

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Anna Simonelli

ESPERIENZA PROFESSIONALE

INCARICHI ACCADEMICI

01 marzo 2011- 28 febbraio 2012: Titolare di Borsa di Studio dal titolo: "Terapia Parodontale non chirurgica associata a somministrazione locale di gel a base di aminoacidi", bandita dal Centro di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli).

agosto-ottobre 2010: partecipazione ad attività clinica, didattica e di ricerca presso "Division of Periodontology", University of Connecticut Health Center, Connecticut, U.S.A.

01 febbraio 2013- 03 ottobre 2013: Titolare di Borsa di Studio dal titolo: "Single Flap Approach nel trattamento di difetti parodontali intraossei", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli).

01 ottobre 2014- 31 marzo 2015: Titolare di Borsa di Studio dal titolo: "Utilizzo di agenti biologici in combinazione a Single Flap Approach nel trattamento di difetti parodontali intraossei", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli).

01 febbraio 2014- 31 dicembre 2014: attività in qualità di medico frequentatore presso il reparto di parodontologia dell'Unità di Odontoiatria, Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara.

aa. 2014-2015: Attività di Tutorato didattico (dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico Specialistiche). Titolo del progetto: "Supporto tutoriale ai fini della educazione alla prevenzione delle infezioni in ambito odontoiatrico".

01 maggio 2016- 31 ottobre 2016: Titolare di Borsa di Studio dal titolo: "Single Flap Approach con o senza innesto connettivale nel trattamento rigenerativo di difetti parodontali intraossei", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli).

01 novembre 2016- 30 aprile 2017: Titolare di Borsa di Studio (rinnovo) dal titolo: "Single Flap Approach con o senza innesto connettivale nel trattamento rigenerativo di difetti parodontali intraossei", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli).

01 agosto 2017- 31 luglio 2018: Titolare di Assegno di Ricerca dal titolo: "Valutazione comparativa della morbidità e degli esiti ricostruttivi della elevazione del pavimento del seno mascellare eseguita con differenti tecniche chirurgiche", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli). Responsabile della ricerca: dott. Roberto Farina.

01 agosto 2018- 31 luglio 2019: Titolare di Assegno di Ricerca (I rinnovo) dal titolo: "Valutazione comparativa della morbidità e degli esiti ricostruttivi della elevazione del pavimento del seno mascellare eseguita con differenti tecniche chirurgiche", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli). Responsabile della ricerca: dott. Roberto Farina.

01 agosto 2019- 31 luglio 2020: Titolare di Assegno di Ricerca (II rinnovo) dal titolo: "Valutazione comparativa della morbidità e degli esiti ricostruttivi della elevazione del pavimento del seno mascellare eseguita con differenti tecniche chirurgiche", bandita dal Centro Interdipartimentale di Ricerca per lo Studio della Malattie Parodontali e Periimplantari, Sezione di Odontoiatria, Università di Ferrara (direttore Prof. Leonardo Trombelli). Responsabile della ricerca: dott. Roberto Farina.

aprile 2023 - settembre 2024: Titolare di Borsa di studio dal titolo "Implant-supporte rehabilitation of atrophic edentulous sites with a novel, simplified technique for bone augmentation or soft tissue augmentation: a randomized trial" presso l'U.O.C. di Odontoiatria Provinciale a Direzione Universitaria - AUSL di Ferrara (responsabile prof. Leonardo Trombelli).

2018-2019: Rappresentante degli Assegnisti di Ricerca del Dipartimento di Scienze Biomediche e Chirurgico-Specialistiche, Università di Ferrara.

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia II - prima parte no esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara dal 01-10-2018 al 14-01-2019.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia II - prima parte no esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara dal 01-10-2019 al 14-01-2020.
- Titolare di incarico insegnamento "Odontoiatria Conservativa ed Endodonzia I (seconda parte, no esame)", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria (classe L/SNT3), Università di Ferrara dal 01-03-2021 al 31-10-2021. Crediti formativi: 4.
- Titolare di incarico insegnamento "Odontoiatria Conservatrice ed Endodonzia" – Modulo Corso di Laurea in Igiene dentale (abilitante alla professione sanitaria di igienista dentale) (Classe: L/SNT3) dal 01-03-2021 al 31-10-2021. Crediti formativi: 10.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia II - prima parte no esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara dal 01-10-2021 al 14-01-2022.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia I - esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara per l'A.A. 2021-2022.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia II - prima parte no esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara dal 01-10-2022 al 14-01-2023.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia I - esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara per l'A.A. 2022-2023.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia I - esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara per l'A.A. 2023-2024.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia I - esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara per l'A.A. 2023-2024.
- Titolare di incarico di Supporto alla Didattica, Insegnamento di "Parodontologia I - esame-", Corso di Laurea Magistrale Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università di Ferrara per l' A.A. 2024-2025.

FORMAZIONE

FORMAZIONE PRE-UNIVERSITARIA:

2003 (luglio): Maturità Scientifica, 100/100, Liceo Scientifico "P. Paschini", Tolmezzo (Ud)

FORMAZIONE UNIVERSITARIA:

2008 (novembre): Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, 110/110 e lode, Università degli Studi di Ferrara.

2008 (dicembre): Abilitazione all'esercizio della professione di Odontoiatra, 60/60, Università degli Studi di Ferrara.

FORMAZIONE POST LAUREA:

21 marzo 2016: Conseguimento del dottorato di ricerca in "Farmacologia ed Oncologia Molecolare" presso l'Università degli Studi di Ferrara.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE E SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	C1	C1	C1	C1	C1

[Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato](#)
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze informatiche ▪ Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office

Patente di guida Patente di guida A e B.

ULTERIORI INFORMAZIONI

ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE

2020 (8 Luglio) - 2029 (8 Luglio): abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore universitario di seconda fascia, Settore Concorsuale 06/F1 Malattie Odontostomatologiche (art. 16, comma 1, Legge 240/10).

GRANT

Co-applicant del progetto dal titolo "*Efficacy of periodontal risk communication on awareness and propensity to undergo the suggested treatments in patients with and without history of tooth loss due to periodontitis*" finanziato dalla Fondazione Eklund (Malmo, Svezia). (Progetto numero: 2022-316).

Osteology Advanced Research Grant. Progetto dal titolo "*Efficacy of a gel containing polynucleotides and hyaluronic acid in the treatment of periodontal supraosseous defects with the single flap approach. A randomized controlled trial*" finanziato dalla Osteology Foundation (Lucerna, Svizzera). [P.I. dott. Anna Simonelli]

INCARICHI SCIENTIFICI

- 2018-presente: Ad hoc reviewer per *Minerva Stomatologica*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 1.
- 2019-presente: Ad hoc reviewer per *Dental Cadmos*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 9.
- 2019-presente: Ad hoc reviewer per *Clinical Oral Investigations*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 2.
- 2019-presente: Ad hoc reviewer per *Journal of Clinical Periodontology*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 3.
- 2019-presente: Membro del Peer Review Panel di *Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 2.
- 2020-presente: Membro del Peer Review Panel di *Oral Diseases*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 10.
- 2020-presente: Ad hoc reviewer per *JDR Clinical & Translational Research*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 1.
- 2020-presente: Ad hoc reviewer per *Journal of Periodontology*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 2.
- 2023-presente: Ad hoc reviewer per *Clinical Advances in Periodontics*. Numero di revisioni completate fino ad oggi: 1.

PUBBLICAZIONI

Abstracts

1. **SIMONELLI A**, RIZZI A, FARINA R., TROMBELLI L. Outcome determinants of non-surgical periodontal therapy. Effect of smoking status. *J Clin Periodontol* 2009; 36 (Suppl. 9):122-123.
2. RIZZI A, **SIMONELLI A**, FARINA R, TROMBELLI L. Outcome determinants of non-surgical periodontal therapy. Effect of age. *J Clin Periodontol* 2009; 36 (Suppl. 9): 122.
3. **SIMONELLI A**, FARINA R, CALURA G, TROMBELLI L. *Single Flap Approach: a minimally invasive procedure for wound stability. Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo-Facciale (Chieti, April 21st-23rd 2010).*
4. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, PRAMSTRALLER M, WIKESJÖ UM, FARINA R. Single Flap Approach with and without GTR and hydroxyapatite biomaterial. *IADR General Session (Barcelona, July 14th-17th 2010).*
5. GUARNELLI ME, FARINA R, **SIMONELLI A**, RIZZI A, CUCCHI A, TROMBELLI L. Evaluation of clinical and microbiological effects of non-surgical ultrasonic mechanical instrumentation in association with a new local gel compound containing sodium hyaluronate and aminoacids in periodontitis patients. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche (Siena, April 14th-16th 2011).*
6. FARINA R, GUARNELLI ME, **SIMONELLI A**, RIZZI A, CUCCHI A, TROMBELLI L. Influence of the smoking status on the clinical and microbiological effects of non-surgical ultrasonic mechanical instrumentation in association with a new local gel compound containing sodium hyaluronate and aminoacids in periodontitis patients. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche (Siena, April 14th-16th 2011).*
7. **SIMONELLI A**, FARINA R, RIZZI A, PRAMSTRALLER M, TROMBELLI L. Early post-operative healing following buccal *Single Flap Approach* to access intraosseous periodontal defects. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche (Turin, April 12nd-14th 2012).*
8. **SIMONELLI A**, MARULLO L, ZANFORLIN R, CARRIERI A, SCAPOLI C, TROMBELLI L. Polimorfismi genici e severità della perdita ossea in pazienti con parodontite aggressiva. Studio clinico multicentrico. *Atti del Congresso Nazionale*

dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche (Rome, April 18th-20th 2013).

9. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, RASPERINI G, TROMBELLI L. Valutazione dell'efficacia rigenerativa di EMD nel trattamento di difetti intraossei con Single Flap Approach. XVIII National Congress of the Italian Society of Periodontology (S.I.d.P.). Rimini March 13rd-15th 2014.
10. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, RASPERINI G, SCHINCAGLIA GP, TOMASI C, TROMBELLI L. Predictors of gingival recession following surgical treatment of periodontal intraosseous defects with simplified procedure. XVII National Congress of the Italian Society of Periodontology (S.I.D.P.) Rimini March 5th-7th 2015.
11. SCHINCAGLIA GP, HEBERT E, FARINA R, **SIMONELLI A**, TROMBELLI L. Single Flap Approach versus Double Flap Approach in the treatment of periodontal intraosseous defects with recombinant human platelet-derived growth factor and β -tricalcium phosphate. A pilot study. Finalist "H.M. Goldman Prize". XVII International Congress of the Italian Society of Periodontology (S.I.D.P.) Rimini March 5th-7th 2015.
12. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, RASPERINI G, SCHINCAGLIA GP, TOMASI C, TROMBELLI L. Recessione gengivale dopo Single Flap Approach in difetti parodontali intraossei. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Milan, April 9th-11st 2015).
13. SCHINCAGLIA GP, HEBERT E, FARINA R, **SIMONELLI A**, TROMBELLI L. Single Flap Approach vs Double Flap Approach nel trattamento rigenerativo di difetti intraossei con fattore di crescita ricombinante di derivazione piastrinica e β -fosfato tricalcico. Studio clinico controllato randomizzato. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Milan, April 9th-11st 2015).
14. GUARNELLI ME, SEVERI M, FARINA R, **SIMONELLI A**, TROMBELLI L. Clinical outcomes of a doxycycline-based gel in conjunction with ultrasonic scaling at periodontal and peri-implant pockets persisting after non-surgical therapy. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Rome, April 14th-16th 2016).
15. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, RASPERINI G, TROMBELLI L. Effect of a connective tissue graft in combination with single flap approach in the regenerative treatment of intraosseous defects. *Journal of Osseointegration* 2017; 9(1).
16. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, RASPERINI G, TROMBELLI L. Effect of

- a connective tissue graft in combination with Single Flap Approach in the regenerative treatment of intraosseous defects *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Milano, April 6th-8th 2017).
17. TOSELLI L, **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, TROMBELLI L. Impact of smoking status on the outcomes of regenerative periodontal treatment with the Single Flap Approach. *National Congress of the Italian Society of Periodontology* (S.I.D.P.) Rimini, March 15th-17th 2018.
 18. TOSELLI L, **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, TROMBELLI L. Regenerative periodontal treatment with the *Single Flap Approach* in smokers and non-smokers. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Roma, April 12th-14th 2018).
 19. **SIMONELLI A**, FARINA R, PRAMSTRALLER M, GUARNELLI ME, MAIETTI E, TROMBELLI L. Post-surgery healing with a chlorhexidine-based mouthrinse containing hyaluronic acid and an anti-discoloration: a randomized controlled trial. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Roma, April 12th-14th 2018).
 20. GUARNELLI ME, FARINA R, **SIMONELLI A**, PRAMSTRALLER M, MAIETTI E, TROMBELLI L. Clinical efficacy of a chlorhexidine-based mouthrinse containing hyaluronic acid and an anti-discoloration system in patients undergoing flap surgery: a triple blind, parallel-arm, randomized controlled trial. *International Congress of the European Federation of Periodontology* (Amsterdam, June 20th-23rd 2018).
 21. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, TROMBELLI L. Regenerative periodontal treatment with the Single Flap Approach: evaluation of clinical effectiveness, maintainability and gingival recession through composite outcome measures. *National Symposium Osteology* (Torino, September 27th-29th 2018).
 22. BORELLA A, **SIMONELLI A**, FARINA R, MAIETTI E, TROMBELLI L. Regenerative periodontal treatment with the Single Flap Approach: evaluation through composite outcome measures". *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Napoli, 11-13 Aprile 2019).
 23. **SIMONELLI A**, FARINA R, MAIETTI E, TROMBELLI L. A simplified composite outcome measure to assess the effect of periodontal regenerative treatment in intraosseous defects. *International Osteology Symposium Barcelona* (Barcelona, 25-27 aprile 2019).
 24. BARALDI A, FARINA R, **SIMONELLI A**, PRAMSTRALLER M, MINENNA L, MAIETTI E, TROMBELLI L. Association between frequency of supportive

periodontal therapy and tooth loss in patients with different periodontal risk profiles. *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Milano, 10-12 settembre 2020).

25. **SIMONELLI A**, MINENNA L, TROMBELLI L, FARINA R. Single Flap Approach with or without Enamel Matrix Derivative in the treatment of severe supraosseous defects. *International Congress of the European Federation of Periodontology* (Copenhagen, 15-18 giugno 2022).

Riviste internazionali con Impact Factor:

1. TROMBELLI L, RIZZI A, **SIMONELLI A**, SCAPOLI C, CARRIERI A, FARINA R. Age-related Treatment Response Following Non-Surgical Periodontal Therapy. *J Clin Periodontol* 2010;37:346–352.
2. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, PRAMSTRALLER M, WIKESJÖ UM, FARINA R. Single flap approach with and without guided tissue regeneration and a hydroxyapatite biomaterial in the management of intraosseous periodontal defects. *J Periodontol* 2010;81:1256-1263.
3. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, SCHINCAGLIA GP, CUCCHI A, FARINA R. Single Flap Approach for Surgical Debridement of Deep Intraosseous Defects: a Randomized Controlled Trial. *J Periodontol* 2012;83:27-35.
4. FARINA R, **SIMONELLI A**, RIZZI A, PRAMSTRALLER M, CUCCHI A, TROMBELLI L. Early postoperative healing following buccal Single Flap Approach to access intraosseous periodontal defects. *Clin Oral Invest* 2013; 17:1573–1583.
5. FARINA R, **SIMONELLI A**, MINENNA L, RASPERINI G, TROMBELLI L. Single-flap approach in Combination with Enamel Matrix Derivative in the Treatment of Periodontal Intraosseous Defects. *Int J Periodontics Restorative Dent* 2014;34:497-506.
6. FARINA R, **SIMONELLI A**, MINENNA L, RASPERINI G, TROMBELLI L. Single-flap approach in combinazione con derivato della matrice dello smalto nel trattamento di difetti parodontali intraossei. *Int J Periodontics Restorative Dent* 2014;34:497-506.
7. SCHINCAGLIA GP, HEBERT E, FARINA R, **SIMONELLI A**, TROMBELLI L. Single versus Double Flap Approach in Periodontal Regenerative Treatment. *J Clin Periodontol* 2015;42:557-566
8. FARINA R, **SIMONELLI A**, MINENNA L, RASPERINI G, SCHINCAGLIA GP, TOMASI C, TROMBELLI L. Change in the gingival margin profile following Single

- Flap Approach in periodontal intraosseous defects. *J Periodontol* 2015; 86:1038-1046.
9. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, MINENNA L, RASPERINI G, FARINA R. Effect of a connective tissue graft in combination with Single Flap Approach in the regenerative treatment of intraosseous defects. *J Periodontol* 2017;88:348-356.
 10. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, MINENNA L, VECCHIATINI R, FARINA R. Simplified procedures to treat periodontal intraosseous defects in esthetic areas. *Periodontol 2000* 2018;77:93-110.
 11. TROMBELLI L, FARINA R, MINENNA L, TOSELLI L, **SIMONELLI A**. Regenerative Periodontal Treatment with the Single Flap Approach in Smokers and Non-smokers. *Int J Periodontics Restorative Dent* 2018;38:59-67.
 12. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, PRAMSTRALLER M, GUARNELLI ME, FABBRI C, MAIETTI E, FARINA R. Clinical efficacy of a chlorhexidine-based mouthrinse containing hyaluronic acid and an antidiscoloration system in patients undergoing flap surgery: A triple-blind, parallel-arm, randomized controlled trial. *Int J Dent Hyg* 2018;16:541-552.
 13. TROMBELLI L, FARINA R, VECCHIATINI R, MAIETTI E, **SIMONELLI A**. A simplified composite outcome measure to assess the effect of periodontal regenerative treatment in intraosseous defects. *J Periodontol* 2020;91(6):723-731.
 14. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, FRANCESCHETTI G, MAIETTI E, FARINA R. What periodontal recall interval is supported by evidence? *Periodontol 2000* 2020;84:124-133.
 15. TROMBELLI L, SEVERI M, FARINA R, **SIMONELLI A**. Sub-Periosteal Peri-implant Augmented Layer technique to treat peri-implantitis lesions. *Clin Adv Periodontics* 2020;10:169-174.
 16. TROMBELLI L, **SIMONELLI A**, QUARANTA A, TU YK, LI H, AGUSTO M, JIAO X, FARINA R. Effect of flap design for enamel matrix derivative application in intraosseous defects. *JDR Clin Trans Res*. 2021;6(2):184-194.
 17. TROMBELLI L, PRAMSTRALLER M, SEVERI M, **SIMONELLI A**, FARINA R. Peri-implant tissue conditions at implants treated with Sub-periosteal Peri-implant Augmented Layer technique: a retrospective case series. *Clin Oral Implants Res* 2020;3:992-1001.
 18. PRAMSTRALLER M, FARINA R, **SIMONELLI A**, GÖTZ W, TROMBELLI L. A simplified procedure for biologically-oriented alveolar ridge preservation. Clinical

- and histological findings from a case report. *Clin Adv Periodontics*. 2021;11(4):189-194.
19. FARINA R, **SIMONELLI A**, BARALDI A, PRAMSTRALLER M, MINENNA L, TOSELLI L, MAIETTI E, TROMBELLI L. Tooth loss in complying and non-complying periodontitis patients with different periodontal risk levels during supportive periodontal care. *Clin Oral Investig* 2021;25:5897-5906.
 20. PRESHAW PM, IDE M, BISSETT SM, HOLLIDAY R, LANSDOWNE N, PICKERING K, TAYLOR JA, LEVONIAN AM, PLEASANCE C, GUARNELLI ME, **SIMONELLI A**, FABBRI C, FARINA R, PANAGAKOS FS, TROMBELLI L. No benefit of an adjunctive phototherapy protocol in treatment of periodontitis: A split-mouth randomized controlled trial. *J Clin Periodontol* 2021;48:1093-1102.
 21. **SIMONELLI A**, MINENNA L, TROMBELLI L, FARINA R. Single flap approach with or without enamel matrix derivative in the treatment of severe supraosseous defects: a retrospective study. *Clin Oral Investig* 2021;25:6385-6392.
 22. FARINA R, **SIMONELLI A**, FRANCESCHETTI G, TRAVAGLINI D, CONSOLO U, MINENNA L, SCHINCAGLIA GP, RICCARDI O, BANDIERI A, TROMBELLI L. Implant-supported rehabilitation following transcrestal and lateral sinus floor elevation: analysis of costs and quality of life from a bi-center, parallel-arm randomized trial. *Minerva Dent Oral Sci*. 2022;71:16-24.
 23. FARINA R, **SIMONELLI A**, FRANCESCHETTI G, MINENNA L, SCHINCAGLIA GP, RICCARDI O, TROMBELLI L. Peri-implant tissue conditions following transcrestal and lateral sinus floor elevation: 3-year results of a bi-center, randomized trial. *Clin Oral Investig*. 2022;26:3975-3986.
 24. SEVERI M, **SIMONELLI A**, FARINA R, TU YK, LAN CH, SHIH MC, TROMBELLI L. Effect of lateral bone augmentation procedures in correcting peri-implant bone dehiscence and fenestration defects: A systematic review and network meta-analysis. *Clin Implant Dent Relat Res*. 2022;24:251-264.
 25. FARINA R, FRANZINI C, TROMBELLI L, **SIMONELLI A**. Minimal invasiveness in the transcrestal elevation of the maxillary sinus floor: A systematic review. *Periodontol 2000*. 2022 Epub ahead of print.
 26. **SIMONELLI A**, SEVERI M, TROMBELLI L, FARINA R. Minimal invasiveness in the surgical treatment of intraosseous defects: A systematic review. *Periodontol 2000*. 2023 Epub ahead of print.
 27. SEVERI M, TROMBELLI L, HEITZ-MAYFIELD L, FARINA R, **SIMONELLI A**. Minimal invasiveness in lateral bone augmentation with simultaneous implant placement: A systematic review. *Periodontol 2000*. 2023. Epub ahead of print.

28. **SIMONELLI A**, FARINA R, MINENNA L, TOMASI C, TROMBELLI L. Prognostic value of a composite outcome measure for periodontal stability following periodontal regenerative treatment: a retrospective analysis at 4 years. *J Periodontol* 2023 ;94(9):1090-1099.
29. FARINA R, LOPEZ R, **SIMONELLI A**, TROMBELLI L. Accuracy and applicability of periodontitis risk assessment tools: a critical appraisal. *Periodontol* 2000. 2023 Jul 13. Epub Ahead Of Print
30. PRAMSTRALLER M, **SIMONELLI A**, FARINA R, TROMBELLI L. Biologically-oriented alveolar ridge preservation. *Minerva Dent Oral Sci.* 2023;72(4):176-184.
31. FARINA R, RICCARDI O, SCHINCAGLIA GP, SEVERI M, TROMBELLI L, **SIMONELLI A**. Six-year extension results of a randomized trial comparing transcrestal and lateral sinus floor elevation at sites with 3-6 mm of residual bone. *Clin Oral Implants Res* 2023 ;34(8):813-821.
32. FAVALE N, FARINA R, CARRIERI A, **SIMONELLI A**, SEVERI M, SABBIONI S, TROMBELLI L, SCAPOLI C. Functional profile of oral plaque microbiome: further insight into the bidirectional relationship between type 2 diabetes and periodontitis. *Mol Oral Microbiol* 2024;39(2):62-79.
33. TROMBELLI L, FARINA R, TOMASI C, VIGNOLETTI F, PAOLANTONI G, GIORDANO F, ORTENSIO L, **SIMONELLI A**. Factors affecting radiographic marginal bone resorption at dental implants in function for at least 5 years: A multicenter retrospective study. *Clin Oral Implants Res.* 2024;35(11):1406-1417.
34. FARINA R, **SIMONELLI A**, GUARNELLI ME, SECCHIATI G, MONTEMEZZO G, SCAPOLI C, TROMBELLI L. Efficacy of communicating periodontal risk on psychological outcomes and supragingival plaque control in patients undergoing first periodontal consultation: A parallel-arm, randomized trial. *J Clin Periodontol.* 2024 Oct;51(10):1289-1301.
35. FARINA R, FRANZINI C, MINENNA L, TROMBELLI L, **SIMONELLI A**. Effectiveness, Morbidity, and Costs of Transcrestal and Lateral Sinus Floor Elevation at Sites with Different Residual Bone Heights: A Re-Analysis of Data from a Parallel-Arm Randomized Trial. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2023 12;38(6):1123-1138.

Riviste nazionali senza Impact Factor:

1. FARINA R, **SIMONELLI A**, RIZZI A, TROMBELLI L. Effect of Smoking Status on Pocket Probing Depth and Bleeding on Probing Following Non-Surgical Periodontal Therapy. *Minerva Stomatologica*, 2010 Jan-Feb; 59(1-2): 1-12.
2. **SIMONELLI A**, FARINA R, TROMBELLI L. Envelope technique nel trattamento delle recessioni gengivali. *Implant Tribune*, novembre 2010 (allegato n.2 di Dental Tribune Italian Edition).
3. **SIMONELLI A**, GUARNELLI ME, RIZZI A, CUCCHI A, FARINA R, TROMBELLI L. Effetti clinici e microbiologici della strumentazione parodontale non chirurgica in associazione alla somministrazione di un preparato a base di ialuronato di sodio e aminoacidi in pazienti fumatori e non fumatori affetti da parodontite. *Dental Tribune*, dicembre 2011 (28-30).
4. **SIMONELLI A**, FARINA R, RIZZI A, TROMBELLI L. Trattamento ricostruttivo di un difetto parodontale infraosseo associato a cemental tear con Single Flap Approach e una combinazione di devices ricostruttivi. *Dental Cadmos* 2013; 81: 365-373.
5. RIZZI A, FARINA R, **SIMONELLI A**, SCHINCAGLIA GP, TROMBELLI L. Trattamento ricostruttivo di un difetto parodontale infraosseo associato a deiscenza vestibolare: Single Flap Approach in associazione ad un preparato a base di β -fosfato tricalcico, al fattore di crescita di derivazione piastrinica e ad una matrice tridimensionale in collagene. *Dental Cadmos* 2013; 81(5): 299-307.
6. **SIMONELLI A**, FARINA R, TROMBELLI L. Single Flap Approach: un approccio chirurgico semplificato ai difetti ossei parodontali. *Perio Tribune Italian Edition*, gennaio 2014 (allegato n.1 di *Dental Tribune Italian Edition*).
7. **SIMONELLI A**, FARINA R, SERINO ML, TROMBELLI L. Esiti clinici e complicanze postoperatorie della chirurgia mucogengivale in un caso di malattia di von Willebrand di tipo I. *Dental Cadmos* 2015; 83(6): 406-416.

CAPITOLI DI LIBRO

- TROMBELLI L., FARINA R., **SIMONELLI A**. Introduction. In: Simplified Regenerative Procedures for Intraosseous Defects. (Editor: Quintessence Publishing Co, Inc). First edition 2020.
- AIMETTI M., MARIANI GM., ROMANI F., **SIMONELLI A.**, TROMBELLI L. Nonsurgical Treatment of Intraosseous Defects. (Editor: Quintessence Publishing Co, Inc). First edition 2020.
- TROMBELLI L., FARINA R., **SIMONELLI A**. Simplified Surgical Regenerative Procedures: The Single Flap Approach. (Editor: Quintessence Publishing Co, Inc). First edition 2020.

RESPONSABILE SCIENTIFICO DI EVENTI

- 2012-2022: Responsabile Scientifico evento "Perio Study Club_UniFe"
- 20 marzo 2020: Responsabile Scientifico evento "Padova meets UIC and Ferrara. Hot topics in implant dentistry". Aula Teatro Botanico, via Orto Botanico 15, Padova.

ALTRI INCARICHI

- Specialista ambulatoriale presso la Azienda Unità Sanitaria Locale (A.U.S.L.) di Ferrara dal 01.09.2022-presente.

CONFERENZE

30 novembre 2012: VI Expo di Autunno. "La chirurgia parodontale rigenerativa minimamente invasiva: il Single Flap Approach".

19 dicembre 2014: PhD Day. "Healing pattern after simplified regenerative procedures".

05 giugno 2015: Europerio (Londra, 3-6 giugno 2015) Oral presentation "Predictors of gingival recession following surgical treatment of periodontal intraosseous defects with a simplified procedure: an exploratory analysis".

22 marzo 2018: AADR Annual Meeting (Fort Lauderdale, FLA 21-24 marzo 2018). Oral Presentation. "Single Flap Approach and Regenerative Treatment in Smokers and Non-Smokers".

22 giugno 2018: Europerio (Amsterdam, 20-23 giugno 2018). Regenerative periodontal treatment with the Single Flap Approach in smokers and non-smokers.

27 settembre 2018: Simposio Nazionale Osteology Torino (Torino 27-29 settembre 2018). OSTEOLOGY YOUNG SPEAKER AWARD. Trattamento parodontale rigenerativo con Single Flap Approach: valutazione dell'efficacia clinica, mantenibilità e recessione gengivale attraverso misure di esito composite.

8 giugno 2019: Reunion Università Ferrara Esperienza e Innovazione in Terapia Implantare (7-8 giugno 2019). Titolo relazione: "Novità nella gestione della lesione peri-implantare".

22 giugno 2019: IADR Annual Meeting (Vancouver, Canada, 19-22 giugno 2019). Oral Presentation. Titolo della relazione: "Novel Composite Outcome Measure For Periodontal Regenerative Surgery".

07 maggio 2022: International PerioAQ Meeting- II edizione (L'Aquila 06-07 maggio 2022). Sessione non chirurgica. Titolo della relazione: "Il mantenimento dei risultati a lungo termine".

15 ottobre 2022: XXII Congresso Nazionale AIOM "L'importanza del dettaglio tra passato e futuro" (Roma, 14-15 ottobre 2022). Titolo della relazione: "Il trattamento chirurgico minimamente invasivo dei difetti intraossei parodontali".

RICONOSCIMENTI E PREMI

marzo 2012: vincitrice premio “H.M. Goldman” con lo studio “*Single Flap Approach* nel Trattamento Chirurgico di Difetti Parodontali Intraossei. Studio Randomizzato Controllato” (Simonelli A., Schincaglia G.P., Cucchi A., Farina R., Trombelli L.).

aprile 2013: Vincitore premio “miglior poster” per la sessione di parodontologia con il poster “Polimorfismi genici e severità della perdita ossea in pazienti con parodontite aggressiva. Studio clinico multicentrico.” *Collegio Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Roma, 18-20 Aprile 2013).

luglio 2014: Vincitore di “Osteology Education Grant” (2000CHF) promosso da Osteology Research Academy.

dicembre 2014: Vincitore del “Dental Tribune Award” per l'articolo più letto del mese di Gennaio 2014 del sito internet www.dental-tribune.com con il lavoro “Simonelli A, Farina R, Trombelli L: Single Flap Approach: un approccio chirurgico semplificato ai difetti ossei parodontali”.

aprile 2015: Vincitore premio “miglior poster” per la sessione di parodontologia con il poster “Single Flap Approach vs Double Flap Approach nel trattamento rigenerativo di difetti intraossei con fattore di crescita ricombinante di derivazione piastrinica e β -fosfato tricalcico. Studio clinico controllato randomizzato”. *Collegio Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Milano, 9-11 Aprile 2015).

aprile 2018: Vincitore premio “menzione d'onore” per la sessione di parodontologia con il poster “Post-surgery healing with a chlorhexidine-based mouthrinse containing hyaluronic acid and an anti-discoloration: a randomized controlled trial.” *Collegio Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Roma, 12-14 Aprile 2018).

aprile 2019: Vincitore primo premio della sessione di parodontologia con il poster “Regenerative periodontal treatment with the Single Flap Approach: evaluation through composite outcome measures”. *Collegio Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Napoli, 11-13 Aprile 2019).

aprile 2021: Vincitore primo premio della sessione di parodontologia con il poster “Association between frequency of supportive periodontal therapy and tooth loss in patients with different periodontal risk profiles.” *Atti del Congresso Nazionale dei Docenti di Discipline Odontostomatologiche* (Milano, 10-12 settembre 2020).

*Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16
“Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.*

Data 27.12.2024

*Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università
degli Studi di Ferrara*

Data 27.12.2024