

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**Monaco Carlo**

Indirizzo

Telefono

Fax

Codice Fiscale

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da 01 Ottobre 2021– ad oggi) Professore Associato MED/28
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università deli Studi di Modena e Reggio Emilia
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego Docente
  - Principali mansioni e responsabilità Docente di Protesi dentaria mobile, rimovibile ed implantoprotesi
- Date (da 01 Ottobre 2006– al 30 settembre 2021) Ricercatore Confermato MED/28
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università deli Studi di Bologna
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego Docente
  - Principali mansioni e responsabilità Docente di Protesi dentaria fissa, mobile, rimovibile ed implantoprotesi
- Date (da 01 Ottobre 2018– al 30 settembre 2021) Direttore Del Master in Protesi e Implantoprotesi con Tecnologie Avanzate (Cod. 8332)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università deli Studi di Bologna

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Direttore
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Direttore e Docente di Protesi dentaria fissa, mobile, rimovibile ed implantoprotesi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da Gennaio 2008– al 30 settembre 2018)</li> </ul>	Titolare di modulo didattico nell'ambito del MASTER UNIVERSITARIO DI II° LIVELLO "Protesi e Implantoprotesi con Tecnologie Avanzate" (Cod. 8332) presso l'Università degli Studi di Bologna diretto dal prof. Roberto Scotti. Ha svolto un programma didattico con lezioni frontali e tirocinio pratico su manichino e su paziente.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Bologna
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente di Protesi dentaria fissa, mobile, rimovibile ed implantoprotesi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Date (dal 2005 al 2007)</b></li> </ul>	Titolare di modulo didattico nell'ambito del MASTER UNIVERSITARIO DI II° LIVELLO (599) denominato "Riabilitazione Orale ad Indirizzo Chirurgico o Protesico" diretto dal prof. Roberto Scotti. Ha svolto un programma didattico con lezioni frontali e didattica alternativa dal titolo "preparazioni per tecniche convenzionali e adesive" presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Bologna.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nome e indirizzo del datore di lavoro</b></li> </ul>	Università degli Studi di Bologna
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tipo di azienda o settore</b></li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tipo di impiego</b></li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Principali mansioni e responsabilità</b></li> </ul>	Docente di Protesi dentaria fissa e adesiva
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (2003)</li> </ul>	Visiting Researcher Università di Ginevra presso il reparto di cariologia diretto dal Prof. Ivo Krejci.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Ginevra (Svizzera)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università -
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Visiting Professor
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente ricercatore
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (2002-2003)</li> </ul>	Professore a Contratto per la didattica denominata "ESTETICA IN PROTESI FISSA" integrativo di "Protesi Dentaria II" presso la facoltà di Medicina e Chirurgia corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Bologna.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Bologna
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docente

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (2002-2006)</li> </ul>	<p>Titolare di modulo didattico nell'ambito del MASTER UNIVERSITARIO DI II° LIVELLO denominato "Riabilitazione Orale ad Indirizzo Chirurgico o Protesico" diretto dal prof. I. Scotti. Ha svolto un programma didattico con lezioni frontali e didattica alternativa di "preparazioni per tecniche convenzionali e adesive" presso il Dipartimento di Discipline Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Bologna.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Bologna
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (2001-2006)</li> </ul>	<p>Docente al corso di Perfezionamento post-universitario in Protesi Dentaria "DALLA ESISTENZA ALLA BIOCOMPATIBILITÀ" presso il Dipartimento delle Discipline Chirurgiche e delle Emergenze Sezione di Odontoiatria diretto dal prof. Ugo Consolo dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (2006-2007)</li> </ul>	<p>Docente al corso di Perfezionamento post-universitario in Odontoiatria Conservatrice "METODI E NUOVE METODICHE" presso la facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria diretto dal prof. Giorgio Calura dell'Università degli Studi di Ferrara.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Ferrara
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	Docente
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (2001-2002)</li> </ul>	<p>Professore a Contratto per la didattica denominata "OVERDENTURE IN PROTESI RIMOVIBILI" integrativo di "Protesi Dentaria I" presso la facoltà di Medicina e Chirurgia corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Bologna.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	Università degli Studi di Bologna
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Università
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docente

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1986	<b>Maturità classica</b> presso il Liceo Classico Vincenzo Lanza in Foggia con la votazione 58/60 <sub>simi</sub> .
15-07-1992	<b>Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria</b> presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna con la votazione 110/110 Lode
2002	<b>MSc – Master Scientifico Culturale</b> in “Materiali dentali e loro applicazioni cliniche” conseguito presso la Scuola di Medicina Dentale dell’Università degli Studi di Siena, Direttore del dottorato di ricerca prof. Marco Ferrari.
2005	Primo <b>Ph.D in “Materiali dentali e loro applicazioni cliniche”</b> presso L’Università degli Studi di Siena. Ha discusso la tesi dal titolo “Clinical and Laboratory Evaluation of Fiber Reinforced Composite” con il prof. Marco Ferrari, Direttore del dottorato di ricerca e come correlatore il Prof. Ivo Krejci Direttore del reparto di Cariologia presso L’Università degli studi di Ginevra in Svizzera dove ha trascorso 4 anni per completare il percorso di ricerca di laboratorio nel periodo dal 2000 al 2004.
2006 al 2009	<b>Ricercatore</b> Presso Università degli Studi di Bologna, settore Scientifico Disciplinare MED/28.
2009 al 30 Settembre 2021	<b>Ricercatore Confermato e Professore Aggregato</b> Università degli Studi di Bologna, settore Scientifico Disciplinare MED/28.
15-05-2013	Secondo <b>Ph.D in “Scienza dei materiali”</b> (ciclo XXV) presso L’Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria. Ha discusso la tesi dal titolo “Zirconia in Dentistry” con il prof. Ing. Arturo Timellini.
2016 a al 30 Settembre 2021	<b>Direttore</b> del Master di secondo livello in “Protesi e Implantoprotesi con Tecnologie Avanzate” (Cod. 8332) presso l’Università degli Studi di Bologna.
2017	Abilitazione Scientifica Nazionale ( <b>ASN</b> ) per Professore di <b>II° Fascia</b> Bando D.D. 1532/2016.
2017	Abilitazione Scientifica Nazionale ( <b>ASN</b> ) per Professore di <b>I° Fascia</b> Bando D.D. 1532/2016.

## POSIZIONI ACCADEMICHE

2000	<b>Docente</b> al corso di Perfezionamento post-universitario in Odontoiatria Conservatrice "MODERNI ORIENTAMENTI E NUOVE METODICHE" presso la facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria diretto dal prof. Giorgio Calura dell'Università degli Studi di Ferrara.
2001-2002	<b>Docente</b> al corso di Perfezionamento post-universitario in Protesi Dentaria "DALLA ESTETICA ALLA BIOCOMPATIBILITÀ" presso il Dipartimento delle Discipline Chirurgiche e delle Emergenze Sezione di Odontoiatria diretto dal prof. Ugo Consolo dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia.
2002-2003	<b>Titolare di modulo didattico</b> nell'ambito del MASTER UNIVERSITARIO DI II° LIVELLO (0261) denominato "Riabilitazione Orale ad Indirizzo Chirurgico o Protesico" diretto dal prof. Roberto Scotti. Ha svolto un programma didattico con lezioni frontali e didattica alternativa dal titolo "preparazioni per tecniche convenzionali e adesive" presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Bologna.
2001-2002	<b>Professore a Contratto</b> per la didattica denominata "OVERDENTURE IN PROTESI RIMOVIBILE" integrativo di "Protesi Dentaria I" presso la facoltà di Medicina e Chirurgia corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Bologna.
2002-2003	<b>Professore a Contratto</b> per la didattica denominata "ESTETICA IN PROTESI FISSA" integrativo di "Protesi Dentaria II" presso la facoltà di Medicina e Chirurgia corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Bologna.
2003	<b>Visiting Researcher</b> Università di Ginevra presso il reparto di cariologia diretto dal Prof. Ivo Krejci.
2005-2007	<b>Titolare di modulo didattico</b> nell'ambito del MASTER UNIVERSITARIO DI II° LIVELLO (599) denominato "Riabilitazione Orale ad Indirizzo Chirurgico o Protesico" diretto dal prof. Roberto Scotti. Ha svolto un programma didattico con lezioni frontali e didattica alternativa dal titolo "preparazioni per tecniche convenzionali e adesive" presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Bologna.
2006	<b>Ricercatore non confermato presso L'Università degli Studi di Bologna.</b>
2008-2016	<b>Titolare di modulo didattico</b> nell'ambito del MASTER UNIVERSITARIO DI II° LIVELLO "Protesi e Implantoprotesi con Tecnologie Avanzate" (Cod. 8332) presso l'Università degli Studi di Bologna diretto dal prof. Roberto Scotti. Ha svolto un programma didattico con lezioni frontali e tirocinio pratico su manichino e su paziente.
2009	<b>Ricercatore confermato presso L'Università degli Studi di Bologna.</b>
Dal 2016 al 30 Settembre 2021	<b>Direttore del Master</b> in Protesi e Implantoprotesi con Tecnologie Avanzate (Cod. 8332). Titolare di differenti insegnamenti quali: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Diagnosi e piano di trattamento in Protesi fissa su denti naturali e su impianti</li><li>2. Tecniche adesive nei restauri parziali e totali</li><li>3. Le preparazioni protesiche e la gestione dei provvisori</li><li>4. La protesi totale e rimovibile con tecnologie tradizionali e digitali</li><li>5. La protesi implantare dal dente singolo alle riabilitazioni complete.</li></ol>

## BORSE DI STUDIO

1994-1996

**Vincitore di una borsa di studio** con premio triennale sul tema "LE ULTIME GENERAZIONI DI COMPOSITI MICROIBRIDI E LA CORRELAZIONE CON GLI ADESIVI DENTINALI TOTAL ETCHING – PARTIAL ETCHING" presso il Reparto di Conservativa diretto dal prof. Giovanni Dondi dall'Orologio dell'Istituto di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli Studi di Bologna.

2000

**Vincitore di una borsa di studio** con premio per il miglior progetto presentato per la ricerca scientifica sul tema "RESTAURI ESTETICI INDIRECTI: COMPORTAMENTO CLINICO DI UN NUOVO MATERIALE COMPOSITO" presso il Servizio di Riabilitazione Protesica Orale e Maxillo-facciale del Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche dell'Università degli Studi di Bologna.

2003

**Vincitore di una borsa di studio "ERASMUS"** bandita dall'Università degli Studi di Siena e svolta presso la DIVISIONE DI CARIOLOGIA, ENDODONZIA E PEDODONZIA diretta dal prof. Ivo Krejci presso la FACOLTA' DI MEDICINA DENTALE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GINEVRA (SVIZZERA).

**PREMI**

- 2004 **Vincitore del primo premio “AIOP”** per la ricerca bandito dall’Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica con la ricerca “Marginal adaptation and fracture strength of three different inlay FPD Systems”.
- 2005 **Vincitore del primo premio “AIOP”** per la ricerca bandito dall’Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica con la ricerca “Comparison of 2 bonding systems and survival of fiber-reinforced composite inlay fixed partial dentures”.
- 2006 **Vincitore del primo premio “CONSEURO”** nella sessione “restorative dentistry” con il poster “Fracture strength of endodontically treated teeth restored with composite overlays with and without reinforcement of glass fibers”.
- 2006 **Vincitore del primo premio “CONSEURO”** su tutte le sessioni di ricerca con il poster “Fracture strength of endodontically treated teeth restored with composite overlays with and without reinforcement of glass fibers”.
- 2008 **Vincitore del primo premio “AIOP”** per la ricerca bandito dall’Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica con la ricerca “Fracture strength, marginal adaptation and fracture strength of different all-ceramic crown systems”.
- 2006 **Vincitore del primo premio “CONSEURO”** su tutte le sessioni di ricerca con il poster “Fracture strength of endodontically treated teeth restored with composite overlays with and without reinforcement of glass fibers”.
- 2016 Primo Premio **“FRECHETTE “ IARD** (International Association Dental Research) con la ricerca “Translucency of Monolithic Hybrid Cubic/Tetragonal Zirconia Crowns: A Comparative Study”.

**ATTIVITÀ SCIENTIFICA -  
PUBBLICAZIONI CON  
IMPACT FACTOR E Q  
RANKING**

<b>Titolo</b>	<b>I.F.</b>	<b>Q ranking</b>
Baldissara P, Koci B, Monaco C, Scotti N, Breschi L, Ciocca L. Fatigue failure and success rate of lithium disilicate table-tops as a function of cement thickness. J Prosthodont Res. 2021 Oct 15;65(4):528-534. doi: 10.2186/jpr.JPR_D_20_00220. Epub 2021 Jun 10. PMID: 34108297	4.642	Q1 (2019)
Di Fiore A, Granata S, Monaco C, Stellini E, Yilmaz B. Clinical performance of posterior monolithic zirconia implant-supported fixed dental prostheses with angulated screw channels: A 3-year prospective cohort study. J Prosthet Dent. 2021 Jul 31:S0022-3913(21)00361-9. doi: 10.1016/j.prosdent.2021.06.043. Online ahead of print. PMID: 34344529	3.29	Q1 (2019)
Di Fiore A, <b>Monaco C</b> , Granata S, Stellini E. Disinfection protocols during COVID-19 pandemic and their effects on prosthetic surfaces: a systematic review. Int J Prosthodont. 2021 Mar 3. doi: 10.11607/ijp.7151. Epub ahead of print. PMID: 33662052.	1,490	Q2 (2019)

Di Fiore A, <b>Monaco C</b> , Brunello G, Granata S, Stellini E, Yilmaz B. Automatic Digital Design of the Occlusal Anatomy of Monolithic Zirconia Crowns Compared to Dental Technicians' Digital Waxing: A Controlled Clinical Trial. Volume 30, Issue 2, February 2021, Pages 104-110.	2,187	Q1 (2019)
Ragazzini N, Baldissara P, <b>Monaco C</b> , Ciocca L. Digital Jaw Relation Record of Edentulous Patients in the CAD-CAM Workflow of the Implant-Supported Full-Arch Prosthesis. <i>J Oral Implantol</i> . 2021 Feb 1;47(1):57-62. doi: 10.1563/aaid-joi-D-19-00276. PMID: 32662838.	1,424	Q2 (2019)
<b>Monaco C</b> , Arena A, Scheda L, Di Fiore A, Zucchelli G. In vitro 2D and 3D roughness and spectrophotometric and gloss analyses of ceramic materials after polishing with different prophylactic pastes. <i>J Prosthet Dent</i> . 2020 Dec;124(6):787.e1-787.e8. doi: 10.1016/j.prosdent.2020.05.040. Epub 2020 Oct 9. PMID: 33041073.	2,444	Q1 (2019)
Di Fiore A, Savio G, Stellini E, Vigolo P, <b>Monaco C</b> , Meneghello R. Influence of ceramic firing on marginal gap accuracy and metal-ceramic bond strength of 3D-printed Co-Cr frameworks. <i>J Prosthet Dent</i> . 2020 Jul;124(1):75-80. doi:10.1016/j.prosdent.2019.08.001. Epub 2019 Nov 13. PMID: 31732093.	2,444	Q1 (2019)
<b>Monaco C</b> , Arena A, Corsaletti L, Santomauro V, Venezia P, Cavalcanti R, Di Fiore A, Zucchelli G. 2D/3D accuracies of implant position after guided surgery using different surgical protocols: A retrospective study. <i>J Prosthodont Res</i> 2020 Oct;64(4):424-430. doi: 10.1016/j.jpor.2019.11.007. Epub 2020 Feb 13.	2,662	Q1
Arena A, Prete F, Rambaldi E, Bignozzi MC, <b>Monaco C</b> , Di Fiore A, Chevalier J. Nanostructured Zirconia-Based Ceramics and Composites in Dentistry: A State-of-the-Art Review. <i>Nanomaterials</i> (Basel). 2019 Sep 29;9(10). pii: E1393. doi: 10.3390/nano9101393. Review. PubMed PMID: 31569589.	4,034	Q1 (2019)
Di Fiore A, De Francesco M, <b>Monaco C</b> , Stocco E, Vigolo P, Stellini Comparison of accuracy of single crowns generated from digital and conventional impressions: an in vivo controlled trial. <i>E. Journal of Osteointegrations</i> (2019); 11(2): 107-112.	-	
Di Fiore A, Meneghello R, Graiff L, Savio G, Vigolo P, <b>Monaco C</b> , Stellini E. Full arch digital scanning systems performances for implant-supported fixed dental prostheses: a comparative study of 8 intraoral scanners. <i>J Prosthodont Res</i> . 2019 May 6. pii: S1883-1958(18)30363-3. doi: 10.1016/j.jpor.2019.04.002. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31072730.	2,636	Q1
<b>Monaco C</b> , Arena A, Štelemékaitė J, Evangelisti E, Baldissara P. In vitro 3D and gravimetric analysis of removed tooth structure for complete and partial preparations. <i>J Prosthodont Res</i> . 2019 Apr;63(2):173-178. doi: 10.1016/j.jpor.2018.11.004. Epub 2018 Nov 27. PMID: 30497924.	2,636	Q1
Ciocca L, Meneghello R, Savio G, Scheda L, <b>Monaco C</b> , Gatto MR, Micarelli C, Baldissara P. Manufacturing of Metal Frameworks for Full-Arch Dental Restoration on Implants: A Comparison between Milling and a Novel Hybrid Technology. <i>J Prosthodont</i> . 2019 Jun;28(5):556-563. doi: 10.1111/jopr.13067. Epub 2019 May 21. PubMed PMID: 31038248.	2,172	Q1
Arena A, Baldissara P, Ciocca L, Scotti R, <b>Monaco C</b> . Influence of preparation design and spacing parameters on the risk of chipping of crowns made with Cerec Bluecam before cementation. <i>J Prosthodont Res</i> . 2019 Jan;63(1):100-104. doi:10.1016/j.jpor.2018.09.003. Epub 2018 Oct 29. PMID: 30385331.	2,636	Q1
<b>Monaco C</b> , Arena A, Pallotti G, di Fiore A, Scheda L. Digital bar prototype technique for full-arch rehabilitation on implants. <i>J Am Dent Assoc</i> . 2019 Jun;150(6):549-555. doi: 10.1016/j.adaj.2019.01.022. Epub 2019 Apr 5. PubMed PMID: 30955701.	2,572	Q2
Baldissara P, <b>Monaco C</b> , Onofri E, Fonseca RG, Ciocca L. Fatigue resistance of monolithic lithium disilicate occlusal veneers: a pilot study. <i>Odontology</i> . 2019 Oct;107(4):482-490. doi: 10.1007/s10266-019-00417-7. Epub 2019 Mar 6. PubMed PMID: 30840218.	1,813	Q2
Di Fiore A, Vigolo P, Sivoiella S, Cavallin F, Katsoulis J, <b>Monaco C</b> , Stellini E. Influence of Crown-to-Implant Ratio on Long-Term Marginal Bone Loss Around Short Implants. <i>Int J Oral Maxillofac Implants</i> . 2019 July/August;34(4):992-998. doi: 10.11607/jomi.7161. Epub 2019 Feb 19. PubMed PMID: 30779823.	1,734	Q1



<b>Monaco C</b> , Scheda L, Baldissara P, Zucchelli G. Implant Digital Impression in the Esthetic Area. <i>J Prosthodont</i> . 2019 Jun;28(5):536-540. doi: 10.1111/jopr.12991. Epub 2018 Dec 3. PubMed PMID: 30357992.	2,172	Q1
Pivetta Rippe M, <b>Monaco C</b> , Missau T, Wandscher VF, Volpe L, Scotti R, Bottino MA, Valandro LF. Survival rate and load to failure of premolars restored with inlays: An evaluation of different inlay fabrication methods. <i>J Prosthet Dent</i> . 2019 Feb;121(2):292-297. doi: 10.1016/j.prosdent.2018.03.019. Epub 2018 Aug 7. PubMed PMID: 30093126.	2,787	Q1
<b>Monaco C</b> , Scheda L, Ciocca L, Zucchelli G. The prototype concept in a full digital implant workflow. <i>J Am Dent Assoc</i> . 2018 Oct;149(10):918-923. doi: 10.1016/j.adaj.2018.04.026. Epub 2018 Jun 28. PubMed PMID: 29961541.	2,572	Q1
Zucchelli G, Felice P, Mazzotti C, Marzadori M, Mounssif I, <b>Monaco C</b> , Stefanini M. 5-year outcomes after coverage of soft tissue dehiscence around single implants: A prospective cohort study. <i>Eur J Oral Implantol</i> . 2018;11(2):215-224. PubMed PMID: 29806668.	2,513	Q1
Ciocca L, Meneghello R, <b>Monaco C</b> , Savio G, Scheda L, Gatto MR, Baldissara P. In vitro assessment of the accuracy of digital impressions prepared using a single system for full-arch restorations on implants. <i>Int J Comput Assist Radiol Surg</i> . 2018 Jul;13(7):1097-1108. doi: 10.1007/s11548-018-1719-5. Epub 2018 Mar 2. PubMed PMID: 29500759.	2,155	Q1
Marzadori M, Stefanini M, Sangiorgi M, Mounssif I, <b>Monaco C</b> , Zucchelli G. Crown lengthening and restorative procedures in the esthetic zone. <i>Periodontol</i> 2000. 2018 Jun;77(1):84-92. doi: 10.1111/prd.12208. Epub 2018 Mar 1. PMID: 29493814.	4,072	Q1
Baldissara P, Wandscher VF, Marchionatti AME, Parisi C, <b>Monaco C</b> , Ciocca L. Translucency of IPS e.max and cubic zirconia monolithic crowns. <i>J Prosthet Dent</i> . 2018 Aug;120(2):269-275. doi: 10.1016/j.prosdent.2017.09.007. Epub 2018 Feb 21. PMID: 29475752.	2,095	Q1
<b>Monaco C</b> , Ragazzini N, Scheda L, Evangelisti E. A fully digital approach to replicate functional and aesthetic parameters in implant-supported full-arch rehabilitation. <i>J Prosthodont Res</i> . 2018 Jul;62(3):383-385. doi: 10.1016/j.jpor.2017.10.005. Epub 2017 Nov 27. PMID: 29191608.	2,561	Q1
<b>Monaco C</b> , Llukacej A, Baldissara P, Arena A, Scotti R. Zirconia-based versus metal-based single crowns veneered with overpressing ceramic for restoration of posterior endodontically treated teeth: 5-year results of a randomized controlled clinical study. <i>J Dent</i> . 2017 Oct;65:56-63. doi: 10.1016/j.jdent.2017.07.004. Epub 2017 Jul 21. PMID: 28736293.	3,456	Q1
Rippe MP, <b>Monaco C</b> , Volpe L, Bottino MA, Scotti R, Valandro LF. Different Methods for Inlay Production: Effect on Internal and Marginal Adaptation, Adjustment Time, and Contact Point. <i>Operative Dentistry</i> , 2017, 42-4, 436-444.	2,893	Q1
Marchionatti AM, Valli V, Wandscher LF, <b>Monaco C</b> , Baldissara P. Influence of elastic modulus of intraradicular posts on the fracture load of roots restored with full crowns. <i>Rev Odontol UNESP</i> . 2017 July-Aug; 46(4): 232-237. Doi: <a href="http://dx.doi.org/10.1590/1807-2577.01617">http://dx.doi.org/10.1590/1807-2577.01617</a> .	0,058	-
<b>Monaco C</b> , Arena A, Scotti R, Krejci I. Fracture Strength of Endodontically Treated Teeth Restored with Composite Overlays with and without Glass-fiber Reinforcement. <i>J Adhes Dent</i> . 2016;18(2):143-9. doi: 10.3290/j.jad.a35908. PMID: 27042706.	2,008	Q1
Scotti N, Comba A, Cadenaro M, Fontanive L, Breschi L, <b>Monaco C</b> , Scotti R. Effect of Lithium Disilicate Veneers of Different Thickness on the Degree of Conversion and Microhardness of a Light-Curing and a Dual-Curing Cement. <i>Int J Prosthodont</i> . 2016 Jul-Aug;29(4):384-8. doi: 10.11607/ijp.4811. PMID: 27479348.	1,386	Q1
<b>Monaco C</b> , Rosentritt M, Llukacej A, Baldissara P, Scotti R. Marginal Adaptation, Gap Width, and Fracture Strength of Teeth Restored With Different All-Ceramic Vs Metal Ceramic Crown Systems: An in Vitro Study. <i>Eur J Prosthodont Restor Dent</i> . 2016 Sep;24(3):130-137. doi: 10.1922/EJPRD_01550Monaco08. PMID: 28509504.	0,382	Q3

<b>Monaco C</b> , Evangelisti E, Scotti R, Mignani G, Zucchelli G. A fully digital approach to replicate peri-implant soft tissue contours and emergence profile in the esthetic zone. <i>Clin Oral Implants Res</i> . 2016 Dec;27(12):1511-1514. doi: 10.1111/clr.12599. Epub 2015 Apr 22. PMID: 25907030.	3,624	Q1
<b>Monaco C</b> , Bortolotto T, Arena A, Krejci I. Restoring Nonvital Premolars with Composite Resin Onlays: Effect of Different Fiber-reinforced Composite Layers on Marginal Adaptation and Fracture Load. <i>J Adhes Dent</i> . 2015 Dec;17(6):567-74. doi: 10.3290/j.jad.a35251. PMID: 26734682.	1,594	Q2
<b>Monaco C</b> , Caldari M, Scotti R; AIOF (Italian Academy of Prosthetic Dentistry) Clinical Research Group. Clinical evaluation of tooth-supported zirconia-based fixed dental prostheses: a retrospective cohort study from the AIOF clinical research group. <i>Int J Prosthodont</i> . 2015 May-Jun;28(3):236-8. doi: 10.11607/ijp.4023. PMID: 25965635.	1,487	Q1
<b>Monaco C</b> , Caldari M, Scotti R; AIOF (Italian Academy of Prosthetic Dentistry) Clinical Research Group. Clinical evaluation of zirconia-based restorations on implants: a retrospective cohort study from the AIOF clinical research group. <i>Int J Prosthodont</i> . 2015 May-Jun;28(3):239-42. doi: 10.11607/ijp.4038. PMID: 25965636.	1,487	Q1
Zucchelli G, Mazzotti C, <b>Monaco C</b> . A Standardized Approach for the Early Restorative Phase After Esthetic Crown-Lengthening Surgery. <i>Int J Periodontics Restorative Dent</i> . 2015 Sep Oct;35(5):601-11. doi: 10.11607/prd.2444. PMID: 26357690.	1,039	Q2
<b>Monaco C</b> , Arena A, Özcan M. Effect of prophylactic polishing pastes on roughness and translucency of lithium disilicate ceramic. <i>Int J Periodontics Restorative Dent</i> . 2014 Jan-Feb;34(1):e26-9. doi: 10.11607/prd.1155. PMID: 24396850.	1,415	Q1
<b>Monaco C</b> , Tucci A, Esposito L, Scotti R. Adhesion mechanisms at the interface between Y-TZP and veneering ceramic with and without modifier. <i>J Dent</i> . 2014 Nov;42(11):1473-9. doi: 10.1016/j.jdent.2014.07.019. Epub 2014 Aug 7. PMID: 25108230.	2,949	Q1
<b>Monaco C</b> , Prete F, Leonelli C, Esposito L, Tucci A. Microstructural study of microwave sintered zirconia for dental applications. <i>C. Ceramics International</i> 41 (2015) 1255–1261	2,605	Q1
<b>Monaco C</b> , Caldari M, Scotti R; AIOF Clinical Research Group. Clinicalevaluation of 1,132 zirconia-based single crowns: a retrospective cohort study from the AIOF clinical research group. <i>Int J Prosthodont</i> . 2013 Sep- Oct;26(5):435-42. doi: 10.11607/ijp.3099. PMID: 23998141.	1,185	Q1
<b>Monaco C</b> , Tucci A, Esposito L, Scotti R. Microstructural changes produced by abrading Y-TZP in presintered and sintered conditions. <i>J Dent</i> . 2013 Feb;41(2):121-6. doi: 10.1016/j.jdent.2012.06.009. Epub 2012 Jul 13. PMID: 22796498.	2,840	Q1
Baldissara P, Querzè M, <b>Monaco C</b> , Scotti R, Fonseca RG. Efficacy of surface treatments on the bond strength of resin cements to two brands of zirconia ceramic. <i>J Adhes Dent</i> . 2013 Jun;15(3):259-67. doi: 10.3290/j.jad.a28729. PMID: 23653899.	1,435	Q1
Zucchelli G, Mazzotti C, Bentivogli V, Mounssif I, Marzadori M, <b>Monaco C</b> . The connective tissue platform technique for soft tissue augmentation. <i>Int J Periodontics Restorative Dent</i> . 2012 Dec;32(6):665-75. PMID: 23057056.	1,081	Q2
<b>Monaco C</b> . A clinical case report on indirect, posterior three-unit resin- bonded FRC FPD. <i>J Adhes Dent</i> . 2012 Aug;14(5):479-83. doi: 10.3290/j.jad.a25686. PMID: 22724106.	0,905	Q2
<b>Monaco C</b> , Cardelli P, Bolognesi M, Scotti R, Ozcan M. Inlay-retained zirconia fixed dental prosthesis: clinical and laboratory procedures. <i>Eur J Esthet Dent</i> . 2012 Spring;7(1):48-60. PMID: 22319764.	0,77	Q2
Amaral M, Rippe MP, Bergoli CD, <b>Monaco C</b> , Valandro LF. Multi-step adhesive cementation versus one-step adhesive cementation: push-out bond strength between fiber post and root dentin before and after mechanical cycling. <i>Gen Dent</i> . 2011Sep-Oct;59(5):e185-91. PMID: 22313828.	0,40	Q3

<b>Monaco C</b> , Cardelli P, Ozcan M. Inlay-retained zirconia fixed dental prostheses: modified designs for a completely adhesive approach. <i>J Can Dent Assoc.</i> 2011;77:b86. PMID: 21736862.	0,37	Q2
<b>Monaco C</b> , Cardelli P, Scotti R, Valandro LF. Pilot evaluation of four experimental conditioning treatments to improve the bond strength between resin cement and Y-TZP ceramic. <i>J Prosthodont.</i> 2011 Feb;20(2):97-100. doi: 10.1111/j.1532-849X.2010.00677.x. Epub 2011 Feb 1. PMID: 21284761.	1,452	Q1
Marchionni S, Baldissara P, <b>Monaco C</b> , Scotti R. A systematic method for predetermined scanning electron microscope analysis in dental science. <i>Scanning.</i> 2010 Mar-Apr;32(2):97-103. doi: 10.1002/sca.20185. PMID: 20695027.	1,333	Q2
Bortolotto T, <b>Monaco C</b> , Onisor I, Krejci I. In vitro assessment of single-retainer tooth-colored adhesively fixed partial dentures for posterior teeth. <i>Int J Dent.</i> 2010;2010:101095. doi:10.1155/2010/101095. Epub 2010 Jun 21. PMID: 20652071; PMCID: PMC2905695.	0,42	-
Ciocca L, Fantini M, Marchetti C, Scotti R, <b>Monaco C</b> . Immediate facial rehabilitation in cancer patients using CAD-CAM and rapid prototyping technology: a pilot study. <i>Support Care Cancer.</i> 2010 Jun;18(6):723-8. doi: 10.1007/s00520-009-0676-5. Epub 2009 Jun 10. PMID: 19513762.	2,058	Q1
Baldissara P, Parisi C, <b>Monaco C</b> , Scotti R. Influence of artificial aging on the fracture strength and stiffness of Targis/Vectris fixed partial dentures. <i>Quintessence Int.</i> 2007 Feb;38(2):153-9. PMID: 17263155.	0,728	Q2
Scotti R, Kantorski KZ, <b>Monaco C</b> , Valandro LF, Ciocca L, Bottino MA. SEM evaluation of in situ early bacterial colonization on a Y-TZP ceramic: a pilot study. <i>Int J Prosthodont.</i> 2007 Jul-Aug;20(4):419-22. PMID: 17695877.	1,572	Q1
Caldari M, <b>Monaco C</b> , Ciocca L, Scotti R. Single-session treatment of a major complication of dens invaginatus: a case report. <i>Quintessence Int.</i> 2006 May;37(5):337-43. PMID: 16683680.	0,606	Q2
<b>Monaco C</b> , Ferrari M, Caldari M, Baldissara P, Scotti R. Comparison of 2 bonding systems and survival of fiber-reinforced composite inlay fixed partial dentures. <i>Int J Prosthodont.</i> 2006 Nov-Dec;19(6):577-85. PMID: 17165297.	1,660	Q1
<b>Monaco C</b> , Krejci I, Bortolotto T, Perakis N, Ferrari M, Scotti R. Marginal adaptation of 1 fiber-reinforced composite and 2 all-ceramic inlay fixed partial denture systems. <i>Int J Prosthodont.</i> 2006 Jul-Aug;19(4):373-82. PMID: 16900821.	1,660	Q1
Baldissara P, Valandro LF, <b>Monaco C</b> , Ferrari M, Bottino MA, Scotti R. Fatigue resistance of the bond of a glass-infiltrated alumina ceramic to human dentin. <i>J Adhes Dent.</i> 2006 Apr;8(2):97-104. PMID: 16708721.	1,393	Q1
Scotti R, Zanini Kantorski K, <b>Monaco C</b> , Valandro LF, Bottino MA. Early plaque colonization on polished and glazed-zirconium ceramic surface.	0,34	Q3
<b>Monaco C</b> , Ferrari M, Miceli GP, Scotti R. Clinical evaluation of fiber-reinforced composite inlay FPDs. <i>Int J Prosthodont.</i> 2003 May-Jun;16(3):319-25. PMID: 12854799.	1,113	Q1
Malferrari S, <b>Monaco C</b> , Scotti R. Clinical evaluation of teeth restored with quartz fiber-reinforced epoxy resin posts. <i>Int J Prosthodont.</i> 2003 Jan- Feb;16(1):39-44. PMID: 12675453.	1,113	Q1
<b>Monaco C</b> , Baldissara, Dondi dall'Orologio G, Scotti R. Short-Term Clinical Evaluation Inlay and Onlay Restorations Made with a Ceromer. <i>Int J Prosthodont</i> Jan-Feb 2001;14(1):81-6.	0,985	Q1
<b>IMPACT FACTOR TOTALE</b>	<b>110,929</b>	
<b>RIVISTE IN "Q RANKING" 1</b>	<b>n°</b>	<b>42</b>
<b>RIVISTE IN "Q RANKING" 2</b>	<b>n°</b>	<b>13</b>
<b>RIVISTE IN "Q RANKING" 3</b>	<b>n°</b>	<b>3</b>

## ATTIVITÀ DIDATTICA

1995-1996	Svolge attività di <b>Tutore</b> per le esercitazioni pratiche su simulatore nell'ambito dell'insegnamento di Conservativa diretto dal prof. Giovanni Dondi dall'Orologio presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna.
1996-1997	
1997-1998	
1998-1999	Svolge attività <b>SEMINARIALE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi II (prof. R. Scotti) con un programma didattico di lezioni frontali sul tema dei <b>RESTAURI INDIRETTI CONVENZIONALI E ADESIVI</b> presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna.
1999-2000	Svolge attività <b>SEMINARIALE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi II con un programma didattico di lezioni frontali sul tema riguardante le <b>PREPARAZIONI PARZIALI E TOTALI IN PROTESI FISSA</b> presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna.
2000-2001	Svolge attività <b>SEMINARIALE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi II con un programma didattico di lezioni frontali sul tema riguardante le <b>PREPARAZIONI PARZIALI E TOTALI IN PROTESI FISSA</b> presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna. Svolge attività d' <b>ISTRUTTORE CLINICO</b> durante le esercitazioni pratiche su paziente nell'ambito dell'insegnamento di Protesi III.
2001-2002	Svolge attività <b>SEMINARIALE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi II con un programma didattico di lezioni frontali sul tema riguardante le <b>PREPARAZIONI PARZIALI E TOTALI IN PROTESI FISSA</b> presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna. Svolge attività d' <b>ISTRUTTORE CLINICO</b> durante le esercitazioni pratiche su paziente nell'ambito dell'insegnamento di Protesi III.
2002-2003	Riceve dal prof. Scotti l'insegnamento di tutta la <b>PROTESI PARZIALE RIMOVIBILE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi I e svolge <b>ATTIVITA' SEMINARIALE</b> di Protesi Fissa II, con un programma didattico di lezioni frontali presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna. Svolge attività d' <b>ISTRUTTORE CLINICO</b> durante le esercitazioni pratiche su paziente nell'ambito dell'insegnamento di Protesi III.
2003-2006	Mantiene l'insegnamento di tutta la <b>PROTESI PARZIALE RIMOVIBILE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi I e svolge <b>ATTIVITA' SEMINARIALE</b> di Protesi fissa II, con un programma didattico di lezioni frontali presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna. Svolge attività d' <b>ISTRUTTORE CLINICO</b> durante le esercitazioni pratiche su paziente nell'ambito dell'insegnamento di Protesi III.

2006-	Insegnamento di tutta la <b>PROTESI PARZIALE RIMOVIBILE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi I e svolge <b>ATTIVITA' SEMINARIALE</b> di Protesi fissa II, con un programma didattico di lezioni frontali presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna. Svolge attività d' <b>ISTRUTTORE CLINICO</b> durante le esercitazioni pratiche su paziente nell'ambito dell'insegnamento di Protesi III.
2003-2006	Mantiene l'insegnamento di tutta la <b>PROTESI PARZIALE RIMOVIBILE</b> nell'ambito dell'insegnamento di Protesi I e svolge <b>ATTIVITA' SEMINARIALE</b> di Protesi fissa II, con un programma didattico di lezioni frontali presso il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università degli Studi di Bologna. Svolge attività d' <b>ISTRUTTORE CLINICO</b> durante le esercitazioni pratiche su paziente nell'ambito dell'insegnamento di Protesi III.
2005/2006	59221 - QUALIFICAZIONE E SPECIALIZZAZIONE DI PROTESI 2 Laurea Specialistica Europea in Odontoiatria e protesi dentaria
2007/2008	15426 Protesi 2 Componente del corso integrato MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE
2008/2009	(CORSO INTEGRATO)
2009/2010	Campus: Università di Bologna
2010/2011	Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)
2011/2012	15426 Protesi 2 Componente del corso integrato MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE
2012/2013	(CORSO INTEGRATO)
	Campus: Università di Bologna
	Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)
	34551 - TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 3 cfu
	Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI
	LABORATORIO (C.I.)
	Campus: Università di Bologna
	Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria
	34352 - TIROCINIO IN TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 2 cfu
	Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI
	LABORATORIO (C.I.)
	Campus: Università di Bologna
	Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

2013/2014

2014/2015

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34551 - TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 3 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34352 - TIROCINIO IN TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 2 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

2015/2016

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34438 - PROTESI DENTARIA 4 - 1 cfu

Componente del corso integrato DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE II (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34551 - TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 3 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34352 - TIROCINIO IN TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 2 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

**2015/2016**

**2016/2017**

**2017/2018**

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34438 - PROTESI DENTARIA 4 - 1 cfu

Componente del corso integrato DISCIPLINE ODONTOSTOMATOLOGICHE II (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34351 - TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 3 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34352 - TIROCINIO IN TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 2 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

**2016/2017**

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34410 - PROTESI DENTARIA 3 - 2 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34351 - TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 3 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

2017/2018

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34410 - PROTESI DENTARIA 3 - 2 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34351 - TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO - 3 cfu

Componente del corso integrato MATERIALI DENTARI E TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34411 - TIROCINIO IN PROTESI DENTARIA 3 - 1 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria



2018/2019

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34407 - PROTESI DENTARIA 2 - 3 cfu

Componente del corso integrato PROTESI DENTARIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34410 - PROTESI DENTARIA 3 - 2 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34408 - TIROCINIO IN PROTESI DENTARIA 2 - 2 cfu

Componente del corso integrato PROTESI DENTARIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34411 - TIROCINIO IN PROTESI DENTARIA 3 - 1 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

2018/2019

2019/2020

2020/2021

02971 - PROTESI DENTARIA - 2 cfu

Componente del corso integrato ODONTOIATRIA CHIRURGICA E RIABILITATIVA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale)

34407 - PROTESI DENTARIA 2 - 3 cfu

Componente del corso integrato PROTESI DENTARIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34410 - PROTESI DENTARIA 3 - 2 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34408 - TIROCINIO IN PROTESI DENTARIA 2 - 2 cfu

Componente del corso integrato PROTESI DENTARIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

34411 - TIROCINIO IN PROTESI DENTARIA 3 - 1 cfu

Componente del corso integrato IMPLANTOLOGIA (C.I.)

Campus: Università di Bologna

Corso: Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e protesi dentaria

ATTIVITÀ CLINICO ASSISTENZIALE	
1992-1993	<b>Laureato frequentatore</b> presso il <b>reparto di Conservativa</b> diretto dal prof. Giovanni Dondi
1993-1994	dall'Orologio dell'Istituto Policattedra di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli Studi di Bologna, svolge attività clinico assistenziale limitata alla CONSERVATIVA DIRETTA, all'ENDODONZIA ORTOGRADA E RETROGRADA e alla piccola CHIRURGIA.
1994-1995	Con il titolo di <b>Borsista</b> , affianca all'attività di ricerca clinica quella clinico assistenziale presso il
1995-1996	<b>reparto di Conservativa</b> dell'Istituto Policattedra di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli
1996-1997	Studi di Bologna.
1998-1999	<b>Laureato frequentatore</b> presso il <b>Servizio di Riabilitazione Protesica Orale e Maxillo-</b>
1999-2000	<b>facciale</b> diretto dal prof. Roberto Scotti del Dipartimento di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli Studi di Bologna dove svolge attività clinico assistenziale in ambito protesico dedicandosi alla PROTESI FISSA CONVENZIONALE E ADESIVA, ALLA PROTESI PARZIALE RIMOVIBILE E ALLA PROTESI MOBILE.
2000-2001	Durante questi anni, prima con il titolo di <b>Borsista</b> , in seguito con il titolo di <b>Professore a</b>
2001-2002	<b>Contratto</b> ed infine come <b>Dottorando in Materiali Dentali</b> affianca all'attività di ricerca clinica e
2002-2003	di laboratorio, l'attività clinico assistenziale in ambito protesico presso il <b>Servizio di</b>
2003-2004	<b>Riabilitazione Protesica Orale e Maxillo-facciale</b> diretto dal prof. Roberto Scotti del Dipartimento di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli Studi di Bologna.
Dal 2006 al 2019	l'attività clinico-assistenziale come Ricercatore in ambito protesico presso il <b>Servizio di Riabilitazione Protesica Orale e Maxillo-facciale</b> diretto dal prof. Roberto Scotti del Dipartimento di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli Studi di Bologna.
Dal 2019 a Ottobre 2021	l'attività clinico-assistenziale come Ricercatore in ambito protesico presso il <b>reparto di conservativa e protesi</b> diretto dal prof. Lorenzo Breschi del Dipartimento di Clinica Odontoiatrica dell'Università degli Studi di Bologna.
<b>Attività associativa</b>	<p>E' socio attivo dello <b>IADR</b> "International Association for Dental Research" <b>ID number P276425</b>.</p> <p>E' socio attivo della Società di Protesi Dentaria e Riabilitazione Cranio-mandibolare (<b>SIPDRCM</b>).</p> <p>E' socio attivo della "IAAD" international Academy Adhesive Dentistry".</p> <p>Dal 2015 E' socio attivo dell'Accademia Italiana do odontoiatria Protesica, dove dal 2021 è nel Consiglio Direttivo nella veste di consigliere.</p> <p>E' socio attivo della "DDS" Digital Dental Society".</p> <p>E' Socio Fondatore della SIPRO (Società Italiana di Protesi e Riabilitazione Orale)</p>

**Collaborazione con  
Università estere**

2003 ad oggi	Partecipazione alle attività di ricerca con il gruppo di ricerca Internazionale diretto dal Prof. Ivo Krejci Direttore del Reparto di Cariologia dell'Università Ginevra - School of Dental Medicine.
2005 ad oggi	Partecipazione alle attività di ricerca con il gruppo di ricerca Internazionale diretto dalla Prof. Mutlu Özcan, Head of Dental Materials Unit, Clinic for fixed and Removable Prosthodontics and Dental Materials Science, Center for Dental and Oral Medicine University of Zürich, Switzerland.
2009 ad oggi	Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca a livello Internazionale diretto dal Prof. Dr. Daniel Edelhoff, Director and Chair of the Department of Prosthodontics School of Dentistry, Ludwig-Maximilians-University, Klinikum der Universität München, Germany
2010 ad oggi	Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca a livello Internazionale diretto dal Prof. Martin Rosentritt, Zahnarztliche; Regensburg Germany
dal 2010 ad oggi	Responsabile del gruppo di Ricerca AIOP(Associazione Italiana di Odontoiatria Protesica) Clinical Research Group nell'ambito del progetto di ricerca clinico sulle applicazioni della Zirconia su denti naturali e su impianti.
dal 2017-2020	Responsabilità di studi e ricerche scientifiche quale Componente della Commissione Scientifica AIOP (Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica)

## **Attività scientifica di formazione continua**

### **1991**

7-13 Ottobre

Milano: 79° Congresso Annuale Mondiale della Federation Dentarie Internazionale (FDI).

6-7 Aprile

Montecatini Terme: "trattamenti endodontici in denti a morfologia complessa. Fondazione Luigi Castagnola.

### **1992**

13 giugno

Reggio Emilia: "Corso di chirurgia orale ambulatoriale". AMDI Associazione Medici Dentisti Italiani, sezione di Reggio Emilia.

16 maggio

Bologna: Simposio Gluma 2000: "ricerca, sperimentazione e pratica quotidiana di un nuovo adesivo". Clinica Odontoiatrica Università di Bologna in collaborazione con Clinica Odontoiatrica Università di Pavia e Istituto Policattedra di Discipline Odontostomatologiche Università di Siena.

2 ottobre

Bologna: "la vaccinazione contro il virus dell'Epatite B (HBV) risultati e prospettive". Istituti Ortopedici Rizzoli.

### **1993**

20 settembre

Bologna: "in tema di parodontologia" AMDI, Società Italiana di Stomatologia.

04 dicembre

Bologna: "aggiornamento in Endodonzia" Associazione Italiana Odontoiatri.

### **1994**

23-24 settembre

Firenze: "Corso avanzato di endodonzia Chirurgica: Creating Endodontic Excellence". prof. Clifford J. Ruddle. Società Italiana di Endodonzia.

### **1995**

27-28 ottobre

Bologna: "Strategie chirurgiche orali a confronto". Centro Congressi Bologna

### **1996**

25-26 ottobre

Como: "la riabilitazione estetica: un concetto parodontale e restaurativo". Accademia Italiana di Conservativa.

### **1997**

01 febbraio

Bologna: "odontoiatria Estetica". Prof. Jean-Francois Roulet.

04 aprile

Naturno: "Gruppo di studio di Protesi" . Oscar Raffeiner.

25 ottobre

Reggio Emilia: "le Tecniche adesive in conservativa" . Prof. Michel Degrange.

9-10 Aprile

Milano: "International Meeting in Clinical Gnatology: Posture, Occlusion and General Health". San Raffaele Congress Center International Biomedical Science Park.

### **1998**

6-7 novembre

Imola: "Diagnosi e terapia delle mioartropatie del sistema stomatognatico". Prof. Sandro Palla. Istituto di Clinica Odontoiatria dell'Università di Bologna.

**1999**

19 giugno

Verona: "Overdenture su denti naturali e impianti". Università degli Studi di Bologna e Università degli Studi di Verona.

**2000**

11 febbraio

Bologna: "Primo Corso interattivo di endodonzia". Prof. Elio Berutti.

5-8 Aprile

Washington, DC: "IADR 78<sup>th</sup> General Session e Exhibition.

23 novembre

Bologna: "Un approccio pratico alla protesi fissa per un risultato estetico affidabile". Prof. Gerald J. Chiche XIX Congresso Internazionale, Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica.

**2001**

31 marzo

Pesaro: "il ruolo del dentista e dell'odontotecnico in protesi fissa". X Simposio Associazione Italiana di Odontoiatria Protesica - AIOP Adriatico.

23-24 Aprile

Schann: "Seminar for Dentists: Adhesives, Composites, Restorations". Ivoclar-Vivadent Training Center. Dr Markus Lenhard.

28-29 Settembre

Bologna: "Estetica dento – facciale avanzata: L'ottimizzazione dei risultati grazie all'integrazione di ortodonzia, parodontologia ed odontoiatria restaurativa". Prof. Carl Gugino, Dr. Stefano Valbonesi. Ce Continuing Education.

29-30 Novembre

Milano: "Piano di trattamento endodontico: implicazioni parodontali, ricostruttive ed implantari". 22° congresso nazionale S.I.E. Società Italiana di Endodonzia.

**2002**

19 ottobre

Bologna "L'adesione in conservativa" SIDOC Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice.

9 novembre

Bologna: "La salute orale del bambino: un obiettivo comune per pediatri e odontoiatri". Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche, Università degli Studi di Bologna.

Verona: "L'endodonzia nella pratica quotidiana: come raggiungere l'eccellenza". 23° congresso nazionale S.I.E. Società Italiana di Endodonzia.

14-16 novembre

**2003**

25-26 aprile

Riva del Garda: " Il successo in conservativa: Basi cliniche e Scientifiche". A.I.C. Accademia Italiana di Conservativa IX congresso Internazionale.

27-29 novembre

Torino: "Il piano di trattamento in Endodonzia". 24° congresso nazionale S.I.E. Società Italiana di Endodonzia.

**2004**

Ginevra: "congresso nazionale della società svizzera di Odontoiatria conservatrice". Direttore prof. Ivo Krejci.

**2006**

9-13 febbraio

Roma: CONSEURO

Dal 2008 ad oggi

L'attività convegnistica è stata prevalentemente come relatore, descritta nel paragrafo successivo

**Attività divulgativa e  
congressuale come  
relatore.**

2005	RELATORE al Joint Meeting of the Continental European (CED) and the Scandinavian (NOF) Divisions of IADR Amsterdam, 15 - 17 September 2005. TITOLO: adhesive inlay bridge with FRC: Clinical and Laboratory Investigations.
2005	Relatore al convegno ANDI Bologna. Titolo: trattamenti metal free nei settori posteriori.
2005	RELATORE al Prague Dental Days. Czech Dental Chamber. October 12-15, 2005. TITOLO: indirect bonded restorations: inlay, inlay bridge and adhesive crowns.
2005	RELATORE al simposio Ivoclar. 26 gennaio Naturno. TITOLO: Fiber Reinforced Composites: basic and clinical aspects of Inlay Fixed Partial Dentures.
2006	RELATORE al convegno internazionale CONSEURO. 9-13 febbraio Roma.  Czech National Research Center Masaryk University Brno. Institute of Materials Chemistry, Brno University of Technology. November 3-4 2006, Brno Czech Republic. TITOLO: The use of FRCs in Dentistry: USE OF FRCs IN BONDED IFPD
2006	RELATORE al simposio Ivoclar. 26 gennaio Naturno. TITOLO: Fiber Reinforced Composites: basic and clinical aspects of Inlay Fixed Partial Dentures.
2007	RELATORIE al simposio CAD-CAM GIC. 26 - 27 Gennaio 2007 TITOLO: tecniche di cementazione dei restauri metal free: cementi tradizionale e cementi adesivi.
2007	RELATORE presso la sede Internazionale IVOCLAR VIVADENT. 19 Gennaio Schaan. TITOLO: Focus on clinical trial with Adoro/Vectris IFPDs.
2008	RELATORE al convegno ANDI. 1 marzo Ravenna. TITOLO: Passaggi problematici in protesi fissa: La cementazione
2008	RELATORE al Closed meeting straordinario AIOP. Bologna 25 settembre 2008. TITOLO: la classificazione delle pubblicazioni scientifiche e il loro impatto in Evidence based Dentistry,
2008	RELATORE agli Amici di Brugg. 22-24 maggio Rimini. TITOLO: IL MATERIALE CERAMICO.
2008	RELATORE al 4th curriculum tooth shade differentiation. 17 luglio Siena.
2008	RELATORE all'exponential 9 ottobre 2008. TITOLO: La zirconia e le ceramiche vetrose: scelta trattamento e cementazione.
2008	RELATORE al Master EASTMAN INSTITUTE 7 novembre 2008 Roma. TITOLO: Nuove sistematiche prive di metallo

2009	RELATORE al convegno 3M ESPE. 30 Marzo Milano. TITOLO: I nuovi materiali Metal-free.
2009	RELATORE al III Simposio Gymnasium Interdisciplinare Cad Cam. Verona. TITOLO: CAD CAM presente e futuro.
2009	RELATORE al II incontro Internazionale sulla chirurgia del volto: dallo sguardo al sorriso. Bologna. TITOLO: Rapporti protesico parodontali nelle riabilitazioni estetiche.
2009	RELATORE presso L'ordine dei Medici a Bologna. TITOLO: estetica del sorriso.
2009	RELATORE al seminario ICDE sulle sistematiche prive di metallo. 30 Novembre 2009 Bologna. Nuove sistematiche prive di metallo.
2009	RELATORE al convegno ANDI. 17 Ottobre Bologna. TITOLO: Il restauro parziale come restauro di ponte.
2010	RELATORE al Closed Meeting AIOP. 18-19 giugno Villasimius. TITOLO: Che cos'è la zirconia: aspetti merceologici, caratteristiche fisico-chimiche e meccaniche.
2010	RELATORE al Simposio 3M. TITOLO: 3M ESPE Digital Oral Care: una realtà? Esperienze cliniche e di ricerca nell'utilizzo di Lava Chairside Oral Scanner C.O.S.
2010	RELATORE al IV simposio Nazionale CAD/CAM. 24-25 Settembre Bologna. TITOLO: Le preparazioni dentali e l'impronta digitale per i sistemi CAD-CAM.
2010	RELATORE al Cenacolo del Giglio. 23 Gennaio Firenze. TITOLO: La pratica quotidiana e le tecnologie digitali in protesi fissa.
2010	RELATORE al V convegno Internazionale AIO. XXIV Congresso . 30 settembre 1-2 Ottobre Bari. TITOLO: Le preparazioni dentali e l'impronta digitale per i sistemi CAD-CAM.
2011	RELATORE al Collegio dei Docenti Firenze-Siena. 14-16 Aprile 2011. TITOLO: Impronta ottica e flusso di lavoro digitale: ricerca ed esperienza clinica.
2011	RELATORE al convegno presso IRCCS Policlinico San Matteo 17 Febbraio Pavia. TITOLO: Esperienze cliniche con iTero.
2011	RELATORE al convegno ANTLO. Stresa 6-7 Maggio. TITOLO: Impronta ottica e flusso di lavoro digitale: ricerca ed esperienza clinica.
2011	RELATORE al corso di perfezionamento AMICI DI BRUGG. Bologna 14 maggio 2011. TITOLO: Impronta: tecniche e metodologie a confronto
2012	RELATORE alla III° GIORNATA CULTURALE TOSCANA. Arezzo 22 settembre 2012. TITOLO: La gestione protesica dei tessuti gengivali dopo chirurgia parodontale: evidenze scientifiche e nuovi protocolli operativi.



2012	RELATORE al 5° Memorial Roberto Calandriello. L'INTERFACCIA DENTE-IMPIANTO-PROTESICA. Bologna 29 Settembre 2012. TITOLO: La doppia interfaccia dei cementi: gestione clinica delle cementazioni tradizionali e adesive.
2012	RELATORE al 6° simposio nazionale GICC (GYMNASIUM INTERDISCIPLINARE CAD CAM). CAD/CAM. 5-6 ottobre 2012. Bologna. TITOLO: Gestione dei tempi chirurgici e protesici con le nuove tecnologie digitali.
2013	RELATORE al III° Sirona Users Meeting. 14-16 novembre 2013. TITOLO: approccio digitale integrato alle moderne riabilitazioni protesiche mini invasive.
2013	Relatore al Congresso Internazionale AIOP. Le ceramiche dentali: un viaggio tra arte e scienza
2012	RELATORE al Convegno San Patrignano 2014. TITOLO: La scelta dei materiali e delle nuove tecnologie nella protesi di tutti i giorni.
2014	RELATORE al Convegno San Patrignano 2014. TITOLO: La scelta dei materiali e delle nuove tecnologie nella protesi di tutti i giorni.
2015	RELATORE al 53° Congresso "Amici di Brugg" 21-23- Maggio 2015 Rimini. TITOLO: CAD CAM ieri, oggi, domani.
2015	RELATORE al XVII Closed Meeting AIOP (Accademia Italiana di Odontoiatria Protesica). TITOLO: Il flusso di lavoro digitale nella terapia protesica: dal chairside al laboratorio.
2015	RELATORE al Sirona Digital Academy. Master CEREC 2015. TITOLO: Advance Training in CEREC chair side rehabilitation.
2015	RELATORE all' International Meeting of Computer Aided Implantology (CAI Academy): TITOLO: Digital Prosthodontic workflow for predictable Success.
2015	RELATORE al Programma Nazionale per la Formazione Continua. Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bologna. TITOLO: Innovazione in Protesi.
2016	RELATORE al III° Congresso Digital Dental Academy. Parma 18-19 marzo 2016. TITOLO: CAD/CAM presente e futuro.
2016	RELATORE al corso ANDI Sezione Provinciale di Foggia. TITOLO: Il Connubio tra Protesi e Nuove Tecnologie.
2016	RELATORE al I° congresso nazionale I.A.O. (Accademia Italiana di Osteointegrazione). Milano 18-19-20 Ottobre 2018. TITOLO: Digital Workflow a confronto.

2016	RELATORE al Congresso ITI (International Team of Implantology) Italia 2016. Il piano di trattamento in implantologia: le scelte terapeutiche e cliniche alla portata di tutti. 22-24 Settembre. Bologna. TITOLO: Discussione dei flussi di lavoro digitali in un caso di riabilitazione implanto-protetica.
2017	RELATORE al Convegno Dental Forum 2016 - Città di Asti - in collaborazione con il Prof. Francois Duret (Prof. University of Southern California (Los Angeles USA). TITOLO: Odontoiatria Digitale: Benvenuti nel presente! I flussi della protesi digitale tra studio e laboratorio.
2017	RELATORE al Continuing Education AIC (accademia Italiana di Conservativa). TITOLO: Impronta digitale versus analogica.
2017	RELATORE al Congresso Sant'Apollonia 4 Marzo 2017 Cagliari. Organizzato da ANDI Cagliari, in collaborazione dell'Ordine dei Medici e degli Odontoiatri della Provincia di Cagliari. TITOLO: Le tecnologie digitali in protesi su denti naturali.
2017	RELATORE al 19° CONGRESSO INTERNAZIONALE AIC (Accademia Italiana di Conservativa e Restaurativa) e CONSEURO. 11-13 maggio 2017 Bologna. TITOLO (Ri)Evoluzione digitale in odontoiatria restaurativa.
2017	RELATORE al congresso EXPO3D. EXPO DENTAL MEETING. Rimini 18-19-20 maggio 2017. TITOLO: Odontoiatria Digitale: da dove iniziare?
2017	RELATORE AL Percorso Formativo su impianti organizzato da ItaliaStraumann (associazione Italiana Odontoiatri). 30 settembre 2017. Titolo: Le tecnologie digitali in implantologia.
2017	RELATORE AL IX Simposio Odontopuglia AIO (associazione Italiana Odontoiatri). 20-21 Ottobre 2017. Titolo: il digitale in Protesi.
2018	18-20 Ottobre 2018 RELATORE AI I.A.O. Italian Academy of Osseointegration: Il digitale nella clinical implantologica: presente e futuro. Il carico Immediato: stato dell'arte al 2018.
2018	Relatore si closed meeting AIOP L'impronta ottica secondo AIOP: aspetti clinici e tecnici con la relazione dal titolo: analisi della letteratura scientifica sugli scanner intraorali.
2018	OSTEOLOGY simposio nazionale. Titolo i fattori di successo nella implantologia digitale
2019	18-19 Gennaio 2019 RELATORE AI Simposio Giornate Irpine di Odontoiatria Protetica. ANDI sezione di Avellino.
2019	15 Febbraio 2019 I.A.O. RELATORE all'Italian Academy of Osseointegration
2020	Aiop Meeting Mediterraneo on air

2021	EAO ottobre European Academy of Osteointegration. Titolo "Prosthetic solutions (design and materials) in edentulous patients" on 16 October 2021.
2021	Relazione al Zucchelli Soft Tissue Institute sui rapporti dei tessuti molli e gli impianti
2021	IAO Italian Academy of Osteointegration. Relazione sulle componenti protesiche sugli impianti
2021	ITI Genova. Rapporti tra impianti e tessuti molli
2022	IAO Ottobre congresso internazionale sulla gestione dei tessuti molli e della papilla interimpianto
2022	SIPRO national meeting
2022	ITI ROMA International Meeting

## Reviewer riviste Nazionali e Internazionali

Partecipazione a comitato editoriale come reviewer per la rivista Journal Adhesive Dentistry.  
Partecipazione a comitato editoriale come reviewer per la rivista European Journal Prosthodontic & Restorative Dentistry.  
Partecipazione a comitato editoriale come reviewer per la rivista Journal Prosthodontic Research.  
Partecipazione a comitato editoriale come reviewer per la rivista Dental Cadmos.  
Partecipazione a comitato editoriale come reviewer per la rivista Dental Materials.

## Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali

Responsabilità Scientifica nell'ambito del progetto su fondo Europeo di Sviluppo Regionale Bando 2007-2013. Regione Emilia-Romagna - Progetti di ricerca collaborativa Attività I.1.2 P.O.R. F.E.S.R. 2007-2013 PRRIITT Mis. 3.1.A (DGR n. 1043/2008). Programma di ricerca n° 145 dal titolo: "Progettazione CAD e realizzazione di protesi odontoiatriche combinate ed implantari mediante sistemi di Reverse Engineering e Rapid Manufacturing" .

## Attività Pubblicistica

2001

**Monaco C**, Baldissara P, Dondi dall'Orologio G, Scotti R. Short-term clinical evaluation of inlay and onlay restorations made with a ceromer. 2001 Int J Prosth 14:81-86.

**Monaco C**, Baldissara P, Dondi dall'Orologio G, Scotti R. Three years clinical evaluation of ceromer inlay and onlay posterior restorations. Dent Mater 2001. Vol Transact Abstr 53: 209.

**Monaco C**, Bortolini S, Ciocca L. Microinfiltrazione delle otturazioni provvisorie su denti trattati endodonticamente in elementi di sostegno per overdenture su denti naturali: studi splint-mouth in vivo. Atti del IV convegno di odontoiatria 26-27 gennaio 2001 Nembro (Bg).

**Monaco C**, Arcidiacono A, Scotti R. Restauri indiretti in composito nei settori posteriori: aspetti clinici e procedure di laboratorio. Protech 2001. 3: 7-17.

Papale G, Arcidiacono A. **Monaco C**. Duplicazione di protesi totali con sostituzione dei denti artificiali. Tecnica innovativa. Rivista Italiana di Odontoiatria Protesica. 2001;8:10-12.

MalFerrari S, **Monaco C**, Bortolini S. Valutazione clinica di perni in fibre di quarzo Light-Post ed Endo Light-Post: risultati preliminari. Rivista Italiana di Odontoiatria Protesica. 2001;8:29-33.

2002

**Monaco C.** Baldissara P. Dondi dall'Orologio G. Scotti R. Valutazione clinica a breve termine dei restauri di tipo inlay e onlay fatti con un ceromero. *La Rivista Internazionale di Odontoiatria Protesica*. 2001; 14: 81-86.

Orsi MV, **Monaco C.** Valutazione microscopica della ricostruzione monofase-monocomponente dei denti trattati endodonticamente. *Giornale Italiano di Endodonzia* 2001;15,4:201.

Malferrari S, **Monaco C.**, Scotti R. Quartz fiber posts: a 20 months in vivo study. 2002 *J Dent Res* 81 Abstr 11: B234.

**Monaco C.**, Arcidiacono A, Malferrari S. Two years clinical evaluation of fiber-reinforced inlay fixed partial dentures. 2002 *J Dent Res* 81 Abstr 31: B236.

Martone F, Orsi MV, **Monaco C.** Evaluation of the accuracy of detail's reproduction of 3 materials used for precision impressions. 2002 *J Dent Res* 81 Abstr 349: B274.

**Monaco C.**, Bortolini S, Cornacchione D. Surface roughness of five removable partial denture materials. 2002 *J Dent Res* 81 (spec Iss A) Abstr 1238: A172.

Scotti R, Malferrari S, **Monaco C.** Clinical evaluations of quartz fiber posts: a 30 months results. 2002 *J Dent Res* 81 (spec Iss A) Abstr 2657: A333.

Scotti R, Malferrari S, **Monaco C.** Clarification on fiber posts: prosthetic core restoration. Atti del VI Simposio Internazionale Odontoiatria Adesiva e Ricostruttiva. S. Margherita Ligure 3-4 Maggio 2002; 7-17.

Malferrari S, **Monaco C.** Composition, microstructure and morphology of the posts. Chapter 4. In "Fiber posts: Characteristics and clinical applications. Ferrari M. Scotti R. 2002; 25-37.

**Monaco C.** Coronal restoration of the endodontically treated tooth Chapter 8. In "Fiber posts: Characteristics and clinical applications. Ferrari M. Scotti R. 2002; 77-91.

Scotti R, Malferrari S, **Monaco C.** Il punto sui perni in fibra: la ricostruzione del moncone protesico. Atti del VI simposio Internazionale Odontoiatria adesiva e ricostruttiva. S. Margherita Ligure 3-4 Maggio 2002; 7-17.

**Monaco C.** Ricostruzione del dente trattato endodonticamente. 2002 *In Arte in Odontoiatria* 15-16.

Scotti R, **Monaco C.** Il concetto di minimal intervention in protesi dentaria. 2002 Atti del GC congresso sulla Minimal intervention a Siena 11-25-2002.

Malferrari S., Baldissara P, **Monaco C.** Perni in fibra: Valutazioni in vitro, i cicli di fatica. *G.It Endo* 2002;16:212.

**Monaco C**, Miceli GP, Scotti R. Die mit dem neuen, mikrogefüllten Komposit-Material SR Adoro verblendete Inlay-Brücke. Quintessenz Zahntech 29,3,292-305 (2003).

Malferrari S, **Monaco C**, Scotti R. Clinical evaluation of teeth restored with quartz fiber-reinforced epoxy resin posts. 2003 Int J Prosth 16;39-44.

**C. Monaco**, M. Ferrari, GP. Miceli, R. Scotti. Clinical Evaluation of Fiber-Reinforced Composite IFPDs. 2003 Int J Prosthodont 16:319-325.

C. **Monaco**, P. di Fiore, P. Baldissara, R. Scotti. Fatigue resistance of in-Ceram/Dentin bonding:  
Cl. comparative study. 2003 J Dent Res 82. Special issue B Abstr 1462.

P. Baldissara, F. Zicari, D. Melilli, **C. Monaco**. Effect of endodontic treatment on fatigue resistance of fiber post. 2003 J Dent Res 82. Special issue B Abstr 2562.

Malferrari S, **Monaco C**. Composicao, microestrutura e morfologia dos pinos. Capitulo 4. In Pinos de fibra: Consideracoes Teoricas e Aplicacoes Clinicas. Ferrari M. Scotti R. 2003. 75-91.

**Monaco C**. Reconstrucao coronaria do dente tratado endodonticamente. Capitulo 8. In Pinos de fibra: Consideracoes Teoricas e Aplicacoes Clinicas. Ferrari M. Scotti R. 2003. 25-37.

**Monaco C**, Ferrari M, Baldissara P, Scotti R. Comportamento clinico di ponti su intarsi realizzati con un differente disegno di framework. 2003 Atti del VII congresso nazionale SIDOC "L'adesione in conservativa: stato dell'arte" 11-15.

Cornacchione D, **Monaco C**, Malferrari S, Scotti R.: Analisi radiografica di protesi parziali rimovibili: fusioni in titanio. Dental cadmos 2003;9:93-99.

Scotti R, Baldissara P, Malferrari S, **Monaco C**, Orsi M.V. Il perno in fibra : orientamenti attuali. S. Margherita Ligure 2003.

Malferrari S, **Monaco C**, Scotti R. Valutazione clinica di denti restaurati con perni di resina epossidica rinforzati con fibra di quarzo. *La Rivista Italiana di Odontoiatria Protesica*. 16:39-44.

**Monaco C**, Baldissara P, Caldari M, Scotti R. Six-month evaluation of post operative sensitivity in IFPDs. *J Dent Res Abstr* 579. Honolulu 2004.

**Monaco C**, Caldari M, Baldissara P, Tizzani M. Risultati a breve termine di ponti parziali in composito rinforzati con fibre di vetro. *Supplemento a Doctor Os* anno XV Aprile 2004; 71-72.

Tizzani M, Arcidiacono A, **Monaco C**. Valutazione comparativa dell'espansione di presa lineare di gessi per il montaggio in articolatore. *Supplemento a Doctor Os* anno XV Aprile 2004; 106-108.

Bortolini S, Franchi M, Rossi R, **Monaco C**. Collaboratore del testo: Protesi combinata ad ancoraggio fresato individuale (nei materiali convenzionali di titanio – leghe d'oro e cromo – cobalto). Edizioni PICCIN.

Ciocca L, **Monaco C**, Baldissara P. Competenze extrasanitarie per l'elaborazione di epitesi facciali. *Rivista Italiana di Odontoiatria Protesica*. *Doctor Os* 2004; 15(7) suppl. 1: 35-36.

Baldissara P, Scotti R, **Monaco C**. Resistenza alla frattura di provvisori diretti realizzati con resine convenzionali e composite. *Doctor Os* 2004; 15(7) suppl. 1: 16-17.

Baldissara P, Ciocca L, **Monaco C**. Effetto del diametro dei perni in fibra sulla stabilizzazione del moncone protesico. *Doctor Os* 2004; 15(7) suppl. 1: 14-15.

**Monaco C**, Baldissara P, Ciocca L. Ceramiche integrali: Cementazione adesiva o convenzionale? *Doctor Os* 2004; 15(7) suppl. 1: 41-43.

**Monaco C**, Baldissara P, Ciocca L. Ceramiche integrali: cementazione adesiva o tradizionale?, in: *Atti simposio SIOPI, CARIMATE (CO), Ariesdue, 2004*, pp. 41 - 43 (atti di: Simposio SIOPI 2004, Napoli, 21 Maggio 2004).

Ciocca L, **Monaco C**, Baldissara P. Competenze extrasanitarie per l'elaborazione di epitesi facciali, in: *Atti simposio SIOPI, CARIMATE (CO), Ariesdue, 2004*, pp. 35 - 37 (atti di: Simposio SIOPI 2004, Napoli, 21 Maggio 2004).

Malferrari S, **Monaco C**. Composizione, microstruttura, e morfologie dei perni, in: ROBERTO SCOTTI MARCO FERRARI, perni in fibra. presupposti teorici e applicazioni cliniche, MILANO, masson, 2004, pp. 25 - 36 [capitolo di libro].

Baldissara P, Ciocca L, **Monaco C**. Effetto del diametro dei perni in fibra sulla stabilizzazione del moncone protesico, in: *Atti simposio SIOPI, CARIMATE (CO), Ariesdue, 2004*, pp. 14 - 15 (atti di: Simposio SIOPI 2004, Napoli, 21 Maggio 2004).

Baldissara P, Melilli D, **Monaco C**, Ciocca L. Fatigue resistance of fiber posts and different cement/build-up materials, in: *Abstracts of Papers; JDR Special Issue, ALEXANDRIA, IADR, 2004*, pp. 579 - 579 (atti di: 92nd General Session of the IADR, Honolulu, HI, USA, 8-11 Marzo 2004).

**Monaco C**. La ricostruzione coronale del dente trattato endodonticamente, in: ROBERTO SCOTTI MARCO FERRARI, perni in fibra: presupposti teorici e applicazioni cliniche, MILANO, masson, 2004, pp. 77 - 91 [capitolo di libro].

2005

**Monaco C.** Adhesive inlay bridges with FRC: clinical and laboratory investigations., in: Abstracts of IADR CED Meeting Setember 14-17, 2005, s.l, s.n, 2005, SO460C, pp. 146 - 146 (atti di: IADR CED Amsterdam 2005, Amsterdam, 14-17 Settembre 2005) [atti di convegno-abstract]

Scotti R, **Monaco C**, Ciocca L. CAD/CAM systems in complete crown restorations., in: Abstracts, s.l, s.n, 2005(atti di: Int Dental Congress, Praga, 12-15/ott/2005).

Baldissara P, Paganelli M, **Monaco C**, Scotti R. Color Stability And Surface Quality Of Composite Treated With a NOIL Resin. An In Vivo Study, in: Abstract, s.l, s.n, 2005(atti di: Int College of Prosthodontists, Creta, 25-28 Maggio 2005).

Baldissara P, Quadrelli M, **Monaco C**, Scotti R. E-Modulus and flexure strength of FRC: introducing Boron fibers., in: Abstract, s.l, s.n, 2005, abs 0372(atti di: IADR CED, Amsterdam, 15-17 Settembre 2005).

**Monaco C**, Scotti R, Baldissara P. Indirect bonded restorations: inlays, inlay bridges and adhesive crowns., in: Abstracts, s.l, s.n, 2005(atti di: Int. Dental Congress, Praga, 12-15/ott/2005).

**Monaco C.** Randomized clinical trial of inlay fixed partial dentures. in: Abstract IADR CED Meeting, Amsterdam, 14-17 September 2005, ALEXANDRIA, International Association Dental Research, 2005, 0585, pp. 182 - 182 (atti di: IADR CED Meeting, Amsterdam, 14-17 Settembre 2005).

Caldari M, **Monaco C**, Ciocca L, Scotti R. Valutazione clinica prospettica a medio termine di corone In Ceram realizzate con il sistema CEREC 2, «QUINTESSENZA INTERNAZIONALE», 2005, 9, pp. 47 - 53 [articolo].



2006

**Monaco C**, Ferrari M, Caldari M, Baldissara P, Scotti R. Comparison of 2 bonding systems and survival of fiber-reinforced composite inlay fixed partial dentures. *Int J Prosthodont*. 2006 Nov Dec;19(6):577-85.

Scotti R, Zanini Kantorski K, Scotti N, **Monaco C**, Valandro LF, Bottino MA. Early biofilm colonization on polished- and glazed-zirconium ceramic surface. Preliminary results. *Minerva Stomatol*. 2006 Sep;55(9):493-502. English, Italian.

**Monaco C**, Krejci I, Bortolotto T, Perakis N, Ferrari M, Scotti R. Marginal adaptation of 1 fiber-reinforced composite and 2 all-ceramic inlay fixed partial denture systems. *Int J Prosthodont*. 2006 Jul-Aug;19(4):373-82.

Baldissara P, Valandro LF, **Monaco C**, Ferrari M, Bottino MA, Scotti R. Fatigue resistance of the bond of a glass-infiltrated alumina ceramic to human dentin. *J Adhes Dent*. 2006 Apr;8(2):97-104.

Caldari M, **Monaco C**, Ciocca L, Scotti R. Single-session treatment of a major complication of dens invaginatus: a case report. *Quintessence Int*. 2006 May;37(5):337-43.

**Monaco C**, Zicari F, Scotti R. Fiber -reinforced composite: an alternative to the traditional prosthetic treatment, «LKS», 2006, 5,16, pp. 12 - 159 [articolo]

**Monaco C**, Krejci I, Ferrari M, Rovereti M, Scotti R. Fracture strength of endodontically treated teeth restored with composite overlays with and without reinforcement of glass fibers, in: CONSEURO 2006, ROMA, CIC, 2006, IV-1, pp. 218 - 219 (atti di: CONSEURO 2006, Rome, 9-11/02/2006)

2007

Baldissara P, Paganelli M, **Monaco C**, Scotti R. Color Stability And Surface Quality Of Composite Treated With A NOIL Resin. An In Vivo Study. *Creta Maggio 2005*.

Baldissara P, Quadrelli M, **Monaco C**, Scotti R. E-Modulus and Flexure Strength of FRC: Introducing Boron Fibers. Abstr 372 119CED-NOF of the IADR meeting Amsterdam 14-17 september 2005.

Scotti R, Kantorski KZ, **Monaco C**, Valandro LF, Ciocca L, Bottino MA. SEM evaluation of in situ early bacterial colonization on a Y-TZP ceramic: a pilot study. *Int J Prosthodont*. 2007 Jul-Aug;20(4):419-22.

Scotti R, Kantorski KZ, **Monaco C**, Valandro LF, Ciocca L, Bottino MA. SEM evaluation of in situ early bacterial colonization on a Y-TZP ceramic: a pilot study. *Int J Prosthodont*. 2007 Jul-Aug;20(4):419-22.

Baldissara P, Parisi C, **Monaco C**, Scotti R. Influence of artificial aging on the fracture strength and stiffness of Targis/Vectris fixed partial dentures. *Quintessence Int*. 2007 Feb;38(2):153-9.

2009

Baldissara P, **Monaco C**, Valandro LF, Scotti R. Retention of quartz fiber posts using different luting cements, in: «JOURNAL OF DENTAL RESEARCH», 2009, 88, pp. 976 - 976 (atti di: IADR general session, Miami, FL, USA, 1-4/4/2009) [atti di convegno-abstract].

- 2010** Marchionni S, Baldissara P, **Monaco C**, Scotti R. A Systematic Method for Predetermined Scanning Electron Microscope Analysis in Dental Science: Scanning 2010;32:97–103.
- Ciocca L, Fantini M, Marchetti M, Scotti R, **Monaco C**. Immediate facial rehabilitation in cancer patients using CAD–CAM and rapid prototyping technology: a pilot study. Support Care Cancer (2010) 18:723-728.
- Bortolotto T, **Monaco C**, Onisor I, Krejci I. In vitro assessment of single-retainer tooth-colored adhesively fixed partial dentures for posterior teeth. Int J Dent. 2010;2010:101095.
- 2011** Amaral M, Rippe MP, Bergoli CD, **Monaco C**, Valandro LF. Multi-step adhesive cementation versus one-step adhesive cementation: push-out bond strength between fiber post and root dentin before and after mechanical cycling. Gen Dent. 2011;59:185-91.
- Monaco C**, Cardelli P, Ozcan M. Inlay-retained zirconia fixed dental prostheses: modified designs for a completely adhesive approach. J Can Dent Assoc. 2011;77:b86.
- Monaco C**, Cardelli P, Scotti R, Valandro LF. Pilot evaluation of four experimental conditioning treatments to improve the bond strength between resin cement and Y-TZP ceramic. J Prosthodont. 2011;20:97-100.
- 2012** **Monaco C**. A clinical case report on indirect, posterior three-unit resin-bonded FRC FPD. J Adhes Dent. 2012;14:479-83.
- Monaco C**, Cardelli P, Bolognesi M, Scotti R, Ozcan M. Inlay-retained zirconia fixed dental prosthesis: clinical and laboratory procedures. Eur J Esthet Dent. 2012;7:48-60.
- Zucchelli G, Mazzotti C, Bentivogli V, Mounssif I, Marzadori M, **Monaco C**. The connective tissue platform technique for soft tissue augmentation. Int J Periodontics Restorative Dent. 2012;32:665-75.
- 2013** **Monaco C**, Caldari M, Scotti R. Clinical Evaluation of 1,132 Zirconia-Based Single Crowns: A Retrospective Cohort Study from the AIOP Clinical Research Group. Int J Prosthodont. 2013;26:435-42.
- Baldissara P, Querzè M, **Monaco C**, Scotti R, Fonseca RG. Efficacy of surface treatments on the bond strength of resin cements to two brands of zirconia ceramic. J Adhes Dent. 2013;15: 259-67.
- Monaco C**, Tucci A, Esposito L, Scotti R. Microstructural changes produced by abrading Y-TZP in presintered and sintered conditions. J Dent. 2013;41:121-6.

2014

**Monaco C**, Tucci A, Esposito L, Scotti R. Adhesion mechanisms at the interface between Y-TZP and veneering ceramic with and without modifier. *J Dent*. 2014 Nov;42(11):1473-9. doi: 10.1016/j.jdent.2014.07.019. Epub 2014 Aug 7. PubMed PMID: 25108230.

**Monaco C**, Arena A, Özcan M. Effect of prophylactic polishing pastes on roughness and translucency of lithium disilicate ceramic. *Int J Periodontics Restorative Dent*. 2014 Jan-Feb;34(1):e26-9. doi: 10.11607/prd.1155. PubMed PMID: 24396850.

**Monaco C**, Prete F, Leonelli C, Esposito L, Tucci A. Microstructural study of microwave sintered zirconia for dental applications. *Monaco C, Prete F, Leonelli C, Esposito L, Tucci A. Ceramics International* 2014. 41; 1255-1261.

**Monaco C**, P. Cardelli P, Tucci A, Esposito L, Scotti R. Adhesion mechanisms at the interface between Y-TZP and veneering ceramics, *Dental Materials* 26S (2010) e1–e84

**Monaco C**, Langenohl C, Pasquinelli M, Llukacej A, Ragazzini N, Evangelisti E, Scotti R. Bond strength of Co–Cr/ceramic produced with three different technologies. *Dental Materials* 30S (2014) e1–e180.

Comba A, Cadenaro M, Breschi, Berutti E, **Monaco C**, Scotti R, Scotti N. DC and MH of a dual-cement under disilicate and composite. *Dental Materials* 30S (2014) e1–e180.

2015

**Monaco C**, Evangelisti E, Scotti R, Mignani G, Zucchelli G. A fully digital approach to replicate peri-implant soft tissue contours and emergence profile in the esthetic zone. *Clin Oral Implants Res*. 2015 Apr 22.

**Monaco C**, Caldari M, Scotti R; AIOP (Italian Academy of Prosthetic Dentistry) Clinical Research Group. Clinical evaluation of tooth-supported zirconia-based fixed dental prostheses: a retrospective cohort study from the AIOP clinical research group. *Int J Prosthodont*. 2015;28:236-8.

**Monaco C**, Caldari M, Scotti R; AIOP (Italian Academy of Prosthetic Dentistry) Clinical Research Group. Clinical evaluation of zirconia-based restorations on implants: a retrospective cohort study from the AIOP clinical research group. *Int J Prosthodont*. 2015;28:239-42.

Zucchelli G, Mazzotti C, **Monaco C**. A Standardized Approach for the Early Restorative Phase After Esthetic Crown-Lengthening Surgery. *Int J Periodontics Restorative Dent*. 2015;35:601-11.

**Monaco C**, Bortolotto T, Arena A, Krejci I. Restoring nonvital premolars with composite resin onlays: effect of different fiber-reinforced composite layers on marginal adaptation and fracture load. *J Adhes Dent* 2015; 17: 567-74.

2016

**Monaco C**, Arena A, Scotti R, Krejci I. Fracture Strength of Endodontically Treated Teeth Restored with Composite Overlays with and without Glass-fiber Reinforcement. *J Adhes Dent.* 2016;18:143-9.

Scotti N, Comba A, Cadenaro M, Fontanive L, Breschi L, **Monaco C**, Scotti R. Effect of Lithium Disilicate Veneers of Different Thickness on the Degree of Conversion and Microhardness of a Light-Curing and a Dual-Curing Cement. *Int J Prosthodont.* 2016; 29:384-8.

**Monaco C**, Rosentritt M, Llukacej A, Baldissara P, Scotti R. Marginal adaptation, gap width, and fracture strength of teeth restored with different all-ceramic vs metal ceramic crown systems: an in vitro study. *Eur J Prosth Rest Dent* 2016; 24; 130-137.

**Monaco C**, Evangelisti E, Scotti R, Mignani G, Zucchelli G. A fully digital approach to replicate peri-implant soft tissue contours and emergence profile in the esthetic zone. *Clin Oral Implants Res.* 2016 Dec;27(12):1511-1514.

2017

**Monaco C**, Ragazzini N, Scheda L, Evangelisti E. A fully digital approach to replicate functional and aesthetic parameters in implant-supported full-arch rehabilitation. *J Prosthodont Res.* 2018 Jul;62(3):383-385.

Ciocca L, Parisi C, Meneghello R, **Monaco C**, Baldissara P. Hybrid manufacturing of metal framework for full arch dental restoration, in: Abstracts of the Academy of Dental Materials Annual Meeting, 2017, pp. e62 - e62 (atti di: Academy of Dental Materials, Nuremberg, Germany, 05–07 October 2017) [atti di convegno-abstract].

**Monaco C**, Llukacej A, Baldissara P, Arena A, Scotti R. Zirconia-based versus metal-based single crowns veneered with overpressing ceramic for restoration of posterior endodontically treated teeth: 5-year results of a randomized controlled clinical study. *J Dent.* 2017 Oct;65:56-63. doi: 10.1016/j.jdent.2017.07.004. Epub 2017 Jul 21. PMID: 28736293.

Rippe MP, **Monaco C**, Volpe L, Bottino MA, Scotti R, Valandro LF. Different Methods for Inlay Production: Effect on Internal and Marginal Adaptation, Adjustment Time, and Contact Point. *Operative Dentistry*, 2017, 42-4, 436-444.

Marchionatti AM, Valli V, Wandscher LF, **Monaco C**, Baldissara P. Influence of elastic modulus of intraradicular posts on the fracture load of roots restored with full crowns. *Rev Odontol UNESP.* 2017 July-Aug; 46(4): 232-237.

2018

Parisi C, Greishberger T, **Monaco C**, Ciocca L, Baldissara P. Bond Strength to Cubic Zirconia and Lithium-disilicate. A Preliminary Study, in: IADR Congress Proceedings, 2018, pp. 1 - 1 (atti di: IADR General Session 2018, London, 25-28 Luglio 2018) [Contributo in Atti di convegno]

**Monaco C**, Scheda L, Ciocca L, Zucchelli G. The prototype concept in a full digital implant workflow. *J Am Dent Assoc.* 2018 Oct;149(10):918-923.

Zucchelli G, Felice P, Mazzotti C, Marzadori M, Mounssif I, **Monaco C**, Stefanini M. 5-year outcomes after coverage of soft tissue dehiscence around single implants: A prospective cohort study. *Eur J Oral Implantol.* 2018;11(2):215-224.

Ciocca L, Meneghello R, **Monaco C**, Savio G, Scheda L, Gatto MR, Baldissara P. In vitro assessment of the accuracy of digital impressions prepared using a single system for full-arch restorations on implants. *Int J Comput Assist Radiol Surg.* 2018 Jul;13(7):1097-1108. doi: 10.1007/s11548-018-1719-5.

Marzadori M, Stefanini M, Sangiorgi M, Mounssif I, **Monaco C**, Zucchelli G. Crown lengthening and restorative procedures in the esthetic zone. *Periodontol 2000.* 2018 Jun;77(1):84-92.

Baldissara P, Wandscher VF, Marchionatti AME, Parisi C, **Monaco C**, Ciocca L. Translucency of IPS e.max and cubic zirconia monolithic crowns. *J Prosthet Dent.* 2018 Aug;120(2):269-275.

Arena A, Prete F, Rambaldi E, Bignozzi MC, **Monaco C**, Di Fiore A, Chevalier J. Nanostructured Zirconia-Based Ceramics and Composites in Dentistry: A State-of-the-Art Review. *Nanomaterials* (Basel). 2019 Sep 29;9(10). pii: E1393.

Di Fiore A, De Francesco M, **Monaco C**, Stocco E, Vigolo P, Stellini E. Comparison of accuracy of single crowns generated from digital and conventional impressions: an in vivo controlled trial. *E. Journal of Osteointegrations* (2019); 11(2): 107-112.

Di Fiore A, Meneghello R, Graiff L, Savio G, Vigolo P, **Monaco C**, Stellini E. Full arch digital scanning systems performances for implant-supported fixed dental prostheses: a comparative study of 8 intraoral scanners. *J Prosthodont Res.* 2019 May 6. pii: S1883-1958(18)30363-3.

**Monaco C**, Arena A, Štelemėkaitė J, Evangelisti E, Baldissara P. In vitro 3D and gravimetric analysis of removed tooth structure for complete and partial preparations. *J Prosthodont Res.* 2019 Apr;63(2):173-178.

Ciocca L, Meneghello R, Savio G, Scheda L, **Monaco C**, Gatto MR, Micarelli C, Baldissara P. Manufacturing of Metal Frameworks for Full-Arch Dental Restoration on Implants: A Comparison between Milling and a Novel Hybrid Technology. *J Prosthodont.* 2019 Jun;28(5):556-563.

Arena A, Baldissara P, Ciocca L, Scotti R, **Monaco C**. Influence of preparation design and spacing parameters on the risk of chipping of crowns made with Cerec Bluecam before cementation. *J Prosthodont Res.* 2019 Jan;63(1):100-104.

**Monaco C**, Arena A, Pallotti G, di Fiore A, Scheda L. Digital bar prototype technique for full-arch rehabilitation on implants. *J Am Dent Assoc.* 2019 Jun;150(6):549-555.

Baldissara P, **Monaco C**, Onofri E, Fonseca RG, Ciocca L. Fatigue resistance of monolithic lithium disilicate occlusal veneers: a pilot study. *Odontology.* 2019 Oct;107(4):482-490.

Di Fiore A, Vigolo P, Sivoletta S, Cavallin F, Katsoulis J, **Monaco C**, Stellini E. Influence of Crown-to-Implant Ratio on Long-Term Marginal Bone Loss Around Short Implants. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2019 July/August;34(4):992-998.

**Monaco C**, Scheda L, Baldissara P, Zucchelli G. Implant Digital Impression in the Esthetic Area. *J Prosthodont.* 2019 Jun;28(5):536-540.

Pivetta Rippe M, **Monaco C**, Missau T, Wandscher VF, Volpe L, Scotti R, Bottino MA, Valandro LF. Survival rate and load to failure of premolars restored with inlays: An evaluation of different inlay fabrication methods. *J Prosthet Dent.* 2019 Feb;121(2):292-297.

2020

**Monaco C**, Arena A, Scheda L, Di Fiore A, Zucchelli G. In vitro 2D and 3D roughness and spectrophotometric and gloss analyses of ceramic materials after polishing with different prophylactic pastes. J Prosthet Dent. 2020 Dec;124(6):787.e1-787.e8.

Di Fiore A, Savio G, Stellini E, Vigolo P, **Monaco C**, Meneghello R. Influence of ceramic firing on marginal gap accuracy and metal-ceramic bond strength of 3D-printed Co-Cr frameworks. J Prosthet Dent. 2020 Jul;124(1):75-80.

**Monaco C**, Arena A, Corsaletti L, Santomauro V, Venezia P, Cavalcanti R, Di Fiore A, Zucchelli G. 2D/3D accuracies of implant position after guided surgery using different surgical protocols: A retrospective study. J Prosthodont Res 2020 Oct;64(4):424-430.

2021

Ragazzini N, Baldissara P, **Monaco C**, Ciocca L. Digital Jaw Relation Record of Edentulous Patients in the CAD-CAM Workflow of the Implant-Supported Full-Arch Prosthesis. J Oral Implantol. 2021 Feb 1;47(1):57-62.

Di Fiore A, **Monaco C**, Brunello G, Granata S, Stellini E, Yilmaz B. Automatic Digital Design of the Occlusal Anatomy of Monolithic Zirconia Crowns Compared to Dental Technicians' Digital Waxing: A Controlled Clinical Trial. Volume 30, Issue 2, February 2021, Pages 104-110.

Di Fiore A, **Monaco C**, Granata S, Stellini E. Disinfection protocols during COVID-19 pandemic and their effects on prosthetic surfaces: a systematic review. Int J Prosthodont. 2021 Mar 3. doi: 10.11607/ijp.7151. Epub ahead of print. PMID: 33662052.

Baldissara P, Koci B, **Monaco C**, Scotti N, Breschi L, Ciocca L. Fatigue failure and success rate of lithium disilicate table-tops as a function of cement thickness. J Prosthodont Res. 2021 Oct 15;65(4):528-534. doi: 10.2186/jpr.JPR\_D\_20\_00220. Epub 2021 Jun 10. PMID: 34108297

Di Fiore A, Granata S, **Monaco C**, Stellini E, Yilmaz B. Clinical performance of posterior monolithic zirconia implant-supported fixed dental prostheses with angulated screw channels: A 3-year prospective cohort study. J Prosthet Dent. 2021 Jul 31:S0022-3913(21)00361-9. doi: 10.1016/j.prosdent.2021.06.043. Online ahead of print. PMID: 34344529

**Capacità e competenze personali**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

Madrelingua	<b>Italiana</b>
Altre lingua	
	<b>Inglese</b>
• Capacità di lettura	eccellente
• Capacità di scrittura	eccellente
• Capacità di espressione orale	eccellente

<p><b>Capacità e competenze relazionali</b></p> <p><i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i></p>	<p>Mi sono sempre relazionato con colleghi in modo empatico per costruire gruppi di lavoro con obiettivi comuni ci ricerca clinicae di laboratorio</p>
<p><b>Capacità e competenze organizzative</b></p> <p><i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i></p>	<p>L'organizzazione del Master di cui sono stato Direttore a Bologna è un esempio di modello organizzativo di un gruppo di lavoro</p>
<p><b>Capacità e competenze tecniche</b></p> <p><i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>L'utilizzo di CAD/CAM è da sempre una delle mie passioni professionali</p>
<p><b>Capacità e competenze artistiche</b></p> <p><i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>Autodidatta nell'utilizzo della chitarra</p>
<p><b>Altre capacità e competenze</b></p> <p><i>Competenze non precedentemente</i></p>	<p>[ Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite. ]</p>
<p><b>Patente o patenti</b></p>	<p>Tipo B</p>

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI AI SENSI DELL'ART. 13 DEL DECRETO LEGISLATIVO 30/06/2003, N. 196 E S.M.I. "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI E DEL GDPR (REGOLAMENTO UE 2016/679)".