

Giulio Marchesi

Curriculum Vitae et Studiorum

CURRICULUM VITAE

- NOME: Giulio
- COGNOME: Marchesi
- RESIDENZA: Via dell' Eremo , 148 – 34100 – Trieste (TS)
- NATO IL: 16/10/1982 a Trieste
- STATO CIVILE: celibe

Telefono: +39040/3992719

Email: gmarchesi@units.it

giulio.marchesi@asugi.sanita.fvg.it

CURRICULUM DEGLI STUDI E PROFESSIONALE	3
ATTIVITÀ DI RICERCA	12
FINANZIAMENTI PER PROGETTI DI RICERCA	13
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE A STAMPA	14
INDICATORI ASN	18
ABSTRACT A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI	19
PARTECIPAZIONI A CONGRESSI CON CONTRIBUTO SCIENTIFICO	27
PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE	33
SOCIETÀ SCIENTIFICHE	39
CONOSCENZE LINGUISTICHE ED INFORMATICHE	40

CURRICULUM DEGLI STUDI E PROFESSIONALE

- 2001** Diploma di maturità scientifica conseguita presso Liceo Scientifico G. Oberdan di Trieste nell'Anno Scolastico 2000/01.
- 2001** Iscrizione al I° anno del Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Trieste AA 2000/2001.
- 2007** Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi presso l'Università degli Studi di Trieste nell'AA 2006/2007, discutendo la Tesi di Laurea in Materiali Dentari dal titolo: "Stress da polimerizzazione nelle resine composite a uso odontoiatrico."
- 2008** Abilitazione all'esercizio della professione di Odontoiatra conseguita presso l'Università degli Studi di Trieste ed iscrizione all'Albo degli Odontoiatri dell'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Trieste (N° 424).
- 2008** Iscrizione alla Scuola di Dottorato di Ricerca in Nanotecnologie dell'Università di Trieste -indirizzo Biomateriali Dentari, con il progetto di ricerca "Aging and stability of bonded interface in dentistry."
- 2009** Professore a contratto per il corso di "Traumatologia Dentale in Pedodonzia" integrativo all'insegnamento di "Pedodonzia," IV anno del Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2009-2010.
- 2009** Vincitore della Menzione di Merito del Premio di Ricerca De Fazio nell'ambito del Congresso Nazionale SIDOC (Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice).

- 2010** Professore a contratto per il corso “Prove di laboratorio adesive” integrativo all’insegnamento di “Materiali Dentari”, II anno Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell’Università degli Studi di Trieste, AA 2009-2010.
- 2010** Professore a contratto per il corso di “Tecniche di laboratorio in odontoiatria adesiva” integrativo all’insegnamento di Materiali Dentari, III° anno Corso di Laurea Specialistica in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell’Università degli Studi di Trieste, AA 2010-2011.
- 2010** Professore a contratto per il corso “Materiali adesivi” del Corso di Materiali Dentari, II anno del Corso di Laurea in Igiene Dentale dell’Università degli Studi di Trieste, AA 2010-2011.
- 2010** Professore a contratto per il corso a scelta dello studente ME362 “ Assistenza alla poltrona odontoiatrica”, I anno del Corso di Laurea in Igiene Dentale dell’Università degli Studi di Trieste, AA 2010-2011. CFU 1.0
- 2011** Vincitore dello IADR Awards Travel Heraus nell’ambito del congresso IADR (International Association Dental Research) a San Diego 2011.
- 2011** Dottore di Ricerca in Nanotecnologie presso l’Università degli Studi di Trieste con tesi “Aging and stability of bonded interface in dentistry”
- 2011** Vincitore del concorso come assegnista di ricerca presso il Dipartimento Universitario di Biomedicina dell’Università degli Studi di Trieste successivamente diventato Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute.
- 2011** Professore a contratto per corso a scelta dello studente ME362 di “Assistenza alla poltrona Odontoiatrica” del Corso di Laurea di Igiene Dentale dell’Università degli Studi di Trieste. AA 2011-2012, CFU 1.0
- 2011** Partecipazione al concorso Expertise Talent Award 3M ESPE, 2-3 novembre, Seefeld Germania

- 2012** Vincitore del concorso come Ricercatore di ruolo a tempo determinato di tipo A presso il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2012** Dirigente medico convenzionato di I livello presso la UCO di Stomatologia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" Trieste (Asuits) oggi ASUGI.
- 2012** II° classificato al Premio di Ricerca Martignoni al XXXI Congresso Internazionale dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica con il lavoro "Influence of chewing simulation on the microtensile bond strengths of self-etch and self-adhesive cements." Int J Prosthodont 2013; 26(2); 108-109.
- , 22-24 novembre, Bologna.
- 2013** Titolare del corso 965ME-3 di Anatomia Umana e Dentaria del I anno di Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2012-2013, CFU 10.00
- 2013** Titolare del Corso a scelta ME362 "Assistenza alla Poltrona Odontoiatrica" del corso di Igiene Dentale dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2012-2013, CFU 1.0
- 2013** Relatore al corso Sant'Apollonia organizzato dall'ANDI Trieste 2/2/2013 con la presentazione Tecniche di cementazione adesiva attuali orientamenti e protocolli.
- 2013** Relatore al corso dell'Accademia Italiana di Endodonzia al Continuing Education Fiumana di Predappio 14/9/2013.
- 2014** Titolare del Corso a scelta 246ME Assistenza alla Poltrona Odontoiatrica del corso di Igiene Dentale dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2013-2014 CFU 1.0
- 2014** Titolare del corso 827ME di Modellazione dentaria del II Anno di Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2013-2014 CFU 2.0.
- 2014** Titolare del corso 965ME-3 di Anatomia Umana e Dentaria del I anno di Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2013-2014, CFU 10.00.

- 2014** Iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2015** Vincitore del concorso come assegnista di ricerca presso il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2017** Diploma di Specializzazione in Chirurgia Odontostomatologica presso l'Università degli Studi di Trieste con votazione 50/50.
- 2017** Titolare del corso 965ME-2 di Anatomia dentaria del I Anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2016-2017, CFU 4.0.
- 2017** Dirigente medico di I livello a tempo determinato presso l'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Trieste (Asuits) oggi (ASUGI) presso la S.C. di Clinica Maxillo-Facciale, Odontoiatrica e Stomatologica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Trieste oggi Asugi dal 2017 al 2019.
- 2018** Professore a contratto per il modulo di insegnamento di adesione in protesi e ai substrati ceramici del Corso di Materiali Dentari del III anno di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2018** Professore a contratto per il modulo di insegnamento di protesi adesiva del Corso di Protesi II del V anno di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2018** Docente del Master Post Graduate internazionale di Digital, Aesthetic & Restorative Dentistry dell'Università Marconi di Roma.
- 2018** Professore a contratto per il modulo di insegnamento 134 ME-3 Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia dell'Insegnamento di Odontoiatria Ricostruttiva al II anno

- Il semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste. AA 2017-2018, 3CFU.
- 2018* Professore a contratto del corso 965ME-2 di anatomia dentaria del I Anno del corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2017-2018, 1CFU.
- 2018* Professore a contratto del corso di nuove tecnologie in Protesi fissa corso integrativo di 10 ore del Corso di "Protesi 2" del V anno II semestre del Corso Magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria dell' Università degli Studi di Trieste.
- 2018* Professore a contratto del corso di "Materiali ceramici e tecniche di adesione" corso integrativo di 8 ore del Corso di "Materiali Dentari 2" del III anno II semestre del Corso Magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria dell' Università degli Studi di Trieste.
- 2018* Tutor didattico di conservativa I e di protesi fissa per il Corso Magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria dell' Università degli Studi di Trieste.
- 2018* Professore a contratto del corso 134 ME-3 per il modulo di insegnamento Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia dell'Insegnamento di Odontoiatria Ricostruttiva al II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste per AA 2018-2019, 3CFU.
- 2018* Professore a contratto del corso 965ME di anatomia dentaria del I Anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste AA 2018-2019, 1CFU.
- 2019** Professore a contratto del corso 134 ME-3 per il modulo di insegnamento Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia dell'Insegnamento di Odontoiatria Ricostruttiva al II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste per AA 2019-2020, 3CFU.

- 2019** Tutor didattico di conservativa I e di protesi fissa per il Corso Magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2019** Professore a contratto del corso di anatomia dentaria del I Anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste per AA 2019-2020, 1CFU.
- 2019** Referente regionale per il progetto di protesi sociale per il programma regionale di odontoiatria pubblica del Friuli Venezia Giulia.
- 2019** Vincitore di concorso presso il Dipartimento Clinico Universitario di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute dell'Università degli Studi di Trieste come Ricercatore di tipo B e contestualmente convenzionato in qualità di Dirigente Medico di I livello presso l'Azienda Sanitaria Universitario Giuliano Isontina (ASUGI) dal 29/11/2019 a oggi presso la S.C. Maxillo-Facciale e odontostomatologica.
- 2020** Titolare del corso 965ME-2 di anatomia dentaria del I Anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste per 1CFU.
- 2020** Titolare del corso per il modulo di insegnamento 134ME-3 di Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia dell'Insegnamento di Odontoiatria Ricostruttiva al II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2019-2020 3CFU.
- 2020** Titolare del corso 921ME-6 di Protesi fissa del C.I. di Discipline odontostomatologiche 2 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste per AA 2019-2020, 5CFU.
- 2020** Titolare del corso 771ME-2 di Materiali Dentari 2 del C.I. di Materiali Dentari del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste per per AA 2019-2020, 5 CFU.

- 2020** Nomina come Associate Editor per la rivista scientifica Minerva Dental and Oral Science.
- 2021** Titolare del corso 921ME-6 di protesi fissa del C.I. di Discipline odontostomatologiche 2 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2020/2021, 5CFU.
- 2021** Titolare del corso per corso di 882ME-2 Protesi su impianti del V anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2020/2021, 3.0 CFU.
- 2021** Titolare del corso 134ME-3 per il modulo di insegnamento Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia dell'Insegnamento di Odontoiatria Ricostruttiva al II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2020/2021, 3CFU.
- 2021** Titolare del corso 965ME-2 di Anatomia dentaria del I Anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2020/2021, 1CFU.
- 2021** Titolare del corso 771ME-1 di Materiali Dentari 2 del C.I. di Materiali Dentari del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2020/2021, 2CFU.
- 2021** Abilitazione Scientifica Nazionale (2018-2020) per il settore concorsuale 06/F1 come Professore di II fascia dal 31/05/2021 al 31/05/2030 con il bando D.D. 2175/2018.
- 2021** Docente per il Collegio di Dottorato di Scienze della Riproduzione e dello Sviluppo dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2022** Titolare del corso 134ME-4 per il modulo di insegnamento Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia dell'Insegnamento di Materiali Dentari II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2021/2022, 2CFU.

- 2022 Titolare del corso 921ME-6 di Protesi fissa del C.I. di Discipline odontostomatologiche 2 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2021/2022, 5 CFU.
- 2022 Titolare del corso 882ME di Protesi su impianti del V anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2021/2022, per 3 CFU.
- 2022 Titolare del corso 771ME-1 di Materiali Dentari 2 del C.I. di Materiali Dentari del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2021/2022, 2CFU.
- 2022 Docente per il Collegio di Dottorato Di Scienze della Riproduzione e dello Sviluppo dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2022 Delegato alla mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute.
- 2022 Relatore della tesi di laurea vincitrice del Premio Vigolo Paolo al 41° Congresso AIOP Bologna 18-19 novembre 2022.
- 2022 Terzo Classificato al Premio Martignoni con il poster "*Fracture resistance of hybrid ceramic occlusal veneers*" al 41° Congresso AIOP Bologna 18-19 novembre 2022.
- 2022 Chiamata come Professore Associato di Seconda Fascia presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2023 Docente per il Collegio di Dottorato di Scienze della Riproduzione e dello Sviluppo dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2023** Titolare del corso 134ME-4 per il modulo di insegnamento Materiali Dentari del C.I. Odontoiatria Ricostruttiva del II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 2 CFU.

- 2023 Titolare del corso 921ME-6 di Protesi fissa del C.I. di Discipline odontostomatologiche 2 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 5 CFU.
- 2023 Titolare del corso 882ME di Protesi su impianti del V anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2021/2022, per 3 CFU.
- 2023 Titolare del corso 771ME-1 di Materiali Dentari del C.I. di Materiali Dentari del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 3 CFU.
- 2023 Titolare del corso 940ME-1 Odontoiatria Conservativa del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 7 CFU.
- 2023 Titolare del corso 965-ME Anatomia Dentaria del C.I. di Anatomia del II anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 3CFU.
- 2023 Titolare del corso SSO02-45 Odontoiatra Ricostruttiva Pediatrica III anno Scuola di Specialità in pedodonzia dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 6 CFU.
- 2023 Titolare del corso SSO02-10 Malattie Odontostomatologiche I anno Scuola di Specialità in pedodonzia dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 8 CFU.
- 2023 Titolare del corso SSO03-9 Fotografia Odontostomatologica I anno Scuola di Specialità in ortodonzia dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 1 CFU.
- 2023 Titolare del corso SSO02-9 Fotografia Odontostomatologica I anno Scuola di Specialità in pedodonzia dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 1 CFU.

- 2023** Titolare del corso SSO03-28 Tecnologia digitale in Ortognatodonzia II anno Scuola di Specialità in ortodonzia dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2022/2023, 1 CFU.
- 2023** Relatore al master di II livello dell'Università di Messina "l'evoluzione della terapia endodontico-conservativo. Le tecniche digitali e microscopiche, il laser, i nuovi materiali. II edizione. In qualità di docente della lezione magistrale "Aspetti clinici dell'adesione in Odontoiatria" 11 novembre 2023.
- 2024** Titolare del corso 965-ME Anatomia Dentaria del C.I. di Anatomia del II anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 3CFU.
- 2024** Titolare del corso SSO03-9 Fotografia Odontostomatologica I anno Scuola di Specialità in ortodonzia dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 1 CFU.
- 2024** Titolare del corso SSO02-9 Fotografia Odontostomatologica I anno Scuola di Specialità in pedodonzia dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 1 CFU.
- 2024** Titolare del corso SSO02-10 Malattie Odontostomatologiche I anno Scuola di Specialità in pedodonzia dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 8 CFU.
- 2024** Titolare del corso 134ME-4 per il modulo di insegnamento di Materiali Dentari del C.I. Odontoiatria Ricostruttiva II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 2 CFU.
- 2024** Titolare del corso 771ME-1 di Materiali Dentari del C.I. di Materiali Dentari del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 4 CFU.
- 2024** Titolare del corso 940ME-1 Odontoiatria Conservativa del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 7 CFU.

- 2024 Titolare del corso 861ME-2 Odontoiatria preventiva e di comunità del VI anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 1 CFU.
- 2024 Titolare del corso 921ME-6 di Protesi fissa del C.I. di Discipline odontostomatologiche 2 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 5 CFU.
- 2024 Titolare del corso SSO02-45 Odontoiatra Ricostruttiva Pediatrica III anno Scuola di Specialità in pedodonzia dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 6 CFU.
- 2024 Titolare del corso 882ME di Protesi su impianti del V anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, per 3 CFU.
- 2024 Titolare del corso SSO03-28 Tecnologia digitale in Ortognatodonzia II anno Scuola di Specialità in ortodonzia dell' Università degli Studi di Trieste, AA 2023/2024, 1 CFU.
- 2024 Relatore al congresso per la Società Italiana di Odontoiatria e Chirurgia Maxillo Facciale “Innovazioni in Tecniche e Materiali” il 18 maggio 2024 a Rimini con la relazione “la cementazione in odontoiatria adesiva: materiali e tecniche.
- 2024 Delegato al mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute, presidente della Commissione d'Internazionalizzazione del Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute dell'Università degli Studi di Trieste.
- 2024 Fellow dell'Academy Dental Materials ricevuto il 2-5 presso il Congresso Academy Dental Materials a Torino.
- 2024 Direttore del Corso di Perfezionamento presso l'Università degli Studi di Trieste “I restauri adesivi in area estetica e funzionale nella moderna odontoiatria protesica.” con la collaborazione dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica.

- 2024 Relatore della tesi “ Bulk composites: how thickness affects light intensity and degree of conversion” vincitrice del premio Paolo Vigolo al 43°Congresso Internazionale AIOP 2024 29-30 novembre 2024.
- 2025 Titolare del corso 882ME di Protesi su impianti del V anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell’ Università degli Studi di Trieste, AA 2024/2025, per 3 CFU.
- 2025 Titolare del corso 921ME-6 di Protesi fissa del C.I. di Discipline odontostomatologiche 2 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell’ Università degli Studi di Trieste, AA 2024/2025, 5 CFU.
- 2025 Titolare del corso 940ME-1 Odontoiatria Conservativa del III anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell’ Università degli Studi di Trieste, AA 2024/2025, 7 CFU.
- 2025 Titolare del corso 134ME-4 per il modulo di insegnamento di Materiali Dentari e di Conservativa del C.I. Odontoiatria Ricostruttiva II anno II semestre del Corso di Laurea in Igiene orale dell’Università degli Studi di Trieste, AA 2024/2025, 2 CFU.
- 2025 Socio Attivo Ricercatore dell’Accademia Italiana di Protesi Dentaria, ricevuto al Meeting del Mediterraneo Riccione 11-12 aprile 2025.
- 2025 Titolare del corso 922ME-5 di Protesi mobile e parziale rimovibile del C.I. di Discipline odontostomatologiche 1 del IV anno del corso di laurea magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell’ Università degli Studi di Trieste, AA 2025/2026, 7 CFU.
- 2025 Titolare del corso 186ME-2 per l’insegnamento di Protesi del Corso di Laurea in Igiene orale dell’Università degli Studi di Trieste, AA 2025/2026, 2 CFU.

ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività di ricerca è stata svolta presso il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche, e della Salute, ed è stata caratterizzata da collaborazioni con differenti laboratori di ricerca di Università italiane, straniere e società scientifiche :

Università degli Studi di Bologna (Prof. Lorenzo Breschi, Prof.ssa Annalisa Mazzoni)

Accademia Italiana di Conservativa e Restaurativa (Dott. Ferraris Federico, Ammannato Riccardo, Roberto Spreafico).

I principali filoni di ricerca hanno riguardato:

Analisi biomeccanica dell'interfaccia dente/restauro odontoiatrico e dei suoi fenomeni di degradazione.

Analisi di aspetti biomeccanici e ultrastrutturali dell'adesione al canale radicolare.

Analisi delle proprietà fisiche e meccaniche di resine composite ad uso odontoiatrico.

Analisi delle proprietà fisiche e meccaniche di ceramiche e impianti ad uso odontoiatrico

FINANZIAMENTI PER PROGETTI DI RICERCA

2020: Responsabile del progetto di Ricerca microgrants n°16376 (legge Regionale 2/2011, Art 4, C.2, lett. b Ricerca Starting Grant) finanziato dall'Ateneo dell'Università degli Studi di Trieste dal titolo “Nuove resine composite nanorinforzate CAD/CAM e 3D ad uso odontoiatrico. Analisi *in vitro* delle proprietà chimico fisiche meccaniche strutturali.”

2021: Responsabile del progetto di Ricerca microgrants n°17588 (legge Regionale 2/2011, Art 4, C.2, lett. b Ricerca Starting Grant) finanziato dall'Ateneo dell'Università degli Studi di Trieste dal titolo “Valutazione *in vitro* sulla stabilità dell'interfaccia adesiva di sistemi smalto dentinali adesivi sperimentali.”

2022: Responsabile del progetto di Ricerca microgrants N°20703 D70-Microgrants 23 Marchesi (Legge regionale 2/2011, Ricerca Starting Grant) finanziato dalla Regione FVG) dal titolo “Studio *in vitro* sulla stabilità della connessione conica implantare e sulla protesi implantare conometrica.”

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

ARTICOLI A STAMPA

1. Cadenaro M, **Marchesi G**, Antonioli F, Davidson CL, De Stefano Dorigo E, Breschi L.
Flowability of composites is no guarantee for contraction stress reduction. Dental Materials 2009;25(5):649-54.
2. Cadenaro M, Pashley DH, **Marchesi G**, Carrilho M, Antonioli F, Mazzoni A, Tay FR, Di Lenarda R, Breschi L. Influence of chlorhexidine on the degree of conversion and E-modulus of experimental adhesive blends. Dental Materials 2009;25(10):1269-74.
3. Mazzoni A, **Marchesi G**, Cadenaro M, Mazzotti G, Di Lenarda R, Ferrari M, Breschi L.
Push-out stress for fibre posts luted using different adhesive strategies. European Journal Oral Sciences 2009;117(4):447-53.
4. Breschi L, Cadenaro M, Mazzoni L, Navarra CO, **Marchesi G**, Di Lenarda R, De Stefano Dorigo E. La durata del legame adesivo: la nuova sfida dell'odontoiatria restaurativa. Il Dentista Moderno 2009;4:41-52.
5. **Marchesi G**, Breschi L, Antonioli F, Di Lenarda R, Ferracane J, Cadenaro M.
Contraction stress of low shrinkage composite materials assessed with different testing systems. Dental Materials 2010;26(10):947-53
6. **Marchesi G**, Navarra CO, Cadenaro M, Carrilho MR, Codan B, Sergio V, Di Lenarda R,

- Breschi L. The effect of ageing on the elastic modulus and degree of conversion of two multistep adhesive systems. *European Journal Oral Sciences* 2010; 118(3):304-10.
7. Cadenaro M, Codan B, Navarra CO, **Marchesi G**, Turco G, Di Lenarda, Breschi L. “Contraction stress, elastic modulus and degree of conversion of three flowable composites.” *European Journal Oral Sciences* 2011;119(3):241-245.
 8. **Marchesi G**, Petris L, Navarra CO, Locatelli R, De Stefano Dorigo E, Breschi L, Cadenaro M. Effect of ozone application on the shear bond strength and microleakage of dental sealants. *Pediatric Dentistry*, 2012, 34(4):284-288.
 9. Breschi L, Angeloni V, Frassetto A, **Marchesi G**, Mazzoni A, Cadenaro M, Breschi L. “ I principi dell’ adesione e le loro implicazioni cliniche. *Il Dentista Moderno* 2012; 2; 32-43.
 10. Frassetto A, Navarra CO, **Marchesi G**, Turco G, Di Lenarda R, Ferracane J, Breschi L, Cadenaro M. Kinetics of polymerization and contraction stress development in self-adhesive resin cements. *Dental Materials* 2012;28(9):1032-9.
 11. **Marchesi G**, Frassetto A, Visentini E, Diolòsa M, Turco G, Salgarello S, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. The influence of ageing on self-etch adhesives: one-step vs. two-step systems. *European Journal Oral Sciences* 2013, 121:43-49.
 12. **Marchesi G**, Mazzoni A, Cadenaro M, Turco G, Ferrari M, Di Lenarda, Breschi L. Aging affects the adhesive interface of posts luted with self-adhesive cements: a 1- year study” *Journal of Adhesive Dentistry* 2013, 15(2):173-180.

13. **Marchesi G**, Frassetto A, Mazzoni A, Apolonio F, Diolosà M, Cadenaro M, Pashley DH, Tay FR, Breschi L. Adhesive performance of a multi-mode adhesive system: 1 year in vitro study. *Journal of Dentistry* 2014;42(5):603-12.
14. Ammanato R, Ferraris F, **Marchesi G**. Index Technique in worn out dentition: a new conservative approach. *International Journal of Esthetic Dentistry* 2015; 10 (1):68-99.
15. Spreafico R, **Marchesi G**, Turco G, Frassetto A, Di Lenarda R, Mazzoni A, Cadenaro, Breschi L. Evaluation of the in vitro effects of cervical marginal relocation using composite resins on the marginal quality of CAD/CAM crowns. *Journal of Adhesive Dentistry* 2016;18(4):355-62.
16. Frassetto A, Breschi L, Turco G, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Tay FR, Pashley DH, Cadenaro M. Mechanisms of degradation of the hybrid layer in adhesive dentistry and therapeutic agents to improve bond durability-a literature review. *Dental Materials* 2016;32:e41-e53.
17. Angeloni V, Mazzoni A, **Marchesi G**, Cadenaro M, Comba A, Maravic T, Scotti T, Pashley DH, Tay FR, Breschi L. Role of chlorhexidine on long-term bond strength of self-adhesive resin cements to intraradicular dentin. *J Adhes Dent* 2017;19(4):341-348.
18. Angeloni V, Mazzoni A, **Marchesi G**, Cadenaro M, Comba A, Maravic T. Scotti N, Pashley DH, Tay FR, Breschi L. Impact de la chlorhexidine sur la résistance du joint collé intracanalair. *Quintessence Endo, Revue Francophone d'Endodontie* 2018;2(4):305-314.

19. Angerame D, De Biasi M, Agostinetti M, Franzò A, **Marchesi G**. Influence of preparation designs on marginal adaptation and failure load of full-coverage occlusal veneers after thermomechanical aging simulation. *Journal Esthetic Restorative Dentistry* 2019;31(3):280-289.
20. Fanfoni L, Constantinides F, Berton F, **Marchesi G**, Polo L, Di Lenarda R, Nicolin V. From erosion to remineralization: the possible role of two topic home device used as combined treatment. *Applied Sciences* 2020;10, 4093, doi:10.3390/app10124093
21. Nicolin V, Costantinides F, Vettori E, Berton F, Rizzo R, **Marchesi G**, Di Lenarda R. Can periodontal disease be considered linked to obesity and lipoinflammation? Mechanisms involved in the pathogenesis occurrence. *Clinical Reviews in Bone and Mineral Metabolism* 2020, doi.org/10.1007/s12018-020-09273-4.
22. Ferraris F, Sammarco E, Romano G, Cinera S, **Marchesi G**. Comparison of posterior indirect adhesive restorations (PIAR) with different preparation designs according to an adhesthetics classification. Part 1: effects on the fracture resistance. *The International Journal of Esthetic Dentistry* 2021;16(2):144-167.
23. Ferraris F, Mascetti T, Tognini M, Testori M, Colledani A, **Marchesi G**. Comparison of posterior indirect adhesive restoration (PIAR) with different preparations designs according to the adhesthetics classification. Part 2: effects on marginal quality. *The International Journal of Esthetics Dentistry* 2021;16(3):262-279.
24. **Marchesi G**, Camurri Piloni A, Nicolin V, Turco G, Di Lenarda R. Chairside CAD/CAM materials: current trends of clinical uses. *Biology MDPI* 2021 12;10(11) 1170.

25. Cadenaro M, Josic U, Maravic T, Mazzitelli C, **Marchesi G**, Mancuso E, Breschi L, Mazzoni A. Progress in dental adhesive materials. Journal Dental Research 2023, 102(3):254-262. <https://doi.org/10.1177/00220345221145673>
26. Rapani A, Berton F, Tramontin A, Turco G, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Stacchi C. Surface roughness of enamel and dentin after preparation finishing with rotary burs or piezoelectric instruments. Prosthesis 2023,5,711-720. <https://doi.org/10.3390/prosthesis5030050>

AI FINI DEGLI INDICATORI ASN 2018-2020 PROFESSORE SECONDA FASCIA

Vengono riportate gli indicatori estratti da Web of Sciences del 6/7/2022 del Dott. Marchesi Giulio.

418 NUMERO DI CITAZIONI ULTIMI 10 ANNI

9 H INDEX ULTIMI 10 ANNI

19 ARTICOLI

Indicatori Scopus al 3/1/2025

1161 citazioni in 1082 documenti

15 H Index

ABSTRACTS DI PRESENTAZIONI A CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

1. **Marchesi G**, Antonioli F, Breschi L, Di Lenarda R, De Stefano Dorigo, Cadenaro M. Stress da polimerizzazione di tre resine composite flow. Doctor Os, 2008;4: Abs 33.
2. **Marchesi G**, Cadenaro M, Antonioli F, Di Lenarda R, Pashley DH, Breschi L. Influenza della clorexidina sul grado di conversione e sul modulo elastico in adesivi sperimentali. Atti del XIII Congresso Nazionale SIDOC - Roma 19-21 febbraio 2009.
3. **Marchesi G**, Breschi L, Antonioli F, De Stefano Dorigo E, Cadenaro M. Stress da polimerizzazione di una resina a base siloronica. Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo Facciale; Roma, 2009 22-24 aprile.
4. Antonioli F, Cadenaro M, Breschi L, Navarra OC, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Tay FR, Pashley DH. Effect of chlorhexidine on conversion of resins of different hydrophilicities. J Dent Res 2008;87(Spec Iss A): 2847 (www.dentalresearch.org).
5. **Marchesi G**, Cadenaro M, Di Lenarda R, Breschi L. Bond strength of posts luted with different self-adhesive resin cement. Dental Materials 2010;26(2):e150.
6. Mazzoni M, **Marchesi G**, Visintini E, Cadenaro M, Di Lenarda R, Ferrari M, Breschi L. Effect of thermocycling on bond strength of fiber posts. Dental Materials, 2009;25:e34.
7. **Marchesi G**, Cadenaro M, Breschi L, Antonioli F, Tay FR, Di Lenarda R, Pashley DH. Influence of chlorhexidine on the E Modulus of experimental resins. J Dent Res 2009;88 (Spec Iss A):3257 (www.dentalresearch.org).
8. Frassetto A, **Marchesi G**, Codan B, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M. Contraction Stress and Micro-hardness Analysis of Self-Adhesive and Dual-Cured Cements. J Dent 2010; Res 89 (Spec Iss B):3038 (www.dentalresearch.org).

9. **Marchesi G**, Codan B, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M. Contraction Stress of Resin-Composites Assessed by Low- and High-Compliance Systems. J Dent Res 2010; 89 (Spec Iss B):3058 (www.dentalresearch.org).
10. Codan B, Navarra CO, **Marchesi G**, De Stefano Dorigo E, Breschi L, Cadenaro M. Contraction Stress and Extent of Polymerization of Flowable Composites. J Dent Res 2010; 89 (Spec Iss B):3057 (www.dentalresearch.org).
11. Angeloni V, **Marchesi G**, Mazzoni A, De Stefano Dorigo E, Cadenaro M, Breschi L. Effect of Chlorhexidine Pre-Treatment on Bond Strength of Fiber Posts. J Dent Res 2010; 89 (Spec Iss B):4479 (www.dentalresearch.org).
12. Angeloni V, **Marchesi G**, Cadenaro M, Mazzoni M, Tay FR, Pashley DH, Breschi L. The effect of chlorhexidine pre-treatment on the bond strength of fiber posts. Dent Mater 2010; 26s:e2-e3.
13. **Marchesi G**, Cadenaro M, Di Lenarda R, Tay FR, Pashley DH, Breschi L. Influence of ethanol on E-modulus of experimental adhesive blends. Dent Mater 2010; 26s:e11-e12.
14. Turco G, **Marchesi G**, Coslovi A, Cadenaro M, Paoletti S, Di Lenarda R, Tay FR, Pashley DH, Breschi L. Chlorhexidine release from adhesive resins after chewing simulation. Dent Mater 2010; 26s:e17.
15. Frassetto A, **Marchesi G**, Codan B, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M. Contraction stress of two self-adhesive cements. Dent Mater 2010; 26s:e51.
16. **Marchesi G**, Frassetto A, Turco G, Breschi L, Di Lenarda R, Cadenaro M. Contraction stress of three Self-Adhesive Cements. Journal of Prosthetic Dentistry 2010, 23 (4).
17. Navarra CO, Cadenaro, **Marchesi G**, Turco G, Mazzoni A, Di Lenarda R, Breschi L. Micro-Raman analysis of the hybrid layer created by three adhesives J Dent Res 2011; 90 (Spec Iss):1962. (www.dentalresearch.org).

18. Turco G, Cadenaro M, Rossi M, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Tay FR, Pashley DH.
Influence of chewing simulation on chlorhexidine release from experimental adhesives.
J Dent Res 2011; 90 (Spec Iss):1963 (www.dentalresearch.org).
19. **Marchesi G**, Turco G, Navarra CO, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M.
“ Contraction stress of two flowable composites. J Dent Res 2011; 90 (Spec Iss):599
(www.dentalresearch.org).
20. Turco G, Cadenaro M, Rossi M, Mazzoni A, **Marchesi G**, Navarra CO, Frassetto A, Di
Lenarda R, Pashley DH, Breschi L. Pilot Study on chlorhexidine and monomers release
from experimental adhesives: a comparison between static and chewing simulation
conditions. European Meeting of Dental Materials, Turku, Finlandia, 25-26/8/2011
21. Diolosà M, **Marchesi G**, Navarra CO, Frassetto A, Turco G, Di Lenarda R, Cadenaro
M, Breschi L. Microtensile bond strength test of four self-etch commercial adhesives.
European Meeting of Dental Materials, Turku, Finlandia, 25-26/8/2011.
22. Frassetto A, **Marchesi G**, Navarra CO, Turco G, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M.
Stress of polymerization and degree of conversion of two self-adhesive vs conventional
dual-cured cement. European Meeting of Dental Materials, Turku, Finlandia
25-26/8/2011.
23. **Marchesi G**, Navarra CO, Turco G, Frassetto A, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M.
Bond strength and microleakage of dental sealants after ozone application. European
Meeting of Dental Materials Turku, Finlandia, 25-26/8/2011.
24. **Marchesi G**, Frassetto A, Navarra CO, Turco G, Cadenaro M, Breschi L. Effects of 6-
month water storage on microtensile bond strength of self-etch adhesives. Dent Mater
2011; 27: e 10-11.

25. Navarra CO, Turco G, **Marchesi G**, Frassetto A, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M.
Raman analysis of the adhesive interface after dentin pre-treatment with QAM-based primer. Dent Mater 2011; 27 e 12.
26. Turco G, Frassetto A, Spagnolo I, Navarra CO, **Marchesi G**, Cadenaro M, Breschi L.
Influence of chewing simulation on bond strength of cemented ceramic-disks. Dent Mater 2011;e24-25.
27. **Marchesi G**, Sorrentino R, Buonocore N, Frassetto A, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Microleakage and ultramorphological analysis on porcelain veneers: a comparison between two different preparation systems. Rivista Internazionale di Odontoiatria Protesica 2011, 24 (4): abstr. 33.
28. Fontanive L, Diolosà M, Navarra CO, **Marchesi G**, Breschi L, Di Lenarda R, Cadenaro M. Degree conversion of dental adhesives polymerized with different curing units. J Dent Res 2012, 91 (Spec Iss A),82,1913 (www.dentalresearch.org).
29. Turco G, Frassetto A, **Marchesi G**, Spagnolo I, Navarra CO, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Adhesion of indirect ceramic and composite restorations: influence of chewing. J Dent Res 2012, 91 (Spec Iss B), 1300 (www.dentalresearch.org).
30. Cadenaro M, Fontanive L, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Tezvergil -Mutluay A, Rueggemberg F, Tay FR, Pashley DH, Breschi L. Influence of Quam on conversion and E-modulus of adhesive resins. J Dent Res 2012; 91 (Spec Iss B),82 (www.dentalresearch.org).
31. Liani G, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Breschi L, Cadenaro M. Extent of polymerization of dental sealants: influence of exposure times and curing-light units. Atti del XIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria Torino 12-14/4/2012.

32. Diolosà M, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Microshear bond strength test of four commercial adhesives. Atti del XIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria Torino 12-14/4/2012.
33. Angeloni V, **Marchesi G**, Mazzoni A, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. The effect of chlorhexidine pre-treatment on the bond strength of fiber posts. Atti del XIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria Torino 12-14/4/2012.
34. **Marchesi G**, Frassetto A, Checchi R, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Effects of 1-year water storage on microtensile bond strength using self-etch adhesives. Atti del XIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria Torino 12-14/4/2012.
35. Modaffari AM, Scotti N, Rota R, **Marchesi G**, Pasqualini D, Berrutti E. Influence of phosphoric acid formulation on pushout bond strength of fiber post. Atti del XIX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria Torino 12-14/4/2012.
36. **Marchesi G**, Turco G, Cadenaro R, Di Lenarda R, Breschi L. Self-adhesive cements adhesion to zirconia using a new primer. Dent Mater 2012; 28: e24-25.
37. Angeloni V, Mazzoni M, Cadenaro M, **Marchesi G**, Manzoli L, Breschi L. Effect of acrolein-based primer as collagen cross-linker on adhesion. Dent Mater 2012; 28: e62.
38. Fontanive L, Diolosà M, Navarra CO, **Marchesi G**, Breschi L, Di Lenarda R, Cadenaro M. Degree of conversion of dental adhesives polymerized with different curing units. Journal of Dental Research 2013; 92;1913.
39. Frassetto A, **Marchesi G**, Venturini P, Turco G, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Influence of chewing simulation on the microtensile bond strengths of self-etch and self-adhesive cements. Int J Prosthodont 2013; 26(2); 108-109.

40. Angerame D, De Biasi M, Agostinetto M, Franzò A, Turco G, **Marchesi G**. Influence of two conservative designs on the internal fit of CAD/CAM overlays. Journal of osteointegration.
41. **Marchesi G**, Navarra CO, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Microtensile bond strength of a new universal simplified adhesive. Congresso Nazionale dei Docenti di Odontoiatria Roma 17-20/4/2013.
42. **Marchesi G**, Mazzoni A, Diolosa M, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Microtensile bond strength and zymographic assay of a new adhesive. J Dent Res 2013;92 (B), 297
43. **Marchesi G**, Spreafico R, Frassetto A, Cadenaro M, Breschi L. Deep Margin elevation of CAD/CAM crowns using resin composite. Dent Mater 2013; 29:e 46.
44. **Marchesi G**, Spreafico R, Di Lenarda R, Frassetto A, Cadenaro M, Breschi L. Cervical Margin relocation of CAD/CAM crowns using resin composite. J Dent Res 2014; 93 (Spec Iss B), 290 (www.dentalresearch.org).
45. **Marchesi G**, Spreafico R, Frassetto A, Turco G, Di Lenarda R, Cadenaro M, Breschi L. Cervical margin-relocation of CAD/CAM lithium disilicate ceramic crown using resin-composite. Dent Mater 2014; 30: e14.
46. **Marchesi G**, Frassetto A, Turco G, Breschi L, Cadenaro M. Marginal quality of direct composite veneering system for cervical fillings. Dent Mater 2015; 31: e43.
47. Cadenaro M, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Breschi L. Influence of curing lights on bond-strength of one-step self-etch adhesives. Dent Mater 2015;31: e 51.
48. **Marchesi G**, Frassetto A, Turco G, Breschi L, Cadenaro M. Nanoleakage and marginal quality of direct composite veneering system for cervical fillings. Conseuro 2017, Bologna Italy. Clin Oral Invest 2017;21:1359-1433. DOI 10.1007/s00784-017-2109-z

49. Angerame D, De Biasi M, Agostinetto M, Franzò A, Turco G, **Marchesi G**. Influence of two conservative preparation design on the internal fit of CAD/CAM overlays. Journal of osseointegration 2017: Vol 9 N°1 <https://doi.org/10.23805/jo.2017.09.01.13>
50. **Marchesi G**, Frassetto A, Cester M, Turco G, Di Lenarda R, Bevilacqua L, Maglione M. Effect of occlusal-loading on microgap of implant abutment connection. Aiop XXXVI Congresso Internazionale 2017, Bologna, Italy. Journal of Osseointegration 2017: Vol 9 N°4 Aiop XXXVI Congresso Internazionale 2017, Bologna, Italy. <https://doi.org/10.23805/jo.2017.09.04.05>
51. Angerame D, De Biasi M, Lenhardt M, Moratti M, **Marchesi G**. Resistance to load and marginal quality of composite CAD/CAM endocrown with and without margin relocation. Aiop XXXVII Congresso Internazionale 2018, Bologna, Italy.
52. Fanfoni L, **Marchesi G**, Baccarini F, Turco G, Breschi L, Cadenaro M. Polymerization of dual resin cements light-cured through different ceramic materials. Dent Mater 2018; 34(1);e46.
53. Angerame D, De Biasi M, Lenhardt M, Moratti M, Lenhardt M, **Marchesi G**. Margin relocation in cavities with CAD/CAM lithium silicate endocrown: load to fracture analysis. Minerva Stomatologica 2018;67(2)suppl 1):1-269. XXV Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. Roma. 12-14 Aprile 2018
54. Fanfoni L, **Marchesi G**, Breschi L, Cadenaro M. Light transmission through a zirconia-reinforced lithium-silicate material. IADR 2019
55. Angerame D, De Biasi M, **Marchesi G**, Frassetto A, Bevilacqua L. Fracture resistance of teeth restored with lithium-silicate and composite endocrown. International Academy for adhesive Dentistry Bologna Meeting 2019.

56. Camurri Pilloni A, Di Lenarda R, **Marchesi G**. Clinical experience of indirect CAD/CAM overlays placed by dental students. International Academy for adhesive Dentistry Bologna Meeting 2019.
57. **Marchesi G**, Spreafico R, Turco G, Fanton S, Cadenaro M, Breschi L. Fracture resistance of CAD/CAM-crowns after margin-relocation using two different composite-resins. International Academy for adhesive Dentistry Bologna Meeting 2019.
58. Angerame D, De Biasi M, **Marchesi G**, Frassetto A, Bevilacqua L. Influence of restorative material and margin relocation on the fracture resistance of teeth rested with CAD/CAM endocrowns. Journal International Endodontic 2019;52 (Suppl.1):3-41.
59. Angerame D, Zanin R, Frassetto A, **Marchesi G**, Zarone F, Sorrentino R. Influenza della tecnica restaurativa sulla resistenza a frattura di molari restaurati con overlay in composito dopo ricollocazione del margine cervicale. Poster al Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. 2020.
60. Geretti G, Di Lenarda R, Contardo L, **Marchesi G**. Post-orthodontic recontouring using the Injection Resin Technique. Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. Dental Cadmos 2021;5-137. Doi: 10.19256/abstract.cduo.01
61. **Marchesi G**, Furlan D, Buda M, Di Lenarda R, Cadenaro M, Turco G. Fatigue resistance of interim restorations: comparison of CAD/CAM and 3D-printing. Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. Dental Cadmos 2021;5-137. Doi: 10.19256/abstract.cduo.01
62. Pilloni Camurri A, **Marchesi G**, Barazzuol M, Di Lenarda R, Turco G, Angerame D. Effects on the fracture resistance of occlusal veneers with different materials. Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. Dental

Cadmos 2021;5-137. Doi: 10.19256/abstract.cduo.01. Premiato con la Menzione d'Onore.

63. Angerame D, Zanin R, **Marchesi G**, Turco G, Bevilacqua L, Zarone F, Sorrentino R. Load resistance of table-top restorations: CAD/CAM versus heat-pressed lithium disilicate. Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche. Dental Cadmos 2021;5-137. Doi: 10.19256/abstract.cduo.01
64. **Marchesi G**, Buda M, Di Lenarda R, Cadenaro M, Turco G. Fatigue resistance of CAD/CAM and 3D-printing provisional restorations. Dent Mater 2022, Vol 38, Supplement 1, e 26.
65. Veronesi F, Tommasini M, Pisani F, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Cadenaro M, Turco G. Bonding effectiveness of a commercial dental adhesive system containing experimental antibacterial quaternary ammonium dimethacrylate monomers. Congresso Nazionale Collegio Docenti Bologna 2022 7-9 aprile.
66. **Marchesi G**, Camurri Pilloni A, Turco G, Cadenaro M. Fracture resistance of CAD/CAM occlusal Veneers Academy Dental Materials Athens 29-1 ottobre, 2022
67. Camurri Piloni A, Turco G, Di Lenarda R, **Marchesi G**. The influence of surface treatments on adhesion to a new CAD/CAM material. 41° Congresso Internazionale AIOP Bologna 2022, 18-19 Novembre.
68. Spaiardi L, Camurri Piloni A, Di Lenarda R, **Marchesi G**. Influence of etching time on adhesion to lithium-silicate ceramic. 41° Congresso Internazionale AIOP Bologna 2022, 18-19 Novembre.
69. Camurri Piloni A, Bonotto S, Barazzuol M, Gronelli G, Di Lenarda R, **Marchesi G**. Fracture resistance of hybrid ceramic occlusal veneers. 41° Congresso Internazionale AIOP Bologna 2022, 18-19 Novembre.

70. **Marchesi G**, Buda M, Di Lenarda R, Turco G. Fatigue resistance of CAD/CAM and 3D-printed provisional restorations. Dent Mater 2023 in press.
71. Camurri Piloni A, Turco G, Di Lenarda R, **Marchesi G**, Nicolin V. Review of trends of natural and synthetic polymer nanocomposites in bone tissue regeneration. 30° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 aprile Catania 2023.
72. Cadenaro M, **Marchesi G**, Tommasini M, Breschi L, Mazzitelli C, Maravic T, Turco G. New antibacterial monomer's effect on commercial dental adhesive's conversion. J Dent Res 2024 in press (www.dentalresearch.org).
73. **Marchesi G**, Veronesi F, Di Lenarda R, Breschi L, Turco G, Cadenaro M. Bond strength of an adhesive system containing experimental quaternary-ammonium-dimethacrylate. J Dent Res 2024 in press (www.dentalresearch.org).
74. Espen A, Camurri Piloni A, **Marchesi G**, Clozza E. Accuracy of full-arch implant scans using two dental stereophotogrammetry: An in vitro study. 3 Congresso Internazionale della Società Italiana di Protesi Dentaria e Riabilitazione Orale. Firenze 23, 24, 25 maggio.
75. Espen A, Camurri Piloni A, Clozza E, **Marchesi G**. Accuracy of full-arch implant scans using a novel dental stereophotogrammetry: an in vitro study. 31° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 Giugno 2024, Trieste.
76. Bonotto S, Camurri Piloni A, Di Lenarda R, Angerame D, **Marchesi G**. Ultra-thin posterior occlusal veneer restorations: evaluation of two CAD-CAM materials. Vincitore della sessione Protesi al 31° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 Giugno 2024, Trieste.

77. Kulla D, Camurri Piloni A, **Marchesi G**, Nicolin V, Turco G. Analysis of mechanical properties of 3D printed pcl scaffolds for bone regeneration. 31° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 Giugno 2024, Trieste.
78. Pappalardo M, Chirico A, Dal Martello A, Nicotra F, Di Lenarda R, Rizzo R, **Marchesi G**. Patient Satisfaction with Complete Dentures: a Retrospective Evaluation. 31° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 Giugno 2024, Trieste.
79. Serena A, Turco G, **Marchesi G**, Clozza E. Resistance wear of a 3D-printed and Cad/cam milled interim resin materials. 31° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 Giugno 2024, Trieste.
80. Leonardi D, Camurri Piloni A, Di Lenarda R, Cadenaro M, **Marchesi G**. Post space treatment effects on bond strength of fiber posts: a systematic review. 31° Collegio dei Docenti Universitari di Discipline Odontostomatologiche 20-22 Giugno 2024, Trieste.
81. Clozza E, Espen A, Camurri Piloni C, **Marchesi G**. Accuracy of full-arch implant scans using two dental stereophotogrammetry. Dent Mater 2024 in press. Congresso Academy Dental Materials Torino, 2-5 ottobre 2024
82. Camurri Piloni A, Camurri Piloni N, Marchesi G, Di Lenarda R, Turco G, Nicolin V. Enhancing osteogenic differentiation: a study on 3D printed polycaprolactone scaffolds treated with nano-hydroxyapatite. Dent Mater 2024 in press. Congresso Academy Dental Materials Torino, 2-5 ottobre 2024.
83. Zotti M, Rapani A, Lombardi T, Sivoletta S, **Marchesi G**, Di Lenarda R, Stacchi C. Clinical outcomes of bone-level and tissue-level short implant placed in posterior maxilla: a case-control study. 43 Premio Martignoni Congresso Internazionale AIOP 29-30 Novembre 2024 Bologna

84. Espen A, Camurri Piloni A, **Marchesi G**, Clozza E. Comparison of two dental stereophotogrammetry devices in full-arch implant riabilitations: an in vitro study. 32° congresso del Collegio dei Docenti Roma 18-20 giugno 2025. Dental Cadmos <http://dx.doi.org/10.19256/abstract.cduo.14.2025>
85. Serena A, Clozza E, Turco G, **Marchesi G**. Implant provisional longevity: in vitro wear resistance in 3D printed and Cad/Cam resin materials. 32° congresso del Collegio dei Docenti Roma 18-20 giugno 2025. Dental Cadmos <http://dx.doi.org/10.19256/abstract.cduo.14.2025>
86. Ceccato L, Contardo L, **Marchesi G**. The injectable resin composite technique: post-orthodontic restorative treatment of anterior teeth with a digital workflow a clinical study.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI CON CONTRIBUTO SCIENTIFICO

2008: Congresso Nazionale SIDOC, Roma. Comunicazione orale: “Stress da polimerizzazione di una resina a base siloronica.”

2008: Annual Meeting of the Academy of Dental Materials, Würzburg, Germania. Poster: “Stress of polymerization of silorane based composites.” “Effect of thermocycling on bond strength of fiber posts.”

2009: Congresso Nazionale SIDOC, Roma. Comunicazione orale: “Influenza della clorexidina sul grado di conversione e sul modulo elastico in adesivi sperimentali.”

2009: Annual Meeting of the International Association for Dental Research, Miami, USA. Poster: “Influence of chlorhexidine on the E-modulus of experimental adhesive blends.”

2010: Annual Meeting of the International Association for Dental Research, Barcelona, Spagna. Poster: “Resin-Composites Assessed by Low-and High-Compliance Systems.” “Stress and Micro-hardness Analysis of Self-Adhesive and Dual-Cured Cements.” “The effect of chlorhexidine pre-treatment on the bond strength of fiber posts.”

2010: Annual Meeting of the Accademy Dental Materials, Trieste. Poster: “The effect of chlorhexidine pre-treatment on the bond strength of fiber posts.” “Influence of ethanol on E-modulus of experimental adhesive blends.” Chlorhexidine release from adhesive resins after chewing simulation.” “Contraction stress of two self-adhesive cements.”

2010: Congresso Internazionale dell’ Accademia di Odontoiatria Protesica, Bologna. Poster: “Contraction stress of three Self-Adhesive Cements.”

2011: Congresso Internazionale IADR San Diego California USA. Poster: “Micro-Raman analysis of the hybrid layer created by three adhesives” “Influence of chewing simulation on chlorhexidine release from experimental adhesives.” “Contraction stress of two flowable composites.”

2011: Congresso Internazionale European Dental Material, Turku, Finlandia. Poster: “Pilot Study on chlorhexidine and monomers release from experimental adhesives: a comparison between static and chewing simulation conditions.” “Microtensile bond strength test of four self-etch commercial adhesives.” “Stress of polymerization and degree of conversion of two self-adhesive vs conventional dual-cured cement.” “Bond strength and microleakage of dental sealants after ozone application.”

2011: Annual Meeting of the Accademy Dental Materials Costa Do Suipe, Brasile. Poster: “Influence of chewing simulation on bond strength of cemented composite-disks.” “Effects of 6-month water storage on microtensile bond strength of self-etch adhesives.” “Raman analysis of the adhesive interface after dentin pre-treatment with QAM-based primer.” “Influence of chewing simulation on bond strength of cemented ceramic-disks.”

2011: Congresso Internazionale dell’ Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica , Bologna. Poster “Microleakage and ultramorphological analysis on porcelain veneers: a comparison between two different preparation systems.”

2012: Congresso Internazionale dell’ Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica, Bologna. Poster “Influence of chewing simulation on the microtensile bond strengths of self-etch and self-adhesive cements. “

2013: Relatore al corso Sant’ Apollonia organizzato dall’ANDI Trieste 2/2/2013 con la presentazione Tecniche di cementazione adesiva attuali orientamenti e protocolli.

2013: Relatore al corso dell' Accademia Italiana di Endodonzia al Countinuing Education Fiumana di Predappio 14/9/2013.

2013: Annual Meeting of the Academy Dental Materials Vancouver, Canada, Poster "Deep Margin elevation of CAD/CAM crowns using resin composite."

2013: Congresso Internazionale 2013 IADR CED Firenze Poster "Microtensile bond strength and zymographic assay of a new adhesive."

2014: Congresso Internazionale IADR, Cape Town, Sud Africa, Poster "Cervical Margin relocation of CAD/CAM crowns using resin composite".

2014: Annual Meeting of the Academy Dental Materials Bologna, Poster "Cervical margin-relocation of CAD/CAM lithium disilicate ceramic crown using resin-composite."

2015: Annual Meeting of the Academy Dental Materials, Hawaii, USA, Poster " Marginal quality of direct composite veneering system for cervical fillings. "

2016: Relatore al corso ANDI organizzato a Udine 11/4/2016 con la presentazione "La paura del distacco la forza dell' adesione. "

2017: Relatore al corso ANDI organizzato a Udine 3/5/2017 con la presentazione "Restauro adesivi in composito nei settori posteriori".

2018: Docente e relatore al Master Post Graduate internazionale di Digital, Aesthetic & Restorative Dentistry dell'Università Marconi di Roma.

2018: Relatore al closed meeting del Dott. Federico Ferraris organizzato a Casal Monferrato (AL) con la presentazione "Resistenza di restauri adesivi in disilicato di litio".

2019: Relatore al V Congresso Odontoiatrico Internazionale dell' Università di San Pietroburgo (Russia) dal 5 al 7 dicembre 2019.

2021: Annual Meeting of the Academy Dental Materials, Virtual meeting 7-9 October 2021, Fatigue resistance of CAD/CAM and 3D-printing provisional restorations. Dent Mater 2022, Vol 38, Supplement 1, e 26.

2022: Annual Meeting of the Academy Dental Materials.. Fracture resistance of CAD/CAM occlusal Veneers Academy Dental Materials Athens 29-1 ottobre.

2022: The influence of surface treatments on adhesion to a new CAD/CAM material. 41° Congresso Internazionale AIOP Bologna 2022, 18-19 Novembre.

2022: Influence of etching time on adhesion to lithium-silicate ceramic. 41° Congresso Internazionale AIOP Bologna 2022, 18-19 Novembre.

2022: Fracture resistance of hybrid ceramic occlusal veneers. 41° Congresso Internazionale AIOP Bologna 2022, 18-19 Novembre.

2023: Annual Meeting of the Academy Dental Materials. Fatigue resistance of CAD/CAM and 3D-printed provisional restorations. San Diego 5-7 ottobre 2023.

2023: relatore al corso Master di II livello del Prof.ssa dell'Università di Messina in "L'evoluzione della terapia Endodontico-Conservativa. Le tecniche digitali e microscopiche, il laser, i nuovi materiali. II edizione." in qualità di Docente della lezione magistrale "Aspetti clinici dell'Adesione in odontoiatria".

2024: 102° Congresso Internazionale IADR New Orleans, Louisiana USA. Poster: Bond strength of an adhesive system containing experimental quaternary-ammonium-dimethacrylate. 13-16 marzo 2024, chair sessione poster: optimizing adhesive materials and interface.

2024: Relatore al congresso per la Società Italiana di Odontoiatria e Chirurgia Maxillo Facciale "Innovazioni in Tecniche e Materiali" il 18 maggio 2024 a Rimini con la relazione "la cementazione in odontoiatria adesiva: materiali e tecniche.

PARTECIPAZIONI A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE

2012: Reviewer per la rivista internazionale Journal of Adhesive Dentistry

2013: Reviewer per la rivista internazionale Journal of Adhesive Dentistry

2014: Reviewer per la rivista internazionale Journal of Applied Biomaterials

2014: Reviewer per la rivista internazionale Operative Dentistry.

2015: Reviewer per la rivista internazionale Operative Dentistry.

2015: Reviewer per la rivista internazionale Journal of Adhesive Dentistry

2018: Reviewer per la rivista internazionale European Journal of Oral Sciences.

2020: Reviewer per la rivista internazionale Operative Dentistry.

2020: Associate Editor per la rivista Minerva Dental and Oral Science

2023: Reviewer e Editorial Board della rivista Biology MDPI.

SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Socio dell' International Association of Dental Research (IADR) dal 2008;

Fellow dell' Academy of Dental Materials (ADM) dal 2024;

Socio Attivo Ricercatore dell' Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica (AIOP) dal 2025;

CONOSCENZE LINGUISTICHE ED INFORMATICHE

Italiano – lingua madre

Inglese – buona conoscenza scritta e parlata

Tedesco - discreta conoscenza scritta e parlata

Sistemi operativi – buona conoscenza Windows, Mac

CURRICULUM DELL' ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA

Il sottoscritto **Marchesi Giulio**, Codice fiscale **MRCGLI82R16L424E**, nato a **TRIESTE** prov.**TS** il **16/10/1982** residente in **via dell'Eremo 148, 34100, TRIESTE (TS)**, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi dell'art. 76 del Codice penale e delle leggi speciali in materia dichiara che tutto quanto su dichiarato corrisponde a verità ai sensi delle norme in materia di dichiarazioni sostitutive di cui agli art. 46 e 47 e seguenti del D.P.R. 28.12.2000 N°445 s.m.i.

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui l' art. 10 della legge 675/96, che dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell' ambito del procedimento per il quale le presenti dichiarazioni vengono rese.

Trieste, 12 ottobre 2025

Il dichiarante

