

## CURRICULUM VITAE

*Antonio Gracco*

*Professore Associato , Dipt. Neuroscienze, Università degli studi di Padova*

*Referente Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica*

*U.O.C. Odontoiatria*

### **ATTIVITA' DI DOCENZA ACCADEMICA:**

2018-19: Direttore scientifico Corso di Perfezionamento in "Ortodonzia nell'età evolutiva"

2018-20: Direttore scientifico Master di II livello in "Tecnica Ortodontica ad arco dritto del Dr.Roth-FACE" e del Master "Ortodonzia linguale customizzata" , Università degli studi di Padova

2017-18: Direttore scientifico Master di II livello in "Tecnica Ortodontica ad arco dritto del Dr.Roth-FACE" e del Master "Ortodonzia linguale customizzata" , Università degli studi di Padova

2012-19: Titolare dell'insegnamento di "Materiali e Tecnologie Protesiche".  
Tipologia Insegnamento: Caratterizzante Ambito Disciplinare: Discipline odontoiatriche e radiologiche Settore Scientifico-Disciplinare: MED/28 Crediti: 6.0

2013-18: Titolare dell'insegnamento di "Clinica Odontoiatrica in Età Pediatrica" nell'ambito dell'insegnamento in Pedodonzia Ambito Disciplinare: Discipline odontoiatriche e radiologiche Crediti: 3.0

2014-15: Titolare dell'insegnamento di "Informatica, Attività seminariali".  
Corso di Laurea in Igiene Dentale Crediti: 6.0

2013-14: Titolare dell'insegnamento di "Esercitazioni cliniche" nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia. Tot. ore: 20

2013-14: Docente presso i corsi di perfezionamento di "La riabilitazione estetica in protesi fissa e rimovibile. Metodologia classica e sistemi avanzati" e "Chirurgia implantologica computer assistita nella pianificazione prechirurgica e nella funzione immediata" dell'Università degli studi di Padova.

2014-15-16: Direttore di due corsi di Perfezionamento Universitari:  
“Evoluzione della tecnica ortodontica straight-wire del Dr.R.Roth” e “Ortodonzia  
linguale con sistematica Incognito”

2008 – 2010: Prof.a.c. Università di Ferrara svolgendo attività didattica  
relativa a “Ancoraggio scheletrico in Ortodonzia” e “Utilizzo del laser a diodi in  
ortodonzia” nell’ambito del programma di specializzazione in ortognatodonzia  
presso la Scuola di Specializzazione in Orotdonzia di Ferrara, Dir.Prof.G.Siciliani;

2007 – 2008: Prof.a.c. Università di Ferrara svolgendo attività didattica  
relativa a “Ancoraggio scheletrico in Ortodonzia” nell’ambito del programma di  
specializzazione in ortognatodonzia presso la Scuola di Specializzazione in  
Orotdonzia di Ferrara, Dir.Prof.G.Siciliani;

2006 – 2007: Attività didattica relativa alla “Letteratura scientifica in ambito  
Ortodontico” nell’ambito del programma di specializzazione in ortognatodonzia  
presso la Scuola di Specializzazione in Orotdonzia di Ferrara, Dir.Prof.G.Siciliani;

2005 – 2006: Responsabile delle esercitazioni nell’ambito del corso di  
Ortognatodonzia (Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria) ed attività  
seminariale svolta durante il corso;

2004 – 2005: Responsabile delle esercitazioni nell’ambito del corso di  
Ortognatodonzia (Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria) ed attività  
seminariale svolta durante il corso;

2004 – 2005: Tutor del corso di perfezionamento in Chirurgia Orale presso la  
clinica universitaria di Padova, Dir.Prof.M.Berengo

### **Educazione:**

Maggio 2019: Referente Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica,  
UniPd

Da Gennaio 2017

Professore Associato SSD MED 28, Dipartimento di Neuroscienze, Università degli studi di Padova

2014

Ricercatore confermato SSD MED 28, Dipartimento di Neuroscienze, Università degli studi di Padova

2012

Conseguita l'idoneità per l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la Seconda Fascia nella prima tornata A.A.2012

Dicembre 2011

Vincitore concorso da Ricercatore SSD MED 28, Università degli studi di Padova

Gennaio 2010

Presidente Associazione Specialisti Italiani Ortodonzia (ASIO) per l'a.2010

Ottobre 2008

Contratto di ricerca a tempo determinato a.a 2008-2009-2010 presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia, Università degli studi di Ferrara  
Dir.Prof.G.Siciliani

Marzo 2008

Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia dell'Università di Ferrara.

Settembre 2007

Titolare di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso il Dip.to di Discipline medico-chirurgiche della comunicazione e del comportamento nel settore scientifico disciplinare MED/28 dal titolo "*La diagnosi 3D in ortodonzia*" presso l'Università degli studi di Ferrara coordinato dal Prof. Giuseppe Siciliani;

Ottobre 2006

Specializzazione in Ortognatodonzia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Ferrara discutendo una tesi intitolata "*Nuove frontiere della diagnosi tridimensionale in Ortodonzia*". Coordinatore: Prof. Giuseppe Siciliani. Tale titolo è stato conseguito dopo percorso formativo iniziato nel Febbraio 2004;

Settembre 2006

Titolare di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso il Dip.to di Discipline medico-chirurgiche della comunicazione e del comportamento nel settore scientifico disciplinare MED/28 dal titolo "*La diagnosi 3D in ortodonzia*" presso l'Università degli studi di Ferrara coordinato dal Prof. Giuseppe Siciliani;

Gennaio 2005

Corso di perfezionamento annuale in "*Funzione, disfunzione e terapia dei disturbi temporo-mandibolari nel bambino e nel paziente in crescita*" presso la Clinica Odontoiatrica di Padova, Direttore: Prof. Lorenzo Favero

Ottobre 2005

Titolare di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso il Dip.to di Discipline medico-chirurgiche della comunicazione e del comportamento nel settore scientifico disciplinare MED/28 dal titolo "*La diagnosi 3D in ortodonzia*" presso l'Università degli studi di Ferrara coordinato dal Prof. Giuseppe Siciliani;

Febbraio 2004

Corso di perfezionamento annuale in "*Chirurgia orale*" presso la clinica odontoiatrica di Padova, Direttore: Prof. Mario Berengo

Marzo 2004

Corso di aggiornamento annuale in "*Disordini cranio-mandibolari*" presso la Clinica Odontoiatrica di Ferrara, Direttore: Prof. Santo Catapano

Marzo 2003

Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università di Padova discutendo una tesi intitolata "*Studio Retrospektivo su pazienti operati di osteotomie mascellari*". Relatore: Prof. Giuseppe Ferronato conseguendo una votazione pari a 110/110. Tesi in Chirurgia Maxillo-Facciale;

Settembre 2003:

Conseguimento abilitazione all'Esercizio della Professione di Odontoiatria.  
Iscritto all'Albo degli Odontoiatri presso l'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Padova.

Settembre 2002 – Dicembre 2002

Permanenza di quattro mesi presso l'Università di Cardiff (Galles) in seguito al conseguimento di Borsa di studio Programma Erasmus conseguito presso l'Università di Padova;

Agosto 2002

Permanenza di un mese presso il Dipartimento di Chirurgia Orale e Maxillo-Facciale in seguito al conseguimento di borsa di studio Programma Externship dell'Università di California San Francisco (U.S.A.) Direttore: Prof. Anthony Pogrell

1992 - 1997

Diplomato presso il Liceo Scientifico Statale "E.Fermi" di Padova.

### **PARTECIPAZIONE A CORSI DI FORMAZIONE E CONGRESSI COME RELATORE E/O MODERATORE:**

2017

Invited Speaker al 48° SIDO International Congress (19-21 Ottobre 2017)

2017

Invited Speaker al Congresso Americano di Ortodonzia, San Diego , Ca, USA

2017

Invited Speaker al SIDO International Spring Meeting (17-18 Marzo 2017)

2016 Presidente del 3° Simposio Internazionale Alpe Adria, Padova, 25-26  
Novembre 2016

Giugno 2015

Partecipazione come relatore al 91° Congresso della Società Europea di Ortodonzia con una relazione dal titolo "Ortodonzia customizzata" tenutosi a Venezia Lido, Italia.

Ottobre 2014

Partecipazione come relatore al 45° Congresso Internazionale della Società Italiana di Ortodonzia con una relazione dal titolo "Modifiche dei limiti scheletrici sagittali e trasversali del paziente adulto: il protocollo ortodontico del trattamento con corticotomie" tenutosi a Firenze, Italia.

Marzo 2013

Partecipazione come relatore al 10° Congresso Nazionale della Accademia Italiana di Ortodonzia con una relazione dal titolo "Customized orthodontics" tenutosi ad Roma, Italia.

Maggio 2012

Partecipazione come relatore al Congresso Americano di Ortodonzia con una relazione dal titolo "How to optimize the end treatment quality using customized appliance" tenutosi ad Honolulu, Hawaii.

Ottobre 2012

Partecipazione come relatore al Congresso Russo di Ortodonzia con una relazione dal titolo "How is changing our profession today, from SI appliances to customized appliances." tenutosi a S.Pietroburgo, Russia.

Novembre 2011

Partecipazione come relatore al 16o congresso francese di ortodonzia con una relazione dal titolo "Skeletal anchorage and Customized orthodontics, is it possible to combine them?" tenutosi a Parigi.

Ottobre 2011

Partecipazione come relatore al 3o congresso mondiale WIOC sull'ancoraggio scheletrico con una relazione dal titolo "Skeletal anchorage and Customized orthodontics, is it possible to combine them?" tenutosi a Verona.

Ottobre 2011

Partecipazione come relatore al 3o congresso spagnolo sul sistema Damon con una relazione dal titolo "Customized orthodontics, the Insignia System" tenutosi a Madrid.

Giugno 2011

Partecipazione come relatore all'87mo congresso della Società Europea di Ortodonzia con una relazione dal titolo "Endoscopic evaluation of miniscrews of different lengths implanted in the maxillary sinus" tenutosi a Istanbul

Giugno 2009

Partecipazione come relatore all'85mo congresso della Società Europea di Ortodonzia con una relazione dal titolo "Computed tomography evaluation of the position and bony support of the upper and lower incisors in untreated patients" tenutosi a Helsinki in data 10-14 Giugno 2009.

Aprile 2009

Partecipazione come relatore al 6o congresso Jordano di Ortodonzia con due relazioni dal titolo "Different diagnostic tools for the localization of impacted canines" e "Led vs halogen light-curing of adhesive-precoated orthodontic brackets" tenutosi in Giordania, Dead Sea dal 3-9 Aprile 2009.

Novembre 2008

Partecipazione come relatore al XIX Convegno Internazionale SIDO con una Comunicazione Orali dal titolo "Valutazione attraverso CBCT della morfologia sinfisaria nelle diverse tipologie facciali" tenutosi a Firenze in data 21 Novembre 2008.

Giugno 2008

Partecipazione come relatore all'84mo congresso della Società Europea di Ortodonzia con una relazione dal titolo "Comparison of two distalization methods: pendulum versus transpalatal bar - pendulum" tenutosi a Lisbona in data 10-14 Giugno 2008.

Febbraio 2008

Partecipazione come relatore al corso di aggiornamento "Update in Ferrara" con una relazione dal titolo "Vector TAS, a new skeletal anchorage for the orthodontists" tenutosi a Ferrara in data 7-8 Febbraio 2008.

Giugno 2007

Partecipazione come relatore al congresso Europeo di Ortodonzia con una presentazione orale dal titolo "Quantitative evaluation of palatal bone thickness with cone beam computed tomography" tenutosi a Berlino il 21 Giugno 2007.

Partecipazione come relatore al congresso Europeo di Ortodonzia con una presentazione orale dal titolo "Light emitting diode versus halogen light-curing of adhesive-precoated orthodontic brackets" tenutosi a Berlino il 21 Giugno 2007.

Partecipazione come relatore al congresso Europeo di Ortodonzia con una presentazione orale dal titolo "Comparison of four different maxillary expanders: early dental results" tenutosi a Berlino il 21 Giugno 2007.

Novembre 2006

Comunicazione Orale al XVIII Convegno internazionale Sido, Firenze 14-20 Novembre 2006. *"Quantitative evaluation with CBCT of palatal bone thickness in growing patients for orthodontic implants"*,

Comunicazione Orale al XVIII Convegno internazionale Sido, Firenze 14-20 Novembre 2006. *"Vertical control in the treatment of openbite in permanent dentition."*

Comunicazione Orale al XVIII Convegno internazionale Sido, Firenze 14-20 Novembre 2006. *"Vertical control in the treatment of openbite in early mixed dentition"*,



Giugno 2006

Partecipazione come relatore al 4. International Symposium on Orthognatic Surgery and Distraction Osteogenesis con una relazione dal titolo "Mandibular symphyseal DOG, efficiency of different appliances: a FEM Study". 20-26 Giugno 2006 Stoccarda, Germania.

Maggio 2006

Comunicazione Orale dal titolo "Quantitative evaluation with CBCT of palatal bone thickness for orthodontic implants", presso l'Universita della South California di Los Angeles, USA.

Maggio 2006

Comunicazione Orale dal titolo "Quantitative evaluation with CBCT of palatal bone thickness for orthodontic implants", presso l'Università Cattolica di Bogotà., Colombia

Giugno 2005

Partecipazione come relatore al congresso Europeo di Ortodonzia con una presentazione orale dal titolo "Smile lateral black corridors: aesthetic value for dentist and laypersons", tenutosi ad Amsterdam nel Giugno 2005.

#### **ELENCO POSTER SCIENTIFICI:**

1. Autore di un poster scientifico dal titolo "THREE DIMENSIONAL VISUALISATION TECHNIQUES IN ORTHODONTICS" presentato all'AAO Congress di S.Francisco, a.a.2005
2. Autore di un poster scientifico dal titolo "OPTICAL TECHNIQUES IN SHAPE ACCURACY EVALUATION OF AN SLS MANDIBLE REPLICA DERIVED FROM CT DATA " presentato all'EOS Congress di Amsterdam. a.a.2005
3. Autore di un poster terzo classificato al Collegio Docenti 2005 "Edema del volto dopo ex terzi molari inclusi" misurazione dell'edema con range camera".
4. Autore di un poster scientifico dal titolo "E-Anchorage: metodica non

convenzionale per l'espansione del mascellare superiore" al XVIII Convegno internazionale Sido, Firenze 14-20 Novembre 2006

5. Autore di un poster scientifico dal titolo "OPTICAL TECHNIQUES IN SHAPE ACCURACY: EVALUATION OF SELECTIVE LASER SINTERING" al congresso EOS 2005, Amsterdam
6. Autore di un poster scientifico dal titolo "Application of reverse engineering and rapid prototyping in orthodontics" al congresso EOS 2007, Berlino.
7. Autore di un poster scientifico dal titolo "Finite element and photoelastic model evaluation of the tensione generated around miniscrews" al congresso EOS 2007, Berlino.
8. Autore di un poster scientifico dal titolo "Multidisciplinary treatment of a severely resorbed maxillary anterior region - a case report" al congresso EOS 2007, Berlino.
9. Autore di un poster scientifico dal titolo "Molar distalization with skeletal anchorage" al congresso EOS 2008, Lisbona.
10. Autore di un poster scientifico dal titolo "Finite element evaluation of the tensione around a palatal miniscrew subjected to loads" al congresso EOS 2008, Lisbona.
11. Autore di un poster scientifico dal titolo "Three-dimensional interactive treatment planning and patient-specific appliance" al congresso EOS 2008, Lisbona.
12. Autore di un poster scientifico dal titolo "Variation of explosive force in athletes using bite appliances" al congresso EOS 2008, Lisbona.
13. Autore di un poster scientifico dal titolo "Cone beam computer tomographic evaluation of mandibular premolar morphology in untreated patients" al congresso EOS 2008, Lisbona.
14. Autore di un poster scientifico dal titolo "Chemical and phisical description of in vitro and in vivo aged aligners" al congresso EOS 2008, Lisbona.
15. Autore di un poster scientifico dal titolo "Cone beam computer tomographic evaluation of bony support of lower incisors in untreated patients" al congresso EOS 2008, Lisbona.

16. Mason M, De Stefani A, Spolaor F, Cobelli C, Gracco A, Sawacha Z, Stellini E. Protocollo per l'analisi della postura in soggetti con incoordinazioni dimensionali trasversali delle arcate dentarie. XXII Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Milano 9-11 aprile 2015
17. Mason M, De Stefani A, Spolaor F, Gracco A, Sawacha Z, Stellini E. Analisi della postura in giovani pazienti con discrepanze trasversali del mascellare superiore. XXIII Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Roma 14-16 aprile 2016
18. Crivellin G, De Stefani A, Bruno G, Gracco A, Stellini E. Valutazione dell'allungamento del processo stiloideo per mezzo di radiografie ortopantomamiche. XXIII Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Roma 14-16 aprile 2016
19. Bruno G, De Stefani A, Siviero L, Perri A, Gracco A, Stellini E. Valutazione dell'età scheletrica con il metodo MPM: differenze tra mano destra e sinistra. XXIII Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Roma 14-16 aprile 2016
20. De Stefani A, Bruno G, Gracco A. Orthodontic Management of Impacted Upper Canines in a 33 Years Old Woman. SIDO International Spring Meeting 2017. Firenze 17-18 marzo 2017
21. Bruno G, De Stefani A, Gracco A. Orthodontic and Surgical Retreatment of a Severe Class II Malocclusion. SIDO International Spring Meeting 2017. Firenze 17-18 marzo 2017
22. De Stefani A, Bruno G, Balasso P, Gracco A, Stellini E. Prevalenza delle agenesie dentarie in pazienti con schisi. XXIV Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Milano 6-8 aprile 2017
23. Bruno G, De Stefani A, Balasso P, Gracco A, Stellini E. Studio epidemiologico sul processo stiloideo allungato in ortopantomografia. XXIV Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Milano 6-8 aprile 2017
24. Conte E, Frezza A, Bruno G, De Stefani A, Gracco A, Stellini E. Prevalenza delle agenesie dentarie in relazione alla classe di Angle I, II, III. XXIV Congresso Nazionale Collegio dei Docenti Universitari di discipline Odontostomatologiche, Milano 6-8 aprile 2017

25. De Stefani A, Bruno G, Gracco A. A Severe Class II Malocclusion Treatment in a Hypodivergent Growing Patient: Skeletal Age Evaluation Using the Middle Phalanx Maturation of the Third Finger (MPM) Method. 48th SIDO International Congress. Roma 19-21 ottobre 2017

#### **ELENCO PUBBLICAZIONI:**

[Gracco A](#), Bruno G, De Stefani A, Marchese Ragona R, Mazzoleni S, Stellini E. Combined orthodontic and surgical treatment in a 8-years-old patient affected by severe OSA: a case-report. *J Clin Pediatr Dent.* 2017 Sep 22. doi: 10.17796/1053-4628-42.1.14. [Epub ahead of print]

Finotti M, [Gracco A](#), Del Torre MR, Siviero L, De Stefani A, Bruno G. The use of computer assisted corticotomy to enhance the surgical procedure. *Int. Orthod.* 2017;15(3):498-514

[Gracco A](#), De Stefani A, Bruno G, Balasso P, Alessandri Bonetti G, Stellini E. Elongated styloid process evaluation on digital panoramic radiograph in a North Italian population. *J Clin Exp Dent.* 2017;9(3):e400-4.

[Gracco A](#), Siviero L, De Stefani A, Bruno G, Stellini E. Anterior open-bite orthodontic treatment in an adult patient: A clinical case report. *Int Orthod.* 2016 Jun;14(2):171-83.

Incerti-Parenti S, Checchi V, Ippolito DR, [Gracco A](#), Alessandri-Bonetti G. Periodontal status after surgical-orthodontic treatment of labially impacted canines with different surgical techniques: A systematic review. *Am J Orthod Dentofacial Orthop.* 2016 Apr;149(4):463-72.

[Gracco A](#), Siviero L, Perri A, Favero L, Stellini E. Orthodontic treatment of a transposed maxillary canine and first premolar in a young patient with Class III malocclusion. *Korean J Orthod.* 2015 Nov;45(6):322-33.

Manfredini D, Stellini E, [Gracco A](#), Lombardo L, Nardini LG, Siciliani G. Orthodontics is temporomandibular disorder-neutral. Angle Orthod. 2016 Jul;86(4):649-54

Maltoni I, Santucci G, Maltoni M, Zoli L, Perri A, [Gracco A](#). Recovering teeth from a large dentigerous cyst:a case report. Int Orthod. 2015 Jun;13(2):232-44

[Gracco A](#), Lattuca M, Marchionni S, Siciliani G, Bonetti GA., SEM-evaluation of enamel surfaces after orthodontic debonding: a 6 and 12 month follow-up in vivo study. Scanning. 2015 Apr 23.

[Gracco A](#), Perri A, Siviero L, Bonetti GA, Cocilovo F, Stellini E. Multidisciplinary correction of anterior open bite relapse and upper airway obstruction. Korean J Orthod. 2015 Jan;45(1):47-56

Perri A, [Gracco A](#), Siviero L, Parenti IS, Ippolito DR. Customized orthodontics. The Insignia System. Int J Orthod Milwaukee. 2014 Winter;25(4):17-20

Mazzoli A, [Gracco A](#), Masi A, Siciliani G. Use of Mimics Software in three-dimensional cephalometric evaluation of soft tissues of the face. Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering: Imagin & Visualization. Taylor & Francis 2014 Sept.1-13

Stellini E, De Francesco M, Avventi M, [Gracco A](#), Berengo M, Simionato F, Mazzoleni S. In vitro comparison of the bond strength to the enamel of conventional and self-etching dental fissure sealants. Eur J Paediatr Dent. 2013 Dec;14(4):319-22.

Milano F, Mondini S, Billi MC, Gobbi R, [Gracco A](#), Sorrenti G. The impact of a multidisciplinary approach on response rate of mandibular advancing device

therapy in patients with obstructive sleep apnoea syndrome. *Acta Otorhinolaryngol Ital.* 2013 Oct;33(5):337-42.

Incerti Parenti S, Panseri S, [Gracco A](#), Sandri M, Tampieri A, Alessandri Bonetti G. Effect of low-level laser irradiation on osteoblast-like cells cultured on porous hydroxyapatite scaffolds. *Ann Ist Super Sanita.* 2013;49(3):255-60. doi: DOI: 10.4415/ANN\_13\_03\_04.

Milano F, Billi MC, Marra F, Sorrenti G, [Gracco A](#), Bonetti GA. Factors associated with the efficacy of mandibular advancing device treatment in adult OSA patients. *Int Orthod.* 2013 Sep;11(3):278-89. doi:10.1016/j.ortho.2013.05.006. Epub 2013 Jul 15.

Incerti Parenti S, Gatto MR, [Gracco A](#), Alessandri Bonetti G. Reliability of different methods for measuring the inclination of the maxillary canines on panoramic radiographs. *Orthod Craniofac Res.* 2013 Aug;16(3):177-84. doi: 10.1111/ocr.12020. Epub 2013 Feb 19.

[Gracco A](#), Stellini E, Parenti SI, Bonetti GA. Individualized orthodontic treatment: The Insignia system. *Orthodontics (Chic.).* 2013;14(1):e88-94. doi: 10.11607/ortho.929. PubMed PMID: 23646343.

Zanarini M, [Gracco A](#), Lattuca M, Marchionni S, Gatto MR, Bonetti GA. Bracket base remnants after orthodontic debonding. *Angle Orthod.* 2013 Sep;83(5):885-91. doi: 10.2319/121112-930.1. Epub 2013 Mar 26. PubMed PMID: 23530544.  
**IF:** 2013 non ancora disponibile

[Gracco A](#), Incerti Parenti S, Ioele C, Alessandri Bonetti G, Stellini E. Prevalence of incidental maxillary sinus findings in Italian orthodontic patients: a retrospective cone-beam computed tomography study. *Korean J Orthod.* 2012 Dec;42(6):329-34. doi: 10.4041/kjod.2012.42.6.329. Epub 2012 Dec 28. PubMed PMID: 23323247; PubMed Central PMCID: PMC3542453.  
**IF:** 0,537

Gracco A, Maltoni I, Maltoni M, Zoli L. Eruption of a labially impacted canine using a closed-flap technique and orthodontic wire traction. *J Clin Orthod.* 2012 Oct;46(10):625-30; quiz 632. PubMed PMID: 23154233.

Toscano D, Baciliero U, Gracco A, Siciliani G. Long-term stability of alveolar bone grafts in cleft palate patients. *Am J Orthod Dentofacial Orthop.* 2012 Sep;142(3):289-99. doi: 10.1016/j.ajodo.2012.04.015. PubMed PMID: 22920694.

IF: 1,458

Gracco A, Giagnorio C, Incerti Parenti S, Alessandri Bonetti G, Siciliani G. Effects of thread shape on the pullout strength of miniscrews. *Am J Orthod Dentofacial Orthop.* 2012 Aug;142(2):186-90. doi: 10.1016/j.ajodo.2012.03.023. PubMed PMID: 22858327.

IF: 1,458

Derton N, Perini A, Mutinelli S, Gracco A. Mandibular molar uprighting using mini-implants: different approaches for different clinical cases--two case reports. *Orthodontics (Chic.).* 2012;13(1):138-45. PubMed PMID: 22567625.

Derton N, Gracco A, Procopio O. Surgical and orthodontic treatment of skeletal Class III featuring severe transversal and sagittal discrepancy. *Int Orthod.* 2012 Jun;10(2):148-64. doi: 10.1016/j.ortho.2012.03.009. Epub 2012 Apr 24. PubMed PMID: 22537459.

Alessandri Bonetti G, Incerti Parenti S, Gracco A. Passive archwires for intermaxillary fixation in surgical cases: a clinical report. *J Can Dent Assoc.* 2011;77:b159. PubMed PMID: 22260808.

IF: 1,000

Gracco A, Tracey S. The insignia system of customized orthodontics. *J Clin Orthod.* 2011 Aug;45(8):442-51; quiz 467-8. PubMed PMID: 22094725.

Gracco A, Gemelli S, Lombardo L, Siciliani G. Upper incisor intrusion: an anatomical analysis via CBCT. *Int Orthod.* 2011 Jun;9(2):210-23. doi: 10.1016/j.ortho.2011.03.003. Epub 2011 Apr 29. English, French. PubMed PMID:

21530435.

Gracco A, Tracey S, Lombardo L, Siciliani G. Soft tissue laser in orthodontics. *Prog Orthod*. 2011;12(1):66-72. doi: 10.1016/j.pio.2010.12.002. Epub 2011 Mar 17. PubMed PMID: 21515234.

Derton N, Derton R, Perini A, Gracco A, Fornaciari PA. Orthodontic treatment in periodontal patients: a case report with 7 years follow-up. *Int Orthod*. 2011 Mar;9(1):92-109. doi: 10.1016/j.ortho.2010.12.017. Epub 2011 Mar 21. English, French. PubMed PMID: 21419740.

Cozzani M, Lombardo L, Gracco A. Class III malocclusion with missing maxillary lateral incisors. *Am J Orthod Dentofacial Orthop*. 2011 Mar;139(3):388-96. doi: 10.1016/j.ajodo.2009.09.022. PubMed PMID: 21392695.

IF: 1,381

Di Fazio D, Lombardo L, Gracco A, D'Amico P, Siciliani G. Lip pressure at rest and during function in 2 groups of patients with different occlusions. *Am J Orthod Dentofacial Orthop*. 2011 Jan;139(1):e1-6. doi: 10.1016/j.ajodo.2010.02.030. PubMed PMID: 21195253.

IF: 1,381

Gracco A, Tracey S, Baciliero U. Miniscrew insertion and the maxillary sinus: an endoscopic evaluation. *J Clin Orthod*. 2010 Jul;44(7):439-43. PubMed PMID: 21038797.

Gracco A, Luca L, Bongiorno MC, Siciliani G. Computed tomography evaluation of mandibular incisor bony support in untreated patients. *Am J Orthod Dentofacial Orthop*. 2010 Aug;138(2):179-87. doi: 10.1016/j.ajodo.2008.09.030. PubMed PMID: 20691359.

IF: 1,354



Gracco A, Giagnorio C, Lombardo L, Farina R. Multidisciplinary treatment of an avulsed central incisor. J Clin Orthod. 2010 Apr;44(4):245-50. PubMed PMID: 20666240.

Verdecchia F, Bee M, Lombardo L, Sgarbanti C, Gracco A. Influence of anterior tooth alignment on peer perception in 8- to 10-year-old children. Eur J Orthod. 2011 Apr;33(2):155-60. doi: 10.1093/ejo/cjq049. Epub 2010 Jul 27. PubMed PMID: 20663781.

IF: 0,893

Cozzani M, Lombardo L, Gracco A, Siciliani G. A simple method for aligning retroclined or ectopic teeth. J Clin Orthod. 2010 Mar;44(3):171-6. PubMed PMID: 20575318.

Gracco A, Tracey S. Botox and the gummy smile. Prog Orthod. 2010;11(1):76-82. doi: 10.1016/j.pio.2010.04.004. Epub 2010 May 25. PubMed PMID: 20529632.

Vassura G, Vassura M, Bazzacchi A, Gracco A. A shift of force vector from arm to brain: 3D computer technology in orthodontic treatment management. Int Orthod. 2010 Mar;8(1):46-63. doi: 10.1016/j.ortho.2009.12.004. Epub 2010 Mar 4. English, French. PubMed PMID: 20350715.

Cozzani M, Zallio F, Lombardo L, Gracco A. Efficiency of the distal screw in the distal movement of maxillary molars. World J Orthod. 2010 Winter;11(4):341-5. PubMed PMID: 21490999.

Gracco A, Malaguti A, Lombardo L, Mazzoli A, Raffaelli R. Palatal volume following rapid maxillary expansion in mixed dentition. Angle Orthod. 2010 Jan;80(1):153-9. doi: 10.2319/010407-7.1. PubMed PMID: 19852655.

IF: 1,000

Lombardo L, Gracco A, Zampini F, Stefanoni F, Mollica F. Optimal palatal

configuration for miniscrew applications. *Angle Orthod.* 2010 Jan;80(1):145-52. doi: 10.2319/122908-662.1. PubMed PMID: 19852654.  
**IF:** 1,000

Gracco A, Mazzoli A, Favoni O, Conti C, Ferraris P, Tosi G, Guarneri MP. Short-term chemical and physical changes in invisalign appliances. *Aust Orthod J.* 2009 May;25(1):34-40. PubMed PMID: 19634462.

Gracco A, Lombardo L, Mancuso G, Gravina V, Siciliani G. Upper incisor position and bony support in untreated patients as seen on CBCT. *Angle Orthod.* 2009 Jul;79(4):692-702. doi: 10.2319/081908-437.1. PubMed PMID: 19537878.  
**IF:** 0,937

Guarneri M, Gracco A, Farina A, Schwarze J. Attachment of intermaxillary elastics to thermoformed aligners. *J Clin Orthod.* 2009 Jan;43(1):34-7. PubMed PMID: 19276572.

Mirabella D, Bacconi S, Gracco A, Lombardo L, Siciliani G. Upper lip changes correlated with maxillary incisor movement in 65 orthodontically treated adult patients. *World J Orthod.* 2008 Winter;9(4):337-48. PubMed PMID: 19146015.

Manfredi M, Lombardo L, Bragazzi R, Gracco A, Siciliani G. An investigation into explosive force variation using occlusal bites. *Prog Orthod.* 2009;10(2):54-63. PubMed PMID: 20545092.

Spena R, Gracco A. Vertical control in nonextraction treatment of growing patients with anterior skeletal open bite. *J Clin Orthod.* 2008 Aug;42(8):443-9; quiz 455-6. PubMed PMID: 18794580.

Gracco A, Lombardo L, Cozzani M, Siciliani G. Quantitative cone-beam computed tomography evaluation of palatal bone thickness for orthodontic miniscrew placement. *Am J Orthod Dentofacial Orthop.* 2008 Sep;134(3):361-9. doi: 10.1016/j.ajodo.2007.01.027. PubMed PMID: 18774082.  
**IF:** 1,442

Mirabella D, Spena R, Scognamiglio G, Luca L, [Gracco A](#), Siciliani G. LED vs halogen light-curing of adhesive-precoated brackets. *Angle Orthod.* 2008 Sep;78(5):935-40. doi: 10.2319/042707-211.1. PubMed PMID: 18298197.  
**IF:** 1,166

[Gracco A](#), Luca L, Siciliani G. Molar distalisation with skeletal anchorage. *Aust Orthod J.* 2007 Nov;23(2):147-52. PubMed PMID: 18200793.

[Gracco A](#), Luca L, Cozzani M, Siciliani G. Assessment of palatal bone thickness in adults with cone beam computerised tomography. *Aust Orthod J.* 2007 Nov;23(2):109-13. PubMed PMID: 18200788.

Spena R, Caiazzo A, [Gracco A](#), Siciliani G. The use of segmental corticotomy to enhance molar distalization. *J Clin Orthod.* 2007 Nov;41(11):693-9. PubMed PMID: 18175891.

[Gracco A](#), Mazzoli A, Raffaelli R, Germani M. Evaluation of 3D technologies in dentistry. *Prog Orthod.* 2008;9(1):26-37. English, Italian. PubMed PMID: 19294238.

[Gracco A](#), Buranello M, Cozzani M, Siciliani G. Digital and plaster models: a comparison of measurements and times. *Prog Orthod.* 2007;8(2):252-9. PubMed PMID: 18030371.

[Gracco A](#), Lombardo L, Cozzani M, Siciliani G. Uprighting mesially inclined mandibular second molars with a modified Uprighter Jet. *J Clin Orthod.* 2007 May;41(5):281-4. PubMed PMID: 17652860.

Maverna R, [Gracco A](#). Different diagnostic tools for the localization of impacted maxillary canines: clinical considerations. *Prog Orthod.* 2007;8(1):28-44. English, Italian. PubMed PMID: 17364031.

[Gracco A](#), Lombardo L, Cozzani M, Siciliani G. Quantitative evaluation with

CBCT of palatal bone thickness in growing patients. Prog Orthod. 2006;7(2):164-74. English, Italian. PubMed PMID: 17143344.

Gracco A, Cozzani M, D'Elia L, Manfrini M, Peverada C, Siciliani G. The smile buccal corridors: aesthetic value for dentists and laypersons. Prog Orthod. 2006;7(1):56-65. English, Italian. PubMed PMID: 16552456.

## **ELENCO ABSTRACT PUBBLICATI:**

### **2016**

Mason M, De Stefani A, Sporador F, Gracco A, Sawacha Z, Stellini E. Posture analysis in children with maxillary transverse discrepancy. Minerva Stomatologica 2016 giugno; 65 (3 Suppl).

Crivellin G, De Stefani A, Bruno G, Gracco A, Stellini E. Evaluation of Elongated Styloid Process in digital panoramic radiographs: a pilot study. Minerva Stomatologica 2016 giugno; 65 (3 Suppl).

Bruno G, De Stefani A, Siviero L, Perri A, Gracco A, Stellini E. Evaluation of skeletal maturation in the left and the right hand in orthodontics, a pilot study. Minerva Stomatologica 2016 giugno; 65 (3 Suppl).

### **2017**

De Stefani A, Bruno G, Balasso P, Gracco A, Stellini E. Prevalence of tooth agenesis evaluation in cleft patients. J Osseointegr 2017; 9(1): 112-138

Bruno G, De Stefani A, Balasso P, Gracco A, Stellini E. Epidemiological study of elongated Styloid Process on panoramic radiographs. J Osseointegr 2017; 9(1): 150-199

Conte E, Frezza A, Bruno G, De Stefani A, Gracco A, Stellini E. Prevalence of tooth agenesis evaluation in Angle Class I, II, III. J Osseointegr 2017; 9(1): 112-138

## **AUTORE DEI SEGUENTI LIBRI O CAPITOLI:**

- M.A.Papadopoulos. Skeletal Anchorage in Orthodontic Treatment of Class II Malocclusion. Mosby Elsevier ISBN: 9780723436492.  
Section II, Cap.6: Gracco A., Giagnorio C., Siciliani G. Structure and mechanical properties of orthodontic miniscrew implants. Pag.39-47  
Section IV, Cap.15: Gracco A., Siciliani G. Selecting a suitable site for miniscrew implant insertion. Pag. 87-93  
Section IX, Cap.51: Gracco A., Tracey S., Baciliero U. Complications of miniscrew implant insertion: maxillary sinus perforation.Pag.278-280
  
- Gracco A, Leccisotti A, Lombardo L, Siciliani G (2013). Imaging Dentale e Oro-Maxillo-Facciale. In: Imaging Dentale e Oro-Maxillo-Facciale. VERDUCI ED., ISBN: 9788876208881
  
- Tracey S, Gracco A (2011). Graber/Vanarsdall/Vig: Orthodontics: Current Principles and Techniques, 5th edition. In: Graber. Orthodontics: current principles and technique. vol. 5, p. 1051-1073, -NEW YORK, USA: MOSBY-ELSEVIER -Orlando, FL: Mosby Year Book Incorporated INTERNET: <http://www.mosby.com>, ISBN: 9780323066419
  
- Mazzoli A, Germani M, Raffaelli R, Gracco A (2010). Modelling Simulation and Optimization. Chapter 1: Open Access Three-Dimensional Diagnosis and Visualization Supports in Orthodontics Based on Reverse Engineering and Solid Free-Form Fabrication Techniques. In: (a cura di): Gregorio Romero Rey and Luisa Martinez Muneta, Modelling Simulation and Optimization.. p. 1-26, INTECH, ISBN: 9789533070483
  
- Gracco A (2014). Laser a diodi in Ortodonzia. p. 1-191, milano:Quintessenza Ed. S.r.l., ISBN: 8874921896
  
- Derton N, Gracco A, Greco AM, Luzi C (2013). Le miniviti ortodontiche. p. 1-193, bologna:EDIZIONI MARTINA S.R.L., ISBN: 9788875721305
  
- Guarneri MP, Lombardo L, Gracco A, Siciliani G (2013). Lo stato dell'arte del trattamento con allineatori. p. 1-139, bologna:EDIZIONI MARTINA S.R.L., ISBN: 9788875721299

- Gracco A, Lombardo L, Guarneri MP (2012). La tomografia volumetrica in ortodonzia. vol. 31, p. 1-122, BOLOGNA:Edizioni martina s.r.l., ISBN: 9788875721176

PADOVA, 12 Luglio 2018

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Luca Guarneri". The signature is written in a cursive style with a large, looping initial 'L' and a long, sweeping tail.