External Root Resorption Management of an Avulsed and Reimplanted Central Incisor: A Case Report.

Dent J (Basel) 2021;9:72.

IF: 0

Author's contribution: Corresponding author

32. **Iaculli F**, Rengo C, Lodato V, Patini R, Spagnuolo G, Rengo S.

Fracture resistance of endodontically-treated maxillary premolars restored with different type of posts and direct composite reconstructions: A systematic review and meta-analysis of in vitro studies.

Dent Mater 2021;37(9):e455-e484.

IF: 5.687

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: First author

33. **Iaculli F**, Salucci A, Di Giorgio G, Luzzi V, Ierardo G, Polimeni A, Bossù M.

Bond strength of self-adhesive flowable composites and glass ionomer cements to primary teeth: a systematic review and meta-analysis of in vitro studies.

Materials (Basel) 2021;14(21):6694.

IF: 3.748

Ranking (JCR): Q1 (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING)

Author's contribution: First author

34. De Santis R, **Iaculli F**, Lodato V, Gallicchio V, Simeone M, Spagnuolo G, Rengo C.

The efficacy of selected sodium hypochlorite heating methods for increasing and maintaining its intracanal temperature— an ex vivo study.

Appl Sci 2022;12(2):891.

IF: 2.7

Ranking (JCR): Q2 (ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY)

Author's contribution: Corresponding author

35. Francis S, **Iaculli F**, Perrotti V, Piattelli A, Quaranta A.

Titanium surface decontamination: a systematic review of in vitro comparative

studies.

Int J Oral Maxillofac Implants 2022;37:76–94.

IF: 2.0

Ranking (JCR): Q3 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Co-first author

36. Rustico L, Ronsivalle V, **Iaculli F**, Spagnuolo G, Isola G, Giudice AL.

Class III Orthodontic Camouflage: Is the "Ideal" Treatment Always the Best Option?

A Documented Case Report.

Case Rep Dent 2022;2022:9200469.

IF: 0.8

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

37. **Iaculli F**, Rodríguez-Lozano FJ, Briseño-Marroquín B, Wolf TG, Spagnuolo G, Rengo S.

Vital Pulp Therapy of Permanent Teeth with Reversible or Irreversible Pulpitis: An Overview of the Literature.

J Clin Med 2022;11:4016.

IF: 3.9

Ranking (JCR): Q2 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL)

Author's contribution: First author

38. Arakelyan M, Spagnuolo G, **Iaculli F**, Dikopova N, Antoshin A, Timashev P, Turkina A.

Minimization of Adverse Effects Associated with Dental Alloys.

Materials (Basel) 2022;15:7476.

IF: 3.4

Ranking (JCR): Q2 (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING)

39. Soltani P, Sheikhi M, Lashkarizadeh M, **Iaculli F**, Spagnuolo G.

Bilateral Aplasia of the Frontal, Sphenoid and Maxillary Sinuses and Unilateral Aplasia of the Ethmoid Air Cells.

Journal of Iranian Medical Council 2022;5:532–536.

IF: 0

40. Armogida NG, Rengo C, Cernera M, **Iaculli F**, Spagnuolo G.
Transepithelial Gingival Depigmentation Using a New Protocol with Q-Switched Nd:YAG: An In Vivo Observational Study.
Dent J (Basel) 2023;11(1):2.

IF: 2.5

Ranking (JCR): Q2 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Corresponding author

41. Teja KV, Ramesh S, Janani K, Choudhari S, Battineni G, Gagliardi P, Cernera M, **Iaculli F**.

Assessment of irrigation dynamics comparing syringe needle irrigation with various other methods of irrigation using computational fluid dynamics: a systematic review.
G Ital Endo 2023; 37(1):78–87.

IF: 0.5

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Last author

42. Spagnuolo G, De Luca I, **Iaculli F**, Barbato E, Valletta A, Calarco A, Valentino A, Riccitiello F.

Regeneration of dentin-pulp complex: Effect of calcium-based materials on hDPSCs differentiation and gene expression.
Dent Mater 2023;39(5):485-491

IF: 4.6

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Co-corresponding author

43. Di Giorgio G, Relucenti M, **Iaculli F**, Salucci A, Donfrancesco O, Polimeni A, Bossù M.

The Application of a Fluoride-and-Vitamin D Solution to Deciduous Teeth Promotes Formation of Persistent Mineral Crystals: A Morphological Ex-Vivo Study.
Materials (Basel) 2023;16:4049.

IF: 3.1

Ranking (JCR): Q1 (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING)

Author's contribution: Corresponding author

44. Moaddabi A, Soltani P, Yazdani A, Nikbakht MH, Amani Beni P, Modabber E, **Iaculli F**, Spagnuolo G.

Application of Platelet-Rich Fibrin and Bone Morphogenetic Protein for Full-Mouth Implant-Based Oral Rehabilitation in a Case of Mandibular Osteoradionecrosis.

Case Rep Dent 2023;2023:2449298.

IF: 0.7

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

45. Armogida NG, Esposito L, Calabria E, Cernera M, Spagnuolo G, **Iaculli F**.

Dye Laser to Treat an Arteriovenous Malformation of the Tongue: 40-Month Follow-Up.

Case Rep Dent. 2023;2023:5583749.

IF: 0.7

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Last author

46. Penukonda R, Teja KV, Kacharaju KR, Xuan SY, Mohan DAP, Sheun LY, Cernera M, **Iaculli F**.

Comparative evaluation of smear layer removal with Ultra-X device and XP-Endo Finisher file system: an ex-vivo study.

G Ital Endo 2023; 37:75–81.

IF: 0.5

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Last author

47. Tatullo M, Piattelli A, Ruggiero R, Marano RM, **Iaculli F**, Rengo C, Papallo I, Palumbo G, Chiesa R, Paduano F, Spagnuolo G.

Functionalized magnesium alloys obtained by superplastic forming process retain osteoinductive and antibacterial properties: An in-vitro study.

Dent Mater 2024;S0109-5641(24)00005-8.

IF (2023): 4.6

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

48. Figueiredo AL, Travassos R, Nunes C, Ribeiro MP, Santos M, **Iaculli F**, Paula AB, Marto CM, Caramelo F, Francisco I, Vale F.

Surface treatment of Dental Mini-Sized Implants and Screws: A Systematic Review with Meta-Analysis.

J Funct Biomater 2024;15,68.

IF (2023): 5.0

Ranking (JCR): Q1 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

49. Del Giudice C, Rengo C, Maglitto M, Armogida NG, **Iaculli F**, Rengo S, Menale C, Spagnuolo G.

Cytotoxicity effects and differentiation potential of ormocer-based and nanohybrid composite resins on human dental pulp stem cells.

Dent Mater 2024;40:984-992.

IF (2023): 4.6

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Co-corresponding author

50. Teja KV, Mustafa M, Esposito L, **Iaculli F**, Cernera M.

Novel non-obturation based concept of regeneration.

G Ital Endo 2024;38(2)

IF (2023): 0.5

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

51. Esposito L, Armogida NG, Cernera M, Simeone M, Rengo C, **Iaculli F**.

Vital pulp therapy of permanent mature teeth

G Ital Endo 2024;38:68-75.

IF (2023): 0.5

Ranking (JCR): Q4 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Author's contribution: Last author

Parte XIc: n. 3 capitoli di libro, di cui n. 1 indicizzato su Scopus

1. Piattelli A, Scarano A, Degidi M, **Iaculli F**, Perrotti V, Iezzi G. Principi di osteointegrazione. Anatomia e fisiologia dei tessuti duri peri-implantari: Superfici

implantari, Rigenerazione ossea con l'ausilio dei biomateriali, Tessuti molli peri-implantari. In: Il successo in Implantologia: diagnosi, piani di trattamento e protocolli operativi. Edra. 2014 Cap. 1, pp 1-37. ISBN: 9788821437366

2. Perrotti V, **Iaculli F**, Fontana A, Piattelli A, Iezzi G. Introduction to bone response to dental implant materials. In: Bone Response to Dental Implant Materials. Elsevier. 2017 Cap. 1, pp 1-20. ISBN: 978-0-08-100288-9

3. Iezzi G, Valente NA, Barone A, **Iaculli F**, Piattelli A, Izzetti R. Esami di laboratorio nella pratica odontoiatrica. Interpretazione e aspetti pratici. In: Odontoiatria e patologie sistemiche. Edra. 2021 Cap. 2, pp. 13-30. ISBN: 9788821449901

Parte XIId: Abstract e partecipazione a Congressi scientifici Nazionali e Internazionali

1. Pettinicchio M, Traini T, Sinjari B, **Iaculli F**, Murmura G.
Histological evaluation of collagen fiber orientation around grafted bone in human.
XIX° Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria
Torino 12-14 Aprile 2012. (poster #25)

2. **Iaculli F**, Pettinicchio M, Murmura G, Sinjari B.
Clinical investigation on sensorial function in implant-prostheses.
XIX Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria
Torino 12-14 Aprile 2012. (poster #555)

3. Cesari E, **Iaculli F**, Caldarella C, Genovesi C, Eramo S.
The effect of a polishing system with diamond paste on the surface of enamel contouring restorations: a SEM study.
16° Congresso Nazionale SIDOC/ 4° Roma Winter Meeting
Roma 31 Maggio – 2 Giugno 2012.

4. **Iaculli F**, Shibli JA, Iezzi G.
Effect of lateral static overload on immediately restored implants with an expansion screw: histologic and radiographic evaluation in dogs.

SIDO-SICOI International Meeting “2013 orthodontics and surgery joint upgrade”
Roma, 21-23 Marzo 2013. (poster #46)

5. **Iaculli F**, Artese L, Penitente E, Degidi M, Mangano C, Shibli JA, Perrotti V, Iezzi G.

Osteocyte density in the peri-implant bone of implants retrieved after different time periods (4 weeks-27 years).

XX Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Roma, 18-20 Aprile, 2013. (Poster #IMP 30)

6. Esposito P, **Iaculli F**, Cardacino D, Perrotti V, Iezzi G, Lisco MN, Amerio P.

Skin and oral manifestations of Incontinentia Pigmenti: a case report.

XX Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Roma, 18-20 Aprile, 2013.

7. Rapani M, Perrotti V, Rapani C, **Iaculli F**, Iezzi G.

Implant insertion in a patient with Albers-Schonberg's disease: case report and literature review.

XX Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Roma, 18-20 Aprile, 2013.

8. Tetè S, Di Vitantonio S, Gehrke Sa, Zizzari VL, Di Tore U, **Iaculli F**, Iezzi G, Piattelli A.

Dental implants with Titanium Oxide sandblasted surface: in vivo evaluation.

IADR Continental European Division (CED)

Firenze, 4-7 Settembre, 2013. (#180640)

9. Tetè S, Di Tore U, Gehrke SA, Zizzari VL, **Iaculli F**, Iezzi G, Piattelli A.

In-vitro evaluation of the surface energy of different titanium surfaces.

IADR Continental European Division (CED)

Firenze, 4-7 Settembre, 2013. (#180572)

10. **Iaculli F**, Mangano C, Mangano F, Mortellaro C, Perrotti V, Iezzi G.

Clinical and histological evaluation of the use of calcium carbonate in sinus augmentation procedures in a period of 1-5 years.

International Conference "MiMe - Materials in Medicine"

Faenza, 8- 11 Ottobre 2013. (Poster 21-MC-P)

11. **Iaculli F**, Mangano F, Perrotti V, Iezzi G, Mangano C.

Fixed restorations supported by Cone-Morse connection implants: a retrospective clinical study with 10 to 20 years of follow-up.

XXI Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Roma, 10-12 Aprile, 2014. (Poster #IMP 21)

Minerva Stomatologica – Vol. 63 Suppl. 1 al N. 4 (Aprile 2014) – 215.

12. Gandolfi MG, Siboni F, Iezzi G, **Iaculli F**, Piattelli A, Prati C.

Surface nano-topography and compositional characteristics and surface reactivity towards calcium phosphates nucleation of cone morse dental implants.

XXI Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Roma, 10-12 Aprile, 2014.

Minerva Stomatologica – Vol. 63 Suppl. 1 al N. 4 (Aprile 2014) – 244.

13. Di Filippo ES, **Iaculli F**, Mancinelli R, Piattelli A, Fulle S.

An in vitro evaluation of differentiation and microrna expression of dental pulp stem cells (DPSCs) grown on titanium scaffold.

65° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiologia;

Anacapri (NA), 28-30 Settembre 2014.

#1, Best poster presentation

14. Di Domizio P, Scarano A, Perrotti V, Piattelli A, **Iaculli F**, Iezzi G.

Sealing capability of the implant-abutment junction under cyclic loading. A toluidine blue in vitro study of External Hexagon versus Cone Morse connections.

AO 2015 – Academy of Osseointegration 30th Annual Meeting

San Francisco, CA, Marzo 12-15, 2015. (#P140)

15. Fiera E, Tripodi D, D'Ercole S, **Iaculli F**, Piattelli A, Perrotti V, Iezzi G.

Degree of bacterial microleakage at the implant-abutment junction in Cone Morse tapered implants under loaded and unloaded conditions

AO 2015 – Academy of Osseointegration 30th Annual Meeting

San Francisco, CA, Marzo 12-15, 2015. (#P226)

16. Bussone A, **Iaculli F**, Di Filippo ES, Mancinelli R, Perrotti V, Iezzi G, Piattelli A, Fulle S.

Dental Pulp stem cells grown on dental implant titanium surfaces: an in vitro evaluation of differentiation and microRNA expression

AO 2015 – Academy of Osseointegration 30th Annual Meeting

San Francisco, CA, Marzo 12-15, 2015. (#P129)

17. Tumedei M, Rizzo R, Tripodi D, **Iaculli F**, Piattelli A, Perrotti V, Iezzi G, D'Ercole S.

Microleakage of bacteria in external hexagon implants with and without the interposition of a sealing-connector. An in vitro study.

AO 2015 – Academy of Osseointegration 30th Annual Meeting

San Francisco, CA, Marzo 12-15, 2015. (#P143)

18. **Iaculli F**, De Colli M, Radunovic M, di Giacomo V, Di Nisio C, Piattelli A, Cataldi A, Zara S.

In vitro evaluation of osteoblastic differentiating potential of a chemically modified microrough titanium surface

XXIII Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Roma, 14-16 Aprile, 2016.

19. **Iaculli F**, Iezzi G, Calcaterra R, Piattelli A, Perrotti V, Di Girolamo M, Baggi L.

Histological, histomorphometrical and immunofluorescence analysis on a loaded implant with platform-switching and conical connection: a case report

XXIV Collegio Nazionale dei Docenti di Odontoiatria

Milano, 6-8 Aprile, 2017. (#IMP 51)

20. Iezzi G, **Iaculli F**, Tumedei M, Lepore S, Valente NA, Perez A, Barone A

A randomized clinical trial comparing 3 biomaterials for sinus augmentation –
Histologic outcomes
EAO Congress 2019,
Lisbona, 26-28 Settembre 2019. (#:15710)
Clin Oral Impl Res 2019; https://doi.org/10.1111/clr.380_13509.

21. Silvestri C, **Iaculli F**, Battaglia E, Perrone A, Salucci A, Di Giorgio G.
Pulpotomy agents for vital pulp therapy of deciduous teeth: a systematic review of the
literature [Materiali per la pulpotomia nella terapia vitale dei denti decidui: una
revisione sistematica della letteratura].
XXVII Collegio Nazionale dei Docenti Universitari di discipline
Odontostomatologiche
Milano 10-12 settembre 2020
Poster premiato con menzione d'onore

22. **Oral presentation:** **Iaculli F**, Salucci A, Silvestri C, Ierardo G, Matassa R,
Polimeni A, Bossù M.
Biomimetic toothpastes: remineralization potential of deciduous teeth
1st International Electronic Conference on Applied Sciences (November 2020)
(sciforum-036217)

23. Sperelli F, Silvestri S, Battaglia E, **Iaculli F**, Di Giorgio G, Salucci A.
Treatment and follow up of an avulsed permanent tooth with open apex: a case report
XXVIII Collegio Nazionale dei Docenti Universitari di discipline
Odontostomatologiche (Aprile 2021)

24. Salucci A, Silvestri S, Perrone A, Battaglia E, **Iaculli F**, Di Giorgio G.
Study on the biocompatibility and antibiofilm properties of calcium silicate-based
cements
XXVIII Collegio Nazionale dei Docenti Universitari di discipline
Odontostomatologiche (Aprile 2021)

25. **Oral presentation:** **Iaculli F**, Rodríguez-Lozano FJ, Valletta A, Rengo C,
Spagnuolo G.

The role of pain in vital pulp therapy of permanent teeth with reversible or irreversible pulpitis

2nd International Electronic Conference on Applied Sciences (October 2021)
(sciforum-049012)

26. **Oral presentation:** Del Giudice C, Spagnuolo G, Cernera M, **Iaculli F**, Simeone M, Rengo C.

Interaction between Wnt/ β -catenin pathway, dental materials and dentine formation.
2nd International Electronic Conference on Applied Sciences (October 2021)
(sciforum-049352)

27. **Oral presentation:** Di Giorgio G, Salucci A, **Iaculli F**, Bossù M.

Calcium silicate-based cements in endodontic management of external root resorption.

2nd International Electronic Conference on Applied Sciences (October 2021)
(sciforum-049284)

28. Esposito L, **Iaculli F**, Patini R, Lodato V, Armogida NG, Rengo S, Spagnuolo G.
Endodontic posts and fracture resistance: a systematic review and meta-analysis.

29° Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Bologna 7-9 Aprile 2022 (#END30)

Vincitore di Miglior Poster

29. Traino F, Gallicchio V, Lodato V, Maglitto M, **Iaculli F**, Riccitiello F, Simeone M.

Mechanical behavior of premolars restored with endodontic composite posts.

29° Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Bologna 7-9 Aprile 2022 (#END25)

30. Perrone A, **Iaculli F**, Crupi E, Salucci A, Di Giorgio G.

Bond strength to primary teeth of self-adhesive materials: a review and meta-analysis.

29° Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Bologna 7-9 Aprile 2022 (#PEDO30)

31. Cernera M, **Iaculli F**, Simeone M

Valutazione della deflessione cuspidale e dell'aumento di temperatura in cavità MOD restaurate mediante tecnica bulk o incrementale con compositi bulk-fill ad alta e bassa viscosità.

XXV Congresso Nazionale SIDOC (Società Italiana di Odontoiatria Conservativa) - Roma, 17-18 Giugno 2022

Menzione d'Onore Premio De Fazio

32. **Oral presentation:** Armogida NG, Calabria E, **Iaculli F**, Cernera M, Valletta A, Spagnuolo G.

Treatment of Melanin Gingival Pigmentation with Q-switched Nd:YAG Laser.

PER-IADR 2022 – Marseille (France), Settembre 15-17 2022 (CONTROL ID: 3759484)

33. Esposito L, Armogida NG, Cernera M, Calabria E, **Iaculli F**, Spagnuolo G.

Treatment of tongue Arterio-Venous Malformation (AVM) with Dye-Laser: 36-month follow-up

PER-IADR 2022 – Marseille (France), Settembre 15-17 2022 (CONTROL ID: 3787602)

34. Esposito L, Cernera M, Armogida N, **Iaculli F**, Riccitiello F.

Frattura coronale smalto-dentinale non complicata: gestione di un incisivo laterale.

IX Congresso Nazionale SITD (Società Italiana Traumatologia Dentale) – Verona, 30 Settembre – 1 Ottobre 2022.

35. Cernera M, **Iaculli F**, Spagnuolo G, Riccitiello A.

Indicazioni cliniche e terapeutiche del reimpianto dentale: revisione della letteratura e case report

IX Congresso Nazionale SITD (Società Italiana Traumatologia Dentale) – Verona, 30 Settembre – 1 Ottobre 2022.

Best Poster Presentation

36. Silvestri C, Perrone A, Petracchiola S, **Iaculli F**, Salucci A, Di Giorgio Gianni.

Gestione di una frattura coronale complicata e di una lussazione laterale a carico di due incisivi permanenti: case report.

IX Congresso Nazionale SITD (Società Italiana Traumatologia Dentale) – Verona, 30 Settembre – 1 Ottobre 2022.

37. **Oral presentation:** Barbato E, **Iaculli F**, Spagnuolo G, Valentino A, Riccitiello F.
Regeneration of dentin-pulp complex: the role of dental pulp stem cells

Sessione finale del premio Riccardo Garberoglio

IV INTERNATIONAL CONGRESS 2022 SIE (Società Italiana di Endodonzia) – Bologna, 3-5 Novembre 2022

Vincitore Premio Garberoglio

38. **Oral presentation:** Cernera M, **Iaculli F**, Riccitiello F, Armogida NG, Esposito L, Rengo C, Valletta A.

Effect of curing on MOD cavities restored with two different composites using two distinct techniques.

3rd International Electronic Conference on Applied Sciences (December 2022) (sciforum-064462)

39. Armogida NG, Esposito L, Cernera M, **Iaculli F**, Valletta A, Rengo S.

Oral-health related quality of life (OHQoL) in patients with Cognitive Impairment.
XXX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Catania 20-22 Aprile 2023.

40. Traino F, Armogida NG, Esposito L, Cernera M, Maglitter M, **Iaculli F**.

Use of low energy ND:YAG laser for the aesthetic treatment of venous lakes.

XXX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Catania 20-22 Aprile 2023.

41. Esposito L, Armogida NG, Cernera M, **Iaculli F**, Simeone M, Valletta A.

Q-Switched Nd:YAG in Transepithelial Gingival Depigmentation: In Vivo Observational Study.

XXX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche – Catania 20-22 Aprile 2023.

42. Esposito L, Armogida NG, Cernera M, **Iaculli F**, Simeone M, Rengo S.
Vital pulp therapy on permanent mature teeth: a preliminary observational study.
XXX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline
Odontostomatologiche – Catania 20-22 Aprile 2023.
43. Galatola A, **Iaculli F**, Valletta A, Cantile T, Riccitiello A.
Odontogenic-related gene expression: a step forward to dentin-pulp complex repair.
XXX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di discipline
Odontostomatologiche – Catania 20-22 Aprile 2023.
44. Calabria E, Armogida N, Esposito L, **Iaculli F**, Adamo D, Spagnuolo G.
Oral-Health Related Quality of Life (OHQoL) in Cognitive Impairment Patients.
CED/NOF IADR Oral Health Research Congress – Rodi, Grecia 21-23 Settembre
2023.
45. Esposito L, Armogida N, Cernera M, Valletta A, Rengo S, **Iaculli F**.
An Innovative Vital Pulp Therapy Approach on Permanent Mature Teeth
CED/NOF IADR Oral Health Research Congress – Rodi, Grecia 21-23 Settembre
2023.
46. Maglitto M, **Iaculli F**, Rengo S, Spagnuolo G, Sauro S, Del Giudice C.
Fluoride-Containing Calcium-Phosphates: in Vitro Cytotoxicity Evaluation on
HDPSCs
CED/NOF IADR Oral Health Research Congress – Rodi, Grecia 21-23 Settembre
2023.
47. Esposito L, **Iaculli F**, Armogida NG, Cernera M, Simeone M, Rengo S.
Terapia della polpa vitale in denti permanenti maturi: case series.
38° CONGRESSO NAZIONALE SIE (Società Italiana di Endodonzia) – Bologna, 9-
11 Novembre 2023.

Parte XII – N. 12 Pubblicazioni selezionate per la valutazione di merito come previsto dall’ art. 1 del bando codice concorso 2024RTTE025.

1. Di Giorgio G, Relucenti M, **Iaculli F**, Salucci A, Donfrancesco O, Polimeni A, Bossù M.

The Application of a Fluoride-and-Vitamin D Solution to Deciduous Teeth Promotes Formation of Persistent Mineral Crystals: A Morphological Ex-Vivo Study.

Materials (Basel) 2023;16:4049.

IF: 3.1

Ranking (JCR): Q1 (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING)

Citazioni (Scopus): 1

Author’s contribution: Corresponding author

2. Spagnuolo G, De Luca I, **Iaculli F**, Barbato E, Valletta A, Calarco A, Valentino A, Riccitiello F.

Regeneration of dentin-pulp complex: Effect of calcium-based materials on hDPSCs differentiation and gene expression.

Dent Mater 2023;39(5):485-491

IF: 4.6

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Citazioni (Scopus): 12

Author’s contribution: Corresponding author

3. **Iaculli F**, Rodríguez-Lozano FJ, Briseño-Marroquín B, Wolf TG, Spagnuolo G, Rengo S.

Vital Pulp Therapy of Permanent Teeth with Reversible or Irreversible Pulpitis: An Overview of the Literature.

J Clin Med 2022;11:4016.

IF: 3.9

Ranking (JCR): Q2 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL)

Citazioni (Scopus): 22

Author’s contribution: First author

4. De Santis R, **Iaculli F**, Lodato V, Gallicchio V, Simeone M, Spagnuolo G, Rengo C.

The efficacy of selected sodium hypochlorite heating methods for increasing and maintaining its intracanal temperature— an ex vivo study.

Appl Sci 2022;12(2):891.

IF: 2.7

Ranking (JCR): Q2 (ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY)

Citazioni (Scopus): 6

Author's contribution: Corresponding author

5. **Iaculli F**, Salucci A, Di Giorgio G, Luzzi V, Ierardo G, Polimeni A, Bossù M.

Bond strength of self-adhesive flowable composites and glass ionomer cements to primary teeth: a systematic review and meta-analysis of in vitro studies.

Materials (Basel) 2021;14(21):6694.

IF: 3.748

Ranking (JCR): Q1 (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING)

Citazioni (Scopus): 10

Author's contribution: First author

6. **Iaculli F**, Rengo C, Lodato V, Patini R, Spagnuolo G, Rengo S.

Fracture resistance of endodontically-treated maxillary premolars restored with different type of posts and direct composite reconstructions: A systematic review and meta-analysis of in vitro studies.

Dent Mater 2021;37(9):e455-e484.

IF: 5.687

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Citazioni (Scopus): 18

Author's contribution: First author

7. Bossù M, Mancini P, Bruni E, Uccelletti D, Preziosi A, Rulli M, Relucenti M, Donfrancesco O, **Iaculli F**, Di Giorgio G, Matassa R, Salucci A, Polimeni A.

Biocompatibility and Antibiofilm Properties of Calcium Silicate-Based Cements: An In Vitro Evaluation and Report of Two Clinical Cases.

Biology (Basel) 2021;10:470.

IF: 5.168

Ranking (JCR): Q1 (BIOLOGY)

Citazioni (Scopus): 16

Author's contribution: Corresponding author

8. Bossù M, **Iaculli F**, Di Giorgio G, Salucci A, Polimeni A, Di Carlo S.

Different Pulp Dressing Materials for the Pulpotomy of Primary Teeth: A Systematic Review of the Literature.

J Clin Med 2020;9; pii: E838.

IF: 4.242

Ranking (JCR): Q1 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL)

Citazioni (Scopus): 54

Author's contribution: Co-first author

9. Moharrami M, Perrotti V, **Iaculli F**, Love RM, Quaranta A.

Effects of air abrasive decontamination on titanium surfaces: A systematic review of in vitro studies.

Clin Implant Dent Relat Res 2019;21:398-421.

IF: 3.396

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Citazioni (Scopus): 41

10. **Iaculli F**, Di Filippo ES, Piattelli A, Mancinelli R, Fulle S.

Dental Pulp stem cells grown on dental implant titanium surfaces: an in vitro evaluation of differentiation and microRNAs expression.

J Biomed Mater Res B Appl Biomater 2017;105:953-965.

IF: 3.373

Ranking (JCR): Q1 (ENGINEERING, BIOMEDICAL)

Citazioni (Scopus): 38

Author's contribution: First and Corresponding author

11. Mangano F, **Iaculli F**, Piattelli A, Mangano C.

Fixed restorations supported by Morse-taper connection implants: a retrospective

clinical study with 10 to 20 years of follow-up.

Clin Oral Impl Res 2015; 26:1229-1236.

IF: 3.464

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Citazioni (Scopus): 69

Author's contribution: Corresponding author

12. Mangano F, Shibli JA, Sammons RL, **Iaculli F**, Piattelli A, Mangano C.

Short (8-mm) locking-taper implants supporting single crowns in posterior region: a prospective clinical study with 1- to 10- years of follow-up.

Clin Oral Impl Res 2014;25:933–940.

IF: 3.889

Ranking (JCR): Q1 (DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE)

Citazioni (Scopus): 77

La sottoscritta Iaculli Flavia, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti con la presente dichiarazione possano essere trattati nel rispetto del regolamento europeo n. 679/2016 e del D.Lgs. n. 196/2003, per gli adempimenti connessi alla procedura concorsuale e all'eventuale procedimento di assunzione in servizio.

Roma, 07/10/2024