

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE  
Dott. Marta Mazur

**Informazioni personali**

Nome/ Cognome **Marta Mazur**  
E-mail [Marta.mazur@uniroma1.it](mailto:Marta.mazur@uniroma1.it)  
Telefono 346.84.11.546

**FORMAZIONE PROFESSIONALE**

**Dottorato di Ricerca in Malattie dello Scheletro e del Distretto Oro-Cranio-Facciale**, ciclo XXIX, Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Università Sapienza, Titolo della ricerca: *“Icon® for enamel hypomineralization treatment in permanent incisors. Digital and clinical aesthetic performance: a retrospective single center study in teenagers”* conseguito il 27/02/2017 giudizio Con Lode

**Specializzazione in Ortognatodonzia** presso L'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma, conseguita 23 /03/2011 con votazione 50/50 e lode.

Tesi *“Studio delle modificazioni sagittali e verticali della fossa glenoide nelle terapie ortopediche in pazienti di seconda classe scheletrica”*

**Iscrizione all'Albo professionale degli Odontoiatri dell'Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Roma**, in data 08/04/2008 con numero d'ordine 5666

**Abilitazione professionale**, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, con sede in Roma nella 2 Sessione/2007

**Laurea** in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, con sede in Roma, conseguita il 26/10/2007 con votazione di 110/110 e lode.

Tesi *“Caratteristiche immunoistochimiche e fenotipiche delle cellule staminali della polpa dentaria umana”*

**FUNZIONI, INCARICHI E PROGETTI**

Contratto di lavoro autonomo presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali Sapienza Università di Roma per lo svolgimento dell'attività: *“Selezione pazienti e raccolta dati clinici nell'ambito del progetto Efficacia del trattamento della ipersensibilità dentinale: confronto tra una vernice fluorata e un adesivo. Studio clinico randomizzato in doppio cieco split-mouth”* 2019-2020

Incarico di collaborazione coordinata e continuativa, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n° 165 e s.m.i. come Medico Odontoiatra secondo quanto previsto nel bando di riferimento per l'attuazione del *“Piano Odontoiatrico Asl Roma I – Screening e Terapie 0-14”* indetto con Deliberazione n. 786 del 09/08/2017; aprile 2019-aprile 2020

Responsabile della raccolta dati nell'ambito del Cluster Epidemiologico *“Indagine di prevalenza per carie e malocclusioni nel campione di classi di seconda scuola primaria”* su 29 scuole campione, Raccolta dati e compilazione cartelle 01.2019-07.2019

Calibratura per il Progetto di prevenzione regionale odontoiatrica, nell'ambito dell'attività di prevenzione primaria della popolazione in età infantile ed evolutiva – protocollo di indagine epidemiologica, 11/12/2018, Sapienza Università di Roma, Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillofacciali

Incarico di collaborazione coordinata e continuativa, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del D. Lgs. 30 marzo 2001, n° 165 e s.m.i. come Medico Odontoiatra secondo quanto previsto nel bando di riferimento per l'attuazione del *“Piano Odontoiatrico Asl Roma I – Screening e*

Terapie 0-14" indetto con Deliberazione n. 786 del 09/08/2017; aprile 2018-aprile 2019

Titolare di Borsa di Studio presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali Sapienza Università di Roma nel seguente ambito: **"Ausili tecnologici per la prevenzione della carie"**, Responsabile Scientifico Prof. L. Ottolenghi, con durata annuale 16/09/2016-15/09/2017

Titolare di Borsa di Studio presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali Sapienza Università di Roma nel seguente ambito: **"Indagine clinico-epidemiologica sullo stato di salute orale di un plesso scolastico nella città di Roma"** attività **"Procedure di rilevamento di parametri clinici ai fini della successiva elaborazione dei dati"**- Responsabile Scientifico Prof. L. Ottolenghi, con durata annuale 26/06/2014-25/06/2015

Titolare di Borsa di Studio presso il Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali Sapienza Università di Roma nel seguente ambito: **"Indagine clinico-epidemiologica sullo stato di salute orale di un plesso scolastico nella città di Roma"** attività **"Procedure di rilevamento di parametri clinici ai fini della successiva elaborazione dei dati"** - Responsabile Scientifico Prof. L. Ottolenghi, con durata annuale 01/01/2013-31/12/2013

Esperienza di formazione specifica in Odontoiatria Pediatrica maturata come Medico frequentatore nel Reparto di Odontoiatria Pediatrica, Policlinico Umberto I, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Direttore Prof. Antonella Polimeni dal 01/01/2013 ad oggi

Esperienza di formazione specifica per la Prevenzione primaria e secondaria della carie nei soggetti in età 12-18, maturata come Medico frequentatore nel Reparto di Accettazione e Prima Visita, Policlinico Umberto I, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Direttore Prof. Livia Ottolenghi da 01/01/2013 ad oggi

Svolge attività privata dal 2008 in particolare nel campo dell'ortodonzia nell'adulto e nel bambino, dell'odontoiatria pediatrica, della chirurgia orale in età evolutiva.

**ATTIVITA' SCIENTIFICA,  
TECNICA, PROFESSIONALE  
E DIDATTICA**

Moderatore 13<sup>th</sup> International Meeting Accademia Il Chirone *"Siamo tutti pazienti special needs"*, 18/09/2020, web congress

Oral Presentation al 67° Congresso ORCA Caries Research *"Use of ICDAS II and fluorescence-based intraoral camera in early caries detection: A clinical study"*, 9-11/07/2020, Italy- on line congress

Relatore al I Congresso Nazionale A.T.A.S.I.O *"Lo smalto: advanced technologies oriented"*, Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma, 8-9/02/2019

Oral Presentation al 65° Congresso ORCA Caries Research *"Orthodontic White Spot Lesions (WSLs) Can Affect Patients' Aesthetic Satisfaction?"*, 4-7/07/2018, Copenhagen, Danimarca

Oral Presentation al 64° Congresso ORCA Caries Research *"Monitoring Pit and Fissures using Transparent Sealant and Fluorescence Intraoral camera, 12 Months Follow Up"*, 5-8/07/2017 Oslo, Norvegia

Docente al Master di I Livello in Tecnologie avanzate nelle Scienze di Igiene Orale, Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali, Sapienza Università di Roma

Relatore al XIV Congresso Nazionale Unione Nazionale Igienisti Dentali UNID *"Innovazione, tradizione ed ambizione: gli impulsi di una professione in costante crescita"*, Roma 23/10/2015

Relatore al corso formativo “Stato dell’arte in Odontoiatria di Comunità”, presso la sede dell’Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Latina, Roma 3/10/2015

**Revisore per:**

Annali di Stomatologia 2018, 2019, 2020;

Minerva Odontostomatologica 2018, 2019, 2020;

Journal of Clinical Medicine (IF: 5.583) 2019, 2020;

Journal of Psychiatric Research (IF: 4.465) 2019, 2020;

Ha effettuato periodi di volontariato nazionale ed internazionale come volontaria accreditata presso Operation Smile Italia (2013-2016) e Overland for a Smile (2012)

Autrice di n. 28 Pubblicazioni scientifiche, edite su riviste a diffusione nazionale ed internazionale. Autrice di n. 4 lavori scientifici in corso di pubblicazione

**PUBBLICAZIONI**

1. F Guerra , M Mazur , GM Nardi, C Chelariu, M Bossù, U Romeo, L Ottolenghi . **Remineralization effect of casein phosphopeptide-amorphous calcium phosphate on enamel white spot lesions. A quantitative energy dispersive X ray elemental analysis: An in vitro study**. Senses&Sciences, Vol 2014, Issue 2
2. F Guerra , M Mazur, D Corridore, M Capocci, L Ottolenghi . **Developmental Defects of Enamel: an increasing reality in the everyday practice**. Senses&Sciences, Vol 2014, Issue 3
3. S Sparabombe, L Vitali, A Nori, RS Berlin, M Mazur, G Orsini, A Putignano. **Clinical Study Risk Assessment of BRONJ in Oncologic Patients Treated with Bisphosphonates: Follow-Up to 18 Months**. International Journal of Dentistry; Volume 2014
4. F Guerra , M Mazur, D Corridore , D Pasqualotto, GM Nardi, L Ottolenghi. **Evaluation of the Esthetic Properties of Developmental Defects of Enamel: A Spectrophotometric Clinical Study**. The Scientific World Journal; Volume 2015
5. F Guerra , M Mazur , Nardi GM, Corridore D, Pasqualotto D, Rinaldo F, Ottolenghi L. **Evaluation of aesthetic integration between composite restorations and natural tooth in NCCL: a case report**. Senses Sci 2015; 2 (3): 74-78
6. F Guerra , M Mazur , Rinaldo F, Corridore D, Salvi D, Pasqualotto D, Nardi GM, Ottolenghi L. **New diagnostic technology and hidden pits and fissures caries**. Senses Sci 2015; 2 (1):20 -23
7. F Guerra , M Mazur , Rinaldo F, Ottolenghi L. **Spectrophotometric analysis of Icon treatment outcome in two celiac siblings with developmental defects of enamel, a case report**. Journal of Restorative Dentistry Vol 3, Issue 3, Sep-Dec 2015
8. *F Guerra , M Mazur , GM Nardi, D Corridore, D Pasqualotto, F Rinaldo, L Ottolenghi*. **Dental hypomineralized enamel resin infiltration. Clinical indications and limits** .Senses Sci 2015; 2 (4):20 -23

9. *F Guerra , M Mazur , F Rinaldo, D Corridore, D Pasqualotto, GM Nardi, L Ottolenghi. **Clinical procedure in sealing pit and fissure using technological aids: VistaCam iX Proof and Combi.*** Senses Sci 2016; 3 (1):157-162
10. *F Guerra , M Mazur, GM Nardi, D Corridore, D Pasqualotto, F Rinaldo, L Ottolenghi. **Objective aesthetic performance of Icon treatment by deep infiltration: a case report.*** Senses Sci 2016; 3 (2): 197-202
11. *F Guerra, D Corridore, M Mazur, F Rinaldo, F Mergè, D Pasqualotto, M Vichi, A Maruotti, GM Nardi, L Ottolenghi. **Early caries detection: comparison of two procedures. A pilot study.*** Senses Sci 2016; 3 (4): 317-322
12. *M Mazur, Guerra F, D Corridore, GM Nardi, F Cocco, L Ottolenghi. **Monitoring Pits and Fissures using a Transparent Sealant and Fluorescence Intraoral Camera, with a 12-month Follow-up.*** Caries Research 2017; 51: 1-96
13. *M Mazur, F Guerra, A Ndokaj, A Pizzuti, L Ottolenghi. **Oral health in two heterozygote female twins with congenital lactic acidosis.*** Senses Sci 2017; 4 (2): 395-399
14. *M Mazur, S Westland, F Guerra, D Corridore, A Maruotti, GM Nardi, L Ottolenghi. **Objective and subjective aesthetic performance of icon® treatment for enamel hypomineralization lesions in young adolescents: a retrospective single center study.*** J Dent. 2018 Jan;68:104-108
15. *M. Mazur, D. Corridore, A. Maruotti, GM. Nardi, L. Ottolenghi, F. Guerra. **Clinical comparison between an opaque and a clear pit and fissures sealants: a 12-month split-mouth, randomized controlled study.*** La Clinica Terapeutica Vol 169 No 1 (2018): January - February 2018
16. *F Guerra, M Mazur, D Pasqualotto, F Rinaldo, GM Nardi, L Ottolenghi. **Evaluation of efficacy of three chlorexidine based mouthwashes with different compositions: a randomized controlled trial.*** Oct 2018 International Journal of Dental Hygiene
17. *F Guerra, M Mazur, A Ndokaj, D Corridore, G La Torre, A Polimeni, L Ottolenghi. **Periodontitis and the microbiome: a systematic review and meta-analysis.*** Minerva Stomatol. 2018 Dec;67(6):250-258.
18. *M Mazur, GM Nardi, D Corridore, A Ndokaj, E Rodakowska, L Ottolenghi, F Guerra. **Treatment of post-orthodontic white spot lesions by resin infiltration: a case series".*** Journal of Stomatology 2019 71 (6): 490-496.
19. *G Ierardo, M Mazur, V Luzzi, F Calcagnile, L Ottolenghi, A Polimeni. **Treatments of sleep bruxism in children: A systematic review and meta-analysis.*** Cranio. 2019 Feb 26:1-7.
20. *M Mazur, A Ndokaj, D Pasqualotto, F Ripari, D Corridore, GM Nardi, L Ottolenghi, F Guerra. **Treatment of severe fluorosis by a combined use of: at-home bleaching and at-office resin infiltration. A case report.*** Senses Sci 2019: 6 (1) 684-692
21. *M Mazur, S Bietolini, D Bellardini, A Lussi, D Corridore, A Maruotti, L Ottolenghi. **Oral health in a cohort of individuals on a plant-based diet: a pilot study.*** La Clinica Terapeutica, [S.l.], v. 2, n. 171, p. e142 - e148, mar. 2020. ISSN 1972-6007
22. *Mazur, M.; Jedliński, M.; Ndokaj, A.; Corridore, D.; Maruotti, A.; Ottolenghi, L.; Guerra, F. **Diagnostic Drama. Use of ICDAS II and Fluorescence-Based Intraoral***

**Camera in Early Occlusal Caries Detection: A Clinical Study.** *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2020, 17, 2937.

23. Mazur M, Jedlinski M, Vozza I, et al. **Correlation between Vista Cam, ICDAS-II, x-ray bitewings and cavity extent after lesion excavation: an in vivo pilot study** [published online ahead of print, 2020 Apr 10]. *Minerva Stomatol.* 2020;10.23736/S0026-4970.20.04341-1. doi:10.23736/S0026-4970.20.04341-1
24. Mazur, M.; Ndokaj, A; Jedliński, M.; Stamegna, C.; Corridore, D.; Capocci, M.; Ottolenghi, L.; Guerra, F. **How Dentistry is impacting the environment.** *Senses Sci* 2020. Vol 6 no 4 (2020): volume 6 issue 4.
25. Marta Mazur, Roberto Marasca, Livia Ottolenghi, Iole Vozza, Francesco Covello, Andrea Zupancich, Emanuela Cristiani, Alessia Nava. **Different resorptive patterns of two avulsed and replanted upper central incisors based on scanning electron microscopy and stereomicroscopic analysis: a report of a case.** *Applied Sciences.*
26. S Westland, M Mazur, F Guerra, GM Nardi, F Rinaldo, L Ottolenghi. **Spectrophotometric measurements and its correlation to human eye color perception. Influence of white/black vs. cuspal/non cuspal backgrounds on tooth color assessment.** *The Open Dentistry Journal*
27. Trybek G, Jedliński M, Jaroń A, Preuss O, Mazur M, Grzywacz A. **Impact of lactoferrin on bone regenerative processes and its possible implementation in oral surgery - a systematic review of novel studies with metanalysis and metaregression.** *BMC Oral Health.* 2020;20(1):232. Published 2020 Aug 26. doi:10.1186/s12903-020-01211-6
28. Nardi, G.M.; Cesarano, F.; Papa, G.; Chiavistelli, L.; Ardan, R.; Jedlinski, M.; Mazur, M.; Grassi, R.; Grassi, F.R. **Evaluation of Salivary Matrix Metalloproteinase (MMP-8) in Periodontal Patients Undergoing Non-Surgical Periodontal Therapy and Mouthwash Based on Ozonated Olive Oil: A Randomized Clinical Trial.** *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2020, 17, 6619.

#### UNDER SUBMISSION

29. GM Nardi, M Mazur, M Jedlinski, A Ndokaj, S Bietolini, L Ottolenghi, R Grassi, RF Grassi. **Ingredients in organic toothpaste formulations: a Literature Review.** *Int. J. Environ. Res. Public Health*
30. Mazur M, Ndokaj A, Jedlinski M, Bietolini S, Ardan N, Ottolenghi L. **Impact of Green Tea (Camelia Sinensis) on periodontitis and caries. Systematic review and meta-analysis.** *Japanese dental science review.*
31. Marta Mazur, Maciej Jedlinski, Artnora Ndokaj, Gianna Maria Nardi, Livia Ottolenghi, Fabrizio Guerra. **Challenges in diagnosing and managing non-cavitated occlusal caries lesions. A Literature review and a report of a case.** *La Clinica Terapeutica*
32. Mazur M, Jedlinski M, Ndokaj A, Ardan R, Nardi GM, Marasca R, Ottolenghi L, Polimeni A. **Knowledge of avulsive trauma management among Italian dentists - questionnaire study and next future perspectives.** *Dental Traumatology*

**Competenze linguistiche**

Madrelingua(e)

**Italiano**  
**Polacco**

Altra(e) lingua(e)

**Inglese:** comprensione C2, parlato C2, scritto C2. Utente avanzato  
**Spagnolo:** comprensione B2, parlato B2, scritto B2. Utente autonomo  
**Francese:** comprensione B2, parlato B2, scritto B1. Utente autonomo.

Capacità e competenze sociali

Buona capacità di adattamento e di lavoro di squadra.  
Buona competenza nella gestione comportamentale dei pazienti in età evolutiva, buona capacità di relazione con le figure parentali.  
Buone capacità organizzative in ambito sanitario e nel team odontoiatrico multidisciplinare.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"