



DIVISIONE 13 – Settore Reclutamento Personale Docente e Ricercatori

Procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di n. 1 posto da Ricercatore a tempo determinato, tempo definito, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 24 co. 3 lett. A) della L. 240/2010, GSD 06/MEDS-16 Malattie Odontostomatologiche SSD MEDS-16/A Malattie Odontostomatologiche (ex SSD MED/28) attivato per le esigenze di studio e ricerca del Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria. (Cod. Ud'A 082/2025).

VERBALE N. 2 (Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum e della produzione scientifica dei candidati)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1413/2025 prot. n. 79085 dell'08/10/2025 composta dai:

Prof. Tonino Traini	dell'Università degli Studi "G. D'annunzio" CH-PE
Prof. Gianrico Spagnuolo	dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli
Prof. Sandro Rengo	dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli

si insedia al completo per via telematica il giorno 04/12/2025 alle ore 09:30 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Tonino Traini	account teams tonino.traini@unich.it
Prof. Gianrico Spagnuolo	account teams [REDACTED]
Prof. Sandro Rengo	account teams sanrengo@unina.it

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via TEAMS e in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono (ad es. a mezzo teams), si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione (es.: verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. Tonino Traini	account e-mail tonino.traini@unich.it
Prof. Gianrico Spagnuolo	account e-mail [REDACTED]
Prof. Sandro Rengo	account e-mail sanrengo@unina.it

Il Presidente di trova presso: il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali, Università Federico II di Napoli; lo stesso, è da intendersi sede della riunione.

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni

scambiate, l'effettiva compartecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

La Commissione procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
- verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati;
- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (up load) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
- valutazione preliminare comparativa dei candidati, con esame analitico del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico.
- Comunicazione dell'elenco degli ammessi.
- Creazione link piattaforma teams per colloquio

In apertura di seduta il Presidente della Commissione comunica che in data 27/11/2025 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 18/11/2025 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Constatato che, come previsto dal bando, dopo la pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione, prima di procedere all'esame dei titoli, prende visione dell'elenco, fornito dall'Amministrazione, nel quale sono riportati i nominativi dei candidati che hanno presentato regolare domanda di partecipazione, con l'indicazione se abbiano o meno inviato le domande, ivi compreso il relativo perfezionamento, nei termini stabiliti dal bando.

La Commissione rileva dalla predetta comunicazione che non sono presenti candidati stranieri e che per tanto non sarà necessario procedere all'accertamento della conoscenza della lingua italiana;

Di seguito l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Luca Guerrini
- Monica Macri
- Manlio Santilli

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti i singoli candidati, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere rapporto di parentela, di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità,

continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati, ed, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte di ciascun candidato alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando che tutti i candidati rispondono ai requisiti di ammissione di cui all'art. 3 del Bando.

La Commissione procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (uploaded) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando che si evidenzia corrispondenza per tutti i candidati, verifica, inoltre, il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 12), dichiarando nel merito che ai fini della valutazione i candidati Monica Macrì e Manlio Santilli hanno presentato 12 lavori come previsto da bando, il candidato Luca Guerrini ha presentato 11 Pubblicazioni.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del 18/11/2025, rammenta che sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1 effettuerà la valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, in misura del 100 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità. I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La Commissione rammenta, altresì, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile.

In particolare, la Commissione richiama i criteri già stabiliti nel primo verbale.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

Il Prof Sandro Rengo non ha lavori in comune con i candidati. Il Prof Gianrico Spagnuolo non ha lavori in comune con i candidati.

Il Prof. Tonino Traini ha 3 lavori in comune con la candidata Monica Macrì:

- 1) Mavriqi, L., Valente, F., Murmura, G., Sinjari, B., Macrì, M., Trubiani, O., ... & Traini, T. (2022). Lithium disilicate and zirconia reinforced lithium silicate glass-ceramics for CAD/CAM dental restorations: biocompatibility, mechanical and microstructural properties after crystallization. *Journal of Dentistry*, 119, 104054.
- 2) Macrì, M., Murmura, G., Varvara, G., Traini, T., & Festa, F. (2022). Clinical performances and biological features of clear aligners materials in orthodontics. *Frontiers in Materials*, 9, 819121. Corresponding Author: Macrì. M.
- 3) Macrì, M., Perrella, G., Varvara, G., Murmura, G., Traini, T., Rendina, F., & Festa, F. (2021). Assessments of prevalence of ponticulus posticus, atlas posterior arch deficiency, sella turcica bridging, maxillary canine impaction, and associations among them in 500 CBCTs of Italian orthodontic patients. *Frontiers in Dental Medicine*, 2, 708169. Corresponding Author: Macrì. M.

Il Prof. Tonino Traini ha 4 lavori in comune con il candidato Manlio Santilli

- 1) D'Addazio G*, Santilli M*, Rollo ML, Cardelli P, Rexhepi I, Murmura G, Husain NA, Sinjari B, Traini T, Özcan M, Caputi S. Fracture Resistance of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramic Crowns Cemented with Conventional or Adhesive Systems: An In Vitro Study. *Materials* (Basel). 2020 Apr 25;13(9):E2012. doi: 10.3390/ma13092012. PMID: 32344894. *Co-first Author
- 2) Sinjari B, Santilli M, D'Addazio G, Rexhepi I, Gigante A, Caputi S, Traini T. Influence of Dentine Pre- Treatment by Sandblasting with Aluminum Oxide in Adhesive Restorations. An In Vitro Study. *Materials* (Basel). 2020 Jul 7;13(13):3026. doi: 10.3390/ma13133026. PMID: 32645819; PMCID: PMC7372407
- 3) D'Addazio, G.; Xhajanka, E.; Traini, T.; Santilli, M.; Rexhepi, I.; Murmura, G.; Caputi, S.; Sinjari, B. Accuracy of DICOM–DICOM vs. DICOM–STL Protocols in Computer-Guided Surgery: A Human Clinical Study. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 2336. <https://doi.org/10.3390/jcm11092336>
- 4) Sinjari B, D'Addazio G, Santilli M, D'Avanzo B, Rexhepi I, Scarano A, Traini T, Piattelli M, Caputi S. A 4 Year Human, Randomized, Radiographic Study of Scalloped versus Non-Scalloped Cemented Implants. *Materials* (Basel). 2020 May 10;13(9):E2190. doi: 10.3390/ma13092190. PMID: 32397597.

Il Prof Tonino Traini dichiara che, nei lavori in comune riportati con i candidati di cui sopra, risulta identificabile e distinguibile l'apporto dei medesimi; in ogni caso, il prof. Tonino Traini dichiara che non sussiste alcun conflitto di interessi con i candidati, nemmeno in via potenziale.

La commissione, sulla scorta delle dichiarazioni del Prof. Tonino Traini, tenuto conto delle dichiarazioni autocertificate rese dai candidati, ai criteri espressi nel verbale 1 e dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti dai candidati in collaborazione con altri coautori, all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione prima riunione procede alla valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico espresso da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

La Commissione, alla fine dell'espressione del suindicato giudizio, dichiara di prendere in esame le domande formulate dai candidati, ed in particolare il curriculum, l'elenco dei titoli, le pubblicazioni come indicate nell'elenco allegato a ciascuna domanda nonché la produzione scientifica complessiva.

La documentazione oggetto di valutazione è allegata al presente verbale quale parte integrante e sostanziale come di seguito indicata:

- Allegato A) curriculum e/o elenco titoli
- Allegato B) pubblicazione presentate dal candidato come indicate nel relativo elenco
- Allegato C) elenco riferito alla produzione scientifica complessiva

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico reso mediante l'allegato D – giudizi analitici (sia individuali che collegiali).

Terminata la valutazione preliminare, operata la comparazione tra i candidati sulla base dei giudizi collegiali espressi, la Commissione individua i seguenti candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi al colloquio come indicato nel bando di concorso:

- 1) Luca Guerrini
- 2) Monica Macrì
- 3) Santilli Manlio

I nominativi dei candidati ammessi e non ammessi sono comunicati tempestivamente al Responsabile della Procedimento che provvede ad informare i candidati sull'esito della preselezione, mediante pubblicazione dell'elenco degli ammessi e unitamente ai motivati giudizi analitici sull'albo ufficiale on line di Ateneo e contestualmente inseriti nel sito dell'Ateneo.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica, in formato .pdf, agli indirizzi reclutamentodocenti@unich.it e ateneo@pec.unich.it al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sull'Albo Ufficiale on-line di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo.

La commissione procede infine alla creazione della "riunione Teams" per l'espletamento del colloquio , con l'apposito link di seguito indicato:

[Discussione dei titoli | Procedura di Valutazione Comparativa per Titoli e Discussione Pubblica 082/2025 | Microsoft Teams](#)

Alle ore 11:45 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 16/12/2025 alle ore 9:00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Gianrico Spagnuolo (Il Commissario)

Prof. Sandro Rengo (Il Presidente)

Prof. Tonino Traini (Il Segretario)





Luca Guerrini

[Redacted contact information]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Specializzando in Ortognatodonzia

Dipartimento MeSVA, Università degli Studi dell'Aquila [28/10/2023 – Attuale]

Città: L'Aquila | Paese: Italia | Sito web: www.univaq.it

Master Internazionale in Endodonzia Clinica - Voto 26/30

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna [07/02/2023 – 22/02/2024]

Indirizzo: Via San Vitale, 59, 40125 Bologna (Italia) | Sito web: <https://master.unibo.it/endodonzia-clinica/it>

Dottore di Ricerca in Scienze della Salute e dell'Ambiente - Magna cum Laude

Dipartimento MeSVA, Università degli Studi dell'Aquila [02/11/2018 – 14/07/2022]

Indirizzo: Piazza Santa Margherita, 2, 67100 L'Aquila (Italia) | Sito web: www.univaq.it

Participation at CED IADR Summer School in Budapest

Semmelweis University [04/07/2022 – 08/07/2022]

Città: Budapest | Paese: Ungheria

Participation at CED IADR Summer School in Zagreb

UNIVERSITY OF ZAGREB SCHOOL OF DENTAL MEDICINE AND SCHOOL OF MEDICINE / CROATIAN INSTITUTE FOR BRAI [01/07/2019 – 05/07/2019]

Indirizzo: Šalata ul. 2, 10000 Zagreb (Croazia)

Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della Professione di Odontoiatra; 80/80

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca - Università degli Studi dell'Aquila [15/11/2018]

Indirizzo: Largo Antonio Ruberti, 1, 00153 Rome (Italia) | Voto finale: 80/80

Dottore Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria - 110/110 - Magna cum Laude

Università degli Studi dell'Aquila [21/07/2018]

Indirizzo: Piazza Santa Margherita, 2, 67100 L'Aquila (Italia) | Sito web: www.univaq.it | Campi di studio: de

Dental traineeship at the Dental Hospital of the University of Glasgow

University of Glasgow Dental Hospital [03/11/2015 – 20/11/2015]

Indirizzo: 378 Sauchiehall Street, G2 3JZ Glasgow (Regno Unito)

Maturità Classica - 100/100 Magna cum Laude

Liceo Classico "Ovidio" Sulmona [2009]

Indirizzo: Piazza XX Settembre, 67039 Sulmona (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

 **Azienda Sanitaria Universitaria del Friuli Centrale - P.O. Tolmezzo e San Daniele del Friuli (UD)** – Udine, Italia

Città: Udine | Paese: Italia

Medico Odontoiatra Sostituto Specialistica Ambulatoriale - disciplina Odontoiatria

[03/06/2025 – Attuale]

 **Centri Odontoiatrici in Abruzzo e in Veneto** – Italia

Paese: Italia

Medico Odontoiatra libero professionista in Odontoiatria Restaurativa, Endodonzia, Protesi Mobile, Parodontologia non Chirurgica, Chirurgia Semplice, Radiologia, Anestesiologia Odontoiatrica, Odontologia Forense

[01/2023 – 30/05/2025]

 **ANVUR** – Roma, Italia

Città: Roma | Paese: Italia

Esperto Valutatore Profilo Studente - ANVUR

[2016 – Attuale]

 **ANVUR Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca** – Roma, Italia

Città: Roma | Paese: Italia

Assistente VQR presso ANVUR

[09/2024 – Attuale]

 **BMC Oral Health**

Peer reviewer

[2025 – Attuale]

1 review

 **Giornale Italiano di Endodonzia** – Italia

Paese: Italia

Peer Reviewer

[11/2023 – Attuale]

5 review

 **European Endodontic Journal**

Peer reviewer

[11/2023 – Attuale]

10 review

 **Open Veterinary Journal**

Peer Reviewer

[15/03/2025 – Attuale]

2 review

 **Journal of Advanced Veterinary and Animal Research**

Peer reviewer

[2025 – Attuale]

1 review

 **Istituto Tecnica 2000** – Avezzano, Italia

Città: Avezzano | Paese: Italia

Docente Corso ASO

[2021 – Attuale]

Attualmente docente di queste materie

1- anatomia e fisiologia dell'apparato generale e dell'apparato stomatognatico

2- principi di radiologia e principali riferimenti legislativi e normativi in materia di radioprotezione- apparecchiature per la diagnostica e modalità d'uso

3- sicurezza nel luogo di lavoro

 **Regione Abruzzo - Ambito ASL 1 Abruzzo** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Docente Corso MMG Regione Abruzzo

[2021 – 2023]

 **DottorD** – Castel Maggiore (BO), Italia

Città: Castel Maggiore (BO) | Paese: Italia

Medico Odontoiatra libero professionista in Odontoiatria Restaurativa ed Igiene Dentale

[22/09/2022 – 28/10/2022]

 **Dipartimento MeSVA, Università degli Studi dell'Aquila** – L'Aquila

Città: L'Aquila

"Cultore della materia" - SSD MED/28 and SSD MED/50

[11/2021 – 31/10/2024]

Clinica Odontostomatologica e Odontoiatria Preventiva e di Comunità

 **Life, Health and Environmental Sciences** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Tutor universitario di odontoiatria

[2014 – Attuale]

Medico Odontoiatra presso la Clinica Universitaria; Servizio di Odontoiatria Pediatrica e di Odontoiatria Preventiva. Assistente all'attività clinica e di tirocinio

 **Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia dell'Aquila** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Iscritto all'Albo degli Odontoiatri, OMCeO Provincia dell'Aquila

[10/12/2018]

 **Università degli Studi dell'Aquila** – L'Aquila

Città: L'Aquila

Tutor Senior per studenti con diversabilità

[07/2021 – 14/07/2022]

 **Università degli Studi dell'Aquila** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Rappresentante degli Studenti nel Presidio di Qualità di Ateneo

[2014 – 09/2017]

 **Università degli Studi dell'Aquila** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Rappresentante degli Studenti nella Commissione Paritetica del Dipartimento MeSVA

[12/2013 – 01/2017]

 **University of Glasgow** – Glasgow , Regno Unito

Città: Glasgow | Paese: Regno Unito

Dental traineeship at the Dental Hospital of the University of Glasgow

[03/11/2015 – 20/11/2015]

 **Università degli Studi dell'Aquila** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Rappresentante degli Studenti in Senato Accademico

[2014 – 2016]

 **Università degli Studi dell'Aquila** – L'Aquila, Italia

Città: L'Aquila | Paese: Italia

Rappresentante degli Studenti in Consiglio di Amministrazione

[2016 – 09/01/2017]

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

inglese - Certificato CLA Univaq - non certificazione ufficiale

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

Microsoft Office / Microsoft Word / Microsoft Excel / Microsoft Word Microsoft PowerPoint Microsoft Excel Microsoft Outlook

PUBBLICAZIONI

- [2024]
Preventive Habits in University Workers during SARS-CoV-2 Pandemic
Guerrini L., Tobia L., Fiasca F., Provvidenti L., Mastrangeli G., Mattei A., Bianchi S., Cipollone C., Fabiani L (2024).

THE OPEN DENTISTRY JOURNAL, Vol.18, ISSN 18742106, DOI: 10.2174/0118742106269156231220074711
- [2023]
Association between metabolic syndrome components and gingival bleeding is women-specific: a nested cross-sectional study
<https://doi.org/10.1186/s12967-023-04072-z>
- [2022]
Perio-fertilità: stato dell'arte - Perio-fertility: state of art
doi: 10.19256/d.cadmos.07.2022.04
- [2021]
Effect of ulf tens on the tonic response to eye opening of stomatognathic muscles in healthy subjects: Semg analysis and correlations with psychometric self-assessment tests (csi and dass42)
doi: 10.23812/21-262-A
- [2020]
Electromyographic evaluation during orthodontic therapy: comparison of two elastodontic devices
doi: 10.23812/20-141-L
- [2020]
Mucoadhesive buccal films for local delivery of Lactobacillus brevis
doi: 10.3390/pharmaceutics12030241
- [2020]
Type I Collagen Suspension Induces Neocollagenesis and Myodifferentiation in Fibroblasts In Vitro
doi: 10.1155/2020/6093974
- [2020]
Odontoiatria Ieri e Oggi
Co Autore insieme alla Prof.ssa Maria Chiara Marci del Capitolo Odontoiatria Pediatrica (pag. 183-222)
- A cura di Ferdinando di Orio, Guido Macchiarelli, Roberto Gatto
- [2019]
Antibiotics in Dentistry: A Narrative Review of Literature and Guidelines Considering Antibiotic Resistance
doi: 10.2174/1874210601913010383

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A1

Patente di guida: B

CONFERENZE E SEMINARI

[12/09/2024 – 14/09/2024] Geneve (Swiss)

2024 CED/NOF-IADR 2024 Oral Health Research Congress

[21/09/2023 – 23/09/2023] Rhodes (Greece)

2023 CED/NOF-IADR 2023 Oral Health Research Congress

[15/09/2022 – 17/09/2022] Marseille (France)

2022 PER-IADR Oral Health Research Congress

[16/09/2021 – 18/09/2021] Bruxelles (Belgium)

2021 CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress

L'Aquila

Rapporto tra Alimenti e Rischio Carie: Considerazioni sulla Consapevolezza dei Pazienti "Relationship between food and caries risk: considerations on patients' awareness"

L. Guerrini, A. Barone, S. Necozone, M.C. Marci Università degli Studi dell'Aquila

Presented at XVIII national congress of Corsi di Laurea in Igiene Dentale, published on Rivista Italiana di Igiene Dentale – 2019

HSE Symposium 2021

Effectiveness of workplace health promotion in protecting against COVID risk (Efficacia della promozione della salute sul posto di lavoro nella tutela dal rischio COVID)

Loreta Tobia, Luca Provvidenti, Vittorio Mancinelli, Luca Guerrini, Fabiana Fiasca; Leila Fabiani

Dept. of Life, Health and Environmental Sciences, University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

[09/2021 – 09/2021] Bruxelles

ULF-TENS application reduces discomfort and pain during hygiene session

Luca Guerrini, Eleonora Ortu, Roberta De Felice, Antonella Barone, Davide Pietropaoli, Annalisa Monaco

Dept. of Life, Health and Environmental Sciences, University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

CED-IADR 2021

[01/10/2021 – 02/10/2021] Novara

Igiene orale e stili di vita durante il lockdown: è cambiato qualcosa? "Oral hygiene and lifestyle during lockdown: were there changes?"

Luca Guerrini, Gaia Pierantozzi, Benedetta Scaramucci, Federico Barbarulo, Vincenzo Mazziotta, Martina Catapano, Antonella Barone

Dept. of Life, Health and Environmental Sciences, University of L'Aquila, L'Aquila, Italy

XIX Congresso CSID

[01/10/2021 – 02/10/2021] Novara

Percezione dell'alitosi durante l'emergenza pandemica, con l'uso della mascherina "Perception of alitosis during pandemic, with the use of mask"

Luca Guerrini, Alessandro Bizzoni, Yvonne Giampietro, Marco Autiero, Gabriele Di Clemente, Francesca Trevisani, Giovanna Ciampa, Antonella Barone

RETI E AFFILIAZIONI

[09/11/2023 – Attuale]

Socio Ordinario SIE Società Italiana di Endodonzia

[01/2024 – Attuale] Pistoia

Socio Ordinario AIE Accademia Italiana di Endodonzia

[2020 – Attuale] International Association for Dental, Oral and Craniofacial Research -Continental European Division

CED IADR Member

[15/01/2024 – Attuale] Via Monte delle Gioie, 24 - 00199 Roma

Socio Ordinario SIOI Società Italiana di Odontoiatria Pediatrica

[2022 – Attuale] Lungotevere Raffaello Sanzio, n. 9 00153 Roma

Socio ANDI Associazione Nazionale Dentisti Italiani - Sezione Provinciale L'Aquila

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Sulmona, 20/07/2025

CURRICULUM VITAE

ATTIVITÀ SCIENTIFICA, DIDATTICA E CLINICA

Dott.ssa MONICA MACRÌ

Ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato

Tipologia A- S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

Dip. di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria

Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara

INFORMAZIONI PERSONALI

La sottoscritta Monica Macrì, [redacted] Leneiana il [redacted] 2022 e IV Resident.

ai sensi degli art. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000, è consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi degli art.483, 495, 496 del codice penale e delle leggi speciali in materia", dichiara sotto la propria responsabilità:

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Maturità Classica conseguita con votazione 100/100 presso il Liceo Classico “V. Emanuele II” di Lanciano nel **luglio 2001**.

Laureata in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l’Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara con votazione 108/110, il **25-07-2007**, con la tesi sperimentale “Valutazione dei disordini temporomandibolari in età pediatrica”, tesi con dignità di pubblicazione, in corso d’opera la redazione di una monografia sull’argomento e già pubblicata come articolo sulla rivista **The journal of Cranio mandibular practice**, gennaio 2011, vol.29, n°1.

Abilitazione alla professione di Odontoiatra ottenuta nella seduta autunnale del 29/11/2007.

Iscritta all’Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Chieti l’11/03/2008 con tessera N°539.

Vincitrice della selezione pubblica per titoli per il conferimento di **ASSEGNI REGIONALI PER ATTIVITA’ DI RICERCA E ALTA FORMAZIONE IN DISCIPLINE TECNICO-SCIENTIFICHE CON PRIORITA’ ALLA COMPONENTE FEMMINILE RIVOLTI A LAUREATI - 2008** (Interventi previsti nell’ambito del Progetto regionale formazione tecnico scientifica-POR C3/IC4E), Dr. N. 773 del 31/7/2008, presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche, dell’Università “G. d’Annunzio” Chieti-Pescara **dal 1 agosto 2008 fino al 30 ottobre 2008**.

Specializzazione in Ortognatodonzia, si è classificata **prima** al concorso per l’accesso e ha conseguito il titolo presso la Scuola di Specializzazione in **Ortognatodonzia** dell’Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, in data **15-12-2010** con votazione 70/70 e lode e tesi dal titolo “Studio morfologico mediante Imaging 3D per rilevare le differenze nel volume e nella superficie dei condili mandibolari correlato alle classi scheletriche e alle tipologie facciali”

Dottorato di ricerca con borsa, classificata seconda al concorso per l'accesso al Dottorato di Ricerca, ha conseguito il titolo di **Dottore Di Ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate XXVII CICLO, curriculum in Scienze Odontostomatologiche (S.S.D. MED/28)**, presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara **il 18-02-2015**, discutendo una tesi dal titolo: "New diagnostic tools in orthodontics" dal 2012 al 2014.

Vincitrice della selezione pubblica per titoli per il conferimento di N. 1 **BORSA DI FORMAZIONE ALL'ATTIVITA' DI RICERCA ISTITUITA DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE DELL'UNIVERSITA' " G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI DAL TITOLO: "STUDIO SULLE NUOVE TECNOLOGIE E PROTOCOLLI CORRELATI NELLA DIAGNOSTICA ORTOGNATODONTICA IN 3D", CON IL PUNTEGGIO DI 98/100. (prot. n. 2015-UNCHD12-0002140 DEL 26/05/2015)**, dal 2015 al 2016.

Rinnovo DI UNA BORSA DI FORMAZIONE ALL'ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE ORALI E BIOTECNOLOGICHE. (Prot. n. 2016- UNCHD12-0002148/Tit. III Cl. 12 Del 13 Aprile 2016.) dal 2016 al 2017.

Assegnista di ricerca, vincitrice del concorso per n. 1 assegno annuale rinnovabile per la collaborazione ad attività di ricerca, Are 06 Sett. Sc. Disc. MED/28, Progetto: "Risonanza magnetica strutturale e funzionale (MRI s-f- MRI) per monitorare specifiche aree cerebrali associate al dolore cronico e ad aspetti emotivi/affettivi prima e dopo la terapia gnatologica: uno studio longitudinale sulla neuro plasticità" bandito con decreto n. 1293 del 15/05/2017, presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2022**.

Ricercatrice, vincitrice del Concorso per il reclutamento di 1 Ricercatore a tempo determinato-Tipologia A- tempo definito, ai sensi dell'art. 24 co. 3 lett. A) della L. 240/2010, S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina

& Odontoiatria, dell'Università “G. D’Annunzio”, Chieti-Pescara (Contratti N. 657/2022 Prot n. 0072318 del 12/10/2022), è tutt'ora Ricercatrice presso la suddetta Università, **dal 2022 ad oggi**.

Congedo obbligatorio di maternità ai sensi del D.lgs n. 151/2001, a partire dal 22/03/2023 fino al 22/08/2023.

Ha conseguito, all’esito delle procedure di ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE bandite con decreto direttoriale n. DD 1796/2023, l’Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA. FASCIA nel Settore Concorsuale 06/F1 - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE. Roma, 08/03/2025

ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA

INSEGNAMENTI CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA

S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

Culture della materia per la disciplina di Ortodonzia e Gnatologia S.S.D.: MEDS-16/A - EX

MED/28- presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D.- Università “G. D’Annunzio”

Chieti-Pescara, dal 01.10.2008 al 01.10.2022.

Culture della materia per la disciplina di Tirocinio Discipline Odontostomatologiche III S.S.D.:

MEDS-16/A - EX MED/28- presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D.- Università

“G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, dal 01.10.2008 al 01.10.2022.

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio

presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D. materia afferente: C.I. di Ortodonzia e

Gnatologia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara dal

01.10.2008 ad oggi.

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio

presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D. materia afferente: C.I. di Tirocinio

Discipline Odontostomatologiche III S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Università “G.

D’Annunzio” Chieti-Pescara dal 01.10.2008 ad oggi.

Incarico di tutor dei tirocini professionalizzanti presso il Corso di Laurea Magistrale in

Odontoiatria e P.D. materia afferente: C.I. di Ortodonzia e Gnatologia S.S.D.: MEDS-16/A - EX

MED/28- Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara dal 2008 ad oggi.

Incarico di tutor dei tirocini professionalizzanti presso il Corso di Laurea Magistrale in

Odontoiatria e P.D. materia afferente: C.I. di Tirocinio Discipline Odontostomatologiche III

S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara dal 2008 ad oggi.

Membro della commissione di esame di Ortodonzia e Gnatologia S.S.D.: MEDS-16/A - EX

MED/28- presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D.- Università “G. D’Annunzio”

Chieti-Pescara, dal 01.10.2008 ad oggi.

Membro della commissione di esame di Tirocinio Discipline Odontostomatologiche III S.S.D.:

MEDS-16/A - EX MED/28- presso il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D.- Università

“G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, dal 01.10.2008 ad oggi.

Incarico di tutor dei progetti di ricerca dei tesisti presso il Corso di Laurea Magistrale in

Odontoiatria e P.D. materia afferente: C.I. di Ortodonzia e Gnatologia S.S.D.: MEDS-16/A - EX

MED/28- Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara dal 2008 ad oggi.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Ortodonzia II (V anno) C.F.U. 1, in qualità di

Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 21.11.2022, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2022/2023.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Gnatologia II (V anno) C.F.U. 1, in qualità di

Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 21.11.2022, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2022/2023.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Tirocinio di Gnatologia Clinica (VI anno) C.F.U. 1, in

qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 21.11.2022, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2022/2023.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Tirocinio di Ortodonzia III (VI anno) C.F.U. 2, in

qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 21.11.2022, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2022/2023.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Ortodonzia II (V anno) C.F.U. 1, in qualità di

Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 17.05.2023, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2023/2024.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Gnatologia II (V anno) C.F.U. 1, in qualità di

Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 17.05.2023, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, dall’a.a. 2023/2024.

Titolare dell'insegnamento Modulo di Tirocinio di Gnatologia Clinica (VI anno) C.F.U. 1, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 17.05.2023, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, dall'a.a. 2023/2024.

Titolare dell'insegnamento Modulo di Tirocinio di Ortodonzia III (VI anno) C.F.U. 2, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 17.05.2023, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, a.a. 2023/2024.

Titolare dell'insegnamento Modulo di Tirocinio Discipline Odontostomatologiche II (VI anno) C.F.U. 1, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 17.05.2023, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, a.a. 2023/2024.

Titolare dell'insegnamento Modulo di Ortodonzia II (V anno) C.F.U. 1, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 08.02.2024, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, a.a. 2024/2025.

Titolare dell'insegnamento Modulo di Gnatologia II (V anno) C.F.U. 1, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 08.02.2024, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, dall'a.a. 2024/2025.

Titolare dell'insegnamento Modulo di Tirocinio di Gnatologia Clinica (VI anno) C.F.U. 2, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-

conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 08.02.2024, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, dall’a.a. 2024/2025.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Tirocinio di Ortodonzia III (VI anno) C.F.U. 3, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 08.02.2024, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2024/2025.

Titolare dell’insegnamento Modulo di Tirocinio Discipline Odontostomatologiche II (VI anno) C.F.U. 1, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio di Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria del 08.02.2024, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, a.a. 2024/2025.

Componente effettivo della commissione esami del C.I. di Ortodonzia, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, **dall’ a.a. 2021/2022 ad oggi.**

Componente effettivo della commissione esami del C.I di Tirocinio discipline odontostomatologiche III, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, **dall’ a.a. 2021/2022 ad oggi.**

Componente effettivo della commissione esami del C.I di Tirocinio discipline odontostomatologiche II, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, **dall’ a.a. 2021/2022 ad oggi.**

Membro effettivo della Commissione preposta alla seduta dell'esame di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, **nelle seguenti sedute di Laurea:**

- SEDUTA di LAUREA, SESSIONE AUTUNNALE del 25/10/2023 – Prot. n. 1031 SSV/Tit 3 CI 9 del 04.10.2023

- SEDUTA di LAUREA, SESSIONE ESTIVA del 23/07/2024 – D.P. rep. n. 24/2024- prot. n. 1189 del 17/07/2024

- SEDUTA di LAUREA, SESSIONE AUTUNNALE del 30/10/2024 - D.P. Rep. n. 63/2024 Prot. n. 1888 del 10/10/2024 - Tit III CI 9.

INSEGNAMENTI CORSO DI LAUREA IN IGIENE

Culture della materia per la disciplina di Pratica Professionale I S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- presso il Corso di Laurea Igiene- Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, dal 01.10.2008 al 2022.

Membro della commissione di esame di Pratica Professionale I S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-presso il Corso di Laurea Igiene- Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, dal 01.10.2008 al 2022.

Incarico di tutor dei tirocini professionalizzanti presso il Corso di Laurea Magistrale in Igiene materia afferente: C.I. di Pratica Professionale I S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara dal 2008 al 2022.

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio,

materia afferente: C.I. di Pratica Professionale I S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-presso il Corso di Laurea Igiene- Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara dal 01.10.2008 al 2022.

INSEGNAMENTI SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE POST-LAUREA

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in Ortognatodonzia I, 1° anno (**Area specialistica ortognatodontica**): **dal 2011 al 2015.**

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in Ortognatodonzia II, 2° anno (**Area specialistica ortognatodontica**): **dal 2011 al 2015.**

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in Ortognatodonzia III, 3° anno (**Area specialistica ortognatodontica**): **dal 2011 al 2015.**

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in **ORTOGNATODONZIA I**, (Caratterizzante B): C.F.U. 10 (**I anno**), **dal 2016 al 2022.**

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in **ORTOGNATODONZIA II**, (Caratterizzante B): C.F.U. 10 (**II anno**), **dal 2016 al 2022**.

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in **ORTOGNATODONZIA III**, (Caratterizzante B): C.F.U. 10 (**III anno**), **dal 2016 al 2022**.

Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata nella Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara in **ORTOGNATODONZIA I**, (Caratterizzante B): C.F.U. 2 (**I anno**), **nel 2016**.

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2011 ad oggi**.

Membro della commissione di esame, materia afferente ORTOGNATODONZIA I, nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2011 ad oggi**.

Membro della commissione di esame, materia afferente ORTOGNATODONZIA II, nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2011 ad oggi**.

Membro della commissione di esame, materia afferente ORTOGNATODONZIA III, nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2011 ad oggi**.

Incarico di tutor dei progetti di ricerca nelle tesi nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2011 ad oggi**.

Titolare dell’insegnamento in ORTOGNATODONZIA I, (Caratterizzante B): C.F.U. 10 (**I anno**), in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell’11.04.2023, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, **dall’ a.a. 2021/2022 ad oggi**.

Titolare dell’insegnamento in ORTOGNATODONZIA II, (Caratterizzante B): C.F.U. 10 (**I anno**), in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell’11.04.2023, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, **dall’ a.a. 2021/2022 ad oggi**.

Titolare dell’insegnamento in ORTOGNATODONZIA III, (Caratterizzante B): C.F.U. 10 (**I anno**), in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- conferimento incarico didattico Consiglio della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell’11.04.2023, Università “G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, **dall’ a.a. 2021/2022 ad oggi**.

Vicedirettore e Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia per l’A.A. 22/23, 23/24, 24/25, conferimento incarico Consiglio della Scuola di Specializzazione in

Ortognatodonzia dell'11.04.2023, Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, **dall' a.a. 2021/2022 ad oggi.**

Membro effettivo della Commissione giudicatrice del concorso di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia A.A. 2022/2023, D.R. n. 1885/2024 del 10/09/2024.

Membro effettivo della Commissione esaminatrice del concorso di ammissione alla Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia A.A. 2021/2022, D.R. n. 1392/2023 del 19/09/2023.

INSEGNAMENTO DI CORSI DI FORMAZIONE O PERFEZIONAMENTO POST-LAUREA

Incarico di Componente del Consiglio del Master universitario biennale di II livello in "Ortodonzia ATM e Tecnologie Digitali ", SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **dal 2015 al 2017. Dr. N. 573/2016, Dr. N. 574/2016**

Incarico di Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata **del Master** universitario biennale di II livello in "Ortodonzia ATM e Tecnologie Digitali ", SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **dal 2015 al 2017. Dr. N. 573/2016, Dr. N. 574/2016**

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio del Master universitario biennale di II livello in "Ortodonzia ATM e Tecnologie Digitali ", SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **dal 2015 al 2017. Dr. N. 573/2016, Dr. N. 574/2016**

Incarico di tutor dei progetti di ricerca nelle tesi **del Master** universitario biennale di II livello in “Ortodonzia ATM e Tecnologie Digitali “, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2015 al 2017. Dr. N. 573/2016, Dr. N. 574/2016**

Incarico di Componente del Consiglio del Master universitario biennale di II livello in Ortodonzia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata **del Master** universitario biennale di II livello in Ortodonzia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio del Master universitario biennale di II livello in Ortodonzia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di tutor dei progetti di ricerca nelle tesi **del Master** universitario biennale di II livello in Ortodonzia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di Componente del Consiglio del Master universitario biennale di II livello in Gnatologia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di Docente per affidamento, in qualità di Esperta Qualificata **del Master** universitario biennale di II livello in Gnatologia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in

Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale, esercitazioni pratiche e tirocinio del Master universitario biennale di II livello in Gnatologia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di tutor dei progetti di ricerca nelle tesi **del Master** universitario biennale di II livello in Gnatologia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, **dal 2017 al 2020.**

Incarico di svolgimento di attività didattica seminariale al Corso di Laurea in Fisioterapia presso l'Università “Gabriele d'Annunzio” di Chieti_Pescara dal 2007 al 2010.

Incarico di membro della commissione d'esame al Corso di Laurea in Fisioterapia presso l'Università “Gabriele d'Annunzio” di Chieti_Pescara dal 2007 al 2010.

Incarico di tutor dei tesisti del Corso di laurea in Fisioterapia presso l'Università “Gabriele d'Annunzio” di Chieti_Pescara dal 2007 al 2010.

INCARICHI DIDATTICI IN UNIVERSITÀ STRANIERE

Visiting Professor in Orthodontics, at the Department of Orthodontics in Moscow State University of Medicine and Dentistry, **dal 2013 al 2019.**

Visiting Professor in Orthodontics and Speaker at the XX Congress of ORTHODONTISTS RUSSIA: Diagnosis and Therapy: The transition from 2D to 3D. Sochi Krasnaia polana May 23-25 2019.

Visiting Professor in Orthodontics a Mosca presso Prof. L. S. Persin, corresponding member of Russian Academy of Sciences, Moscow State University of Medicine and Dentistry, Center of Dentistry and Oro-facial Surgery of MSUMD, Russian Federation, dove ha preso parte ad un corso di ortodonzia avanzata. 29.05/1.06-2014.

Visiting Professor in Orthodontics, a Mosca del Prof. L. S. Persin, corresponding member of Russian Academy of Sciences, Moscow State University of Medicine and Dentistry, Center of Dentistry and Oro-facial Surgery of MSUMD, Russian Federation, dove ha preso parte a un corso di gnatologia avanzata, 19-22.09.2013.

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

Attività di ricerca maturata nel periodo di svolgimento dell'*ASSEGNO REGIONALI PER ATTIVITA' DI RICERCA E ALTA FORMAZIONE IN DISCIPLINE TECNICO-SCIENTIFICHE CON PRIORITA' ALLA COMPONENTE FEMMINILE RIVOLTI A LAUREATI - 2008* (Interventi previsti nell'ambito del Progetto regionale formazione tecnico scientifica-POR C3/IC4E), Dr.n. 773 del 31/7/2008 presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara **dal 1 agosto 2008 fino al 30 ottobre 2008.**

Attività di ricerca maturata nello svolgimento della tesi sperimentale di specializzazione in Ortognatodonzia dal titolo: "Studio morfologico mediante Imaging 3D per rilevare le differenze nel volume e nella superficie dei condili mandibolari correlato alle classi scheletriche e alle tipologie

facciali”. Titolo conseguito: Diploma di Scuola di specializzazione in Ortognatodonzia in data **15-12-2010** presso l’Università degli Studi “G. D’Annunzio”, Chieti-Pescara. Voto conseguito 70/70 con lode dal 01.01.2008 al 31.12.2010.

Dottorato di ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate XXVII CICLO, curriculum in Scienze Odontostomatologiche (S.S.D. MED/28), con borsa presso la Scuola Superiore dell’Università degli Studi “G. D’Annunzio”, Chieti-Pescara, con conseguimento del titolo in data **18-02-2015**, discutendo una tesi dal titolo:” New diagnostic tools in orthodontics” dal 01.01.2012 al 31.12.2014.

Attività di ricerca maturata partecipando ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo

(EX 60%) nel progetto dal titolo: ” Structural and functional MRI (s-MRI and f-MRI) monitoring of specific cerebral areas associated with chronic pain and with emotional/affective aspects before and after gnathological therapy: a longitudinal study about neuroplasticity.”. Area:06/F1 SSD: MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, dell'Università “G. D’Annunzio”, Chieti-Pescara. Anno 2016

Attività di ricerca come **Borsista** per il progetto dal titolo: “Studio sulle nuove tecnologie e protocolli correlati nella diagnostica ortognatodontica in 3D”, SSD: MED/28, presso il Dipartimento di Scienze Mediche Orali e Biotecnologiche, Università degli Studi “G. D’Annunzio” Chieti- Pescara, dal 2015 al 2017.

Attività di ricerca come assegnista di ricerca, Are 06 Sett. Sc. Disc. MED/28, Progetto: “Risonanza magnetica strutturale e funzionale (MRI s-f- MRI) per monitorare specifiche aree cerebrali associate al dolore cronico e ad aspetti emotivi/affettivi prima e dopo la terapia gnatologica: uno studio longitudinale sulla neuro plasticità” bandito con decreto n. 1293 del 15/05/2017, presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università “G.

D'Annunzio", Chieti-Pescara, Assegnista di Ricerca presso la suddetta Università, **dal 2017 al 2022.**

Attività di ricerca in qualità di Ricercatrice a T. D. di tipo A specifici del settore S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28-, gli obiettivi principali della sua ricerca sono stati ad oggi lo studio della diagnosi e della terapia ortodontica correlata con la valutazione dell'ATM mediante nuove tecnologie ed elementi terapeutici, con particolare interesse nei protocolli low-dose, e nell'analisi nella neuroplasticità nei pazienti con dolore oro-facciale, disordini temporo-mandibolari e disfunzioni posturali, **è tutt'ora Ricercatrice dal 2022 ad oggi.**

Ha partecipato con profitto al corso Aggiornamento in Radioprotezione per Odontoiatri secondo il D.L. 101/2020, evento formativo n° 351149, 02.11.2022

Ha partecipato con profitto al corso Dalla Gnatologia alla Medicina del Sonno: clinica, linee guida e tecnica, evento formativo n° 340093, 24.04.2022.

Attività di ricerca maturata partecipando ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo:” **NON-PHARMACOLOGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH MYOFASCIAL PAIN SYNDROME**”. Area:06/F1 SSD: MED/28. Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina e Odontoiatria, dell'Università “G. D'Annunzio”, Chieti-Pescara. Anno 2022.

Ha partecipato al Congresso Align Italian Summit 2022, Align Technology Switzerland GmbH, 1-2 Aprile 2022.

Attività di ricerca maturata partecipando ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo:” **What matters to patients' treatment with myofascial pain and headache?**”. Area:06/F1 SSD: MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, dell'Università “G. D'Annunzio”, Chieti-Pescara. Anno 2021.

Ha partecipato con profitto al corso “Radiologia Bidimensionale in Odontoiatria e Radioprotezione”, evento formativo n° 337440, 20.11.2021.

Attività di ricerca maturata partecipando ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo:” Comparison of orthodontic preparation for orthognathic surgery whit fixed appliances and active aligners”. Area:06/F1 SSD: MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, dell'Università “G. D’Annunzio”, Chieti-Pescara. Anno 2020

Ha partecipato al Congresso International Spring Meeting SIDO, "Top Clinical Tips". Firenze, 17-18 Marzo 2017.

Ha partecipato al XXIV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche. La sfida estetica in Odontoiatria. Milano 6-8 aprile 2017.

Ha condotto il lavoro di ricerca: **M. Macrì** Orthopaedic and 3D Functional Therapy relazione esposta al 47th SIDO International Congress "Patient-important outcomes in Orthodontics", Firenze 13-15 Ottobre 2016.

Ha partecipato al 71° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia con la relazione dal titolo: "Clinical Applications of genome Anthropology" Taormina, 20-22 settembre 2017.

Attività di ricerca maturata partecipando ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo:” **Preliminary study with Functional Magnetic Resonance on patients with Tmj disorders**”. Area:06/F1 SSD: MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, dell'Università “G. D’Annunzio”, Chieti-Pescara. Anno 2019.

Ha partecipato con profitto al corso di Formazione: "**Formazione Lavoratori Rischio Medio**"
Come richiesto dal D. Lgs. 81/08 e s.m.i. con riferimento all’art. 37 e dall’accordo Stato-Regioni

del 21/12/2011. Il corso si è svolto presso: Università G.D'Annunzio, Via Dei Vestini n° 31 - 66100 Chieti (CH). Parte del corso si è svolta in E -LEARNING, dal 18/01/2022 al 29/01/2022.

Ha partecipato al corso **Invisalign Evento Innovation Day**. Align Technology, 14.11.2022.

Ha partecipato al **XXIII congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Un percorso per l'appropriatezza in Odontoiatria. Roma 14-16 aprile 2016.

Ha partecipato al Congresso Internazionale di Ortognatodonzia. San Pietroburgo, 26-28 Maggio 2016 RUSSIA.

Ha partecipato al Congresso Orizzonti in radiologia. Corso pratico di radiologia odontoiatrica: La TC Conebeam. Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara. Chieti, 2 Ottobre 2015.

Ha preso parte al 46th SIDO International Congress " Interdisciplinary orthodontics in children and adults". Milano, 29-31 Ottobre 2015.

Ha partecipato al **Congresso Trentennale CLOPD**, Chieti 06-07 giugno 2014.

Ha seguito un corso di scrittura scientifica per dottorandi di ricerca presso l'Università G. d'Annunzio di Chieti. **"Writing Across Science"** 23.06.2014-04.07.2014.

Durante gli anni di corso del Dottorato di ricerca (2012-2013-2014) ha seguito i seminari di approfondimento tenuti in seno al corso di Dottorato, grazie ai quali è stata in grado di approfondire le conoscenze, i criteri di valutazione e le tecnologie della ricerca odierna e per quanto possibile applicarli al proprio campo di studio.

Ha seguito il seminario di Ortognatodonzia, tenuto dal Prof. Persin L.S., DDS, PhD, MD, professor, corresponding member of Russian Academy of Sciences, Moscow State University of Medicine and

Dentistry, Center of Dentistry and Oro-facial Surgery of MSUMD, Russian Federation, Moscow presso l'Università G. d'Annunzio di Chieti. 21-22 marzo 2014.

Ha seguito un corso di scrittura scientifica per dottorandi di ricerca presso l'Università G. d'Annunzio di Chieti. **"Writing Across Science"** 23.06.2014-04.07.2014.

Ha seguito i seguenti corsi di Inglese:

-SCIWRITE: WRITING IN THE SCIENCES STANFORD UNIVERSITY COURSEWARE. 23.09.2013/22.11.2013.

-MEDICAL WRITING COURSE, UdA Prof. L. Mastropasqua; 06-12-2012.

-The UdA Advanced English course (2012).

-Your Body in the World: Adapting to Your Next Big Adventure- STANFORD UNIVERSITY COURSEWARE in Human Biology 13.01.2014-14.03-2014.

Ha partecipato al **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma 10-12 aprile 2014.

- Ha partecipato al Seminario Il Dottorato Di Ricerca E I Nuovi Criteri Di Valutazione Del Sistema Universitario Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara, 13.06.2013.

- Ha partecipato al Seminario Le Chiavi Della Valorizzazione Della Ricerca: “Brevetto E Spin Off” Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara, 04.07.2013.

- Ha partecipato al Seminario La Terza Missione E La Valutazione Della Ricerca Dipartimentale Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara, 04.12.2013.

Ha partecipato al XV Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria, I Congresso Internazionale. Roma 16-19 aprile 2008.

Ha frequentato il Corso: Nuove tecnologie in ortodonzia. Indetto dalla C.E.O. Presidente: Dott. P. Lambray, Chieti **1° dicembre 2007**.

Ha partecipato al congresso regionale A.N.D.I. 2008. Chieti 18 giugno 2008.

Ha frequentato il corso Pre-congressuale: “Le apparecchiature preformate in ortopedodonzia”. San Benedetto del Tronto 20-21 giugno 2008 e preso parte al V Congresso Orto-Pedodontico S.Benedetto del Tronto. S Benedetto del Tronto 20-21 giugno 2008.

Ha partecipato all’attività di formazione continua: “Management dello studio odontoiatrico, La comunicazione in medicina”. Chieti, 4 ottobre 2008.

Ha partecipato al Running to orthodontics- Incontri di aggiornamento interattivo MBT GIORNATA CONGRESSUALE- 1 Luglio 2009, Università G.D’annunzio di Chieti-Pescara.

Ha completato con successo il corso di certificazione Incognito tenuto dal Dr. Dirk Wiechmann ed è qualificata per usare L’IncognitoTM **System**. Milano 29-30 gennaio 2010.

Ha partecipato al Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche tenutosi presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche -Metodologie e Tecnologie innovative: ricerca, assistenza, industria per una formazione di eccellenza- Chieti, 21-23 aprile 2010 Sotto l’Alto Patronato del Presidente della Repubblica.

Ha partecipato al workshop teorico-pratico Live surgery in chirurgia orale ed implantologia, tenutosi presso la sala multimediale dell’Ospedale Civile “F. Renzetti”. Lanciano, Ottobre 2010 – Gennaio 2011.

Ha partecipato al corso Nuove Tecnologie in ortodonzia per la diagnosi e terapia dei pazienti ATM. Sala Congressi -Ospedale “F. Miulli” - Acquaviva delle Fonti (BA), 26 febbraio 2011.

Ha seguito i seguenti corsi:

-MEDICAL WRITING COURSE, UdA Prof. L. Mastropasqua; 06-12-2012.

-Advanced orthodontics course, January-November 2012.

-The UdA Advanced English course (2012).

-**Armonie E Disarmonie Nella Postura Prof. Roul Saggini**, UdA Chieti, 30-11-11.

Ha partecipato al **Sido-Sicoi international meeting**. 2013 Orthodontics and surgery joint upgrade, Roma 21-23 March 2013.

Ha partecipato al **XX congresso nazionale Collegio dei Docenti di Odontoiatria**. Evidenza scientifica, interdisciplinarietà, tecnologie applicate. Roma 18-20 aprile 2013.

Ha partecipato al **44° Congresso internazionale SIDO**. New therapeutic tools in orthodontics, Roma 7-9 novembre 2013.

Ha frequentato un corso di English as a Foreign Language presso ANGLOLANG, BRITISH ACADEMY OF ENGLISH- ARELS MEMBER, situata a Scarborough North Yorkshire YO12 5JX England, 23/07/2000 -12/08/2000.

ATTIVITÀ CLINICA

Prestazioni Cliniche svolte prima da studente e poi da odontoiatra, specializzando, specialista in Ortognatodonzia, dottorando di ricerca, borsista, assegnista e infine da ricercatrice **dal 2004 ad oggi** nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara.

Coordinatore, Responsabile, Tutor e Docente degli studenti del Corso di Laurea in Odontoiatria (IV, V, VI anno) nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara **dal 2008 ad oggi**.

Coordinatore, Responsabile, Tutor e Docente degli studenti del Corso di Laurea in Igiene nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara **dal 2008 al 2022**.

Coordinatore, Responsabile, Tutor e Docente degli Specializzandi in Ortognatodonzia nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, dal **2009 ad oggi**.

Coordinatore, Responsabile e Tutor degli studenti **del Master** universitario biennale di II livello in "Ortodonzia ATM e Tecnologie Digitali ", SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **Dr. N. 573/2016, Dr. N. 574/2016** nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara **dal 2015 al 2017**.

Coordinatore, Responsabile e Tutor degli studenti **Master** universitario biennale di II livello in Ortodonzia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara **dal 2017 al 2020**.

Coordinatore, Responsabile e Tutor degli studenti **Master** universitario biennale di II livello in Gnatologia 3D, SSD/MED 28, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara **dal 2017 al 2020**.

REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE

Progettazione e Realizzazione in qualità di **principal investigator** dei seguenti progetti di ricerca:

Macrì, M., Medori, S., & Festa, F. (2025). **Evaluation of Maxillary Dentoalveolar Expansion with Clear Aligners: A Retrospective CBCT Study.** *Diagnostics*, 15(13), 1586. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Di Carmine, M., Scarano, A., & Festa, F. (2025). **Oral Implications of Herbst Device Modification: A Case Report.** *Children*, 12(5), 531. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Festa, M., Pisanelli, E. L., & Festa, F. (2024). **Correlation Between the Morphological Profile of Patients and Temporomandibular Disorders: Analysis of Data Derived from Low-Dose CBCT.** *Applied Sciences*, 14(23), 10889. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Alhotan, A., Festa, M., Rendina, F., & Festa, F. (2025). **The Prevalence and Clinical Implications of Atlantal Posterior Arch Defects: A CBCT Analysis of 500 Italian Patients.** *Applied Sciences*, 15(4), 1877. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M.; Alhotan, A.; Festa, M.; Rendina, F.; Festa, F. **Enlarged External Occipital Protuberance (EEOP) and Tech Neck Posture: A Comparative CBCT Analysis between Modern and Ancient Populations in Abruzzo,** *Appl. Sci.* 2024. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì M., Festa M., Pisanelli E. L., Festa F. **Correlation between the morphological profile of patients and temporomandibular disorders: analysis of data derived from low-dose C.B.C.T,** *Appl. Sci.* 2024. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D'Albis, V., Marciani, R., Nardella, M., & Festa, F. (2024). **Towards Sustainable Orthodontics: Environmental Implications and Strategies for Clear Aligner Therapy.** *Materials*, 17(17), 4171. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D'Albis, V., D'Albis, G., Forte, M., Capodiferro, S., Favia, G., Alrashadah A.O., Diaz-Flores García V. & Festa, F. (2024). **The Role and Applications of Artificial Intelligence in Dental Implant Planning: A Systematic Review.** *Bioengineering*, 11(8), 778. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Festa, F., Festa, M., Medori, S., Perrella, G., Valentini, P., Bolino, G., & **Macrì, M.** (2024). **Midpalatal Suture Maturation in Relation to Age, Sex, and Facial Skeletal Growth Patterns: A CBCT Study.** *Children*, 11(8), 1013. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Festa, F., D'Anastasio, R., Benazzi, S., & **Macrì, M.** (2024). **Three-Dimensional Analysis of the Maxillary Sinuses in Ancient Crania Dated to the V–VI Centuries BCE from Opi (Italy): Volumetric Measurements in Ancient Skulls from the Necropolis of Opi, Abruzzi, Italy.** *Diagnostics*, 14(15), 1683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Rotelli, C., Di Pace, C., Festa, M., Galluccio, G., & Festa, F. (2024). **Treatment of Orthognathic Surgical Class III Patient with Coffin–Siris Syndrome: A Case Report.** *Applied Sciences*, 14(14), 6179. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D'Albis, G., D'Albis, V., Antonacci, A., Abbinante, A., Stefanelli, R., Pegreffì, F. & Festa, F. (2024). **Periodontal Health and Its Relationship with Psychological Stress: A Cross-Sectional Study.** *Journal of Clinical Medicine*, 13(10), 2942. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Alhotan, A., Galluccio, G., Barbato, E., & Festa, F. (2024). **Enhancing Surgical Outcomes via Three-Dimensional-Assisted Techniques Combined with Orthognathic Treatment: A Case Series Study of Skeletal Class III Malocclusions.** *Applied Sciences*, 14(8), 3529. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Rotelli, C., Pegreffi, F., & Festa, F. (2023). **Non-Pharmacological Pain Treatment of Patients with Myofascial Pain Syndrome of the Masticatory Muscles—Case Series.** *Biomedicines*, 11(10), 2799. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D’Albis, G., D’Albis, V., Timeo, S., & Festa, F. (2023). **Augmented reality-assisted surgical exposure of an impacted tooth: a pilot study.** *Applied Sciences*, 13(19), 11097. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Ritrovato, L., Pisanelli, E. L., & Festa, F. (2023). **Elastodontic Therapy with Oral Bioactivator Devices: A Review.** *Applied Sciences*, 13(15), 8868. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Festa, F., Lopedote, N., Rotelli, C., Caulo, M., & Macrì, M. (2023). **Correlation between Functional Magnetic Resonance and Symptomologic Examination in Adult Patients with Myofascial Pain Syndrome of the Masticatory Muscles.** *Applied Sciences*, 13(13), 7934. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Festa, F., Medori, S., & **Macrì, M.** (2023). **Move your body, boost your brain: the positive impact of physical activity on cognition across all age groups.** *Biomedicines*, 11(6), 1765. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Rendina, F., Feragalli, B., Pegreff, F., & Festa, F. (2023). **Prevalence of ponticulus posticus and migraine in 220 orthodontic patients: a cross-sectional study.** *Biology*, 12(3), 471.

Corresponding Author: Macrì. M.

Macrì, M., Flores, N. V. G., Stefanelli, R., Pegreff, F., & Festa, F. (2023). Interpreting the prevalence of musculoskeletal pain impacting Italian and Peruvian dentists likewise: A cross-sectional study. *Frontiers in public health*, 11, 1090683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Medori, S., Varvara, G., & Festa, F. (2023). **A Digital 3D Retrospective Study Evaluating the Efficacy of Root Control during Orthodontic Treatment with Clear Aligners.** *Applied Sciences*, 13(3), 1540. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., & Festa, F. (2022). **Three-dimensional evaluation using CBCT of the mandibular asymmetry and the compensation mechanism in a growing patient: A case report.** *Frontiers in Public Health*, 10, 921413. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Murmura, G., Scarano, A., & Festa, F. (2022). **Prevalence of temporomandibular disorders and its association with malocclusion in children: a transversal study.** *Frontiers in Public Health*, 10, 860833. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Murmura, G., Varvara, G., Traini, T., & Festa, F. (2022). **Clinical performances and biological features of clear aligners materials in orthodontics.** *Frontiers in Materials*, 9, 819121. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Toniato, E., Murmura, G., Varvara, G., & Festa, F. (2022). **Midpalatal suture density as a function of sex and growth-pattern-related variability via CBCT evaluations of 392 adolescents treated with a rapid maxillary expander appliance.** *Applied Sciences*, 12(4), 2221. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Progettazione e Realizzazione in qualità di **principal investigator** del progetto clinico no farmacologico no profit:” Monitoraggio tramite MRI strutturale e funzionale di specifiche aree cerebrali associate a dolore cronico ed aspetti emotivo/affettivi prima e dopo la terapia gnatologica: uno studio longitudinale sulla neuroplasticità”

Approvato dal Comitato Etico delle Province di Chieti e Pescara e dell’Università degli Studi 2G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara con Verbale di Seduta N. 23 del giorno 08.11.2018. I risultati sono stati pubblicati: **Festa, F., Rotelli, C., Scarano, A., Navarra, R., Caulo, M., & Macrì, M. (2021).** Functional Magnetic Resonance Connectivity in Patients With Temporomandibular Joint Disorders. *Frontiers in Neurology*, 12. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Realizzazione come **principal investigator** del lavoro di ricerca: **M. Macrì**, Orthopaedic and 3D Functional Therapy relazione esposta al 47th SIDO International Congress "Patient-important outcomes in Orthodontics", Firenze 13-15 Ottobre 2016.

Realizzazione come **principal investigator** del lavoro di Ricerca dal titolo **New Diagnostic tools in Orthodontics**, pubblicato come Tesi di Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate, il 18-02-2015.

Realizzazione come **principal investigator** del lavoro di ricerca presentato in un seminario presso l’Università “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, dal titolo "The 3D imaging in orthognatodontic diagnosis", 06 novembre 2014.

Realizzazione come **principal investigator** del seguente lavoro di ricerca:

-R. Gerxhani, M. Macrì, G. Fiorillo. Deep Uprighting of impacted second molars although an undertissues biomechanic system.

Comunicazione nell’ambito dell’ORAL PRESENTATIONS del **44° Congresso internazionale SIDO**. New therapeutic tools in orthodontics, Roma 7-9 novembre 2013.

Realizzazione come **principal investigator** *del seguente lavoro di ricerca:*

-F.Festa, D. Donataccio, A. Alicandro, A. Filippakos, M. Macrì.

Genetic Aspects of arch form and new 3D technologies in orthodontics.

Publicato come **courseware** nell'ambito dell'offerta formativa E.C.M. sul sito della SIDO (Società Italiana di Ortodonzia) a partire **da Marzo 2013**.

INCARICHI DI COORDINAMENTO GESTIONALE IN UNIVERSITÀ ITALIANE E STRANIERE

Coordinatrice e Responsabile dei progetti di ricerca svolti in innumerevoli tesi degli studenti del corso di Laurea in odontoiatria e Protesi Dentaria, nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **dal 2009 ad oggi**.

Coordinatrice e Responsabile dei progetti di ricerca svolti in innumerevoli tesi degli studenti del corso di Specializzazione in Ortognatodonzia, nell'Unità Operativa di Ortognatodonzia, Direttore: Prof. Felice Festa, dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, **dal 2009 ad oggi**.

Delegata at the Department of Orthodontics in Moscow State University of Medicine and Dentistry, **dal 2013 al 2019**.

Componente della Giunta del Centro di Ateneo "GERAT" (D.R. n. 1315 del 17.06.2024 prot. n. 47455 con il quale è stato emanato il Regolamento per il funzionamento del Centro di Ateneo denominato "GERAT" e, in particolare l'art. 12 relativo alla composizione della Giunta del Centro) per il triennio 2024/2027, Decreto del Rettore N. 2074/2024 – Prot. n. 0077232 del 08/10/2024.

È stata tutor nei lavori di Tesi di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università G. D'Annunzio di Chieti, dall'anno accademico 2010/2011 ad oggi.

È stata tutor nei lavori di Tesi di Specializzazione in Ortognatodonzia, Università G. D'Annunzio di Chieti, dall'anno accademico 2010/2011 ad oggi.

È stata primo correlatore nei lavori di Tesi di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università G. D'Annunzio di Chieti, dall'anno accademico 2014/2015 ad oggi.

È stata primo correlatore nei lavori di Tesi di Specializzazione in Ortognatodonzia, Università G. D'Annunzio di Chieti, dall'anno accademico 2014/2015 ad oggi.

Totale Tesi: 73

Ruolo Docente	A.A.	Tipo Corso	Corso	Data Cons. Titolo	Titolo Tesi
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALL' EDENTULIA PARZIALE: DALLA DIAGNOSI GNATOLOGICA ALLA RIABILITAZIONE IMPLANTOPROTESICA
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	ANCORAGGIO SCHELETRICO: UTILIZZO DI VITE ZIGOMATICA PER DISTALIZZAZIONE MONO-LATERALE. CASO CLINICO
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	Sviluppi e Applicazioni dell' Intelligenza Artificiale nell' Analisi Cefalometrica: Studio Comparativo
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	STRATEGIE E BIOMECCANICHE PRECOCI PER LA SALVAGUARDIA DELLA

					SALUTE PARADONTALE A LUNGO TERMINE: DESCRIZIONE E CASI CLINICI
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	LA VARIAZIONE DELLA LORDOSI CERVICALE DOPO TERAPIE ORTODONTICHE: "CASAS REPORTS" SULLE III CLASSI
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	EFFETTO DELL' ESPANSORE RAPIDO DEL PALATO (REP) SUL VOLUME DELLE VIE AEREE SUPERIORI VALUTATO CON TOMOGRAFIA ASSIALE COMPUTERIZZATA A FASCIO CONICO (CBCT): CASA SERIES
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	TERAPIA GNATOLOGICA ANTISERRAMENTO SECONDO IL PROTOCOLLO FESTA2FACE: EFFETTI DELLA TERAPIA SULLA SINTOMATOLOGIA CLINICA E SULLE VARIAZIONI RADIOGRAFICHE DEL MUSCOLO MASSETERE E DELLA POSTURA CRANIO-CERVICO MANDIBOLARE.
Primo correlatore	2021	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	05/02/2025	L' ESPANSIONE RAPIDA DEL MASCELLARE COME OPZIONE TERAPEUTICA NEL TRATTAMENTO DELL' IPERTROFIA ADENOIDEA: UNA REVISIONE SISTEMATICA

Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/10/2024	Variazione dei rapporti verticali condilo-fossa glenoide a seguito di Terapia Antiserramento valutati mediante Dolphin 3D Imaging Software
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/10/2024	SVLUPPI E APPLICAZIONI DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELL'ANALISI CEFALOMETRICA: STUDIO COMPARATIVO
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/10/2024	Analisi tridimensionale dei seni mascellari negli antichi crani di Opi
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/10/2024	Impatto del REP sulla morfologia palatale in diversi stadi della dentatura: analisi 3D
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/10/2024	Considerazioni biomeccaniche e gestione chirurgica mediante miniscrew nell'uprighting dei molari in inclusione
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/10/2024	Effetto dell'espansore rapido del palato (REP) sul volume delle vie aeree superiori valutato con tomografia computerizzata a fascio conico (CBCT): Case report
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/07/2024	Valutazione tramite software dolphin 3D IMAGING degli spostamenti condilari a seguito di terapia

					antiserramento
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/07/2024	Ortodonzia e Intelligenza Artificiale
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/07/2024	Utilizzo degli allineatori attivi per l'avanzamento mandibolare in paziente con OSAS: un caso clinico
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	Valutazione CBCT delle Anomalie della Giunzione Cranio Cervicale
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	MATURAZIONE DELLA SUTURA MEDIANA PALATALE IN RELAZIONE ALL' ETA', AL SESSO E AI PATTERN DI CRESCITA SCHELETRICA: UNO STUDIO SU CBCT
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	CORRELAZIONE TRA PROFILO MORFOLOGICO SCHELETRICO E DISORDINI TEMPORO-MANDIBOLARI: ANALISI DI DATI RICAVATI DA TAC CONE BEAM A BASSO DOSAGGIO DI PAZIENTI DEL REPARTO DI ORTOGNATODONZIA DI CHIETI.
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	TERAPIA INTERCETTIVA DELLE TERZE CLASSI MANDIBOLARI
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	INTELLIGENZA ARTIFICIALE E DEEP LEARNING COME STRUMENTO UTILE IN ORTOGNATODONZIA

					PER LA SEGMENTAZIONE DELLE STRUTTURE ANATOMICHE DENTALI E MAXILLO-FACCIALI
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	STRESS, ABITUDINI PARAFUNZIONALI E DISORDINI TEMPORO-MANDIBOLARI: TRATTAMENTO NON FARMACOLOGICO DI PAZIENTI CON DOLORE MIOFASCIALE DEI MUSCOLI MASTICATORI
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	La Fisioterapia orofacciale nel trattamento delle apnee ostruttive del sonno
Primo correlatore	2020	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	03/07/2024	CORRELAZIONE TRA DISTURBI PSICOLOGICI E DTM, INTEGRAZIONE CON VALUTAZIONE FMRI
Primo correlatore	2022	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	25/10/2023	Nuovi approcci terapeutici nell'inclusione canina
Primo correlatore	2022	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	25/10/2023	Terapia funzionale in età evolutiva
Primo correlatore	2022	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	25/10/2023	VALUTAZIONE DELLA LUNGHEZZA E DELLO SPESSORE DEI MASSETERI PRIMA E DOPO TERAPIA ANTI-SERRAMENTO MEDIANTE UTILIZZO DEL DOLPHIN 3D IMAGING SOFTWARE
Primo correlatore	2022	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	25/10/2023	Disgiunzione rapida del palato e respirazione

		Unico 6 anni			orale: un case report
Primo correlatore	2021	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	26/10/2022	Studio dell'effetto dell'uso di un perno prefabbricato non metallico e di una copertura canina sulla resistenza alla frattura dei denti premolari trattati con la radicazione della mascella superiore con restauro in composito.
Primo correlatore	2021	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	27/07/2022	EVOLUZIONE DEI TRATTAMENTI ORTODONTICI NELLE MALOCCLUSIONI DI CLASSE III SEVERE IN ETA' ADULTA.
Primo correlatore	2021	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	27/07/2022	La sindrome del dolore miofasciale: dall'Australopithecus all'Homo Sapiens Sapiens, evoluzione e nuovi approcci terapeutici.
Primo correlatore	2021	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	27/07/2022	Precisione ed efficienza della digitalizzazione full-arch 3D e della misurazione radicolare post-trattamento.
Primo correlatore	2021	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	27/07/2022	TERAPIA ORTODONTICA CON ALLINEATORI : VALUTAZIONE DELLE VARIAZIONI MICROBIOLOGICHE E PARODONTALI.
Primo correlatore	2020	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	14/06/2022	VALUTAZIONE DELLA POSIZIONE RADICOLARE DI PAZIENTI IN TERAPIA CON ALLINEATORI,

					MEDIANTE MISURAZIONI SU TC CONE BEAM.
Primo correlatore	2020	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	14/06/2022	Inclusione canina: dall'analisi del singolo caso alle possibilità terapeutiche.
Primo correlatore	2020	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	30/03/2022	STRATEGIE E BIOMECCANICHE ALTERNATIVE PER LA RISOLUZIONE DEL CANINO INCLUSO: DESCRIZIONE E CASI CLINICI.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	TERAPIA ORTOPEDICO FUNZIONALE NELLE II CLASSI SCHELETRICHE.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	UTILIZZO DEGLI ALLINEATORI ATTIVI PER AVANZAMENTO MANDIBOLARE IN PAZIENTE CON OSAS:UN CASO CLINICO.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	Posizionamento radicolare all'interno delle corticali ossee nella terapia ortodontica con allineatori invisibili: valutazione clinica tramite software dedicato di set-up ortodontico combinato alla CBCT.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	"IL SERRAMENTO:UNA VALUTAZIONE CLINICA E 3 D"
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	LA TERAPIA MIOFUNZIONALE E I DISPOSITIVI

					ORTODONTICI COADIUVANTI LA TERAPIA MIOFUNZIONALE.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	LA PRESCRIZIONE FESTA2FACE TMJ POSTURE: ANALISI DELLE ORIGINI, SVILUPPO E DIFFERENZE NEL PANORAMA STORICO E MODERNO DELLO STRAIGHT . WIRE.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	IL REGOLATORE DI FUNZIONE DEL PROF. ROLF FRANKEL. INDICAZIONI E UTILIZZO CLINICO.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	ALLINEATORI TRASPARENTI NEL TRATTAMENTO ORTODONTICO.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	INCLUSIONE DEI CANINI MASCELLARI: STUDIO OSSERVAZIONALE RETROSPETTIVO
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	VALUTAZIONE TRAMITE CBCT DELLA POSIZIONE RADICOLARE IN SEGUITO A TERAPIA ORTODONTICA CON ALLINEATORI.
Primo correlatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	VALUTAZIONE 3D DELLA POSIZIONE CONDILARE NEI SOGGETTI IN CRESCITA DOPO TERAPIA FUNZIONALE.
Primo controrelatore	2018	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	27/10/2021	VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA CLINICA DEGLI ALLINEATORI

					INVISIBILI ATTIVI NELLA CHIUSURA SPAZI D'ESTRAZIONE DEI PREMOLARI: CASE-REPORT.
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	10/06/2021	Approccio combinato delle terze classi chirurgiche mediante allineati attivi
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	10/06/2021	Disordini posturali e sovraccarico funzionale del sistema muscolo-scheletrico durante la pratica odontoiatrica.
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	14/04/2021	Nuove tecnologie nella terapia ortodontica complessa: allineatori attivi
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	14/04/2021	L'EFFETTO DEI SISTEMI DI ATTACCHI MBT SULLA TERAPIA DELLE II CLASSI: UNO STUDIO TRIDIMENSIONALE
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	TERAPIA ORTODONTICA COMPLESSA MEDIANTE ALLINEATORI ATTIVI NEL TRATTAMENTO DELL'AFFOLLAMENTO DENTARIO
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	Terapia ortodontica complessa mediante allineatori attivi nel trattamento del morso aperto
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	Valutazione della muscolatura masticatoria nelle I e III classi scheletriche prima e dopo il trattamento

					ortognatodontico
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	Terapia dei canini mandibolari inclusi con dislocazione vestibolare ed effetti sugli esiti parodontali
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	TERAPIA GNATOLOGICA NEI PAZIENTI CON DISORDINI TEMPOROMANDIBOLARI
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	EZIOPATOGENESI DEI DISORDINI TEMPOROMANDIBOLARI E TRATTAMENTO
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	Terapia delle III classi chirurgiche mediante allineatori attivi
Primo correlatore	2019	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	28/10/2020	Disordini temporomandibolari: Lo stato dell'arte
Primo correlatore	2017	SP3 - Scuola di Specializzazione	ORTOGNATODONZIA	29/07/2020	LONG RANGE FORECAST ED ORTODONZIA INTERCETTIVA
Primo correlatore	2018	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	27/05/2020	PONTICULUS POSTICUS IN PAZIENTI ORTODONTICI: ANALISI MORFOLOGICA E TRIDIMENSIONALE, STUDIO DI PREVALENZA PER ETA' E SESSO, VALUTAZIONE SINTOMATOLOGICA ASSOCIATA.
Primo correlatore	2018	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	27/05/2020	Prevalenza delle disfunzioni dell'ATM in età evolutiva e rapporto con le malocclusioni.

Primo correlatore	2018	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/10/2019	Biomeccanica del movimento dentale.
Primo correlatore	2018	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/10/2019	Fondamenti, benefici e vantaggi estetici degli allineatori attivi in ortognatodonzia.
Primo correlatore	2017	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	24/10/2018	Nuove tecnologie nella terapia ortodontica: allineatori attivi.
Primo correlatore	2017	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	24/07/2018	Studio clinico osservazionale sulle nuove terapie gnatologiche mediante allineatori.
Primo correlatore	2017	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	24/07/2018	Studio clinico sulle nuove terapie ortodontiche mediante allineatori in pazienti disfunzionali.
Primo correlatore	2016	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	25/10/2017	Analisi morfologica e tridimensionale del ponticulus posticus su pazienti ortodontici: studio di prevalenza per genere.
Primo correlatore	2016	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	25/10/2017	Analisi morfologica e tridimensionale del ponticulus posticus su pazienti ortodontici: studio di prevalenza per età.
Primo correlatore	2015	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	26/10/2016	Studio sperimentale comparativo dei mascellari tra i crani antichi e moderni tramite misurazioni lineari e angolari su

					software 3D
Primo correlatore	2015	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	26/10/2016	Studio sperimentale sull'evoluzione dell'arcata dentale: uomo antico e uomo moderno messi a confronto tramite metodi di misurazione su software 3D
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/07/2024	Ortodonzia e Intelligenza Artificiale
Primo correlatore	2023	LM6 - Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA	23/07/2024	Utilizzo degli allineatori attivi per l'avanzamento mandibolare in paziente con OSAS: un caso clinico

COLLABORAZIONI CON GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI O INTERNAZIONALI

Ha condotto i seguenti lavori di ricerca con gruppi nazionali

Macrì, M., Medori, S., & Festa, F. (2025). **Evaluation of Maxillary Dentoalveolar Expansion with Clear Aligners: A Retrospective CBCT Study.** *Diagnostics*, 15(13), 1586. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Di Carmine, M., Scarano, A., & Festa, F. (2025). **Oral Implications of Herbst Device Modification: A Case Report.** *Children*, 12(5), 531. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Festa, M., Pisanelli, E. L., & Festa, F. (2024). **Correlation Between the Morphological Profile of Patients and Temporomandibular Disorders: Analysis of Data**

Derived from Low-Dose CBCT. *Applied Sciences*, 14(23), 10889. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Festa, F., Festa, M., Medori, S., Perrella, G., Valentini, P., Bolino, G., & Macrì, M. (2024). **Midpalatal Suture Maturation in Relation to Age, Sex, and Facial Skeletal Growth Patterns: A CBCT Study.** *Children*, 11(8), 1013. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Festa, F., D’Anastasio, R., Benazzi, S., & Macrì, M. (2024). **Three-Dimensional Analysis of the Maxillary Sinuses in Ancient Crania Dated to the V–VI Centuries BCE from Opi (Italy): Volumetric Measurements in Ancient Skulls from the Necropolis of Opi, Abruzzi, Italy.** *Diagnostics*, 14(15), 1683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Rotelli, C., Di Pace, C., Festa, M., Galluccio, G., & Festa, F. (2024). **Treatment of Orthognathic Surgical Class III Patient with Coffin–Siris Syndrome: A Case Report.** *Applied Sciences*, 14(14), 6179. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D’Albis, G., D’Albis, V., Antonacci, A., Abbinante, A., Stefanelli, R., Pegreffi, F. & Festa, F. (2024). **Periodontal Health and Its Relationship with Psychological Stress: A Cross-Sectional Study.** *Journal of Clinical Medicine*, 13(10), 2942. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Rotelli, C., Pegreffi, F., & Festa, F. (2023). **Non-Pharmacological Pain Treatment of Patients with Myofascial Pain Syndrome of the Masticatory Muscles—Case Series.** *Biomedicines*, 11(10), 2799. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D'Albis, G., D'Albis, V., Timeo, S., & Festa, F. (2023). **Augmented reality-assisted surgical exposure of an impacted tooth: a pilot study.** *Applied Sciences*, 13(19), 11097.

Corresponding Author: Macrì. M.

Macrì, M., Rendina, F., Feragalli, B., Pegreffi, F., & Festa, F. (2023). **Prevalence of ponticulus posticus and migraine in 220 orthodontic patients: a cross-sectional study.** *Biology*, 12(3), 471.

Corresponding Author: Macrì. M.

Macrì, M., Flores, N. V. G., Stefanelli, R., Pegreffi, F., & Festa, F. (2023). Interpreting the prevalence of musculoskeletal pain impacting Italian and Peruvian dentists likewise: A cross-sectional study. *Frontiers in public health*, 11, 1090683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Festa, F., Mancarella, M. S., Caccianiga, P., & Caccianiga, P. (2019). Patients with TMD in developmental age and correlation with malocclusions: a transversal pilot study. *Eur J Musculoskel Dis*, 8(2), 33-44. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Feragalli, B., Rampado, O., Abate, C., **Macrì, M.**, Festa, F., Stromei, F., ... & Guglielmi, G. (2017). Cone beam computed tomography for dental and maxillofacial imaging: technique improvement and low-dose protocols. *La radiologia medica*, 122, 581-588.

Ha condotto i seguenti lavori di ricerca con gruppi internazionali

Macrì, M., Alhotan, A., Festa, M., Rendina, F., & Festa, F. (2025). **The Prevalence and Clinical Implications of Atlantal Posterior Arch Defects: A CBCT Analysis of 500 Italian Patients.** *Applied Sciences*, 15(4), 1877. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M.; Alhotan, A.; Festa, M.; Rendina, F.; Festa, F. Enlarged External Occipital Protuberance (EEOP) and Tech Neck Posture: A Comparative CBCT Analysis between Modern and Ancient Populations in Abruzzo, Appl. Sci. 2024. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., D’Albis, V., D’Albis, G., Forte, M., Capodiferro, S., Favia, G., Alrashadah A.O., Diaz-Flores García V. & Festa, F. (2024). **The Role and Applications of Artificial Intelligence in Dental Implant Planning: A Systematic Review.** *Bioengineering*, 11(8), 778. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Macrì, M., Alhotan, A., Galluccio, G., Barbato, E., & Festa, F. (2024). **Enhancing Surgical Outcomes via Three-Dimensional-Assisted Techniques Combined with Orthognathic Treatment: A Case Series Study of Skeletal Class III Malocclusions.** *Applied Sciences*, 14(8), 3529. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Mavriqi, L., Valente, F., Murmura, G., Sinjari, B., **Macrì, M.**, Trubiani, O., ... & Traini, T. (2022). **Lithium disilicate and zirconia reinforced lithium silicate glass-ceramics for CAD/CAM dental restorations: biocompatibility, mechanical and microstructural properties after crystallization.** *Journal of Dentistry*, 119, 104054.

Coautore dei seguenti e-book:

- **Genetic, Epigenetic, Environmental, and Pharmacological Models for Neuroscience, Neurologic Diseases, and Psychiatric Disorders Advancement in Bench-to-Bedside Translational Research**, Edited by Masaru Tanaka, *Biomedicines* (MDPI)- (available at: [https://www.mdpi.com/journal/biomedicines/special issues/psychiatric disorders biom](https://www.mdpi.com/journal/biomedicines/special%20issues/psychiatric%20disorders%20biom)), 2023

- **Advanced use of materials in orthodontics**, Edited by **Domenico Ciavarella, Michele Tepedino and Paolo M. Cattaneo**, *Frontiers*, 2023- **Ciavarella, D., Tepedino, M., Cattaneo, P. M., eds. (2023). Advanced use of materials in orthodontics. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-83251-197-8**
- **Machine Learning in Disease Screening, Diagnosis, and Surveillance**, Edited by **Yi-Ju Tseng and Yu-Hsiu Lin**, *Frontiers*, 2023 - **Tseng, Y.-J., Lin, Y.-H., eds. (2023). Machine learning in disease screening, diagnosis, and surveillance. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-83252-039-0**
- **Orofacial Functions: From Neural Mechanisms to Rehabilitation**, EDITED BY : **Teresa Lever, Limor Avivi-Arber and Kazutaka Takahashi**, *Frontiers*, 2022- **Lever, T., Avivi-Arber, L., Takahashi, K., eds. (2022). Orofacial Functions: From Neural Mechanisms to Rehabilitation. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-83250-043-9-**

Ha condotto il lavoro di ricerca: **M. Macrì**, Orthopaedic and 3D Functional Therapy relazione esposta al 47th SIDO International Congress "Patient-important outcomes in Orthodontics", Firenze 13-15 Ottobre 2016.

Ha condotto e ha contribuito alla realizzazione del seguente lavoro di ricerca: *Felice Festa, Giovanni Lopez, Gianluigi Fiorillo, Andrea Alberti, Monica Macrì*. Biomeccanica a doppio arco nei sistemi low and standard fiction. Pubblicato come courseware nell'ambito dell'offerta formativa E.C.M. sul sito della SIDO (Società Italiana di Ortodonzia) a partire da Maggio 2015.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca: *Felice Festa, Monica Macrì, Antonio Benedizione, Dario Donataccio, Antonio Agea*. Aggiornamento continuo sull'early treatment. Un bagaglio di conoscenze sempre piu' indispensabile e vasto. Pubblicato come courseware nell'ambito dell'offerta formativa E.C.M. sul sito della SIDO (Società Italiana di Ortodonzia), 2014.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca: Felice Festa, Dario Donataccio, Rocco Di Pasquale, Antonio Benedizione, **Monica Macrì**. Genetic dental arch form and functional therapy of class III malocclusion. Pubblicato come courseware nell'ambito dell'offerta formativa E.C.M. sul sito della SIDO (Società Italiana di Ortodonzia), 2014.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca: F. Festa, D. Donataccio, A. Alicandro, A. Filippakos, **M. Macrì**. Cenni anatomo-funzionali, antropologia dentale, nuove tecnologie 3D e genetica nell'ortognatodonzia moderna. Pubblicato come courseware nell'ambito dell'offerta formativa E.C.M. sul sito della SIDO (Società Italiana di Ortodonzia), 2014.

Ha partecipato ad un protocollo di ricerca presso l'Università degli Studi di MESSINA, Dipartimento di BIOMORFOLOGIA E BIOTECNOLOGIE, Prof. G. P. Anastasi. Facoltà di MEDICINA e CHIRURGIA, 5-6 giugno 2012, **Study of Integrins**.

RELATORE SU INVITO IN CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Relatore al 4° CONGRESSO ADRIATICO, Bari 1-2 Dicembre 2023

Relatore al XII° CONVEGNO NAZIONALE ORTODONZIA LEGGE E MEDICINA LEGALE – Modena 25-27 Maggio 2023

Relatore al XXIX Congresso Nazionale CDUO, **Ruolo degli allineatori attivi e passivi nella terapia ortodontica e della DTM**, Bologna, 7-9 Aprile 2022

Relatore nel Seminario dal titolo: Allineatori passivi, Osteopatia e Ortognatodonzia. Prof. Sante Orzes, **Dr.ssa Monica Macrì**, Prof. Felice Festa, il 30/03/2022 presso l'Università "G. D'Annunzio" di Chieti.

Relatore al XI° CONVEGNO NAZIONALE ORTODONZIA LEGGE E MEDICINA LEGALE – Modena 25-26 Settembre 2020.

Speaker at the XX Congress of ORTHODONTISTS RUSSIA: Diagnosis and Therapy: The transition from 2D to 3D. Sochi Krasnaia polana May 23-25 2019.

Relatore al 71° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia con la relazione dal titolo: "Clinical Applications of genome Anthropology" Taormina, 20-22 settembre 2017.

Ha presentato un seminario presso il Ce.S.I. (Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara) dal titolo "The 3D imaging in orthognatodontic diagnosis", 17 ottobre 2013.

Ha partecipato al seguente congresso internazionale: **The International Russian Orthodontics Congress**, San Pietroburgo 09-11 ottobre 2014.

Comunicazione nell'ambito del **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**, Odontoiatria Traslazionale: Benedizione, M. Macrì, N.Ulyanova, A. Filippakos, M. D'Attilio. Partial displacement treatment of the tooth out of its alveolar socket in orthodontic patient. A 4-years follow- up; Roma 10-12 aprile 2014.

È stata relatrice all'Università Statale di Mosca. Mosca 4-6 giugno 2015, RUSSIA.

È stata relatrice nel seminario: "Un nuovo approccio eziologico alla patologia" *Relatori Dottori: F.Festa, P. Ranaudo, M. Macrì, B. Sinjari*, 23 e 24 Giugno 2015, Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

È stata relatrice nel seminario: "Nuove tecnologie 3D: utilizzo ed applicazioni degli scanner intra-orali 3D." *Relatori Dottori: M. Macrì, F. Folegatti (3Shape Italia), E.Tamburri, F.Festa*, 09 Settembre 2015, Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca: M Macrì, A. Benedizione, G. Fiorillo, U. Comparelli, F. Festa "Distalizzazione del molare mascellare associata alla corticotomia. Maxillary molar distalization and corticotomy technique". Comunicazione nell'ambito del 46th SIDO International Congress " Interdisciplinary orthodontics in children and adults". Milano, 29-31 Ottobre 2015.

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca: M. Macrì, A. Guerriero, U.Comparelli, G. Fiorillo F. Festa "Nuovi approcci metodologici alla diagnostica in 3D. Valutazione dell'affidabilità e riproducibilità dello scanner intraorale rispetto alla tecnica d'impronta convenzionale. New methodological approaches to 3D diagnostics. Evaluation of the reliability and reproducibility of the intraoral scanner compared to the conventional impression technique". Comunicazione nell'ambito del 46th SIDO International Congress " Interdisciplinary orthodontics in children and adults". Milano, 29-31 Ottobre 2015.

Ha partecipato al Congresso Internazionale di Ortognatodonzia. San Pietroburgo, 26-28 Maggio 2016 RUSSIA.

Speaker con relazione dal titolo: "Orthopaedic and 3D Functional Therapy" ,47th SIDO International Congress "Patient-important outcomes in Orthodontics", Firenze 13-15 Ottobre 2016.

Relatrice al 71° Congresso Nazionale della Società Italiana di Anatomia e Istologia con la relazione dal titolo: "Clinical Applications of genome Anthropology" Taormina, 20-22 settembre 2017.

Comunicazione nell'ambito del **XXIV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. La sfida estetica in Odontoiatria. S. Ucci, M. Macrì, F.Festa

“Studio sperimentale sull’evoluzione dell’arcata dentale: uomo antico e uomo moderno messi a confronto tramite metodi di misurazioni su software 3D”. Milano 6-8 aprile 2017.

Comunicazione nell'ambito del **XXIV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. La sfida estetica in Odontoiatria. **S. De Angelis, M. Macrì, F. Festa** “Studio comparativo dei mascellari tra i crani antichi e moderni tramite misurazioni su software 3D”. Milano 6-8 aprile 2017.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-M. Macrì, V. Fiore, F. Festa

Treatment of open bite in patient with tmj disorder using Invisalign: Case report.

- F. Manobianco, A. Agea, M. Macrì

"Full-Arch, Implant-Supported Monolithic Zirconia. Rehabilitations: Pilot Clinical Evaluation of Wear Against Natural or Composite Teeth".

- M. Macrì, S.Ucci, F. Festa

"Utilizzo degli allineatori per la risoluzione di disturbi temporo-mandibolari extra-articolari: Caso clinico”.

- M. Macrì, S. Ucci, F. Festa

"Experimental study on the evolution of the dental arch form: ancient and modern man compared by methods of measuring through 3D software”.

Comunicazioni nell’ambito del congresso International Spring Meeting SIDO, "Top Clinical Tips". Firenze, 17-18 Marzo 2017.

Ha condotto i seguenti lavori di ricerca Comunicazioni nell'ambito del XXIII congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche. Un percorso per l'appropriatezza in Odontoiatria. Roma 14-16 aprile 2016:

- Porseo M, Monaco B, Macrì M, Festa F, Fiorillo G

Changing-PTM The first rapid palatal expander with vestibular approach

- I. Capotosto, G. Fiorillo , U. Comparelli, M. Macrì, F. Festa

Extraction Therapy using Aligner appliance: Case Report.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-M Macrì, A. Benedizione, G. Fiorillo, U. Comparelli, F. Festa

Distalizzazione del molare mascellare associata alla corticotomia. Maxillary molar distalization and corticotomy technique.

-M. Macrì, A. Guerriero, U. Comparelli, G. Fiorillo F. Festa

Nuovi approcci metodologici alla diagnostica in 3D. Valutazione dell'affidabilità e riproducibilità dello scanner intraorale rispetto alla tecnica d'impronta convenzionale. New methodological approaches to 3D diagnostics. Evaluation of the reliability and reproducibility of the intraoral scanner compared to the conventional impression technique. Comunicazioni nell'ambito del 46th SIDO International Congress " Interdisciplinary orthodontics in children and adults". Milano, 29-31 Ottobre 2015.

PREMI E RICONOSCIMENTI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Ha seguito e completato con successo il seguente corso: Your Body in the World: Adapting to Your Next Big Adventure- STANFORD UNIVERSITY COURSEWARE in Human Biology 13.01.2014-14.03-2014.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca, pubblicazione sulla rivista Journal Of Osseointegration, Ariesdue UE, January-April 2017; 9(1): **S. Ucci, M. Macrì, F.Festa** “Studio sperimentale sull’evoluzione dell’arcata dentale: uomo antico e uomo moderno messi a confronto tramite metodi di misurazioni su software 3D”. **Lavoro premiato con la Menzione D'Onore** per il pregevole valore scientifico dello studio. Comunicazione nell'ambito del **XXIV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. La sfida estetica in Odontoiatria. Milano 6-8 aprile 2017.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca, pubblicazione sulla rivista Journal Of Osseointegration, Ariesdue UE, January-April 2017; 9(1): **S. De Angelis, M. Macrì, F. Festa** “Studio comparativo dei mascellari tra i crani antichi e moderni tramite misurazioni su software 3D”. **Lavoro premiato con la Menzione D'Onore** per il pregevole valore scientifico dello studio. Comunicazione nell'ambito del **XXIV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. La sfida estetica in Odontoiatria. Milano 6-8 aprile 2017.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca: Benedizione, M. Macrì, N.Ulyanova, A. Filippakos, M. D’Attilio. Partial displacement treatment of the tooth out of its alveolar socket in orthodontic patient. A 4-years follow- up, pubblicazione sulla rivista Minerva Stomatologica vol. 63-suppl. 1 n° 4- Aprile 2014 e **premiato come vincitore nella categoria poster ortognatodonzia** al **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma, 10-12 aprile 2014.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca, pubblicazione sulla rivista Minerva Stomatologica vol. 63-suppl. 1 n° 4- Aprile 2014 e **premiato come vincitore nella categoria poster ortognatodonzia** al **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma, 10-12 aprile 2014.

-Benedizione, M. Macrì, N.Ulyanova, A. Filippakos, M. D'Attilio.

Partial displacement treatment of the tooth out of its alveolar socket in orthodontic patient. A 4-years follow-up.

Comunicazione nell'ambito del **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma 10-12 aprile 2014.

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca, premiato come **vincitore nella categoria poster ortognatodonzia** al Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche: F. Festa, M. D'Attilio, D. Intini, M. Macrì, S. Tecco "Differences in volume and surface of mandibular condyles among adult patients with skeletal classes I, II, and III". Chieti, 21-23 aprile 2010.

Vincitrice della selezione pubblica per titoli per il conferimento di **ASSEGNI REGIONALI PER ATTIVITA' DI RICERCA E ALTA FORMAZIONE IN DISCIPLINE TECNICO-SCIENTIFICHE CON PRIORITA' ALLA COMPONENTE FEMMINILE RIVOLTI A LAUREATI - 2008** (Interventi previsti nell'ambito del Progetto regionale formazione tecnico scientifica-POR C3/IC4E), Dr. N. 773 del 31/7/2008, presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche, dell'Università "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara **dal 1 agosto 2008 fino al 30 ottobre 2008**.

Vincitrice del concorso per la Specializzazione in Ortognatodonzia, si è classificata **prima** ha conseguito il titolo presso la Scuola di Specializzazione in **Ortognatodonzia** dell'Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, in data **15-12-2010** con votazione 70/70 e lode e tesi dal titolo "Studio morfologico mediante Imaging 3D per rilevare le differenze nel volume e nella superficie dei condili mandibolari correlato alle classi scheletriche e alle tipologie facciali"

Vincitrice del Dottorato di ricerca con borsa, classificata seconda al concorso, ha conseguito il titolo di **Dottore Di Ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate XXVII CICLO, curriculum in Scienze Odontostomatologiche (S.S.D. MED/28)**, presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara **il 18-02-2015**, discutendo una tesi dal titolo: "New diagnostic tools in orthodontics" dal 2012 al 2014.

Vincitrice della selezione pubblica per titoli per il conferimento di N. 1 **BORSA DI FORMAZIONE ALL'ATTIVITA' DI RICERCA ISTITUITA DAL DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE, ORALI E BIOTECNOLOGICHE DELL'UNIVERSITA' " G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI DAL TITOLO: "STUDIO SULLE NUOVE TECNOLOGIE E PROTOCOLLI CORRELATI NELLA DIAGNOSTICA ORTOGNATODONTICA IN 3D", CON IL PUNTEGGIO DI 98/100. (prot. n. 2015-UNCHD12-0002140 DEL 26/05/2015)**, dal 2015 al 2016; con rinnovo **(Prot. n. 2016- UNCHD12-0002148/Tit. III Cl. 12 Del 13 Aprile 2016.)** dal 2016 al 2017.

Vincitrice del concorso per n. 1 assegno annuale rinnovabile per la collaborazione ad attività di ricerca, Are 06 Sett. Sc. Disc. MED/28, Progetto: "Risonanza magnetica strutturale e funzionale (MRI s-f- MRI) per monitorare specifiche aree cerebrali associate al dolore cronico e ad aspetti emotivi/affettivi prima e dopo la terapia gnatologica: uno studio longitudinale sulla neuro plasticità" bandito con decreto n. 1293 del 15/05/2017, presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara, è tutt'ora Assegnista di Ricerca presso la suddetta Università, **dal 2017 al 2022**.

Vincitrice del Concorso per il reclutamento di 1 Ricercatore a tempo determinato-Tipologia A- tempo definito, ai sensi dell'art. 24 co. 3 lett. A) della L. 240/2010, S.S.D.: MEDS-16/A - EX MED/28- presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, dell'Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara (Contratti N. 657/2022 Prot n. 0072318 del 12/10/2022), è tutt'ora Ricercatrice presso la suddetta Università, **dal 2022 ad oggi**.

Ha conseguito, all'esito delle procedure di Abilitazione Scientifica Nazionale bandite con decreto direttoriale n. DD 1796/2023, l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda. fascia nel Settore Concorsuale 06/F1 - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE. Roma, 08/03/2025

PARTECIPAZIONE A BOARD EDITORIALI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Guest Editor for Applied Sciences (MDPI) SPECIAL ISSUE: Applications of Digital Dental Technology in Orthodontics, deadline 20.5.2024

Editorial Board Member (coordinator) of **Frontiers in Oral Health**, dal 2022.

INCARICHI DI REVISORE PER RIVISTE INTERNAZIONALI

Reviewer asked for, European Journal of Medical Research, Editor in Chief Ting Wu, dal 2021.

Reviewer asked for, European Journal of Medical Research, Editor in Chief Babak Abdinia, dal 2021.

Reviewer asked for, European Journal of Medical Research, Editor in Chief Stefano Butto, dal 2021.

Reviewer asked for, Journal of Pharmaceutical Research International, dal 2021.

Reviewer asked for, Frontiers Pediatrics, dal 2022.

Reviewer asked for, International Journal of Dentistry, dal 2022.

Reviewer asked for, BioMed Research International, dal 2022.

Reviewer asked for, European Journal of Medical Research, dal 2022.

Reviewer asked for, Oral Diseases, dal 2022.

Reviewer asked for, Frontiers Public Health, dal 2022.

Reviewer asked for, Brain and Behavior, dal 2023.

Reviewer asked for SAGE Open Medicine, dal 2023.

Reviewer asked for Reports, dal 2024.

Reviewer asked for Journal of Clinical Medicine, dal 2024.

Reviewer asked for Children, dal 2024.

Reviewer asked for Medicina, dal 2024.

Reviewer asked for Dentistry Journal, dal 2024.

Reviewer asked for Head & Face Medicine, dal 2024.

Reviewer asked for Diagnostics, dal 2024.

Reviewer asked for BMC Oral Health, dal 2024.

Reviewer asked for International Journal of Molecular Sciences, dal 2024.

INCARICHI DI COORDINAMENTO GESTIONALE IN AMBITO PROFESSIONALE

Consigliere Nazionale S.U.S.O. (Sindacato Unitario Specialità Ortognatodonzia), dal 2019 ad oggi.

Presidente Provinciale Chieti-Pescara S.U.S.O. (Sindacato Unitario Specialità Ortognatodonzia)
dal 2019 ad oggi.

Iscritta al ROC “Registro degli Operatori di Comunicazione”, Ministero delle Imprese e del
Made in Italy, 19.02.2022.

AFFILIAZIONE AD ACCADEMIE DI RICONOSCIUTO PRESTIGIO NEL SETTORE

Membro del direttivo e socio S.U.S.O. (Sindacato Unitario Specialità Ortognatodonzia), dal 2019
ad oggi.

Socio della Società Italiana di Ortodonzia (SIDO) dal 01.01.2013 ad oggi.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DI RICERCA

ATTUALI CAMPI DI RICERCA

Gli obiettivi principali della sua ricerca sono lo studio della diagnosi e della terapia ortodontica correlata con la valutazione dell'ATM mediante nuove tecnologie ed elementi terapeutici.

Particolare interesse nei futuri protocolli low-dose, e nell'analisi nella neuroplasticità nei pazienti con dolore oro-facciale, Disordini temporo-mandibolari e disfunzioni posturali, nell'ortodonzia e gnatologia pre-protetica e nella riabilitazione impianto-protetica digitale. Si porta all'attenzione la Cefalea Miofasciale Cervicale che è una forma molto diffusa e sottovalutata di cefalea secondaria e spesso confusa con la cefalea di tipo tensivo di cui è considerata un sottotipo. Questo mal di testa ha

2 caratteristiche cliniche chiave: eccessiva tensione dei muscoli del rachide cervicale e presenza di aree miofasciali alterate (area del punto trigger) all'interno di muscoli specifici. Le cefalee secondarie sono quelle forme di cefalea che, a differenza delle cefalee primarie, derivano da una causa identificabile come: rigidità dei muscoli o delle articolazioni del collo o della testa, traumi al collo o alla testa, infezioni, disturbi della mascella o del cranio, patologie. Dolore e disturbi del rachide cervicale sono al primo posto nella classifica mondiale delle cause di disabilità funzionale e lavorativa per problemi neuro-muscolo-articolari, insieme al mal di schiena. Questi dolori e disturbi cervicali coinvolgono i muscoli e le articolazioni e affliggono quasi ogni essere umano, in momenti diversi della vita. I problemi muscolari o, più correttamente, i problemi miofasciali (dovuti al coinvolgimento delle fasce connettive di rivestimento e separazione) sono una delle cause più comuni di richieste di cure, assenze dal lavoro, aumento dei costi sociali e altre importanti conseguenze sociali. Sebbene molti episodi possano risolversi anche spontaneamente, il 50% delle persone che hanno avuto un attacco acuto di dolore al collo continuerà ad avere problemi e ricadute. Oltre il 70% delle persone con emicrania e il 90% di coloro che soffrono di emicrania e cefalea di tipo tensivo cronico hanno dolore al collo, soprattutto di tipo miofasciale. Il percorso di ricerca da sempre incentrato su questi aspetti si indirizzerà ora sui nuovi approcci 3D, diagnostici e terapeutici.

PUBBLICAZIONI

LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Consistenza della produzione scientifica complessiva (numero totale delle pubblicazioni con riferimento al periodo indicato): Pubblicazioni su riviste n. 32, Articoli Submitted n. 3, Abstract e Lavori Pubblicati sugli Atti dei Congressi Nazionali e Internazionali n. 76, e-book 4 libri 1, Tot n. 116 dal 2011 al 19.07.2025

Intensità della produzione scientifica complessiva (media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato): media di 8.9 lavori/anno dal 2011 al 2025

Continuità della produzione scientifica complessiva (numero di anni continuativi della produzione scientifica con riferimento al periodo indicato): 14 dal 2011 al 2025

LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Submitted:

Macrì, M.; Alhotan, A.; Festa, M.; Rendina, F.; Festa, F. Enlarged External Occipital Protuberance (EEOP) and Tech Neck Posture: A Comparative CBCT Analysis between Modern and Ancient Populations in Abruzzo, Appl. Sci. 2025. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.7

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: nd

Macrì .M., D'Albis V., Capobianco C. and Festa F. Artificial Intelligence in Cephalometric Analysis: A Cross-Sectional Comparative Study. Appl. Sci. 2025. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.7

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: nd

Preprint:

Macrì M., Lopedote N., D'Albis V. and Festa F. Management of temporomandibular disorders in partially edentulous patients. Operative sequences in a clinical case. *Healthcare*. 2025

Corresponding Author: Macrì. M

Impact factor: 2.8

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: nd

Published:

1. Macrì, M., Medori, S., & Festa, F. (2025). Evaluation of Maxillary Dentoalveolar Expansion with Clear Aligners: A Retrospective CBCT Study. *Diagnostics*, 15(13), 1586. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.3

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 0

2. Macrì, M. Di Carmine, M., Scarano, A., & Festa, F. (2025). Or3al Implications of Herbst Device Modification: A Case Report. *Children*, 12(5), 531. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.3

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 0

- 3.** Macrì, M., Alhotan, A., Festa, M., Rendina, F., & Festa, F. (2025). The Prevalence and Clinical Implications of Atlantal Posterior Arch Defects: A CBCT Analysis of 500 Italian Patients. *Applied Sciences*, 15(4), 1877. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.7

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 0

- 4.** Macrì, M., Festa, M., Pisanelli, E. L., & Festa, F. (2024). Correlation Between the Morphological Profile of Patients and Temporomandibular Disorders: Analysis of Data Derived from Low-Dose CBCT. *Applied Sciences*, 14(23), 10889. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.7

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 0

- 5.** **Macrì, M.**, D'Albis, V., Marciani, R., Nardella, M., & Festa, F. (2024). **Towards Sustainable Orthodontics: Environmental Implications and Strategies for Clear Aligner Therapy.** *Materials*, 17(17), 4171. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.1

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 3

- 6.** **Macrì, M.**, D'Albis, V., D'Albis, G., Forte, M., Capodiferro, S., Favia, G., Alrashadah A.O., Diaz-Flores García V. & Festa, F. (2024). **The Role and Applications of Artificial**

Intelligence in Dental Implant Planning: A Systematic Review. *Bioengineering*, 11(8), 778.

Corresponding Author: Macrì. M.

Impact factor: 3.8

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 15

7. Festa, F., Festa, M., Medori, S., Perrella, G., Valentini, P., Bolino, G., & **Macrì, M.** (2024).

Midpalatal Suture Maturation in Relation to Age, Sex, and Facial Skeletal Growth Patterns: A CBCT Study. *Children*, 11(8), 1013. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 2

8. Festa, F., D'Anastasio, R., Benazzi, S., & **Macrì, M.** (2024). **Three-Dimensional Analysis of the Maxillary Sinuses in Ancient Crania Dated to the V–VI Centuries BCE from Opi (Italy): Volumetric Measurements in Ancient Skulls from the Necropolis of Opi, Abruzzi, Italy.** *Diagnostics*, 14(15), 1683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 0

9. **Macrì, M.**, Rotelli, C., Di Pace, C., Festa, M., Galluccio, G., & Festa, F. (2024). **Treatment of Orthognathic Surgical Class III Patient with Coffin–Siris Syndrome: A Case Report.** *Applied Sciences*, 14(14), 6179. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 0

10. Macrì, M., D'Albis, G., D'Albis, V., Antonacci, A., Abbinante, A., Stefanelli, R., Pegreffì.

F. & Festa, F. (2024). **Periodontal Health and Its Relationship with Psychological Stress:**

A Cross-Sectional Study. *Journal of Clinical Medicine*, 13(10), 2942. **Corresponding**

Author: Macrì. M.

Impact factor: 3

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**:11

11. Macrì, M., Alhotan, A., Galluccio, G., Barbato, E., & Festa, F. (2024). **Enhancing Surgical**

Outcomes via Three-Dimensional-Assisted Techniques Combined with Orthognathic

Treatment: A Case Series Study of Skeletal Class III Malocclusions. *Applied*

Sciences, 14(8), 3529. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 1

12. Macrì, M., Rotelli, C., Pegreffì, F., & Festa, F. (2023). **Non-Pharmacological Pain**

Treatment of Patients with Myofascial Pain Syndrome of the Masticatory Muscles-Case

Series. *Biomedicines*, 11(10), 2799. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.9

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 1

- 13. Macrì, M.**, D’Albis, G., D’Albis, V., Timeo, S., & Festa, F. (2023). **Augmented reality-assisted surgical exposure of an impacted tooth: a pilot study.** *Applied Sciences*, 13(19), 11097. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 3

- 14. Macrì, M.**, Ritrovato, L., Pisanelli, E. L., & Festa, F. (2023). **Elastodontic Therapy with Oral Bioactivator Devices: A Review.** *Applied Sciences*, 13(15), 8868. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 4

- 15. Festa, F.**, Lopedote, N., Rotelli, C., Caulo, M., & Macrì, M. (2023). **Correlation between Functional Magnetic Resonance and Symptomatology Examination in Adult Patients with Myofascial Pain Syndrome of the Masticatory Muscles.** *Applied Sciences*, 13(13),

7934. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 2

16. Festa, F., Medori, S., & **Macrì, M.** (2023). **Move your body, boost your brain: the positive impact of physical activity on cognition across all age groups.** *Biomedicines*, 11(6), 1765. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.9

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 35

17. **Macrì, M.**, Rendina, F., Feragalli, B., Pegreff, F., & Festa, F. (2023). **Prevalence of ponticulus posticus and migraine in 220 orthodontic patients: a cross-sectional study.** *Biology*, 12(3), 471. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.6

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 11

- 18. Macrì, M.**, Flores, N. V. G., Stefanelli, R., Pegreffi, F., & Festa, F. (2023). Interpreting the prevalence of musculoskeletal pain impacting Italian and Peruvian dentists likewise: A cross-sectional study. *Frontiers in public health*, 11, 1090683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 6.461

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 9

- 19. Macrì, M.**, Medori, S., Varvara, G., & Festa, F. (2023). **A Digital 3D Retrospective Study Evaluating the Efficacy of Root Control during Orthodontic Treatment with Clear Aligners.** *Applied Sciences*, 13(3), 1540. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 9

- 20. Macrì, M.**, & Festa, F. (2022). **Three-dimensional evaluation using CBCT of the mandibular asymmetry and the compensation mechanism in a growing patient: A case report.** *Frontiers in Public Health*, 10, 921413. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 6.461

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 14

- 21. Macrì, M.**, Murmura, G., Scarano, A., & Festa, F. (2022). **Prevalence of temporomandibular disorders and its association with malocclusion in children: a transversal study.** *Frontiers in Public Health*, 10, 860833. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 6.461

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 34

- 22. Mavriqi, L., Valente, F., Murmura, G., Sinjari, B., Macrì, M., Trubiani, O., ... & Traini, T.** (2022). **Lithium disilicate and zirconia reinforced lithium silicate glass-ceramics for CAD/CAM dental restorations: biocompatibility, mechanical and microstructural properties after crystallization.** *Journal of Dentistry*, 119, 104054.

Impact factor: 4.4

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 34

- 23. Macrì, M.**, Murmura, G., Varvara, G., Traini, T., & Festa, F. (2022). **Clinical performances and biological features of clear aligners materials in**

orthodontics. *Frontiers in Materials*, 9, 819121. Corresponding Author: Macrì. M.

Impact factor: 3.2

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 37

24. Macrì, M., Toniato, E., Murmura, G., Varvara, G., & Festa, F. (2022). **Midpalatal suture density as a function of sex and growth-pattern-related variability via CBCT evaluations of 392 adolescents treated with a rapid maxillary expander appliance. *Applied Sciences*, 12(4), 2221. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.7

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 11

25. Festa, F., Rotelli, C., Scarano, A., Navarra, R., Caulo, M., & **Macrì, M.** (2021). **Functional magnetic resonance connectivity in patients with temporomandibular joint disorders. *Frontiers in Neurology*, 12, 629211. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: **4.003**

Journal ranking: Q1

26. Macrì, M., Perrella, G., Varvara, G., Murmura, G., Traini, T., Rendina, F., & Festa, F.

(2021). Assessments of prevalence of ponticulus posticus, atlas posterior arch deficiency, sella turcica bridging, maxillary canine impaction, and associations among them in 500 CBCTs of Italian orthodontic patients. *Frontiers in Dental Medicine*, 2, 708169.

Corresponding Author: Macrì. M.

This publication with *Frontiers in Dental Medicine* has been selected by the Chief Editor, Prof Francisco Nociti, to be featured in their Systems Integration Highlights 2021 collection: <https://www.frontiersin.org/research-topics/33044>.

The aim of this collection is to highlight the most well-received spontaneous submissions of the past year, across all areas of Systems Integration, and to bring high quality research, such as ours, into the spotlight for increased promotion and visibility.

Impact factor: **1.5**

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 7

27. Macrì, M., Festa, F., Mancarella, M. S., Caccianiga, P., & Caccianiga, P. (2019). Patients with TMD in developmental age and correlation with malocclusions: a transversal pilot study. *Eur J Musculoskel Dis*, 8(2), 33-44. **Corresponding Author: Macrì. M.**

- 28.** **Macrì M**, Di Pilla Emanuela, Scarano A and Festa F (2019). CBCT images of treatment of incisor rotation, canine transposition, lateral incisor orizzontal position and risk of canines impacted, as result of facial trauma in growing patient. Oral Health and Care. doi: 10.15761/OHC.1000157. **Corresponding Author: Macrì. M.**

- 29.** Feragalli, B., Rampado, O., Abate, C., **Macrì, M.**, Festa, F., Stromei, F., ... & Guglielmi, G. (2017). Cone beam computed tomography for dental and maxillofacial imaging: technique improvement and low-dose protocols. La radiologia medica, 122, 581-588.

- 30.** Festa, F., & **Macrì, M.** (2017). Clinical Applications of Genome Anthropology. *ITALIAN JOURNAL OF ANATOMY AND EMBRYOLOGY*, 122(1), 94. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact-Factor: 0.34

Journal ranking: Q3

Time Cite **SCOPUS**: 0

- 31.** De Iuliis, V., Ursi, S., Di Tommaso, L. M., Caruso, M., Marino, A., D'Ercole, S., ... & Toniato, E. (2016). Comparative molecular analysis of bacterial species associated with periodontal disease. *Journal of Biological Regulators and Homeostatic Agents*, 30(4), 1209-1215.

Impact factor:1.578

Journal ranking: Q3

Time Cite **SCOPUS**: 7

- 32.** Tecco S., Crincoli V., Di Bisceglie B., Saccucci M., Macrì M., Polimeni A., & Festa F. (2011). Signs and symptoms of temporomandibular joint disorders in Caucasian children and adolescents. *CRANIO®*, 29(1), 71-79.

Impact factor: 1.032

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 72

**Lista delle Pubblicazioni selezionate per la valutazione appartenenti al settore
concorsuale bibliometrico,**

GSD 06/MEDS-16 EX S.C.: 06/F1-S.S.D.: MEDS-16/A - Malattie

Odontostomatologiche- EX MED/28-

1. Macrì, M., D'Albis, G., D'Albis, V., Antonacci, A., Abbinante, A., Stefanelli, R., Pegreffi,

F. & Festa, F. (2024). **Periodontal Health and Its Relationship with Psychological
Stress: A Cross-Sectional Study.** *Journal of Clinical Medicine*, 13(10), 2942.

Corresponding Author: Macrì. M.

Impact factor: 3

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**:11

2. Festa, F., Rotelli, C., Scarano, A., Navarra, R., Caulo, M., & **Macrì, M.** (2021). **Functional
magnetic resonance connectivity in patients with temporomandibular joint
disorders.** *Frontiers in Neurology*, 12, 629211. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: **4.003**

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 27

3. Macrì, M., Toniato, E., Murmura, G., Varvara, G., & Festa, F. (2022). **Midpalatal suture
density as a function of sex and growth-pattern-related variability via CBCT
evaluations of 392 adolescents treated with a rapid maxillary expander**

appliance. *Applied Sciences*, 12(4), 2221. Corresponding Author: Macrì. M.

Impact factor: 2.7

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 11

4. Macrì, M., Murmura, G., Varvara, G., Traini, T., & Festa, F. (2022). **Clinical performances and biological features of clear aligners materials in orthodontics. *Frontiers in Materials*, 9, 819121. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.2

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 37

5. Macrì, M., & Festa, F. (2022). **Three-dimensional evaluation using CBCT of the mandibular asymmetry and the compensation mechanism in a growing patient: A case report. *Frontiers in Public Health*, 10, 921413. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 6.461

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 14

6. Macrì, M., Murmura, G., Scarano, A., & Festa, F. (2022). **Prevalence of**

temporomandibular disorders and its association with malocclusion in children: a transversal study. *Frontiers in Public Health*, 10, 860833. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 6.461

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 34

7. Macrì, M., Medori, S., Varvara, G., & Festa, F. (2023). **A Digital 3D Retrospective Study Evaluating the Efficacy of Root Control during Orthodontic Treatment with Clear Aligners.** *Applied Sciences*, 13(3), 1540. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 2.5

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 9

8. Macrì, M., Flores, N. V. G., Stefanelli, R., Pegreff, F., & Festa, F. (2023). Interpreting the prevalence of musculoskeletal pain impacting Italian and Peruvian dentists likewise: A cross-sectional study. *Frontiers in public health*, 11, 1090683. **Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 6.461

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 9

- 9. Festa, F., Medori, S., & Macrì, M. (2023). Move your body, boost your brain: the positive impact of physical activity on cognition across all age groups. *Biomedicines*, 11(6), 1765. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.9

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 35

- 10. Macrì, M., Rendina, F., Feragalli, B., Pegreff, F., & Festa, F. (2023). Prevalence of ponticulus posticus and migraine in 220 orthodontic patients: a cross-sectional study. *Biology*, 12(3), 471. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.6

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 11

- 11. Macrì, M., D'Albis, V., D'Albis, G., Forte, M., Capodiferro, S., Favia, G., Alrashadah A.O., Diaz-Flores García V. & Festa, F. (2024). The Role and Applications of Artificial Intelligence in Dental Implant Planning: A Systematic Review. *Bioengineering*, 11(8), 778. Corresponding Author: Macrì. M.**

Impact factor: 3.8

Journal ranking: Q2

Time Cite **SCOPUS**: 15

- 12. Macrì, M., D'Albis, V., Marciani, R., Nardella, M., & Festa, F. (2024). Towards**

Sustainable Orthodontics: Environmental Implications and Strategies for Clear Aligner Therapy. *Materials*, 17(17), 4171. Corresponding Author: Macrì. M.

Impact factor: 3.1

Journal ranking: Q1

Time Cite **SCOPUS**: 3

Totale Citazioni: 401 (Fonte Scopus) su 29 lavori presenti sul data base dal 2011 al 2025

h-index:11 (Fonte WOS e Scopus)

Media Citazioni: 13,83 (Fonte Scopus) su 29 lavori presenti sul data base dal 2011 al 2025

Totale IF: 95,135 su 29 lavori presenti sul data base (Scopus o Wos) dal 2011 al 2025 (non sono stati presi in considerazione i lavori che non sono presenti nei data base su indicati, ma presenti nel curriculum).

Media IF: 3,28 su 29 lavori presenti sul data base (Scopus o Wos) dal 2011 al 2025 (non sono stati presi in considerazione i lavori che non sono presenti nei data base su indicati, ma presenti nel curriculum).

Coautore dei seguenti e-book:

- **Genetic, Epigenetic, Environmental, and Pharmacological Models for Neuroscience, Neurologic Diseases, and Psychiatric Disorders Advancement in Bench-to-Bedside Translational Research, Edited by Masaru Tanaka, Biomedicines (MDPI)- (available at: [https://www.mdpi.com/journal/biomedicines/special issues/psychiatric disorders biom](https://www.mdpi.com/journal/biomedicines/special%20issues/psychiatric%20disorders%20biom)), 2023**
- **Advanced use of materials in orthodontics, Edited by Domenico Ciavarella, Michele Tepedino and Paolo M. Cattaneo, Frontiers,2023- Ciavarella, D., Tepedino, M., Cattaneo, P. M., eds. (2023). Advanced use of materials in orthodontics. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-83251-197-8**
- **Machine Learning in Disease Screening, Diagnosis, and Surveillance, Edited by Yi-Ju Tseng and Yu-Hsiu Lin, Frontiers,2023 - Tseng, Y.-J., Lin, Y.-H., eds. (2023). Machine learning in disease screening, diagnosis, and surveillance. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-83252-039-0**
- **Orofacial Functions: From Neural Mechanisms to Rehabilitation, EDITED BY : Teresa Lever, Limor Avivi-Arber and Kazutaka Takahashi, Frontiers, 2022- Lever, T., Avivi-Arber, L., Takahashi, K., eds. (2022). Orofacial Functions: From Neural Mechanisms to Rehabilitation. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-83250-043-9-**

LIBRI

Coautrice del libro dal titolo **"Elementi di ortognatodonzia e gnatologia 3D"**

Autori: Felice Festa – Monica Macri – Ugo Comparelli

Editore: Mondostudio Edizioni

Edizione: 2019

ISBN - 978-88-9570-066-3

ELENCO DI ABSTRACTS E POSTER DI CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

2022

Ha condotto i seguenti lavori di ricerca:

- Variazioni dell'assetto posturale in rapporto alle diverse classi scheletriche e dentali.

Macrì M.1, Contessa L.1*, Festa F.1.

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

- Studio Preliminare con fMRI Su Pazienti Con DTM

M. Macrì1, N. Lopedote*1, F. Festa1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

- L'effetto dei sistemi di attacchi MBT sulla terapia delle II classi: uno studio tridimensionale

Macrì M.1, Giansiracusa S*1., Ceran L.1 , Comparelli U.1 , Festa F.1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

-Ponticulus posticus: valutazione cbct, prevalenza e associazione con apad, sb e mci.

Macrì M.1, Rendina F.* 1, Perella G.1, Festa F1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università “G. D’Annunzio”
di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in
Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

-Studio clinico sulle nuove terapie ortodontiche mediante allineatori in pazienti disfunzionali.

Macrì M.1, Lombardi L.*1 Fiore V.1, Festa F.1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università “G. D’Annunzio”
di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in
Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

-Valutazione su CBCT di un paziente in crescita con asimmetria mandibolare trattato con Espansore
Rapido Palatale e Frankel-III. Case Report.

M. Macrì1, F. Rendina1, G. Perrella*1, F. Festa1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università “G. D’Annunzio”
di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in
Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

-Gestione terapeutica del canino mascellare dislocato

Macrì M.1, Esposito A.*1, Palombo C.1, Di Santantonio G.1, Festa F.1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università “G. D’Annunzio”
di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in
Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

-Valutazione della morfologia delle vie aeree superiori nei pazienti affetti da osas tramite tomografia computerizzata cone-beam (cbct)

Macrì M.1, Pisanelli E.L.*1, Lauriola S.1, Festa F.1

1Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università “G. D’Annunzio” di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti, Italia Scuola Di Specializzazione in Ortognatodonzia, direttore prof. Felice Festa

Poster e Comunicazioni nell'ambito del XXIX congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche. **"Digital Dentistry: la sfida del presente verso il futuro"**, Bologna **dal 7 al 9 aprile 2022**

2021

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca:

Trattamento di una malocclusione di classe iii con un approccio combinato di allineatori e chirurgia ortognatica

M. Macrì1, V. Fiore1*, Prof. F. Festa1

1 Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, University of G. d'Annunzio Chieti-Pescara, Chieti Italy. Poster e Comunicazione nell'ambito del **XXVIII congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. L’Odontoiatria per la salute in salute. Milano 22-24 aprile 2021.

2019

Ha condotti i seguenti lavori di ricerca, pubblicazioni sulla rivista Journal Of Osseointegration, Ariesdue UE, June 2019; 9(1):

- D'Amelio, N. Lupidi, **M. Macrì** Patient borderline - Surgery or just orthodontics? Case report C. Department of Oral Medical Sciences and Biotechnology, University G. D'Annunzio Chieti-Pescara (Italy), School of Specialization in Orthodontics, Director Prof. Felice Festa
- P. Pancera, F. Manobianco, **M. Macrì**-Laser-assisted surgical exposure of an impacted upper canine: a case report Department of Oral medical sciences and Biotechnology, University "G. D'Annunzio" Chieti, Italy. School of Orthodontics and Gnathology. Director: Prof. Felice Festa
- Niccolò Lupidi, Silvia Medori, **Monica Macrì** -Evaluation of root resorption following orthodontic treatment using 3D Cone Beam Computed Tomography. Department of Oral Medical Sciences and Biotechnology, University G. D'Annunzio Chieti, School of Specialization in Orthodontics. Director Prof. Felice Festa

2018

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca:

Monica Macrì, Silvio De Angelis, Prof. Felice Festa

Analisi morfologica e tridimensionale del Ponticulus Posticus su pazienti ortodontici: studio di prevalenza.

Comunicazione nell'ambito del **XXV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Roma 12-14 aprile 2018.

2017

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca, pubblicazioni sulla rivista Journal Of Osseointegration, Ariesdue UE, January-April 2017; 9(1):

- M.Macrì, D.Vitale, F. Festa

“Utilizzo degli allineatori per la risoluzione di disturbi temporo-mandibolari extra-articolari: Caso clinico”.

- V. Fiore, M. Macrì, F. Festa

Trattamento del morso aperto in paziente disfunzionale con Invisalign: Case report.

- S. Ucci, M. Macrì, F.Festa

“Studio sperimentale sull’evoluzione dell’arcata dentale: uomo antico e uomo moderno messi a confronto tramite metodi di misurazioni su software 3D”. Lavoro premiato con la Menzione D'Onore per il pregevole valore scientifico dello studio.

- S. De Angelis, M. Macrì, F. Festa

Studio comparativo dei mascellari tra i crani antichi e moderni tramite misurazioni su software 3D. Lavoro premiato con la Menzione D'Onore per il pregevole valore scientifico dello studio.

Comunicazioni nell'ambito del **XXIV congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. La sfida estetica in Odontoiatria. Milano 6-8 aprile 2017.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-M. Macrì, V. Fiore, F. Festa

Treatment of open bite in patient with tmj disorder using Invisalign: Case report.

- F. Manobianco, A. Agea, M. Macrì

"Full-Arch, Implant-Supported Monolithic Zirconia. Rehabilitations: Pilot Clinical Evaluation of Wear Against Natural or Composite Teeth".

- M. Macrì, S.Ucci, F. Festa

"Utilizzo degli allineatori per la risoluzione di disturbi temporo-mandibolari extra-articolari: Caso clinico".

- M. Macrì, S. Ucci, F. Festa

"Experimental study on the evolution of the dental arch form: ancient and modern man compared by methods of measuring through 3D software".

Comunicazioni nell'ambito del congresso International Spring Meeting SIDO, "Top Clinical Tips".
Firenze, 17-18 Marzo 2017.

2016

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca, pubblicazioni sulla rivista Minerva Stomatologica Vol.
65 – Suppl. 1 al n°3 – Giugno 2016:

- Porseo M, Monaco B, Macri M, Festa F, Fiorillo G

Changing-PTM The first rapid palatal expander with vestibular approach

- I. Capotosto, G. Fiorillo , U. Comparelli, M. Macrì, F. Festa

Extraction Therapy using Aligner appliance: Case Report.

Comunicazioni nell'ambito del **XXIII congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Un percorso per l'appropriatezza in Odontoiatria. Roma 14-16 aprile 2016.

2015

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-M Macrì, A. Benedizione, G. Fiorillo, U. Comparelli, F. Festa

Distalizzazione del molare mascellare associata alla corticotomia. Maxillary molar distalization and corticotomy technique.

-M. Macrì, A. Guerriero, U. Comparelli, G. Fiorillo F. Festa

Nuovi approcci metodologici alla diagnostica in 3D. Valutazione dell'affidabilità e riproducibilità dello scanner intraorale rispetto alla tecnica d'impronta convenzionale. New methodological approaches to 3D diagnostics. Evaluation of the reliability and reproducibility of the intraoral scanner compared to the conventional impression technique.

Comunicazioni nell'ambito del 46th SIDO International Congress " Interdisciplinary orthodontics in children and adults". Milano, 29-31 Ottobre 2015.

2014

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca, pubblicazione sulla rivista Minerva Stomatologica vol. 63-suppl. 1 n° 4- Aprile 2014 e premiato come vincitore nella categoria poster ortognatodonzia al **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma, 10-12 aprile 2014.

-Benedizione, M. Macrì, N.Ulyanova, A. Filippakos, M. D'Attilio.

Partial displacement treatment of the tooth out of its alveolar socket in orthodontic patient. A 4-years follow-up.

Comunicazione nell'ambito del **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma 10-12 aprile 2014.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca, pubblicazioni sulla rivista Minerva Stomatologica vol. 63-suppl. 1 n° 4- Aprile 2014:

-M. Macrì, B. Ferragalli, F. Festa.

Cone Beam CT for orthodontic treatment planning: low-dose protocols and comparison with conventional Imaging.

-M. Caruso, M. Macrì, A. Torrese, U. Comparelli, F. Festa.

Monitoring the therapy of temporomandibular disorder by using the visual analogue scale, VAS.

Comunicazioni nell'ambito del **XXI congresso nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche**. Odontoiatria Traslazionale. Roma 10-12 aprile 2014.

2013

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-**M.Macrì**,A.Benedizione, U. Comparelli.

A micro invasive way to perform corticotomies.

-**M.Macrì**, A. Benedizione, M. D'Attilio.

Distalization of an inferior molar impacted against the distal surface of second deciduous molar.

-**M.Macrì**,A. Benedizione,S. Caputi.

Uprighting of supernumerary mandibular tooth with miscrew and piezo.

-**M.Macrì**, L. Lo Bue, G. Fiorillo.

Dental Arches: Visual Treatment Orthodontic (Vto).

-**M.Macrì**, A. Benedizione, A Agea.

Correction of a canted smile line with mini screw.

-**M.Macrì**,D. Donataccio, M.Caruso.

Clinical Study: Monitoring by VAS.

-**M.Macrì**,A. Alicandro,A. Alberti.

Solving a clinical case of second molar impaction: a clinical alternative.

-**M.Macrì**,A. Filippakos, E. Di Pilla.

Controlling the correct condyle repositioning reached with a particular protocol, used for the treatment of the second class and of the deep bite in a 18 years old patient.

Comunicazioni nell'ambito del **44° Congresso internazionale SIDO**. New therapeutic tools in orthodontics, Roma 7-9 novembre 2013.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-M. Macrì, D.Donataccio, C. Di Domizio, L. Giuliano, Prof. F. Festa.

Opi's skulls: anthropometric 3D analysis and genetic characterization of ancient dental arch shape.

-M. Macrì, D.Donataccio, S. Carderi, L.Lo Bue, Prof. F. Festa.

TC Cone-Beam and virtual anatomical 3D segmentation: diagnostic and therapeutic applications in orthodontics.

-D.Donataccio, M. Macrì, L. Lo Bue, I.Maiarelli, Prof. F. Festa.

Virtual splints in surgical-orthognathic therapy of malocclusions.

-M.Macrì, M.d'Alanno, M. Saccucci E. Di Lella, Prof. M. D'Attilio.

Teeth fossils and modern orthodontics.

-L. Lo Bue , C. Dellino, I.Boncio , A. Alicandro, M. Macrì.

Aesthetics in Orthodontic -prosthetic treatment: case report.

-I.Capotosto, M. Macrì, A. Torrese, V. Fiore, Prof. S Caputi.

Effect of finishing and polishing techniques on the enamel surface after debonding: An in vitro qualitative study.

-M. Macrì, I. Federico, M.Luciano, M. Sammarco, Prof. F. Festa.

Genes expression and malocclusion.

-I. Federico, M Sammarco, P. Demartis, M.Luciano, M.Macrì.

The lingual bracketless fixed orthodontics(LBFO): an amateur's technique or a valid conventional alternative therapy?

-G.Lopez, R.Gerxhani, U. Comparelli, L. Defila, M.Macrì.

Orthodontic Movements in Patients with Advanced Periodontal Disease: A Clinical and Radiological Study.

-M. Macrì, B. Elia, L. Agea, L.Biancone, Prof. F. Festa.

A three-dimensional analysis morpho-volumetric of the mandibular condyles in relation to skeletal class.

-G. Bonacara, D.Rodolfino, A. Giannini, M. Macrì , Prof.M.D'Attilio.

Valuation of rotation, tip, torque and vertical effects: comparison among fixed appliances.

Comunicazioni nell'ambito del **XX congresso nazionale Collegio dei Docenti di Odontoiatria.**

Evidenza scientifica, interdisciplinarietà, tecnologie applicate. Roma 18-20 aprile 2013.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-M. Macrì, B. Elia,L. Agea.

3-D morpho-volumetric analysis of the mandibular condyles in relation to skeletal class.

-M. Macrì, D.Donataccio*, C. Di Domizio.

Opi's skulls: anthropometric 3D analysis and genetic characterization of ancient dental arch shape.

-M. Macrì, D.Donataccio*, S. Carderi.

Volume measurements of maxillary sinus with CBCT and Dolphin 3D Imaging.

-I.Capotosto, M. Macrì, A. Torrese.

Effect of finishing and polishing techniques on the enamel surface after debonding: An in vitro qualitative study.

-I. Federico, M Sammarco, M. Macrì.

The lingual bracketless fixed orthodontics (LBFO): an amateur's technique or a valid conventional. alternative therapy?

-D. Donataggio, M. Macrì, L. Lo Bue.

Virtual splints in orthognathic-surgery therapy of malocclusions.

-M. Macrì, I. Federico, M. Luciano.

Genes expression and malocclusion.

-M. Macrì, M. d'Alanno, M. Saccucci

Teeth fossils and modern orthodontics.

Comunicazioni nell'ambito del **Sido-Sicoi international meeting**. 2013 Orthodontics and surgery joint upgrade, Roma 21-23 March 2013.

2012

Nell'anno 2012 ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-N. Contessa, **M. Macrì**, D. Rodolfo, A. Agea, U. Comparelli, M. D'Attilio, F. Festa.

Applicazione dell'analisi spinometrica in ortodonzia. (Application of the analysis spinometrica in orthodontics).

-Cipriani Noce F., Carderi S., **Macrì M.**, Gerxhani R., Filippakos A.

Valutazione dell'attendibilità del morphing dei tessuti molli effettuato con software dolphin in un caso ortodontico-chirurgico. (Assessing the reliability of soft tissue morphing made with software dolphin on a surgical-orthodontic case).

Comunicazioni nell'ambito del XXVII Simposio delle Scuole Ortodontiche Napoli, 2-3 marzo 2012.

-Di Lella E., **Macrì M.**, Carderi S., Rodolfo D., Biancone L., Filippakos A., Alicandro A.

Incognito For Tmj.

Comunicazioni nell'ambito del XIX Congresso Nazionale Dei Docenti Di Discipline

Odontostomatologiche,Torino 12-14 Aprile 2012.

2011

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca, pubblicazioni sulla rivista Minerva Stomatologica Vol.

60 – Suppl. 1 al n°4 – Aprile 2011:

- Diagnostic 3D imaging of masticatory muscles.

M. Saldi, D. Rodolfo, M. Macrì, A. Giannini, A. Filippakos, D. Di Giandomenico, M. Luciano,
M. D'Attilio, F. Festa

- Comparison between the variations of the orbital volume and the upper airway volume after Le Fort III advancement in craniofacial malformed subjects.

A. Alicandro, D. Rodolfo, M. Macrì, N. Ulyanova, D. Intini, A. Perfetti, G. Lopez, M. Fadda, M. Pagnoni, V. Ramieri, G. Iannetti

- Orbital volume and surface after Le Fort III advancement in craniofacial malformed subjects.

A. Alicandro, D. Rodolfo, M. Macrì, A. Perfetti, D. Intini, N. Ulyanova, V. Di Crescenzo, M. Fadda, M. Pagnoni, V. Ramieri, G. Iannetti

- Cephalometric valuation of the efficacy of the Third Class Resolver (TCR) for the treatment of the Third Class malocclusion.

A. Ippolito, D. Rodolfo, M. Macrì, A. Filippakos, A. Giannini, B. Pellegrino, M. D'Attilio, F.

Festa

- Posture-stabilometric valuation in growing subject with atypical swallow after speech therapy.

G. Lopez, A. Alicandro, A. Giannini, M. Macrì, I. Capotosto, V. Di Crescenzo, A. Fanelli, A.

Filippakos, F. Balducci, A. Ippolito, R. Gerxhani

- Shear bond strenght of metal bracket to curved ceramic disks vs.flat ceramic disks.

V. Di Crescenzo, D. Di Iorio, D. Rodolfo, B. Sinjari, M. Macrì, I. Capotosto, M. D' Attilio, F.

Festa

Comunicazioni nell'ambito del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline

Odontostomatologiche – La Ricerca Scientifica in Odontostomatologia: evidenze e controversie- .

Firenze-Siena 14-16 Aprile 2011.

2010

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca:

- D'Attilio Michele, Macrì M., Festa F.

Evaluation of mechanics and pharmacological therapy with Lignisul, after experimentally-induced TMD in Rats.

Comunicazione nell'ambito del International Spring Meeting SIDO 2nd MOIP Congress.

Viareggio, Centro Congressi Principe di Piemonte 14-15 maggio 2010.

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca, premiato come vincitore nella categoria poster ortognatodonzia al Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche, Chieti , 21-23 aprile 2010:

F. Festa, M. D'Attilio, D. Intini, M. Macrì, S. Tecco

Differences in volume and surface of mandibular condyles among adult patients with skeletal classes I, II, and III.

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca, pubblicazioni sulla rivista Minerva Stomatologica Vol.59- Suppl. 1 al N° 4- Aprile 2010:

-F. Festa, M. D'Attilio, D. Intini, M. Macrì, S. Tecco

Differences in volume and surface of mandibular condyles among adult patients with skeletal classes I, II, and III.

-S. Tecco, M. D'Attilio, N. Ulyanova, M. Macrì, F. Festa

Differences in volume and surface of mandibular condyles in caucasian adult subjects with low, normal or high mandibular plane angle.

-F. Festa, M. D'Attilio, L. Biancone, M. Macrì, S. Tecco

Evaluation of condylar anatomy through cone beam ct scans.

- S. Tecco, M. D'Attilio, A. Avallone, M. Macrì, F. Festa

Was evaluation of myopain during orthodontic fixed treatment.

- M. D'Attilio, S. Tecco, A. Squadrilli, M. Macrì, F. Festa

Cephalometric evaluation of cranio-facial changes after orthopaedic therapy with the tcr appliance for class III correction: a longitudinal study.

- M. D'Attilio, S. Tecco, D. Rodolfino, M. Macrì, F. Festa

Posture-stabilometric valuation in rugby players after mandibular repositioning.

- M. D'Attilio, S. Tecco, M. Macrì, A. Squadrilli, F. Festa

Cephalometric evaluation of cranio-facial changes after orthopaedic therapy with the scr appliance for class II correction: a longitudinal study.

Comunicazioni nell'ambito del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline

Odontostomatologiche -Metodologie e Tecnologie innovative: ricerca, assistenza, industria per una formazione di eccellenza- Chieti , 21-23 aprile 2010 Sotto l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica.

2009

Ha partecipato ai seguenti lavori di ricerca:

-D'Attilio M.,Tecco S., Macrì M.,Comparelli U., Festa F.

Valutazioni cefalometriche dei cambiamenti cranio-facciali dopo terapia ortopedica con il dispositivo TCR, per la correzione delle III classi: Studio Longitudinale.

- D'Attilio M.,Tecco S., Macrì M.,Comparelli U., Festa F.

Valutazioni cefalometriche dei cambiamenti cranio-facciali dopo terapia ortopedica con il dispositivo SCR, per la correzione delle II classi: Studio Longitudinale.

Comunicazioni nell' ambito del **XXI Congresso Internazionale SIDO** 5-7 novembre 2009 Roma Auditorium Parco della Musica.

Ha condotto il seguente lavoro di ricerca:

-Tecco S., Macrì M.*, Chiarelli L., Squadrilli A., Caruso D.

Signs and symptoms of temporomandibular joint disorders in caucasian children and adolescents.

Comunicazione nell'ambito del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline

Odontostomatologiche

e Chirurgia Maxillo-Facciale. Roma, 22-24 Aprile 2009

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca:

-Tecco S., Dell'Olio V., Comparelli U., Colicchia G., Macrì M.

Correlazione tra l'ampiezza dell'articolazione ATM e la distribuzione dei carichi posturali in soggetti adulti caucasici. Studio cross-sectional.

Comunicazione nell'ambito del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline

Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale. Roma, 22-24 Aprile 2009

Ha partecipato al Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche

e Chirurgia Maxillo-Facciale. Roma, 22-24 Aprile 2009.

2008

Ha partecipato al seguente lavoro di ricerca:

S. Tecco. M.B. Di Bisceglie, M. Macrì, V. Giuliani, R. Gerxhani

Terapia ortodontica fissa versus terapia gnatologica in pazienti con disordini temporo-mandibolari:

Comunicazione nell'ambito del XV Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria,
I Congresso Internazionale. Roma, Palazzo dei Congressi, 16-19 aprile 2008.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs. 2018/101 e del GDPR
(Regolamento UE 2016/679)

Chieti, 19.07.2025

Dr.ssa Monica Macrì

A black rectangular redaction mark covering the signature of Dr.ssa Monica Macrì.

CURRICULUM VITAE
ATTIVITÀ SCIENTIFICA, DIDATTICA E CLINICA

Dott. Manlio Santilli

CONCORSO per il reclutamento di 1 ricercatore a tempo determinato, tempo definito, ai sensi dell'art.24 co. 3 lett. A) della L.240/2010 , attivato per le esigenze di studio del Dipartimento Di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria.

G.S.D. 06/MEDS-16 – Malattie Odontostomatologiche
SSD MEDS-16/A - Malattie odontostomatologiche

Il sottoscritto/a Manlio Santilli ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

INFORMAZIONI PERSONALI

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

A) ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Diploma di maturità classica** conseguito presso il “Liceo classico G.D’Annunzio” di Pescara nel giugno 2012
- **Laurea** in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l’Universidad Europea De Madrid, Centro Adscrito de Valencia, con la tesi sperimentale: “Recubrimiento pulpar directo e indirecto: revision bibliografica” (Incappucciamento della polpa diretto e indiretto) , 19/06/2017.
- **Iscritto all’ Ordine** dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Pescara il 30 novembre 2017 con Tessera N° 646.
- **Vincitore di una borsa di studio** con il progetto: “Immunohistochemical results of soft tissues around a new implant healing surface: a human study” Prot. N. 1512/06.04.2020 , codice cup D54120000920005 L’attività è stata svolta presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti – Pescara. Luglio 2020 - Novembre 2020. Tutor Prof.ssa Bruna Sinjari
- **Dottorato di Ricerca con borsa** in Innovative Technologies in Clinical Medicine & Dentistry XXXVI Ciclo, Presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell’Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara . Curriculum in Odontoiatria e Protesi Dentaria SSD MEDS-16/A (ex. MED/28)

presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi di "G.d'Annunzio" Chieti e Pescara, con conseguimento del Titolo di Dottore di Ricerca in data 24/04/2024, discutendo una tesi dal titolo: "*An innovative biomaterial for bone regeneration: in vitro and in vivo studies*" Giudizio finale : Ottimo. Certificazione aggiuntiva di "International Doctorate".

Dal 4 novembre 2020- 24 Aprile 2024.

- **Specializzazione in Chirurgia orale** , presso la Scuola di specializzazione in Chirurgia Orale dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, discutendo una tesi dal titolo: " Approccio Chirurgico e Ricostruzione Complessa con Doppio Lembo Libero di paziente con Carcinoma Squamocellulare del Cavo Orale" Giudizio Finale: 70/70 e lode.

A.A. 2017/2018, 2018/2019, 2022/2023

- **Certificato Di lingua Spagnola DELE** (Diplomas de Espanol como Lengua Extranjera) Livello C1
Certificato dall'Istituto Cervantes per conto del Ministero dell'Istruzione spagnolo, Certificazione conseguita a Roma IL 29/01/2018

-**Certificato di Lingua Inglese IELTS** (International English Language Testing System) Academic Livello B2 , Rilasciato dal British Council il giorno 11 luglio 2019 ,certificazione conseguita presso Athena Docet International House Pescara

POSIZIONI ACCADEMICHE E PROFESSIONALI

- **Assegnista di ricerca** presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara , GDS 06/MEDS-16 (ex. S.C. 06/F1) SSD MEDS-16/A (ex. MED/28), nell'ambito del Progetto PNRR "Vitality" - Ecosistema Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia - selezionato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito della Missione "Istruzione e Ricerca" del Piano nazionale di ripresa e resilienza (CUP: D73C22000840006), "Innovative Therapeutic Approaches: New Chemical Entities, Biologics and Drugs Delivery".con progetto dal titolo: "Terapie personalizzate e tecnologie avanzate di drug delivery" da Gennaio 2025- in corso

- **Membro** del “Hi-Tech Dental Materials Laboratory”, Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, University “G. d’Annunzio” of Chieti-Pescara – Titolare Prof.ssa Bruna Sinjari, dal 2024-In corso

- **Membro** del centro di ricerca “One health” dell’Università Telematica Leonardo Da Vinci (Unidav). – Coordinatore del centro Prof. Marco Onofri, dal 2024-In corso

- **Membro** del Electron Microscopy Laboratory, University “G. d’Annunzio” of Chieti-Pescara - Responsabile Prof. Sergio Caputi, dal 2018-In corso

-**Membro** del gruppo di ricerca “Medical University of Tirana” , University of Tirana Prof.ssa Edit Xhaianka , con collaborazioni dal 2020-In corso

- **Odontoiatra** presso Unit of Prosthodontics, Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, University “G. d’Annunzio” of Chieti-Pescara - Titolare Prof. Sergio Caputi ,

B) EVENTUALE ATTIVITA’ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL’ESTERO

Attività’ didattica a livello universitario in Italia

-**Titolare dell’insegnamento dal titolo** : “Air pollution and oral and systemic disease” presso il Corso di Dottorato di Ricerca 1° anno in Sciences and Technologies for Sustainable Development **40° ciclo** - presso la Scuola Superiore dell’Università degli Studi di “G.d’Annunzio” Chieti e Pescara, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina e Odontoiatria. CFU 1, Anno Accademico 2024/2025

-**Titolare dell’insegnamento dal titolo** : “Air pollution and oral and systemic disease” presso il Corso di Dottorato di Ricerca 1° anno in Sciences and Technologies for Sustainable Development **41° ciclo** - presso la Scuola Superiore dell’Università degli Studi di “G.d’Annunzio” Chieti e Pescara, Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina e Odontoiatria. CFU 1, In programmazione per Anno Accademico 2025/2026

-Cultore della materia per la disciplina di Materiali dentari S.S.D. MED/28 presso il corso di Ingegneria Biomedica L-9- Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA. 2024/25

-Cultore della materia per la disciplina di Materiali dentari S.S.D. MED/28 presso il corso di Ingegneria Biomedica L-9- Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA. 2022/23

-Cultore della materia per la disciplina di Materiali dentari S.S.D. MED/28 presso il corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA 2022/2023

-Cultore della materia per la disciplina di Materiali dentari S.S.D. MED/28 presso il corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA 2020/2021

-Cultore della materia per la disciplina di Materiali dentari S.S.D. MED/28 presso il corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e P.D - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA 2019//2020

-Cultore della materia per “la logopedia nella gestione delle malocclusioni dovute a deglutizione non corretta” del C.I. MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE I, Cdl Logopedia L/SNT2, - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA. 2024/2025

-Cultore della materia per “la logopedia nella gestione delle malocclusioni dovute a deglutizione non corretta” del C.I. MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE II, Cdl Logopedia L/SNT2, - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara, AA. 2020/2021

Insegnamento di corsi di formazione, perfezionamento e post-laurea e in università italiane o estere

-Visiting Academic researcher (Invitation for teaching at under,post graduate courses, PhD course and scientific collaboration) presso “Universiteti i Mjeksisë Tirane”, Tirane, Fakulteti i Mjeksisë Dentare, Tirane, Albania (University of Medicine , Faculty of Dental Medicine , Tirana) A.A. 2023-2024

- **Docente per affidamento**, in qualità di Esperto Qualificato del corso di formazione professionale di Assistente di Studio Odontoiatrico, gestore Università degli studi “G. d’Annunzio di Chieti e Pescara” ,Anno Accademico 2019/2020 per un totale di 20 ore (Attività di formazione : Tecniche di assistenza in endodonzia)

- **Docente per affidamento**, in qualità di Esperto Qualificato del corso di formazione professionale di Assistente di Studio Odontoiatrico (ASO) ex D.P.C.M. 9 febbraio 2018, ACCREDITATO dalla Regione Abruzzo: atto di approvazione DPG009/196 del 17/10/2019, ente gestore Università degli studi “G. d’Annunzio di Chieti e Pescara” ,Anno Accademico 2021/2022, Edizione 4 (700 ore) CODICE CORSO N. CRS 1551.4 per un totale di 20 ore(Attività di formazione : Tecniche di assistenza in endodonzia)

- **Docente per affidamento**, in qualità di Esperto Qualificato del corso di formazione professionale di Assistente di Studio Odontoiatrico (ASO) ex D.P.C.M. 9 febbraio 2018, ACCREDITATO dalla Regione Abruzzo: atto di approvazione DPG009/196 del 17/10/2019, ente gestore Università degli studi “G. d’Annunzio di Chieti e Pescara” ,Anno Accademico 2022/2023, Edizione 5 (700 ore) CODICE CORSO N. CRS 1551.4 per un totale di 20 ore(Attività di formazione : Tecniche di assistenza in endodonzia)

- **Docente per affidamento**, in qualità di Esperto Qualificato del corso di formazione professionale di Assistente di Studio Odontoiatrico (ASO) ex D.P.C.M. 9 febbraio 2018, ACCREDITATO dalla Regione Abruzzo: atto di approvazione DPG009/196 del 17/10/2019, ente gestore Università degli studi “G. d’Annunzio di Chieti e Pescara” ,Anno Accademico 2023/2024, Edizione 6(700 ore) CODICE CORSO N. CRS 1551.4 per un totale di 20 ore(Attività di formazione : Tecniche di assistenza in endodonzia)

- **Docente per affidamento**, in qualità di Esperto Qualificato del corso di formazione professionale di Assistente di Studio Odontoiatrico (ASO) ex D.P.C.M. 9 febbraio 2018, ACCREDITATO dalla Regione Abruzzo: atto di approvazione DPG009/196 del 17/10/2019, ente gestore Università degli studi “G. d’Annunzio di Chieti e Pescara” , Anno Accademico 2024/2025, Edizione 7 (700 ore) CODICE CORSO N. CRS 1551.4 per un totale di 20 ore(Attività di formazione : Tecniche di assistenza in endodonzia)

- **Docente** nel Workshop dal titolo: Hands-on Basic Implantology and Prosthetics presso Klinika Stomatologjike Universitare, Universiteti i Mjeksisë, 16 Novembre 2019, Tirane, Albania. Dal 16.11.2019 al 16.11.2019

C) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI

- **Attività di ricerca Internazionale (Visiting Academic researcher)** presso “Universiteti i Mjekësisë Tirane”, Tirane, Fakulteti i Mjekësisë Dentare, Tirane, Albania (University of Medicine , Faculty of Dental Medicine , Tirana) aa 2023-2024 . L'attività del gruppo di ricerca ha indagato sul tema dell'utilizzo degli antibiotici in campo odontoiatrico in Italia e Albania e ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: Manciocchi E, Xhajanka E, D'Addazio G, Tafuri G, **Santilli M**, Rexhepi I, Caputi S, Sinjari B. Antibiotic prescribing patterns among dentists in Italy and Albania: A comparative questionnaire analysis. Heliyon. 2024 Jun 26;10(13):e33575. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e33575. PMID: 39040368; PMCID: PMC11261076. Gruppo di ricerca: Manciocchi Eugenio, Xhajanka Edit, D'Addazio Gianmaria, Tafuri Giuseppe, **Santilli Manlio**, Rexhepi Imena , Caputi Sergio, Sinjari Bruna. A.A. 2023/2024
- **Attività di ricerca Internazionale (Visiting Phd)** presso Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh School of Dental Medicine, Center for Craniofacial Regeneration , Laboratorio IntiniLab, Diretto dal Prof. Intini Giuseppe
Attività di ricerca svolta : Ricerca su cellule staminali del legamento parodontale per lo studio di un nuovo biomateriale a base di fosfato di calcio per la rigenerazione ossea. Finalizzata con la stesura della tesi di dottorato dal titolo: “An innovative biomaterial for bone regeneration: in vitro and in vivo studies”. Periodo Maggio-Luglio 2023
- **Attività di ricerca come Assegnista di Ricerca** presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara , GDS 06/MEDS-16 (ex. S.C. 06/F1) SSD MEDS-16/A (ex. MED/28), nell'ambito del progetto VITALITY “Innovative Therapeutic Approaches: New Chemical Entities, Biologics and Drugs Delivery” con progetto dal titolo: “Terapie personalizzate e tecnologie avanzate di drug delivery” A.A. 2024/2025-In corso
- **Attività di ricerca come Dottore di Ricerca** con borsa in Innovative Technologies in Clinical Medicine & Dentistry XXXVI Ciclo, Presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara . Curriculum in Odontoiatria e Protesi Dentaria SSD MEDS-16/A (ex. MED/28) presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi di “G.d'Annunzio” Chieti e Pescara, con conseguimento del Titolo di Dottore di Ricerca in data 24/04/2024, discutendo una tesi dal titolo: “An innovative biomaterial for bone regeneration: in vitro and in vivo studies” Giudizio: Ottimo Da dicembre 2020 ad aprile 2024 (A.A. 2020/2021, 2021/2022, 2022/2023)

- **Attività di ricerca come borsista** con il progetto: “Immunohistochemical results of soft tissues around a new implant healing surface: a human study” Prot. N. 1512/06.04.2020 , codice cup D54120000920005 svolto presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti – Pescara, Tutor Prof.ssa Bruna Sinjari. A.A. 2021/2021 (Luglio-Novembre 2020)

- **Attività di Ricerca Nazionale** come partecipante nell’ambito del PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022, Prot. 2022MKE4AF con progetto dal titolo : “ Smart, Selective and Innovative Composite Membrane containing a combination of colloidal nanoparticles and prebiotics applied to the Healing Abutments against inflammation (SSICMHA)” in collaborazione con Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA, Università Politecnica delle MARCHE, Università degli Studi "Magna Graecia" di CATANZARO . Gruppo di Ricerca: Sergio Caputi, Giovanna Orsini, Massimo Fresta, Manlio Santilli, Bruna Sinjari, Erica Costantini, Giovanna Murmura, Michela Pisani, Flavia Vitiello, Fortunato Leonzio, Cristiano Maria Chiara, Martine Tarsitano. A.A. 2022/2023, 2023/2024, 2024/2025 (Dal 28/03/2022-In corso)

- **Attività di ricerca Nazionale** come partecipante allo studio “Two arms multicenter randomized double-blind placebo controlled clinical” , dal titolo “Cardio and Atherosclerosis Prevention and Treatment via fat Uptake REDuction with a specified Biopolymer: One year randomized double-blind placebo-controlled clinical investigation to improve vascular health in patients at cardiovascular risk: CAPTURE Study (polyglucosamine for Cardio & Atherosclerosis Prevention and Treatment via fat Uptake REDuction)” in collaborazione con: Prof. Stefano Masi, Pisa University Hospital , Clinical Research Unit, Via Roma n. 67 - 56126 Pisa – Italy ; Prof. Beatrice Feragalli , University Gabriele d’Annunzio Chieti - Pescara – Italy , Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, Via dei Vestini n. 31 66100 - Chieti – Italy; Prof. Matteo Pirro, S. Maria della Misericordia Hospital of Perugia, Department of medicine and surgery, Piazzale Menghini n. 1 06129 Perugia – Italy; Prof. Matteo Ravini, I.R.C.C.S Galeazzi-Sant'Ambrogio Hospital , Vascular Surgery Unit , Via Cristina Belgioioso n. 173, 20157 Milan – Italy

A.A. 2024/2025-In corso

–**Attività di ricerca internazionale** come collaboratore partecipante per lo studio clinico DVAL 20004 dal titolo: A Histological Study of a Bone Adhesive Biomaterial Filling Human” Area:06/F1. SSD:MED/28. caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale ed internazionale Centro di Ricerca Clinica, Centro di Studi e Tecnologie Avanzate – Center for Advanced Studies and Technology (“CAST”), Via dei Vestini, 31 dell’Università degli studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara e la RevBio, Inc. , 600 Suffolk Street, Suite 250 , Lowell, MA, 01854, USA. Gruppo di ricerca: Sergio Caputi, Alan Pollack , Manlio Santilli, Maurizio Piattelli, Tonino Traini, Bruna Sinjari, Gianmaria D’addazio.

A.A. 2022/2023, 2023/2024,2024/2025 (Dal 22-03-2022- In Corso)

- **Attività di ricerca nazionale** maturata come partecipante all'attività di ricerca dal titolo: “Analisi in vitro della resistenza a carico ciclico e della distribuzione del precarico sulla connessione impianto/abutment ai fini di eseguire un controllo di qualità sulla produzione” finanziato da Leader Italia srl. I risultati sono stati pubblicati su Materials (I.F.: 3.623) D'Addazio G, Sinjari B, Arcuri L, Femminella B, Murmura G, **Santilli M**, Caputi S. Mechanical Pull-Out Test of a New Hybrid Fixture-Abutment Connection: An In Vitro Study. Materials (Basel). 2021 Mar 22;14(6):1555. doi: 10.3390/ma14061555. PMID: 33810040; PMCID: PMC8004755. Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmaria, Sinjari Bruna, Arcuri Lorenzo, Femminella Beatrice, Murmura Giovanna, **Santilli Manlio**, Caputi Sergio A.A. 2017/2018

- **Attività di ricerca internazionale** come collaboratore partecipante per lo studio clinico ASDIX-AS3 2018 dal titolo: “Artificial Saliva in Diabetes xerostomia” Area:06/F1. SSD:MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Committente Prof. Cornelli – Loyola University School of Medicine per conto di Certmedica Int. GmbH, Germany. dal 2018. I risultati sono stati pubblicati su Journal of Clinical Medicine (**I.F.: 5.688**) Sinjari B, Feragalli B, Cornelli U, Belcaro G, Vitacolonna E, **Santilli M**, Rexhepi I, D'Addazio G, Zuccari F, Caputi S. Artificial Saliva in Diabetic Xerostomia (ASDIX): Double Blind Trial of Aldiamed® Versus Placebo. J Clin Med. 2020 Jul 11;9(7):2196. doi: 10.3390/jcm9072196. PMID: 32664567; PMCID: PMC7408818. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna, Feragalli Beatrice, Cornelli Umberto, Belcaro Giovanni, Vitacolonna Ester, **Santilli Manlio**, Rexhepi Imena, D'Addazio Gianmaria, Zuccari Francesca, Caputi Sergio. A.A. 2018/2019, 2019/2020

- **Attività di ricerca** (partecipante) caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale ed **internazionale** tra il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti (CH), Italia e il Department of Dental Medicine, Medical University of Tirana, Rruga e Dibrës, Tirana 1001, Albania. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: D'Addazio G, Xhajanka E, Traini T, **Santilli M**, Rexhepi I, Murmura G, Caputi S, Sinjari B. Accuracy of DICOM-DICOM vs. DICOM-STL Protocols in Computer-Guided Surgery: A Human Clinical Study. J Clin Med. 2022 Apr 22;11(9):2336. doi: 10.3390/jcm11092336. PMID: 35566462; PMCID: PMC9101796.

Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmaria, Xhajanka Edit, Traini Tonino, **Santilli Manlio**, Rexhepi Imena, Murmura Giovanna, Caputi Sergio, Sinjari Bruna. A.A. 2020/2021

Attività di ricerca caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale ed **internazionale** tra il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti (CH), Italia e il Department of Dental Medicine, Medical

University of Tirana, Rruga e Dibrës, Tirana 1001, Albania. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: Manciocchi E, Xhajanka E, D'Addazio G, Tafuri G, **Santilli M**, Rexhepi I, Caputi S, Sinjari B. Antibiotic prescribing patterns among dentists in Italy and Albania: A comparative questionnaire analysis. *Heliyon*. 2024 Jun 26;10(13):e33575. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e33575. PMID: 39040368; PMCID: PMC11261076. Gruppo di ricerca: Manciocchi Eugenio, Xhajanka Edit, D'Addazio Gianmaria, Tafuri Giuseppe, **Santilli Manlio**, Rexhepi Imena, Caputi Sergio, Sinjari Bruna A.A. 2023/2024

- **Attività di ricerca** maturata partecipando come collaboratore ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo: Analisi riguardante le modalità di approccio e di trattamento in ambito odontoiatrico dei pazienti portatori di handicap. Area: 06/F1. SSD: MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti- Pescara. Anno 2020. D'Addazio G, **Santilli M**, Sinjari B, Xhajanka E, Rexhepi I, Mangifesta R, Caputi S. Access to Dental Care-A Survey from Dentists, People with Disabilities and Caregivers. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Feb 6;18(4):1556. doi: 10.3390/ijerph18041556. PMID: 33562099; PMCID: PMC7915372 Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmaria, **Santilli Manlio**, Sinjari Bruna, Xhajanka Edit, Rexhepi Imena, Mangifesta Rocco, Caputi Sergio. A.A. 2020/2021

Attività di ricerca come partecipante caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, il Electron Microscopy Laboratory, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, la Clinica Medica Institute, Department of Medicine and Aging Sciences, University "Gabriele d'Annunzio", Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy il CAST, Center of Advanced studies and Technologies, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, il Department of Psychological, Health & Territorial Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy e il Department of Neuroscience, Imaging and Clinical Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: SARS-CoV-2 and Oral Manifestation: An Observational, Human Study. Sinjari B, D'Ardes D, **Santilli M**, Rexhepi I, D'Addazio G, Di Carlo P, Chiacchiaretta P, Caputi S, Cipollone F.J *Clin Med*. 2020 Oct 7;9(10): E3218. doi: 10.3390/jcm9103218. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna, D'Ardes Damiano, **Santilli Manlio**, Rexhepi Imena, D'Addazio Gianmaria, Di Carlo Piero, Chiacchiaretta Piero, Caputi Sergio, Cipollone Francesco. A.A. 2021/2021

- Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello **nazionale** tra il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, l'Electron Microscopy Laboratory, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti (CH), Italy, il Department of Neuroscience, Imaging and Clinical Sciences, University

"G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, il CAST, Center of Advanced studies and Technologies, University "G. d'Annunzio" of Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, il Department of Psychological, Health & Territorial Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: The Impact of COVID-19 Related Lockdown on Dental Practice in Central Italy-Outcomes of A Survey. Sinjari B, Rexhepi I, **Santilli M**, D Addazio G, Chiacchiaretta P, Di Carlo P, Caputi S. Int J Environ Res Public Health. 2020 Aug 10;17(16):5780. doi: 10.3390/ijerph17165780. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna , Rexhepi Imena , **Santilli Manlio** , D Addazio Gianmaria , Chiacchiaretta Piero , Di Carlo Piero , Caputi Sergio. A.A. 2020/2021

-**Attività di Ricerca nazionale** come collaboratore per lo Studio Sperimentale No Farmacologico, No Profit One-Health: telemedicine and environment in chronic diseases, nell'ambito del Progetto PNRR "Vitality" - Ecosistema Innovazione, Digitalizzazione e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia - selezionato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito della Missione "Istruzione e Ricerca" del Piano nazionale di ripresa e resilienza (CUP: D73C22000840006).

A.A. 2024/2025 (Dal 01/2025- In corso)

- **Attività di ricerca** maturata partecipando ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo: Valutazione ergonomica dei lavoratori in odontoiatria ai tempi del Covid-19. Area: 06/F1. SSD: MED/28. Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti- Pescara. Anno 2021

- **Attività di ricerca** caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale ed **internazionale** tra il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, , Via dei Vestini 31, 66100 Chieti (CH), Italia e il Department of Dental Medicine, Medical University of Tirana, Rruga e Dibrës, Tirana 1001, Albania. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: D'Addazio, G.; Xhajanka, E.; Cerone, P.; **Santilli, M.**; Rexhepi, I.; Caputi, S.; Sinjari, B. Traditional Removable Partial Dentures versus Implant-Supported Removable Partial Dentures: A Retrospective, Observational Oral Health-Related Quality-of-Life Study. *Prosthesis* **2021**, 3, 361-369. <https://doi.org/10.3390/prosthesis3040032>. Gruppo di ricerca: D'Addazio, Gianmaria ; Xhajanka, Edit ; Cerone, Paolo ; **Santilli, Manlio**; Rexhepi, Imena; Caputi, Sergio; Sinjari, Bruna . A.A. 2020/2021

Partecipazione alle **attività del gruppo di ricerca** caratterizzato da collaborazioni a livello **internazionale** tra il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli studi "G. d'Annunzio"

di Chieti-Pescara, e University of Zurich, Zürich. L'attività del gruppo di ricerca si è focalizzata sulla realizzazione di uno studio in vitro per valutare la Resistenza alla frattura di corone in ceramica di silicato di litio rinforzate con zirconia e cementate con sistemi convenzionali o adesivi e ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus e WOS: D'Addazio G, **Santilli M**, Rollo ML, Cardelli P, Rexhepi I, Murmura G, Husain NA, Sinjari B, Traini T, Özcan M, Caputi S. Fracture Resistance of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramic Crowns Cemented with Conventional or Adhesive Systems: An In Vitro Study. Materials (Basel). 2020 Apr 25;13(9):E2012. doi: 10.3390/ma13092012. PMID: 32344894. Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmaria , **Santilli Manlio** , Rollo Marco Lorenzo, Cardelli Paolo, Rexhepi Imena, Murmura Giovanna , Husain Nadine , Sinjari Bruna , Traini Traini, Özcan Mutlu, Caputi Sergio. A.A. 2020/2021

-Attività di ricerca Internazionale CITI(collaborative institutional training initiative) PROGRAM, corso **“Good Clinical Practice (GCP)”** , RevBio, Inc. , 600 Suffolk Street, Suite 250 , Lowell, MA, 01854, USA , completato in data 7 marzo 2023 e valido fino al 7 marzo 2026 (A.A. 2023/2024)

-Attività di ricerca Internazionale (CITI collaborative institutional training initiative) PROGRAM, corso **“Responsible Conduct of Research”** presso Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh ,School of Dental Medicine, Center for Craniofaial Regeneration , Laboratorio IntiniLab, Diretto dal Prof. Intini Giuseppe, completato in data 23 maggio 2023 e valido fino al 23 maggio 2027 (A.A. 2023/2024)

-Attività di ricerca Internazionale (CITI collaborative institutional training initiative) PROGRAM, corso **“ Bloodborne Pathogens for lab Workers”** presso Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh ,School of Dental Medicine, Center for Craniofaial Regeneration , Laboratorio IntiniLab, Diretto dal Prof. Intini Giuseppe, completato in data 23 maggio 2023 (A.A. 2023/2024)

-Attività di ricerca Internazionale (CITI collaborative institutional training initiative) PROGRAM, corso **“Biomedical Human Subjects Research”** presso Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh ,School of Dental Medicine, Center for Craniofaial Regeneration , Laboratorio IntiniLab, Diretto dal Prof. Intini Giuseppe, completato in data 25 maggio 2023 e valido fino al 25 maggio 2027 (A.A. 2023/2024)

-Attività di ricerca Internazionale corso **“Chemical Hygiene Training”** presso Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh ,School of Dental Medicine, Center for

Craniofacial Regeneration , Laboratorio IntiniLab, Diretto dal Prof. Intini Giuseppe, completato in data 25 maggio 2023 (A.A. 2023/2024)

- Corso di **aggiornamento teorico-pratico** in “Chirurgia Estrattiva dei denti del giudizio inclusi”, Prof. Maurizio Piattelli, Università degli studi "G. d'Annunzio" Chieti – Pescara, settembre 2018- febbraio 2019

- Ha partecipato al **corso di formazione** di dissezione Anatomica e tecniche di chirurgia Implantare, ICLO via evangelista torricelli, 15A, 37135, Verona il 22.02.2025

- Ha partecipato al **corso di formazione** “*Seminaire technologie en medicine esthetique (Oxyage)*”, Academie Esthetique Reneve - Principaute de Monaco, gennaio 2018

- Ha partecipato al **corso di formazione** di endodonzia clinica del Dott. Lucio Daniele , l'Aquila (AQ). Anno 2018

-Ha frequentato in qualità di **odontoiatra volontario** la clinica odontoiatrica del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologie, Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Dal 2017 al 2018

- Ha frequentato in qualità di **dottorando** la clinica odontoiatrica del Dipartimento di Tecnologie Innovative in medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Dal 2020 al 2024

- Ha frequentato in qualità di **dottorando** il laboratorio di **Microscopia Elettronica** del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologie e del Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria , Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Dal 2020 al 2024.

- Ha frequentato in qualità di **specializzando** la clinica odontoiatrica del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologie e del dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Dal 2018 al 2020 e nel 2025

- Ha frequentato in qualità di **Specializzando** il laboratorio di **Microscopia Elettronica** del Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologie e del dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria, Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Dal 2018 al 2020 e nel 2025

D) Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze

-Prestazioni Cliniche svolte da specializzando dal 2018 al 2020 sotto il coordinamento e la supervisione del prof. Giorgio Perfetti nell' Unità Operativa **di Chirurgia Orale** dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara e nel 2025 sotto il coordinamento del Prof. Antonio Scarano.

-Prestazioni Cliniche svolte prima da odontoiatra volontario, borsista e successivamente da dottorando **dal 2017 ad oggi** sotto il coordinamento della Prof.ssa Bruna Sinjari nell' Unità Operativa **di Protesi Dentaria** dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

- **Prestazioni Cliniche** svolte in qualità di assegnista di ricerca dal 15.01.2025 ad oggi sotto il coordinamento e la supervisione della Prof. Giovanna Murmura nell' Unità Operativa di Protesi Dentaria dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

-Prestazioni Cliniche svolte in qualità di assegnista di ricerca dal 15.01.2025 come corresponsabile nell'unità operativa di Prime Visite , turno del venerdì mattina della Prof.ssa Bruna Sinjari , dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara.

E) Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista

Partecipante nell'ambito del progetto PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022, Prot. 2022MKE4AF con progetto dal titolo : “ Smart, Selective and Innovative Composite Membrane containing a combination of colloidal nanoparticles and prebiotics applied to the Healing Abutments against inflammation (SSICMHA)” in collaborazione con Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA, Università Politecnica delle MARCHE, Università degli Studi "Magna Graecia" di CATANZARO . Responsabilità per un totale di tre mesi uomo. Principal Investigator: Professor Sergio Caputi
dal 28-03-2022 a oggi

Responsabile del progetto (come assegnista di ricerca) dal titolo “Terapie personalizzate e tecnologie avanzate di drug delivery” nell'ambito del PNRR “Vitality” - Ecosistema Innovazione, Digitalizzazione

e Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia - selezionato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito della Missione "Istruzione e Ricerca" del Piano nazionale di ripresa e resilienza (CUP: D73C22000840006), "Innovative Therapeutic Approaches: New Chemical Entities, Biologics and Drugs Delivery" Finanziato con 13.5 milioni di euro Principal Investigator: Prof. Piero Di Carlo dal 01-01-2025 a oggi

-Collaboratore partecipante per lo studio clinico ASDIX-AS3 2018 dal titolo: "Artificial Saliva in Diabetes xerostomia" Area:06/F1. SSD:MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara. Committente Prof. Cornelli – Loyola University School of Medicine per conto di Certmedica Int. GmbH, Germany. dal 2018. I risultati sono stati pubblicati su Journal of Clinical Medicine (**I.F.: 5.688**) Sinjari B, Feragalli B, Cornelli U, Belcaro G, Vitacolonna E, **Santilli M**, Rexhepi I, D'Addazio G, Zuccari F, Caputi S. Artificial Saliva in Diabetic Xerostomia (ASDIX): Double Blind Trial of Aldiamed® Versus Placebo. J Clin Med. 2020 Jul 11;9(7):2196. doi: 10.3390/jcm9072196. PMID: 32664567; PMCID: PMC7408818. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna, Feragalli Beatrice , Cornelli Umberto, Belcaro Giovanni, Vitacolonna Ester, **Santilli Manlio**, Rexhepi Imena, D'Addazio Gianmaria, Zuccari Francesca, Caputi Sergio. A.A. 2018/2019 , 2019/2020

-Collaboratore partecipante per lo studio clinico DVAL 20004 dal titolo: A Histological Study of a Bone Adhesive Biomaterial Filling Human" Area:06/F1. SSD:MED/28. caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale ed internazionale Centro di Ricerca Clinica, Centro di Studi e Tecnologie Avanzate – Center for Advanced Studies and Technology ("CAST"), Via dei Vestini, 31 dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara e la RevBio, Inc. , 600 Suffolk Street, Suite 250 , Lowell, MA, 01854, USA. Gruppo di ricerca: Sergio Caputi, Alan Pollack , Manlio Santilli, Maurizio Piattelli, Tonino Traini, Bruna Sinjari, Gianmaria D'addazio.

A.A. 2022/2023, 2023/2024,2024/2025 (Dal 22-03-2022- In Corso)

Collaboratore Partecipante allo studio "Two arms multicenter randomized double-blind placebo controlled clinical" , dal titolo "Cardio and Atherosclerosis Prevention and Treatment via fat Uptake REduction with a specified Biopolymer: One year randomized double-blind placebo-controlled clinical investigation to improve vascular health in patients at cardiovascular risk: CAPTURE Study (polyglucosamine for Cardio & Atherosclerosis Prevention and Treatment via fat Uptake REduction)" in collaborazione con: Prof. Stefano Masi, Pisa University Hospital , Clinical Research Unit, Via Roma n. 67 - 56126 Pisa – Italy ; Prof. Beatrice Feragalli , University Gabriele d'Annunzio Chieti - Pescara – Italy , Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, Via dei Vestini n. 31 66100 - Chieti – Italy; Prof. Matteo Pirro, S. Maria della Misericordia Hospital of Perugia, Department of medicine and surgery, Piazzale Menghini n. 1 06129 Perugia – Italy; Prof. Matteo Ravini, I.R.C.C.S Galeazzi-Sant'Ambrogio Hospital , Vascular Surgery Unit , Via Cristina Belgioioso n. 173, 20157 Milan – Italy

F) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI

-Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'attività "il paleodontista", in occasione della "Notte della Ricerca 2018" dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti, presso Corso Marruccino, Chieti 28 settembre 2018

-Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'attività "l'amico dentista", in occasione della "Notte della Ricerca 2019" dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti, presso Corso Marruccino, Chieti 27 settembre 2019

-Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'attività "l'amico dentista", in occasione della "Notte della Ricerca 2020" dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti, presso UDA, Chieti settembre 2020

-Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria in occasione della "Notte della Ricerca 2021" dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti, presso UDA, Chieti settembre 2021

- Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria in occasione della "Notte della Ricerca 2022" dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti, presso UDA, Chieti settembre 2022

-Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria in occasione della "Notte della Ricerca 2023" dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, Chieti, presso UDA, Chieti settembre 2023

-Organizzazione e gestione delle attività svolte per il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina &

Odontoiatria, per la “Notte della Ricerca 2024” dell’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara, Chieti, presso Campus UDA, Chieti 27 settembre 2024

-Partecipazione in qualità di volontario nella campagna di screening di massa per la lotta al COVID-19 dell’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara nell’anno 2021

- Partecipazione in qualità di volontario nella campagna di vaccinali per la lotta al COVID-19 dell’Università degli Studi “G.d’Annunzio” di Chieti-Pescara nell’anno 2021

Attività di ricerca internazionale come collaboratore partecipante per lo studio clinico ASDIX-AS3 2018 dal titolo: “Artificial Saliva in Diabetes xerostomia” Area:06/F1. SSD:MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti-Pescara. Committente Prof. Cornelli – Loyola University School of Medicine per conto di Certmedica Int. GmbH, Germany. dal 2018. I risultati sono stati pubblicati su Journal of Clinical Medicine (I.F.: 5.688) Sinjari B, Feragalli B, Cornelli U, Belcaro G, Vitacolonna E, **Santilli M**, Rexhepi I, D’Addazio G, Zuccari F, Caputi S. Artificial Saliva in Diabetic Xerostomia (ASDIX): Double Blind Trial of Aldiamed® Versus Placebo. J Clin Med. 2020 Jul 11;9(7):2196. doi: 10.3390/jcm9072196. PMID: 32664567; PMCID: PMC7408818. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna, Feragalli Beatrice, Cornelli Umberto, Belcaro Giovanni, Vitacolonna Ester, Santilli Manlio, Rexhepi Irena, D’Addazio Gianmaria, Zuccari Francesca, Caputi Sergio. A.A. 2018/2019, 2019/2020

dal 01-01-2018 al 11-07-2020

- Attività di ricerca nazionale maturata come partecipante all’attività di ricerca dal titolo: “Analisi in vitro della resistenza a carico ciclico e della distribuzione del precarico sulla connessione impianto/abutment ai fini di eseguire un controllo di qualità sulla produzione” finanziato da Leader Italia srl. I risultati sono stati pubblicati su Materials (I.F.: 3.623) D’Addazio G, Sinjari B, Arcuri L, Femminella B, Murmura G, **Santilli M**, Caputi S. Mechanical Pull-Out Test of a New Hybrid Fixture- Abutment Connection: An In Vitro Study. Materials (Basel). 2021 Mar 22;14(6):1555. doi: 10.3390/ma14061555. PMID: 33810040; PMCID: PMC8004755. Gruppo di ricerca: D’Addazio Gianmaria, Sinjari Bruna, Arcuri Lorenzo, Femminella Beatrice, Murmura Giovanna, **Santilli Manlio**, Caputi Sergio

dal 01-09-2018 al 01-03-2021

-Attività di ricerca (partecipante) caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale ed internazionale tra il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, , Via dei Vestini 31, 66100 Chieti (CH), Italia e il Department of Dental Medicine, Medical University of Tirana, Rruga e Dibrës, Tirana 1001, Albania. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: D'Addazio G, Xhajanka E, Traini T, **Santilli M**, Rexhepi I, Murmura G, Caputi S, Sinjari B. Accuracy of DICOM-DICOM vs. DICOM-STL Protocols in Computer-Guided Surgery: A Human Clinical Study. J Clin Med. 2022 Apr 22;11(9):2336. doi: 10.3390/jcm11092336. PMID: 35566462; PMCID: PMC9101796. Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmatia, Xhajanka Edit, Traini Tonino, **Santilli Manlio** , Rexhepi Imena, Murmura Giovanna, Caputi Sergio , Sinjari Bruna.

dal 01-01-2020 al 01-04-2022

- Attività di ricerca caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale tra il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara Department of Medical, Oral and Biotechnological Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara, 66100 Chieti, Italy, l'Electron Microscopy Laboratory, University "G. d'Annunzio" Chieti- Pescara, 66100 Chieti (CH), Italy, il Department of Neuroscience, Imaging and Clinical Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, il CAST, Center of Advanced studies and Technologies, University "G. d'Annunzio" of Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, il Department of Psychological, Health & Territorial Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: The Impact of COVID-19 Related Lockdown on Dental Practice in Central Italy-Outcomes of A Survey. Sinjari B, Rexhepi I, **Santilli M**, D Addazio G, Chiacchiaretta P, Di Carlo P, Caputi S. Int J Environ Res Public Health. 2020 Aug 10;17(16):5780. doi: 10.3390/ijerph17165780. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna , Rexhepi Imena , **Santilli Manlio** , D Addazio Gianmaria , Chiacchiaretta Piero , Di Carlo Piero , Caputi Sergio. A.A. 2020/2021

dal 01-10-2020 al 31-12-2021

- Attività di ricerca caratterizzata da collaborazioni a livello nazionale ed internazionale tra il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, , Via dei Vestini 31, 66100 Chieti (CH), Italia e il Department of Dental Medicine, Medical University of Tirana, Rruga e Dibrës, Tirana 1001, Albania. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: D'Addazio, G.; Xhajanka, E.; Cerone, P.; **Santilli, M.**;

Rexhepi, I.; Caputi, S.; Sinjari, B. Traditional Removable Partial Dentures versus Implant-Supported Removable Partial Dentures: A Retrospective, Observational Oral Health- Related Quality-of-Life Study. *Prosthesis* 2021, 3, 361-369. <https://doi.org/10.3390/prosthesis3040032>. Gruppo di ricerca: D'Addazio, Gianmaria ; Xhajanka, Edit ; Cerone, Paolo ; **Santilli, Manlio**; Rexhepi, Imena; Caputi, Sergio; Sinjari, Bruna . A.A. 2020/2021

dal 01-10-2020 al 31-12-2021

- Attività di ricerca maturata partecipando come collaboratore ad attività di ricerca con fondi di ricerca di ateneo (EX 60%) nel progetto dal titolo: Analisi riguardante le modalità di approccio e di trattamento in ambito odontoiatrico dei pazienti portatori di handicap. Area: 06/F1. SSD: MED/28. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti- Pescara. Anno 2020. D'Addazio G, **Santilli M**, Sinjari B, Xhajanka E, Rexhepi I, Mangifesta R, Caputi S. Access to Dental Care-A Survey from Dentists, People with Disabilities and Caregivers. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Feb 6;18(4):1556. doi: 10.3390/ijerph18041556. PMID: 33562099; PMCID: PMC7915372 Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmaria , **Santilli Manlio**, Sinjari Bruna , Xhajanka Edit , Rexhepi Imena, Mangifesta Rocco, Caputi Sergio . A.A. 2020/2021

dal 01-10-2020 al 30-12-2021

Attività di ricerca come partecipante caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale tra il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, il Electron Microscopy Laboratory, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, la Clinica Medica Institute, Department of Medicine and Aging Sciences, University "Gabriele d'Annunzio", Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy il CAST, Center of Advanced studies and Technologies, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy, il Department of Psychological, Health & Territorial Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy e il Department of Neuroscience, Imaging and Clinical Sciences, University "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, 66100 Chieti, Italy. L'attività del gruppo di ricerca ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: SARS-CoV-2 and Oral Manifestation: An Observational, Human Study. Sinjari B, D'Ardes D, **Santilli M**, Rexhepi I, D'Addazio G, Di Carlo P, Chiacchiaretta P, Caputi S, Cipollone F.J *Clin Med*. 2020 Oct 7;9(10): E3218. doi: 10.3390/jcm9103218. Gruppo di ricerca: Sinjari Bruna , D'Ardes Damiano, **Santilli Manlio** , Rexhepi Imena , D'Addazio Gianmaria , Di Carlo Piero , Chiacchiaretta Piero, Caputi Sergio, Cipollone Francesco. A.A. 2021/2021

dal 01-10-2020 al 31-12-2021

Attività di ricerca caratterizzata da collaborazioni a livello internazionale tra il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell'Università degli studi "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, e University of Zurich, Zürich. L'attività del gruppo di ricerca si è focalizzata sulla realizzazione di uno studio in vitro per valutare la Resistenza alla frattura di corone in ceramica di silicato di litio rinforzate con zirconia e cementate con sistemi convenzionali o adesivi e ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus e WOS: D'Addazio G, **Santilli** M, Rollo ML, Cardelli P, Rexhepi I, Murmura G, Husain NA, Sinjari B, Traini T, Özcan M, Caputi S. Fracture Resistance of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramic Crowns Cemented with Conventional or Adhesive Systems: An In Vitro Study. Materials (Basel). 2020 Apr 25;13(9):E2012. doi: 10.3390/ma13092012. PMID: 32344894. Gruppo di ricerca: D'Addazio Gianmaria , Santilli Manlio , Rollo Marco Lorenzo, Cardelli Paolo, Rexhepi Imena, Murmura Giovanna , Husain Nadine , Sinjari Bruna , Traini Traini, Özcan Mutlu, Caputi Sergio. A.A. 2020/2021

dal 01-10-2020 al 31-12-2021

Attività di ricerca internazionale come collaboratore partecipante per lo studio clinico DVAL 20004 dal titolo: A Histological Study of a Bone Adhesive Biomaterial Filling Human” Area:06/F1. SSD:MED/28. caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale ed internazionale Centro di Ricerca Clinica, Centro di Studi e Tecnologie Avanzate – Center for Advanced Studies and Technology (“CAST”), Via dei Vestini, 31 dell'Università degli studi “G. d'Annunzio” di Chieti-Pescara e la RevBio, Inc. , 600 Suffolk Street, Suite 250 , Lowell, MA, 01854, USA. Gruppo di ricerca: Sergio Caputi, Alan Pollack , **Manlio Santilli**, Maurizio Piattelli, Tonino Traini, Bruna Sinjari, Gianmaria D’addazio.

dal 22-03-2022 a oggi

- Attività di Ricerca Nazionale come membro dell'unità operativa dell'università Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara nell’ambito del PRIN: PROGETTI DI RICERCA DI RILEVANTE INTERESSE NAZIONALE – Bando 2022, Prot. 2022MKE4AF con progetto dal titolo : “ Smart, Selective and Innovative Composite Membrane containing a combination of colloidal nanoparticles and prebiotics applied to the Healing Abutments against inflammation (SSICMHA)” in collaborazione con Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA, Università Politecnica delle MARCHE, Università degli Studi "Magna Graecia" di CATANZARO . Gruppo di Ricerca: Sergio Caputi, Giovanna Orsini, Massimo Fresta, **Manlio Santilli**, Bruna Sinjari, Erica Costantini, Giovanna Murmura, Michela Pisani,

Flavia Vitiello, Fortunato Leonzio, Cristiano Maria Chiara, Martine Tarsitano. A.A. 2022/2023, 2023/2024, 2024/2025 (Dal 28/03/2022-In corso)

dal 28-03-2022 a oggi

- Attività di ricerca Internazionale (Visiting Phd student) presso Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh School of Dental Medicine, Center for Craniofacial Regeneration , Laboratorio IntiniLab, Diretto dal Prof. Intini Giuseppe Attività di ricerca svolta : Ricerca su cellule staminali del legamento parodontale per lo studio di un nuovo biomateriale a base di fosfato di calcio per la rigenerazione ossea. Finalizzata con la stesura della tesi di dottorato dal titolo: “An innovative biomaterial for bone regeneration: in vitro and in vivo studies”.

dal 19-05-2023 al 19-07-2023

- Attività di ricerca Internazionale (Visiting Academic researcher) presso “Universiteti i Mjekësisë Tirane”, Tirane, Fakulteti i Mjekësisë Dentare, Tirane, Albania (University of Medicine , Faculty of Dental Medicine , Tirana) aa 2023-2024 . L'attività del gruppo di ricerca ha indagato sul tema dell'utilizzo degli antibiotici in campo odontoiatrico in Italia e Albania e ha prodotto la seguente pubblicazione indicizzata su Scopus: Manciocchi E, Xhajanka E, D'Addazio G, Tafuri G, **Santilli M**, Rexhepi I, Caputi S, Sinjari B. Antibiotic prescribing patterns among dentists in Italy and Albania: A comparative questionnaire analysis. Heliyon. 2024 Jun 26;10(13):e33575. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e33575. PMID: 39040368; PMCID: PMC11261076. Gruppo di ricerca: Manciocchi Eugenio, Xhajanka Edit, D'Addazio Gianmaria, Tafuri Giuseppe, Santilli Manlio, Rexhepi Imena , Caputi Sergio, Sinjari Bruna. A.A. 2023/2024

dal 01-10-2023 al 30-09-2024

-Attività di Ricerca nazionale come assegnista di ricerca (dopo selezione con bando competitivo) per lo Studio Sperimentale No Farmacologico, No Profit One-Health: telemedicine and environment in chronic diseases, nell'ambito del Progetto PNRR “Vitality” - Ecosistema Innovazione, Digitalizzazione Sostenibilità per l'economia diffusa nel Centro Italia - selezionato dal Ministero dell'Università e della Ricerca nell'ambito della Missione “Istruzione e Ricerca” del Piano nazionale di ripresa e resilienza (CUP: D73C22000840006).

dal 01-01-2025 a oggi

- Attività di ricerca Nazionale come partecipante allo studio “Two arms multicenter randomized doubleblind placebo controlled clinical” , dal titolo “Cardio and Atherosclerosis Prevention and Treatment via fat Uptake REduction with a specified Biopolymer: One year randomized double-blind placebocontrolled clinical investigation to improve vascular health in patients at cardiovascular risk: CAPTURE Study (polyglucosamine for Cardio & Atherosclerosis Prevention and Treatment via fat Uptake REduction)” in collaborazione con: Prof. Stefano Masi, Pisa University Hospital , Clinical Research Unit, Via Roma n. 67 - 56126 Pisa – Italy ; Prof. Beatrice Feragalli , University Gabriele d’Annunzio Chieti - Pescara – Italy , Department of Innovative Technologies in Medicine and Dentistry, Via dei Vestini n. 31 66100 - Chieti – Italy; Prof. Matteo Pirro, S. Maria della Misericordia Hospital of Perugia, Department of medicine and surgery, Piazzale Menghini n. 1 06129 Perugia – Italy; Prof. Matteo Ravini, I.R.C.C.S Galeazzi-Sant’Ambrogio Hospital , Vascular Surgery Unit , Via Cristina Belgioioso n. 173, 20157 Milan – Italy

dal 01-04-2025 a oggi

H) RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- Relatore su invito al convegno **Internazionale** 3rd Congress of Albanian Dentistry (Kongresi i Fakultetit të mjekësisë dentare) 15-16th November, 2019, Tirana International Hotel & Conference Centre” Tirana, organizzato dell’università di Medicina di Tirana, con relazione dal titolo “Lights and shadows of the immediate dentin sealing protocol. An ex vivo human study”

dal 15-11-2019 a 16-11-2019

- **International** Members of Scientific Committee of 3rd Congress of Albanian Dentistry (Kongresi i Fakultetit të mjekësisë dentare) organizzato dell’università di Medicina di Tirana, 15-16th November, 2019, Tirana International Hotel & Conference Centre” Tirana. (Sito internet del congresso in cui è visibile il nome di Manlio Santilli tra International Members of Scientific Committee <https://kongresifmd-en.weebly.com/about-congress.html>)

dal 15-11-2019 a 16-11-2019

- Relatore su invito presso 1st workshop **internazionale** “BASIC IMPLANTOLOGY & PROSTHETICS” 15-16th November, 2019, organizzato dall’università di Medicina di Tirana, presso Klinika Stomatologjike Universitare, Universiteti i Mjekësisë

dal 16-11-2019 a 16-11-2019

- Relatore su invito al convegno **nazionale** “Un alimentazione sana per una salute sostenibile – virtual edition” organizzata dal gruppo di lavoro-RUS-Cibo (Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile gruppo di lavoro CIBO dell’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara) e il dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina e Odontoiatria, dell’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, presso l’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, Campus di Chieti con relazione dal titolo “Dalla Dieta Mediterranea alla prevenzione della carie: L’importanza della nutraceutica”

Dal 04.06.2021 al 04.06.2021

- Relatore e moderatore (online) su invito in occasione del **International** Conference Of Medical Sciences 25-26th giugno, 2021, Tirana, organizzato da Aldent University con relazione dal titolo : “Obstructive sleep apnea syndrome (osas) and dentistry: a retrospective study”

dal 25-06-2021 a 26-06-2021

- Organizzatore e Relatore su invito del convegno **nazionale** organizzato dall’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara in occasione della “Notte Europea della Ricerca 2021” con seminario dal titolo “I canoni della bellezza odontoiatrica negli anni.” presso l’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, Campus di Chieti

Dal 24.09.2021 al 24.09.2021

- Organizzatore e Relatore su invito del convegno **nazionale** organizzato dall’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara in occasione della “Notte Europea della Ricerca 2021” con relazione dal titolo “La bellezza di essere sani.” presso l’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, Campus di Chieti

Dal 24.09.2021 al 24.09.2021

-Relatore presso **convegno nazionale** 29° Congresso Nazionale CDUO (collegio docenti): “Digital Dentistry: La sfida del presente verso il futuro” organizzato dal Collegio dei Docenti di discipline Odontostomatologiche ETS presso Palazzo Re Enzo, Bologna, con relazione dal titolo “Sigillo coronale in implantologia: dalla ricerca di base alla clinica.”

Dal 07/04/2022 al 09/04/2022

- Relatore su invito del convegno **nazionale** “Un alimentazione sana per una salute sostenibile – 2nd edition” organizzata dal gruppo di lavoro-RUS-Cibo (Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile gruppo di lavoro CIBO dell’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara) e il dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina e Odontoiatria, dell’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, presso l’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, Campus di Chieti con relazione dal titolo ““Dalla dieta mediterranea alla prevenzione della carie: L’importanza della nutraceutica”.

Dal 27.05.2022 al 27.05.2022

- Relatore su invito al convegno **Internazionale** “4th Albanian Dentistry Congress” 19-21 novembre, 2021, Tirana, organizzato dall’università di Medicina di Tirana, dall’associazione degli Odontoiatria albanesi con relazione dal titolo “ The use of biomaterials in Dentistry: State of Art”

dal 19-11-2021 a 21-11-2021

- Relatore su invito e moderatore presso convegno **internazionale** KONFERENCA KOMBËTARE E SHKENCAVE MJEKËSORE 10 (10° National Congress of Medical Sciences) , 12-14 maggio, 2022, Tirana, organizzato dall’università di Medicina di Tirana e partnership con Ministero della salute albanese, Ministero dell’Istruzione e dello sport dell’Albania e altre associazioni di categoria; con relazione dal titolo “Oral Squamous cell Carcinoma (OSCC), from epidemiology to multidisciplinary approach: a video case report”

dal 12-05-2022 a 14-05-2022

- Organizzatore e Relatore al convegno **nazionale** organizzato dall’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara in occasione della “Notte Europea della Ricerca 2022” con relazione dal titolo “ Imparare a sorridere è imparare ad essere liberi” con associato spettacolo, presso l’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, Campus di Chieti

Dal 30.09.2022 al 30.09.2022

- Organizzatore e Relatore al laboratorio “Odontoiatria della nuova era” organizzato dall’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara in occasione del convegno **nazionale** della “Notte Europea della Ricerca 2022” presso l’Università “G.d’Annunzio” Chieti-Pescara, Campus di Chieti

Dal 30.09.2022 al 30.09.2022

--"International Members of Scientific Committee of 5th International Congress of Medical Sciences "organizzato dall'università di Medicina di Tirana, 18-20 November, 2022, Tirana International Hotel & Conference Centre", Tirana.

Dal 18.11.2022 al 20.11.2022

-Relatore su invito e moderatore presso convegno **Internazionale** 5th International Congress of Medical Sciences "organizzato dall'università di Medicina di Tirana, 18-20 November, 2022, Tirana International Hotel & Conference Centre", Tirana.

Dal 18.11.2022 al 20.11.2022

- Relatore su invito e moderatore presso convegno **internazionale** KONFERENCA KOMBËTARE E SHKENCAVE MJEKËSORE 11 (11° National Congress of Medical Sciences) 5-7 maggio, 2023, Tirana, organizzato dall'università di Medicina di Tirana e partnership con Ministero della salute albanese, Ministero dell'Istruzione e dello sport dell'Albania e altre associazioni di categoria; con relazione dal titolo "Prevalence and localization of Maxillary Sinus Septa: a mini review

dal 05-05-2023 al 07-05-2023

- Relatore su invito e moderatore presso convegno **internazionale** KONGRESI NDËRKOMBËTAR I SHKENCAVE MJEKËSORE 6 (6° International Congress of Medical Sciences) 17-19 novembre, 2023, Tirana, organizzato dall'università di Medicina di Tirana con relazione dal titolo "The correlation between Oral Health and air pollution: A systematic review

dal 17-11-2023 a 19-11-2023

- Relatore su invito e moderatore presso convegno **internazionale** KONFERENCA KOMBËTARE E SHKENCAVE MJEKËSORE 12 (12° National Congress of Medical Sciences) 10-12 maggio, 2024, Tirana, organizzato dall'università di Medicina di Tirana e partnership con Ministero della salute albanese, Ministero dell'Istruzione e dello sport dell'Albania e altre associazioni di categoria; con relazione dal titolo "An innovative biomaterial for bone regeneration: In vivo and in vitro studies"

dal 10-05-2024 al 12-05-2024

- Relatore su invito e moderatore presso convegno **internazionale** KONFERENCA KOMBËTARE E SHKENCAVE MJEKËSORE 13 (13° National Congress of Medical Sciences) 9-11 maggio, 2025, Tirana,

organizzato dall'università di Medicina di Tirana e partnership con Ministero della salute albanese, Ministero dell'Istruzione e dello sport dell'Albania e altre associazioni di categoria; con relazione dal titolo "Oral Health and Environmental Pollution: A one-health perspective"

dal 09-05-2025 al 11-05-2025

D) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITA' DI RICERCA

- **AIOP(Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica) 2024 – Selezionato tra i poster finalisti** per il Bando Mario Martignoni, in occasione del 43° Congresso Internazionale a Bologna il 29 e 30 Novembre 2024, Titolo del Poster: “Evolution of digital technologies for recording mandibular movements and analyzing dental occlusion: a systematic review .

-**Certificate of Appreciation:** Presented to PhD Manlio Santilli as a member of Faculty with the rank of Visiting Academic researcher , Faculty of Dental Medicine , University of Medicine, Tirana, Albania, for the academic year 2023-2024

Premio Editoriale 2020 “Special Issue Cover” della rivista Journal of Clinical Medicine (I.F.:4.241). L’articolo è stato selezionato come Special issue cover dal titolo: SARS-CoV-2 and Oral Manifestation: An Observational, Human Study. Sinjari B, D'Ardes D, **Santilli M**, Rexhepi I, D'Addazio G, Di Carlo P, Chiacchiaretta P, Caputi S, Cipollone F. J Clin Med. 2020 Oct 7;9(10):3218. doi: 10.3390/jcm9103218. PMID: 33036482; PMCID: PMC7600761. PREMIO EDITORIALE con pubblicazione in copertina. (Sito internet della rivista in cui è visibile la copertina con il paper indicato <https://www.mdpi.com/2077-0383/9/10>)

- Coautore (*Secondo Nome) della pubblicazione “SARS-CoV-2 and Oral Manifestation: An Observational, Human Study.” Sinjari B, D'Ardes D*, **Santilli M***, Rexhepi I, D'Addazio G, Di Carlo P, Chiacchiaretta P, Caputi S, Cipollone F. J Clin Med. 2020 Oct 7;9(10):3218. doi: 10.3390/jcm9103218. PMID: 33036482; PMCID: PMC7600761. **Selezionata per il volume “paladini italiani della salute”**. RD Editore 2021

-Coautore (Secondo nome) della Pubblicazione Premiata dall'**Accademia Italiana di Osseointegrazione** come **primo classificato per la migliore ricerca fondamentale “Premio Branemark 2023”**, Tafuri G, **Santilli M**, Manciocchi E, Rexhepi I, D'Addazio G, Caputi S, Sinjari B. A systematic review on removal of osseointegrated implants: an update. BMC Oral Health. 2023 Oct 13;23(1):756. doi: 10.1186/s12903-023-03438-5. Awarded by the Italian Academy of Osseointegration as first classified for the best fundamental research “Branemark Prize 2023”, Milan 7.10.2023. (Q1)

- **Conseguimento Primo Premio** in occasione del II° Memorial Matteo Danza , al congresso Nazionale Dental Abruzzo, Montesilvano (Pe), 23-24 febbraio 2018, con esposizione poster e presentazione orale in sala plenaria con presentazione dal titolo: “Trattamento Perimplantite: La sfida del futuro”. Autore: **Manlio Santilli**. Evento accreditato 13 ECM , organizzato da Andi Abruzzo

- **Vincitore del bando per Assegno di ricerca** presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell’Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara, GDS 06/MEDS-16 (ex. S.C. 06/F1) SSD MEDS-16/A (ex. MED/28), nell’ambito del progetto VITALITY “Innovative Therapeutic Approaches: New Chemical Entities, Biologics and Drugs Delivery” con progetto dal titolo “Terapie personalizzate e tecnologie avanzate di drug delivery” da Gennaio 2025- In corso

- **Vincitore del bando da Dottore di Ricerca** con borsa in Innovative Technologies in Clinical Medicine & Dentistry XXXVI Ciclo, Presso il Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria dell’Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara . Curriculum in Odontoiatria e Protesi Dentaria SSD MEDS-16/A (ex. MED/28) presso la Scuola Superiore dell’Università degli Studi di “G.d’ Annunzio” Chieti e Pescara, con conseguimento del Titolo di Dottore di Ricerca in data 24/04/2024, discutendo una tesi dal titolo: “An innovative biomaterial for bone regeneration: in vitro and in vivo studies”Giudizio: Ottimo . Certificazione aggiuntiva di International Doctorate. Da dicembre 2020 ad aprile 2024

- **Vincitore del bando con borsa di ricerca** con il progetto dal titolo: “Immunohistochemical results of soft tissues around a new implant healing surface: a human study” Prot. N. 1512/06.04.2020 , codice cup D54120000920005 svolto presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche dell’Università degli Studi “G. d’Annunzio” di Chieti – Pescara, Tutor Prof.ssa Bruna Sinjari. Luglio-Novembre 2020

K) ALTRI TITOLI CHE LA COMMISSIONE RITIENE UTILE CONSIDERARE IN QUANTO CONGRUENTI RISPETTO AL PROFILO DA SELEZIONARE DA INDIVIDUARE TRA QUELLI DI SEGUITO INDICATI: MASTER, CORSI DI PERFEZIONAMENTO, PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI, POSSESSO DELL'ABILITAZIONE ALLA II FASCIA, ALLA I FASCIA ecc...

Partecipazione a comitati editoriali

-Membro dell' Early Career Editorial Board della rivista Antibiotics, ISSN 2079-6382, Impact Factor 2024:

4.6, InCites Journal Citation Reports ; Ranking: Q1, indexed within Scopus, SCIE (Web of Science)

Dal 04/06/2025

-Guest Editor (Special Issue Editor) per la rivista Antibiotics-MDPI-, ISSN 2079-6382, Impact Factor 2024:

4.6, InCites Journal Citation Reports ; Ranking: Q1 (Category : Infectious Diseases) , indexed within Scopus,

SCIE (Web of Science) Titolo **“Evidence-Based Antibiotic Protocols and Digital Innovation in Oral Infection Management: Optimizing Use Through Teledentistry and Modern Diagnostics”**

-Peer Reviewer delle seguenti riviste scientifiche: Medicina, Diagnostics, International Journal of Environmental Research and Public Health, Journal of Clinical Medicine, Dentistry Journal, Coatings, Applied System Innovation, Bioengineering, Applied Sciences, Materials, Healthcare, Sensors, Children, Medicines, Biosensors (MDPI), BioMed Research International of Hindawi, BMC Oral Health

Dal 2021-In corso

Affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

Membro dell'Associazione Nazionale Dentisti Italiani (ANDI) dal 2017 ad oggi.

Socio della Società Italiana di Chirurgia Odontostomatologica (SIDCO) dal 2018 al 2020.

Socio dell'European Academy of Osseointegration (EAO) dal 2022 ad oggi

Social dell'Italian Academy of Osseointegration dal 2023 ad oggi

Corsi di aggiornamento/Perfezionamento:

- **Certificato Di lingua Spagnola DELE** (Diplomas de Espanol como Lengua Extranjera) Livello C1
Certificato dall'Istituto Cervantes per conto del Ministero dell'Istruzione spagnolo, Certificazione conseguita a Roma IL 29/01/2018

-**Certificato di Lingua Inglese IELTS** (International English Language Testing System) Academic Livello B2 , Rilasciato dal British Council il giorno 11 luglio 2019 ,certificazione conseguita presso Athena Docet International House Pescara

-Corso di **aggiornamento teorico-pratico** in “Chirurgia Estrattiva dei denti del giudizio inclusi”, Prof. Maurizio Piattelli, Università degli studi "G. d'Annunzio" Chieti – Pescara, settembre 2018- febbraio 2019

- Ha partecipato al **corso di formazione** di dissezione Anatomica e tecniche di chirurgia Implantare, ICLO via evangelista torricelli, 15A, 37135, Verona il 22.02.2025

- Ha partecipato al **corso di formazione** “*Seminaire technologie en medicine esthetique (Oxyage)*”, Academie Esthetique Reneve - Principaute de Monaco, gennaio 2018

- Ha partecipato al **corso di formazione** di endodonzia clinica del Dott. Lucio Daniele , l'Aquila (AQ). Anno 2018

- Corso di **Formazione** “La gestione dei tessuti molli sui denti naturali (corso teorico-pratico)” Dottor Roberto Abundo, luglio 2025. Evento Accreditato 15.6 crediti

ATTIVITÀ' SCIENTIFICA E DI RICERCA

ATTUALI CAMPI DI RICERCA

L'attività di ricerca si concentra sull'integrazione di tecnologie digitali e approcci innovativi per migliorare la diagnosi, la prevenzione e il trattamento delle malattie odontostomatologiche, in un'ottica One-Health. In particolare, viene studiato l'impiego di sistemi digitali avanzati, quali scanner intraorali, imaging 3D e tecniche di reverse engineering, per ottimizzare la precisione diagnostica e la standardizzazione dei flussi clinici. Un focus specifico riguarda una linea di indagine prioritaria riguarda l'impatto dei fattori ambientali, in particolare dell'inquinamento atmosferico, sulla salute orale. **Parallelamente, viene esplorato l'uso della telemedicina per il monitoraggio a distanza e la gestione personalizzata del paziente**, favorendo l'accessibilità alle cure e la continuità assistenziale sempre in coerenza con i principi di One-Health.

LAVORI PUBBLICATI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

23 Pubblicazioni totali, 21 sono già presenti su Scopus , mentre 1 articolo è stato pubblicato in data 19 maggio 2025 ma non ancora caricato sulla piattaforma Scopus (Santilli M, D'addazio G, Sinjari B, Giuseppe T, Femminella B, Caputi S. Alginate Impressions vs IOS Optical Scanners Using Reverse Engineering Technology: A Comparative Study. Int J Prosthodont. 2025 May 19;0(0):1-24. doi: 10.11607/ijp.9202. Epub ahead of print. PMID: 40388567.) Inoltre in data 7 luglio 2025 è stato pubblicato il seguente articolo: “ Ferrara, E., Murmura, G., **Santilli, M.**, & Sinjari, B. (2025). *Efficacy and Safety of Dead Sea-Derived Components in Oral Health Applications: A Systematic Review*. Traditional & Integrative Medicine, 10(2), 209–218. <https://doi.org/10.18502/tim.v10i2.19066>” non ancora caricato su piattaforma Scopus

Totale Citazioni: 391 (Fonte SCOPUS) su 21 lavori presenti sul data base dal 2019 al 20.07.2025

h-index: 12 (Fonte SCOPUS)

Media Citazioni: 18.6 (Fonte SCOPUS) su 21 lavori presenti sul data base dal 2018 al 20.07.2025

Totale IF: 67,85 su 21 lavori presenti nelle data base (Scopus) dal 2019 al 20.07.2025

Media IF: 3,23 su 21 lavori presenti nelle data base di Scopus e Wos dal 2018 al 18.07.2025

Consistenza della produzione scientifica complessiva (numero totale delle pubblicazioni con riferimento al periodo indicato): **21** lavori presenti nel data base di Scopus (23 considerando i due articoli già pubblicati ma non ancora presenti sul database Scopus) dal 2019 al 20.07.2025

Intensità della produzione scientifica complessiva (media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato): media di 3 lavori/anno dal 2019 al 20.07.2025

Continuità della produzione scientifica complessiva (numero di anni continuativi della produzione scientifica con riferimento al periodo indicato): 7 anni dal 2019 al 20.07.2025

Lavori primo nome : 6 primo autore

Lavori come secondo nome: 6 secondo autore

Pubblicazioni totali

1. Ferrara, E., Murmura, G., **Santilli, M.**, & Sinjari, B. (2025). Efficacy and Safety of Dead Sea-Derived Components in Oral Health Applications: A Systematic Review. *Traditional & Integrative Medicine*, 10(2), 209–218. <https://doi.org/10.18502/tim.v10i2.19066>
2. **Santilli M**, D'Addazio G, Sinjari B, Tafuri G, Femminella B, Caputi S. Alginate Impressions vs IOS Optical Scanners Using Reverse Engineering Technology: A comparative study . *The International Journal of Prosthodontics* , DOI: 10.11607/ijp.9202May 19, 2025,Pages 1-24.

Impact factor:2.1
Journal ranking: Q2

3. Sinjari B*, **Santilli M***, Di Carlo P, Aruffo E, Caputi S. The Correlation between Oral Health and Air Pollution: A Systematic Review. *Dentistry Journal*. 2024; 12(7):215.<https://doi.org/10.3390/dj12070215>

***Co-first Author**

Impact factor:2.5
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 3**

4. Tafuri, G.; D'Addazio, G. *; **Santilli, M. ***; Argentieri, G.; Murmura, G.; Caputi, S.; Sinjari, B. Overlay Preparation Accuracy: An In Vitro Study on the Influence of Magnification and Operator Expertise. *Prosthesis* **2025**, 7, 5. <https://doi.org/10.3390/prosthesis7010005>

***Co-Second Author**

Impact factor: 2.8
Journal ranking: Q4
Times Cite **SCOPUS: 1**

5. D'Addazio, G.; Amoroso, F.; Tafuri, G.; Baima, G.; **Santilli, M.**; Mussano, F.; Sinjari, B. Impact of the Luting Technique on the Positioning of CAD-CAM Porcelain Laminate Veneers: An In Vitro Study. *Prosthesis* **2024**, 6, 1095-1105. <https://doi.org/10.3390/prosthesis6050079>

Impact factor: 2.8
Journal ranking: Q4
Times Cite **SCOPUS: 1**

6. Manciocchi E, Xhajanka E, D'Addazio G, Tafuri G, **Santilli M**, Rexhepi I, Caputi S, Sinjari B. Antibiotic prescribing patterns among dentists in Italy and Albania: A comparative questionnaire analysis. *Heliyon*. 2024 Jun 26;10(13):e33575. doi: 10.1016/j.heliyon.2024.e33575. PMID: 39040368; PMCID: PMC11261076.

Impact factor: 3.4
Journal ranking: Q1
Times Cite **SCOPUS: 2**

7. Tafuri G, **Santilli M**, Manciocchi E, Rexhepi I, **D'Addazio G**, Caputi S, Sinjari B. A systematic review on removal of osseointegrated implants: un update. *BMC Oral Health*. 2023 Oct 13;23(1):756. doi: 10.1186/s12903-023-03438-5. PMID: 37833674; PMCID: PMC10576342.

Impact factor: 2.6
Journal ranking: Q1
Times Cite **SCOPUS: 4**

8. Rexhepi, I.; **Santilli, M.**; D'Addazio, G.; Tafuri, G.; Manciocchi, E.; Caputi, S.; Sinjari, B. Clinical Applications and Mechanical Properties of CAD-CAM Materials in Restorative and Prosthetic Dentistry: A Systematic Review. *J. Funct. Biomater.* **2023**, 14, 431. <https://doi.org/10.3390/jfb14080431>

Impact factor: 5
Journal ranking: Q1
Times Cite **SCOPUS: 32**

9. D'Addazio, G.; Xhajanka, E.; Traini, T.; **Santilli, M.**; Rexhepi, I.; Murmura, G.; Caputi, S.; Sinjari, B. Accuracy of DICOM–DICOM vs. DICOM–STL Protocols in Computer-Guided Surgery: A Human Clinical Study. *J. Clin. Med.* **2022**, *11*, 2336. <https://doi.org/10.3390/jcm11092336>

Impact factor: 3.9
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 13**

10. **Santilli, M.**; D'Addazio, G.; Rexhepi, I.; Sinjari, B.; Filippini, A. Multiple Free Flap Reconstruction of a Complex Intraoral Defect after Squamous Cell Carcinoma Excision: A Case Report. *Medicina* **2022**, *58*, 54. <https://doi.org/10.3390/medicina58010054>

Impact factor: 2.6
Journal ranking: Q3
Times Cite **SCOPUS: 4**

11. **Santilli, M.**, Sinjari, B., Trubiani, O. ., D'Addazio, G. ., Rexhepi, I. ., Tafuri, G., Manciocchi, E., & Caputi, S. (2022). Prevalence and localization of Maxillary Sinus Septa: a mini review. *Italian Journal of Anatomy and Embryology*, *126*(2), 81–85. <https://doi.org/10.36253/ijae-13781>

12. D'Addazio, G.; Xhajanka, E.; Cerone, P.; **Santilli, M.**; Rexhepi, I.; Caputi, S.; Sinjari, B. Traditional Removable Partial Dentures versus Implant-Supported Removable Partial Dentures: A Retrospective, Observational Oral Health-Related Quality-of-Life Study. *Prosthesis* **2021**, *3*, 361–369. <https://doi.org/10.3390/prosthesis3040032>

Impact factor: 3.4
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 17**

13. **Santilli M**, Manciocchi E, D'Addazio G, Di Maria E, D'Attilio M, Femminella B, Sinjari B. Prevalence of Obstructive Sleep Apnea Syndrome: A Single-Center Retrospective Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Sep 29;18(19):10277. doi: 10.3390/ijerph181910277. PMID: 34639577.

Impact factor: 3.390
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 38**

14. Rexhepi I, Mangifesta R, **Santilli M**, Guri S, Di Carlo P, D'Addazio G, Caputi S, Sinjari B. Effects of Natural Ventilation and Saliva Standard Ejectors during the COVID-19 Pandemic: A Quantitative Analysis of Aerosol Produced during Dental Procedures. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Jul 13;18(14):7472. doi: 10.3390/ijerph18147472. PMID: 34299930; PMCID: PMC8308059.

Impact factor: 3.390
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 25**

15. D'Addazio G, Sinjari B, Arcuri L, Femminella B, Murmura G, **Santilli M**, Caputi S. Mechanical Pull-Out Test of a New Hybrid Fixture-Abutment Connection: An In Vitro Study. *Materials (Basel)*. 2021 Mar 22;14(6):1555. doi: 10.3390/ma14061555. PMID: 33810040; PMCID: PMC8004755.

Impact factor: 3.623
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 5**

16. D'Addazio G, **Santilli M**, Sinjari B, Xhajanka E, Rexhepi I, Mangifesta R, Caputi S. Access to Dental Care-A Survey from Dentists, People with Disabilities and Caregivers. *Int J Environ Res Public Health*. 2021 Feb 6;18(4):1556. doi: 10.3390/ijerph18041556. PMID: 33562099; PMCID: PMC7915372.

Impact factor: 3.390
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 30**

17. Sinjari B, D'Ardes D*, **Santilli M***, Rexhepi I, D'Addazio G, Di Carlo P, Chiacchiaretta P, Caputi S, Cipollone F. SARS-CoV-2 and Oral Manifestation: An Observational, Human Study. *J Clin Med*. 2020 Oct 7;9(10):3218. doi: 10.3390/jcm9103218. PMID: 33036482; PMCID: PMC7600761.

***CO-SECOND Author**

Impact factor: 4.241
Journal ranking: Q1
Times Cite **SCOPUS: 64**

18. Sinjari B, Rexhepi I, **Santilli M**, D'Addazio G, Chiacchiaretta P, Di Carlo P, Caputi S. The Impact of COVID-19 Related Lockdown on Dental Practice in Central Italy-Outcomes of A Survey. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Aug 10;17(16):5780. doi: 10.3390/ijerph17165780. PMID: 32785056; PMCID: PMC7459991.

Impact factor: 3.390
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 56**

19. Sinjari B, Feragalli B, Cornelli U, Belcaro G, Vitacolonna E, **Santilli M**, Rexhepi I, D'Addazio G, Zuccari F, Caputi S. Artificial Saliva in Diabetic Xerostomia (ASDIX): Double Blind Trial of Aldiamed® Versus Placebo. *J Clin Med*. 2020 Jul 11;9(7):2196. doi: 10.3390/jcm9072196. PMID: 32664567; PMCID: PMC7408818.

Impact factor: 4.241
Journal ranking: Q1
Times Cite **SCOPUS: 21**

20. Sinjari B, **Santilli M**, D'Addazio G, Rexhepi I, Gigante A, Caputi S, Traini T. Influence of Dentine Pre-Treatment by Sandblasting with Aluminum Oxide in Adhesive Restorations. An In Vitro Study. *Materials (Basel)*. 2020 Jul 7;13(13):3026. doi: 10.3390/ma13133026. PMID: 32645819; PMCID: PMC7372407.

Impact factor: 3.623
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 21**

21. Sinjari B, D'Addazio G, **Santilli M**, D'Avanzo B, Rexhepi I, Scarano A, Traini T, Piattelli M, Caputi S. A 4 Year Human, Randomized, Radiographic Study of Scalloped versus Non-Scalloped Cemented Implants. *Materials (Basel)*. 2020 May 10;13(9):E2190. doi: 10.3390/ma13092190. PMID: 32397597.

Impact factor: 3.623
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 8**

22. D'Addazio G*, **Santilli M***, Rollo ML, Cardelli P, Rexhepi I, Murmura G, Husain NA, Sinjari B, Traini T, Özcan M, Caputi S. Fracture Resistance of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramic Crowns Cemented with Conventional or Adhesive Systems: An In Vitro Study. *Materials* (Basel). 2020 Apr 25;13(9):E2012. doi: 10.3390/ma13092012. PMID: 32344894.

***Co-first Author**

Impact factor: 3.623
Journal ranking: Q2
Times Cite **scopus: 27**

23. Sinjari, B., D'Addazio, G., Bozzi, M., **Santilli, M.**, Traini, T., Murmura, G., Caputi, S. SEM analysis of enamel abrasion after air polishing treatment with erythritol, glycine and sodium bicarbonate. *Coatings* **2019** 9(9),549, <https://doi.org/10.3390/coatings9090549>

Impact factor: 2.436
Journal ranking: Q2
Times Cite **SCOPUS: 19**

POSTER PRESENTATI IN CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Poster, “Evolution of digital technologies for recording mandibular movements and analyzing dental occlusion: a systematic review. Autori: Giuseppe Tafuri*, Manlio Santilli * (*Primo Autore), Gianmaria D’Addazio, Giovanna Murmura, Beatrice Femminella, Sergio Caputi, Bruna Sinjari Selezionato tra i poster finalisti per il Bando Mario Martignoni, in occasione del 43° Congresso Internazionale a Bologna il 29 e 30 Novembre **2024**, **AIOP(Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica).**
2. Poster, “Extracellular proteins and Matrix Metalloproteinases expression on laser treated vs machined surface”, submitted on 21 april 2022. Autori: Bruna Sinjari , Giulia Gaggi, Manlio Santilli, Imena Rexhepi , Giuseppe Tafuri, Eugenio Manciocchi , Gianmaria D'Addazio , Barbara Ghinassi, sottomesso **all’ EAO(European Association for Osteointegration) , Uniting nations through innovations, Geneva 2022.**

3. Poster, "Accuracy of dicom-dicom vs dicom-stl in computer-guided surgery: a human pilot study." Autori: Gianmaria D'Addazio, Imena Rexhepi, Manlio Santilli, Sergio Caputi, Bruna Sinjari. Sottomesso al **Annual Congress European of the Academy of Osseointegration, digital days**, 12-14 Ottobre 2021

4. Poster, "A 5-year retrospective, human study on cemented implant abutment connection of single crown implant rehabilitations", submitted on 7 giugno 2019. Autori: D'Addazio G., Santilli M., Traini T., Murmura G., Caputi S., Sinjari B. **Special Issue:28th Annual Scientific Meeting of the European Association for Osseointegration, 26-28 September 2019** First published: 25 September 2019, Clinical Oral Implants Research
https://doi.org/10.1111/clr.261_13509

5. Poster, "Trattamento perimplantite: la sfida del futuro", Autore: Manlio Santilli, presentato al **Dental Abruzzo**, Montesilvano (Pescara), 24 febbraio 2018

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs. 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Il sottoscritto dichiara che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde a verità, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.

Chieti, 20/07/2025

Dott. Manlio Santilli

A black rectangular redaction mark covering the signature of the doctor.



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

GUERRINI LUCA

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Preventive Habits in University Workers during SARS-CoV-2 Pandemic

Titolo della rivista: The Open Dentistry Journal

Volume: 18

Autori: Luca Guerrini , Loreta Tobia, Fabiana Fiasca, Luca Provvidenti, Giada Mastrangeli, Antonella Mattei, Serena Bianchi, Claudia Cipollone and Leila Fabiani

Anno: 2024

ISSN: 1874-2106

DOI: 10.2174/0118742106269156231220074711

Pagina iniziale: e pub volume 18

Pagina finale: e pub volume 18

Contributo del candidato: Primo nome, ideazione, progettazione e realizzazione dello studio

Impact Factor (IF): 0.5 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: e18742106269156 copia (1).pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Association between metabolic syndrome components and gingival bleeding is women-specific: a nested cross-sectional study

Titolo della rivista: Journal of Translational Medicine

Volume: 21

Autori: Davide Pietropaoli, Serena Altamura, Eleonora Ortu, Luca Guerrini, Theresa T. Pizarro, Claudio Ferri and Rita Del Pinto

Questo documento è stato stampato da LUCA GUERRINI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

Anno: 2023
ISSN: 1479-5876
DOI: <https://doi.org/10.1186/s12967-023-04072-z>
Pagina iniziale: article number 252
Pagina finale: article number 252
Contributo del candidato: Bozza del primo manoscritto.
Impact Factor (IF): 6.1 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 10
Anni decorsi: 2
Media citazioni/anno: 5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 12967_2023_Article_4072.pdf (1.4 Mb)

Cod. Progr.: 3
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Perio-fertilità: stato dell'arte; Perio-fertility: the state of the art
Titolo della rivista: Dental Cadmos
Volume: volume 90 numero 7
Autori: Lucia De Simone, Eleonora Ortu, Davide Pietropaoli, Luca Guerrini, Annalisa Monaco
Anno: 2022
ISSN: DOI:10.19256/d.cadmos.07.2022.04
DOI: DOI:10.19256/d.cadmos.07.2022.04
Pagina iniziale: 506
Pagina finale: 513
Contributo del candidato: Revisione della bozza e ricerca nei database.
Impact Factor (IF): 0.2 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni: 1
Anni decorsi: 3
Media citazioni/anno: 0.3
Banca dati: Scopus

Questo documento è stato stampato da LUCA GUERRINI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

Nome del file caricato: Pubbl. dental cadmos compressa_.pdf (1.6 Mb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Effect of ULF TENS on the tonic response to eye opening of stomatognathic muscles in healthy subjects: sEMG analysis and correlations with psychometric self-assessment tests (CSI and DASS42)Effect of ULF TENS on the tonic response to eye opening of stomatognathic muscles in healthy subjects: sEMG analysis and correlations with psychometric self-assessment tests (CSI and DASS42)

Titolo della rivista: Journal of Biological Regulators & Homeostatic Agents

Volume: 35, n.5

Autori: Annalisa Monaco, Roberto Cattaneo, Luca Guerrini, Mario Giannoni, Davide Pietropaoli and Eleonora Ortu

Anno: 2021

ISSN: electronic ISSN 1724-6083

Pagina iniziale: 1465

Pagina finale: 1471

Contributo del candidato: Raccolta e rielaborazione dei dati

Altre informazioni: IF ricavato dal sito della rivista

Impact Factor (IF): 0.8 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 0

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Effect of ULF TENS on the tonic response to eye opening of stomatognathic muscles in healthy subjects_ sEMG analysis and correlations with psychometric self-assessment tests(CSI and DASS42) 2.pdf (325 Kb)

Cod. Progr.: 5

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Electromyographic evaluation during orthodontic therapy: comparison of two elastodontic devices

Titolo della rivista: Journal of Biological Regulators & Homeostatic Agents



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

Volume: volume 34 numero 5

Autori: Eleonora Ortu, Giuseppe Barrucci, Giuseppe Aprile, Luca Guerrini, Davide Pietropaoli and Annalisa Monaco

Anno: 2020

ISSN: Electronic ISSN: 1724-6083

Pagina iniziale: 1935

Pagina finale: 1939

Contributo del candidato: Valutazione EMG e raccolta dati

Altre informazioni: IF ricavato dal sito della rivista

Impact Factor (IF): 0.8 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 7

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 1.4

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Pubbl. electromyographic copia.pdf (3 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Type I Collagen Suspension Induces Neocollagenesis and Myodifferentiation in Fibroblasts In Vitro

Titolo della rivista: BioMed Research International

Volume: 2020

Autori: Francesca Lombardi, Paola Palumbo, Francesca Rosaria Augello, Ilaria Giusti, Vincenza Dolo, Luca Guerrini, Maria Grazia Cifone, Maurizio Giuliani, Benedetta Cinque

Anno: 2020

ISSN: 2314-6141

DOI: doi: 10.1155/2020/6093974

Pagina iniziale: Article ID 6093974

Pagina finale: Article ID 6093974

Contributo del candidato: Raccolta dei dati e sistemazione delle figure dell'articolo

Altre informazioni: IF del 2023



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

Impact Factor (IF): 2.6 - vedi il campo 'altre informazioni'
Citazioni: 11
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 2.2
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Pubbl. 6093974 compressa.pdf (753 Kb)

Cod. Progr.: 7
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Mucoadhesive Buccal Films for Local Delivery of Lactobacillus brevis
Titolo della rivista: Pharmaceutics
Volume: 12
Autori: Angela Abruzzo, Beatrice Vitali, Francesca Lombardi, Luca Guerrini, Benedetta Cinque, Carola Parolin, Federica Bigucci, Teresa Cerchiara, Catia Arbizzani, Maria Caterina Gallucci and Barbara Luppi
Anno: 2020
ISSN: 1999-4923
DOI: 10.3390/pharmaceutics12030241
Pagina iniziale: 241
Pagina finale: 254
Contributo del candidato: Esperimenti. Analisi statistica. Interpretazione dei dati e discussione
Impact Factor (IF): 6.321 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 28
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 5.6
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: Pubbl. pharmaceutics-12-00241.pdf (1.4 Mb)

Cod. Progr.: 8
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Antibiotics in Dentistry: A Narrative Review of Literature and Guidelines Considering Antibiotic Resistance

Questo documento è stato stampato da LUCA GUERRINI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

Titolo della rivista: The Open Dentistry Journal

Volume: 13

Autori: Guerrini Luca, Monaco Annalisa, Pietropaoli Davide, Ortu Eleonora, Giannoni Mario, Marci Maria Chiara

Anno: 2019

ISSN: 1874-2106

DOI: 10.2174/1874210601913010383

Pagina iniziale: 383

Pagina finale: 390

Contributo del candidato: Primo nome, ideazione, progettazione e realizzazione dello studio. Collezione degli articoli finalizzati alla narrative review.

Altre informazioni: IF riferito al 2023

Impact Factor (IF): 0.5 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 18

Anni decorsi: 6

Media citazioni/anno: 3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Pubbl. TODENTJ-13-383.pdf (255 Kb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Altro

Tipo di altra pubblicazione: Presentazione di Poster a Congresso Internazionale

Titolo: ULF-TENS Application Reduces Discomfort and Pain During Hygiene Session

Autori: Guerrini Luca, Ortu Eleonora, De Felice Roberta, Barone Antonella, Pietropaoli Davide, Monaco Annalisa

Anno: 2021

Luogo della pubblicazione: meeting del 16-18 Settembre 2021 a Brussels della CED-IADR (sezione europea della International Association for Dental Research)

Numero di pagine: 1

Contributo del candidato: Schematizzazione dello studio e rielaborazione dei dati. Redazione del poster.

Altre informazioni: Poster #0297 Atti del congresso liberamente consultabili all'indirizzo: <https://>



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

ced-iadr2021.com/wp-content/uploads/2021/09/Abstract-book_2021-9-20_Adjusted-version.pdf

Impact Factor (IF): 0 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Atti del congresso

Nome del file caricato: POSTER CED IADR Brussels #0297 compresso.pdf (791 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Altro

Tipo di altra pubblicazione: Tesi di dottorato

Titolo: Associazione fra sindrome metabolica e parodontite: ruolo dei singoli fattori di rischio e delle loro diverse combinazioni

Autori: Luca Guerrini

Anno: 2022

Luogo della pubblicazione: <https://tesidottorato.depositolegale.it/>

Numero di pagine: 50

Contributo del candidato: Ideazione dello studio, conduzione e sistematizzazione dello stesso

Altre informazioni: Tesi di dottorato che ha usufruito di embargo per 24 mesi.

Impact Factor (IF): 0 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 0

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: <https://tesidottorato.depositolegale.it/>

Nome del file caricato: Tesi dottorato di ricerca Guerrini XXXIV ciclo .pdf (1.6 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Capitolo di libro

Titolo del capitolo: capitolo Odontoiatria Pediatrica

Titolo del libro: Odontoiatria Ieri e Oggi

Autori: Maria Chiara Marci, Luca Guerrini

Questo documento è stato stampato da LUCA GUERRINI



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **LUCA GUERRINI**

Anno: 2020
Editore: Edizioni In Itinere
ISBN: 8894187543
Pagina iniziale: 183
Pagina finale: 222
Luogo della pubblicazione: Italia
Contributo del candidato: Co-Redazione dei contenuti, revisione di schemi e impaginazione.
Altre informazioni: Capitolo di libro
Impact Factor (IF): 0 - vedi il campo 'altre informazioni'
Citazioni: 0
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 0
Banca dati: Non riscontrabile in banca dati
Nome del file caricato: Capitolo libro Marci M.C. Guerrini L.-compresso alta qualita-compresso.pdf (3.2 Mb)

Sulmona, 20 luglio 2025

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Macri' Monica

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Periodontal Health and Its Relationship with Psychological Stress: A Cross-Sectional Study

Titolo della rivista: Journal of Clinical Medicine

Volume: 13

Autori: Macri, M., D'Albis, G., D'Albis, V., Antonacci, A., Abbinante, A., Stefanelli, R., Pegreffi, F. & Festa, F.

Anno: 2024

ISSN: 2077-0383

DOI: <https://doi.org/10.3390/jcm13102942>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 16

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 3 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 11

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 11

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 1. jcm-13-02942-v2 .pdf (3 Mb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Functional magnetic resonance connectivity in patients with temporomandibular joint disorders

Titolo della rivista: Frontiers in Neurology



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: Monica Macri'

Volume: 12

Autori: Festa, F., Rotelli, C., Scarano, A., Navarra, R., Caulo, M., & Macri, M.

Anno: 2021

ISSN: 1664-2295

DOI: doi: 10.3389/fneur.2021.629211

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 10

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, Last author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 4 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 27

Anni decorsi: 4

Media citazioni/anno: 6.75

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2. fneur-12-629211 (5).pdf (1.6 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Midpalatal suture density as a function of sex and growth-pattern-related variability via CBCT evaluations of 392 adolescents treated with a rapid maxillary expander appliance

Titolo della rivista: Applied Sciences

Volume: 12

Autori: Macri, M., Toniato, E., Murmura, G., Varvara, G., & Festa, F.

Anno: 2022

ISSN: 2076-3417

DOI: <https://doi.org/10.3390/app12042221>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 10

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **Monica Macri'**

and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software,
First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 2.7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 11

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 3.66

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 3.applsci-12-02221 (7).pdf (967 Kb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Clinical performances and biological features of clear aligners materials in orthodontics

Titolo della rivista: Frontiers in Materials

Volume: 9

Autori: Macri, M., Murmura, G., Varvara, G., Traini, T., & Festa, F.

Anno: 2022

ISSN: 2296-8016

DOI: . doi: 10.3389/fmats.2022.819121

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 10

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 3.2 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 37

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 12.33

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 4.fmats-09-819121 (1).pdf (971 Kb)

Cod. Progr.: 5

Questo documento è stato stampato da Monica Macri'



PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **Monica Macri'**

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Three-dimensional evaluation using CBCT of the mandibular asymmetry and the compensation mechanism in a growing patient: A case report.

Titolo della rivista: Frontiers in Public Health

Volume: 10

Autori: Macri, M., & Festa, F.

Anno: 2022

ISSN: 2296-2565

DOI: <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.921413>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 11

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 6.461 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 14

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 4.66

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 5.fpubh-10-921413.pdf (1.6 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Prevalence of temporomandibular disorders and its association with malocclusion in children: a transversal study

Titolo della rivista: Frontiers in Public Health

Volume: 10

Autori: Macri, M., Murmura, G., Scarano, A., & Festa, F.

Anno: 2022

ISSN: 2296-2565

DOI: <https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.860833>



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **Monica Macri'**

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 10

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 6.461 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 34

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 13.6

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 6.pubh-10-860833 (3).pdf (242 Kb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: A Digital 3D Retrospective Study Evaluating the Efficacy of Root Control during Orthodontic Treatment with Clear Aligners.

Titolo della rivista: Applied Sciences

Volume: 13

Autori: Macri, M., Medori, S., Varvara, G., & Festa, F.

Anno: 2023

ISSN: 2076-3417

DOI: <https://doi.org/10.3390/app13031540>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 14

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 2.5 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 9

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 4.5



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **Monica Macri'**

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 7.applsci-13-01540 (2).pdf (1.9 Mb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Interpreting the prevalence of musculoskeletal pain impacting Italian and Peruvian dentists likewise: A cross-sectional study

Titolo della rivista: Frontiers in Public Health

Volume: 11

Autori: Macri, M., Flores, N. V. G., Stefanelli, R., Pegreffi, F., & Festa, F.

Anno: 2023

ISSN: 2296-2565.

DOI: <https://doi.org/10.3389/fpubh.2023.1090683>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 8

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 6.461 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 9

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 4.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 8.fpubh-11-1090683 (1).pdf (2 Mb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Move your body, boost your brain: the positive impact of physical activity on cognition across all age groups.

Titolo della rivista: Biomedicines

Volume: 11

Autori: Festa, F., Medori, S., & Macri, M.

Questo documento è stato stampato da Monica Macri'



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: Monica Macri'

Anno: 2023

ISSN: 2227-9059

DOI: <https://doi.org/10.3390/biomedicines11061765>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 27

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, Last author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 3.9 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 35

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 17.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 9.biomedicines-11-01765.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Prevalence of ponticulus posticus and migraine in 220 orthodontic patients: a cross-sectional study

Titolo della rivista: Biology

Volume: 12

Autori: Macri, M., Rendina, F., Feragalli, B., Pegreffi, F., & Festa, F.

Anno: 2023

ISSN: 2079-7737

DOI: <https://doi.org/10.3390/biology12030471>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 12

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 3.6 - riferito all'anno della pubblicazione



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: Monica Macri'

Citazioni: 11
Anni decorsi: 2
Media citazioni/anno: 5.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 10.biology-12-00471 (6).pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.: 11
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: The Role and Applications of Artificial Intelligence in Dental Implant Planning: A Systematic Review.
Titolo della rivista: Bioengineering
Volume: 11
Autori: Macri, M., D'Albis, V., D'Albis, G., Forte, M., Capodiferro, S., Favia, G., Alrashadah A.O., Diaz-Flores García V. & Festa, F.
Anno: 2024
ISSN: ISSN: 2306-5354
DOI: <https://doi.org/10.3390/bioengineering11080778>
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 12
Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.
Impact Factor (IF): 3.8 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 15
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 15
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 11.bioengineering-11-00778 (1).pdf (632 Kb)

Cod. Progr.: 12
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Towards Sustainable Orthodontics: Environmental Implications and

Questo documento è stato stampato da Monica Macri'



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: Monica Macri'

Strategies for Clear Aligner Therapy

Titolo della rivista: Materials

Volume: 17

Autori: Macri, M., D'Albis, V., Marciani, R., Nardella, M., & Festa, F.

Anno: 2024

ISSN: 1996-1944

DOI: [https:// doi.org/10.3390/ma17174171](https://doi.org/10.3390/ma17174171)

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 11

Contributo del candidato: Conceptualization, methodology, validation, formal analysis, investigation, resources.; data curation; writing—original draft preparation, writing—review and editing.; visualisation.; supervision, project administration, software, First author and corresponding author.

Impact Factor (IF): 3.1 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 3

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 12.materials-17-04171-v2.pdf (4.6 Mb)

20.07.2025

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

SANTILLI MANLIO

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Alginate Impressions vs IOS Optical Scanners Using Reverse Engineering Technology: A Comparative Study

Titolo della rivista: THE INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS

Volume: 0(0)

Autori: Santilli, Manlio;D'addazio, Gianmaria;Sinjari, Bruna;Giuseppe, Tafuri;Femminella, Beatrice;Caputi, Sergio

Anno: 2025

ISSN: 1942-4426

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 24

Contributo del candidato: Primo Autore, ideatore dello studio, disegno dello studio, raccolta dati, stesura del paper

Impact Factor (IF): 2.1 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: Santilli_M_9202_secured (4).pdf (2.1 Mb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The Correlation between Oral Health and Air Pollution: A Systematic Review

Titolo della rivista: Dentistry Journal

Volume: 12

Autori: Sinjari, Bruna*, Manlio Santilli*, Piero Di Carlo, Eleonora Aruffo, and Sergio Caputi.

Anno: 2024



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **MANLIO SANTILLI**

ISSN: 2304-6767

DOI: <https://dx.doi.org/10.3390/dj12070215>

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 13

Contributo del candidato: Considerato Primo Autore per i ruoli svolti (L'equipollenza dei nomi è scritta nell'articolo, alla sezione author's contribution), Metodologia, Software, raccolta dati, esecutore delle fasi sperimentali, stesura del paper

Altre informazioni: *Co-first Author

Impact Factor (IF): 2.5 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 3

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: dentistry-12-00215-v2 (7).pdf (790 Kb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Multiple Free Flap Reconstruction of a Complex Intraoral Defect after Squamous Cell Carcinoma Excision: A Case Report

Titolo della rivista: Medicina

Volume: 58

Autori: Manlio Santilli, Gianmaria D'Addazio, Imena Rexhepi, Bruna Sinjari, Arnaldo Filippini

Anno: 2022

ISSN: 1010-660X

DOI: DOI: 10.3390/medicina58010054

Pagina iniziale: 54

Pagina finale: 63

Contributo del candidato: Primo Autore, ideatore dello studio, disegno dello studio, metodologia, stesura del paper

Impact Factor (IF): 2.6 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 4



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: MANLIO SANTILLI

Anni decorsi: 3
Media citazioni/anno: 1.33
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: medicina-58-00054-v2 (6).pdf (4.8 Mb)

Cod. Progr.: 4
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Fracture Resistance of Zirconia-Reinforced Lithium Silicate Ceramic Crowns Cemented with Conventional or Adhesive Systems: An In Vitro Study.
Titolo della rivista: Materials
Volume: 13
Autori: D'Addazio G*, Santilli Manlio*, Rollo ML, Cardelli P, Rexhepi I, Murmura G, Husain NA, Sinjari B, Traini T, Özcan M, Caputi S.
Anno: 2020
ISSN: 1996-1944
DOI: <https://doi.org/10.3390/ma13092012>
Pagina iniziale: 2012
Pagina finale: 2023
Contributo del candidato: Primo Autore (in equipollenza con Gianmaria D'Addazio), Analisi Formale, Software, scrittura del paper
Altre informazioni: *Co-first Author Lavoro svolto in collaborazione con autori stranieri
Impact Factor (IF): 3.623 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 27
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 5.4
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: materials-13-02012-v2 (4).pdf (2.7 Mb)

Cod. Progr.: 5
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Prevalence of Obstructive Sleep Apnea Syndrome: A Single-Center Retrospective Study



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: MANLIO SANTILLI

Titolo della rivista: International Journal of Environmental research and public health
Volume: 18
Autori: Santilli M, Manciocchi E, D'Addazio G, Di Maria E, D'Attilio M, Femminella B, Sinjari B.
Anno: 2021
ISSN: EISSN 1660-4601
DOI: DOI: 10.3390/ijerph181910277
Pagina iniziale: 10277
Pagina finale: 10287
Contributo del candidato: Primo Autore, raccolta dati, stesura del paper
Impact Factor (IF): 3.39 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 38
Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 9.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: ijerph-18-10277-v2 (5).pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.: 6
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: A systematic review on removal of osseointegrated implants: un update
Titolo della rivista: BMC Oral Health
Volume: 23
Autori: Tafuri G.;Santilli M.;Manciocchi E.;Rexhepi I.;D'Addazio G.;Caputi S.;Sinjari B.
Anno: 2023
ISSN: 1472-6831
DOI: doi: 10.1186/s12903-023-03438-5.
Pagina iniziale: 756
Pagina finale: 767
Contributo del candidato: Secondo Autore, metodologia, software, analisi formale, stesura del paper
Altre informazioni: Lavoro vincitore di un premio da parte della società scientifica IAO (Italian Academy of osseointegration) nell'anno 2023



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: **MANLIO SANTILLI**

Impact Factor (IF): 2.6 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 4

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: BMC+Oral+Health+2023+Tafuri.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Clinical Applications and Mechanical Properties of CAD-CAM Materials in Restorative and Prosthetic Dentistry: A Systematic Review

Titolo della rivista: journal of functional biomaterials

Volume: 14

Autori: Rexhepi, Imena, Manlio Santilli, Gianmaria D'Addazio, Giuseppe Tafuri, Eugenio Manciocchi, Sergio Caputi, and Bruna Sinjari.

Anno: 2023

ISSN: 2079-4983

DOI: DOI: 10.3390/jfb14080431

Pagina iniziale: 431

Pagina finale: 445

Contributo del candidato: Secondo Autore, metodologia, software, analisi formale, stesura del paper

Impact Factor (IF): 5 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 32

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 10.6

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: jfb-14-00431 (10).pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Access to Dental Care-A Survey from Dentists, People with Disabilities and Caregivers

Titolo della rivista: International Journal of Environmental research and public health
Volume: 18
Autori: D'addazio Gianmaria, Santilli Manlio, Sinjari Bruna, Xhajanka Edit, Rexhepi Imena, Mangifesta Rocco, Caputi Sergio
Anno: 2021
ISSN: 1660-4601
DOI: doi: 10.3390/ijerph18041556
Pagina iniziale: 1556
Pagina finale: 1569
Contributo del candidato: secondo autore, metodologia, analisi formale, stesura del testo
Impact Factor (IF): 3.39 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 30
Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 7.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: ijerph-18-01556-v2 (6).pdf (4.5 Mb)

Cod. Progr.: 9
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: SARS-CoV-2 and Oral Manifestation: An Observational, Human Study
Titolo della rivista: Journal of clinical medicine
Volume: 9
Autori: Sinjari, Bruna, Damiano D'Ardes*, Manlio Santilli*, Imena Rexhepi, Gianmaria D'Addazio, Piero Di Carlo, Piero Chiacchiaretta, Sergio Caputi, Francesco Cipollone.
Anno: 2020
ISSN: 2077-0383
DOI: <https://doi.org/10.3390/jcm9103218>
Pagina iniziale: 3218
Pagina finale: 3232
Contributo del candidato: Secondo autore, metodologia dello studio e scrittura del paper
Altre informazioni: *Secondo autore (equipollenza)

Impact Factor (IF): 4.241 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 64

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 12.8

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: jcm-09-03218 (5).pdf (3.9 Mb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Influence of Dentine Pre-Treatment by Sandblasting with Aluminum Oxide in Adhesive Restorations. An In Vitro Study

Titolo della rivista: Materials

Volume: 13

Autori: Sinjari, Bruna, Manlio Santilli, Gianmaria D'Addazio, Imena Rexhepi, Alessia Gigante, Sergio Caputi, and Tonino Traini.

Anno: 2020

ISSN: 1996-1944

DOI: <https://doi.org/10.3390/ma13133026>

Pagina iniziale: 3026

Pagina finale: 3037

Contributo del candidato: Secondo autore, analisi formale, gestione dei dati, stesura del testo

Impact Factor (IF): 3.623 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 21

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 4.2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: materials-13-03026 (5).pdf (3 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Artificial Saliva in Diabetic Xerostomia (ASDIX): Double Blind Trial of Aldiamed® Versus Placebo

Titolo della rivista: Journal of clinical medicine
Volume: 9
Autori: Sinjari, Bruna, Beatrice Feragalli, Umberto Cornelli, Giovanni Belcaro, Ester Vitacolonna, Manlio Santilli, Imena Rexhepi, Gianmaria D'Addazio, Francesca Zuccari, Sergio Caputi.
Anno: 2020
ISSN: 2077-0383
DOI: DOI: 10.3390/jcm9072196
Pagina iniziale: 2196
Pagina finale: 2208
Contributo del candidato: analisi formale, raccolta dati, stesura del testo
Impact Factor (IF): 4.24 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 21
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 4.2
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: jcm-09-02196-v2 (4).pdf (948 Kb)

Cod. Progr.: 12
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Overlay Preparation Accuracy: An In Vitro Study on the Influence of Magnification and Operator Expertise
Titolo della rivista: prosthesis
Volume: 7
Autori: Tafuri, Giuseppe, Gianmaria D'Addazio*, Manlio Santilli*, Giulio Argentieri, Giovanna Murmura, Sergio Caputi, and Bruna Sinjari
Anno: 2025
ISSN: 2673-1592
DOI: <https://doi.org/10.3390/prosthesis7010005>
Pagina iniziale: 5
Pagina finale: 17
Contributo del candidato: secondo autore, analisi formale, software, rappresentazione grafica dei dati



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara

Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A
06/F1 - 06/MEDS-16 - MEDS-16/A - dipartimento di TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA & ODONTOIATRIA - D.R. n. 851 prot. n. 45976 del 19/06/2025

Candidato: MANLIO SANTILLI

Altre informazioni: *secondo autore in equipollenza(

Impact Factor (IF): 2.8 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: prosthesis-07-00005 (5).pdf (5.6 Mb)

Pescara , 20.07.2025

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 4057 - LUCA GUERRINI

Il sottoscritto GUERRINI LUCA precisa che il settore concorsuale rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2019 al 2024**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **11**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **1.83**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **6**

File allegato: Elenco pubblicazioni Guerrini Luca 2025 _signed.pdf

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 4052 - Monica Macri'

La sottoscritta Macri' Monica precisa che il settore concorsuale rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2011 al 2025**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **116**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **8.90**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **14**

File allegato: Elenco Produzione scientifica complessiva 2025.pdf

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Domanda n. 4038 - MANLIO SANTILLI

Il sottoscritto SANTILLI MANLIO precisa che il settore concorsuale rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2019 al 2025**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **21**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **3.00**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **7**

File allegato: ELENCO PUBBLICAZIONI COMPLESSIVE MANLIO SANTILLI.pdf

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)



Università degli Studi "G. d'Annunzio"
CHIETI-PESCARA



Procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di n. 1 posto da Ricercatore a tempo determinato, tempo definito, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 24 co. 3 lett. A) della L. 240/2010, GSD 06/MEDS-16 Malattie Odontostomatologiche SSD MEDS-16/A Malattie Odontostomatologiche (ex SSD MED/28) attivato per le esigenze di studio e ricerca del Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria. (Cod. Ud'A 082/2025).

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Gianrico Spagnuolo , membro della Commissione del concorso in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo del proprio account e-mail: Gianrico.spagnuolo@gmail.com , alla riunione in data odierna e di concordare con il verbale a firma del Prof. Tonino Traini , segretario della commissione giudicatrice.

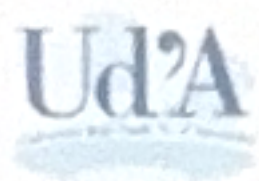
Il sottoscritto dichiara altresì di allegare copia del proprio documento di identità.

Luogo e data

Napoli, 04/12/2025

FIRMA

Allagare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità



Università degli Studi "G. d'Annunzio"
CHIETI-PESCARA



Procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di n. 1 posto da Ricercatore a tempo determinato, tempo definito, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 24 co. 3 lett. A) della L. 240/2010, GSD 06/MEDS-16 Malattie Odontostomatologiche SSD MEDS-16/A Malattie Odontostomatologiche (ex SSD MED/28) attivato per le esigenze di studio e ricerca del Dipartimento di Tecnologie Innovative in Medicina & Odontoiatria. (Cod. Ud'A 082/2025).

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Sandro Rengo , membro della Commissione del concorso in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, in via telematica a mezzo del proprio account e-mail: sanrengo@unina.it , alla riunione in data odierna e di concordare con il verbale a firma del Prof. Tonino Traini , segretario della commissione giudicatrice.

Il sottoscritto dichiara altresì di allegare copia del proprio documento di identità.

Luogo e data

Napoli , 04/12/2025

Allagare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità

Candidato Guerrini Luca

Giudizio del Prof. Tonino Traini

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE

Il candidato Dott. Luca Guerrini si è laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli studi dell'Aquila con il massimo dei voti nel 2018. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze della Salute e dell'Ambiente presso il Dipartimento MeSVA dell'Università degli Studi dell'Aquila nel 2022. È inoltre in possesso del Master Internazionale in Endodonzia Clinica (Alma Mater Studiorum Università di Bologna), titolo conseguito nel 2024 e attualmente specializzando in ortognatodonzia presso il Dipartimento MeSVA dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Il candidato ricopre incarichi come Tutor universitario di Odontoiatria e Cultore della Materia per "Clinica Odontostomatologica" "Odontoiatria Preventiva e di Comunità" presso l'Università degli Studi dell'Aquila. Presenta attività didattica come Docente nei Corsi ASO. L'attività in campo clinico è sia in regime libero-professionale sia presso strutture pubbliche (Azienda Sanitaria Universitaria del Friuli Centrale). Il candidato, inoltre, riferisce attività di peer reviewing per riviste scientifiche e l'appartenenza a società scientifiche nazionali e internazionali.

GIUDIZIO

Il giudizio sui titoli e sul CV del candidato è complessivamente sufficiente e corrispondente a quanto richiesto per la valutazione complessiva in oggetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE

Le 11 pubblicazioni presentate dal candidato sono caratterizzate da n. 8 articoli in riviste indicizzate (Scopus), n. 1 poster in atti di congresso (privo di ISSN o ISBN), n.1 capitolo di libro dotato di ISBN e la tesi di dottorato. Sono presi in considerazione n. 10 pubblicazioni le quali affrontano tematiche pertinenti alla salute orale e alla prevenzione e sono pertinenti al SSD MEDS 16/A. Di particolare pregio appare la tesi di dottorato. Gli articoli sono pubblicati su riviste del settore, sebbene nella maggior parte dei casi si tratti di sedi editoriali prive di impact factor o indicizzate in fasce non elevate. Il contributo del candidato appare significativo particolarmente in 3 pubblicazioni.

GIUDIZIO

Il giudizio sulle pubblicazioni presentate dal candidato è da considerarsi di livello sufficiente. Le pubblicazioni mostrano una sufficiente maturità scientifica con un modesto impatto nella letteratura scientifica di riferimento.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE

La produzione complessiva del candidato mostra continuità temporale (dal 2019 al 2024). I contributi risultano collocati su riviste del settore, sebbene per la maggior parte si tratti di sedi editoriali prive di impact factor o indicizzate in fasce non elevate. Le tematiche affrontate sono pertinenti alla salute orale e alla prevenzione. L'intensità della produzione scientifica riportata dal candidato e verificata sul CV è di 1,83 pubblicazioni/anno con assenza di lavori pubblicati nel 2025. La media dell'impact factor e delle citazioni non è enucleabile dal CV del candidato. Dalla consultazione di Scopus risultano n° 8 prodotti scientifici con una media di 11,25 citazioni/anno. Il candidato ha un h-index pari a 5.

GIUDIZIO

La produzione scientifica complessiva è da ritenersi appena sufficiente, con continuità temporale, coerenza tematica e adeguatezza rispetto al profilo richiesto.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato Guerrini Luca presenta titoli e attività clinica nel complesso buoni e coerenti rispetto al settore concorsuale. L'attività di ricerca e la produzione scientifica, viceversa, risultano sufficienti pur conservando a tratti prodotti scientifici di qualità come la tesi di dottorato. Le pubblicazioni risultano continuative nel tempo, L'impegno didattico e l'esperienza clinica documentati appaiono appropriati, pur in un quadro generale di sviluppo ancora in evoluzione.

Il giudizio complessivo sul curriculum, sui titoli, sulle pubblicazioni in esame e sulla produzione scientifica complessiva è più che sufficiente.

Candidato Guerrini Luca

Giudizio del Prof. Gianrico Spagnuolo

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

Il candidato, Dott. Luca Guerrini, presenta un percorso formativo complessivamente coerente con il settore concorsuale 06/F1 – Malattie Odontostomatologiche. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze della Salute e dell'Ambiente presso l'Università degli Studi dell'Aquila, cui si affianca il Master Internazionale in Endodonzia Clinica ottenuto presso l'Università di Bologna. Attualmente sta proseguendo la propria formazione specialistica in Ortognatodonzia presso l'Università dell'Aquila.

Svolge incarichi didattici come Tutor universitario nell'area odontoiatrica e come Cultore della Materia per gli insegnamenti di Clinica Odontostomatologica e Odontoiatria Preventiva e di Comunità, oltre a svolgere attività formativa nei Corsi di Assistente di Studio Odontoiatrico. Dal punto di vista clinico, il candidato riferisce di operare sia in ambito libero-professionale sia all'interno di strutture pubbliche, in parallelo al percorso di specializzazione in Ortognatodonzia. Arricchiscono il profilo attività di revisione scientifica per riviste internazionali e la partecipazione a società scientifiche del settore.

GIUDIZIO:

Il giudizio sui titoli e sul curriculum del candidato Guerrini Luca è discreto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le 11 pubblicazioni fornite dal candidato riguardano argomenti attinenti alla salute orale e alla prevenzione. Anche se il lavoro n. 9 non è valutabile in quanto pubblicato su atti di congresso privi di ISSN o ISBN (rif. bando) il capitolo del libro (con ISBN) e la tesi di dottorato risultano di pregio. Le restanti pubblicazioni appaiono indicizzate e collocate su riviste del settore odontoiatrico, benché in larga parte si tratti di sedi editoriali non di pregio. Il contributo scientifico diretto del candidato è chiaramente identificabile solo in un numero ridotto di articoli , mentre negli altri casi appare meno definito.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulle pubblicazioni presentate dal candidato Guerrini Luca è sufficiente

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE:

La produzione scientifica del candidato nell'arco temporale 2019–2024 presenta una continuità. I contributi pubblicati si presentano quantitativamente scarsi e qualitativamente modesti. I temi affrontati sono riconducibili alla salute orale e alla prevenzione, ambiti pertinenti ma con limitato impatto scientifico. Dalla consultazione di Scopus il candidato presenta un H-Index di 5.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulla produzione scientifica globale del candidato Guerrini Luca è sufficiente.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato Guerrini Luca presenta un'attività di ricerca ed una produzione scientifica sufficienti. I titoli e l'attività clinica nel complesso appaiono discreti e coerenti al settore scientifico disciplinare MEDS-16/A. l'esperienza clinica appropriata.

Il giudizio complessivo sul curriculum, sui titoli, sulle pubblicazioni in esame e sulla produzione scientifica complessiva è sufficiente.

Candidato Guerrini Luca

Giudizio del Prof. Sandro Rengo

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

Il candidato, Dott. Luca Guerrini, presenta un percorso formativo complessivamente pertinente al settore MEDS-16/A – Malattie Odontostomatologiche, pur caratterizzato da elementi non del tutto consolidati. Il Dottorato di Ricerca in Scienze della Salute e dell'Ambiente e il Master in Endodonzia Clinica rappresentano titoli coerenti. Le attività didattiche svolte riguardano incarichi di tutorato e collaborazioni alla didattica in qualità di Cultore della Materia, nonché docenze in ambito ASO, ma risultano prive di responsabilità didattiche di livello superiore. Dal punto di vista clinico, il candidato segnala un'attività alternata tra ambito libero-professionale e strutture pubbliche. Il profilo è completato da attività di peer review e dall'adesione a società scientifiche.

GIUDIZIO:

Il giudizio sui titoli e sul curriculum del candidato Luca Guerrini considerando i criteri per la valutazione riportati nel verbale della prima riunione, è buono

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le pubblicazioni presentate trattano argomenti riferibili alla salute orale e alla prevenzione. Tuttavia, la qualità editoriale delle sedi di pubblicazione risulta nel complesso modesta.

Il contributo autoriale del candidato risulta identificabile solo in un numero ristretto di lavori, mentre nella restante parte della produzione il suo ruolo appare secondario.

GIUDIZIO:

Il candidato Luca Guerrini presenta solo 11 pubblicazioni di cui n. 8 articoli in riviste indicizzate, n. 1 tesi di dottorato, n.1 capitolo di libro dotato di ISBN. Tra i lavori presentati vi è un poster pubblicato su atti di congresso senza ISSN o ISBN/ISMN. La congruenza dell'attività scientifica con le discipline del settore scientifico disciplinare per il quale è stata bandita la procedura è ottima, il contributo del candidato enucleabile. Il giudizio sulle pubblicazioni presentate dal candidato è sufficiente.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE:

La produzione scientifica complessiva mostra una certa continuità temporale, ma rimane caratterizzata da una prevalente presenza su riviste prive di impact factor e collocate in fasce basse (Q3-Q4). I contributi, pur coerenti con il settore, evidenziano un livello metodologico e un valore scientifico che non superano la soglia minima di adeguatezza attesa per il profilo concorsuale. Dalla consultazione di Scopus emergono 8 pubblicazioni complessive prodotte, con un totale di 90 citazioni e un h-index pari a 5.

GIUDIZIO:

La produzione scientifica complessiva risulta sufficiente ma debole, con limitata rilevanza scientifica.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato Luca Guerrini presenta CV e titoli e coerenti rispetto al settore concorsuale. L'attività di ricerca e quella clinica nel complesso sono buone. Per contro, la produzione scientifica risulta scarsa pur presentando prodotti scientifici apprezzabili. Le pubblicazioni risultano scarse ma continuative nel tempo, L'impegno didattico appare appropriato, pur in un quadro generale di sviluppo ancora in evoluzione.

Il giudizio complessivo sul curriculum, sui titoli, sulle pubblicazioni in esame e sulla produzione scientifica complessiva è sufficiente.

Candidato Guerrini Luca

Giudizio collegiale

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

Il candidato, Dott. Luca Guerrini, presenta un percorso formativo che, pur rientrando nell'ambito del settore concorsuale 06/F1 – Malattie Odontostomatologiche, evidenzia alcuni elementi non pienamente consolidati. Ha conseguito la laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli studi dell'Aquila con il massimo dei voti nel 2018. Il Dottorato di Ricerca in Scienze della Salute e dell'Ambiente (presso il Dipartimento MeSVA dell'Università degli Studi dell'Aquila nel 2022) costituisce un titolo pertinente, così come il Master Internazionale in Endodonzia Clinica (Alma Mater Studiorum Università di Bologna). La formazione specialistica in Ortognatodonzia, ancora in corso, non risulta al momento completata. Le attività didattiche documentate riguardano incarichi di tutorato e collaborazioni in qualità di Cultore della Materia, afferenti agli insegnamenti di Clinica Odontostomatologica e Odontoiatria Preventiva e di Comunità, oltre alla docenza in percorsi formativi ASO. Tali esperienze, pur rilevanti, non configurano una consolidata responsabilità didattica diretta. Dal punto di vista assistenziale, il candidato svolge attività clinica sia in regime libero-professionale sia presso strutture pubbliche. Sono inoltre presenti attività di revisione per riviste scientifiche e l'adesione a società professionali e scientifiche.

GIUDIZIO:

Il curriculum formativo e professionale del candidato risulta nel complesso sufficiente, presentando una coerenza generale con il settore, ma con limitata solidità in termini di maturità scientifica, responsabilità didattica e sviluppo professionale rispetto al profilo richiesto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le pubblicazioni sottoposte all'attenzione della Commissione trattano argomenti inerenti la salute orale e la prevenzione. La collocazione editoriale risulta essere spesso di secondo livello, su riviste indicizzate a basso o prive di impact factor con un conseguente impatto scientifico limitato. Il contributo preminente del candidato è documentabile soltanto in un numero limitato di lavori, mentre per le restanti pubblicazioni il

suo ruolo risulta essere secondario.

GIUDIZIO:

La produzione scientifica selezionata è da considerarsi sufficiente, con un grado di pertinenza e coerenza al settore scientifico disciplinare buono ma con un impatto scientifico complessivamente modesto.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE:

La produzione scientifica complessiva del candidato manifesta una continuità temporale, anche se concentrata su riviste collocate nelle fasce bibliometriche inferiori. I contributi, pur pertinenti rispetto all'ambito odontoiatrico-preventivo, presentano un impatto scientifico limitato e solo sufficientemente adeguate alle aspettative del settore concorsuale. L'intensità della produzione scientifica dedotta dal CV del candidato Luca Guerrini è di 1,83 pubblicazioni/anno con assenza di lavori pubblicati nel 2025. La media dell'impact factor e delle citazioni non è enucleabile dal CV del candidato. Dalla consultazione di Scopus risultano n° 8 prodotti scientifici con un totale di 90 citazioni totali con una media di 11,25 citazioni/anno e un h-index pari a 5.

GIUDIZIO:

La produzione complessiva del candidato può essere valutata come sufficiente, mostrando coerenza tematica ma limitata rilevanza scientifica.

GIUDIZIO COLLEGIALE COMPLESSIVO

Il complesso degli elementi esaminati evidenzia un profilo che può essere considerato globalmente sufficiente, ma con diversi aspetti non pienamente rispondenti ai livelli qualitativi attesi per il presente settore concorsuale. Le attività di ricerca, pur caratterizzate da continuità, mostrano un impatto scientifico ridotto e un contributo personale non sempre centrale. Le esperienze didattiche e cliniche risultano appropriate ma ancora in fase di consolidamento, con responsabilità limitate. Nel loro insieme, le informazioni acquisite indicano un grado di maturità scientifica e di autonomia professionale/scientifica solo essenziale, idoneo in misura sufficiente a soddisfare i requisiti del profilo oggetto della presente valutazione comparativa.

Candidato MACRI' Monica

Giudizio del Prof. Tonino Traini

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

La candidata, Dott.ssa Monica Macri, si laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara con votazione 108/110, nel 2007, con tesi sperimentale dal titolo: "Valutazione dei disordini temporomandibolari in età pediatrica". E' in possesso della Specializzazione in Ortognatodonzia con il massimo dei voti e del Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate, conseguito con una tesi dedicata a nuovi strumenti diagnostici in ambito ortodontico; entrambi i titoli risultano pertinenti al settore concorsuale. Dal 2022 ricopre il ruolo di Ricercatrice a Tempo Determinato di tipo A presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, dopo precedenti esperienze di ricerca iniziate come borsista (2015-2017) e proseguite come assegnista di ricerca per un periodo continuativo dal 2017 al 2022. Ha conseguito nel 2025 l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 06/F1- Malattie Odontostomatologiche. La sua attività didattica comprende incarichi di titolarità in vari corsi di laurea, tra cui Odontoiatria e Protesi Dentaria, Igiene Dentale e Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia, per lezioni frontali e attività di tirocinio. La candidata dichiara, inoltre, esperienze come visiting professor presso il "Department of Orthodontics in Moscow State University of Medicine and Dentistry". Ha preso parte ad alcuni gruppi di ricerca, in bandi non competitivi a carattere nazionale, che hanno portato alla pubblicazione di alcuni prodotti.

Sul piano assistenziale, l'attività clinica è stata svolta in modo continuativo dal 2004 nel reparto di Ortognatodonzia, con compiti clinici e di tutoraggio nel corso di laurea e scuole di specializzazione. Ha tenuto relazioni in contesti scientifici nazionali e internazionali e ha ricevuto riconoscimenti e premi per la sua attività di ricerca, tra cui menzioni d'onore e premi per sessioni poster.

GIUDIZIO:

Il giudizio sui titoli e curriculum della candidata è ottimo e rispondente a quanto richiesto per la valutazione comparativa in oggetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le dodici pubblicazioni sottoposte alla valutazione risultano pertinenti al SSD MEDS-16/A. La collocazione editoriale è su riviste internazionali indicizzate su Scopus/WOS e caratterizzate da un buon impact factor e/o da una discreta diffusione citazionale. Il ruolo della candidata nelle diverse pubblicazioni è enucleabile e primario, denotando un coinvolgimento sostanziale nelle attività editoriali e redazionali. Una parte significativa dei lavori affronta tematiche quali ortodonzia digitale con applicazioni di tecnologie 3D. Il rigore metodologico è discreto mentre i livelli di approfondimento e l'originalità sono buoni.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulle pubblicazioni presentate dalla candidata è di ottimo livello denotando una più che buona maturità scientifica con un buon impatto nella letteratura scientifica di riferimento.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE:

Sebbene la produzione complessiva della candidata, estesa dal 2011 al 2025, risulti ampia e di ottima qualità, con un H-Index pari a 12, si rileva una certa discontinuità: infatti, il 75% dei prodotti (n° 24) è stato pubblicato negli ultimi tre anni, mentre il restante 25% (n° 8) risale ai dieci anni precedenti contribuendo al totale di 32 pubblicazioni. L'intensità della produzione scientifica è pari a 2,28 pubblicazioni/anno, con una media di 12,5 citazioni/anno. Inoltre, l'analisi preliminare dei prodotti presentati dalla candidata evidenzia che, a fronte di 116 pubblicazioni totali dichiarate—per un'intensità di produzione di 8,90 lavori/anno nell'arco di 14 anni—solo 32 articoli su riviste (dotati di ISSN) e 1 libro/capitolo (dotato di ISBN) risultano valutabili nella presente procedura.

Non sono invece valutabili: 2 lavori submitted, 1 lavoro in pre-print, 76 abstract e atti congressuali e 4 e-book, in accordo con quanto previsto dal bando, il quale stabilisce che:

- la valutazione è esclusivamente riferita a pubblicazioni o testi già accettati;
- gli articoli su riviste sono considerati solo se dotati di ISSN;
- i contributi in volume sono valutabili solo se dotati di ISBN o ISMN;
- libri o capitoli, inclusi gli atti di congresso, sono valutabili esclusivamente se provvisti di ISBN o ISMN.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulla produzione scientifica complessiva rimane ottimo, mostrando una produzione globale ampia.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il livello complessivo della produzione scientifica della candidata risulta di ottima qualità, con una buona collocazione editoriale. La continuità della produzione scientifica è da considerarsi complessivamente buona. Nel complesso, il curriculum e i titoli della candidata Monica Macrì evidenziano una spiccata propensione per l'attività didattica, pienamente coerente con il SSD MEDS-16/A. La qualità e la coerenza della produzione scientifica documentano un'attività di ricerca apprezzabile, seppure caratterizzata da una continuità non del tutto stabile. La maturazione scientifica appare più che soddisfacente. Pertanto, il giudizio complessivo sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica è da ritenersi ottimo e la candidata appare meritevole di considerazione nell'ambito della presente procedura.

Candidato MACRI' Monica

Giudizio del Prof. Gianrico Spagnuolo

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

La Dott.ssa Monica Macri presenta un percorso formativo strutturato. È in possesso della Specializzazione in Ortognatodonzia , dell'abilitazione scientifica nazionale e del titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate, conseguito con una tesi dedicata allo sviluppo di metodologie diagnostiche innovative in ambito ortodontico. Dal 2022 ricopre il ruolo di Ricercatrice a tempo determinato di tipo A presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, dopo aver maturato un'esperienza pluriennale nella ricerca attraverso incarichi da borsista e successivamente da assegnista di ricerca con continuità dal 2017 al 2022. Svolge un'attività didattica ampia e articolata, comprendente la titolarità di insegnamenti e moduli professionalizzanti nei corsi di laurea e nelle scuole di specializzazione. Ha preso parte a collaborazioni a gruppi di ricerca nazionali e internazionali e conseguito premi e riconoscimenti scientifici. L'attività clinico-assistenziale è stata esercitata in modo continuativo dal 2004 presso il Reparto di Ortognatodonzia, dove la candidata ha svolto sia prestazioni cliniche sia funzioni di tutoraggio.

GIUDIZIO:

Il giudizio sui titoli e sul CV della candidata è da considerarsi di livello ottimo, coerente con il settore concorsuale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le dodici pubblicazioni sottoposte alla Commissione risultano pertinenti e complessivamente coerenti con il settore scientifico-disciplinare di riferimento. I lavori sono stati pubblicati su riviste internazionali indicizzate, con impact factor compreso tra valori medi e alti. Le tematiche affrontate riguardano prevalentemente l'ortodonzia digitale e l'impiego di tecnologie tridimensionali. Alcuni contributi risultano meno allineati al profilo richiesto. Il ruolo autoriale della candidata è costantemente di rilievo, assumendo posizioni primarie in tutte le pubblicazioni presentate.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulla produzione scientifica presentata appare di livello ottimo.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**DESCRIZIONE:**

La produzione scientifica complessiva della candidata appare ampia e continuativa, comprendendo pubblicazioni indicizzate su banche dati internazionali. L'attività scientifica mostra una costante produttività e una buona coerenza tematica, con indicatori bibliometrici adeguati alla fase di carriera. L'intensità della produzione scientifica/anno è pari a 2,28 pubblicazioni con una media di citazioni di 12,5/anno.

GIUDIZIO:

La Produzione scientifica complessiva appare ampia e strutturata con un giudizio ottimo.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La candidata evidenzia un profilo accademico e scientifico di elevato spessore, supportato da un'attività didattica e clinico-assistenziale significativa e da una produzione scientifica ampia, coerente e solida. Il giudizio complessivo è ottimo.

Candidato MACRI' Monica

Giudizio del Prof. Sandro Rengo

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

La Dott.ssa Macrì presenta un insieme di titoli accademici congruenti con il settore scientifico-disciplinare MEDS-16/A, includendo la Specializzazione in Ortognatodonzia e il Dottorato di Ricerca su tematiche inerenti l'ortodonzia digitale. Dal 2022 ricopre il ruolo di Ricercatrice a tempo determinato di tipo A, posizione raggiunta al termine di un articolato percorso di attività scientifica svolto inizialmente come borsista e successivamente come assegnista di ricerca.

L'attività didattica è stata svolta in modo continuativo in diversi corsi di laurea e scuole di specializzazione, dapprima attraverso incarichi come cultore della materia o esperto qualificato, e in seguito con responsabilità dirette in insegnamenti teorici e moduli professionalizzanti, nonché in attività di tutoraggio e tirocinio. L'esperienza clinico-assistenziale, attiva senza interruzioni dal 2004 presso il Reparto di Ortognatodonzia dell'Università Gabriele d'Annunzio di Chieti-Pescara, testimonia un percorso integrato tra pratica clinica, formazione e ricerca.

La candidata risulta in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale e dichiara partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali, oltre a numerose attività come relatrice. Sono inoltre documentati premi e riconoscimenti attribuiti per i risultati conseguiti nell'ambito della ricerca scientifica.

GIUDIZIO :

il Curriculum ed i titoli presentati appaiono coerenti e di elevata qualità complessiva. Con valutazione finale: OTTIMO.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le dodici pubblicazioni presentate evidenziano un'articolazione tematica e metodologica adeguata, con contributi centrati su ortodonzia digitale e tecnologie tridimensionali. La qualità scientifica dell'insieme risulta complessivamente elevata, con un ruolo autoriale stabile e primario ricoperto dalla candidata. La rilevanza scientifica è da considerarsi ottima per la maggior parte dei contributi. Il grado complessivo di innovatività può essere definito nel complesso ottimo

GIUDIZIO:

La produzione selezionata si configura come di ottimo livello, coerente con il profilo concorsuale richiesto .

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE:

La produzione scientifica complessiva della candidata risulta ampia e continuativa, L'attività di ricerca si presenta costante nel tempo con un contributo individuale evidente nella maggior parte delle pubblicazioni. L'H-index è pari a 12.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulla produzione scientifica complessiva è ottimo.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il profilo della candidata appare maturo e allineato alle caratteristiche richieste dal settore, grazie a una preparazione specialistica consolidata. L'impegno nella didattica risulta adeguatamente documentato. Sia la produzione scientifica complessiva sia quella selezionata ai fini della valutazione si presentano ben organizzate e conformi ai parametri previsti.

Giudizio complessivo: OTTIMO.

Candidato MACRI' Monica

Giudizio collegiale

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

La Dott.ssa Monica Macri si è laureata in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara con votazione 108/110, nel 2007, con tesi sperimentale dal titolo: "Valutazione dei disordini temporomandibolari in età pediatrica". È in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (2025), della Specializzazione in Ortognatodonzia(2010) con il massimo dei voti e del titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Mediche di Base e Applicate, conseguito con una tesi dedicata allo sviluppo di strumenti diagnostici innovativi in ambito ortodontico.

Dal 2022 è Ricercatrice a Tempo Determinato di tipo A presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara. L'impegno didattico è costante e consolidato: la candidata ha ricoperto incarichi di insegnamento nei Corsi di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria e nella Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia, affiancati da un'intensa attività di tutorato clinico.

L'attività assistenziale è svolta in modo continuativo dal 2004 presso il Reparto di Ortognatodonzia dell'Università Gabriele d'Annunzio. La candidata ha partecipato principalmente a gruppi di ricerca di rilievo nazionale e qualcuno internazionale, con esiti editoriali su riviste impattate e indicizzate. La candidata dichiara, inoltre, esperienze come visiting professor presso il "Department of Orthodontics in Moscow State University of Medicine and Dentistry". È relatrice in numerosi congressi scientifici ed ha ricevuto premi e riconoscimenti per l'attività di ricerca. Complessivamente, la candidata presenta un percorso accademico coerente, integrando in modo efficace attività didattica, ricerca e pratica clinica.

GIUDIZIO Il giudizio su titoli e curriculum è ottimo.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

DESCRIZIONE:

Le dodici pubblicazioni sottoposte alla valutazione risultano pienamente congruenti con il settore concorsuale e parzialmente allineate con obiettivi del profilo richiesto. Sono pubblicate su riviste internazionali indicizzate con impact factor di livello medio-alto e affrontano tematiche attuali e di interesse nel settore, quali ortodonzia digitale e metodiche diagnostiche avanzate.

Il ruolo della candidata nelle pubblicazioni è enucleabile, compare spesso in posizioni primarie di

responsabilità scientifica, evidenziando un diretto contributo alla progettazione degli studi e alla stesura dei lavori.

Nel complesso, le pubblicazioni proposte delineano un profilo di ricerca maturo e allineato al SSD MEDS-16/A.

GIUDIZIO:

Le pubblicazioni selezionate sono giudicate ottime per contributo individuale e rilevanza editoriale, i livelli di approfondimento e l'originalità sono buoni.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE:

Sebbene la produzione scientifica complessiva della candidata, sviluppata nel periodo 2011–2025, risulti ampia e di elevata qualità, emerge una marcata discontinuità nella distribuzione temporale delle pubblicazioni. In particolare, il **75% dei prodotti (n = 24)** è stato pubblicato negli ultimi tre anni, mentre il restante **25% (n = 8)**, che contribuisce al totale delle **32 pubblicazioni considerate**, risale ai dieci anni precedenti. L'intensità media della produzione scientifica è pari a **2,28 pubblicazioni/anno**, con una media di **12,5 citazioni/anno**.

La valutazione preliminare dei dati presentati dalla candidata evidenzia inoltre che, a fronte delle **116 pubblicazioni totali dichiarate** (per una produzione media di **8,90 lavori/anno** nell'arco di 14 anni), possono essere inclusi nella presente valutazione solo:

- **32 articoli sono su riviste con ISSN,**
- **1 libro/capitolo è con ISBN,**

Non risultano invece valutabili:

- **2 lavori submitted,**
- **1 lavoro in pre-print,**
- **76 abstract e atti,**
- **4 e-book,**

in conformità con quanto previsto dal bando (Ud'A 082/2025, pag. 17), che stabilisce che:

- la valutazione riguarda esclusivamente pubblicazioni o testi già accettati;
- gli articoli su rivista devono essere dotati di ISSN;
- i contributi in volume devono essere muniti di ISBN o ISMN;
- libri o capitoli, inclusi gli atti di congresso, sono valutabili solo se dotati di ISBN o ISMN

GIUDIZIO :

Il giudizio sulla produzione complessiva è ottimo.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La Dott.ssa Monica Macrì mostra un percorso accademico e scientifico di alto profilo. La sua formazione specialistica è solida e ben indirizzata, e l'attività di ricerca risulta organizzata e credibile. Anche l'impegno didattico e clinico emerge come parte integrante e costante del suo percorso. Le pubblicazioni selezionate, insieme alla produzione complessiva, testimoniano una maturità scientifica. Nel suo insieme, il profilo della candidata è giudicato dalla Commissione di ottimo livello.

Candidato Santilli Manlio

Giudizio del Prof. Tonino Traini

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

Il candidato Dott. Manlio Santilli si laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria presso l'Universidad Europea De Madrid nel 2017 con tesi sperimentale "Recubrimiento pulpar directo e indirecto: revision bibliografica". Consegue nel 2024 il titolo di Dottore di Ricerca in Innovative Technologies in clinical medicine & dentistry con una tesi dal titolo "An innovative biomaterial for bone regeneration: in vitro and in vivo studies" coerente con il settore scientifico e con il profilo della presente procedura. Ottiene nel 2025 la Specializzazione in Chirurgia Orale con votazione di 70/70 e lode. Dal gennaio 2025 è Assegnista di ricerca presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, dopo una precedente esperienza come borsista sul progetto: "Immunohistochemical results of soft tissues around a new implant healing surface: a human study", evidenziando una progressione scientifica e accademica continua. Il candidato svolge attività didattica ed è titolare di un insegnamento presso il corso di dottorato in Science and Technology for Sustainable Development presso la Scuola Superiore dell'Università degli Studi di "G.d'Annunzio" Chieti e Pescara. Dichiara di essere stato Visiting Academic researcher presso "Universiteti i Mjekësisë" di Tirana per l'anno accademico 2023/2024. Dal 2019 è docente al corso di assistente di studio odontoiatrico (corso accreditato dalla regione Abruzzo). Inoltre, è stato cultore della materia per diversi anni per la disciplina di Materiali Dentari presso il corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (L-9); per la materia "la logopedia nella gestione delle malocclusioni dovute a deglutizione non corretta" del Corso Integrato Malattie Odontostomatologiche I, corso di Laurea in Logopedia L/SNT2, - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara; per la disciplina di Materiali dentari S.S.D. MED/28 presso il corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria - Università "G. d'Annunzio" Chieti e Pescara. L'attività clinica è proseguita senza interruzioni dal 2017, iniziando come odontoiatra volontario e proseguendo successivamente come specializzando, borsista, dottorando e, attualmente, come assegnista. Si segnalano molteplici collaborazioni su progetti di ricerca, con bandi competitivi e non, di carattere internazionale e nazionale, corredati da produzione scientifica. Ha condotto attività di ricerca clinica all'estero presso il Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh School of Dental Medicine, Center for Craniofacial Regeneration. È peer reviewer per numerose riviste scientifiche, membro dell'editorial board di una rivista e membro di diverse società accademiche nazionali e internazionali. Ha ricevuto diversi premi in ambito scientifico. Nel complesso, il profilo formativo e accademico evidenzia una chiara coerenza tra titoli, attività didattica e linee di ricerca.

GIUDIZIO:

Il Cv e i titoli del candidato sono di ottimo livello e pienamente rispondenti a quanto richiesto per la valutazione competitiva in oggetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**DESCRIZIONE:**

Le 12 pubblicazioni presentate risultano pertinenti al settore concorsuale e al profilo richiesto dal bando, con tematiche relative alla Tecnologie digitali applicate all'odontoiatria, materiali dentari, protesi e impianto-protesi. La rilevanza scientifica è molto buona, con lavori pubblicati su riviste internazionali indicizzate e impattate con elevato impact factor e/o numero di citazioni. Il contributo autoriale è di rilievo 5 primi nomi / co-primi ; 6 secondi nome/co-secondi e 1 posizione intermedia , con ruoli chiave nella progettazione, metodologia, analisi dei dati e redazione dei manoscritti, ben documentate nelle sezioni di author contribution. Le pubblicazioni evidenziano originalità, rigore metodologico, impatto scientifico e una collocazione editoriale ottima.

GIUDIZIO :

Sulle pubblicazioni presentate dal candidato il giudizio è di ottimo livello mostrando una maturità scientifica con un elevato impatto nella letteratura scientifica di riferimento.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

DESCRIZIONE: La produzione complessiva del candidato è ampia, continua nei sette anni di attività e di qualità elevata, comprendendo numerose pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed, con valori bibliometrici pienamente soddisfacenti ed adeguati alla presente procedura comparativa. Si rileva un H-Index di 12, una continuità temporale nella pubblicazione dei lavori e un'intensità elevata dell'attività scientifica, con 3 lavori/anno ed una media di 18,6 citazioni per pubblicazione. Le tematiche affrontate dimostrano una solida coerenza con il SSD MEDS-16/A con un interesse trasversale nelle discipline odontoiatriche, verso le tecnologie digitali e le tematiche ambientali in un'ottica One-Health.

GIUDIZIO :

Il livello di produzione scientifica complessiva del candidato risulta di ottimo livello con una eccellente collocazione editoriale e continuità della produzione scientifica.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Nel complesso il CV e i titoli del candidato Santilli Manlio mostrano una più che ottima propensione all'attività di ricerca, anche nel contesto di bandi competitivi, in linea con il SSD MEDS/16 A. La qualità, coerenza e continuità della produzione scientifica è lodevole per la presenza di esperienze di ricerca all'estero. L'attività

didattica, presente in settori SSD diversi (Ingegneria Biomedica) contribuiscono a valorizzare le esperienze possedute del candidato. La maturità scientifica appare ottima . Il giudizio complessivo sui titoli , sul CV e sulla produzione scientifica è ottimo. Il candidato è meritevole di considerazione nella presente procedura.

Candidato Santilli Manlio

Giudizio del Prof. Gianrico Spagnuolo

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

Il candidato, Dott. Manlio Santilli laureato in Odontoiatria e protesi dentaria nel 2017, ha conseguito nel 2024 il Dottorato di Ricerca in Innovative Technologies in Clinical Medicine & Dentistry è in linea con il profilo richiesto. Il candidato ha ottenuto la Specializzazione in Chirurgia Orale nel 2025 con il massimo dei voti. Dopo un incarico di borsista, attualmente è assegnista di ricerca presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara nell'area SSD MEDS 16/A. L'attività didattica è ampia e continuativa: docente nel corso di dottorato *Science and Technology for Sustainable Development* (1 CFU) ; cultore della materia per diversi insegnamenti (Materiali Dentari in Ingegneria Biomedica; insegnamento logopedico sulle malocclusioni; Materiali Dentari nel corso di Odontoiatria). L'esperienza clinica continua dal 2017, dapprima come volontario, specializzando, borsista e dottorando, ora come assegnista. Numerose collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali hanno prodotto pubblicazioni indicizzate. Ha ricevuto vari premi in ambito scientifico. Nel complesso, presenta un profilo formativo e accademico coerente con il settore.

GIUDIZIO:

Il profilo del candidato è ottimo, con una coerenza tra titoli e attività di ricerca pertinente e aderente al settore scientifico disciplinare e al profilo richiesto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

Le 12 pubblicazioni presentate risultano pienamente coerenti con il settore concorsuale e con il profilo richiesto, affrontando tematiche inerenti le tecnologie digitali applicate all'odontoiatria, la protesi e l'impianto-protesi. La produzione scientifica si distingue per un livello qualitativo molto elevato, con articoli pubblicati su riviste internazionali indicizzate e caratterizzate da alto impact factor e/o da un numero di citazioni. Il contributo del candidato nelle pubblicazioni è enucleabile. Compare come primo o co-primo autore in 5 lavori, come secondo o co-secondo autore in 6 articoli e occupa una posizione intermedia in un'ulteriore pubblicazione. Il contributo nei lavori è centrale nella progettazione degli studi, nella definizione degli aspetti metodologici, nell'analisi dei dati e nella stesura dei manoscritti, come chiaramente riportato nelle sezioni dedicate alle author contributions.

Le pubblicazioni si caratterizzano per originalità, solidità metodologica, rilevanza scientifica e un'ottima collocazione editoriale.

GIUDIZIO:

Nel complesso, la selezione delle pubblicazioni è da ritenersi di livello ottimo per qualità, pertinenza e contributo individuale del candidato.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

La produzione scientifica complessiva del candidato risulta ampia, costante e di elevata qualità, comprendendo numerosi articoli pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed e caratterizzati da indicatori bibliometrici pienamente conformi ai requisiti della procedura. Si osserva una continuità nel tempo (sette anni) dell'attività di pubblicazione e un ritmo produttivo intenso (3 lavori/anno). Le aree tematiche affrontate mostrano una marcata coerenza con il SSD MEDS-16/A, includendo contributi nel campo della protesi, dell'implanto-protesi e delle tecnologie digitali.

GIUDIZIO:

La produzione scientifica complessiva è da considerarsi ottimo e pienamente adeguata al profilo richiesto.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato evidenzia un profilo scientifico e accademico di livello ottimo, caratterizzato da una produzione costante, coerente e di elevata qualità. Le attività di ricerca, l'impegno didattico e clinico risultano pienamente in linea con il settore concorsuale, dimostrando un grado di maturità scientifica adeguato alla posizione, insieme a un'elevata autonomia e a una spiccata capacità innovativa.

Candidato Santilli Manlio

Giudizio del Prof. Sandro Rengo

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE:

Il candidato, Dott. Manlio Santilli, ha conseguito il Dottorato di Ricerca in *Innovative Technologies in Clinical Medicine & Dentistry*, con una tesi incentrata su un biomateriale innovativo per la rigenerazione ossea, tema del tutto coerente con il profilo oggetto della procedura. Risulta inoltre in possesso della Specializzazione in Chirurgia Orale, titolo strettamente pertinente al settore scientifico-disciplinare.

Attualmente svolge attività di ricerca in qualità di Assegnista presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, dopo aver maturato precedenti incarichi come borsista, delineando un percorso di progressiva crescita scientifica. L'attività didattica risulta ampia e continuativa: il candidato è docente nel corso di dottorato *Science and Technology for Sustainable Development* (1 CFU) e ha ricoperto il ruolo di cultore della materia in diversi insegnamenti, quali Materiali Dentari nel corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, un modulo di logopedia applicata alle malocclusioni e Materiali Dentari nel corso di Laurea in Odontoiatria. Il candidato presenta inoltre il titolo di Visiting Academic researcher presso "Universiteti i Mjekësisë" di Tirana per l'anno accademico 2023/2024. L'esperienza clinica, avviata nel 2017 e svolta senza interruzioni, comprende attività come odontoiatra volontario, specializzando, borsista, dottorando e assegnista. Si registrano inoltre numerose collaborazioni scientifiche di rilevanza nazionale e internazionale, sfociate in pubblicazioni su riviste indicizzate, unitamente al conseguimento di diversi premi scientifici.

GIUDIZIO:

Nel complesso, il profilo formativo e accademico del candidato risulta pienamente coerente con il settore concorsuale di riferimento. Il giudizio sui titoli e sul CV è OTTIMO.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

Le 12 pubblicazioni sottoposte alla valutazione risultano pienamente coerenti con il settore concorsuale e con il profilo richiesto dal bando, affrontando tematiche attinenti alle tecnologie digitali applicate all'odontoiatria, alla protesi e all'implanto-protesi. La produzione scientifica esaminata si distingue per un livello qualitativo elevato, con contributi pubblicati su riviste internazionali indicizzate e caratterizzate da impact factor significativo e/o da un rilevante numero di citazioni.

Il contributo autoriale del candidato appare di particolare consistenza: egli figura come primo o co-primo autore in 5 lavori, come secondo o co-secondo autore in 6 articoli e occupa una posizione intermedia in un'ulteriore pubblicazione. In tali contributi il candidato ha ricoperto ruoli determinanti nella progettazione degli studi, nella definizione degli aspetti metodologici, nell'analisi dei dati e nella redazione dei manoscritti, come attestato dalle relative author contributions.

Le pubblicazioni si connotano per originalità, rigore metodologico, rilevanza scientifica e ottima collocazione editoriale.

GIUDIZIO:

Nel complesso, la selezione delle pubblicazioni presentate è da considerarsi di livello ottimo, distinguendosi per qualità scientifica, pertinenza rispetto al settore concorsuale e rilevanza del contributo individuale del candidato

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

La produzione scientifica complessiva del candidato risulta ampia, continuativa (sette anni) e di elevata qualità. Essa comprende numerosi contributi pubblicati su riviste internazionali peer-reviewed, caratterizzati da valori bibliometrici pienamente adeguati ai requisiti della procedura. Si rileva un H-Index pari a 12 e un'intensità dell'attività scientifica pari a 3 lavori/anno ed una elevata media di citazioni (18,6) per pubblicazione. Le tematiche affrontate risultano solidamente coerenti con il SSD MEDS-16/A, includendo lavori nell'ambito della protesi, dell'implanto-protesi e delle tecnologie digitali, con ulteriori approfondimenti relativi ai fattori ambientali in un'ottica One-Health.

GIUDIZIO:

Il giudizio sulla produzione scientifica complessiva è da ritenersi ottimo e rispondente al profilo richiesto.

GIUDIZIO COMPLESSIVO:

Il candidato presenta un profilo accademico e scientifico di livello ottimo, caratterizzato da una produzione coerente, continua e di alta qualità.

Le attività di ricerca, l'impegno didattico e le iniziative di terza missione risultano pienamente congruenti con il settore concorsuale, evidenziando una maturità scientifica adeguata al ruolo, nonché rilevanti capacità di autonomia e innovazione.

Candidato Santilli Manlio

Giudizio collegiale

TITOLI E CURRICULUM

DESCRIZIONE: Il candidato Dott. Manlio Santilli si laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria presso l'Universidad Europea De Madrid nel 2017 con tesi sperimentale "Recubrimiento pulpar directo e indirecto: revision bibliografica". Consegue nel 2024 il titolo di Dottore di Ricerca in Innovative Technologies in clinical medicine & dentistry, con una tesi dedicata allo studio di un materiale innovativo per la rigenerazione ossea e nel 2025 il titolo di Specialista in Chirurgia Orale con Lode, titoli entrambi attinenti al SSD e al profilo di riferimento. Attualmente ricopre il ruolo di Assegnista di ricerca (nell'area SSD MEDS 16/A) presso l'Università "G. d'Annunzio" di Chieti-Pescara, dopo aver svolto attività di borsista, con un percorso di crescita accademica lineare e coerente. Il candidato svolge attività didattica, con titolarità di insegnamenti dall'anno accademico 2024/2025 nel corso di dottorato in Science and Technology for Sustainable Development, nonché come cultore della materia dal 2020 al corso di laurea in Odontoiatria e protesi dentaria, di Ingegneria Biomedica e di Logopedia. Dichiara inoltre il titolo di Visiting Academic researcher presso "Universiteti i Mjekësisë" di Tirana per l'anno accademico 2023/2024. Il candidato è membro dell'Editorial Board di n.1 rivista e Peer reviewer per numerose riviste internazionali. È membro di 3 associazioni scientifiche nazionali/internazionali. Ha condotto attività di ricerca clinica (anche all'estero presso il Department of Periodontics and Preventive Dentistry, University of Pittsburgh School of Dental Medicine, Center for Craniofacial Regeneration) e sperimentale di rilievo, instaurando collaborazioni (in bandi competitivi e non) scientifiche nazionali e internazionali che hanno prodotto lavori pubblicati su riviste impattate ed indicizzate. L'attività clinico-assistenziale dichiarata risulta continuativa a partire dal 2017 e con ruoli differenti.

GIUDIZIO Il curriculum complessivo del candidato è ottimo, con una formazione accademica, scientifica e didattica congruente con il profilo richiesto e con il SSD MEDS-16.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE DESCRIZIONE:

Le 12 pubblicazioni presentate risultano pertinenti e coerenti con il settore concorsuale e con il profilo oggetto della procedura, trattando argomenti di protesi, implantoprotesi e tecnologie digitali. Tra le linee di ricerca del candidato rientra anche l'approccio One Health come apprezzabile nella pubblicazione n°2. Le pubblicazioni sono su riviste internazionali indicizzate e ad alto impact factor, con rigore metodologico e rilevanza scientifica. Il contributo autoriale del candidato è significativo: in 5 lavori figura come primo, co-primo e nei restanti articoli 6 secondo nome, co-secondo e 1 posizione intermedia, con responsabilità dirette

nella progettazione, conduzione e redazione dei lavori. Il ruolo è ben enucleabile in ogni lavoro. Le pubblicazioni si distinguono per originalità, solidità metodologica e impatto internazionale.

GIUDIZIO:

Nel complesso, la produzione selezionata è ottima, per qualità, pertinenza e contributo individuale, e pienamente rappresentativa del livello scientifico del candidato.

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA DESCRIZIONE:

La produzione complessiva del candidato è ampia, continua e di elevata qualità, con valori bibliometrici pienamente soddisfacenti ed adeguata al ruolo oggetto della procedura.

Si rileva un H-Index di 12, una continuità temporale nella pubblicazione dei lavori e un'intensità elevata dell'attività scientifica, con 3 lavori/anno ed una elevata media di citazioni 18,6 per pubblicazione, che testimoniano una costanza di attività e una solida linea di ricerca nel tempo, nonché la qualità della collocazione delle pubblicazioni. Le tematiche affrontate comprendono l'implantologia, l'implantoprotesi e l'odontoiatria digitale, in un'ottica di integrazione tra ricerca clinica, sperimentale ed innovatività. La produzione scientifica è coerente, aggiornata e caratterizzata da un impatto editoriale e scientifico di rilievo nel panorama nazionale e internazionale.

GIUDIZIO:

La produzione complessiva è ottima, per continuità, qualità e coerenza con il settore concorsuale.

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Il candidato Dott. Manlio Santilli presenta un profilo accademico e scientifico maturo, con un percorso formativo e professionale coerente con il settore concorsuale 06/F1 – MEDS-16/A Malattie Odontostomatologiche. Le attività di ricerca e didattica dimostrano capacità progettuale e competenze interdisciplinari. Sia la produzione scientifica complessiva sia quella selezionata ai fini della presente valutazione, confermano un costante impegno nella ricerca, originalità e innovatività.

Giudizio complessivo: OTTIMO.