



Riccardo Rosati

Curriculum Vitae

Dati anagrafici	Nato a Udine il 29 marzo 1982. CF RSTRCR82C29L483H
Istruzione	<ul style="list-style-type: none">• Diploma di odontotecnico nel 2001 presso l'IPSIA Giacomo Ceconi di Udine• Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli Studi di Milano nel luglio 2006 con tesi "Analisi 3D della morfologia labiale in giovani adulti sani"• Dottorato di Ricerca in Scienze morfologiche, presso l'Università degli Studi di Milano in gennaio 2010 con tesi "Tecniche sperimentali per l'analisi delle superfici biologiche. Applicazioni alle strutture periorali"• Master Universitario di II livello in Endodonzia e odontoiatria restaurativa presso l'Università degli Studi di Siena; 2011• Master Universitario di II livello in Odontostomatologia dello sport presso l'Università degli Studi G.D'Annunzio di Chieti; 2021
Esperienza lavorativa	<ul style="list-style-type: none">• Titolare di ambulatorio odontoiatrico monoprofessionale sito in Udine (UD). 2018-• Titolare di ambulatorio odontoiatrico monoprofessionale sito a San Zenone al Po (PV). 2017-
Attività didattica	<ul style="list-style-type: none">• Docente al Corso di Perfezionamento in "Valutazioni strumentali dell'apparato stomatognatico" dell'Università degli Studi di Milano. 2007-2010• Docente al corso di "Anatomia speciale" al Corso di Laurea in Igiene Dentale dell'Università degli Studi di Milano. 2012-2019• Docente al corso di "Anatomia umana 2" all'Istituto Osteopatia di Milano. 2017-2020• Docente al Master di II livello in "Dolore Orofaciale e disordini temporomandibolari: diagnosi e terapia integrata" dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. 2019-2022• Docente al Master di II livello in "Odontostomatologia dello Sport" dell'Università degli Studi G.D'Annunzio di Chieti. 2020-2022
Attività di ricerca e sviluppo	<ul style="list-style-type: none">• Afferente al Functional Anatomy Research Center dell'Università degli Studi di Milano. 2003-• Responsabile scientifico dello sviluppo di dispositivi e software biomedicali: www.easymyo.com; www.myowise.com; www.tracymed.com
Attività editoriale	<ul style="list-style-type: none">• Membro del comitato di redazione -The European Journal of Translational Myology• Revisore per il Journal of Oral and Craniofacial Science, CRANIO: The Journal of Craniomandibular & Sleep Practice, Clinical Oral Investigations, Journal of Dental Problems and Solutions
Relazioni scientifiche	Eventi internazionali <ol style="list-style-type: none">1. Innovations in dentistry. Electro-myographical analysis of myo-dynamic balance in assessment of

- masticatory muscles functions-Russian Dental Association-Moscow (RU)-14/11/2012
2. Instrumental evaluation of the stomatognathic system - neuromuscular approach.-Russian Dental Association-Lago Baikal, ISMU-15/05/2014
 3. Instrumental evaluation of the stomatognathic system - neuromuscular approach.-Russian Dental Association-San Pietroburgo-05/05/2015
 4. Interdisciplinary approach to diagnosis and treatment of CMDs. Morphological and EMG functional dental diagnosis-Moscow State University of Medicine and Dentistry named after A.I. Evdokimov-Moscow (RU)-09/02/2016
 5. Dental Expo 2018: Section of Functional diagnosis of RDA Innovative technologies of functional diagnosis in dentistry-Russian Dental Association-Moscow (RU)-25/09/2018

Eventi nazionali

1. Approccio integrato ai disordini temporo-mandibolari-Centro Ricerche Equilibrio e Postura-Montecchio Maggiore (VI)-29/10/2010
2. Protocolli semplificati di analisi funzionale per un'odontoiatria affidabile-ANDI Pesaro Urbino-Pesaro-Urbino (PU)-08/05/2014
3. Moderna analisi strumentale della muscolatura masticatoria e del collo: esami funzionali semplificati per una odontoiatria quotidiana affidabile.-Forma srl-Mirano (VE)-08/11/2014
4. La funzione nelle riabilitazioni gnato-occluso-posturali: riflessioni a 20 anni. La riabilitazione orale nel rispetto della fisiologia masticatoria: procedure quotidiane-Euroocclusion Italia-Rezzato (BS)-14/04/2016
5. 11° Convegno dei centri di terapia del dolore e cure palliative del triveneto. L'occlusione e la distribuzione del sovraccarico articolare: analisi EMG standardizzata -Università degli Studi di Padova-Padova (PD)-06/10/2016
6. Diagnosi dell'occlusione tramite elettromiografia. Procedure cliniche ed esami strumentali nella pratica clinica-Meetingworks srl-Mestre (VE)-15/10/2016
7. Corso Annuale Teorico Pratico Di Gnatologia: Dalla Diagnosi Alla Costruzione Del Bite. L'elettromiografia di superficie standardizzata-Euroocclusion Italia-Udine (UD)-27/05/2017
8. Diagnosi dell'occlusione tramite elettromiografia. Procedure cliniche ed esami strumentali nella pratica clinica-Meetingworks srl-Bergamo (BG)-13/10/2017
9. Diagnosi dell'occlusione tramite elettromiografia-Forma srl-Marcon (VE)-24/10/2017
10. Diagnosi dell'occlusione tramite elettromiografia. Procedure cliniche ed esami strumentali nella pratica quotidiana-AIO Vigevano-Vigevano (PV)-23/03/2019
11. Elettromiografia dell'apparato stomatognatico; protocolli di routine e nuove metodiche per un approccio multidisciplinare-SIOS-Chieti (CH)-16/11/2019
12. Analisi e ripristino delle funzioni come guida ai trattamenti odontoiatrici. Masticazione e deglutizione. Moderni approcci nella misurazione elettromiografica di gesti fondamentali-Euroocclusion Italia-Rezzato (BS)-03/04/2020
13. Masticatory muscles instrumental evaluation in the dental practice-Padua Days on Muscle and Mobility Medicine-Montegrotto Terme (PD)-26/05/2021
14. Dental rehabilitation from a muscular point of view-Padua Days on Muscle and Mobility Medicine-Montegrotto Terme (PD)-30/03/2022
15. Valutazioni strumentali dell'apparato stomatognatico: la pianificazione morfo funzionale come chiave di successo in protesi dentaria-ANDI Pordenone-Pordenone (Pn)-21/01/2023
16. Aspetti odontoiatrici nelle valutazioni sportive-SIOS-Sora (FR)-04/02/2023
17. Valutazioni strumentali dell'apparato stomatognatico. ssEMG nell'odontoiatria quotidiana-Saviano srl-Napoli (NA)-18/02/2023
18. Instrumental evaluations of the stomatognathic apparatus: static tests-Padua Days on Muscle and Mobility Medicine-Montegrotto Terme (PD)-29/03/2023
19. Occlusione e postura-AIO Bari-Bari (BA)-13/05/2023
20. Odontoiatria e sport, informare per prevenire-SIOS-Pisa (PI)-27/05/2023

Attività associativa

- Membro del comitato direttivo della Società Italiana di Odontostomatologia dello Sport. 2020-

Pubblicazioni

Articoli scientifici impattati

1. Three-dimensional computerized anthropometry of the nose: landmark representation compared to surface analysis. Ferrario VF, Mian F, Peretta R, Rosati R, Sforza C. *Cleft Palate Craniofac J*. 2007 May;44(3):278-85.
2. Oral health conditions in Italian Special Olympics athletes. Dellavia C, Allievi C, Pallavera A, Rosati R, Sforza C. *Spec Care Dentist*. 2009 Mar-Apr;29(2):69-74.
3. Age- and sex-related changes in the normal human ear. Sforza C, Grandi G, Binelli M, Tommasi DG, Rosati R, Ferrario VF. *Forensic Sci Int*. 2009 May 30;187(1-3).
4. Nasal base symmetry: a three-dimensional anthropometric study. Rosati R, Dellavia C, Colombo A, De Menezes M, Sforza C. *Minerva Stomatol*. 2009 Jul-Aug;58(7-8):347-57.
5. Labial morphology: a 3-dimensional anthropometric study. Ferrario VF, Rosati R, Peretta R, Dellavia C, Sforza C. *J Oral Maxillofac Surg*. 2009 Sep;67(9):1832-9.
6. A photographic system for the three-dimensional study of facial morphology. de Menezes M, Rosati R, Allievi C, Sforza C. *Angle Orthod*. 2009 Nov;79(6):1070-7.
7. Digital dental cast placement in 3-dimensional, full-face reconstruction: a technical evaluation. Rosati R, De Menezes M, Rossetti A, Sforza C, Ferrario VF. *Am J Orthod Dentofacial Orthop*. 2010 Jul;138(1):84-8.
8. Accuracy and reproducibility of a 3-dimensional stereophotogrammetric imaging system. de Menezes M, Rosati R, Ferrario VF, Sforza C. *J Oral Maxillofac Surg*. 2010 Sep;68(9):2129-35.
9. Immediate effect of an elastomeric oral appliance on the neuromuscular coordination of masticatory muscles: a pilot study in healthy subjects. Sforza C, Montagna S, Rosati R, DE Menezes M. *J Oral Rehabil*. 2010 Nov;37(11):840-7.
10. Morphometry of the ear in north Sudanese subjects with Down syndrome: a three-dimensional computerized assessment. Sforza C, Elamin F, Rosati R, Lucchini MA, De Menezes M, Ferrario VF. *J Craniofac Surg*. 2011 Jan;22(1):297-301.
11. Three-dimensional assessment of nose and lip morphology in North Sudanese subjects with Down syndrome. Sforza C, Elamin F, Rosati R, Lucchini MA, Tommasi DG, Ferrario VF. *Angle Orthod*. 2011 Jan;81(1):107-14.
12. Three-dimensional analysis of labial morphology: effect of sex and age. De Menezes M, Rosati R, Baga I, Mapelli A, Sforza C. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 2011 Aug;40(8):856-61.
13. EMG analysis of trapezius and masticatory muscles: experimental protocol and data reproducibility. Sforza C, Rosati R, De Menezes M, Musto F, Toma M. *J Oral Rehabil*. 2011 Sep;38(9):648-54.
14. Morphometry of the orbital region soft tissues in Down syndrome. Sforza C, Elamin F, Dellavia C, Rosati R, Lodetti G, Mapelli A, Ferrario VF. *J Craniofac Surg*. 2012 Jan;23(1):198-202.
15. EMG spectral characteristics of masticatory muscles and upper trapezius during maximum voluntary teeth clenching. Lodetti G, Mapelli A, Musto F, Rosati R, Sforza C. *J Electromyogr Kinesiol*. 2012 Feb;22(1):103-9.
16. The occlusal plane in the facial context: inter-operator repeatability of a new three-dimensional method. Rosati R, Rossetti A, De Menezes M, Ferrario VF, Sforza C. *Int J Oral Sci*. 2012 Apr;4(1):34-7.
17. Three-dimensional analysis of dentolabial relationships: effect of age and sex in healthy dentition. Rosati R, De Menezes M, Rossetti A, Ferrario VF, Sforza C. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 2012 Nov;41(11):1344-9.
18. Electromyographic assessment of jaw muscles in patients with All-on-Four fixed implant-supported prostheses. Dellavia C, Francetti L, Rosati R, Corbella S, Ferrario VF, Sforza C. *J Oral Rehabil*. 2012 Dec;39(12):896-904.
19. The role of the golden proportion in the evaluation of facial esthetics. Rossetti A, De Menezes M,

- Rosati R, Ferrario VF, Sforza C. *Angle Orthod.* 2013 Sep;83(5):801-8.
20. Functional jaw muscle assessment in patients with a full fixed prosthesis on a limited number of implants: a review of the literature. Dellavia C, Rosati R, Del Fabbro M, Pellegrini G. *Eur J Oral Implantol.* 2014;7 Suppl 2:S155-69.
 21. Facial soft-tissue volumes in adult Northern Sudanese individuals with Down syndrome. Sforza C, Dolci C, Rosati R, de Menezes M, Pisoni L, Ferrario VF, Elamin F. *Ital J Anat Embryol.* 2014;119(3):201-13.
 22. Stereophotogrammetric evaluation of tooth-induced labial protrusion. Rosati R, De Menezes M, da Silva AM, Rossetti A, Lanza Attisano GC, Sforza C. *J Prosthodont.* 2014 Jul;23(5):347-52.
 23. The labial aging process: a surface analysis-based three-dimensional evaluation. Rosati R, Codari M, Maffessanti F, Dolci C, Ferrario VF, Sforza C. *Aesthetic Plast Surg.* 2014 Feb;38(1):236-41.
 24. A Quantitative Analysis of Lip Aesthetics: The Influence of Gender and Aging. Gibelli D, Codari M, Rosati R, Dolci C, Tartaglia GM, Cattaneo C, Sforza C. *Aesthetic Plast Surg.* 2015 Oct;39(5):771-6.
 25. Standardised surface electromyography allows effective submental muscles assessment. Musto F, Rosati R, Sforza C, Toma M, Dellavia C. *J Electromyogr Kinesiol.* 2017 Jun;34:1-5.
 26. Preliminary approach for the surface electromyographical evaluation of the oral phase of swallowing. Dellavia C, Rosati R, Musto F, Pellegrini G, Begnoni G, Ferrario VF. *J Oral Rehabil.* 2018 Jul;45(7):518-525.
 27. ssEMG assessment of a new tool for the management of 3D vertical dimension of occlusion in prosthetic dental rehabilitations: A case report. Rosati R, Peretta R, Rosati F, Musto F, Dellavia C. *Stomatologija* 2021; 23 (1): 26-32.
 28. A longitudinal 3D investigation on facial similarity among two monozygotic twins in their first childhood: an application of the 3D-3D facial superimposition technique. Gibelli DM, Cappella A, Dolci C, Rosati R, Bedoni M, Sforza C. *Children* 2022, 9, 187.
 29. Neuromuscular Stability of Dental Occlusion in Patients Treated with Aligners and Fixed Orthodontic Appliance: A Preliminary Electromyographical Longitudinal Case-Control Study. Dellavia CPB, Begnoni G, Zerosi C, Guenza G, Khomchyna N, Rosati R, Musto F, Pellegrini G. *Diagnostics (Basel).* 2022 Sep 1;12(9):2131.

Articoli scientifici non impattati

1. L'esperienza clinica conferma l'efficacia delle protesi in ossido di zirconio. Tartaglia G.M., Rosati F., Mapelli P., Rosati R., Sforza C. *Dental Clinics* 2008;3:13-20.
2. Tipologie e utilizzi delle placche intraorali. Dellavia C., Sforza C., Huanca Ghislanzoni L.T., Rosati R., Ferrario V.F. *Il Dentista Moderno.* 2011;11:42-55.
3. A new 3-dimensional method for the construction of an average dental arch. Ghislanzoni LH, De Simone M, Rosati R, Bottino A, Sforza C. *J World Fed Ortho* 3(1) 2014, Pages e15-e18.
4. Rosati R, Musto F, Dellavia C. Reliable dental rehabilitation starts from dental occlusion management. *EC Dental Science* 1.S1 (2015): S1-S2.
5. Standardized electromyographic indexes allow a reliable measurement of masticatory muscles function. Rosati R, Semelewa E, Satygo E, Ivanova EP, Rosati F, Silin A, Ferrario VF. *StomaEduJ.* 2016;3(2).
6. Three-Dimensional Soft-Tissue Facial Morphometry in Caucasian Obese Adults. Sforza C, Bertoli S, Leone A, Rosati R, de Meneze M5, Battezzati A. *Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada* 2019, 19(1):e4550
7. Application of modern 3d image acquisition systems to the morphological analysis of faces: a novel approach for the assessment of facial growth. Gibelli DM, Poppa P, Cappella A, Rosati R, Dolci C, Cattaneo C, Sforza C. *Stoma Edu J.* 2020;7(4):268-273

Capitoli di libri

1. Three-Dimensional Facial Morphometry: From Anthropometry to Digital Morphology. Sforza C.,

Dellavia C., De Menezes M., Rosati R., Ferrario V.F. In-Handbook of Anthropometry-pag 611-624

2. Three-Dimensional Computerized Anthropometry of the Nose. Sforza C., Rosati R., De Menezes M., Dolci C., Ferrario V.F. In-Handbook of Anthropometry-pag 927-942

15-06-2023 "In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei miei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum".

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Riccardo Rosati". The signature is written in a cursive style and is positioned to the right of the text block.