

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A CON IMPEGNO A TEMPO DEFINITO PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/F1 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/28 – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE E MAXILLO FACCIALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA “LA SAPIENZA” – BANDO CODICE: 2022RTDAPNRR069 (DD N. 248/2022, PROT. N. 2153/2022)**

**VERBALE N. 2 – SEDUTA DI ESAME TITOLI CANDIDATI**

L'anno 2023, il giorno 30 del mese di gennaio si è riunita, in via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A con impegno a tempo definito per il Settore concorsuale 06/F1 – Settore scientifico-disciplinare MED/28 - presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. n. 2/2023 del 10.01.2023.

La Commissione è composta da:

- Prof.ssa Alessandra Majorana – professore ordinario presso il Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Brescia;
- Prof.ssa Maddalena Manfredi – professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma;
- Prof. Fabrizio Guerra – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e maxillofacciali della Sapienza Università di Roma.

Tutti i componenti della Commissione sono collegati telematicamente via Google Meet Hangouts.

<https://meet.google.com/bhc-kyva-qxg>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00.

La Commissione conferma i criteri stabiliti nella seduta preliminare del 18-01-2023.

Il Presidente informa la Commissione di non aver acquisito, dal Responsabile del procedimento, alcun provvedimento di esclusione dalla procedura selettiva per mancanza dei requisiti di ammissione previsti ma di averlo acquisito per tardiva presentazione della domanda di partecipazione; informa altresì la Commissione di aver acquisito dal responsabile del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

- 1) **Altieri Federica** - domanda inviata il 06.01.2023 alle ore: 18:04:40
- 2) **Arcuri Lorenzo** - domanda inviata il 06.01.2023 alle ore: 19:11:40
- 3) **Di Giorgio Gianni** - domanda inviata il 07.01.2023 alle ore 13:51:05
- 4) **Di Nardo Dario** - domanda inviata il 07.01.2023 alle ore 23:48:08
- 5) **Guarnieri Rosanna** - domanda inviata il 07.01.2023 alle ore 16:25:08 (primo invio) 16:25:23 (secondo invio) 16:25:38 (terzo invio) 16:25:52 (quarto invio) 16:26:06 (ultimo invio)
- 6) **Lizio Giuseppe** - domanda inviata il 07.01.2023 alle ore 20:12:35
- 7) **Lollobrigida Marco** - domanda inviata il 07.01.2023 alle ore 18:16:23 (primo invio) 18:21:43 (secondo invio) 18:19:55 (ultimo invio)
- 8) **Pignatelli Pamela** - domanda inviata il 02.01.2023 alle ore 19:27:25
- 9) **Pranno Nicola** - domanda inviata l'8.01.2023 alle ore 00:00:01 (primo invio) 00:10:33 (secondo e ultimo invio)
- 10) **Rocchetti Federica** - domanda inviata il 06.01.2023 alle ore 20:10:56

Essendo pervenuta in data 19 gennaio 2023 la Disposizione Direttoriale n. 9/2023, prot. n. 181 del 19.01.2023, relativa alla esclusione dalla procedura di uno dei candidati, per tardiva presentazione della domanda, ai sensi dell'art. 2, ultimo capoverso, del bando di concorso, il candidato Nicola Pranno viene escluso dalla procedura poiché la sua domanda è pervenuta oltre i termini previsti dal Bando.

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate da parte dei candidati, con le autocertificazioni dei titoli posseduti, le pubblicazioni e relativo elenco. Per ogni candidato, la Commissione verifica che la certificazione dei titoli posseduti sia conforme a quanto richiesto dal bando.

La Commissione termina i lavori alle ore 14.00 e stabilisce di aggiornarsi al 02/02/2023 p.v., ore 9.30, per concludere i lavori relativi alla valutazione delle domande della procedura in oggetto.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma dei Commissari

Prof.ssa Alessandra Majorana (Firmato in originale)

Prof.ssa Maddalena Manfredi (adesione telematica)

Prof. Fabrizio Guerra (adesione telematica)

## ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 2

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A CON IMPEGNO A TEMPO DEFINITO PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/F1 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/28 – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE E MAXILLO FACCIALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – BANDO CODICE: 2022RTDAPNRR069 (DD N. 248/2022, PROT. N. 2153/2022)**

### **VERBALE N. 2 – SEDUTA DI ESAME TITOLI CANDIDATI**

L'anno 2023, il giorno 30 del mese di gennaio si è riunita, in via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A con impegno a tempo definito per il Settore concorsuale 06/F1 – Settore scientifico-disciplinare MED/28 - presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 2/2023 del 10.01.2023. la Commissione è composta da:

- Prof.ssa Alessandra Majorana – professore ordinario presso il Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Brescia;
- Prof.ssa Maddalena Manfredi – professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma;
- Prof. Fabrizio Guerra – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e maxillofacciali della Sapienza Università di Roma.

Tutti i componenti della Commissione sono collegati telematicamente via Google Meet Hangouts.  
<https://meet.google.com/bhc-kyva-qxg>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00

La Prof.ssa Majorana conferma i criteri stabiliti nella seduta preliminare del 18-01-2023.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

Essendo pervenuta in data 19 gennaio 2023 la Disposizione Direttoriale n. 9/2023, prot. n. 181 del 19.01.2023, relativa alla esclusione dalla procedura di uno dei candidati, per tardiva presentazione della domanda, ai sensi dell'art. 2, ultimo capoverso, del bando di concorso, il candidato Nicola Pranno viene escluso dalla procedura poiché la sua domanda è pervenuta oltre i termini previsti dal Bando.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla procedura selettiva, delle esclusioni e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n. 9 e precisamente:

- 1) **Altieri Federica**
- 2) **Arcuri Lorenzo**
- 3) **Di Giorgio Gianni**
- 4) **Di Nardo Dario**
- 5) **Guarnieri Rosanna**
- 6) **Lizio Giuseppe**
- 7) **Lollobrigida Marco**
- 8) **Pignatelli Pamela**
- 9) **Rocchetti Federica**

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura selettiva presentate dai candidati con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che la certificazione dei titoli posseduti sia conforme a quanto richiesto dal bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli.

Procede poi ad elencare analiticamente le Pubblicazioni trasmesse da ogni singolo candidato.

La Commissione elenca, per ogni candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato 2/A).

- 1) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata **ALTIERI FEDERICA**

- 2) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato ARCURI LORENZO
- 3) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato DI GIORGIO GIANNI
- 4) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato DI NARDO DARIO
- 5) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata GUARNIERI ROSANNA
- 6) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato LIZIO GIUSEPPE
- 7) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato LOLLOBRIGIDA MARCO
- 8) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata PIGNATELLI PAMELA
- 9) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata ROCCHETTI FEDERICA

La Commissione termina i lavori alle ore 14.00 e stabilisce di aggiornarsi al 02/02/2023 p.v., ore 9.30, per concludere i lavori relativi alla valutazione delle domande della procedura in oggetto.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

Firma dei Commissari

Prof.ssa Alessandra Majorana (Firmato in originale)

Prof.ssa Maddalena Manfredi (adesione telematica)

Prof. Fabrizio Guerra (adesione telematica)

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A CON IMPEGNO A TEMPO DEFINITO PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/F1 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/28 – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE E MAXILLO FACCIALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – BANDO CODICE: 2022RTDAPNRR069 (DD N. 248/2022, PROT. N. 2153/2022)**

**VERBALE N. 2 – SEDUTA DI ESAME TITOLI CANDIDATI**

L'anno 2023, il giorno 30 del mese di gennaio si è riunita, in via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A con impegno a tempo definito per il Settore concorsuale 06/F1 – Settore scientifico-disciplinare MED/28 - presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 2/2023 del 10.01.2023 e composta da:

- Prof.ssa Alessandra Majorana – professore ordinario presso il Dipartimento di Specialità Medico-Chirurgiche dell'Università degli Studi di Brescia;
- Prof.ssa Maddalena Manfredi – professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma;
- Prof. Fabrizio Guerra – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e maxillofacciali della Sapienza Università di Roma.

Tutti i componenti della Commissione sono collegati telematicamente via Google Meet Hangouts.  
<https://meet.google.com/bhc-kyva-qxg>

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9.00.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

**CANDIDATO: ALTIERI FEDERICA**

**VERIFICA TITOLI VALUTABILI:**

1. Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria conseguita presso "La Sapienza" Università di Roma il 25/03/2013 con lode: E' VALUTABILE;
2. Abilitazione all'esercizio della professione di odontoiatra conseguito in data 01-06-2013: E' VALUTABILE;
3. Specializzazione in Ortognatodonzia presso Sapienza Università di Roma con lode conseguito il 26\01\2017: E' VALUTABILE;
4. Dottorato di Ricerca "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale" conseguito con LODE in data 18-02-2021 presso Sapienza Università di Roma: E' VALUTABILE;
5. Abilitazione ASN II Fascia (art 16 comma 21 Legge 240/10) del 27/6/2022 Settore Concorsuale 06/F1 NON VALUTABILE (art 16 comma 4 legge 240 del 2010).

La candidata dichiara altresì quanto segue:

Attività didattica

1. Cultore della materia presso il corso di Laurea in Igiene Dentale B- Cassino, insegnamento di Scienze Umane a.a. 2020-2021. E' VALUTABILE.
2. Cultore della materia presso il corso di Laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria, insegnamento di Tecnologie protesiche e di laboratorio dal 01-01-2021. E' VALUTABILE.

3. Docente (attività didattica integrativa) nell'ambito dell'insegnamento di Ortognatodonzia del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria da 01-01-2019 a 01-01-2020. E' VALUTABILE.

#### Attività di Ricerca

1. Investigator dello studio "Corticotomia minimamente invasiva in Ortodonzia, studio clinico randomizzato controllato". (N.Prot. 2483/15 Comitato Etico Policlinico Umberto I Roma) presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali " Sapienza" Università di Roma Studio interno, no profit. dal 01-01-2015 a oggi. E' VALUTABILE.
2. Investigator dello studio: " La riabilitazione impianto-protetica: uno studio prospettico randomizzato". (Rif.4871 Comitato Etico Policlinico Umberto I Roma) presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali " Sapienza" Università di Roma Studio interno, no profit. dal 01-01- 2018 a oggi. E' VALUTABILE.
3. Investigator dello studio: " L'espansione del palato: uno studio prospettico osservazionale a coorte parallela". (Rif.5951 Comitato Etico Policlinico Umberto I Roma) presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali "Sapienza" Università di Roma Studio interno, no profit. dal 01- 01- 2020 a oggi. E' VALUTABILE.
4. Principal Investigator del Progetto per Avvio alla Ricerca Tipo II dell'Università di Roma "Sapienza" dal titolo "Survival rate of computer-guided palatal miniscrews used for orthodontic devices anchorage. A prospective study". Numero protocollo: AR2221815BE882CF. E' VALUTABILE.
5. Investigator del Progetto appartenete ai Grandi Progetti di Ricerca dell'Università di Roma "Sapienza" intitolato "The clinical use of D technology in minimally invasive endodontic approach and biomaterials delivery. An accuracy study" Numero protocollo RG1221816C341F01. E' VALUTABILE.
6. Investigator del Progetto "A Scuola di Sorrisi" appartenente all'Avvio alla Terza Missione presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Numero protocollo: TM22117D2394D375. E' VALUTABILE.
7. Assegno di Ricerca Cat. B, Tip. I SSD MED/28 SC06/F1 dal 01/10/2021 al 01/10/2022 NON E' VALUTABILE IN QUANTO NON AUTOCERTIFICATO ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000 (art.3- Presentazione delle domande del Bando di concorso).

#### Titolarità di brevetti

1. Inventore del brevetto internazionale per dispositivo medico "CAD/CAM SURGICAL DEVICE AND USE THEREOF" rif: WO 2021/149001 Al 29/07/2021 "Sapienza" Università di Roma. E' VALUTABILE.
2. Inventore del brevetto nazionale per dispositivo medico: "DISPOSITIVO CHIRURGICO CAD/CAM E SUO USO", rif.: 191443AE80 e numero domanda N. 102020000001426 del 31/01/2022 "Sapienza" Università di Roma. E' VALUTABILE.

#### Attività di relatore

1. Relatrice al Simposio delle Scuole Ortodontiche del Collegio Dei Docenti 2018 con l'argomento: "Utilizzo combinato degli allineatori trasparenti e della computer guided piezocision". VALUTABILE;
2. Relatrice al convegno "Le nuove tecnologie nell'approccio multidisciplinare al paziente ortognatodontico". Ordine dei Medici Chirurghi ed odontoiatri. Roma, 15-06-2018. VALUTABILE;
3. Relatrice al webinar ANDI "la chirurgia computer-guida in ortodonzia" 23-02-2021. VALUTABILE;
4. Relatrice al webinar ANDI "tecnologie di ancoraggio scheletrico in ortodonzia" 07-04-2021. VALUTABILE;
5. Relatrice al 28 Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche; XXVI simposio delle scuole di specializzazione in ortognatodonzia

- sessione III con la relazione dal titolo "distal-jet ad ancoraggio dentale vs distal-jet ad ancoraggio scheletrico: uno studio prospettico a coorte parallela". VALUTABILE;
6. Relatrice all'Exopodental Meeting di Rimini 9-11 Settembre 2021 durante l'evento intitolato: "Il meglio di... CDUO 2021 - Il meglio del XXVI simposio delle scuole di specializzazione in ortognatodonzia. Sessione di ricerca"; con la relazione dal titolo: "distal-jet ad ancoraggio dentale vs distal-jet ad ancoraggio scheletrico: uno studio prospettico a coorte parallela". VALUTABILE;
  7. Relatrice al IV congresso nazionale ATASIO con la relazione dal titolo: "L'ancoraggio scheletrico in Ortodonzia" 4 Febbraio 2022. VALUTABILE;

#### Premi

1. Titolo: vincitrice miglior poster ortognatodonzia dal titolo: "La valutazione dell'angolo intermolare nella prognosi dell'esclusione del secondo molare mandibolare" al XX Congresso nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria 18-20/04/2013. NON E' VALUTABILE IN QUANTO NON AUTOCERTIFICATO ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000 art.3- Presentazione delle domande sul Bando di concorso.
2. Titolo: Menzione d'onore al 28 Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche; XXVI simposio delle scuole di specializzazione in ortognatodonzia sessione III con la relazione dal titolo "distal-jet ad ancoraggio dentale vs distal-jet ad ancoraggio scheletrico: uno studio prospettico a coorte parallela" in data 24-04-2021. NON E' VALUTABILE IN QUANTO NON AUTOCERTIFICATO ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000 (art.3- Presentazione delle domande del Bando di concorso).

#### Attività clinica

1. Attività clinica effettuata durante la Specializzazione in Ortognatodonzia presso Sapienza Università di Roma conseguita il 26/01/2017 VALUTABILE
2. Attività 1/10/2020 ad oggi frequenta come odontoiatra frequentatore l'Unità Operativa di Odontoiatria Pediatrica dell'Università Roma La Sapienza NON VALUTABILE perché non autocertificata

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. **Altieri F**, Cassetta M. Comparison of changes in skeletal, dentoalveolar, periodontal, and nasal structures after tooth borne or bone borne rapid maxillary expansion: A parallel cohort study. Am J Orthod Dentofacial Orthop. 2022 Apr;161(4):e336 e344 doi: 10.1016/j.ajodo.2021.11.007. Epub 2022 Jan 5. PMID: 34996663. IF 2,71; CIT. 0 VALUTABILE
2. Cassetta M, Brandetti G, **Altieri F**. Are the Insertion Torque Value and Implant Stability Quotient Correlated, and If So, Can Insertion Torque Values Predict Secondary Implant Stability? A Prospective Parallel Cohort Study. Int J Oral Maxillofac Implants. 2022 Jan-Feb;37(1):135-142.doi: 10.11607/jomi.9064. PMID: 35235632. IF 2,91; CIT. 1 VALUTABILE
3. **Altieri F**, Cassetta M. The impact of tooth -borne vs computer-guided bone-borne rapid maxillary expansion on pain and oral health-related quality of life: A parallel cohort study. Am J Orthod Dentofacial Orthop. 2020 Nov;158(5):e83-e90. doi: 10.1016/j.ajodo.2020.07.030. Epub 2020 Sep 22. PMID: 32978017. IF 2,65; CIT. 9 VALUTABILE
4. Cassetta M, **Altieri F**, Giansanti M, Bellardini M, Brandetti G, Piccoli L. Is there a learning curve in static computer-assisted implant surgery? A prospective clinical study. Int J Oral Maxillofac Surg. 2020 Oct;49(10): 1335-1342. doi: 10.1016/j.ijom.2020.03.007. Epub 2020 Mar 23. PMID: 32217033. IF 2,78; CIT. 27 VALUTABILE
5. Cassetta M, Brandetti G, **Altieri F**. Is a two-month healing period long enough to achieve osseointegration? A prospective clinical cohort study. Int J Oral Maxillofac Surg. 2020 May;49(5):649-654. doi: 10.1016/j.ijom.2019.10.020. Epub 2019 Nov 15. PMID: 31735528. IF 2,78; CIT. 3 VALUTABILE
6. Cassetta M, Brandetti G, **Altieri F**. Miniscrew-supported distal jet versus conventional distal jet appliance. A pilot study. J Clin Exp Dent. 2019 Jul 1;11(7):e650-e658. doi: 10.4317/jced.55780. PMID: 31516664; PMCID: PM C6730999. **NON VALUTABILE PER MANCANZA DI PDF ALLEGATO E NON CONGRUENTE CON CV E PDF TRASMESSI.**

- (Nel CV e PDF allegato risulta: **Altieri F.** Padalino G, Guarnieri R, Barbato E, Cassetta M. Computer-guided palatal canine disimpaction: technical note. *Int. J Comp Dent* 2020; 23(3):219-224)
7. Cassetta M, **Altieri F**, Di Giorgio R, Barbato E. Palatal orthodontic miniscrew insertion using a CAD- CAM surgical guide: description of a technique. *Int J Ora! Maxillofac Surg.* 2018 Sep;47(9):1195-1198. doi: 10.1016/j.ijom.2018.03.018. Epub 2018 Apr 11. PMID: 29653870. IF 1,96; CIT. 29 VALUTABILE
  8. Cassetta M, **Altieri F**. The influence of mandibular third molar germectomy on the treatment time of impacted mandibular second molars using brass wire: a prospective clinical pilot study. *Int J Ora! Maxillofac Surg.* 2017 Jul;46(7):905-911. doi: 10.1016/j.ijom.2017.03.027. Epub 2017 Apr 10. PM ID: 28408148. IF 2,16; CIT. 14 VALUTABILE
  9. Cassetta M, **Altieri F**, Di Giorgio R, Silvestri A. Two-Dimensional and Three-Dimensional Cephalometry Using Cone Beam Computed Tomography Scans. *J Craniofac Surg.* 2015 Jun; 26(4):e311-5. doi: 10.1097 PMID: 25129242; PMCID: PMC4259368. IF 0,7; CIT. 23 VALUTABILE
  10. Cassetta M, Sofan AA, **Altieri F**, Barbato E. Evaluation of alveolar cortical bone thickness and density or orthodontic mini-implant placement. *J Clin Exp Dent.* 2013 Dee 1;5(5):e245 - 52. doi: 10.4317/jced.51228. PM ID: 24455090; PMCID: PMC3892271. IF 2,16; CIT. 14 **NON VALUTABILE PER MANCANZA DI PDF ALLEGATO E NON CONGRUENTE CON CV E PDF TRASMESSI.**  
(Nel CV e PDF allegato risulta: Iezzi G, Perrotti V, Piattelli A, D'Arcangelo C, **Altieri F**, Cassetta M. Split-crest technique for implant treatment of agenesis of the upper lateral incisors: results of a randomized pilot histological and clinical study at 24-month follow-up. *Braz Oral Research* 2020 Sep 4;34:e18.)
  11. Cassetta M, **Altieri F**, Calasso S. Etiological factors in second mandibular molar impaction. *J Clin Exp Dent.* 2014 Apr 1;6(2):e150-4. doi: 10.4317/jced.51382. PMID: 24790715; PMCID: PMC4002345. IF 2,16; CIT. 14 **NON VALUTABILE PER MANCANZA DI PDF ALLEGATO E NON CONGRUENTE CON CV E PDF TRASMESSI.**  
(Nel CV e PDF allegato risulta: Cassetta M, **Altieri F**, Giansanti M, Di Giorgio R, Calasso S. Morphological and topographical characteristics of posterior supernumerary molar teeth: an epidemiological study on 25,186 subjects. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal* 2014 nov 1;19(6):e545-9.)
  12. Cassetta M, **Altieri F**, Di Mambro A, Galluccio G, Barbato E. Impaction of permanent mandibular second molar: a retrospective study. *Med Oral Patol Oral Cir Bucal.* 2013 Jul 1;18(4):e564 -8. doi: 10.4317/medoral.18869. PMID: 23524438; PMCID: PMC3731082. IF 2,16; CIT. 14 VALUTABILE

### TESI DI DOTTORATO

Dottorato di Ricerca "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale" conseguito con LODE in data 18-02-2021 presso Sapienza Università di Roma. **Titolo della tesi non autocertificato** ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 articolo 3 del bando di concorso.

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta una produzione complessiva pari a n. 37 pubblicazioni dal 2013 ad oggi in merito alle quali dichiara quanto segue:

H-index: **10**

Il numero totale delle citazioni: **273 da Scopus.**

Il numero medio di citazioni per pubblicazione (da ISI Web of Science e/o da SCOPUS): **6,9 da Scopus**

L'«impact factor» totale: **45,1** e l'«impact factor» medio per pubblicazione: **1,21** calcolato secondo banca dati **JCR**

### **CANDIDATO: ARCURI LORENZO**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Laurea Magistrale a ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria conseguita il 14/07/2015 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata con

votazione finale 110/110 con Lode con Tesi in Implantoprotesi dal titolo: "Implantologia computer guidata: Accuratezza e performance clinica". Relatore Prof. Pierluigi Cardelli, Correlatore Prof. Werner Zechner (Università di Vienna, Austria): VALUTABILE;

2. l'Abilitazione Professionale all'esercizio della professione di Odontoiatra presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata con voto 60/60 in data 02/11/2015: VALUTABILE;
3. Dottorato Europeo di Ricerca (European Label PhD) in "Materials for Health, Environment and Energy – Dentistry Section", XXXI Ciclo Dottorati di Ricerca, presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata in collaborazione con l'Università di Vienna (Austria) e l'Università di Liegi (Belgio). Conseguito il 19/02/2019 con votazione finale Eccellente con Lode: VALUTABILE;
4. Specializzazione in Chirurgia Orale presso L'Università degli Studi di Roma Sapienza nel 2022 con votazione finale 70/70 con lode tesi "Scanner intraorale vs stereofotogrammetria per impronte di arcate complete su impianti: studio comparativo sull'accuratezza in vitro" (Prof. Massimo Galli): VALUTABILE;
5. Abilitazione Scientifica Nazionale di II Fascia, Settore concorsuale 06/F1, Malattie Odontostomatologiche valida dal 13/11/2020 al 13/11/2029: NON VALUTABILE (art 16 comma 4 legge 240 del2010).

Il candidato dichiara altresì quanto segue:

#### Attività didattica

1. Associate Teacher dell'Insegnamento di Odontostomatologia nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia in inglese (International Medical School) presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata negli AA 2016-2017 e 2017-2018: VALUTABILE;
2. Attività Didattica di Supporto al Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria nell' AA 2016-2017 AA 2017-2018 A/A 2018-2019 presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata: NON VALUTABILE in quanto non adeguatamente specificata;
3. Attività Didattica di Supporto al Corso di Laurea in Igiene Dentale nell' AA 2016- 2017 AA 2017-2018 AA 2018-2019 presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata: NON VALUTABILE in quanto non adeguatamente specificata;
4. Attività Didattica di Supporto al Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia nell' A/A 2016-2017 A/A 2017-2018 A/A 2018-2019 presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata: NON VALUTABILE in quanto non adeguatamente specificata;
5. Docente al Master in Digital Dentistry per il Corso di Chirurgia guidata presso l'Università di Roma Tor Vergata nel 2017-2018. VALUTABILE
6. Attività didattica e di Tutoraggio per gli studenti di Area Odontostomatologica (MED/28) nel Corso di Dottorato in Materials for Health, Environment and Energy dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata nell' AA 2018/2019: VALUTABILE;
7. Affidatario dell'insegnamento di Implantoprotesi nel Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università Cattolica "Nostra Signora del Buon Consiglio", di Tirana (Albania) per crediti 3 durante dall' A/A 2017/2018 all'AA 2021/2022: VALUTABILE;
8. Cultore della materia per l'Insegnamenti MED/28 – Malattie Odontostomatologiche presso L'università degli Studi di Roma Unicamillus A/A 2019-2020: VALUTABILE.
9. Docente al Corso ASO accreditato Regione Lazio, Insegnamento Mansioni di Chirurgia ed Implantologia dal 2019 al 2020: **NON VALUTABILE** perche' corso di livello non universitario;
10. Attività didattica, Insegnamento di "Elements of Stomatological Diseases in Radiology, Diagnostic Imaging and Radiotherapy Techniques II anno A/A 2019-2020 presso L'Università degli Studi di Roma Unicamillus: VALUTABILE;
11. Docente al Master in Implantologia per il Corso Tecnologie digitali in implantoprotesi presso l'Università di Roma Tor Vergata nel 2021-2022 VALUTABILE.

#### Attività di Ricerca

1. Frequentatore della Bernhard Gottlieb Zahnklinik (Clinica odontoiatrica) dell'Università Medica di Vienna (Austria) come PhD Internship nell'ambito del Progetto Internazionale di Ricerca "Influence of implant scanbody (ISB) material and surface over the intraoral scanner (IOS) impression accuracy" dal 05/02/2018 al 27/07/2018: VALUTABILE;
2. Borsa di studio finalizzata al proseguimento e al completamento della formazione post-laurea sul tema "L'uso dei dispositivi medici avanzati come screening primario per la diagnosi di carie

finalizzata al miglioramento della salute orale nella popolazione” della durata di 8 mesi, relativo all’accordo di collaborazione di ricerca tra il Ministero della Salute e l’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” presso il Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale da settembre 2021 ad aprile 2022: VALUTABILE;

3. Partecipazione al Progetto di Ricerca Internazionale Multicentrico finanziato dalla NobelBiocare intitolato “A clinical evaluation of NobelProcera TM implant bar overdenture in the mandible or maxilla on 4 NobelReplace TM CC implants” in qualità di Coordinatore dello Studio e Responsabile dell’inserimento dati clinici: VALUTABILE;

4. Partecipazione al Progetto di Ricerca Internazionale Multicentrico finanziato dalla NobelBiocare intitolato “Open, prospective, single cohort, multicentre study evaluating the nobelActive 3.0 mm implant immediately restored with single crowns in the maxillary lateral incisor area or mandibular central or lateral incisor area” in qualità di Coordinatore dello Studio e Responsabile dell’inserimento dati clinici: VALUTABILE;

5. Partecipazione al Progetto di Ricerca Internazionale Multicentrico finanziato dalla NobelBiocare intitolato “An open, prospective, single cohort, multicentre study evaluating the nobelReplace Conical Connction implants supported single unit crowns in the maxilla” in qualità di Coordinatore dello Studio e Responsabile dell’inserimento dati clinici: VALUTABILE;

6. Beta Tester per l’azienda Internazionale NobelBiocare per lo sviluppo dei Software di Chirurgia guidata “Nobel Clinician” e modellazione dentale digitale “Nobel Design” nell’ambito del programma “Integrated Treatment Workflow” nell’anno 2016: VALUTABILE;

7. Beta Tester per l’azienda Internazionale NobelBiocare per lo sviluppo dei Software di Chirurgia guidata “Nobel Clinician” e modellazione dentale digitale “Nobel Design” nell’ambito del programma “Integrated Treatment Workflow” nell’anno 2017: VALUTABILE.

#### Attività di relatore

1. Organizzazione II Convegno STOID presso l’Università degli Studi di Roma Tor Vergata il 18/11/2013: NON VALUTABILE IN QUANTO STUDENTE AL CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA;

2. Relazione Speaker corner Università Romane XXI Congresso Nazionale Collegio dei Docenti di Odontoiatria Roma 10-12/04/2014: NON VALUTABILE IN QUANTO STUDENTE AL CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA;

3. Relazione III Congresso ANDI Roma Giovani Roma “Full digital workflow Full digital workflow for implant-prosthetic rehabilitations” il 05/03/2016: VALUTABILE;

4. Relazione “Processo digitale dalla presa di Impronta al manufatto protesico tutto in digitale”, Odontoiatria digitalizzata “Future and Innovation”, Ospedale San Pietro Fatebenefratelli, Roma il 06/04/2016: VALUTABILE;

5. Relazione Radiosurgery-assisted gingival displacement - Digital Dentistry simplified procedures - La Struttura – Expodental, Rimini il 19/05/2016: VALUTABILE.

6. Relazione “Mechanical behavior of dental treatments based on an anatomic-functional geometry (AFG) technique”, ESB (European Society of Biomechanics)-ITA VII Annual Meeting, Roma il 28-29/11/2017: VALUTABILE;

7. Relazione “Mini-invasive preparations based on mathematical-geometric criteria derived from the Afg modeling technique: a FEA analysis”, XXXVI Congresso Internazionale AIOP (Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica), Bologna il 16-18/11/2017: VALUTABILE;

8. Relazione “Impronta digitale con scanner intraorale su preparazioni dentali: lettura del margine di finitura”, Digital Dentistry simplified procedures - La Struttura – Expodental, Rimini il 18/05/2018: VALUTABILE;

9. Relazione “Accuracy of intraoral optical surface scanning (IOS) for complete arch implant impression: a randomized in vitro trial”, I Congresso Nazionale IAO (Italian Academy for Osseointegration), Milano il 19/10/2018: VALUTABILE;

10. Relazione “Influence of Implant Scan Body (ISB) Material and Surface over the Accuracy of Intraoral Optical Surface Scanning (IOS) for Implant Impression: A Randomized in Vitro Trial”, XXXVII Congresso Internazionale AIOP, Bologna il 15-17/11/2018: VALUTABILE;

11. Relazione “Utilizzo dello scanner intraorale per riabilitazione protesica full-arch”, VI Congresso ANDI Roma giovani, Roma il 30/03/2019: VALUTABILE;

12. Relazione “Impronta digitale su impianti con scanner intraorale: accuratezza e variabili cliniche”, Winsix day 2019, Portonovo di Ancona, il 10/05/2019: VALUTABILE;

13. Relazione "Immediate provisionalization of 3.0-mm-diameter implants- 3-year results from a prospective study", XXVIII Annual Scientific Meeting EAO (European Association for Osseointegration), Lisbona il 26-28/11/2019. VALUTABILE;
14. Relazione "Numerical assessment of failure mechanisms in AFG dental treatments", ESB-ITA IX Annual Meeting, Bologna il 30/09-01/10/2019: VALUTABILE;
15. Relazione "Influence of Implant Scan-bodies Material and Operator on Scanning Fluency and Polygonal Mesh Numbers of Digital Impression: an in Vitro Study" III Congresso IAO, Milano il 16-19/10/2019: VALUTABILE;
16. Relazione "Influence of implant position over the Accuracy of Intraoral Optical Surface Scanning (IOS) for complete-arch implant Impression: A Randomized in Vitro Trial", XXXVIII Congresso Internazionale AIOP, Bologna il 21-23/11/2019: VALUTABILE;
17. Relazione "Dynamic navigation and immediate loading of single anterior implants in one visit: A 1-year proof of concept study", XXIX Annual Scientific Meeting EAO, Berlin Digital Days, il 05-11/10/2020: VALUTABILE;
18. Relazione "Clinical and radiological performance and complications of zirconia implant bridges up to 12 years on function", XXIX Annual Scientific Meeting EAO, Berlin Digital Days, il 05-11/10/2020: VALUTABILE;
19. Relazione "Short implants (<= 6MM) as an alternative treatment option to maxillary sinus lift: a systematic review and meta-analysis", IV Congresso IAO, Milano IL 12-14/11/2020: VALUTABILE;
20. Relazione "Influence of Implant Scanbody Wear on the Accuracy of Digital Impression for Complete-Arch: a Randomized in Vitro Trial", IV Congresso IAO, Milano il 12-14/11/2020: VALUTABILE;
21. Relazione "Chirurgia guidata e GBR in zona estetica utilizzando una nuova tipologia di impianto e un workflow totalmente digitale", VII Congresso ANDI Roma Giovani – Digitalizzazione in Odontoiatria, Roma il 20/03/2021: VALUTABILE;
22. Relazione "Trattamento di un caso complesso di monoedentulia anteriore mediante approccio multidisciplinare", XXVIII Congresso CDUO (Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche), Milano il 22-24/04/2021: VALUTABILE;
23. Relazione "Impianto postestrattivo a carico immediato: caso clinico full digital", XXVIII Congresso CDUO (Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche), Milano il 22-24/04/2021: VALUTABILE;
24. Relazione "Lo splintaggio degli scanbodies nell'impronta digitale di arcate complete su impianti: Risultati preliminari di uno studio randomizzato in vitro" Incontro Scuole di Specializzazione in Chirurgia Orale - Congresso New technologies for common pathologies and treatments - Università Sapienza: VALUTABILE.
25. Relazione "Protocolli di acquisizione ed accoppiamento dati in chirurgia guidata", Odontoiatria 4 . 0 Tekka Global D, Roma 14/12/2021: VALUTABILE;
26. Relazione "Accuratezza dell'impronta digitale per arcate complete su impianti mediante una tecnica di splintaggio degli scanbodies, studio randomizzato in vitro", Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche ( CDUO) Bologna 7-9/04/2022: VALUTABILE;
27. Relazione "Intraoral scanner and basic concepts of its use in dental prosthetics", Konferenca KOMBËTARE E SHKENCAVE MJEKËSORE 10, Tirana (Albania) 12-14/05/2022: VALUTABILE;
28. Relazione "Intraoral scanner (IOS) vs stereophotogrammetry (SPG) for complete-arch implant impression: an in vitro study" presso EAO (European Association for Osseointegration) XXXI Annual Scientific Meeting, Geneva (Switzerland) dal 29/09/2022 al 01/10/2022. VALUTABILE;
29. Relazione "Workflow digitale in protesi fissa: tecnologia e protocolli clinici" presso Corso di Aggiornamento Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Roma Workflow digitale in protesi fissa: tecnologia e protocolli clinici il 15/10/2022. VALUTABILE;
30. Relazione "Accuracy of intraoral optical scanning (IOS) vs stereophotogrammetry (SPG) for complete arch digital implant impression: a prospective comparative study in vivo" presso 41° International Conference AIOP (Accademia Italiana Odontoiatria Protetica), Bologna dal 18/11/2022 al 19/11/2022. VALUTABILE.

#### Premi

1. Vincitore Premio Prof. Mario Martignoni, miglior laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata A/A 2014/2015: VALUTABILE;

2. I Congresso Nazionale IAO (Accademia Italiana di Osteointegrazione) – (18-20 ottobre 2018). Menzione speciale tra i 5 poster più meritevoli (Arcuri L., Lio F., Lorenzi C., Cecchetti F., Pozzi A.): VALUTABILE;
3. XXXVII Congresso Internazionale AIOP (Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica) – (15-17 novembre 2018). Menzione di merito Sessione Poster di Protesi (Arcuri L., Pozzi A., Lio F., Papa A., Lorenzi C., Ottria L., Barlattani A.): VALUTABILE;
4. Congresso Andi Roma Giovani 30/03/2019 – 1° Classificato sessione poster sul tema “Odontoiatria estetica, riabilitazioni protesiche e/o conservative” (Arcuri L., Ranaldi R., Lio F., Lorenzi C., Barlattani Jr A., Barlattani A.): VALUTABILE;
5. Congresso ESB-ITA (European society of biomechanics) 30 settembre-1 ottobre 2019 - 1° Classificato Best Poster Award ESB-ITA 2019 “Numerical assessment of failure mechanisms in AFG dental treatments” (P. Gaziano, D. Bianchi, E. Monaldo, C. Lorenzi, D. Severino, L. Arcuri, A. Dolci, and G. Vairo): VALUTABILE;
6. III Congresso IAO (Accademia Italiana di Osteointegrazione) – (16-19 ottobre 2019). Menzione speciale tra i 5 poster più meritevoli (Lio F., Lorenzi C., Bianchi N., Arcuri L.): VALUTABILE;
7. IV Congresso IAO (Accademia Italiana di Osteointegrazione) – (12-14 novembre 2020). Selezionato tra i 5 poster finalisti (Lorenzi C., Carosi P., Lio F., Mazzetti V., Arcuri L.): NON VALUTABILE in quanto non vincitore;
8. VII Congresso ANDI Roma Giovani – Digitalizzazione in Odontoiatria – (20 marzo 2021). III Classificato (Carosi P., Arcuri L., Lorenzi C., Lio F., Ferrigno N.): VALUTABILE;
9. XXVIII Congresso CDUO (Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche) – (22-24 aprile 2021). Menzione d’Onore (Arcuri L., De Vico G., Lio F., Barlattani A. Jr): VALUTABILE.
10. 1° Classificato per il Best Original Paper Award of the Japanese Prosthodontic Society (JPS) 2022 - per l’articolo “influence of implant scanbody material, position and operator on the accuracy of digital impression for complete-arch: A randomized in vitro trial” (Arcuri L., Pozzi A., Lio F., Rompen E., Zechner W., Nardi A.): VALUTABILE;
11. 1° Classificato per il Premio Martignoni per il miglior poster scientifico presso il 41° convegno internazionale AIOP (Accademia Italiana odontoiatria Protetica) il 18-19/11/2022 “Accuracy of intraoral optical scanning (IOS) vs stereophotogrammetry (SPG) for complete arch digital implant impression: a prospective comparative study in vivo”. (Pozzi A., Arcuri L.): VALUTABILE.

#### Attività clinica

1. Frequentatore del Reparto di Protesi Dentaria del Policlinico di Tor Vergata, Direttore Prof. Alessandro Dolci dal 2015 al 2019: VALUTABILE;
2. Consulente presso il Centro Odontostomatologico IPA (Istituto di Previdenza ed Assistenza per i Dipendenti di Roma Capitale) di Roma dall’01/12/2018 ad oggi: VALUTABILE.
3. Attività clinica nell’ambito dei lavori inerenti il Progetto di Ricerca finanziato dal Ministero della Salute e Centro Nazionale per la prevenzione ed il controllo delle malattie (CCM) “HPV nel distretto testa collo: valutazione epidemiologica e proposta di un modello di presa in carico trasferibile sull’intero territorio nazionale” per l’anno 2016-2018. VALUTABILE.
4. attività clinica in qualità di specializzando in Chirurgia Orale presso L’Università degli Studi di Roma Sapienza nella clinica odontoiatrica universitaria e nell’ospedale George Eastman dal 2019 al 2022. VALUTABILE

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Accuracy of complete-arch digital implant impression with or without scanbody splinting: An in vitro study. Pozzi A, **Arcuri L\***, Lio F, Papa A, Nardi, Londono J. J Dent 2022;119:104072. doi: 10.1016/j.jdent.2022.104072. IF 2021 4.991 (2021, JCR CLARIVATE); Citations 1 Q1 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2021, JCR CLARIVATE): VALUTABILE
2. Influence of Implant Scanbody Wear on the Accuracy of Digital Impression for Complete-Arch: A Randomized In Vitro Trial. **Arcuri L**, Lio F\*, Campana V, Mazzetti V, Federici FR, Nardi A, Galli M. Materials 2022, 15(3) 927. doi.org/10.3390/ma15030927. IF 2021 3,748 (2021, JCR

CLARIVATE); Citations 0; Q3 MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY (2021, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

3. Navigation guided socket-shield technique for implant and pontic sites in the esthetic zone: A proof-of-concept 1-year prospective study with immediate implant placement and loading. Pozzi A, **Arcuri L\***, Kan J, Londono J. *J Esthet Restor Dent* 2022 Jan;34(1):203-214. doi: 10.1111/jerd.12867. IF 2021 3,040 (2021, JCR CLARIVATE); Citations 0

Q2 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2021, JCR CLARIVATE): VALUTABILE;

4. Clinical and radiological outcomes of novel digital workflow and dynamic navigation for single-implant immediate loading in aesthetic zone: 1-year prospective case series. Pozzi A.\*, **Arcuri L.**, Carosi P., Nardi A., Kan J. *Clin Oral Implants Res* 2021 Dec;32(12):1397-1410. doi: 10.1111/clr.13839. IF 5,021 (2021, JCR CLARIVATE); CITATIONS 6

Q1 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2021, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

5. Long-term survival and success of zirconia screw-retained implant-supported prostheses for up to 12 years: A retrospective multicenter study. Pozzi A.\*, **Arcuri L.**, Fabbri G., Singer G., Londono J.

*J Prosthet Dent* 2021 Jun 26;S0022-3913(21)00265-1. doi:

10.1016/j.prosdent.2021.04.026. IF 4,148 (2021, JCR CLARIVATE); CITATIONS 4

Q1 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2021, JCR CLARIVATE): VALUTABILE;

6. Dynamic navigation guided surgery and prosthetics for immediate loading of complete-arch restoration. Pozzi A\*, Hansson L, Carosi P, **Arcuri L.** *J Esthet Restor Dent.* 2021 Jan;33(1):224-236. doi: 10.1111/jerd.12710.

IF 3,040 (2021, JCR CLARIVATE); CITATIONS 28

Q2 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2021, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

7. Digital assisted soft tissue sculpturing (DASS) technique for immediate loading pink free complete arch implant prosthesis. Pozzi A\*, **Arcuri L.**, S Block M, K Moy P. *J Prosthodont Res.* 2021 Feb 24;65(1):119-124. doi: 10.2186/jpr.JPOR\_2019\_386.

IF 4.338 (2021, JCR CLARIVATE); CITATIONS 4

Q1 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2021, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

8. Influence of implant scanbody material, position and operator on the accuracy of digital impression for complete-arch: a randomized in vitro trial. **Arcuri L.**, Pozzi A.\*, Lio F., Rompen E., Zechner W., Nardi A. *J Prosthodont Res.* 2020 Apr;64(2):128-136. doi: 10.1016/j.jpor.2019.06.001

IF 4.642 (2020, JCR CLARIVATE); CITATIONS 45

Q1 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2020, JCR CLARIVATE): VALUTABILE;

9. Comparison of the accuracy of intraoral scanning and conventional impression techniques on implants: a review. **Arcuri L\***, Lorenzi C, Vanni A, Bianchi N, Dolci A, Arcuri C. *J Biol Regul Homeost Agents.* 2020 Jan-Feb;34(1 Suppl. 1):89-97.

IF 1,711 (2020, JCR CLARIVATE); CITATIONS 27

Q4 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL (2020, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

10. Influence of implant scanbody material and operator on scanning fluency and polygonal mesh numbers of digital impression: an in vitro study. **Arcuri L.**, Lio F, Papa A, Nardi A, Barlattani A Jr.\* *J Biol Regul Homeost Agents.* 2019 Nov-Dec;33(6 Suppl. 2):179-188. IF 1,506 (2019, JCR CLARIVATE); CITATIONS 20

Q4 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL (2019, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

11. Fit evaluation of cad/Cam fabricated all-ceramic restorations based on direct and indirect digitalization in vivo: a systematic review. **Arcuri, L.\***, Lorenzi, C., Bianchi, N., Marchetti, E., Barlattani, A. *J Biol Regul Homeost Agents.* 2019 May-Jun;33(3 Suppl. 1):103-111.

IF 1,506 (2019, JCR CLARIVATE); CITATIONS 25

Q4 MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL (2019, JCR CLARIVATE) : VALUTABILE;

12. The smiling scan technique: Facially driven guided surgery and prosthetics. Pozzi A\*, **Arcuri L.**, Moy PK. *J Prosthodont Res.* 2018 Oct;62(4):514-517.

IF 2.636 (2018, JCR CLARIVATE); CITATIONS 40

Q1 DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE (2018, JCR CLARIVATE): VALUTABILE;

### TESI DI DOTTORATO

Dottorato Europeo di Ricerca (European Label PhD) in “Materials for Health, Environment and Energy – Dentistry Section”, XXXI Ciclo Dottorati di Ricerca, presso l’Università degli Studi di Roma Tor Vergata in collaborazione con l’Università di Vienna (Austria) e l’Università di Liegi (Belgio) conseguito con LODE il 19/02/2019 con tesi dal titolo “Influence of Implant Scan Body (ISB) material over the accuracy of a confocal microscopy Intraoral Scanner (IOS) for complete-arch implant impression: A randomized in vitro trial”. **VALUTABILE** in quanto fornita copia conforme all’originale autocertificata ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 articolo 3 del bando di concorso.

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 31 pubblicazioni dal 2014 ad oggi ed è autore di un Capitolo di Libro: “Graftless solutions for the edentulous patient”. Cap 4.

Comprehensive integrated digital workflow to guide surgery and prosthetics for full-arch rehabilitation: A narrative review. Pozzi A, Arcuri L, Moy PK. Ed.Saj Jivraj. Springer International Publishing. eBook ISBN 978-3-319-65858-2. Hardcover ISBN 978-3-319-65857-5. DOI: 10.1007/978-3-319- 65858-2\_4.

In merito a tali pubblicazioni dichiara quanto segue:

**H-INDEX: 16 da Scopus**

Il numero totale delle citazioni: **519** da Scopus.

Il numero medio di citazioni per pubblicazione (da SCOPUS): **17.3**.

L’impact factor totale (da JCR): **38,987**

L’impact factor medio per pubblicazione (da JCR): **1,443**

### **CANDIDATO: DI GIORGIO GIANNI**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

##### Formazione

- 1) Laurea specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l’Università degli Studi dell’Aquila conseguita il 10 novembre 2009 con tesi dal titolo “Valutazione delle connessioni implantari dopo sollecitazione meccanica: analisi mediante tomografia computerizzata” con votazione 110/110 e Lode. VALUTABILE.
- 2) Abilitazione Professionale all’esercizio della professione di Odontoiatra conseguita presso l’Università degli Studi di Roma “Sapienza” il presso “Sapienza” Università di Roma in data 24 novembre 2009: VALUTABILE.
- 3) Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica, presso “Sapienza” Università di Roma con tesi dal titolo “Profilassi antibiotica dell’infezione post- operatoria in chirurgia orale: revisione della letteratura”, con votazione 70/70 e Lode in data 28 gennaio 2013. VALUTABILE.
- 4) Master Universitario di II livello in “Odontostomatologia in Età Evolutiva” presso “Sapienza” Università di Roma, con votazione di 110/110 e Lode in data 13 dicembre 2013: VALUTABILE.
- 5) Dottorato di Ricerca in “Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale”, 29° Ciclo Dottorati di Ricerca, presso “Sapienza” Università di Roma. Conseguito il 21/02/2018: VALUTABILE.
- 6) Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica presso “Sapienza” Università di Roma, con tesi dal titolo “Studio in vitro ed in vivo dell’utilizzo di biomateriali in endodonzia pediatrica”, con votazione di 70/70 e lode. Roma, 28 gennaio 2021: VALUTABILE.

Il candidato dichiara altresì quanto segue:

##### Attività didattica

- 1) Docente per il Master di II Livello “Laser in odontostomatologia” – “Sapienza” Università di Roma - Direttore: Prof. Umberto Romeo. Titolo del seminario: “Il laser nella Restaurativa e

- nella traumatologia dentale dei pazienti Special Need". Roma, 01/02/2022. VALUTABILE
- 2) Cultore della materia per l'insegnamento di "Principi di odontoiatria pediatrica e per pazienti special need", al Corso di Laurea in Igiene Dentale B – Cassino (FR) – ASL Frosinone di Sapienza Università di Roma, negli anni accademici 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022. VALUTABILE.
  - 3) Cultore della materia per l'insegnamento del modulo di "Clinica odontostomatologica" all'interno del corso integrato di "Terapia Odontostomatologica", Facoltà di Medicina e Odontoiatria – Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria – "Sapienza" Università di Roma per l'anno accademico 2017-2018. VALUTABILE.

#### Attività di ricerca

1. Assegnista di Ricerca, CATEGORIA B) dal titolo "Verifica dell'applicabilità e dell'efficacia nell'ambiente odontoiatrico dei materiali nanostrutturati per la prevenzione del rischio biologico" presso Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali – "Sapienza" Università di Roma, dal 01/03/2021 (durata biennale). VALUTABILE.
2. Vincitore del Progetto di Ricerca Grande di Ateneo, in qualità di **componente**, dal titolo "The clinical use of 3D technology in minimally invasive endodontic approach and biomaterials delivery: An accuracy study" (num. Protocollo: RG1221816C341F01), Finanziato da Sapienza Università di Roma, dal 16-06-2022. VALUTABILE.
3. Vincitore del bando per Avvio alla Terza Missione di Ateneo, in qualità di **principal investigator**, del Progetto dal titolo "A Scuola di Sorrisi" (Numero protocollo:TM22117D2394D375), Finanziato da "Sapienza" Università di Roma dal 03/02/2022. VALUTABILE.
4. Conferimento di un incarico di lavoro autonomo presso il Dipartimento di Ingegneria Astronautica Elettrica ed Energetica – "Sapienza" Università di Roma, nell'ambito del progetto per la "Validazione di coating nanostrutturati antimicrobici per uso in ambiente ospedaliero di area odontoiatrica" dal 01/02/2019 al 31/05/2019. VALUTABILE.
5. Vincitore del Progetto di Ricerca Grande di Ateneo, in qualità di **componente**, dal titolo "Application of sinvastatin on regenerative endodontic procedures" (num. Protocollo: RG11916B79A5137D), Finanziato da Sapienza Università di Roma, dal 01-01-2019 al 31-12-2019; VALUTABILE.
6. Vincitore del Progetto di Ricerca Piccolo di Ateneo, in qualità di **componente**, dal titolo "Evaluation of a cost-effective and easy to implement procedure to reduce dental anxiety in children" (num. Protocollo: RP118164366631FD), Finanziato da Sapienza Università di Roma, dal 01-01-2018 al 31-12-2018; VALUTABILE.
7. Vincitore del progetto educativo, in qualità di **Componente**, di prevenzione odontostomatologica "Scuola di Sorriso" – screening odontoiatrici in età evolutiva nel territorio del Municipio Roma II – finanziato da Roma Capitale in collaborazione con "Sapienza" Università di Roma – Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali, per gli anni 2015/2016; VALUTABILE.

#### Attività di Relatore

- 1) Partecipazione in qualità di **relatore** al Terzo Congresso ANDI Roma Giovani 2016 "Update in odontoiatria pediatrica: best practices dalla prevenzione primaria all'intercettazione ortodontico precoce e Manovre di disostruzione pediatriche (bambino-lattante-adolescente)". Titolo della Relazione: "ENDODONZIA IN ETÀ EVOLUTIVA" - Roma, 5 marzo 2016; VALUTABILE.
- 2) Partecipazione in qualità di **relatore** al XIX CONGRESSO NAZIONALE AIOM (Accademia Italiana di Odontoiatria Microscopica) - "I sistemi ingrandenti: sicura garanzia per i nostri

- trattamenti" - Titolo della Relazione: "ENDOPEDODONZIA". Roma, 30 gennaio 2016, Sede Università La Sapienza di Roma, Aula Luigi Capozzi Via Caserta N.6; VALUTABILE.
- 3) Partecipazione in qualità di **relatore** per le tavole cliniche del congresso "SIE INTERNATIONAL CONGRESS 2016 SAVING TEETH: THE ENDO CHALLENGE". Titolo della relazione: "Pediatric Endodontics dentistry: clinical protocols Pedo-Endodonzia: protocolli clinici". Roma, 10/12 novembre 2016; VALUTABILE.
  - 4) Partecipazione in qualità di **relatore** al master di II livello "Laser in Odontostomatologia" in collaborazione con EMDOLA (European Master Degree: Oral Laser Applicaton). Titolo della relazione: "Il trattamento endodontico in età pediatrica". Roma, 19 maggio 2017, sede "Sapienza" Università di Roma; VALUTABILE.
  - 5) Partecipazione in qualità di **relatore** per le tavole cliniche del XXXV Congresso Nazionale SIE "Endodonzia: tra fondamenti e innovazioni". Titolo della relazione: "Approccio pratico all'endodonzia pediatrica". Bologna, 9-11 novembre 2017; VALUTABILE.
  - 6) Partecipazione in qualità di **relatore** all' "Accademia Italiana di Odontoiatria Microscopica – 20 anni di sistemi ingrandenti". Titolo del Corso pregressuale: "Corso di Endodonzia Pediatrica". Roma, Università La Sapienza 27-28 gennaio 2017; VALUTABILE.
  - 7) Partecipazione in qualità di **relatore** alla Giornata Endodontica Regionale SER "Casi Complessi: diagnosi, terapie a confronto e relativi limiti". Titolo della relazione: "Nuovi Orientamenti in Endodonzia Pediatrica". Roma, 24 marzo 2018 - Università "La Sapienza"; VALUTABILE.
  - 8) Partecipazione in qualità di **relatore** al "Meeting delle Scuole di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica - Giornate di Odontoiatria Pediatrica in onore del Prof. Giuliano Falcolini". Titolo della relazione: "L'endodonzia del dente deciduo". Alghero, 7-8 settembre 2018; VALUTABILE.
  - 9) **Organizzatore e facente parte del Comitato Scientifico** per il congresso dal titolo "Attualità in Implanto-Protesi e Chirurgia Orale: tecniche tradizionali e digitali a confronto". Ancona, 26 giugno 2019; VALUTABILE.
  - 10) Partecipazione in qualità di **relatore** al XXVIII Congresso Nazionale AIO "Odontoiatri per il Domani". Titolo delle relazioni: "Recupero endodontico dell'elemento dentario deciduo". Riva del Garda, 26-28 settembre 2019; VALUTABILE.
  - 11) Partecipazione in qualità di **relatore** dell'intera Giornata ANDI Matera "Endodonzia pediatrica: protocolli clinici". Matera, 18 maggio 2019 - Salone degli Specchi" Palazzo Bernardini, Arco del Sedile n.9; VALUTABILE.
  - 12) Partecipazione in qualità di **relatore** alla "Giornata endodontica SIE - Macroarea Centro - DECISION MAKING IN ENDODONZIA". Titolo della relazione: "Dente deciduo quando tenerlo e quando estrarlo". Pesaro, 3 ottobre 2020; VALUTABILE.
  - 13) Partecipazione come **autore e relatore** all'evento ECM Formazione a Distanza "CURE PEDIATRICHE IN ODONTOIATRIA: PROBLEMI E SOLUZIONI", con riferimento al Modulo 5 dal titolo: "Il trattamento endodontico del dente deciduo - Endodontic treatment of the deciduous tooth". 31 gennaio 2020 al 31 dicembre 2020; VALUTABILE.
  - 14) Partecipazione in qualità di **relatore** al corso FAD "TRAUMI DENTALI IN ETÀ PEDIATRICA" - Corso in partnership con SIOCMF (Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-Facciale) e SIMEUP (Società Italiana di Medicina Emergenza Urgenza Pediatrica). Relazione dal titolo: "Trattamento endodontico del dente traumatizzato in età evolutiva", 21 dicembre 2020 – 21 dicembre 2021; VALUTABILE.
  - 15) Partecipazione in qualità di **relatore** al I incontro del Percorso di Aggiornamento professionale per gli Odontoiatri Estensi – Il semestre 2021, organizzato dall'Associazione Italiana Odontoiatri - sede provinciale di Ferrara, dal titolo "Il trattamento endodontico in

- età pediatrica". 01 ottobre 2021; VALUTABILE.
- 16) Partecipazione in qualità di **relatore** al XXIX Congresso Nazionale AIE (Accademia Italiana Endodonzia) "Il piccolo e giovane paziente, endodonzia e non solo". Titolo della relazione: "Pedo-endo: indicazioni e limiti nel trattamento dei denti decidui". Bologna, 14- 16 ottobre 2021 - Savoia Hotel Regency; VALUTABILE.
  - 17) Partecipazione in qualità di **relatore** ai CORSI DI FORMAZIONE TEORICO/PRATICI DELLA SOCIETA' ITALIANA DI ENDODONZIA - SIE ENDODONTIC COURSES 2021. Titolo della relazione: "Cenni di odontoiatria pediatrica". Roma, 16 ottobre 2021; VALUTABILE.
  - 18) Partecipazione in qualità di **relatore** al XXI Congresso Nazionale SIOI - 1° SIOI WORLD CONGRESS "Odontoiatria Pediatrica Stato dell'Arte - The Future Is Now". Titolo della relazione: "Endodonzia dell'elemento deciduo: protocolli clinici". Venerdì 26 novembre 2021 (online). in collaborazione con AIC - AIE - SIDOC – SIE; VALUTABILE.
  - 19) Partecipazione in qualità di **relatore** al Corso Residenziale dal titolo "Dalla Prevenzione al Trattamento Endodontico nell' Età Pediatrica" organizzato da ANDI VITERBO ed Accreditato presso Commissione Nazionale per la Formazione Continua al n. 337833. Viterbo, 04 dicembre 2021, Sala Conferenza dell'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri. VALUTABILE.
  - 20) Partecipazione in qualità di **relatore** all'evento "Monday Home Learning" organizzato dall'Accademia Italiana di Odontoiatria Microscopica - AIOM. Titolo della relazione: "Il microscopio nel trattamento del dente deciduo". 11 aprile 2022 (online). VALUTABILE.
  - 21) Partecipazione in qualità di **relatore** all' 11th International Congress organizzato dall'Associazione Italiana Odontoiatri "Focus on the Gender Shift in Dentistry: A New Perspective or a Future Challenge?". Titolo della relazione: "Pediatric Endodontics". Chia, venerdì 10 giugno 2022. VALUTABILE.
  - 22) Partecipazione in qualità di **relatore** al congresso organizzato dal Cenacolo Odontostomatologico Centro Italia - COCI - "La Filiera Odontoiatrica: 400.000 Addetti e 10mrd di prodotto lordo. Clinica e Ricerca". Titolo della relazione: "Odontoiatria Pediatrica". Teatro Comunale di Fiuggi 9 e 10 settembre 2022. VALUTABILE.
  - 23) Partecipazione in qualità di **relatore** al congresso IX Congresso Nazionale organizzato dalla Società Italiana Traumatologia Dentale - SITD - "I Traumi Dentali dalla ricerca alla pratica clinica", durante la sezione "Oral Presentation di giovani ricercatrici e ricercatori delle Università Italiane". Titolo della relazione: "Gestione di due casi clinici in seguito ad avulsione di due centrali permanenti ad apice beante". Premiato come "THE BEST ORAL PRESENTATION" Verona, 30 settembre - 01 ottobre 2022. VALUTABILE.
  - 24) Partecipazione in qualità di **relatore** alla XXXI Assemblea Nazionale AISO (Associazione Italiana Studenti di Odontoiatria). Titolo della Relazione S.I.O.C.M.F.: "La gestione dei traumi del paziente in età evolutiva". Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali - "Sapienza" Università di Roma - Via Caserta 6, Roma. 29 ottobre 2022. VALUTABILE.
  - 25) Partecipazione in qualità di **relatore** al congresso dal titolo "MULTIDISCIPLINARIETÀ IN ODONTOSTOMATOLOGIA" della Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-Facciale (S.I.O.C.M.F.). Titolo della Relazione: "Endodonzia del dente permanente immaturo: protocolli clinici". Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali - "Sapienza" Università di Roma - Via Caserta 6, Roma. 16 dicembre 2022. VALUTABILE.

## Premi

1. Menzione d'onore sezione Odontoiatria Pediatrica 3: Silvestri Chiara, Iaculli Flavia, Battaglia Enrico, Perrone Alexia, Salucci Alessandro, Di Giorgio Gianni. "MATERIALI PER LA PULPOTOMIA NELLA TERAPIA VITALE DEI DENTI DECIDUI: UNA REVISIONE SISTEMATICA DELLA LETTERATURA". XXVII Collegio Nazionale dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. Settembre 2020. VALUTABILE.
2. "THE BEST ORAL PRESENTATION": Di Giorgio Gianni – "Gestione di due casi clinici in seguito ad avulsione di due centrali permanenti ad apice beante". IX Congresso Nazionale organizzato dalla Società Italiana Traumatologia Dentale - SITD - "I Traumi Dentali dalla ricerca alla pratica clinica", durante la sezione "Oral Presentation di giovani ricercatrici e ricercatori delle Università Italiane". Verona, 30 settembre - 01 ottobre 2022. VALUTABILE.

#### Attività clinica

- Attività assistenziale, in qualità di Assegnista di Ricerca, presso la U.O.C. di Odontoiatria Pediatrica – DAI TESTA COLLO – A.O.U. Policlinico Umberto I, Roma – Responsabile Scientifico Prof.ssa Antonella Polimeni – PROT. n. 0006638 del 19/02/2021. VALUTABILE
- Vincitore di concorso pubblico per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa, DAI TESTA-COLLO – A.O.U. Policlinico Umberto I, Roma – per l'attività "Approccio multidisciplinare per le specialità del Testa-collo con particolare riferimento alla prevenzione odontostomatologica in pazienti con retinite pigmentosa" redatto dal Centro di Riferimento per la Retinite Pigmentosa e Degenerazioni eredo retiniche. Il rapporto di pubblico impiego ha avuto la durata di 1 anno dal 14/10/2015 al 14/10/2016. VALUTABILE.
- Dal 2010 ad oggi partecipa, in qualità di medico frequentatore, specializzando, dottorando e assegnista di ricerca, all'attività clinica assistenziale della U.O.C. di Odontoiatria Pediatrica acquisendo e sviluppando competenze scientifico professionali, idonee alla gestione delle richieste di urgenza/emergenza odontoiatriche, di accettazione e filtro per visita e consulenza nonché di gestione nella prevenzione e cura, anche in ambito di Day Hospital, in pazienti con bisogni speciali, ivi compresi bambini affetti da patologie rare, afferenti presso il reparto di Odontoiatria Pediatrica, direttrice Prof.ssa A. Polimeni – DAI TESTA COLLO- A.O.U. Policlinico Umberto I – "Sapienza" Università di Roma. VALUTABILE.

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Marta Mazur, **Gianni Di Giorgio\***, Artnora Ndokaj, Maciej Jedlinski, Denise Corridore, Beatrice Marasca, Alessandro Salucci, Antonella Polimeni, Livia Ottolenghi, Maurizio Bossù and Fabrizio Guerra. Characteristics, Diagnosis and Treatment of Compound Odontoma Associated with Impacted Teeth. Children 2022 Oct 2;9(10):1509. \*Corresponding author. VALUTABILE (2021): 2.835; Q2 (Pediatrics); Citaz: 0 (SCOPUS)
2. Fioravanti M, **Di Giorgio G**, Amato R, Bossù M, Luzzi V, Ierardo G, Polimeni A and Voza I. Baby Food and Oral Health: Knowledge of the Existing Interaction. Int. J. Environ. Res. Public Health 2022 May10;19(10):5799. VALUTABILE IF (2021): 4.614 ; Q1 (Public, Environmental & Occupational) ; Citaz:0 (SCOPUS)
3. F Altieri, G Iezzi, V Luzzi, **G Di Giorgio**, A Polimeni, M Cassetta. Computer-Guided Bone Biopsy: A Technical Note with the Description of a Clinical Case. Bioengineering 2021 Dec 15;8(12):214. VALUTABILE IF: 5.046; Q2 (Engineering, Biomedical) Citaz: 0 (SCOPUS)
4. Iaculli F, Salucci A, **Di Giorgio G\***, Luzzi V, Ierardo G, Polimeni A and Bossù M. Bond

Strength of Self-Adhesive Flowable Composites and Glass Ionomer Cements to Primary Teeth: A Systematic Review and Meta-Analysis of In Vitro Studies.

Materials (Basel) 2021, Nov 6;14(21):6694. \*Corresponding author. VALUTABILE

IF: 3.748; Q1 (Q1: Metallurgy & Metallurgical Engineering) Citaz: 5 (SCOPUS)

5. Maurizio Bossù, Laura Selan, Marco Artini, Michela Relucenti, Giuseppe Familiari, Rosanna Papa, Gianluca Vrenna, Patrizia Spigaglia, Fabrizio Barbanti, Alessandro Salucci, **Gianni Di Giorgio**, Julietta V. Rau and Antonella Polimeni. Characterization of *Scardovia wiggisiae* Biofilm by Original Scanning Electron Microscopy Protocol. Microorganisms 2020 May 27;8(6):807.

IF: 4.128; Q2: (MICROBIOLOGY) Citaz: 19 (SCOPUS) VALUTABILE

6. Maurizio Bossù, Roberto Matassa, Michela Relucenti, Flavia Iaculli, Alessandro Salucci, **Gianni Di Giorgio**, Giuseppe Familiari, Antonella Polimeni and Stefano Di Carlo. Morpho-Chemical Observations of Human Deciduous Teeth Enamel in Response to Biomimetic Toothpastes Treatment. Materials (Basel) 2020 Apr 11;13(8):1803. VALUTABILE

IF: 3.623; Q1: (METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING) Citaz.: 12 (SCOPUS)

7. Maurizio Bossù, Flavia Iaculli, **Gianni Di Giorgio\***, Alessandro Salucci, Antonella Polimeni and Stefano Di Carlo. Different Pulp Dressing Materials for the Pulpotomy of Primary Teeth: A Systematic Review of the Literature. J. Clin. Med. 2020 Mar 19;9(3):838.

\*Corresponding author. VALUTABILE

IF: 4.242; Q1: (MEDICINE) Citaz: 26 (SCOPUS)

8. Bossù M, Saccucci M, Salucci A, **Di Giorgio G**, Bruni E, Uccelletti D, Sarto MS, Familiari G, Relucenti M, Polimeni A. Enamel remineralization and repair results of Biomimetic Hydroxyapatite toothpaste on deciduous teeth: an effective option to fluoride toothpaste. Nanobiotechnology. 2019 Jan 25;17(1):17. VALUTABILE

IF: 6.518; Q1: (BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY) Citaz: 42 (SCOPUS)

9. Valeria Luzzi, Gaetano Ierardo, Denise Corridore, Gabriele Di Carlo, **Gianni Di Giorgio**, Emanuele Leonardi, Guglielmo-Giuseppe Campus, Iole Voza, Antonella Polimeni, Maurizio Bossù. Evaluation of the orthodontic treatment need in a paediatric sample from Southern Italy and its importance among paediatricians for improving oral health in pediatric dentistry. J Clin Exp Dent. 2017 Aug 1;9(8):e995-e1001 IF:0 Q0 Citaz: 20 (SCOPUS)

10. Bossù M, Montuori M, Casani D, **Di Giorgio G**, Pacifici A, Ladniak B, Polimeni A. Altered transcription of inflammation-related genes in dental pulp of coeliac children. Int J Paediatr Dent. 2016 Sep;26(5):351-6. VALUTABILE

IF: 1.532; Q2: (DENTISTRY) Citaz: 4 (SCOPUS)

11. Michele Cassetta, Alfonso Di Mambro, **Gianni Di Giorgio**, Luigi V. Stefanelli, Ersilia Barbato. The Influence of the Tolerance between Mechanical Components on the Accuracy of Implants Inserted with a Stereolithographic Surgical Guide: A Retrospective Clinical Study. Clin Implant Dent Relat Res. 2015 Jun;17(3):580-

8. VALUTABILE

IF: 4.152; Q1: (DENTISTRY) Citaz: 32 (SCOPUS)

12. Michele Cassetta, Stefano Di Carlo, Nicola Pranno, V. Sorrentino, **Gianni Di Giorgio**, Giorgio Pompa. The use of stereolithographic surgical templates in oral implantology. Ann Ital Chir. 2013 Sep-Oct;84(5):589-

93. VALUTABILE

IF:0.683; Q4: (SURGERY) Citaz: 5 (SCOPUS)

Dottorato di Ricerca in “Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale”, 29° Ciclo Dottorati di Ricerca, presso “Sapienza” Università di Roma conseguito il 21/02/2018. Tesi dal titolo: “Utilizzo dei nano materiali, con proprietà antimicrobiche, come filler negli adesivi smalto-dentinali”. VALUTABILE in quanto fornita copia conforme all’originale autocertificata ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 articolo 3 del bando di concorso.

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 35 pubblicazioni dal 2013, 2 capitoli di libro (1. Bossù M, **Di Giorgio G**, Polimeni A. **Capitolo 12: Endodonzia in età pediatrica**. Odontoiatria Pediatrica II edizione, Edra 2019 pp1-592; 2. Bossù M, **Di Giorgio G**, Petrazzuoli N, Semjonova A, Verga MC. **Capitolo 5 - La patologia cariosa e metodiche di prevenzione**. Guida pratica di odontoiatria pediatrica. Riconoscere per prevenire i principali quadri di patologia orale. Promozione della corretta salute orale – 2019) n. 13 Abstract di convegni scientifici nazionali ed internazionali dal 2012 ad oggi. In merito alla produzione complessiva in merito alle quali dichiara quanto segue:

- INDICE DI *HIRSCH*: **10** (BANCA DATI DI RIFERIMENTO SCOPUS);
- NUMERO TOTALE DELLE CITAZIONI: **318** (BANCA DATI DI RIFERIMENTO SCOPUS);
- NUMERO MEDIO DI CITAZIONI PER PUBBLICAZIONE: **9,63** (BANCA DATI DI RIFERIMENTO SCOPUS);
- «IMPACT FACTOR» TOTALE **72,664** (BANCA DATI DI RIFERIMENTO SCOPUS).
- «IMPACT FACTOR» MEDIO PER PUBBLICAZIONE, CALCOLATI IN RELAZIONE ALL'ANNO DELLA PUBBLICAZIONE: **2,201** (BANCA DATI DI RIFERIMENTO SCOPUS).

#### **CANDIDATO: DI NARDO DARIO**

##### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

##### Formazione

1. Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria conseguita il 02/05/2012 presso la Facoltà di Medicina e Odontoiatria dell'Università degli Studi di Roma “Sapienza” con votazione finale 100/110. VALUTABILE
2. Abilitazione Professionale all'esercizio della professione di Odontoiatra conseguita presso l'Università degli Studi di Roma “Sapienza” il 02/07/2012: VALUTABILE
3. Corso di Chirurgia Avanzata in Implantologia della durata di 1 mese (112 ore) presso IMPPAR Odontologia - Av. Arthur Thomás, 100 - Bandeirantes, Londrina - PR, 86065-000, Brasile nel Novembre 2012. NON VALUTABILE in quanto non accompagnato da attestato in originale o copia dichiarata conforme ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 articolo 3- domanda di ammissione del bando di concorso.
4. Dottorato di Ricerca in “Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale”, presso “Sapienza” Università di Roma. Conseguito il 21/02/2018 con votazione finale: Lodevole: VALUTABILE
5. Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica “Sapienza” Università di Roma, in data 05/08/2021 con voto 68/70: VALUTABILE
6. Abilitazione Scientifica Nazionale di II fascia, settore concorsuale 06/F1 - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE valida dal 13/11/2020 al 13/11/2029: NON VALUTABILE (art 16 comma 4 legge 240 del2010).
7. Corso di Alta Formazione presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali di Sapienza Università di Roma in Medicina Estetica e Chirurgia Morfofunzionale dei Tessuti Orali e Periorali. Direttore Prof. Alberto De Biase. dal 16-03-2021 al 14-12-2021 VALUTABILE.

Il candidato dichiara altresì quanto segue:

### Attività didattica

1. Cultore della materia - Corso di Laurea in Igiene Dentale A - Roma Azienda Policlinico Umberto I – Igiene domiciliare - A.A. 2019/2020 e A.A. 2020/2021 – Sapienza Università di Roma, Via Caserta, 6 – 00161 Roma: VALUTABILE
2. Cultore della Materia - Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria - Odontoiatria Restaurativa - A.A. 2019/2020 e A.A. 2020/2021 – Sapienza Università di Roma, Via Caserta, 6 – 00161 Roma: VALUTABILE
3. Attività di tutoraggio ed insegnamento al Master di II livello in odontoiatria conservativa ed estetica presso Sapienza Università di Roma dal 2015 ad oggi: VALUTABILE
4. Attività di tutoraggio ed insegnamento al Master di II livello in Endodonzia presso Sapienza Università di Roma dal 2015 ad oggi: VALUTABILE
5. Visiting professor Universiteti I Mjekesise di Tirana, Facoltà di Odontoiatria, Rruga e Dibres, Preside Prof. Edit Xhajanka dal 2019 al 2023: VALUTABILE.

### Attività di Ricerca

1. Partecipazione al progetto diretto dal Prof. Luca Testarelli dal titolo: "Valutazione degli stress biomeccanici nella riabilitazione implanto-protetica di pazienti completamente edentuli. Procedure di rilevamento di parametri clinici e in vitro ai fini della successiva elaborazione dei dati". Progetto Università Campus Bio-Medico di Roma dal 2015 al 2016 VALUTABILE.
2. Componente del Trial Clinico: Valutazione della presenza e del ruolo dei batteri predatori nel microbiota orale. Approvato dal comitato etico Rif. 4790 anno 2017. Policlinico Umberto I – Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
3. Componente del Trial Clinico: Valutazione radiografica dell'anatomia endodontica e dello stato di salute pulpo-parodontale. Approvato dal comitato etico Rif. 4597 anno 2017. Policlinico Umberto I – Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
4. Attività di ricerca per la valutazione di strumenti endodontici ed apparecchiature elettromedicali di uso odontoiatrico per la Fanta Dental Materials, Shanghai, Cina. (anni 2020-2021), inclusa analisi ed ottimizzazione dell'impatto ambientale dei dispositivi elettromedicali. Ricerca finanziata Prof. Luca Testarelli. VALUTABILE.
5. Componente del gruppo di ricerca per la valutazione di dispositivi elettromedicali di uso odontoiatrico per la Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd. Guilin, Cina. (anni 2020-2021). VALUTABILE.
6. Attività di ricerca per la valutazione di dispositivi elettromedicali per uso endodontico e per altri usi odontoiatrici in ambito di performance, sicurezza, durabilità ed impatto ambientale per la Changzhou Sifary Medical Technology Co., Ltd., Changzhou City, Cina. (anni 2019, 2020 e 2021 VALUTABILE.
7. Collaborazione di ricerca con Shenzhen Weijie Intelligent Tech. Co., Ltd, Cina (anno 2021), per la valutazione di prodotti per l'igiene dentale in particolare della loro performance ed ecosostenibilità. VALUTABILE.
8. Collaborazione di ricerca per la valutazione di apparecchiature elettromedicali di uso endodontico e dentale per la Henry Schein, Inc., Melville, USA. (anni 2019-2020-2021) con particolare indirizzo verso la sostenibilità ambientale dei device a batteria. VALUTABILE.
9. Dal 2021 sperimentatore nello studio osservazionale monocentrico: "Can oral Health and antibiotic prophylaxis reduce the risk of infective Endocarditis in patients With valvular heart disease undergoing surgery? – The CHEWING Study", presso Università Campus Biomedico di Roma. VALUTABILE.
10. Vincitore di assegno di ricerca in data 15/06/2021 presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali di "Sapienza" Università di Roma, Via Caserta, 6 – 00161 Roma con il progetto dal titolo: "Progettazione e sviluppo di uno strumento endodontico in nickel- titanio dall'innovativo design sezionale" VALUTABILE.
11. Componente del Progetto di Ricerca medio (10.000 Euro) Un Innovativo Strumento Strumento Endodontico Cavo in Nichel-Titanio: dalla progettazione alla fabbricazione. Anno 2022 Sapienza Università di Roma.

### Attività di Relatore

1. Relatore al 1st theoretical-practical meeting – the Albanian Endodontic Society – 6-7 dicembre 2019 Tirana (Albania). VALUTABILE.
2. Relatore al seminario: Attualità in Endodonzia - Seminario sulle nuove tecniche di diagnosi e terapia in endodonzia - 05 ottobre 2019 Ordine dei Medici di Latina, Latina. VALUTABILE.
3. Relatore al 3rd theoretical-practical meeting – the Albanian Endodontic Society – 18-19 gennaio 2020 Tirana (Albania). VALUTABILE.
4. 2nd International Halich Congress October 29-30, 2021 / Istanbul “The Influence Of The Crystallographic Phase On The Torsional Resistance Of Niti Rotary Instruments During Different Bending Condition”
5. 2nd International Conference on Social Science, Management And Technology In Covid Era, Montenegro in data 19-12-2021. “an update of the possible applications of magnetic resonance imaging (mri) in dentistry: a literature review” VALUTABILE.
6. 3rd International Conference On Medical & Health Sciences December 24-25, 2021 / Bingol, Turkey Dal 24-12-2021 Al 25-12-2021. “Ultrasound Imaging In Dentistry: A Literature Overview” VALUTABILE.
7. 3rd International Congress Of Khazar Scientific Research. Baku, Azerbaijan, Khazar University. 7-9 Gennaio, 2022 “Ultrasound Imaging In Dentistry: A Literature Overview.” VALUTABILE.
8. 6th International Conference On Covid-19 Studies January 16-17, 2022 / Manhattan, New York "Academic Dental Activities And Covid-19 Pandemic" Dal 16-01-2022 Al 17-01-2022 VALUTABILE.
9. 6th International Conference On Covid-19 Studies January 16-17, 2022 / Manhattan, New York "Fine Aerosols And Perceived Risk Of Covid-19 Among Italian Dental Practitioners: An Experimental Survey" Dal 16-01-2022 Al 17-01-2022. VALUTABILE.
10. 5th International African Conference On Current Studies Of Science, Technology & Social Sciences. 2-5 Febbraio 2022 Il Cairo, Egitto. “Ultrasound Imaging In Dentistry, What’s New?” VALUTABILE.
11. 5th International Icontech Conference On Innovative Surveys In Positive Sciences Held On February 5-6, 2022 / Sanliurfa, Turkey. “Torsional Resistance Of Niti Rotary Instruments A Cristallographic Phase Study”. VALUTABILE.
12. International Euroasia Congress on Scientific Researches and recent trends – IX – 18-20 Febbraio 2022, Antalya, Turkey. Role of the cristallographic phase of niti rotary instruments in determining their torsional resistance during different bending conditions. VALUTABILE.
13. 16th International European Conference on Mathematics, Engineering, natural and Medical Sciences. 22-23 Febbraio 2022, Mardin, Turkey. RADIATION-FREE DIAGNOSTIC EXAMINATION IN DENTISTRY: A REVIEW. VALUTABILE.
14. Middle East International Conference on Contemporary Scientific Studies-VII – 3-4 Marzo 2022, Beirut Arab University, Lebanon “Torsional Resistance of NITI rotary instruments and cristallographic phase study: what’s new?” VALUTABILE.
15. International conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, 6-8 Marzo 2022, Turkish Republic of Northern Cyprus. “Minimize cement excess in cement-retained implant restorations: A systematic review.” VALUTABILE.
16. 2nd International Antalya Scientific Research And Innovative Studies Congress 17-21 Marzo 2022. Antalya, Turkey Cristallographic Phase Of Niti Rotary Instruments: What Role Does It Have? VALUTABILE.
17. Nauryz 5th International Conference on Scientific Research, Marzo 17-21 2022. Antalya, Turkey. Radiation-Free Diagnostic Examination in Dentistry: a review. VALUTABILE.
18. 2nd International Siirt Conference on Scientific Research 21-23 Marzo 2022. Siirt University. Minimize cement excess in cement-retained implant restorations in dentistry. VALUTABILE.
19. World children conference-III. Aprile 22-24, 2022 / Antalya, Turkey with the paper entitled “Color perception and its relation to dental fear and anxiety among children.” VALUTABILE.

20. LATIN AMERICAN CONFERENCE ON NATURAL AND APPLIED SCIENCES October 4-6, 2022 / Villahermosa, Tabasco, Mexico Universidad Autonoma de Guadalajara. With the paper: SURGICAL- ANATOMICAL EVALUATION OF MANDIBULAR PREMOLARS BY CBCT AMONG THE ITALIAN POPULATION. VALUTABILE.
21. 7th INTERNATIONAL NEW YORK CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES October 1-3, 2022 / Manhattan, New York City with the paper entitled: cytotoxicity analysis of two different porcine dermal matrices. VALUTABILE.
22. 8TH INTERNATIONAL BLACK SEA COASTLINE COUNTRIES SCIENTIFIC RESEARCH CONFERENCE held on August 29-30, 2022 / Sofia, Bulgaria - Bulgarian Academy of Sciences Institute of Organic Chemistry with Centre of Phytochemistry with the paper: cytotoxicity analysis of two different treated porcine dermal matrices. VALUTABILE.
23. ASES II. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCES CONGRESS to be held in Kayseri, Türkiye, August 19-21, 2022 with the paper entitled "Laser microgrooved vs. machined healing abutment disconnection/reconnection: a comparative clinical, radiographical and biochemical study with split-mouth design." VALUTABILE.
24. ASES II. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCES CONGRESS to be held in Kayseri, Türkiye, August 19-21, 2022 with the paper entitled "An Update on Nickel-Titanium Rotary Instruments in Endodontics: Mechanical Characteristics, Testing and Future Perspective-An Overview." VALUTABILE.
25. ASES II. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCES CONGRESS to be held in Kayseri, Türkiye, August 19-21, 2022 with the paper entitled "Surgical-anatomical evaluation of mandibular premolars by CBCT among the Italian population". VALUTABILE.
26. AL-FARABI 4TH INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES August 19-20, 2022 / Erzurum, Türkiye with the paper entitled: only rotary endo protocol: an evidence based approach to the root canal treatment. VALUTABILE.
27. 8th INTERNATIONAL ZEUGMA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH held on July 15-17, 2022 / Gaziantep, Turkey with the paper entitled: only rotary endo protocol: an evidence based approach to the root canal treatment. VALUTABILE.
28. 5th INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDICAL SCIENCES. Faculty of Dental Medicine and the University of Medicine of Tirana. TIRANA, 18-20 NOVEMBRE 2022. Lecturer e membro del comitato scientifico. VALUTABILE.
29. 3rd International Cappadocia Scientific Research Congress. 11-12 December 2022 / Cappadocia- Nevsehir, Türkiye, organised by IKSAD Institute with an oral presentation entitled Only Rotary Endo Protocol: An Evidence Based Approach To The Root Canal Treatment. VALUTABILE.
30. ASES IV. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCE CONFERENCE tenutosi in Esk şehir, Türkiye, December 17-19, 2022 with the paper entitled peri-implant marginal bone loss progression and ammp-8 can be considered as indicators of the subsequent onset of peri- implantitis. A 5-year study. VALUTABILE.

#### Premi

1. 14/09/2019 Certificate of Appreciation della European Society of Endodontology - "5 best clinical video"; ESE Biennial Congress, Vienna: VALUTABILE.
2. 02/03/2020. Vincitore del premio "2020 Journal of Endodontics Awards", in "Case Reports/Clinical Techniques". VALUTABILE.

#### Attività clinica

1. Dal 2012 al 2014 odontoiatra frequentatore per motivi di ricerca presso il reparto di Conservativa ed Endodonzia presso il Policlinico Umberto I di Roma. VALUTABILE.
2. Dal 2014 al 2018 attività assistenziale in qualità di Dottorando di Ricerca presso la UOC di Clinica Odontostomatologica presso il Policlinico Umberto I di Roma. VALUTABILE.

3. Dal 2018 ad oggi attività assistenziale in qualità di Specializzando presso la UOC di Clinica Odontostomatologica presso il Policlinico Umberto I di Roma VALUTABILE solo per il periodo di specializzazione fino al 05-08-2021.
4. Dal 2017 ad oggi attività assistenziale in qualità di odontoiatra con particolare riferimento alla chirurgia orale, conservativa, endodonzia, protesi e pazienti "special needs" presso l'ambulatorio di Odontoiatria del Campus Bio-Medico di Roma, Via Alvaro del Portillo, 5 – Roma. +39 06 22541 63. VALUTABILE.

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) Zanza A, Seracchiani M, Reda R, Miccoli G, Testarelli L, **Di Nardo D**. Metallurgical Tests in Endodontics: A Narrative Review. *Bioengineering*. 2022; 9(1):30. <https://doi.org/10.3390/bioengineering9010030> VALUTABILE.
- [Impact Factor: non disponibile][Citazioni WOS: 6] [citazioni SCOPUS: 6] [ULTIMO NOME]
- 2) Zanza A, D'Angelo M, Reda R, Gambarini G, Testarelli L, **Di Nardo D**. An Update on Nickel-Titanium Rotary Instruments in Endodontics: Mechanical Characteristics, Testing and Future Perspective—An Overview. *Bioengineering*. 2021; 8(12):218. <https://doi.org/10.3390/bioengineering8120218> VALUTABILE.
- [Impact Factor: 5.046][Citazioni WOS: 16] [citazioni SCOPUS: 20] [ULTIMO NOME]
- 3) **Di Nardo D**, Zanza A, Seracchiani M, Donfrancesco O, Gambarini G, Testarelli L. Angle of Insertion and Torsional Resistance of Nickel–Titanium Rotary Instruments. *Materials*. 2021; 14(13):3744. <https://doi.org/10.3390/ma14133744> VALUTABILE.
- [Impact Factor: 3.748][Citazioni WOS: 12] [citazioni SCOPUS: 13] [PRIMO NOME]
- 4) Zanza A, Seracchiani M, **Di Nardo D\***, Reda R, Gambarini G, Testarelli L. A Paradigm Shift for Torsional Stiffness of Nickel-Titanium Rotary Instruments: A Finite Element Analysis. *J Endod*. 2021 Jul;47(7):1149-1156. doi: 10.1016/j.joen.2021.04.017. VALUTABILE.
- [Impact Factor: 4.422][Citazioni WOS: 23] [citazioni SCOPUS: 32] [CORRESPONDING AUTHOR]
- 5) Capuani S, Gambarini G, Guarnieri R, Di Pietro G, Testarelli L, **Di Nardo D**. Nuclear Magnetic Resonance Microimaging for the Qualitative Assessment of Root Canal Treatment: An Ex Vivo Preliminary Study. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Jun 1;11(6):1012. doi: 10.3390/diagnostics11061012. VALUTABILE.
- [Impact Factor: 3.992][Citazioni WOS: 3] [citazioni SCOPUS: 3] [ULTIMO NOME]
- 6) Seracchiani M, Miccoli G, **Di Nardo D\***, Zanza A, Cantore M, Gambarini G, Testarelli L. Effect of Flexural Stress on Torsional Resistance of NiTi Instruments. *J Endod*. 2021 Mar;47(3):472-476. doi: 10.1016/j.joen.2020.10.011. Epub 2020 Oct 21. PMID: 33096192. VALUTABILE.
- [Impact Factor: 4.422][Citazioni WOS: 19] [citazioni SCOPUS: 23] [CORRESPONDING AUTHOR]
- 7) Gambarini G, Galli M, Morese A, Stefanelli LV, Abduljabbar F, Giovarruscio M, **Di Nardo D\***, Seracchiani M, Testarelli L. Precision of Dynamic Navigation to Perform Endodontic Ultraconservative Access Cavities: A Preliminary In Vitro Analysis. *J Endod*. 2020 Sep;46(9):1286-1290. doi: 10.1016/j.joen.2020.05.022. VALUTABILE.
- [Impact Factor: 4.171][Citazioni WOS: 15] [citazioni SCOPUS: 17] [CORRESPONDING AUTHOR]
- 8) Gambarini G, Cicconetti A, **Di Nardo D\***, Miccoli G, Zanza A, Testarelli L, Seracchiani M. Influence of Different Heat Treatments on Torsional and Cyclic Fatigue Resistance of Nickel–Titanium Rotary Files: A Comparative Study. *Applied Sciences*. 2020; 10(16):5604. <https://doi.org/10.3390/app10165604> [Impact Factor: 2.679][Citazioni WOS: 5] [citazioni SCOPUS: 23] [CORRESPONDING AUTHOR] **NON VALUTABILE** per mancanza di pdf allegato che non e' congruente con quanto riportato su elenco pubblicazioni selezionate e cv (allegato stesso pdf articolo 10: Gambarini G, Galli M, Morese A, Abduljabbar F, Seracchiani

M, Stefanelli LV, Giovarruscio M, **Di Nardo D\***, Testarelli L. Digital design of minimally invasive endodontic access cavity Applied Sciences 2020;10(10):3513. <https://doi.org/10.3390/app10103513>).

9) **Di Nardo D**, Seracchiani M, Mazzoni A, Del Giudice A, Gambarini G, Testarelli L. Torque Range, a New Parameter to Evaluate New and Used Instrument Safety. Applied Sciences. 2020; 10(10):3418. <https://doi.org/10.3390/app10103418>. VALUTABILE.

[Impact Factor: 2.679][Citazioni WOS: 6] [citazioni SCOPUS: 13] [PRIMO NOME]

10) Gambarini G, Galli M, Morese A, Abduljabbar F, Seracchiani M, Stefanelli LV, Giovarruscio M, **Di Nardo D\***, Testarelli L. Digital Design of Minimally Invasive Endodontic Access Cavity. Applied Sciences. 2020; 10(10):3513. <https://doi.org/10.3390/app10103513> VALUTABILE.

[Impact Factor: 2.679][Citazioni WOS: 5] [citazioni SCOPUS: 7] [CORRESPONDING AUTHOR]

11) Gambarini G, Miccoli G, Seracchiani M, Khrenova T, Donfrancesco O, D'Angelo M, Galli M, **Di Nardo D\***, Testarelli L. Role of the Flat-Designed Surface in Improving the Cyclic Fatigue Resistance of Endodontic NiTi Rotary Instruments. Materials. 2019; 12(16):2523. <https://doi.org/10.3390/ma12162523>

[Impact Factor: 3.057][Citazioni WOS: 17] [citazioni SCOPUS: 31] [CORRESPONDING AUTHOR] VALUTABILE.

12) **Di Nardo D\***, Gambarini G, Capuani S, Testarelli L. Nuclear Magnetic Resonance Imaging in Endodontics: A Review. J Endod. 2018 Apr;44(4):536-542. doi: 10.1016/j.joen.2018.01.001.

[Impact Factor: 2.833][Citazioni WOS: 24] [citazioni SCOPUS: 29] [PRIMO NOME] VALUTABILE.

#### TESI DI DOTTORATO

Dottorato di Ricerca in "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale", presso "Sapienza" Università di Roma. Conseguito il 21/02/2018 con votazione finale: Lodevole. Tesi dal titolo: "In Vitro Assessment of Normal and Pathological Dental Structures by Nuclear Magnetic Resonance Micro-Imaging at High Field". Relatore: Prof. Luca Testarelli

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La Commissione rileva che il candidato non produce allegato alla domanda:

- Elenco completo delle pubblicazioni nel CV o in altro documento.

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 92 pubblicazioni dal 2014, in merito alle quali dichiara quanto segue:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale (banca dati di riferimento: Simulatore IRIS Sapienza: **80**; ISI Web of Science **59**; Scopus **84**);
- indice di *Hirsch* (banca dati di riferimento: Simulatore ASN IRIS Sapienza: **18**; ISI Web of Science **14**; Scopus **20**);
- numero totale delle citazioni (banca dati di riferimento: ASN IRIS Sapienza 878; ISI Web of Science 470; Scopus 893);
- numero medio di citazioni per pubblicazione (banca dati di riferimento ASN IRIS Sapienza **10,975**; ISI Web of Science **7,966**; Scopus **10,630**);

- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: Impact factor totale **81,448**; Impact Factor Medio **3,132** (banca dati di riferimento ISI Web of Science).

**CANDIDATA: GUARNIERI ROSANNA**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Formazione

1. Laurea Specialistica con lode (110/110 e lode) in Odontoiatria e Protesi Dentaria conseguita in data 13/03/2010 Sapienza Università di Roma. Tesi di laurea sperimentale in Ortognatodonzia "Binomio forma- funzione: correlazione tra quadri di malocclusione e alterazioni funzionali dell'apparato stomatognatico". Relatore: Prof.ssa E. Barbato. VALUTABILE.
2. Esame di abilitazione professionale superato con 60/60 in data 15/06/2010. VALUTABILE.
3. Specializzazione con lode (70/70 e lode) in Ortognatodonzia - Sapienza Università di Roma in data 29/01/2014 - Tesi di Specializzazione "Impacted maxillary canine and root resorption of neighbouring teeth". Relatore: Prof.ssa E. Barbato. VALUTABILE.
4. Dottorato di ricerca in "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale" conseguito in data 21/02/2018 con lode – XXX Ciclo - Sapienza Università di Roma - Tesi di Dottorato: "Genetic and Molecular Study of Isolated Maxillary Canine Anomalies" Relatore: Prof. E. Barbato. VALUTABILE.

La candidata dichiara altresì quanto segue:

Attività didattica

1. Giugno 2016 - Incarico per collaborazione occasionale caratterizzata da rapporto "intuitu personae" in qualità di tutor didattico e scientifico del "Corso di Ortognatodonzia realizzato di concerto con l'azienda Micerium" - periodo di svolgimento: dal 01/06/2016 al 30/06/2016. VALUTABILE.
2. Settembre 2017 - Incarico di attività di lavoratore autonomo di natura occasionale in qualità di "Tutor del Corso Power2reason in Orthodontics. Dalla diagnosi ai più innovativi protocolli clinici" – periodo di svolgimento: per 30 giorni da svolgersi nell'arco di tempo di 12 mesi decorrenti dal 05 settembre 2017 (Prot. 1021 del 06/09/2017 – Repertorio N.17/2017)]. VALUTABILE.
3. Da gennaio 2021 ad oggi - Cultore della materia per l'insegnamento di Ortognatodonzia, Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria - Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
4. Giugno-Luglio 2022 – Contratto di incarico per docenza presso il Corso di Formazione 2022 "Biomeccanica nella terapia ortodontica multibracket" - Direttore Prof.ssa Gabriella Galluccio. VALUTABILE.
5. Da febbraio 2022 ad oggi - Cultore della materia per l'insegnamento di Principi di odontoiatria pediatrica e per pazienti special need. Corso di Laurea di Igiene Dentale - ASL di Latina - Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.

Attività di Ricerca

1. Assegno di ricerca Cat. A Tipologia I. Prot. 1310 del 27/10/2017 - Repertorio N. 29/2017 Titolo progetto: Studio genetico e molecolare mediante WES (Whole exome sequencing) su famiglie con inclusioni e agenesie dentali. Periodo: dal 01/11/2017 al 06/09/2018 e dal 07/02/2019 al 31/03/2019 presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali dell'Università di Studi Roma Sapienza con sospensione per maternità dal 06/09/2018 al 06/02/2019; dal 01/04/2019 al 31/03/2020 presso Il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali dell'Università di Studi Roma Sapienza. VALUTABILE.
2. Assegno di ricerca Cat. A Tipologia II. Prot. 457 Del 27/03/2020 – Repertorio N. 43/2020 Titolo progetto: La genetica nella clinica ortognatodontica. Studio delle basi molecolari dello spettro delle anomalie dentali e correlazioni dento-scheletriche. Periodo: da 01/04/2020 al 18/05/2020 e dal 18/10/2020 al 12/09/2021 presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo-Facciali dell'Università di Studi Roma Sapienza con sospensione per maternità dal 18.05.2020 -

18.10.2020; dal 13/09/2021 al 30/06/2022. VALUTABILE.

3. Assegno di ricerca Cat. A Tipologia II. Prot. 1057 Del 30/06/2022 – Repertorio N. 54/2022  
Titolo progetto: Correlazioni tra anomalie dentali e cancro: studio clinico e molecolare. Dal  
01/07/2022 ad oggi. VALUTABILE.

4. Vincitrice, in qualità di componente del gruppo di ricerca, della domanda di finanziamento di un  
progetto di ricerca medio (Bando di Ateneo 2019 - Sapienza Università degli studi di Roma) dal  
titolo “Study of molecular bases of maxillary canine anomaly spectrum, in sporadic and familiar  
cases” – (€ 11.000,00); VALUTABILE.

5. Vincitrice, in qualità di componente del gruppo di ricerca, della domanda di finanziamento di un  
progetto di ricerca medio (Bando di Ateneo 2021 - Sapienza Università degli studi di Roma) dal  
titolo “The role of non- coding RNAs in dental anomalies”- (€ 10.000,00); VALUTABILE.

6. Vincitrice, in qualità di Responsabile della ricerca, della domanda di finanziamento di un  
progetto per Avvio alla Ricerca (tipo 2) (Bando di Ateneo 2022 - Sapienza Università degli studi di  
Roma) dal titolo “The Association Between Amelogenesis Imperfecta And Dentoskeletal  
Anomalies: An Observational Study” - (€ 2.400,00); VALUTABILE.

7. Vincitrice in qualità di Componente del gruppo di ricerca, della domanda di finanziamento di un  
progetto di ricerca medio (Bando di Ateneo 2022 - Sapienza Università degli studi di Roma) dal  
titolo “ROMAN CALCULUS - Ancient materia medica, modern therapeutic substances and drugs  
of abuse through dental calculus” (15.000,00). VALUTABILE.

#### Attività di Relatore

1. SIOCMF (Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-Facciale) –  
Multidisciplinarietà in odontostomatologia – (Rosanna Guarnieri). Le nuove frontiere  
diagnostiche e terapeutiche nell’inclusione dei canini mascellari – Roma, Dipartimento di  
Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali – Sapienza Università di Roma - 16  
dicembre 2022; VALUTABILE.
2. Odontoiatria digitale: Ricerca e Innovazione – Evoluzione digitale in ortodonzia (Rosanna  
Guarnieri, Adriana De Stefano). Roma, Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e  
Maxillo Facciali – Sapienza Università di Roma - 30 settembre 2022; VALUTABILE.
3. SIDO International Spring Meeting – Maxillary canine anomalies: a genetic perspective (R.  
Guarnieri). Genova. 18-19 marzo 2022; VALUTABILE.
4. Eastman International Alliance Global Rounds. University of Rochester, Functional and  
orthodontic treatment in an asymmetric adolescent with temporomandibular disorder. A clinical  
case. (R.Guarnieri). November 19 2021, On-Line Rounds; VALUTABILE.
5. Corso di aggiornamento Omceo “Le nuove tecnologie nell’approccio multidisciplinare al  
paziente ortognatodontico” – Nuove frontiere nell’utilizzo delle miniviti nella terapia  
ortognatodontica (E. Barbato, F. Annarumma, R. Guarnieri). Ordine di Roma, 15 giugno 2018;  
VALUTABILE.
6. Simposio “Le seconde Classi” – Relazione: “La terapia delle II Classi Con sistematiche no-  
compliance: possibilità e limiti dell’apparecchio di Herbst (E. Barbato, R. Guarnieri, F.  
Annarumma) - Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma 19 maggio 2017; VALUTABILE.
7. 9th International Meeting Accademia Il Chirone - Relazione dal titolo “Estetica e  
Ortognatodonzia: dalla valutazione diagnostica alla pianificazione terapeutica (Barbato E,  
Guarnieri R.) Università di Roma Sapienza -16 e 17 settembre 2016; VALUTABILE.
8. Congresso Andi Roma Giovani – 5 marzo 2016 “Implicazioni cliniche e radiografiche nella  
diagnosi precoce delle distopie del canino superiore” (Barbato E, Guarnieri R); VALUTABILE.
9. XXIII Congresso Nazionale SIOP (Società Italiana Otorinolaringologia Pediatrica), Roma 5  
novembre 2015 “Modalità e Vantaggi della intercettazione precoce della malocclusione e dei  
disturbi ad essa correlati” (Barbato E., Guarnieri R); VALUTABILE.
10. Giornata Corso di base in Ortognatodonzia - Andi giovani Roma - 24 maggio 2014 (Barbato  
E, Galluccio G, Guarnieri R, Annarumma F, Castellano M, La Monaca C); VALUTABILE.
11. Comunicazione XIX Simposio delle Scuole Ortodontiche Roma 11-12 aprile 2014 “Impacted  
maxillary canine and root resorption of neighbouring teeth”; VALUTABILE.
12. 7th International Meeting Accademia Il Chirone, Roma 19-20 settembre 2014 “Integrità dei  
tessuti dento parodontali e trattamento ortodontico” (Barbato E, Casilli F, Guarnieri R);  
VALUTABILE.
13. Congresso: Le facies endocrinopatiche nella patologia del cavo orale e massiccio facciale,

Roma, 17 novembre 2014 – “I disordini dei fattori di crescita dell’osso. L’ortodonzia, le opzioni terapeutiche” (Barbato E, Guarnieri R, Luzzi V). VALUTABILE.

### Premi

1. VINCITORE PREMIO II CLASSIFICATO nella categoria “The impact of genetics on patients with orthodontic needs” per il Poster “Guarnieri R, Magliozzi MR, Barbato E Studio genetico e molecolare delle anomalie isolate del canino mascellare”. Sido Spring Meeting 24-25 maggio 2019. Auditorium della conciliazione, Roma. VALUTABILE.
2. VINCITORE PREMIO II CLASSIFICATO nella categoria “From macroesthetics to microesthetics” per il Poster Mezio M., Guarnieri R, Padalino G. Analysis of smile mini-esthetic parameters comparing specialists and patients evaluation. 50 Sido International Congress. 10-12 ottobre 2019. La Nuvola, Roma. VALUTABILE.
3. VINCITORE di attestato di merito per il Poster Mezio M, Guarnieri R, Di Giorgio R, Galluccio G, Barbato E. Estetica del sorriso: valutazione da parte di specialisti in ortodonzia e pazienti ortodontici. Collegio dei Docenti di Odontoiatria – Milano, 6/8 aprile 2017 VALUTABILE.
4. VINCITORE di attestato di merito per il Poster: Guarnieri R., Fabretti P., Mauro V. Mazza D., Galluccio G., Barbato E.: “Approccio interdisciplinare al paziente ortodontico: malocclusione e alterazioni funzionali dell’apparato stomatognatico. studio caso-controllo” presentato al XVI simposio delle Scuole ortodontiche, Taormina 2011 VALUTABILE.

### Attività clinica

- Attività assistenziale presso la U.O.C. di Ortognatodonzia (Direttore: Prof.ssa Ersilia Barbato) in qualità di specializzanda, dottoranda, assegnista di ricerca (a partire da gennaio 2011:11 anni considerando la sospensione per maternità) ; VALUTABILE.
- Attività assistenziale presso l’Ospedale “San Giovanni Calibita – Fatebenefratelli della Casa Generalizia dell’Ordine Ospedaliero di San Giovanni di Dio” da ottobre 2017 a marzo 2018. VALUTABILE.
- Attività di consulenza in qualità di ortognatodontista presso studi odontoiatrici privati a Roma e nel Lazio VALUTABILE.

### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. **Guarnieri R\***, Cavallini C, Vernucci R, Vichi M, Leonardi R, Barbato E Impacted maxillary canines and root resorption of adjacent teeth: A retrospective observational study. Med Oral Patol Oral Cir Bucal. 2016 Nov 1;21(6):e743-e750. VALUTABILE. Journal IF: 1.156 – Q1 – citazioni: 21
2. Barbato E, Traversa A, **Guarnieri R**, Giovannetti A, Genovesi ML, Magliozzi MR, Paolacci S, Ciolfi A, Pizzi S, Di Giorgio R, Tartaglia M, Pizzuti A, Caputo V. Whole exome sequencing in an Italian family with isolated maxillary canine agenesis and canine eruption anomalies. Arch Oral Biol. 2018 Jul;91:96-102. VALUTABILE. Journal IF: 1.663 - Q2 – citazioni: 4
3. Cassetta M, **Guarnieri R**, Altieri F. The combined use of clear aligners and computer guided piezocision: a case report with a 2year follow-up. International Journal of Computerized Dentistry 2020;23(1):57-71. VALUTABILE. Journal IF:2.923 – Q1 – citazioni: 1
4. Altieri, F., Padalino, G., **Guarnieri R.**, Barbato, E., Cassetta, M. Computer-guided palatal canine disimpaction: A technical note. International Journal of Computerized Dentistry, 2020, 23(3), pp. 219–224. VALUTABILE. Journal IF:1.883 - Q1 – citazioni: 4
5. Cassetta, M., **Guarnieri, R.\***, Mezio, M., Altieri F, Brandetti G, Padalino G, Di Giorgio, R., Barbato, E. Comparison of profile macro-esthetic perception among orthodontists, dentistry students, orthodontic patients and surgical orthodontic patients. Journal of Clinical and Experimental Dentistry, 2020, 12(12), pp. e1109–e1116. VALUTABILE. Journal IF: - Q2 – citazioni: 1
6. Altieri F, **Guarnieri R**, Mezio M, Padalino G, Cipollone A, Barbato E, Cassetta M.

Uprighting Impacted Mandibular Second Molar Using a Skeletal Anchorage: A Case Report. Dent J (Basel) 2020 Nov 18;8(4):129. VALUTABILE.

Journal IF:- Q2 – citazioni: 1

7. Galluccio, G., **Guarnieri, R.\***, Jamshir, D., Impellizzeri A, Ierardo, G., Barbato, E. Comparative evaluation of esthetic and structural aspects in class ii functional therapy. A case-control retrospective study. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021, 18(13), 6978. VALUTABILE.  
Journal IF: 4.614 - Q1 – citazioni: 2
8. Grenga, C., **Guarnieri, R.**, Grenga, V., Bovi M, Bertoldo S, Galluccio G, Di Giorgio, R., Barbato, E. Periodontal evaluation of palatally impacted maxillary canines treated by closed approach with ultrasonic surgery and orthodontic treatment: a retrospective pilot study. Scientific Reports, 2021, 11(1), 2843. VALUTABILE.  
Journal IF: 4.997 – Q1- citazioni: 3
9. **Guarnieri, R.**, Bertoldo, S., Cassetta, M., Altieri F, Grenga C, Vichi M, Di Giorgio, R., Barbato, E. Periodontal results of different therapeutic approaches (open vs. closed technique) and timing evaluation (< 2 year vs. > 2 year) of palatal impacted canines: a systematic review BMC Oral Health, 2021, 21(1), 574. VALUTABILE.  
Journal IF: 3.747 – Q1 – citazioni: 1
10. Impellizzeri, A., Dilucca, M., Squillace, F., **Guarnieri R.**, Polimeni, A., Galluccio, G. Psychological and physical distress in italian people during COVID-19 pandemic: One year later. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2021, 18(23), 12525  
Journal IF:4.614 – Q1 - citazioni: 2 VALUTABILE.
11. Vernucci RA, Mazzoli V, Incisivo V, **Guarnieri R**, Cascone P, Barbato E, Silvestri A, Galluccio G. Factors affecting duration of post-surgical orthodontics in the Surgery First/Early Approach: A retrospective study. J Stomatol Oral Maxillofac Surg. 2022 Oct 30:S2468-7855(22)00338-X. doi: 10.1016/j.jormas.2022.10.022. Epub ahead of print. PMID: 36323403. VALUTABILE.  
Journal IF: 2.480 – Q2 – citazioni: 0
12. **Guarnieri R\***, Germanò F, Altieri F, Cassetta M, Grenga C, Padalino G, Di Giorgio R, Barbato E. Predictive Analysis of Maxillary Canine Impaction through Sella Turcica Bridging, Ponticulus Posticus Calcification, and Lateral Incisor Anomalies: A Retrospective Observational Study. Methods Protoc. 2022 Nov 21;5(6):91. VALUTABILE.  
Journal IF: - Q2 – citazioni: 0

### TESI DI DOTTORATO

Dottorato di ricerca in “Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro-Cranio-Facciale” conseguito in data 21/02/2018 con lode – XXX Ciclo - Sapienza Università di Roma - Tesi di Dottorato: “Genetic and Molecular Study of Isolated Maxillary Canine Anomalies” Relatore: Prof. E. Barbato.

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta una produzione complessiva pari a n. 23 pubblicazioni comprendenti atti a convegni e poster dal 2016 ad oggi in merito alle quali dichiara quanto segue:

- Numero complessivo di lavori censiti su Scopus: 20
- Numero totale delle citazioni: 50 banca di riferimento Scopus
- Numero medio di citazioni per pubblicazione: 2,5 banca di riferimento Scopus
- «impact factor» totale: 28,007 e «impact factor» medio per pubblicazione: 3,111 banca di riferimento JCR
- Hirsch (H) index: 3 banca di riferimento Scopus

### **CANDIDATO: LIZIO GIUSEPPE**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Messina nel 1996 con votazione 110/110. VALUTABILE.

2. Specializzazione in Chirurgia Orale presso l'Università di Firenze nel 2000 con votazione 70/70. VALUTABILE.
3. Master in Protesi e implantoprotesi presso l'Università di Chieti-Pescara 04/2003-04/2004. VALUTABILE.
4. Master in Parodontologia, Chirurgia Orale e Implantologia presso l'Università degli Studi di Bologna da 03-2004 a 04-2007. VALUTABILE.
5. Corso di alta formazione in Chirurgia orale da 10-01-2007 a 01-01-2008 presso l'Università degli Studi di Bologna. VALUTABILE.
6. Dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche presso l'Università di Bologna nel 2014 con tesi dal titolo: "Efficacia delle griglie in titanio con osso particolato nella ricostruzione dei difetti alveolari tridimensionali dei mascellari". VALUTABILE.
7. Abilitazione Scientifica Nazionale di II fascia, Maggio 2021: NON VALUTABILE (art 16 comma 4 legge 240 del2010).

La Commissione rileva che il candidato non produce allegato alla domanda:

- Elenco titoli ex art.3 del bando.

Il candidato dichiara altresì quanto segue:

#### Attività Didattica

1. Docente di "Chirurgia rigenerativa guidata e di innesti ossei, modulo di insegnamento di Chirurgia maxillofacciale/Patologia e terapia oro-cervico-facciale, Università di Modena e Reggio Emilia, AA 2019-2020 e 2020/2021, VALUTABILE.
2. Professore a contratto di "Radiologia intraorale e digitalizzazione diagnostica per immagini e radioterapia", Corso di Laurea Odontoiatria e Protesi Dentaria, III anno, Università di Modena e Reggio Emilia aa 2017/2018 e 2018/2019 VALUTABILE.
3. Docente di "Diagnostica delle lesioni dei mascellari" e tutor al Master "Chirurgia orale e Implantologia" Università di Bologna, dal 2009 a oggi VALUTABILE.
4. Professore a contratto con mansioni di ricerca, didattica ed assistenza presso il reparto di Chirurgia Orale Università di Bologna dal 2020 ad oggi. VALUTABILE. La Commissione rileva che il candidato non dichiara se tale docenza è relativa al Corso di Laurea dell'Università di Bologna o ad un Corso Post Laurea (master/ corso di perfezionamento) della stessa Università.

#### Attività di Ricerca

1. Assegnista di ricerca, Università di Bologna, dal 2/11/2009 al 1/11/2010 e dal 01/2014-ad oggi VALUTABILE. La Commissione rileva che il Candidato non riporta nessun titolo relativamente ai Progetti di Ricerca per i quali dichiara di essere titolare di Assegno di Ricerca.

#### Attività di Relatore

- 1.LIZIO Giuseppe, Gerardo Pellegrino, Agnese Ferri, Pietro Felice. Predictability in terms of bone reconstruction of Virtual-planned GBR for extended 3D defects. ORAL COMMUNICATION. EAO Digital Days 2021 (October 12 th to 14 th , 2021). VALUTABILE.
2. LIZIO G, Masi I, Corinaldesi G, Cucchi A, Marchetti C. Virtual-planned GBR for extended 3D defects – How much predictable is this treatment? Poster presentation. 28th Annual Scientific Meeting of the European Association for Osseointegration, 26-28 September 2019. In: Clinical Oral Implant Research vol 30, Issue S19, page 482. VALUTABILE.
- 3.LIZIO G, Corinaldesi G, Marchetti C(2018). Virtual-planned GBR For 3D Defects : Predictability Evaluation Before The Prosthetic Phase. 24th Congress of the European Association for Cranio Maxillo-facial Surgery. . Munich-Germany Sep 18-21. Oral Communication. VALUTABILE.

4. LIZIO G, Salizzoni E, Pelliccioni GA (2018). Differential Diagnosis Between A Granuloma And Radicular Cyst: Effectiveness Of Magnetic Resonance Imaging. 24th Congress of the European Association for Cranio Maxillo-facial Surgery. . Munich-Germany Sep 18-21. Oral Communication. VALUTABILE.
5. LIZIO G, Corinaldesi G, Baffone M, Marchetti C (2016). Cad-Cam titanium meshes for the reconstruction of three-dimensional alveolar defects. FDI Annual World Dental Conference, Poznań Poland , Sep 7-10. Oral Communication. VALUTABILE.
6. LIZIO G, Ciocca L, Corinaldesi G, Piersanti L, Marchetti C (2016). Guided bone regeneration with Cad-Cam titanium mesh for the reconstruction of three-dimensional alveolar defects: preliminary results. 23rd Congress of the European Association for Cranio Maxillo-facial Surgery. The Queen Elizabeth II Conference Centre. London UK Sep 13-16. Poster VALUTABILE.
7. LIZIO G, Tomaselli L, Landini L, Marchetti C (2016). Dentigerous cysts associated with impacted third molar in adults: prospective investigation of decompression as a definitive treatment option. 23rd Congress of the European Association for Cranio Maxillo-facial Surgery. The Queen Elizabeth II Conference Centre. London UK Sep 13-16. Oral Communication VALUTABILE.
8. LIZIO G, Corinaldesi G, Baffone M, Marchetti C (2016). Customized solutions for 3D defects. 25th Annual Scientific Meeting European Association for Osseointegration, Paris Sep 29- Oct 01. Oral Communication in the 7 minutes to convince session VALUTABILE.
9. LIZIO G, Pellegrino G, Corinaldesi G, Marchetti C (2016) The option of the titanium mesh technique in the rehabilitation of the totally edentulous atrophic maxilla: a 20-56 months clinical study. 25th Annual Scientific Meeting European Association for Osseointegration, Paris Sep 29- Oct 01. Poster VALUTABILE.
10. LIZIO G, Corinaldesi G, Ciocca L, Piersanti L, Marchetti C (2016). Guided bone regeneration with CAD/CAM titanium meshes for the reconstruction of extended three dimensional alveolar defects. 25th Annual Scientific Meeting European Association for Osseointegration, Paris Sep 29- Oct 01. Poster VALUTABILE.
11. LIZIO G, Mingione M, Marchetti (2016). The pre-implant “window osteotomy “ technique for the atrophic posterior mandible. 25th Annual Scientific Meeting European Association for Osseointegration, Paris Sep 29- Oct 01. Poster VALUTABILE.
12. LIZIO G, Pellegrino G, Marchetti C (2015). The option of the titanium mesh technique in the rehabilitation of the totally edentulous atrophic maxilla. EuroPerio8, London UK, 3-6 June 2015. Poster presentation. VALUTABILE.
13. LIZIO G., Pellegrino G., Corinaldesi G., Marchetti C. The option of the titanium mesh technique in the rehabilitation of the totally edentulous atrophic maxilla. IN: Special Issue: Abstracts of the EAO Congress, Stockholm (Sweden, 24–26 September 2015 Wiley and Blackwell, Volume 26, Issue S12, September, Page 238 (2015). VALUTABILE.
14. L'IMPLANTOLOGIA AVANZATA CON GRIGLIE IN TITANIO CAD-CAM CUSTOM-MADE XIX CONGRESSO NAZIONALE SICMF, Rimini 4-6 giugno, 2015. VALUTABILE.
15. LIZIO G., Corinaldesi G., Ragazzini S., Marchetti C Caso Clinico. iLoad ReUnion Study Club, Bologna, 13 febbraio 2015. VALUTABILE.
16. LIZIO G., Mingione A., Marchetti C. Caso clinico. iLoad ReUnion Study Club, Bologna, 20 gennaio, 2012. VALUTABILE.
17. LIZIO G., Pieri F., Corinaldesi G, Marchetti C. Block versus particulate bone grafting for 3-dimensional ridge augmentation in posterior mandible: a 2-year prospective study. Oral

Presentation, Europerio 7, Vienna, Austria, 6-9 June 2012. In: Special Issue: Abstracts of Europerio 7, Vienna, Austria, 6-9 June 2012. J Wiley and Sons, vol. 39 suppl 13, p. 35-35, (2012). VALUTABILE.

18.LIZIO G., Corinaldesi G, Badiali G., Marchetti C. TREATMENT OF INTRABONY DEFECTS AFTER IMPACTED MANDIBULAR THIRD MOLAR REMOVAL WITH RESORBABLE AND NON-RESORBABLE MEMBRANES. Abstract Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale, Firenze-Siena, 14-16 aprile 2011. VALUTABILE.

Pellegrino G, Macchia MT, LIZIO G., Corinaldesi G, Bianchi A, Marchetti C. Low implant success in fibula-free flaps: a long term retrospective results. Oral Presentation. In: EAO 20th Annual Scientific meeting programme and abstracts. Athens (Greece), October 12-15,2011 Wiley and Blackwell, vol. 22, p. 916-916 ,(2011) VALUTABILE.

Pieri F, LIZIO G., Marchetti C, Corinaldesi G. BLOCK VS PARTICULATE BONE GRAFTING FOR RIDGE AUGMENTATION: AN RCT. Oral Presentation In: EAO 20th Annual Scientific Meeting Programme and Abstracts. Athens (Greece), October 12-15,2011. In Wiley and Blackwell, vol. 22, p. 916-917, (2011). VALUTABILE.

Pellegrino G., Macchia MT., LIZIO G., Corinaldesi G., Bianchi A., Marchetti C. OSSEOINTEGRATED IMPLANTS PLACED IN FIBULA-FREE FLAPS : A 1- TO 7-YEAR RETROSPECTIVE STUDY. Abstract Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale, Chieti 21-23 aprile 2010. VALUTABILE.

LIZIO G., Pellegrino G., Felice P., Pistilli R., Marchetti C. AUMENTO VERTICALE DI MANDIBOLA POSTERIORE ATROFICA CON INNESTO AD INTERPOSIZIONE (INLAY) E AD APPOSIZIONE (ONLAY). Abstract XXIII Congresso Nazionale SPIGC, Forlì, 20-23 giugno 2010. VALUTABILE.

Pellegrino G., Macchia MT., LIZIO G., Corinaldesi G., Bianchi A., Marchetti C. IMPIANTI OSTEOINTEGRATI IN LEMBO LIBERO RIVASCOLARIZZATO DI FIBULA: STUDIO RETROSPETTIVO CON FOLLOW-UP DA 1 A 7 ANNI Abstract XXIII Congresso Nazionale SPIGC, Forlì, 20-23 giugno 2010. VALUTABILE.

LIZIO G. VARIANTI ANATOMICHE DEL DECORSO DEL NERVO ALVEOLARE INFERIORE. "La diagnosi radiologica in 3 dimensioni: nuove prospettive in odontoiatria" Bologna, Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche, Università di Bologna, 13 Novembre, 2010. VALUTABILE.

Felice P., Esposito M., Scarano A., Pistilli R., LIZIO G., Checchi L. A COMPARISON OF TWO TECHNIQUES TO AUGMENT MAXILLARY SINUS WITH THE LATERAL APPROACH: NO GRAFTING PROCEDURE VS. ANORGANIC BONE PLACEMENT. PRELIMINARY HISTOLOGICAL AND CLINICAL OUTCOMES OF A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL. Oral Presentation In: EAO 18th Annual Scientific Meeting Programme and Abstracts. Monaco, 3-10- 2009, Wiley and Sons, vol. 20, p. 973-973, (2009) VALUTABILE.

Felice P, Pistilli, R, LIZIO G., Pellegrino G, Checchi L, Marchetti C. RECONSTRUCTION OF ATROPHIED POSTERIOR MANDIBLE WITH INLAY TECHNIQUE AND MANDIBULAR RAMUS BLOCK GRAFT FOR IMPLANT PROSTHETIC REHABILITATION. In: EAO 18th Annual Scientific Meeting Programme and Abstracts. Monaco, France, 5-7 October 2009, Wiley and Sons, p. 963-963, (2009). VALUTABILE.

Felice P, Esposito M, Piattelli A, Checchi L, Iezzi G, Pellegrino G, LIZIO G., Marchetti C. INCREMENTO OSSEO VERTICAL DELLA CRESTA MANDIBOLARE POSTERIORE CON INNESTO INTERPOSIZIONALE (TECNICA INLAY): INNESTO AUTOLOGO DA CRESTA ILIACA

VS OSSO BOVINO INORGANICO (BIO-OSS). In: Osteology Roma - Trattamento dei tessuti molli e duri: recenti acquisizioni. Roma, 7-9 Maggio 2009. VALUTABILE.

Felice P., Pistilli R, LIZIO G., Pellegrino G., Marchetti C.  
AUMENTO VERTICALE DI CRESTA IN MANDIBOLA POSTERIORE ATROFICA CON TECNICHE DI INNESTO AD INTERPOSIZIONE (INLAY) E AD APPOSIZIONE (ONLAY): STUDIOA CLINICO PROSPETTICO CONTROLLATO PER IL CONFRONTO DELLE DUE PROCEDURE. Abstract Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale, Roma 22-24 aprile 2009. VALUTABILE.

LIZIO G., Corinaldesi G., Pizzigallo A. Marchetti C.  
PROBLEMATICHE IMPLANTARI SU LEMBI LIBERI DI FIBULA DISTRATTA DOPO RESEZIONE CHIRURGICA:STUDIOA CLINICO SU SEI CASI. Abstract Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale, Roma 22-24 aprile 2009. VALUTABILE.

Gessaroli M., Bassi M., Campobassi A., Bellettini B., Cipriani R., LIZIO G., Marchetti C.  
FUNZIONALIZZAZIONE DELLA MANDIBOLA DOPO RICOSTRUZIONE MEDIANTE LEMBO LIBERO RIVASCOLARIZZATO DI FIBULA "SINGLE STRUT". AL DI LÀ DEL DEFICIT DI VERTICALITÀ. Abstract XVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-facciale, Torino, 10-13 giugno 2009, pag.9-10 (microchirurgia 2) VALUTABILE.

LIZIO G, Bianchi A, Marchetti C ANALISI DELLE COMPLICANZE NELLA DISTRAZIONE OSTEOGENETICA CRANIO- FACCIALE: VALUTAZIONE RETROSPETTIVA SU 10 ANNI DI ESPERIENZA CLINICA E CONFRONTO CON LA LETTERATURA. 5° Convegno SIMO, Roma , 8-11 Febbraio 2007 VALUTABILE.

Bianchi A, LIZIO G, Badiali G DISTRAZIONE OSTEOGENETICA ALVEOLARE IN CHIRURGIA RICOSTRUTTIVA PRE- PROTESICA. La Chirurgia Ricostruttiva Preimplantare, Bologna, 3 Marzo 2007

Bianchi A, Felice P, LIZIO G., Marchetti C. ALVEOLAR DISTRACTION OSTEOGENESIS VERSUS INLAY BONE GRAFTING IN POSTERIOR MANDIBULAR ATROPHY: A PROSPECTIVE STUDY. In: The 5th International Congress of Maxillofacial and Craniofacial Distraction. Paris, 21-24 June 2006, p. 27-27,(2006 VALUTABILE.

Marchetti C, LIZIO G LA VISITA Linee guida in Odontoiatria". Bologna, Clinica Odontoiatrica, 18 Novembre 2007. VALUTABILE.

Panzoni E., LIZIO G. OSSERVAZIONE CLINICO-STATISTICA SU 3290 APICECTOMIE. Atti del IV Congresso Nazionale SIdCO; Napoli, 29-31 ottobre, 1998. VALUTABILE.

#### Premi

Non riportati

#### Attività Clinica

1. Dal 09/01/2017 ad oggi periodo di tirocinio presso il Dental Hospital & School , Università di Glasgow , sotto la supervisione del prof. Ashraf Ayoub su tematiche di chiurgia orale e implantologia, medicina orale, chirurgia malformativa dei mascellari VALUTABILE. La Commissione rileva che non è chiaro il tempo di permanenza e la tipologia del tirocinio rispetto al tempo dichiarato dal candidato
2. Azienda Ospedaliero – Universitaria di Modena, Incarico libero professionale 15/07/2017 - 31/12/2022. VALUTABILE.
3. Attività assistenziale, Università di Bologna da 03/2006 – 31/12/2010 in qualità di masterista, corsista e assegnista (quest'ultimo dal 02/11/2009 al 01/11/2010). VALUTABILE.

4. Attività assistenziale come frequentatore volontario e , successivamente , specializzando in Chirurgia Odontostomatologica presso il reparto di Chirurgia Orale e Maxillo-Facciale diretto dal prof. Enrico Panzoni, Università degli Studi di Firenze dal 01/07/1997 - 15/04/2001. VALUTABILE.

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. **Lizio G**, Pellegrino G, Corinaldesi G, Ferri A, Marchetti C, Felice P (2022). Guided Bone Regeneration using Titanium Mesh to Augment 3D alveolar defects prior to implant placement. A Pilot Study. Clin Oral Impl Res. 2022 Mar 19. doi: 10.1111/clr.13922. VALUTABILE.
2. **Lizio G**, Salizzoni E, Coe M, Gatto MR, Asioli S, Balbi T, Pelliccioni GA. (2018). Differential diagnosis between a granuloma and radicular cyst: effectiveness of magnetic resonance imaging. INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL, vol. 51, p. 1077-1087, ISSN: 1365-2591, doi: 10.1111/iej.1293 VALUTABILE.
3. **Lizio G**, Ferraioli L, Melini M, Marchetti C. (2018) Long-term investigation of decompression as a definitive treatment for mandibular cysts associated with impacted third molars. J Am Dent Assoc. 2018 Nov;149(11):953-959. doi: 10.1016/j.adaj.2018.07.001. VALUTABILE.
4. **Lizio G**, Mazzone N, Corinaldesi G, Marchetti C. (2016) Reconstruction of Extended and Morphologically Varied Alveolar Ridge Defects with the Titanium Mesh Technique: Clinical and Dental Implants Outcomes. Int J Periodontics Restorative Dent. 2016 Sep- Oct;36(5):689-97. doi: 10.11607/prd.2447. VALUTABILE.
5. **Lizio G**, Corinaldesi G, Marchetti C. (2014) Alveolar ridge reconstruction with titanium mesh: a three-dimensional evaluation of factors affecting bone augmentation Int J Oral Maxillofac Implants. 2014 Nov-Dec;29(6):1354-63. doi: 10.11607/jomi.3417. VALUTABILE.
6. **Lizio G**, Sterrantino AF, Ragazzini S, Marchetti C. (2013) Volume reduction of cystic lesions after surgical decompression: a computerised three-dimensional computed tomographic evaluation. Clin Oral Investig. 2013 Sep;17(7):1701-8. doi: 10.1007/s00784-012-0869-z. VALUTABILE.
7. **Lizio G**, Corinaldesi G, Pieri F, Marchetti C. (2009) Problems with dental implants that were placed on vertically distracted fibular free flaps after resection: a report of six cases. Br J Oral Maxillofac Surg. 2009 Sep;47(6):455-60. doi: 10.1016/j.bjoms.2009.06.002. VALUTABILE.
8. **Lizio G**, Pelliccioni GA, Ghigi G, Fanelli A, Marchetti C. (2013) Radiographic assessment of the mandibular retromolar canal using cone-beam computed tomography. Acta Odontol Scand. 2013 May-Jul;71(3-4):650-5. doi: 10.3109/00016357.2012.704393. VALUTABILE.
9. **Lizio G**, Pellegrino G, Felice P. (2021) Posterior jaws rehabilitation with < 7mm-short implants. A review. J Stomatol Oral Maxillofac Surg. 2021 Sep 23:S2468-7855(21)00196-8. doi: 10.1016/j.jormas.2021.09.010 VALUTABILE.
10. **Lizio G**, Tomaselli L, Landini L, Marchetti C. (2017) Dentigerous cysts associated with impacted third molars in adults after decompression: a prospective survey of reduction in volume using computerised analysis of cone-beam computed tomographic images. Br J Oral Maxillofac Surg. 2017 Sep;55(7):691-696. doi: 10.1016/j.bjoms.2017.04.018. VALUTABILE.
11. Consolo U, Bellini P, Melini GM, Ferri A, **Lizio G**. (2020) Analysis of Marsupialization of Mandibular Cysts in Improving the Healing of Related Bone Defects. J Oral Maxillofac Surg. 2020 Aug;78(8):1355.e1-1355.e11. doi: 10.1016/j.joms.2020.02.034. VALUTABILE.
12. Corinaldesi G, **Lizio G**, Badiali G, Morselli-Labate AM, Marchetti C. (2011) Treatment of intrabony defects after impacted mandibular third molar removal with bioabsorbable and non- resorbable membranes. J Periodontol. 2011 Oct;82(10):1404-13. doi: 10.1902/jop.2011.100466. VALUTABILE.

#### TESI DI DOTTORATO

Dottorato di Ricerca in Scienze Chirurgiche presso l'Università di Bologna nel 2004 con tesi dal titolo: "The efficacy of titanium meshes in 3D alveolar defects reconstruction".

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 45 pubblicazioni in extenso e 35 poster/presentazioni orali/atti congressi dichiarati nel CV in merito ai quali afferma quanto segue:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale 40 (banca dati di riferimento SCOPUS);
- indice di Hirsch: 17 (banca dati di riferimento: Google Scholar);
- numero totale delle citazioni: 1093 (banca dati di riferimento: Google Scholar);
- numero medio di citazioni per pubblicazione: 19.8 (banca dati di riferimento: Google Scholar);
- «impact factor» totale: **51.4** ; «impact factor» medio per pubblicazione: **1.9**, (calcolati in relazione all'anno della pubblicazione (banca dati di riferimento Web of Science).

La Commissione prende atto che la banca dati Google Scholar utilizzata dal candidato non è tra quelle previste dal bando (art.1). Inoltre la Commissione segnala la presenza di incongruenze nei titoli riportati dal candidato nel CV.

### **CANDIDATO: LOLLOBRIGIDA MARCO**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso la Sapienza Università di Roma con tesi dal titolo: "Caratterizzazione e Valutazione della Risposta Biologica di una Nuova Superficie Implantare: Analisi Comparativa in Vitro". Novembre 2012. Votazione 110/110 e lode. VALUTABILE.
2. Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica presso la Sapienza Università di Roma con tesi dal titolo: "I Fattori Determinanti la Produzione di Calore Durante la Preparazione Piezoelettrica del Sito Implantare: Studio In Vitro". Gennaio 2016. Votazione 70/70 e lode. VALUTABILE.
3. Dottorato di Ricerca in Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro- Cranio-Facciale presso la Sapienza Università di Roma con tesi dal titolo: "La Decontaminazione della Superficie Implantare nel Trattamento della Perimplantite: Studi In Vitro". Febbraio 2019. Votazione Ottimo con lode. VALUTABILE.

Il candidato dichiara altresì quanto segue:

#### Attività Didattica

1. 2020-oggi Cultore della materia per l'insegnamento di Chirurgia Orale (MED/28) presso il CLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
2. 2019-oggi Cultore della materia per l'insegnamento di Parodontologia (C.I. Riabilitazione Protesica e Parodontale) (MED/28) presso il CLM Odontoiatria e Protesi Dentaria, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
3. 2019-oggi Cultore della materia per l'insegnamento di Chirurgia Orale (C.I. Implantologia) (MED/28) presso il CLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
4. 2019-oggi Cultore della materia per l'insegnamento di Elementi di Implanto-Protesi e Chirurgia Orale (C.I. Principi di Odontoiatria Chirurgica e Riabilitativa) presso il CDL in Igiene Dentale "A" Policlinico, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
5. 2021-oggi Cultore della materia per l'insegnamento di Discipline Odontostomatologiche I ("Parodontologia") presso il CLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
6. 2021-22 Attività didattica e di tutoraggio presso il Master di II livello in Tecniche Avanzate in Chirurgia Orale e Rigenerativa a.a. 2021-2022, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.

7. 2019-20 Docente presso il Master di II livello in Tecniche Avanzate in Chirurgia Orale e Rigenerativa a.a. 2019/20, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
8. 2016-2019 Attività didattica integrativa nell'ambito del Dottorato di Ricerca relativamente agli insegnamenti di Chirurgia Orale, Implantologia, Parodontologia presso il CLM in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Sapienza Università di Roma. NON VALUTABILE IN QUANTO DISCENTE AL CORSO DI DOTTORATO.

#### Attività di Ricerca

1. Vincitore Assegno di ricerca Progetto di ricerca: "Valutazione di differenti trattamenti fisici e chimici per la decontaminazione delle superfici implantari e loro impatto sull'osteocostruzione", presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma. Marzo 2019 e rinnovato per gli anni 2020;2021;2022. VALUTABILE.
2. 2022: Principal investigator e responsabile scientifico Progetto di Ricerca "Osteoinductive properties of autologous dentin. An ex-vivo study on extracted teeth." (2022), KometaBio Grant (€8.700). Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
3. 2022: Co-investigatore Progetto di Ricerca "Drug delivery potential of Platelet-Rich Fibrin (PRF) products obtained from patients' blood centrifugation: in vitro study on the release profile of different pharmacological agents" (RM12218168A53DFA). Bandi di Ateneo - Progetti medi (€10.000). Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
4. 2020: Co-investigatore Progetto di Ricerca - Sapienza Research Calls: "Role of low-grade inflammation in osteoarthritis: search for nutraceuticals as novel approach to anti-inflammatory therapy" (RP1201729DF2A57F). Bandi di Ateneo - Progetti piccoli (€ 3.000). Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
5. 2019: Principal investigator e responsabile scientifico Progetto di Ricerca "Biochemical analysis of plasma fibrinogen obtained from blood centrifugation with IntraSpin System: in Vitro Study" (2019), BioHorizons Grant (€18.000). Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
6. 2019: Co-investigatore Progetto di Ricerca - Sapienza Research Calls: "Computational study of interaction between MKK7 and DTP3, a new therapeutic agent for the treatment of Multiple Myeloma" (RP11916B78D42B65) (€ 3.000). Bandi di Ateneo - Progetti piccoli. Dipartimento di Scienze Biochimiche "A. Rossi Fanelli", Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
7. 2017: Principal investigator e responsabile scientifico Progetto di Ricerca "Evaluation of different physical and chemical devices in treating contaminated implant surfaces and their effects on osteoconduction: in vitro study", Oral Reconstruction Foundation Grant (34.000€). Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma. VALUTABILE.
8. Membro Commissione Dispositivi e Medical Device presso l'Ordine Provinciale di Roma dei Medici e degli Odontoiatri. Anni 2018-2020 VALUTABILE.

#### Attività di Relatore

1. 2021: Congresso Internazionale Nanoinnovation. School of Nanomedicine. Titolo relazione: Nanotechnology in dentistry: novel approaches to enhance osseointegration. Relazione tenuta in lingua: inglese. Roma 24 settembre 2021. NON VALUTABILE IN QUANTO STUDENTE AL CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA.
2. 2021: Convegno "COVID19, l'esperienza dello studente universitario". Titolo della relazione: Impatto della pandemia da COVID-19 sulla didattica universitaria. Roma, 31 maggio 2021. Sapienza Università di Roma. NON VALUTABILE IN QUANTO STUDENTE AL CORSO DI LAUREA IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA.
3. 2021: Seminario AISO. Titolo della relazione: "La lettura dell'Ortopanoramica". 11 giugno 2021 Sapienza Università di Roma. NON VALUTABILE IN QUANTO STUDENTE AL CORSO

## DI LAUREA IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA.

### Premi

1. Miglior Poster del IV Simposio delle Scuole di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica. Titolo: "Temperature Rise During Ultrasonic Implant Site Preparation: In Vitro Study". Roma, 11 aprile 2014. VALUTABILE.
2. Research Award BioHorizons Camlog, Roma, 10 ottobre 2022. VALUTABILE.

### Attività Clinica

1. Attività assistenziale presso la U.O.C. di Chirurgia Orale del Policlinico Umberto I di Roma da gennaio 2013 a oggi. VALUTABILE.

### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) **Lollobrigida M**, Lamazza L, Di Pietro M, Filardo S, Lopreiato M, Mariano A, Bozzuto G, Molinari A, Menchini F, Piattelli A, De Biase A. Efficacy of Combined Mechanical and Chemical Decontamination Treatments on Smooth and Rough Titanium Surfaces and Their Effects on Osteoconduction: An Ex Vivo Study. *Int J Oral Maxillofac Implants*. 2022 Jan-Feb;37(1):57-66.  
**IF:2.912; CITAZIONI: 2 VALUTABILE.**
- 2) Mazzucchi G, **Lollobrigida M**, Lamazza L, Serafini G, Di Nardo D, Testarelli L, De Biase A. Autologous Dentin Graft after Impacted Mandibular Third Molar Extraction to Prevent Periodontal Pocket Formation-A Split- Mouth Pilot Study. *Materials (Basel)*. 2022 Feb 15;15(4):1431.  
**IF:3.48; CITAZIONI: 2 VALUTABILE.**
- 3) **Lollobrigida M**, Pingitore G, Lamazza L, Mazzucchi G, Serafini G, De Biase A. Antibiotics to Prevent Surgical Site Infection (SSI) in Oral Surgery: Survey among Italian Dentists. *Antibiotics*. 2021; 10(8):949. VALUTABILE.  
**IF:5.222; CITAZIONI: 2**
- 4) Tenore G, Zimbalatti A, Rocchetti F, Graniero F, Gaglioti D, Mohsen A, Caputo M, **Lollobrigida M**, Lamazza L, De Biase A, Barbato E, Romeo U. Management of Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw (MRONJ) Using Leukocyte- and Platelet-Rich Fibrin (L-PRF) and Photobiomodulation: A Retrospective Study. *J Clin Med*. 2020 Oct 29;9(11):3505. VALUTABILE.  
**IF:4.242; CITAZIONI: 15**
- 5) Lamazza L, **Lollobrigida M**, Vozza I, Palmieri L, Stacchi C, Lombardi T, De Biase A. Piezoelectric Implant Site Preparation: Influence of Handpiece Movements on Temperature Elevation. *Materials (Basel)*. 2020 Sep 14;13(18):4072. VALUTABILE.  
**IF:3.623; CITAZIONI: 3**
- 6) Serafini G, Lopreiato M, **Lollobrigida M (Corresponding Author)**, Lamazza L, Mazzucchi G, Fortunato L, Mariano A, Scotto d'Abusco A, Fontana M, De Biase A. Platelet Rich Fibrin (PRF) and Its Related Products: Biomolecular Characterization of the Liquid Fibrinogen. *J Clin Med*. 2020;9(4):1099. VALUTABILE.  
**IF:4.242; CITAZIONI: 14**
- 7) **Lollobrigida M**, Fortunato L, Serafini G, Mazzucchi G, Bozzuto G, Molinari A, Serra E, Menchini F, Vozza I, De Biase A. The Prevention of Implant Surface Alterations in the Treatment of Peri- Implantitis: Comparison of Three Different Mechanical and Physical Treatments. *Int J Environ Res Public Health*. 2020;17(8):2624. VALUTABILE.  
**IF: 3.390; CITAZIONI: 14**
- 8) **Lollobrigida M**, Maritato M, Bozzuto G, Formisano G, Molinari A, De Biase A. Biomimetic Implant Surface Functionalization with Liquid L-PRF Products: In Vitro Study. *BioMed Research International, Special Issue vol. 2018, 2018*. VALUTABILE.

**IF:2.197; CITAZIONI: 15**

- 9) Laurito D, **Lollobrigida M**, Gianni F, Bosco S, Lamazza L, De Biase A. Alveolar Ridge Preservation with nc-HA and d-PTFE Membrane: A Clinical, Histologic, and Histomorphometric Study. Int J Periodontics Restorative Dent. 2017 Mar/Apr;37(2):283-290. VALUTABILE.

**IF:1.249; CITAZIONI: 15**

- 10) Lamazza L, Garreffa G, Laurito D, **Lollobrigida M (Corresponding author)**, Palmieri L, De Biase A. Temperature Values Variability in Piezoelectric Implant Site Preparation: Differences between Cortical and Corticocancellous Bovine Bone. Biomed Res Int. 2016;2016:6473680. VALUTABILE.

**IF:2.476; CITAZIONI: 11**

- 11) **Lollobrigida M**, Lamazza L, Capuano C, Formisano G, Serra E, Laurito D, Romanelli M, Molinari A, De Biase A. Physical Profile and Impact of a Calcium-Incorporated Implant Surface on Preosteoblastic Cell Morphologic and Differentiation Parameters: A Comparative Analysis. Int J Oral Maxillofac Implants. 2016 Jan-Feb;31(1):223-31. VALUTABILE.

**IF:2.263; CITAZIONI: 8**

- 12) Laurito D, Cugnetto R, **Lollobrigida M**, Guerra F, Vestri A, Gianni F, Bosco S, Lamazza L, De Biase A. Socket Preservation with d-PTFE Membrane: Histologic Analysis of the Newly Formed Matrix at Membrane Removal. Int J Periodontics Restorative Dent. 2016 Nov/Dec;36(6):877-883. VALUTABILE.

**IF:1.113; CITAZIONI: 22**

TESI DI DOTTORATO

Dottorato di Ricerca in Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro, della Cute e del Distretto Oro- Cranio-Facciale presso la Sapienza Università di Roma con tesi dal titolo: "La Decontaminazione della Superficie Implantare nel Trattamento della Perimplantite: Studi In Vitro". Febbraio 2019. Votazione Ottimo con lode. VALUTABILE in quanto fornita copia conforme all'originale autocertificata ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 articolo 3 del bando di concorso.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 22 pubblicazioni dal 2013 ad oggi in merito alle quali dichiara quanto segue:

Numero totale citazioni: **185** (Scopus, WOS)

Numero medio di citazioni per pubblicazione: **8,4**

Impact Factor totale: **50,132**

Impact Factor medio per pubblicazione: **2,279**

H-index: **9**

**CANDIDATA: PIGNATELLI PAMELA**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

Formazione

Laurea in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA , conseguita presso Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti nell'anno 2016 con tesi sperimentale dal titolo: "Il grafene nei processi di rigenerazione ossea"; VALUTABILE.

Abilitazione all'esercizio della professione di ODONTOIATRA, conseguita presso Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti nell'anno 2016; VALUTABILE.

Dottorato di ricerca in BIOTECNOLOGIE MEDICHE, conseguito presso Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti nell'anno 2020 con tesi dal titolo " The role of periodontal bacteria in colorectal cancer: a human in vivo study"; VALUTABILE.

Specializzazione in CHIRURGIA ORALE, conseguita presso Università degli Studi di Roma "Sapienza" nell'anno 2022 con tesi dal titolo " Il microbiota orale e le lesioni potenzialmente maligne: potenzialità prognostiche". VALUTABILE.

La candidata dichiara altresì quanto segue:

#### Attività didattica

1. Cultore della materia in Patologia speciale odontostomatologica (SSD MED/28); attività didattica integrativa (Seminario, Tirocinio, Esercitazione teorico-pratica) presso l'Università "G. d'Annunzio" Chieti nell'aa 2021-2022. VALUTABILE.
2. Incarico di lavoro autonomo per attività didattica al Master di "Implantologia e protesi implantare" presso l'Università di Siena nel 2021. VALUTABILE.

#### Attività di Ricerca

1. Collaborazione nel Progetto dal titolo "Wnt and BER pathways in polyposis and colorectal cancer patients" con Emendamento n. 2 al Protocollo approvato dal Comitato Etico delle Province di Chieti e Pescara nel verbale di seduta n. 18 del 21 dicembre 2017. Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche, Università di Chieti-Pescara. VALUTABILE.
2. Collaborazione nel Progetto: Analisi dei meccanismi di cross-talk tra i recettori ErbB ed il TGF- $\beta$ 1 nella patogenesi del carcinoma orale a cellule squamose (OSCC, Oral Squamous Cell Carcinoma), dell'ameloblastoma e dei tumori odontogeni. Versione 2.0 del 21.9.2017, Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche. VALUTABILE.
3. Incarico per raccolta informazioni cliniche dai pazienti ed elaborazione, campionamento, trasporto e custodia campioni biologici per il Progetto The Role of Periodontal Bacteria in Colorectal Cancer. Giugno 2018- Giugno 2021, Casa di Cura Villa Serena, Città S. Angelo (Pe). VALUTABILE.
4. Collaborazione nel Progetto: Utilizzo dell'acido aminolevulinico in odontoiatria sperimentazione clinica di dispositivo medico - no profit. Luglio 2020 Promotore: Prof. Prof. Adriano Piattelli, Dipartimento di Scienze Mediche, Orali e Biotecnologiche. VALUTABILE.
5. Nel 2020 Incarico di lavoro autonomo occasionale nell'ambito del progetto di ricerca: "Rapporti tra malattia parodontale e malattie sistemiche", Università "Gabriele d'Annunzio" di Chieti-Pescara. VALUTABILE.
6. Co-Investigator nella spedizione scientifica "Monte Rosa exploration & Physiology" svoltasi sul omonimo massiccio dal 28 Agosto al 2 Settembre 2021. VALUTABILE.
7. Nel 2021 Fellowship for the research project "*Influenza del microbiota orale sul microambiente tumorale del carcinoma squamoso orale (OSCC)*" Università "Gabriele d'Annunzio" di Chieti-Pescara. VALUTABILE.

#### Attività di Relatore

1. Relatrice al Convegno "Il futuro della ricerca/la ricerca del futuro. Benessere e benessere". The Aladent experience. Cenacolo Odontostomatologico Adelante, Cenacolo Odontostomatologico Italiano (COI-AIOG). Francavilla al mare (CH), 26 Febbraio 2022. VALUTABILE.
2. Presentazione Orale a Hybrid CED-IADR/NOF Oral Health Research Congress: Pignatelli P., Franciotti R., Carrarini C., Romei FM., Onofrij M., Piattelli A., Curia MC." Oral Health Status and tongue biofilm in neurological patients: a case-control study", Brussels, Belgium. 16-18 settembre 2021 VALUTABILE.
3. Relatrice al XVIII Annual meeting Translational and precision personalized Medicine. VIII Congresso Nazionale AIMUT Auditorium casa di cura Villa Serena, Città Sant'Angelo (Pe), 3-4 Dicembre 2021. VALUTABILE.
4. Relatrice al Corso Peri-implantitis revisited, Corso di aggiornamento ANDI Foggia, Foggia, 2 ottobre 2021. VALUTABILE.
5. Relatrice al "Summary indexes of health: markers as outcomes of variability, complexity, and systemic adaptations". The Physiological Society, 27 luglio 2021. VALUTABILE.
6. Relatrice al "Microbioma orale e patologie sistemiche" Translational and precision personalized medicine Human microbiome multidisciplinary clinic, AIMUT- Accademia Italiana Multidisciplinare per l'Urologia Territoriale, 19 giugno 2021. VALUTABILE.
7. Relatrice "Salute del cavo orale come specchio della salute del corpo: le evidenze aumentano!" Fondazione Villaserena per la ricerca, 25 giugno 2020. VALUTABILE.
8. Relatrice Congresso "Technological Innovations and experimental protocols in periodontology and oral surgery"; "Fusobacterium Nucleatum and oral-colonic carcinogenicity", Bari, 13-14 settembre 2019. VALUTABILE.

9. Relatrice “ Il Ruolo del Microbiota orale nei pazienti affetti da neoplasie coloretali”, Il Congresso di Patologia Orale e Cervico Facciale. Aquila, 28-29 giugno 2019. VALUTABILE.
10. Relatrice International Conference Oral And Cervico-Facial Pathology, “The Microbiome Of Potentially Malignant Oral Disorders And The Role Of Fusobacterium Nucleatum In Carcinogenesis Mechanisms”, Modica (RG), 14-15 settembre 2018. VALUTABILE.
11. Relatrice al Convegno “La medicina rigenerativa nella pratica clinica quotidiana, Città Sant’Angelo, 2 Ottobre 2028. VALUTABILE.
12. Relatrice IX Simposio Accademia di Implantologia di Chieri, “The role of Guided Tissue Regeneration from the history to today’s clinical practice “, Chieri (TO), 11 novembre 2017. VALUTABILE.
13. Relatrice Corso di Alta Formazione di Chirurgia Implantare con live surgery. “ Nuovi trends nella GBR: l’interazione tra biomeccanica implantare, ingegneria tissutale e biologia”, Chieri (TO), 10 novembre 2017. VALUTABILE.
14. Relatrice Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Chieti, “Infiammazione dei tessuti parodontali e malattie sistemiche: esiste un possibile link?”, Chieti, 17 giugno 2017. VALUTABILE.
15. Relatrice serata divulgativa: infiammazione dei tessuti parodontali e malattie sistemiche: Esiste un possibile link? Pescara 29.05.2017. VALUTABILE.

#### Premi

1. Menzione d'onore con il poster: P. Pignatelli, S. Tetè. Il grande rialzo del seno mascellare: Aspetti clinici e biologici relativi all’impiego del riempitivo (Sperimentale). 20° Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche, 18-20 Aprile 2013, Roma.
2. Best teacher Award 13-14 Settembre 2019 Second international congress “ Technological Innovations and Exsperimental protocols in periodontology and oral surgery” Università di Bari
3. Menzione d'onore con il poster: P. Pignatelli, P. Raimondi, A. Cichella, R. Grande, R. Cotellese, P. Innocenti, A. Piattelli, MC. Curia. The role of periodontal bacteria in colorectal Cancerogenesis. Journal of Osseointegration. September 2020; 12(3) (Sperimentale). 27° Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche 17 Settembre 2020. VALUTABILE.
4. Menzione di merito per l’abstract selezionato per la presentazione orale: Pignatelli, P.; Podda, G.; Pergolini, D.; Rocchetti, F.; Romeo, U.; Tenore, G.; Gaglioti, D. A single reference center, 2 years retrospective study on the risk factors associated with anti- resorptive medication-related osteonecrosis of the jaws in osteoporotic and oncological patients. (Sperimentale). Congresso ONJ(MRONJ) UPDATE 2021 8-9 Maggio 2021. VALUTABILE.
5. Menzione d'onore con il poster: Pignatelli P., Buccì M., D’Antonio D. L., Olmastroni E., Cipollone F., Catapano A. L., Piattelli A., Magni P., Curia M. C. Studio dei batteri parodontopatogeni nei pazienti con malattia cardiovascolare aterosclerotica e ipercolesterolemia familiare. (Sperimentale). 29° Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. 7-9 Aprile 2022, Bologna. VALUTABILE.
6. Elogio Militare per l’attività odontoiatrica svolta sulla nave portaerei Cavour Marzo 2022- Maggio 2022. VALUTABILE.

#### Attività clinica

1. Dal 2014-2016 Tirocinante volontario presso Reparto di Clinica Odontostomatologica dell’ospedale Clinicizzato SS. Annunziata Via dei Vestini 5, 66100 Chieti NON VALUTABILE IN QUANTO PERIODO COMPRESO NEL PERIODO DI FORMAZIONE UNIVERSITARIA.
2. Dal 2016-2020 attività clinica e per fini istituzionali di didattica, formazione e ricerca, ai sensi dell’art. 8 della convenzione attuativa ASL/Università “G. d’Annunzio” presso Reparto di Clinica Odontostomatologica dell’ospedale Clinicizzato SS. Annunziata Via dei Vestini 5, 66100 Chieti VALUTABILE.
3. Dal 2020-2021 borsa per libero professionista presso Reparto di Clinica Odontostomatologica dell’ospedale Clinicizzato SS. Annunziata Via dei Vestini 5, 66100 Chieti VALUTABILE.
4. Da gennaio 2022 Ufficiale Odontoiatra in ferma prefissata presso nave militare

Cavour. VALUTABILE.

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) Giuliani, M., Troiano, G., Cordaro, M., Corsalini, M., Gioco, G., Lo Muzio, L., **Pignatelli, P.**, Lajolo, C., Rate of malignant transformation of Oral Lichen Planus: a systematic review. *Oral Disease*, 2019; 25 (3): 693-709. doi:10.1111/odi.12885 - IF(2019) 2.310 VALUTABILE.
- 2) Pignatelli, P., Fabietti, G., Ricci, A., Piattelli, A., & Curia, M. C. How Periodontal Disease and Presence of Nitric Oxide Reducing Oral Bacteria Can Affect Blood Pressure. *International journal of molecular sciences*, 2020; 21(20), 7538. doi:10.3390/ijms21207538 - IF(2020) 5.924 VALUTABILE.
- 3) Fanali, S., Tumedei, M., **Pignatelli, P.**, Inchingolo, F., Pennacchietti, P., Pace, G., & Piattelli, A. Implant primary stability with an osteocondensation drilling protocol in different density polyurethane blocks. *Computer methods in biomechanics and biomedical engineering*, 2021; 24(1), 14–20. doi:10.1080/10255842.2020.1806251 - IF(2021) 1.669 VALUTABILE.
- 4) Pignatelli, P.; Iezzi, L.; Pennese, M.; Raimondi, P.; Cichella, A.; Bondi, D.; Grande, R.; Cotellese, R.; Di Bartolomeo, N.; Innocenti, P.; Piattelli, A.; Curia, M.C. The Potential of Colonic Tumor Tissue *Fusobacterium nucleatum* to Predict Staging and Its Interplay with Oral Abundance in Colon Cancer Patients. *Cancers*, 2021; 13, 1032. <https://doi.org/10.3390/cancers13051032> - IF(2021) 6.575 VALUTABILE
- 5) Fanali, S.; Tumedei, M.; **Pignatelli, P.**; Petrini, M.; Piattelli, A.; Iezzi, G. The Effect of Threads Geometry on Insertion Torque (IT) and Periotest Implant Primary Stability: A High- Density Polyurethane Simulation for the Anterior Mandible. *Crystals*, 2021; 11, 308. doi:10.3390/cryst11030308 - IF(2021) 2.670 VALUTABILE
- 6) Franciotti, R.; **Pignatelli, P.**; Carrarini, C.; Romei, F.M.; Matrippolito, M.; Gentile, A.; Mancinelli, R.; Fulle, S.; Piattelli, A.; Onofri, M.; Curia, M.C. Exploring the Connection between *Porphyromonas gingivalis* and Neurodegenerative Diseases: A Pilot Quantitative Study on the Bacterium Abundance in Oral Cavity and the Amount of Antibodies in Serum. *Biomolecules*, 2021; 11, 845. doi:10.3390/biom11060845 - IF(2021) 6.064 VALUTABILE.
- 7) Fanali, S.; Tumedei, M.; **Pignatelli, P.**; Lucchese, A.; Inchingolo, F.; Piattelli, A.; Iezzi, G. Comparative In Vitro Evaluation of the Primary Stability in D3 Synthetic Bone of Two Different Shapes and Pitches of the Implant Threads. *Appl. Sci*, 2021; 11, 5612. doi:10.3390/app11125612 - IF(2021) 2.838 VALUTABILE.
- 8) **Pignatelli, P.**; Romei, F.M.; Bondi, D.; Giuliani, M.; Piattelli, A.; Curia, M.C. Microbiota and Oral Cancer as A Complex and Dynamic Microenvironment: A Narrative Review from Etiology to Prognosis. *International Journal of Molecular Sciences*, 2022; 23, 8323, doi:10.3390/ijms23158323.- IF(2021) 6.208 VALUTABILE.
- 9) D'Antonio, D.L.; Marchetti, S.; **Pignatelli, P.**; Piattelli, A.; Curia, M.C. The Oncobiome in Gastroenteric and Genitourinary Cancers. *Int. J. Mol. Sci.*, 2022; 23, 9664. doi:10.3390/ijms23179664 - IF(2021) 6.208 VALUTABILE.
- 10) Curia, M.C.; **Pignatelli, P.**; D'Antonio, D.L.; D'Ardes, D.; Olmastroni, E.; Scorpiglione, L.; Cipollone, F.; Catapano, A.L.; Piattelli, A.; Bucci, M.; Magni, P. Oral *Porphyromonas gingivalis* and *Fusobacterium nucleatum* Abundance in Subjects in Primary and Secondary Cardiovascular Prevention, with or without Heterozygous Familial Hypercholesterolemia. *Biomedicines*, 2022; 10, 2144. doi:10.3390/biomedicines10092144 - IF(2021) 4.757 VALUTABILE.

- 11) Romasco, T., Tumedei, M., Inchingolo, F., **Pignatelli, P.**, Montesani, L., Iezzi, G., Petrini, M., Piattelli, A., Di Pietro, N. A Narrative Review on the Effectiveness of Bone Regeneration Procedures with OsteoBio® Collagenated Porcine Grafts: The Translational Research Experience over 20 Years. *J. Funct. Biomater.*, 2022; Aug 18;13(3):121. doi:10.3390/jfb13030121. - IF(2021) 4.901 VALUTABILE.
- 12) Bevere, M., Di Cola, G., Santangelo, C., Grazioli, E., Marramiero, L., **Pignatelli, P.**, Bondi, D., Mrakic-Sposta, S. Redox-based disruption of cellular hormesis and promotion of degenerative pathways: perspectives on ageing processes, *The Journals of Gerontology: Series A*, 2022; glac167. doi:10.1093/gerona/glac167 - IF(2021) 6.591 VALUTABILE.

### TESI DI DOTTORATO

Dottorato di ricerca in BIOTECNOLOGIE MEDICHE, conseguito presso Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti nell'anno 2020 con tesi dal titolo "The role of periodontal bacteria in colorectal cancer: a human in vivo study".

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 15 pubblicazioni dal 2014, n 17 poster dal 2017 ad oggi in merito alle quali dichiara quanto segue:

- indice di *Hirsch* **5** (banca dati di riferimento Web of Science);
- numero totale delle citazioni **191** (banca dati di riferimento Web of Science);
- numero medio di citazioni per pubblicazione **13,64** (banca dati di riferimento Web of Science);
- «impact factor» totale **58,206**(banca dati di riferimento Web of Science)
- «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione **4,158** (banca dati di riferimento Web of Science).

### **CANDIDATO: ROCCHETTI FEDERICA**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. LAUREA in ODONTOIATRIA e PROTESI DENTARIA conseguita in data 23/07/2015 con la votazione di 110 e Lode/110 presso "Sapienza" Università di Roma; VALUTABILE.
2. ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE ODONTOIATRICA conseguita nella sessione di Novembre 2015 con la votazione di 60/60 presso "Sapienza" Università di Roma; VALUTABILE.
3. CORSO DI ALTA FORMAZIONE in "Pianificazione ed analisi di studi clinici osservazionali e sperimentali" conseguito in data 20/12/2016 presso la Facoltà di Farmacia e Medicina, "Sapienza" Università di Roma; VALUTABILE.
4. DOTTORE DI RICERCA in TECNOLOGIE INNOVATIVE NELLE MALATTIE DELLO SCHELETRO DELLA CUTE E DEL DISTRETTO ORO-CRANIO-FACCIALE (XXXII ciclo) con Lode conseguito in data 20/02/2020 presso "Sapienza" Università di Roma dal titolo: "Pre-operative intra-oral ultrasound in the evaluation of early oral squamous cell-carcinoma: prospective study. VALUTABILE.
5. MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO in DUAL SYSTEM PHILOSOPHY, con lode conseguito in data 31/03/2022, Università Cattolica del Sacro Cuore. VALUTABILE.

La candidata dichiara altresì quanto segue:

#### Attività didattica

1. CULTORE DELLA MATERIA "ISTOLOGIA" nel corso integrato di Basi morfologiche e funzionali del corpo umano, presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale B sede di Cassino, "Sapienza" Università di Roma dagli A.A. 2020/2021 ad oggi; VALUTABILE.

2. CULTORE DELLA MATERIA "PRINCIPI DI PATOLOGIA DEL CAVO ORALE" e TUTOR TESI presso il Corso di Laurea in Igiene Dentale A sede di Roma, "Sapienza" Università di Roma dagli A.A. 2018/2019 ad oggi; VALUTABILE.
3. CULTORE DELLA MATERIA "PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA", presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, "Sapienza" Università di Roma dagli A.A. 2018/2019 ad oggi; VALUTABILE.
4. TUTOR nel Corso di Alta Formazione in Patologia e Medicina Orale: dalla diagnosi alla terapia dal 2018 ad oggi; VALUTABILE.
5. TUTOR al Master di II livello in Laser in Odontostomatologia dal 2018 ad oggi. VALUTABILE.

#### Attività di Ricerca

1. ASSEGNISTA DI RICERCA per Assegno dal titolo "Individuazione di strategie preventive e diagnostiche su pazienti affetti da carcinoma orale" nell'ambito del progetto "Biopsia liquida nella diagnosi precoce e nel follow-up del carcinoma squamocellulare del cavo orale: analisi del profilo di espressione dei microRNA (Settore Scientifico-Disciplinare MED/28) presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillofacciali, "Sapienza" Università di Roma da Luglio 2021 a Giugno 2022; rinnovo del precedente Assegno da Luglio 2022 a Gennaio 2023; VALUTABILE.
2. INVESTIGATOR nel Progetto di Ricerca Grande: "Liquid biopsy in the early diagnosis and follow-up of squamous cell carcinoma of the oral cavity: expression profile analysis of microRNAs", "Sapienza" Università di Roma; VALUTABILE.

#### Attività di relatore

1. Partecipazione in qualità di RELATORE al Convegno "Multidisciplinarietà in Odontostomatologia" della Società Italiana di Odontostomatologia e Chirurgia Maxillo-facciale (SIOCMF) con la relazione "Analisi di microRNA circolanti mediante biopsia liquida in pazienti affetti da lesioni potenzialmente maligne e da carcinoma orale". Roma, 16 Dicembre 2022. VALUTABILE.
2. Partecipazione in qualità di RELATORE al Simposio Internazionale della Società Italiana di Patologia e Medicina Orale (SIPMO) in associazione con la European Association of Oral Medicine (EAOM) con la relazione "Ruolo della biopsia liquida nella diagnosi precoce e nel follow-up del carcinoma squamocellulare". Parma, 25-26 Novembre 2022 VALUTABILE.
3. Partecipazione in qualità di RELATORE al TAOBUK Da Vinci Award con la relazione "Biopsia liquida per la diagnosi precoce e il follow-up del carcinoma squamocellulare del cavo orale: analisi del profilo di espressione di microRNAs." Taormina, 17-19 Giugno 2022. VALUTABILE.
4. Partecipazione in qualità di RELATORE all'Expodental Meeting 2022 con la relazione "Il laser nella chirurgia dei frenuli patologici". Rimini, 19-21 Maggio 2022. VALUTABILE.
5. Partecipazione in qualità di RELATORE al Simposio "Sintomatologie dolorose in odontostomatologia: orientamenti e future prospettive nelle terapie laser" in collaborazione con Società Italiana Laser in Odontostomatologia (SILO). XXVIII Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari delle Discipline Odontostomatologiche con la relazione "L'applicazione della fotobiomodulazione laser nel dolore postoperatorio nella chirurgia exodontica dei terzi molari inferiori". 22-24 Aprile 2021, modalità remoto. VALUTABILE.
6. Partecipazione in qualità di RELATORE al Simposio "Attualità e prospettive in Odontoiatria laser in collaborazione con Società Italiana Laser in Odontostomatologia (SILO). XXVII Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti Universitari delle Discipline Odontostomatologiche con la relazione "La chirurgia dei frenuli mediante l'utilizzo del laser". 10-12 Settembre 2020, modalità remoto. VALUTABILE.
7. Partecipazione in qualità di RELATORE alla I Giornata Regione Lazio della Società Italiana Laser in Odontostomatologia (SILO) con la relazione "Gestione dei frenuli patologici mediante laser. Viterbo, 23 Novembre 2019. VALUTABILE.
8. Partecipazione in qualità di RELATORE al 7th European Division Congress of the World Federation for Laser in Dentistry (WFLD) con la relazione "Is the association of photobiomodulation and L-PRF effective for MRONJ management? Preliminary results". Parma, 20-22 Giugno 2019. VALUTABILE.

9. Partecipazione in qualità di RELATORE al Congresso Nazionale della Società Italiana Laser in Odontostomatologia (SILO) con la relazione "L-PRF in association with LLLT in the management of MRONJ". Trieste, 5-6 Ottobre 2018. VALUTABILE.
10. Partecipazione in qualità di RELATORE allo Spring Meeting dell'Associazione Igienisti Dentali Italiani (AIDI) con la relazione "Disordini dell'alimentazione: sinergia del team multidisciplinare". Roma, 6 maggio 2017. VALUTABILE.

#### Premi

1. VINCITRICE come MIGLIOR POSTER nella sezione Laser in Odontostomatologia al XXIV Congresso Collegio Dei Docenti Universitari Di Discipline Odontostomatologiche per il poster: "The low-level laser therapy in the management of oral mucositis in patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation: a pilot study." 6-8 Aprile 2017, Milano; VALUTABILE.
2. COAUTORE del poster "The prevention of oral mucositis in patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation by low-level laser therapy: a pilot study". MIGLIOR POSTER al IX Congresso Nazionale Della Società Italiana Laser In Odontostomatologia (SILO). 5-6 Ottobre 2018, Trieste; VALUTABILE.
3. COAUTORE del poster "Photo-biomodulation for prevention and treatment of oral mucositis in patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation." VINCITORE della MENZIONE D'ONORE al 7th Congresso Della World Federation For Laser In Dentistry (WFLD). 20-22 Giugno 2022, Parma; VALUTABILE.
4. VINCITRICE come MIGLIOR PROGETTO al TAOBUK da Vinci Award Contest 2022 nella sezione Marcatori Predittivi Oncologici In Campo Odontoiatrico con il progetto "Biopsia liquida per la diagnosi precoce e il follow-up del carcinoma orale squamocellulare del cavo orale: analisi del profilo di espressione di MicroRNAs. 17-19 Giugno 2022, Taormina; VALUTABILE.
5. MENZIONE DI MERITO al X Congresso Nazionale Della Società Italiana Laser In Odontostomatologia (SILO) per il poster: "Il ruolo della fotobiomodulazione nella sequestrectomia spontanea in pazienti affetti da osteonecrosi dei mascellari correlata a farmaci: studio retrospettivo." 7-8 Ottobre 2022, Riccione. VALUTABILE.

#### Attività clinica

1. Collaboratore nell'attività Clinico Assistenziale presso L'ambulatorio Momax (Medicina Orale e Maxillofacciale), UOC Odontoiatria Pediatrica e Odontostomatologia dell'Azienda Policlinico Umberto I, DAI Testa-Collo, "Sapienza" Università di Roma dal Giugno 2014 ad oggi; VALUTABILE SOLO PER IL PERIODO DI DOTTORATO E DELL'ASSEGNO DI RICERCA (1/11/2016-31/10/2019 E 01/06/2021-AD OGGI)
2. Partecipazione al Gruppo Multidisciplinare dei Tumori Testa-Collo (Head And Neck Unit), "Sapienza" Università di Roma, Policlinico Umberto I Roma dal 2016 ad oggi; VALUTABILE SOLO PER IL PERIODO DI DOTTORATO E DELL'ASSEGNO DI RICERCA (1/11/2016-31/10/2019 E 01/06/2021-AD OGGI)
3. Partecipazione all'attività assistenziale e di coordinamento nell'ambito della campagna di prevenzione dei tumori Testa-Collo: "Make Sense Campaign" (Associazione Italiana Di Oncologia Cervico-Cefalica), presso l'ambulatorio Momax (Medicina Orale E Maxillo Facciale) del DAI Testa-Collo, "Sapienza" Università di Roma, Policlinico Umberto I dal 2018 al 2021; VALUTABILE.
4. Partecipazione all'attività assistenziale e di coordinamento nell'ambito del villaggio della prevenzione all'evento "Race For The Cure" (Komen Italia), Roma, Ottobre 2021. VALUTABILE.

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Pergolini D, Botticelli A, Fascetti R, **Rocchetti F**, Cirillo A, Tenore G, Palaia G, Polimeni A, Romeo U. Oral Immune-Related Adverse Events Associated with PD-1 Inhibitor Treatment: A Case Series. Applied Sciences. 2022; 12(24):12994. VALUTABILE.
2. Palaia G, Pippi R, **Rocchetti F**, Caputo M, Macali F, Mohsen A, Del Vecchio A, Tenore G, Romeo U. Liquid biopsy in the assessment of microRNAs in oral squamous cell

- carcinoma: A systematic review. *Journal of Clinical and Experimental Dentistry* 2022 Oct 1;14(10):e875-e884. VALUTABILE.
3. Tenore G, Podda GM, La Torre G, **Rocchetti F**, Palaia G, Di Paolo C, Polimeni A, Romeo U. Evaluation of Patient's Perception and Acceptance of Tele(oral)Medicine for Care during the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Pilot Survey. *Applied Sciences*. 2021; 11(16):7443. VALUTABILE.
  4. **Rocchetti F**, Tenore G, Montori A, Cassoni A, Cantisani V, Di Segni M, Di Gioia CRT, Carletti R, Valentini V, Polimeni A, Romeo U. Preoperative evaluation of tumor depth of invasion in oral squamous cell carcinoma with intraoral ultrasonography: a retrospective study. *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*. 2021 Jan;131(1):130-138. VALUTABILE.
  5. Mohsen A, Tenore G, **Rocchetti F**, Del Vecchio A, Ricci R, Barberi W, Cartoni C, Iori AP, Pippi R, Polimeni A, Romeo U. Photo-Biomodulation as a Prevention Modality of Oral Mucositis in Patients Undergoing Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation. *Applied Sciences*. 2020; 10(21):7479. VALUTABILE.
  6. Tenore G, Zimbalatti A, **Rocchetti F**, Graniero F, Gaglioti D, Mohsen A, Caputo M, Lollobrigida M, Lamazza L, De Biase A, Barbato E, Romeo U. Management of Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw (MRONJ) Using Leukocyte- and Platelet-Rich Fibrin (L-PRF) and Photobiomodulation: A Retrospective Study. *Journal of Clinical Medicine* 2020 Oct 29;9(11):3505. VALUTABILE.
  7. Tenore G, Palaia G, Migliau G, Mohsen A, **Rocchetti F**, Gaimari G, Impellizzeri A, Salapata Y, Berlutti F, Polimeni A, Romeo U. Evaluation of Photodynamic Therapy Using a Diode Laser 635 nm as an Adjunct to Conventional Chemo-Mechanical Endodontic Procedures against *Enterococcus faecalis* Biofilm: Ex-Vivo Study. *Applied Sciences*. 2020, 10, 2925. VALUTABILE.
  8. Tenore G, Mohsen A, Rossi AF, Palaia G, **Rocchetti F**, Cassoni A, Valentini V, Ottolenghi L, Polimeni A, Romeo U. Does Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw Influence the Quality of Life of Cancer Patients? *Biomedicines*. 2020 Apr 24;8(4):95. VALUTABILE.
  9. Romeo U, Tenore G, **Rocchetti F**, Cassoni A, Pompa G, Mohsen A, Valentini V, Polimeni A. A multidisciplinary team for the management of oral cancer: a project called MoMax. *Annali di Stomatologia*. 2018;IX (3): 134-140. VALUTABILE.
  10. Romeo U, Richetta A, **Rocchetti F**, Macaluso L, Ciolfi C, Gaimari G, Caputo M, Tenore G, Brandi M, Palaia G, Polimeni A. Oral features in patients affected by psoriasis: an observational study. *Minerva Stomatologica*. 2018 Feb;67(1):12-19. VALUTABILE.
  11. Romeo U, Fioravanti M, Fioravanti E, **Rocchetti F**, Tenore G. Color Doppler Ultrasound in the evaluation of oral lesions. *Journal of Ultrasound*. 2017 Nov 16;20(4):351-352. VALUTABILE.
  12. Palaia G, **Rocchetti F**, Tenore G, Del Vecchio A, Romeo U. Laser surgical treatment of a large maxillary fibrous hyperplasia [Voluminosa iperplasia infiammatoria del mascellare superiore risolta con laser chirurgico]. *Dental Cadmos* 4 April 2016; 84 (4): 269-270. VALUTABILE.

#### TESI DI DOTTORATO

DOTTORE DI RICERCA in TECNOLOGIE INNOVATIVE NELLE MALATTIE DELLO SCHELETRO DELLA CUTE E DEL DISTRETTO ORO-CRANIO-FACCIALE (XXXII ciclo) con Lode conseguito in data 20/02/2020 presso "Sapienza" Università di Roma dal titolo: "Pre-operative intra-oral ultrasound in the evaluation of early oral squamous cell-carcinoma: prospective study".

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta una produzione complessiva pari a n. 19 pubblicazioni, 38 proceedings e 3 capitoli di libro (1. Romeo U, Del Vecchio A, Palaia G, Tenore G,

**Rocchetti F**. Lesioni ulcerative del cavo orale. In *Patologia e Medicina Orale*, Edra – Masson 2022; 2. Romeo U, **Rocchetti F**, Miyasaki H. Treatment of Vascular

Malformations using Laser in Laser Dentistry. Current Clinical Applications. Universal Publisher 2017; 3. Palaia G, Libotte F, Antonietti W, **Rocchetti F.** Endodonzia. Fact check “il vero e il falso sul laser in odontoiatria” Eleven Sciences 2015) dal 2015 ad oggi in merito alle quali dichiara quanto segue:

indice di Hirsch: **4** (banca dati di riferimento: SCOPUS);  
numero totale delle citazioni: **47** (banca dati di riferimento: SCOPUS);  
numero medio di citazioni per pubblicazione: **3,13** (banca dati di riferimento: SCOPUS);  
- «impact factor» totale: **24,617** ed «impact factor» medio per pubblicazione: **3,516**  
calcolati in relazione all'anno della pubblicazione (banca dati di riferimento: Journal Citation Report (WoS).

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14.00 e stabilisce di aggiornarsi al 02/02/2023 p.v., ore 9.30, per concludere i lavori relativi alla valutazione delle domande della procedura in oggetto

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof.ssa Alessandra Majorana (Firmato in originale)

Prof.ssa Maddalena Manfredi (adesione telematica)

Prof. Fabrizio Guerra (adesione telematica)